

**MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI**

**SERVIZIO IDROGRAFICO**

---

**UFFICIO IDROGRAFICO DEL PO - PARMA**

**Direttore dell'Ufficio: Dott. Ing. LINO CATI**

**Direttore di Sezione: Ing. CARLO PERROTTA**

# **ANNALI IDROLOGICI**

**1977**

**PARTE PRIMA**

**ROMA**

**ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO**

**LIBRERIA**

**1989**







# I N D I C E

## SEZIONE A - TERMOMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Contenuto delle tabelle - Consistenza della rete termometrica	Pag.	5
Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche .....	»	6
Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere .....	»	11
Tabella II - Valori medi ed estremi della temperatura .....	»	36

## SEZIONE B - PLUVIOMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia .....	Pag.	43
Contenuto delle tabelle - Consistenza della rete pluviometrica .....	»	44
Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche .....	»	44
Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere .....	»	55
Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione .....	»	193
Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi .....	»	209
Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi .....	»	216
Tabella V - Precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrate ai pluviografi .....	»	230
Tabella VI - Manto nevoso .....	»	234
Elenco alfabetico delle stazioni termopluviometriche .....	»	257







# Sezione A - TERMOMETRIA

## ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Termometro a massima e minima .....	Tm
Termometro registratore .....	Tr
Dato incerto .....	?
Dato mancante .....	»
Dato interpolato .....	[ ]
Stazione del Servizio Meteorologico Svizzero .....	(*)

Sono stampati in **grassetto** ed in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

## CONTENUTO DELLE TABELLE

Il bacino del Po è suddiviso nei Compartimenti Idrografici di competenza delle Sezioni di: MILANO (bacini dal Lago di Garda all'Agogna compreso): TORINO (bacini dal Sesia al Tanaro compreso): PARMA (bacini dallo Scrivia al Panaro compreso e dal Delta Padano).

I dati sono trasmessi da Stazioni termopluviometriche e da Osservatori dipendenti direttamente o controllati dall'Ufficio.

Ogni stazione è fornita di un termometro a massima e di un termometro a minima, oppure di un termometro a massima e minima riuniti, che vengono osservati ogni giorno alle ore 9 antimeridiane; alcune stazioni sono dotate anche di un termometro registratore.

Il valore massimo rilevato viene assegnato al giorno precedente, e quello minimo al giorno stesso dell'osservazione.

Le stazioni sono ordinate nelle tabelle secondo i bacini affluenti al Po, susseguendosi nel senso antiorario dal Mincio al Panaro: in ciascun bacino le stazioni si succedono secondo l'ordine di sbocco da monte a valle degli affluenti e subaffluenti.

Le tabelle sono precedute dall'«Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche» che hanno funzionato nell'anno. Sono stampate in corsivo le stazioni di cui non si pubblicano le

osservazioni. I nomi racchiusi fra parentesi, che compaiono nell'elenco, si riferiscono ai sotto-bacini.

**TABELLA I.** - Sono riportati, per alcune stazioni, opportunamente scelte per la loro rappresentatività, i valori massimi e minimi rilevati giornalmente, e le rispettive medie mensili, unitamente alla temperatura media del mese e dell'anno cui si riferiscono le osservazioni e del precedente periodo d'osservazione.

**TABELLA II.** - Per tutte le stazioni della tabella I sono riportate:

a) le medie mensili ed annue delle massime e delle minime temperature osservate giornalmente e le medie mensili ed annue delle temperature diurne. Come «temperatura diurna» è assunto il valore della semisomma delle temperature massime e minime osservate in uno stesso giorno.

b) le temperature estreme (massima e minima) osservate in ogni mese e nell'anno, ed il giorno nel quale sono state osservate.

Tutte le temperature riportate sono espresse in gradi centigradi e corrispondono alle letture effettivamente eseguite, non essendosi effettuata la riduzione al livello del mare.

## CONSISTENZA DELLA RETE TERMOMETRICA AL 31 DICEMBRE 1977

ZONA DI ALTITUDINE <i>m</i>	Tm	Tr
0-250	48	21
251-500	63	4
501-750	45	6
751-1000	26	3
1001-1500	40	5
oltre 1500	37	10
<b>Totali</b>	<b>259</b>	<b>49</b>



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
<b>SEZIONE DI MILANO</b>					<b>(segue) ADDA</b>				
<b>LAGO DI GARDA</b>					<i>Premadio C.le</i>	Tm	1275	1.75	1972
<i>Salò</i>	Tm	75	1.70	1889	<i>Forni - S. Giacomo</i>	Tr	2300	1.75	1922
<i>Desenzano</i>	Tm	64	2.00	1884	<i>S. Caterina Valfurva (Frodolfo)</i>	Tr	1740	1.60	1969
<i>Peschiera</i>	Tm	67	1.60	1910	<i>Bormio</i>	Tr	1225	1.60	1895
<b>MINCIO</b>					<i>Ponte di Ganda (Belviso)</i>	Tm	913	1.50	1947
<i>Mantova</i>	Tm	20	34.00	1840	<i>Aprica (Belviso)</i>	Tm	1181	1.70	1928
<b>OGLIO</b>					<i>Case Pizzini (Armisa)</i>	Tm	1060	1.85	1928
<i>Lago d'Avio</i>	Tm	1902	1.65	1923	<i>S. Stefano (Armisa)</i>	Tm	1865	1.80	1929
<i>Tenù</i>	Tm	1100	1.40	1908	<i>L. Venina (Venina)</i>	Tm	1800	1.80	1929
<i>Edolo</i>	Tm	690	2.05	1955	<i>Vedello (Venina)</i>	Tm	1060	1.70	1921
<i>Lago Baitone (Remulo)</i>	Tm	2258	1.35	1928	<i>Scuis (Venina)</i>	Tm	1500	1.70	1921
<i>Sparsinica (Allione)</i>	Tm	1200	1.05	1951	<i>Lanzada (Mallero)</i>	Tm	983	1.85	1913
<i>Lago d'Arno (P. Adam)</i>	Tm	1820	1.25	1913	<i>Sondrio</i>	Tm	298	20.00	1875
<i>Lago Salarno</i>	Tm	2038	1.53	1930	<i>Ruschedo (Masino)</i>	Tm	755	1.60	1913
<i>Breno</i>	Tm	312	1.70	1914	<i>Lago Trona (Biù)</i>	Tm	1800	1.70	1950
<i>Fraine (L. d'Iseo)</i>	Tm	850	2.00	1955	<i>Chiavenna (Mera)</i>	Tm	333	3.80	1891
<i>Chiari</i>	Tm	148	2.00	1929	<i>Campodolcino (Mera)</i>	Tm	1104	2.15	1913
<i>Brescia (Mella)</i>	Tm	150	1.80	1870	<i>Lago Truzzo (Mera)</i>	Tm	2065	1.70	1920
<i>Idro (L. d'Idro)</i>	Tm	381	1.60	1924	<i>Valle Ratti (Mera)</i>	Tm	915	1.80	1934
<i>Gazzuolo</i>	Tm	20	1.75	1910	<i>Bellano (Pioverna)</i>	Tm	206	1.80	1912
<b>ZONA DI PIANURA FRA OGILIO E ADDA</b>					<i>Como (L. di Como)</i>	Tm	200	22.70	1925
<i>Cremona</i>	Tr	45	29.00	1882	<i>Bellagio (L. di Como)</i>	Tm	263	1.80	1954
<i>Viadana</i>	Tm	25	1.60	1884	<i>S. Pellegrino (Brembo)</i>	Tm	355	1.80	1908
<b>INN</b>					<i>Brembate Sotto (Brembo)</i>	Tm	173	1.65	1890
<i>Trepalle (Rio Torto)</i>	Tr	2150	3.50	1953	<i>Lodi</i>	Tr	80	20.00	1895
<i>Livigno (Spöl)</i>	Tr	1810	1.60	1961	<i>Gromo (Serio)</i>	Tm	709	1.90	1913
<b>ADDA</b>					<i>Clusone (Serio)</i>	Tm	648	11.75	1896
<i>Lago Cancano</i>	Tm	2000	1.75	1936	<i>Bergamo (Serio)</i>	Tm	366	7.50	1876
					<i>Martinengo (Serio)</i>	Tm	153	1.65	1887
					<i>Crema (Serio)</i>	Tm	79	12.00	1929
					<b>BACINI MINORI E ZONA DI PIANURA FRA ADDA E LAMBRO</b>				
					<i>Cernusco sul Naviglio</i>	Tm	134	1.75	1892
					<i>Paullo</i>	Tm	97	1.70	1887
					<i>Codogno</i>	Tm	58	1.60	1887
					<b>LAMBRO</b>				
					<i>Asso</i>	Tm	427	1.70	1889
					<i>Cantù (Seveso)</i>	Tm	360	5.90	1894
					<i>Milano</i>	Tr	121	30.00	1864
					<i>Varese (Olona)</i>	Tm	382	7.60	1901



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) <b>LAMBRO</b>					<b>SEZIONE TORINO</b>				
<i>Venegono Inf. (Olona)</i>	Tm	341	2.10	1938	<b>SESIA</b>				
<b>BACINI MINORI E ZONA DI PIANURA FRA LAMBRO E TICINO</b>					<i>Alagna</i>	Tm	1215	1.60	1909
<i>Marcallo</i>	Tr	156	2.00	1927	<i>Campertogno-Mollia</i>	Tm	815	4.00	1922
<b>TICINO</b>					<i>Varallo Sesia</i>	Tm	453	5.00	1871
<i>Lago Delio (Giona)</i>	Tm	935	1.70	1913	<i>Cellio</i>	Tm	685	1.50	1920
<i>Lanzo d'Intelvi (L. di Lugano)</i>	Tr	960	15.00	1955	<i>Romagnano Sesia</i>	Tm	266	2.00	1924
<i>Creva (Tresa)</i>	Tm	233	1.75	1931	<i>Piedicavallo (Cervo)</i>	Tm	1050	1.60	1914
<i>Pallanza (L. Maggiore)</i>	Tm	241	24.30	1924	<i>Oropa (Cervo)</i>	Tr	1180	25.00	1875
<i>Toggia (Toce)</i>	Tm	2160	3.80	1938	<i>Biella (Cervo)</i>	Tm	412	1.60	1867
<i>Lago Vannino (Toce)</i>	Tm	2175	8.10	1921	<i>Camandona (Cervo)</i>	Tm	708	1.60	1957
<i>Valdo (Toce)</i>	Tm	1270	2.10	1913	<i>Salussola (Elvo)</i>	Tm	289	4.00	1960
<i>Cadarese (Toce)</i>	Tm	725	1.40	1916	<i>Vercelli - Staz. Risicolt.</i>	Tr	135	1.50	1927
<i>Codelago (Devero)</i>	Tm	1875	1.70	1916	<b>DORA BALTEA</b>				
<i>Goglio (Devero)</i>	Tm	1100	1.30	1916	<i>Courmayeur</i>	Tr	1220	4.60	1957
<i>Verampio (Toce)</i>	Tm	570	6.00	1916	<i>Promise (Dora de La Thuile)</i>	Tm	1475	1.60	1916
<i>Lago d'Avino (Diveria)</i>	Tm	2240	1.70	1913	<i>Valgrisanche (Dora di Val.)</i>	Tm	1664	3.50	1913
<i>Gebbo (Diveria)</i>	Tm	1015	2.00	1914	<i>Arvier</i>	Tm	776	4.00	1954
<i>Varzo (Diveria)</i>	Tm	550	1.65	1875	<i>Lillaz</i>	Tm	1600	4.00	1926
<i>Domodossola (Toce)</i>	Tm	277	1.80	1872	<i>Aymavilles</i>	Tm	700	2.00	1960
<i>Lago Cingino (Ovesca)</i>	Tm	2281	1.80	1937	<i>Aosta</i>	Tm	583	4.00	1941
<i>Campliccioli (Ovesca)</i>	Tm	1310	0.80	1928	<i>Valpelline (Buthier)</i>	Tm	950	12.00	1813
<i>Camposecco (Ovesca)</i>	Tm	2308	2.00	1937	<i>Nus - C.le</i>	Tm	529	1.60	1953
<i>Alpe Cavalli (Ovesca)</i>	Tm	1510	1.00	1928	<i>Pian Rosà (Marmore)</i>	Tm	3500	1.60	1952
<i>Piedimulera (Ansa)</i>	Tm	243	1.70	1914	<i>Lago Goillet (Marmore)</i>	Tr	2526	4.00	1930
<i>Azzate (L. Varese)</i>	Tm	320	1.45	1901	<i>Pèrères (Marmore)</i>	Tm	1750	1.50	1927
<i>Lesà (Erno)</i>	Tm	210	1.80	1950	<i>Valtournanche (Marmore)</i>	Tm	1524	1.60	1965
<i>Vigevano</i>	Tm	116	1.80	1873	<i>Cignana - Diga (Marmore)</i>	Tm	2150	2.00	1927
<i>Pavia</i>	Tm	77	1.60	1812	<i>Ussin (Marmore)</i>	Tm	1322	1.60	1929
<b>TERDOPPIO - AGOGNA</b>					<i>Promiod (Marmore)</i>	Tm	1305	1.60	1927
<i>Borgomanero</i>	Tm	306	1.70	1899	<i>Châillon</i>	Tm	551	1.60	1914
<i>Novara</i>	Tm	164	14.00	1875	<i>St. Vincent</i>	Tr	575	1.60	1959
<i>Lomello</i>	Tm	96	1.80	1938	<i>Montjovet</i>	Tm	381	11.00	1926
					<i>Champdepraz (Châtaine)</i>	Tm	450	1.60	1925
					<i>Brusson (Evancon)</i>	Tm	1332	1.60	1913
					<i>Hône Bard</i>	Tm	370	1.60	1921
					<i>D'Ejola - Orsia (Lys)</i>	Tr	1743	1.60	1920
					<i>Lago Gabiet (Lys)</i>	Tm	2340	4.00	1920
					<i>Gressoney La Trinité (Lys)</i>	Tm	1631	4.00	1916
					<i>Gressoney St. Jean (Lys)</i>	Tm	1400	1.60	1913
					<i>Pont St. Martin (Lys)</i>	Tm	345	1.60	1939
					<i>Borgofranco d'Ivrea</i>	Tm	253	1.60	1926
					<i>Ivrea</i>	Tm	267	1.60	1865
					<i>Mazzè - C.le</i>	Tm	218	1.60	1937



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
<b>ORCO</b>					<b>(segue) PELLICE</b>				
Lago Serrù	Tm	2260	2.00	1956	Roreto Chisone (Chisone)	Tm	876	2.30	1957
Ceresole Reale	Tm	1579	1.60	1925	<b>ALTO PO</b>				
Rosone	Tm	714	6.00	1938	Crissolo	Tm	1410	1.60	1874
Lago Pian Telesio	Tm	1900	4.00	1959	Calcinere	Tm	700	1.60	1933
Lago Valsoera	Tm	2410	4.00	1959	Barge	Tm	372	1.60	1973
Lago Eugio	Tm	1900	2.00	1959	Vezzuolo	Tm	420	1.60	1921
Pont Canavese	Tm	461	1.60	1938	Sahuzzo	Tm	395	1.80	1913
<b>STURA DI LANZO</b>					<b>VAIRATA</b>				
Ceres (Stura di Valgrande)	Tm	704	1.80	1913	Castello - Diga	Tm	1650	1.60	1944
Ala di Stura (Stura d'Ala)	Tm	1013	1.60	1933	Casteldelfino	Tm	1296	1.60	1914
Pessinetto	Tm	590	1.60	1939	Sampeyre	Tm	980	2.30	1914
Funghera	Tm	502	1.60	1938	Brossasco	Tm	609	2.30	1931
Lago della Rossa (Stura di Viù)	Tm	2716	3.00	1937	<b>MAIRA</b>				
Lago dietro la Torre (Stura di Viù)	Tm	2400	3.00	1936	Acceglio - Saretto	Tm	1540	1.60	1913
Malciaussia - Diga (Stura di Viù)	Tm	1810	3.00	1937	Gran Pianasso	Tm	1150	1.60	1913
Usseglio - C.le (Stura di Viù)	Tm	1310	1.60	1913	Combamala	Tm	915	1.60	1913
Lemie - C.le (Stura di Viù)	Tm	940	1.60	1922	Dronero - C.le	Tm	619	1.60	1913
Viù - C.le Fucine (Stura di Viù)	Tm	785	1.60	1922	Savigliano	Tm	330	1.60	1937
Beresseno (Stura di Viù)	Tm	1110	1.60	1969	<b>PO</b>				
Lanzo - Diga	Tm	454	1.60	1957	Lombriasco	Tm	241	1.30	1913
<b>DORA RIPARIA</b>					Casanova	Tm	243	1.60	1932
Cesana Torinese	Tm	1354	1.60	1927	Cumiana - Bivio (Chisola)	Tm	290	6.00	1938
Rochemolles - Diga (Bardonecchia)	Tm	1926	1.60	1924	Moncalieri	Tr	240	25.00	1886
Bardonecchia (Bardonecchia)	Tm	1350	3.00	1942	Coazze (Sangone)	Tm	635	4.50	1939
Richardet	Tr	1810	1.60	1942	Sangano (Sangone)	Tm	342	1.50	1938
Salbertrand	Tm	1031	1.60	1913	Torino - Uff. Idrogr.	Tr	238	31.60	1928
Chiomonte	Tm	1025	2.30	1954	Pino Tor. - Oss. Astron.	Tr	620	1.60	1937
Susa	Tm	501	6.00	1959	Chivasso - C.le Cìmena	Tm	183	1.60	1875
Moncenisio - Lago (Cenischia)	Tm	2000	2.50	1922	Casale Monf. - Ist. Pioppic.	Tr	104	1.60	1913
Moncenisio - Scala (Cenischia)	Tm	1726	2.50	1915	<b>TANARO</b>				
Venaus	Tm	620	1.60	1937	Ormea - C.le	Tm	730	1.60	1914
S. Valeriano	Tm	385	2.00	1939	Ceva - C.le Mazzarelli	Tm	388	2.30	1914
<b>PELLICE</b>									
Bobbio Pellice	Tm	732	1.60	1970					
Angrogna (Angrogna)	Tm	782	1.60	1918					
Luserna S. Giovanni (Luserna)	Tm	476	2.00	1913					
Fenestrelle (Chisone)	Tm	1200	1.60	1875					
Pra Catinat (Chisone)	Tr	1680	4.00	1970					



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) TANARO					STAFFORA				
Pascomonti (Ellero)	Tm	380	6.00	1923	Varzi	Tm	409	1.60	1947
Mondovì (Ellero)	Tm	555	2.30	1866	Voghera	Tr	96	1.40	1875
					COPPA				
Certosa Pesio (Pesio)	Tm	859	5.60	1952					
Pietraporzio (Stura di Dem.)	Tm	1250	1.60	1913					
Rio Freddo (Stura di Dem.)	Tm	1208	2.00	1957					
Vinadio - C.le (Stura di Dem.)	Tm	900	1.60	1913	Villa Riccagioia (Delle Rose)	Tm	140	1.60	1965
Borgo S. Dalmazzo (Gesso)	Tm	641	1.60	1960					
Cunco (Stura di Demonte)	Tr	536	15.50	1887					
Fossano (Stura di Demonte)	Tm	376	17.00	1880					
Bra	Tm	290	15.00	1862					
Castelnuovo - Colle D. B. (Versa)	Tm	306	1.60	1926					
Asti	Tm	152	16.50	1881					
Castagnole Lanze (Belbo)	Tm	271	1.60	1926					
Nizza Monferrato (Belbo)	Tm	137	10.00	1924					
Alessandria - Aeroporto	Tr	95	1.80	1857					
Osiglia - Diga (Bormida di Mill.)	Tm	620	2.00	1939					
Millesimo (Bormida di Mill.)	Tm	427	1.60	1920					
Cairo Montenotte (Bormida di Sp.)	Tm	328	12.00	1950					
Spigno Monf. (Bormida di Sp.)	Tm	258	1.50	1931					
Acqui Terme (Bormida)	Tr	164	1.60	1963					
Ortiglieto (Orba)	Tm	300	2.00	1942					
Belforte Monf. (Stura di Masone)	Tm	275	1.60	1906					
Lavezze - Lago (Gorzente)	Tm	652	2.00	1884					
Lavagnina - Lago (Gorzente)	Tm	335	2.00	1884					
Lavagnina - C.le (Gorzente)	Tm	245	12.00	1935					
Novi Ligure - Aeroporto	Tm	200	2.00	1879					
Sale	Tm	83	1.60	1960					
SEZIONE DI PARMA									
SCRIVIA									
Val Noci - Diga (Noci)	Tm	544	1.60	1952					
Busalla	Tm	360	1.50	1969					
Castagnola (Traversa)	Tm	560	1.80	1959					
Isola del Cantone	Tm	300	9.00	1931					
Cantalupo Ligure (Borbera)	Tm	378	5.00	1965					
Stazzano	Tm	219	1.60	1934					
CURONE									
Montecaprarò	Tm	828	2.30	1934					
Montemarzino	Tm	468	1.50	1932					
					TREBBIA				
					Diga del Brugnato (Brugnato)	Tm	812	1.50	1959
					Loco Carchelli - C.le	Tm	610	1.80	1960
					Rovegno	Tm	658	1.90	1970
					Losso - C.le	Tm	416	1.85	1947
					S. Stefano d'Aveto (Aveto)	Tm	1014	1.95	1937
					Rezzoaglio (Aveto)	Tm	715	1.90	1970
					Boschi D'Aveto - Diga (Aveto)	Tm	630	1.70	1963
					Bobbio	Tr	270	1.50	1875
					S. Lazzaro Alberoni - Osserv.	Tr	50	20.10	1872
					NURE				
					Bettola	Tm	329	3.00	1963
					CHIAVENNA				
					Castellana - Groppo (Chero)	Tm	434	2.05	1923
					Isola Serafini - Tinazzo	Tm	40	1.80	1965
					ARDA				
					Mignano - Diga	Tr	342	1.50	1956



Giorno	G		P		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
SALÒ																								
(Tm )	Bacino: LAGO DI GARDA																				( 75 m.s.m.)			
1	2.0	0.0	7.0	2.0	13.0	-1.0	5.0	2.0	15.0	11.0	20.0	11.0	21.0	14.0	23.0	11.0	23.0	15.0	16.0	9.0	15.0	11.0	7.0	1.0
2	2.0	0.0	10.0	2.0	10.0	2.0	8.0	2.0	12.0	10.0	16.0	10.0	28.0	12.0	27.0	11.0	24.0	16.0	17.0	8.0	15.0	5.0	8.0	-1.0
3	5.0	2.0	8.0	0.0	9.0	2.0	10.0	5.0	17.0	11.0	22.0	11.0	28.0	20.0	24.0	13.0	23.0	16.0	18.0	10.0	12.0	4.0	8.0	1.0
4	5.0	3.0	10.0	4.0	9.0	2.0	12.0	6.0	15.0	11.0	18.0	12.0	28.0	18.0	25.0	14.0	25.0	16.0	16.0	7.0	11.0	5.0	8.0	1.0
5	5.0	4.0	6.0	-1.0	12.0	3.0	13.0	6.0	15.0	9.0	20.0	11.0	29.0	18.0	26.0	15.0	25.0	14.0	16.0	8.0	13.0	11.0	9.0	1.0
6	6.0	4.0	6.0	1.0	12.0	4.0	12.0	3.0	15.0	9.0	20.0	11.0	29.0	15.0	26.0	14.0	25.0	14.0	14.0	10.0	13.0	9.0	6.0	-1.0
7	7.0	4.0	6.0	1.0	13.0	4.0	13.0	5.0	15.0	9.0	24.0	9.0	28.0	16.0	27.0	16.0	24.0	14.0	14.0	10.0	12.0	6.0	1.0	-3.0
8	8.0	0.0	7.0	0.0	13.0	5.0	11.0	4.0	17.0	9.0	24.0	12.0	29.0	18.0	28.0	16.0	25.0	15.0	18.0	13.0	13.0	7.0	3.0	-3.0
9	8.0	-2.0	8.0	-1.0	12.0	3.0	7.0	2.0	15.0	7.0	26.0	12.0	25.0	13.0	28.0	15.0	25.0	14.0	14.0	11.0	13.0	5.0	6.0	-3.0
10	3.0	0.0	8.0	3.0	12.0	4.0	7.0	1.0	14.0	8.0	26.0	18.0	27.0	15.0	25.0	12.0	25.0	11.0	19.0	11.0	11.0	5.0	6.0	0.0
11	7.0	0.0	8.0	2.0	13.0	5.0	8.0	3.0	18.0	8.0	27.0	18.0	29.0	16.0	26.0	12.0	22.0	11.0	16.0	10.0	10.0	4.0	7.0	2.0
12	6.0	2.0	6.0	3.0	10.0	5.0	3.0	2.0	19.0	11.0	30.0	15.0	30.0	17.0	24.0	13.0	22.0	12.0	15.0	9.0	10.0	4.0	8.0	4.0
13	6.0	-1.0	6.0	0.0	9.0	3.0	10.0	3.0	21.0	11.0	30.0	17.0	30.0	17.0	23.0	11.0	23.0	14.0	18.0	10.0	9.0	7.0	7.0	3.0
14	4.0	-2.0	8.0	3.0	14.0	5.0	13.0	5.0	15.0	9.0	31.0	16.0	31.0	17.0	21.0	13.0	24.0	12.0	16.0	10.0	9.0	3.0	6.0	2.0
15	2.0	-1.0	8.0	3.0	14.0	5.0	14.0	5.0	18.0	10.0	26.0	14.0	26.0	16.0	25.0	14.0	22.0	11.0	17.0	11.0	10.0	0.0	6.0	2.0
16	2.0	-2.0	8.0	2.0	15.0	6.0	14.0	3.0	15.0	9.0	21.0	12.0	29.0	18.0	26.0	16.0	21.0	11.0	16.0	12.0	8.0	1.0	4.0	0.0
17	2.0	-2.0	8.0	1.0	12.0	6.0	14.0	2.0	16.0	8.0	26.0	14.0	20.0	12.0	25.0	17.0	20.0	11.0	18.0	8.0	9.0	1.0	5.0	-1.0
18	3.0	-2.0	9.0	1.0	13.0	4.0	13.0	4.0	16.0	10.0	29.0	15.0	28.0	14.0	26.0	15.0	12.0	7.0	14.0	6.0	10.0	-1.0	6.0	1.0
19	4.0	-4.0	9.0	4.0	15.0	2.0	14.0	8.0	16.0	10.0	28.0	12.0	28.0	14.0	29.0	15.0	16.0	8.0	14.0	8.0	7.0	-1.0	5.0	-1.0
20	3.0	-3.0	8.0	5.0	10.0	3.0	15.0	7.0	17.0	13.0	29.0	14.0	28.0	17.0	25.0	15.0	14.0	8.0	14.0	7.0	8.0	-2.0	5.0	-3.0
21	2.0	0.0	6.0	5.0	10.0	2.0	15.0	7.0	19.0	9.0	28.0	16.0	28.0	15.0	22.0	15.0	14.0	8.0	14.0	8.0	4.0	2.0	5.0	-3.0
22	4.0	0.0	9.0	1.0	10.0	5.0	13.0	9.0	21.0	11.0	26.0	14.0	26.0	12.0	17.0	14.0	16.0	6.0	14.0	9.0	10.0	2.0	5.0	-2.0
23	4.0	0.0	9.0	2.0	11.0	6.0	18.0	10.0	23.0	11.0	25.0	14.0	23.0	13.0	21.0	12.0	15.0	9.0	14.0	8.0	7.0	2.0	4.0	-2.0
24	7.0	3.0	11.0	4.0	15.0	8.0	16.0	11.0	22.0	14.0	25.0	15.0	26.0	14.0	22.0	12.0	16.0	7.0	15.0	9.0	7.0	-1.0	4.0	-2.0
25	8.0	1.0	11.0	3.0	16.0	9.0	18.0	12.0	20.0	16.0	20.0	14.0	28.0	16.0	23.0	12.0	18.0	8.0	13.0	8.0	6.0	1.0	4.0	-1.0
26	10.0	3.0	11.0	4.0	16.0	6.0	21.0	6.0	22.0	16.0	24.0	14.0	28.0	13.0	23.0	13.0	17.0	9.0	13.0	8.0	5.0	3.0	8.0	4.0
27	8.0	-2.0	13.0	2.0	18.0	11.0	20.0	10.0	24.0	10.0	22.0	11.0	27.0	11.0	24.0	14.0	19.0	11.0	18.0	10.0	8.0	3.0	12.0	1.0
28	8.0	0.0	11.0	2.0	16.0	8.0	19.0	8.0	24.0	12.0	25.0	12.0	23.0	13.0	23.0	15.0	19.0	10.0	16.0	11.0	8.0	-2.0	6.0	2.0
29	7.0	4.0			14.0	4.0	18.0	10.0	18.0	12.0	25.0	15.0	23.0	12.0	17.0	15.0	15.0	7.0	16.0	12.0	8.0	1.0	8.0	2.0
30	5.0	2.0			6.0	3.0	18.0	10.0	26.0	14.0	23.0	14.0	25.0	15.0	22.0	13.0	15.0	7.0	15.0	11.0	8.0	3.0	7.0	1.0
31	6.0	-1.0			6.0	1.0			24.0	10.0			20.0	12.0	24.0	14.0		15.0	8.0				2.0	-5.0
Medic	5.1	0.3	8.4	2.1	12.2	4.4	13.1	5.7	18.2	10.6	24.5	13.4	26.7	14.9	24.1	13.8	20.1	11.1	15.6	9.4	9.6	3.3	6.0	-0.1
Med.mens.	2.7		5.2		8.3		9.4		14.4		19.0		20.8		18.9		15.6		12.5		6.4		3.0	
Med.norm	2.9		5.0		8.5		13.0		18.3		21.8		24.0		22.6		18.7		13.8		8.4		3.8	
MANTOVA																								
(Tm )	Bacino: MINCIO																				( 20 m.s.m.)			
1	2.0	-0.4	8.0	3.6	13.0	2.2	12.0	4.8	17.4	13.6	18.4	13.0	28.0	17.0	28.4	16.2	25.0	18.2	21.2	11.0	14.0	11.4	4.4	0.2
2	3.8	1.0	8.2	4.2	11.2	3.8	14.2	7.4	20.2	12.8	21.2	11.4	29.4	17.2	26.6	18.0	23.8	18.0	20.0	13.0	15.8	9.4	6.4	1.6
3	3.8	2.4	7.6	0.0	11.6	4.0	16.2	7.0	17.4	13.0	21.6	13.0	31.2	17.8	27.6	16.6	26.6	17.6	19.2	10.0	13.6	9.0	1.6	-3.0
4	6.8	3.0	7.4	2.8	12.8	3.2	17.0	9.2	18.4	13.0	23.6	15.2	31.4	21.0	28.6	18.4	27.6	20.0	19.0	9.0	14.2	12.0	1.8	-1.8
5	7.4	6.0	9.8	3.4	11.2	4.2	10.6	8.0	19.6	11.0	26.0	14.8	30.0	19.6	24.4	19.2	25.6	18.0	17.0	11.6	16.0	12.2	-1.8	-3.8
6	6.8	5.0	8.8	4.0	8.6	4.2	12.8	3.0	19.4	10.0	24.2	14.2	29.6	19.4	29.8	19.0	27.4	17.0	19.6	13.6	14.8	9.2	0.6	-3.4
7	7.6	5.0	7.8	4.2	12.8	5.8	11.2	7.8	19.6	9.2	25.6	16.2	31.0	21.2	30.8	20.2	27.6	17.8	22.4	15.2	13.2	11.8	0.6	-1.4
8	5.2	4.2	6.6	5.0	15.6	5.4	13.0	9.6	14.2	10.2	26.6	16.6	26.8	20.6	29.0	18.0	28.2	18.2	19.0	17.0	15.0	12.0	7.6	-0.8
9	4.8	1.2	7.0	5.0	15.8	6.8	9.6	5.2	14.6	10.0	28.0	17.2	28.4	18.6	29.4	19.4	27.6	18.0	19.8	16.0	13.2	10.0	8.6	4.6
10	4.2	3.0	6.8	5.8	12.8	5.6	7.8	4.0	20.8	10.0	28.4	18.2	29.2	19.4	27.6	18.6	23.4	14.2	18.6	14.0	10.8	8.6	7.6	3.0
11	9.4	4.0	7.0	4.2	10.2	5.4	11.8	5.0	22.6	11.4	29.2	18.2	30.8	19.4	28.0	16.4	25.0	16.2	15.8	12.0	11.6	9.0	8.4	4.2
12	10.0	4.6	8.2	4.0	15.0	9.0	15.0	1.0	23.0	13.6	30.6	18.8	32.4	20.0	25.6	18.0	25.8	15.8	20.8	13.6	11.6	9.4	6.4	3.0
13	4.6	0.6	9.8	2.0	15.6	6.2	17.0	5.4	15.8	13.4	31.4	20.0	33.8	21.4	26.2	16.0	25.8	16.4	20.8	12.2	12.2	9.6	4.6	2.8
14	3.4	-2.0	8.0	4.8	15.6	6.6	17.0	6.4	21.4	11.6	26.													



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) ARDA					CROSTOLO				
Fiorenzuola	Tm	82	1.50	1881	Reggio Emilia - Coviolo	Tr	66	1.45	1973
Ongina (Ongina)	Tm	37	1.70	1966					
					SECCHIA				
TARO					Ozola - Diga (Ozola)	Tm	1220	1.50	1965
Strinabecco - C.le	Tm	800	1.50	1971	Ligonchio - C.le (Ozola)	Tr	930	1.35	1921
Monte Zaua	Tm	1125	1.70	1943	Predare - C.le (Ozola)	Tr	687	1.50	1971
Bedonia (Pelpirana)	Tr	544	1.50	1931	Passo di Pradarena	Tr	1568	1.55	1970
Borgo Val di Taro	Tm	411	1.65	1921	Ospitaletto (Ozola)	Tr	1140	1.55	1970
Valdena C.le (Tarodine)	Tm	611	1.80	1954	Castelnuovo Monti	Tm	730	14.00	1909
Passo Cisa - Aeron. (Maneviola)	Tm	1041	1.80	1950	Fontanaluccia - Diga (Dolo)	Tm	787	1.70	1944
Bardi - C.le (Ceno)	Tm	430	2.10	1947	Farneta - C.le (Dolo)	Tm	380	1.50	1969
Ramiola	Tm	145	5.00	1966	Piandelagotti (Dolo)	Tm	1215	3.40	1910
Neviano Rossi (Scodogna)	Tr	390	1.70	1964	Polinago (Rossena)	Tm	810	1.60	1959
Salsomaggiore (Stirone)	Tr	160	1.75	1931	Pavullo (Rossena)	Tr	682	1.50	1882
Sissa	Tm	31	3.50	1966	Baiso (Lucenta)	Tm	542	1.50	1910
					Sassuolo	Tr	121	1.50	1963
PARMA					PIANURA FRA SECCHIA E PANARO				
Bosco - C.le	Tr	784	1.50	1926	Mirandola	Tm	19	3.10	1967
Morra - C.le	Tm	635	1.50	1943	Finale nell'Emilia	Tr	13	1.50	1967
Perignacola	Tm	630	4.30	1947	Poggio Rusco	Tm	12	1.50	1960
Musiera Superiore (Parmossa)	Tm	1050	5.65	1947	Moglia di Sermede	Tm	12	1.50	1967
Langhirano	Tm	262	1.50	1947					
Parma - Idrografico	Tr	56	1.50	1954	PANARO				
Parma - Osserv. Università	Tr	55	1.50	1821	San Michele - C.le (Scoltenna)	Tm	765	1.50	1959
ENZA					M. Cimone - Aeron. (Scoltenna)	Tr	2165	10.00	1961
Paduli - Diga	Tm	1139	2.75	1936	Stretara - C.le (Scoltenna)	Tm	570	1.80	1966
Lago Ballano (Cedra)	Tm	1335	6.00	1971	Sestola (Scoltenna)	Tr	1020	1.30	1871
Isola di Palanzano - C.le (Cedra)	Tm	575	2.60	1947	Rocchetta di Sestola (Scoltenna)	Tm	675	1.80	1962
Selvanizza - C.le (Cedra)	Tr	468	1.40	1928	Montese (S. Martino)	Tm	841	4.50	1960
Canova di Ramiseto (Lonza)	Tm	790	3.50	1965	Guiglia - Staz. Agraria	Tr	483	6.70	1962
Vedriano (Tassobia)	Tm	590	2.60	1913	Modena - Burana (Naviglio)	Tm	35	1.50	1967
					Ravarino	Tm	23	6.00	1966
PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO					DELTA PADANO				
Poviglio	Tm	29	1.60	1966	Adria	Tm	2	1.40	1967
Boretto	Tr	23	1.50	1956	Pila (Po Grande)	Tr	-1	1.50	1959



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
LAGO D'ARNO																								
(Tm)	Bacino: OGLIO												(1820 m s.m.)											
1	-3.0	-10.0	1.0	-10.0	3.0	-10.0	0.0	-10.0	7.0	2.0	12.0	2.0	10.0	3.0	15.0	5.0	13.0	5.0	17.0	4.0	9.0	0.0	0.0	-8.0
2	0.0	-3.0	1.0	-12.0	7.0	-10.0	8.0	-6.0	5.0	0.0	7.0	2.0	17.0	5.0	17.0	4.0	17.0	6.0	9.0	3.0	5.0	-2.0	3.0	-11.0
3	0.0	-9.0	0.0	-13.0	9.0	-8.0	14.0	-4.0	10.0	2.0	11.0	2.0	22.0	5.0	15.0	4.0	17.0	8.0	12.0	0.0	7.0	0.0	-1.0	-11.0
4	-1.0	-5.0	3.0	-9.0	11.0	-4.0	7.0	-5.0	8.0	4.0	13.0	1.0	24.0	7.0	19.0	5.0	18.0	9.0	11.0	-1.0	6.0	1.0	2.0	-8.0
5	0.0	-4.0	7.0	-5.0	10.0	-5.0	5.0	-3.0	5.0	0.0	11.0	2.0	23.0	8.0	18.0	6.0	14.0	5.0	12.0	1.0	7.0	1.0	3.0	-8.0
6	3.0	-5.0	12.0	-3.0	10.0	-4.0	8.0	-5.0	10.0	-2.0	13.0	2.0	21.0	6.0	20.0	8.0	15.0	6.0	7.0	2.0	8.0	1.0	4.0	-9.0
7	3.0	-4.0	11.0	-3.0	14.0	-3.0	13.0	-3.0	5.0	-4.0	10.0	3.0	21.0	7.0	18.0	6.0	20.0	8.0	8.0	5.0	7.0	0.0	-2.0	-6.0
8	3.0	-7.0	10.0	-6.0	16.0	-4.0	4.0	-2.0	10.0	-2.0	8.0	4.0	20.0	9.0	19.0	7.0	21.0	8.0	9.0	4.0	9.0	1.0	5.0	-6.0
9	-2.0	-9.0	9.0	-6.0	16.0	-2.0	3.0	-7.0	8.0	-3.0	10.0	2.0	21.0	7.0	16.0	6.0	19.0	7.0	7.0	5.0	12.0	1.0	3.0	-2.0
10	-2.0	-9.0	10.0	-4.0	15.0	-5.0	0.0	-10.0	8.0	-1.0	14.0	6.0	17.0	7.0	17.0	6.0	16.0	2.0	12.0	4.0	13.0	4.0	3.0	-5.0
11	-5.0	-6.0	1.0	-7.0	12.0	-6.0	6.0	-11.0	5.0	-3.0	19.0	5.0	19.0	7.0	16.0	4.0	16.0	5.0	11.0	1.0	10.0	4.0	7.0	-5.0
12	-5.0	-7.0	1.0	-4.0	6.0	-2.0	7.0	-10.0	15.0	2.0	20.0	5.0	23.0	8.0	15.0	4.0	20.0	7.0	6.0	2.0	16.0	3.0	3.0	-4.0
13	-3.0	-12.0	0.0	-8.0	5.0	-8.0	3.0	-7.0	12.0	2.0	20.0	6.0	21.0	9.0	10.0	4.0	21.0	8.0	14.0	2.0	9.0	1.0	4.0	-4.0
14	5.0	-18.0	6.0	-9.0	9.0	-6.0	9.0	0.0	4.0	-1.0	23.0	7.0	20.0	7.0	16.0	4.0	21.0	5.0	15.0	3.0	7.0	-5.0	1.0	-5.0
15	1.0	-12.0	5.0	-10.0	12.0	-7.0	8.0	-7.0	6.0	-2.0	18.0	5.0	18.0	7.0	19.0	6.0	16.0	4.0	16.0	3.0	2.0	-5.0	3.0	-6.0
16	1.0	-14.0	2.0	-11.0	11.0	-6.0	3.0	-7.0	11.0	0.0	14.0	5.0	21.0	8.0	20.0	7.0	20.0	6.0	15.0	2.0	6.0	-4.0	6.0	-4.0
17	3.0	-15.0	0.0	-10.0	13.0	-6.0	4.0	-8.0	7.0	0.0	17.0	5.0	15.0	7.0	17.0	7.0	17.0	5.0	10.0	2.0	3.0	-6.0	7.0	-5.0
18	-2.0	-15.0	5.0	-8.0	12.0	-3.0	11.0	-8.0	10.0	1.0	19.0	5.0	18.0	6.0	15.0	8.0	9.0	1.0	14.0	1.0	0.0	-7.0	6.0	-5.0
19	-4.0	-16.0	8.0	-9.0	10.0	-1.0	15.0	1.0	10.0	4.0	19.0	4.0	18.0	6.0	16.0	6.0	7.0	-1.0	15.0	1.0	0.0	-7.0	5.0	-5.0
20	-1.0	-13.0	0.0	-3.0	2.0	-5.0	6.0	-3.0	10.0	3.0	19.0	5.0	21.0	7.0	14.0	5.0	8.0	0.0	13.0	0.0	0.0	-8.0	4.0	-6.0
21	3.0	-5.0	1.0	-3.0	5.0	-4.0	10.0	-3.0	8.0	2.0	18.0	6.0	13.0	6.0	10.0	3.0	8.0	-1.0	13.0	3.0	1.0	-7.0	4.0	-7.0
22	6.0	-7.0	»	»	2.0	-3.0	13.0	-4.0	9.0	1.0	13.0	5.0	17.0	5.0	8.0	4.0	6.0	-2.0	14.0	4.0	-1.0	-9.0	3.0	-7.0
23	0.0	-2.0	»	»	3.0	-4.0	12.0	1.0	14.0	4.0	16.0	4.0	15.0	6.0	11.0	5.0	8.0	-1.0	14.0	3.0	2.0	-10.0	4.0	-6.0
24	2.0	-5.0	13.0	-5.0	10.0	-7.0	15.0	2.0	14.0	4.0	14.0	5.0	19.0	7.0	15.0	4.0	5.0	0.0	13.0	4.0	3.0	-9.0	6.0	-4.0
25	7.0	-5.0	3.0	-3.0	10.0	-3.0	13.0	0.0	17.0	3.0	16.0	5.0	21.0	8.0	17.0	4.0	9.0	0.0	12.0	4.0	3.0	-7.0	6.0	-5.0
26	4.0	-5.0	11.0	-10.0	16.0	-2.0	10.0	0.0	17.0	5.0	15.0	6.0	13.0	4.0	16.0	5.0	11.0	2.0	15.0	5.0	5.0	-9.0	7.0	-5.0
27	2.0	-5.0	5.0	-11.0	14.0	0.0	12.0	-1.0	18.0	3.0	9.0	5.0	18.0	3.0	15.0	5.0	12.0	2.0	11.0	4.0	-5.0	-10.0	2.0	-6.0
28	5.0	-8.0	9.0	-11.0	10.0	-1.0	7.0	1.0	9.0	3.0	16.0	6.0	15.0	4.0	12.0	4.0	12.0	1.0	11.0	5.0	3.0	-11.0	0.0	-4.0
29	2.0	-8.0	»	»	3.0	-4.0	6.0	2.0	10.0	2.0	14.0	4.0	10.0	6.0	11.0	3.0	6.0	2.0	7.0	1.0	-1.0	-10.0	0.0	-9.0
30	0.0	-8.0	»	»	0.0	-5.0	7.0	1.0	14.0	3.0	13.0	5.0	11.0	7.0	14.0	5.0	13.0	3.0	10.0	1.0	-3.0	-9.0	2.0	-10.0
31	5.0	-10.0	»	»	5.0	-6.0	»	»	12.0	2.0	»	»	12.0	7.0	15.0	8.0	»	»	8.0	0.0	»	»	3.0	-8.0
Medie	0.9	-8.4	»	»	9.1	-4.6	8.0	-3.9	9.9	1.1	14.7	4.3	17.9	6.4	15.4	5.2	13.8	3.7	11.6	2.5	4.8	-3.9	3.3	-6.3
Med.mens.	-3.8	»	»	»	2.2	»	2.0	»	5.5	»	9.5	»	12.1	»	10.3	»	8.7	»	7.1	»	0.4	»	-1.5	»
Med.norm.	-4.6	-3.1	»	»	-0.7	»	2.5	»	6.1	»	9.8	»	11.8	»	11.4	»	8.8	»	5.1	»	0.6	»	-3.2	»
BRENO																								
(Tm)	Bacino: OGLIO												(312 m s.m.)											
1	0.0	-5.0	7.0	0.0	12.0	-1.0	8.0	1.0	13.0	10.0	23.0	10.0	21.0	10.0	19.0	11.0	24.0	13.0	20.0	13.0	16.0	10.0	5.0	-3.0
2	1.0	-1.0	8.0	-1.0	14.0	-1.0	12.0	1.0	13.0	8.0	15.0	12.0	25.0	11.0	28.0	12.0	25.0	15.0	19.0	11.0	17.0	4.0	5.0	-3.0
3	6.0	0.0	8.0	-1.0	10.0	-1.0	15.0	5.0	20.0	9.0	19.0	11.0	28.0	15.0	25.0	12.0	23.0	16.0	20.0	5.0	16.0	4.0	7.0	-4.0
4	4.0	2.0	9.0	-1.0	15.0	1.0	15.0	6.0	16.0	11.0	20.0	10.0	29.0	15.0	25.0	13.0	26.0	15.0	18.0	4.0	17.0	5.0	7.0	-4.0
5	4.0	1.0	10.0	-3.0	17.0	4.0	13.0	7.0	14.0	9.0	22.0	10.0	28.0	15.0	26.0	13.0	25.0	12.0	18.0	8.0	15.0	9.0	10.0	-4.0
6	6.0	2.0	10.0	0.0	22.0	2.0	16.0	3.0	18.0	8.0	22.0	10.0	28.0	13.0	26.0	16.0	25.0	12.0	18.0	5.0	12.0	8.0	6.0	-5.0
7	2.0	2.0	10.0	1.0	16.0	6.0	15.0	3.0	11.0	4.0	19.0	12.0	22.0	15.0	26.0	15.0	26.0	13.0	14.0	11.0	16.0	6.0	2.0	-2.0
8	2.0	-1.0	9.0	-1.0	12.0	4.0	10.0	6.0	18.0	7.0	21.0	13.0	28.0	16.0	28.0	15.0	27.0	13.0	17.0	12.0	16.0	5.0	6.0	-2.0
9	10.0	-2.0	10.0	1.0	17.0	3.0	9.0	3.0	17.0	6.0	22.0	13.0	19.0	14.0	24.0	14.0	27.0	14.0	17.0	11.0	15.0	4.0	7.0	2.0
10	3.0	-2.0	11.0	1.0	16.0	3.0	11.0	3.0	17.0	6.0	25.0	15.0	26.0	14.0	24.0	13.0	27.0	9.0	20.0	11.0	15.0	3.0	9.0	1.0
11	2.0	0.0	11.0	0.0	15.0	7.0	11.0	0.0	18.0	6.0	26.0	14.0	25.0	14.0	25.0	11.0	22.0	9.0	20.0	10.0	19.0	4.0	10.0	1.0
12	4.0	0.0	11.0	0.0	12.0	5.0	11.0	1.0	22.0	8.0	28.0	14.0	28.0	16.0	26.0	11.0	25.0	12.0	15.0	8.0	19.0	4.0	10.0	3.0
13	5.0	-1.0	5.0	0.0	10.0	2.0	15.0	2.0	20.0	11.0	28.0	14.0	29.0	17.0	18.0	7.0	25.0	12.0	20.0	8.0	15.0	6.0	10.0	0.0
14	7.0	-3.0	12.0	0.0	17.0	2.0	18.0	2.0	18.0	7.0	30.0	14.0	30.0	16.0	23.0	7.0	26.0	14.0	17.0	5.0	14.0	6.0	6.0	0.0
15	3.0	-4.0	11.0	-1.0	17.0	2.0	18.0	3.0	18.0															



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
S. PELLEGRINO																								
(Tm )	Bacino: ADDA												( 355 m s.m.)											
1	1.0	-1.0	3.4	0.0	10.4	-1.2	10.0	3.2	12.1	10.9	23.7	12.9	22.5	11.0	»	»	26.8	12.4	»	»	14.7	6.5	5.9	1.0
2	4.4	0.0	6.1	1.0	15.1	0.0	12.2	4.6	12.3	8.0	18.2	12.1	27.0	13.0	»	»	26.3	14.0	»	»	16.5	3.5	4.8	-1.2
3	2.0	0.8	5.2	-1.7	11.1	1.4	15.3	6.3	20.0	11.2	21.0	10.8	29.1	15.2	»	»	23.0	14.8	»	»	16.0	4.4	5.7	-4.2
4	4.0	1.2	6.2	-1.4	16.0	3.9	17.0	6.0	16.5	12.5	20.0	11.9	31.0	16.8	»	»	26.2	15.0	»	»	17.9	4.4	6.2	-4.2
5	3.3	2.0	8.0	-0.3	22.5	3.0	13.3	8.0	15.0	8.0	23.6	10.1	31.1	16.3	»	»	25.9	11.9	»	»	15.4	4.9	7.2	-3.2
6	4.7	2.2	9.1	0.5	25.2	1.2	16.9	5.6	17.9	6.9	24.1	11.6	30.3	13.7	»	»	27.4	12.1	»	»	18.1	9.4	5.9	-3.2
7	5.6	2.1	8.7	0.5	17.0	2.0	16.0	10.0	17.5	4.7	18.9	13.0	28.6	16.8	»	»	26.8	12.5	»	»	17.0	8.2	1.2	-2.8
8	10.2	-0.5	12.9	0.0	10.9	3.1	10.9	8.9	18.0	6.9	20.9	13.0	31.0	18.0	»	»	27.2	13.6	»	»	16.1	6.0	5.4	-2.6
9	8.0	-2.2	11.3	1.0	17.1	4.0	11.1	8.5	16.5	7.2	22.1	14.1	20.0	15.0	»	»	27.8	13.5	»	»	15.1	5.8	4.3	1.8
10	3.8	0.2	10.0	3.0	16.2	6.9	11.1	3.1	16.9	5.0	24.0	15.0	28.0	14.9	»	»	28.1	9.2	»	»	15.4	5.8	6.2	0.2
11	2.3	0.0	6.2	1.8	14.3	6.2	10.7	3.5	19.9	5.9	25.9	14.1	29.4	15.3	»	»	21.2	10.0	»	»	21.1	6.5	8.8	0.2
12	3.6	0.9	12.1	2.1	9.5	7.0	19.5	2.0	21.1	8.9	28.4	12.0	31.1	16.9	»	»	25.5	10.4	»	»	19.3	6.0	7.4	1.2
13	2.9	-1.0	6.0	0.8	8.6	1.6	24.2	2.5	21.1	12.2	28.8	14.4	30.8	16.5	»	»	25.0	12.0	»	»	13.1	5.2	4.9	4.0
14	5.2	-4.5	11.3	6.0	18.3	6.8	20.9	5.8	13.0	5.3	31.0	14.6	31.3	17.9	»	»	25.6	14.6	»	»	13.2	4.0	6.9	1.0
15	1.0	-4.4	10.1	0.1	16.9	3.0	22.2	3.5	19.0	5.2	25.1	12.9	29.8	16.2	»	»	20.8	10.2	»	»	11.2	3.1	9.0	-0.2
16	5.3	-5.1	11.5	-0.4	16.0	3.0	17.0	2.4	19.1	9.3	18.2	10.1	29.0	14.6	»	»	23.5	10.3	»	»	15.0	2.8	8.8	-0.4
17	4.1	-5.0	6.0	1.0	16.4	4.9	20.0	2.0	16.0	9.9	26.8	10.5	20.8	13.0	»	»	23.1	13.4	»	»	15.3	1.0	8.6	-1.7
18	4.4	-6.0	11.5	-0.1	16.8	4.5	17.3	4.0	20.1	10.1	28.9	11.0	26.8	13.8	»	»	13.4	8.2	»	»	11.9	-0.9	9.1	-2.9
19	4.0	-7.0	10.2	1.0	16.0	7.2	19.6	6.5	17.0	11.9	29.8	13.1	26.1	13.5	»	»	14.6	8.1	»	»	12.1	-1.1	7.7	-3.1
20	3.0	-4.1	6.2	4.0	8.2	5.9	18.0	7.8	14.9	10.8	26.9	12.1	28.2	15.0	»	»	16.7	6.6	»	»	11.8	-3.1	7.9	-2.0
21	4.7	0.0	5.8	4.5	10.0	5.0	18.1	8.0	18.4	10.9	26.9	14.5	27.5	16.0	»	»	16.3	6.8	»	»	9.2	-3.7	8.9	-2.8
22	5.6	0.8	10.8	3.7	10.6	4.2	19.2	6.5	18.7	7.9	24.9	13.1	29.2	14.8	»	»	16.0	5.5	»	»	3.1	1.9	7.0	0.1
23	3.1	0.7	9.3	2.3	8.9	5.5	22.8	7.0	23.4	10.0	24.1	14.5	25.6	13.1	»	»	16.9	5.5	»	»	9.1	-1.0	6.1	-1.1
24	3.3	0.5	14.3	2.0	16.1	8.9	21.5	9.0	22.4	12.8	25.2	12.8	27.9	14.8	»	»	18.8	6.5	»	»	9.5	-2.0	8.2	-1.5
25	9.9	-0.1	10.0	3.4	17.0	5.5	22.4	7.1	23.2	11.6	25.9	13.5	29.1	16.5	»	»	19.0	6.5	»	»	9.0	-1.5	8.0	0.4
26	8.3	2.2	13.5	0.3	25.1	7.1	21.0	6.8	25.2	11.8	24.7	14.0	25.0	11.1	»	»	18.9	8.9	»	»	6.6	1.7	16.2	0.4
27	5.2	1.8	15.0	-0.1	24.0	10.0	22.1	9.1	23.3	12.0	23.5	9.8	27.0	11.9	»	»	18.2	10.1	»	»	8.9	0.9	9.1	-0.9
28	11.0	-0.2	14.8	0.8	17.0	8.9	18.9	10.0	17.2	11.2	26.8	12.0	24.0	13.5	»	»	17.9	11.9	»	»	9.8	-1.1	4.0	-0.2
29	4.0	0.8			9.8	7.0	14.1	9.0	20.5	8.9	27.6	15.8	20.9	13.1	»	»	15.1	10.0	»	»	8.1	-0.9	5.6	1.4
30	9.0	-0.4			7.1	3.1	15.8	12.0	23.0	9.1	23.8	14.6	20.2	14.9	»	»	17.8	6.9	»	»	3.1	1.0	8.5	-1.9
31	10.9	-0.3			5.5	3.0			23.3	9.0			18.0	13.9	»	»			»	»			7.2	-1.9
Medie	5.1	-0.8	9.5	1.3	14.6	4.6	17.3	6.3	18.8	9.2	24.7	12.8	27.0	14.7	»	»	21.7	10.4	»	»	12.8	2.6	7.1	-1.0
Med.mens.	2.1		5.4		9.6		11.8		14.0		18.7		20.9		»		16.0		»		7.7		3.1	
Med.norm	1.3		3.2		6.8		11.0		15.0		18.9		21.2		20.6		17.4		12.4		6.9		2.2	
CLUSONE																								
(Tm )	Bacino: ADDA												( 648 m s.m.)											
1	5.0	0.0	13.0	3.0	16.0	4.0	10.0	4.0	19.0	10.0	20.0	10.0	27.0	12.0	19.0	13.0	24.0	15.0	20.0	14.0	17.0	9.0	9.0	-1.0
2	10.0	1.0	12.0	4.0	16.0	3.0	10.0	5.0	22.0	10.0	21.0	11.0	26.0	17.0	29.0	14.0	29.0	16.0	20.0	11.0	16.0	8.0	8.0	-2.0
3	12.0	2.0	12.0	2.0	17.0	4.0	11.0	5.0	22.0	9.0	20.0	10.0	27.0	16.0	24.0	14.0	26.0	16.0	20.0	13.0	16.0	8.0	9.0	-1.0
4	10.0	4.0	13.0	2.0	18.0	3.0	15.0	8.0	20.0	10.0	20.0	11.0	27.0	18.0	26.0	15.0	26.0	15.0	19.0	8.0	16.0	8.0	10.0	0.0
5	8.0	5.0	14.0	3.0	20.0	6.0	13.0	8.0	21.0	7.0	22.0	11.0	28.0	18.0	26.0	17.0	25.0	14.0	17.0	10.0	16.0	9.0	10.0	0.0
6	8.0	5.0	13.0	4.0	20.0	7.0	13.0	7.0	20.0	8.0	24.0	12.0	26.0	15.0	26.0	17.0	24.0	15.0	15.0	12.0	17.0	11.0	8.0	-2.0
7	10.0	4.0	13.0	3.0	21.0	7.0	14.0	6.0	17.0	8.0	24.0	13.0	25.0	17.0	26.0	17.0	25.0	14.0	16.0	13.0	17.0	10.0	12.0	-2.0
8	14.0	4.0	9.0	4.0	22.0	8.0	16.0	7.0	18.0	7.0	24.0	14.0	26.0	18.0	27.0	17.0	25.0	17.0	20.0	14.0	17.0	10.0	6.0	-2.0
9	14.0	3.0	13.0	4.0	20.0	8.0	15.0	6.0	17.0	8.0	23.0	14.0	19.0	16.0	20.0	16.0	26.0	16.0	20.0	13.0	16.0	9.0	6.0	4.0
10	13.0	3.0	10.0	3.0	17.0	8.0	10.0	5.0	18.0	8.0	24.0	14.0	24.0	16.0	20.0	17.0	24.0	12.0	19.0	14.0	16.0	9.0	8.0	3.0
11	6.0	4.0	12.0	4.0	16.0	7.0	12.0	6.0	18.0	10.0	24.0	15.0	27.0	17.0	21.0	16.0	21.0	13.0	17.0	12.0	20.0	11.0	10.0	3.0
12	8.0	2.0	12.0	3.0	15.0	7.0	20.0	5.0	19.0	11.0	24.0	15.0	31.0	18.0	20.0	15.0	24.0	10.0	15.0	11.0	20.0	9.0	8.0	-1.0
13	10.0	2.0	14.0	3.0	17.0	7.0	23.0	4.0	17.0	13.0	25.0	16.0	25.0	18.0	23.0	13.0	24.0	16.0	20.0	11.0	15.0	7.0	5.0	-2.0
14	10.0	0.0	13.0	3.0	17.0	6.0	22.0	4.0	18.0	12.0	27.0	17.0	21.0	15.0	24.0	15.0	24.0	12.0	21.0	11.0	15.0	7.0	7.0	2.0
15	9.0	0.0	12.0	3.0	16.0	6.0	19.0	5.0	17.0	12.0	23.0	18.0	26.0	18.0	24.0	16.0	21.0	13.0</						



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
MILANO																								
( Tm )	Bacino: LAMBRO																						( 121 m s.m.)	
1	1.3	0.0	5.4	2.0	14.0	3.2	13.2	6.0	15.4	12.5	17.2	13.2	26.8	17.8	29.8	18.8	27.2	18.0	20.3	15.9	16.3	11.9	5.8	0.6
2	4.0	1.0	6.9	4.4	9.4	3.6	15.5	7.2	18.5	11.6	20.6	13.6	29.6	19.8	27.6	18.8	24.5	20.0	23.3	12.8	16.0	10.4	7.6	2.6
3	3.5	2.9	7.0	2.2	14.8	5.0	16.2	8.8	15.7	13.3	22.0	15.7	30.0	21.4	28.2	19.6	28.2	19.0	19.5	11.5	16.0	8.0	5.3	-1.1
4	5.7	2.8	8.4	1.8	18.4	8.8	15.2	9.6	17.0	12.8	23.4	14.0	30.8	21.8	28.2	19.7	27.3	20.2	17.9	10.8	15.0	12.6	7.0	-0.8
5	5.2	3.1	11.0	3.2	22.4	4.6	16.4	11.1	17.0	10.0	24.8	15.4	30.0	21.6	27.4	21.0	28.0	16.8	15.0	12.5	16.8	12.8	3.1	-1.9
6	6.3	4.9	8.3	4.8	12.6	6.4	15.2	6.2	17.0	10.9	21.8	15.8	29.8	20.8	30.8	21.8	28.2	19.0	14.9	13.0	16.0	13.0	1.2	-2.5
7	9.1	3.2	5.0	1.6	11.4	7.2	12.0	8.6	19.5	8.2	22.8	15.0	30.3	21.9	29.8	22.8	29.0	19.5	20.6	14.9	14.4	11.8	2.6	-0.6
8	8.0	1.0	6.8	3.2	16.6	6.8	11.4	8.8	17.0	9.5	23.2	17.2	22.6	18.4	27.9	19.0	29.1	20.0	16.3	15.4	13.6	12.2	5.0	0.2
9	2.0	-0.8	7.4	5.4	16.6	8.7	10.0	5.5	17.5	9.2	24.1	17.3	27.0	18.8	27.0	21.0	29.0	19.0	20.0	15.4	12.2	10.6	6.3	2.0
10	2.0	1.0	6.6	5.2	14.6	8.8	10.2	5.6	20.2	14.4	25.2	16.2	29.6	20.6	29.0	18.2	23.0	18.0	17.0	15.6	15.4	7.7	9.0	2.0
11	2.0	-0.2	8.4	2.6	10.2	8.0	11.6	5.2	22.4	12.0	28.0	17.0	31.0	21.8	28.2	19.4	27.0	17.0	16.8	13.6	17.0	8.8	8.0	1.4
12	3.4	0.2	7.9	4.9	10.2	8.2	16.2	5.3	21.0	13.5	27.6	18.0	31.6	22.6	23.0	19.0	27.4	19.0	21.1	13.0	11.8	10.0	6.0	4.6
13	3.0	-3.0	8.2	3.6	18.4	4.8	20.6	7.0	17.1	12.7	29.0	19.0	31.0	23.2	25.0	18.2	27.7	19.6	19.8	13.0	12.0	10.2	7.7	4.6
14	2.0	-0.6	7.6	4.6	16.4	9.1	20.0	9.4	18.8	10.0	24.4	16.5	29.4	20.2	28.3	19.3	23.1	18.0	19.8	12.5	13.2	8.0	12.0	2.8
15	3.2	-2.8	7.2	3.6	15.8	8.4	15.8	7.6	20.0	10.6	18.6	16.0	30.5	19.9	28.2	21.0	25.0	17.5	17.6	11.8	14.3	6.3	11.1	3.3
16	4.8	-2.0	5.0	2.1	17.6	9.6	17.8	6.1	14.0	10.9	28.8	14.6	22.9	20.4	28.2	21.6	26.0	18.0	16.0	10.2	14.4	3.7	8.4	3.2
17	4.9	-2.3	8.4	2.9	18.1	9.6	16.2	8.0	17.7	11.4	29.4	19.0	28.3	17.9	28.0	21.4	23.0	11.0	16.8	11.8	11.8	4.7	8.2	-1.2
18	4.0	0.2	8.4	2.0	16.8	10.1	19.0	8.4	15.5	14.1	29.2	19.2	28.6	20.0	29.8	22.0	18.0	11.0	18.0	12.0	11.6	4.0	2.2	-2.4
19	2.0	-1.8	6.8	5.6	10.4	9.0	18.4	10.0	16.2	14.0	27.8	17.2	30.0	20.2	28.4	19.1	17.8	10.0	18.8	10.4	11.8	5.2	5.6	-3.6
20	1.8	0.0	6.2	4.9	10.4	7.6	15.4	10.0	19.2	13.4	28.0	18.0	29.2	21.9	22.1	18.0	18.0	11.8	17.4	12.0	7.0	4.0	7.4	-2.8
21	3.6	0.6	10.4	5.4	12.4	5.6	17.2	9.8	19.2	13.1	26.2	18.6	28.8	20.4	20.8	17.0	19.2	12.0	15.0	13.3	4.6	1.0	6.9	1.2
22	3.0	1.0	8.6	6.3	9.4	8.0	22.6	10.8	23.8	11.4	25.8	16.0	25.5	15.5	25.0	16.8	16.8	11.2	17.1	13.8	5.2	0.6	7.8	4.0
23	3.3	1.8	14.2	4.2	15.4	8.2	20.4	13.0	23.8	15.6	25.4	16.8	28.0	19.0	23.8	16.7	20.5	11.8	17.5	14.7	7.7	-0.3	7.5	2.6
24	7.0	0.8	10.0	7.4	13.6	10.4	23.1	12.9	23.1	15.7	26.3	15.3	30.0	21.0	25.6	16.6	21.5	11.8	17.6	15.2	7.6	1.8	7.8	3.5
25	6.2	0.4	13.2	6.6	22.0	7.0	21.6	13.8	24.8	16.8	23.2	16.6	26.4	21.0	26.2	18.4	20.8	14.9	19.2	14.0	4.9	3.4	16.0	3.5
26	6.2	3.8	14.4	5.6	22.4	11.6	22.2	13.0	21.4	16.0	23.8	15.4	29.6	18.2	27.6	18.9	21.9	15.0	20.6	15.9	11.4	2.0	10.9	2.8
27	5.0	2.0	14.2	4.6	19.8	12.8	19.6	14.0	16.0	13.4	29.0	16.6	25.0	18.0	22.5	18.8	19.3	15.8	17.8	14.9	9.2	4.9	6.0	3.0
28	5.8	3.0	11.0	0.3	16.8	12.1	16.0	13.7	20.2	12.8	28.4	18.6	22.8	18.8	19.8	18.0	16.3	13.0	16.4	14.2	8.0	3.2	5.3	3.0
29	6.6	1.0			12.1	5.2	16.0	12.6	22.4	12.8	22.0	18.2	23.8	18.6	24.5	18.5	18.5	11.1	17.0	14.0	4.8	2.2	6.9	2.0
30	6.6	0.2			6.6	4.0	16.2	12.5	24.7	15.0	24.0	16.4	20.4	18.4	20.0	18.4	21.1	11.8	17.4	13.9	5.4	1.2	6.2	-0.5
31	5.6	2.0			7.6	3.1			23.7	15.4			22.4	17.0	25.6	18.5		15.4	13.4			10.6		1.3
Medie	4.4	0.8	8.7	4.0	14.6	7.6	16.7	9.3	19.3	12.7	25.0	16.5	27.8	19.9	26.3	19.2	23.4	15.7	18.0	13.4	11.5	6.5	7.1	1.2
Med.mens.	2.6		6.3		11.1		13.0		16.0		20.8		23.8		22.8		19.6		15.7		9.0		4.2	
Med.norm	1.9		4.5		9.1		13.7		18.0		22.3		24.8		23.8		19.9		13.8		7.9		3.1	
PALLANZA																								
( Tm )	Bacino: TICINO																						( 241 m s.m.)	
1	1.0	0.1	7.9	0.0	14.6	0.2	12.5	4.0	14.9	7.9	16.1	11.9	25.4	13.0	27.0	12.9	23.3	13.0	17.2	10.6	15.9	8.2	5.2	-0.3
2	3.9	0.4	7.2	-1.4	11.4	3.4	15.9	4.2	20.0	8.9	19.3	12.2	26.6	15.1	24.7	12.3	24.1	15.0	22.2	9.4	14.7	6.7	6.9	0.4
3	5.3	0.7	5.8	-1.9	15.4	2.4	15.3	7.0	12.1	9.7	20.9	12.3	28.3	17.1	25.1	14.0	25.5	15.1	21.1	6.8	16.0	6.0	4.2	0.1
4	5.2	0.3	6.9	-1.0	20.0	5.8	14.0	6.1	10.0	8.6	21.2	12.0	28.1	18.0	26.2	15.4	24.0	16.2	17.8	7.1	15.0	9.0	8.0	-0.3
5	4.7	3.1	9.3	0.4	23.1	8.0	18.3	8.3	16.5	6.1	22.0	12.3	27.4	17.7	25.8	16.8	24.1	13.5	12.6	7.4	16.3	7.4	5.0	-1.1
6	7.0	3.0	9.8	2.0	15.3	5.0	14.0	6.3	17.2	7.9	17.1	13.4	26.9	18.0	26.9	17.0	25.8	13.7	13.2	10.4	12.1	10.0	1.3	-0.9
7	8.0	1.8	13.2	3.6	9.6	7.8	8.8	7.0	18.7	5.2	17.0	13.8	27.3	19.0	27.1	17.0	25.9	14.6	15.8	13.2	14.6	9.0	5.7	-0.9
8	10.5	0.0	8.2	2.6	17.0	4.6	9.0	4.0	17.9	6.0	15.3	14.2	20.9	17.0	24.9	15.3	26.0	16.1	16.4	13.1	11.9	7.0	4.0	3.1
9	4.1	-0.3	10.7	1.6	16.0	5.8	11.9	4.3	17.9	5.4	17.5	14.0	25.1	15.6	24.0	16.9	27.4	15.0	13.9	13.0	11.0	6.2	5.2	2.6
10	2.8	1.0	6.1	4.8	12.2	6.0	11.9	3.7	17.6	7.0	21.0	14.2	27.5	16.7	26.1	14.1	21.7	11.6	14.6	11.3	18.0	6.3	8.5	1.7
11	1.1	0.1	9.9	3.6	9.3	6.6	12.0	1.3	20.1	9.1	23.8	13.3	28.7	16.3	25.9	15.0	25.0	12.3	20.0	8.5	16.3	6.1	8.0	1.9
12	1.8	-0.2	7.8	2.9	9.0	3.8	15.2	3.2	18.1	11.1	26.1	13.6	28.8	17.8	19.5	15.1	24.9	14.2	20.3	11.0	12.5	7.0	5.4	4.0
13	5.5	-2.0	11.5	1.8	17.3	3.1	19.2	3.4	13.7	8.3	27.1	15.1	26.0	18.0	22.9	14.1	25.5	16.7	19.2	8.9	12.4	6.5	6.0	2.8
14	2.3	-2.9	8.2	2.6	17.1	5.9	19.9	7.3																



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D		
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
BERGAMO																									
(Tm )	Bacino: ADDA																						( 648 m s.m.)		
1	1.0	-2.0	7.0	3.0	19.0	0.0	8.0	2.0	16.0	12.0	30.0	13.0	28.0	15.0	24.0	14.0	34.0	16.0	25.0	10.0	23.0	11.0	5.0	-1.0	
2	2.0	0.0	6.0	3.0	21.0	1.0	11.0	5.0	17.0	9.0	20.0	13.0	34.0	17.0	35.0	17.0	32.0	17.0	30.0	8.0	23.0	8.0	6.0	0.0	
3	5.0	1.0	6.0	-1.0	18.0	2.0	22.0	8.0	25.0	13.0	26.0	13.0	32.0	19.0	33.0	16.0	31.0	16.0	30.0	8.0	23.0	7.0	13.0	-2.0	
4	5.0	2.0	8.0	0.0	19.0	3.0	21.0	8.0	17.0	12.0	25.0	13.0	35.0	20.0	34.0	17.0	35.0	18.0	26.0	11.0	24.0	8.0	17.0	-1.0	
5	4.0	2.0	12.0	0.0	22.0	5.0	17.0	9.0	19.0	12.0	30.0	13.0	35.0	22.0	33.0	19.0	33.0	16.0	15.0	12.0	17.0	11.0	16.0	-4.0	
6	6.0	2.0	16.0	1.0	22.0	6.0	22.0	6.0	23.0	9.0	30.0	14.0	32.0	17.0	35.0	19.0	36.0	16.0	16.0	13.0	21.0	11.0	12.0	-4.0	
7	8.0	4.0	11.0	2.0	19.0	5.0	20.0	8.0	25.0	7.0	27.0	14.0	35.0	20.0	35.0	19.0	38.0	17.0	20.0	15.0	22.0	10.0	1.0	-4.0	
8	13.0	2.0	13.0	1.0	12.0	5.0	10.0	8.0	25.0	8.0	24.0	15.0	34.0	17.0	36.0	19.0	33.0	18.0	16.0	14.0	18.0	10.0	10.0	-4.0	
9	7.0	-3.0	9.0	3.0	23.0	6.0	10.0	5.0	22.0	9.0	26.0	16.0	20.0	16.0	33.0	19.0	36.0	17.0	27.0	14.0	18.0	6.0	5.0	2.0	
10	6.0	1.0	8.0	5.0	20.0	7.0	10.0	2.0	22.0	8.0	30.0	18.0	31.0	18.0	27.0	15.0	37.0	14.0	25.0	14.0	14.0	6.0	7.0	-1.0	
11	3.0	1.0	7.0	1.0	20.0	8.0	18.0	3.0	25.0	10.0	31.0	17.0	32.0	19.0	34.0	14.0	29.0	14.0	20.0	12.0	20.0	4.0	15.0	0.0	
12	7.0	1.0	16.0	2.0	12.0	7.0	19.0	3.0	30.0	12.0	34.0	16.0	32.0	20.0	32.0	15.0	32.0	15.0	17.0	10.0	24.0	5.0	14.0	5.0	
13	5.0	0.0	7.0	2.0	9.0	3.0	20.0	6.0	26.0	12.0	35.0	16.0	38.0	21.0	22.0	15.0	28.0	17.0	29.0	11.0	11.0	8.0	6.0	3.0	
14	2.0	-1.0	14.0	2.0	26.0	3.0	21.0	7.0	27.0	8.0	32.0	15.0	36.0	18.0	28.0	15.0	33.0	16.0	29.0	10.0	12.0	5.0	6.0	2.0	
15	2.0	-1.0	13.0	1.0	27.0	6.0	25.0	4.0	25.0	9.0	30.0	15.0	32.0	17.0	34.0	16.0	31.0	14.0	25.0	11.0	15.0	4.0	14.0	1.0	
16	5.0	-3.0	15.0	1.0	25.0	7.0	22.0	5.0	27.0	9.0	21.0	12.0	30.0	20.0	34.0	18.0	32.0	25.0	19.0	9.0	20.0	4.0	18.0	1.0	
17	6.0	-3.0	6.0	1.0	24.0	7.0	22.0	6.0	18.0	10.0	32.0	13.0	24.0	16.0	34.0	19.0	30.0	14.0	24.0	9.0	17.0	3.0	17.0	-2.0	
18	8.0	-3.0	18.0	0.0	24.0	7.0	25.0	6.0	24.0	12.0	35.0	17.0	35.0	17.0	34.0	21.0	30.0	8.0	25.0	8.0	16.0	1.0	14.0	-1.0	
19	11.0	-3.0	16.0	3.0	23.0	8.0	26.0	8.0	19.0	12.0	36.0	15.0	35.0	17.0	32.0	18.0	23.0	9.0	25.0	8.0	16.0	0.0	11.0	-3.0	
20	5.0	-3.0	10.0	3.0	10.0	6.0	24.0	10.0	20.0	12.0	24.0	17.0	31.0	20.0	29.0	16.0	25.0	10.0	»	»	15.0	0.0	15.0	-2.0	
21	3.0	1.0	7.0	6.0	11.0	5.0	21.0	9.0	19.0	13.0	34.0	18.0	30.0	17.0	28.0	15.0	25.0	10.0	25.0	8.0	11.0	1.0	15.0	-2.0	
22	6.0	0.0	11.0	6.0	20.0	6.0	23.0	8.0	28.0	11.0	27.0	15.0	32.0	12.0	20.0	14.0	25.0	12.0	25.0	9.0	4.0	1.0	16.0	1.0	
23	4.0	2.0	12.0	4.0	11.0	8.0	29.0	11.0	28.0	14.0	28.0	16.0	29.0	16.0	31.0	12.0	21.0	8.0	17.0	12.0	10.0	-2.0	6.0	-1.0	
24	5.0	0.0	21.0	4.0	18.0	8.0	24.0	10.0	26.0	14.0	30.0	15.0	31.0	17.0	29.0	13.0	25.0	9.0	20.0	14.0	14.0	-1.0	10.0	0.0	
25	11.0	0.0	13.0	7.0	18.0	7.0	26.0	11.0	27.0	15.0	30.0	15.0	34.0	19.0	32.0	13.0	27.0	11.0	»	»	17.0	0.0	7.0	2.0	
26	12.0	0.0	15.0	3.0	22.0	7.0	26.0	11.0	31.0	17.0	24.0	15.0	32.0	14.0	30.0	15.0	30.0	12.0	26.0	11.0	5.0	2.0	18.0	2.0	
27	7.0	3.0	20.0	2.0	22.0	7.0	30.0	11.0	26.0	13.0	29.0	13.0	30.0	16.0	32.0	17.0	26.0	13.0	25.0	11.0	12.0	2.0	16.0	1.0	
28	9.0	2.0	22.0	1.0	20.0	11.0	23.0	14.0	19.0	12.0	32.0	16.0	26.0	17.0	24.0	16.0	24.0	13.0	»	»	14.0	-1.0	6.0	2.0	
29	7.0	3.0	»	»	17.0	8.0	16.0	13.0	26.0	11.0	32.0	18.0	26.0	16.0	30.0	16.0	21.0	9.0	18.0	13.0	13.0	1.0	6.0	2.0	
30	6.0	0.0	»	»	17.0	4.0	17.0	12.0	28.0	13.0	27.0	15.0	28.0	14.0	30.0	16.0	26.0	9.0	»	»	5.0	0.0	7.0	-4.0	
31	18.0	2.0	»	»	6.0	2.0	»	»	30.0	14.0	»	»	22.0	14.0	23.0	15.0	»	»	20.0	9.0	»	»	13.0	-2.0	
Medie	6.4	0.2	12.1	2.4	18.6	5.6	20.3	7.6	23.9	11.4	29.0	15.0	31.0	17.4	30.5	16.2	29.6	13.8	»	»	15.8	4.2	11.0	-0.5	
Med.mens.	3.3	»	7.2	»	12.1	»	13.9	»	17.6	»	22.0	»	24.2	»	23.4	»	21.7	»	»	»	10.0	»	5.3	»	
Med.norm.	2.6	»	4.3	»	8.2	»	12.5	»	16.7	»	20.7	»	23.1	»	22.3	»	19.2	»	13.8	»	7.9	»	4.0	»	
ASSO																									
(Tm )	Bacino: LAMBRO																						( 427 m s.m.)		
1	1.0	-2.0	5.0	0.0	11.0	-2.0	10.0	1.0	15.0	10.0	24.0	10.0	24.0	11.0	19.0	12.0	24.0	13.0	21.0	10.0	17.0	9.0	7.0	-3.0	
2	0.0	-1.0	9.0	-1.0	18.0	-1.0	12.0	2.0	16.0	7.0	18.0	10.0	26.0	13.0	25.0	13.0	27.0	13.0	20.0	10.0	18.0	4.0	5.0	-3.0	
3	4.0	0.0	10.0	-4.0	12.0	0.0	15.0	5.0	19.0	10.0	21.0	9.0	29.0	15.0	27.0	12.0	25.0	15.0	24.0	4.0	16.0	5.0	7.0	-4.0	
4	5.0	0.0	9.0	-2.0	18.0	5.0	16.0	4.0	14.0	11.0	21.0	11.0	30.0	15.0	28.0	13.0	27.0	16.0	20.0	5.0	20.0	10.0	9.0	-2.0	
5	6.0	2.0	9.0	0.0	22.0	7.0	16.0	7.0	15.0	5.0	23.0	10.0	30.0	15.0	28.0	15.0	25.0	12.0	20.0	8.0	17.0	9.0	11.0	-4.0	
6	5.0	2.0	14.0	1.0	24.0	2.0	17.0	2.0	17.0	6.0	24.0	11.0	30.0	15.0	27.0	15.0	27.0	13.0	15.0	10.0	18.0	10.0	9.0	-4.0	
7	7.0	2.0	12.0	3.0	15.0	5.0	15.0	7.0	17.0	4.0	28.0	12.0	29.0	15.0	30.0	15.0	28.0	14.0	13.0	10.0	16.0	5.0	2.0	-3.0	
8	11.0	1.0	14.0	-1.0	12.0	3.0	10.0	6.0	18.0	5.0	22.0	13.0	29.0	16.0	29.0	14.0	29.0	15.0	20.0	12.0	18.0	5.0	10.0	0.0	
9	12.0	-2.0	10.0	0.0	18.0	4.0	11.0	0.0	17.0	5.0	18.0	13.0	20.0	13.0	24.0	14.0	29.0	14.0	15.0	12.0	15.0	5.0	5.0	2.0	
10	6.0	-1.0	11.0	2.0	17.0	4.0	10.0	2.0	18.0	5.0	22.0	14.0	25.0	13.0	22.0	12.0	26.0	10.0	19.0	13.0	15.0	6.0	8.0	1.0	
11	2.0	0.0	7.0	0.0	14.0	6.0	12.0	0.0	18.0	7.0	26.0	13.0	30.0	13.0	28.0	11.0	23.0	10.0	19.0	10.0	22.0	8.0	13.0	0.0	
12	5.0	0.0	12.0	1.0	10.0	5.0	12.0	1.0	22.0	9.0	27.0	12.0	30.0	16.0	27.0	13.0	26.0	11.0	18.0	7.0	19.0	7.0	12.0	3.0	
13	2.0	-2.0	9.0	1.0	12.0	3.0	14.0	2.0	21.0	10.0	28.0	15.0	31.0	14.0	20.0	10.0	26.								



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D		
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
LAGO D'AVINO																									
(Tm )	Bacino: TICINO												( 2240 m s.m.)												
1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	11.0	0.0	12.0	3.0	12.0	4.0	9.0	3.0	3.0	-2.0	-5.0	-11.0	
2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	1.0	14.0	3.0	15.0	4.0	4.0	-2.0	4.0	-4.0	-3.0	-11.0	
3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	0.0	12.0	2.0	15.0	3.0	16.0	5.0	5.0	-2.0	8.0	3.0	0.0	-8.0
4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	0.0	13.0	4.0	15.0	4.0	16.0	4.0	9.0	-3.0	7.0	0.0	0.0	-11.0
5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	1.0	16.0	5.0	17.0	4.0	16.0	4.0	8.0	-1.0	6.0	-1.0	-4.0	-10.0
6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	2.0	15.0	5.0	15.0	4.0	16.0	5.0	4.0	1.0	4.0	0.0	-3.0	-10.0
7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8.0	0.0	14.0	5.0	13.0	5.0	18.0	5.0	6.0	2.0	5.0	0.0	-1.0	-6.0
8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6.0	3.0	11.0	5.0	12.0	4.0	17.0	7.0	6.0	3.0	6.0	-1.0	-2.0	-6.0
9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6.0	3.0	14.0	4.0	12.0	6.0	11.0	4.0	6.0	4.0	8.0	0.0	0.0	-3.0
10	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6.0	3.0	15.0	4.0	13.0	4.0	14.0	4.0	6.0	1.0	8.0	0.0	0.0	-9.0
11	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	3.0	15.0	5.0	15.0	3.0	18.0	7.0	7.0	-2.0	6.0	1.0	0.0	-8.0
12	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	12.0	2.0	15.0	5.0	13.0	4.0	18.0	7.0	8.0	-1.0	8.0	0.0	4.0	-6.0
13	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	15.0	4.0	12.0	5.0	13.0	4.0	14.0	6.0	10.0	0.0	1.0	-2.0	1.0	-7.0
14	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	14.0	3.0	15.0	5.0	15.0	4.0	12.0	3.0	11.0	0.0	-1.0	-8.0	-2.0	-10.0
15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	13.0	3.0	11.0	5.0	16.0	6.0	15.0	4.0	12.0	0.0	-1.0	-5.0	4.0	-7.0
16	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	13.0	0.0	11.0	5.0	10.0	5.0	13.0	5.0	8.0	0.0	-4.0	-8.0	2.0	-6.0
17	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	12.0	2.0	15.0	4.0	12.0	4.0	10.0	0.0	10.0	1.0	-7.0	-11.0	0.0	-6.0
18	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8.0	3.0	15.0	4.0	11.0	4.0	3.0	-1.0	9.0	-1.0	-5.0	-10.0	-1.0	-7.0
19	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	11.0	3.0	15.0	5.0	10.0	4.0	0.0	-3.0	8.0	-2.0	-4.0	-11.0	-1.0	-8.0
20	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	11.0	2.0	16.0	4.0	6.0	3.0	4.0	-5.0	9.0	-1.0	-4.0	-10.0	-1.0	-9.0
21	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	3.0	11.0	4.0	7.0	3.0	4.0	-4.0	10.0	-2.0	-8.0	-10.0	»	»
22	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	12.0	3.0	10.0	2.0	3.0	1.0	5.0	-5.0	8.0	2.0	-3.0	-11.0	»	»
23	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9.0	2.0	16.0	2.0	10.0	1.0	8.0	-5.0	10.0	1.0	-5.0	-10.0	»	»
24	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	2.0	10.0	3.0	11.0	2.0	7.0	-2.0	11.0	3.0	-3.0	-9.0	»	»
25	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9.0	1.0	10.0	4.0	14.0	3.0	10.0	0.0	9.0	4.0	-2.0	-7.0	»	»
26	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9.0	2.0	9.0	1.0	11.0	4.0	10.0	0.0	6.0	2.0	-3.0	-9.0	»	»
27	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	11.0	2.0	9.0	0.0	9.0	2.0	11.0	1.0	4.0	2.0	-5.0	-12.0	»	»
28	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9.0	2.0	8.0	1.0	7.0	3.0	10.0	1.0	5.0	1.0	-5.0	-14.0	»	»
29	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6.0	2.0	7.0	2.0	8.0	3.0	12.0	2.0	6.0	-2.0	-6.0	-15.0	»	»
30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10.0	1.0	8.0	3.0	7.0	4.0	14.0	3.0	5.0	-2.0	-4.0	-12.0	»	»
31	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9.0	3.0	8.0	4.0			4.0	-2.0					»	»
Medie	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	12.2	3.5	11.4	3.6	11.6	2.0	7.5	0.2	0.1	-5.9	»	»	»
Med.mens.	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	7.8		7.5		6.8		3.9		-2.9		»		»
Med.norm	-9.4		-8.0		-5.5		-1.9		1.5		4.7		7.7		7.4		4.8		0.8		-4.4		-8.6		»
PAVIA																									
(Tm )	Bacino: TICINO												( 77 m s.m.)												
1	1.2	-1.0	4.4	0.2	15.7	0.8	12.4	6.6	17.0	13.6	17.0	13.4	27.0	14.1	29.0	15.8	26.5	15.6	19.5	13.9	16.4	11.5	0.4	-2.4	
2	3.2	0.8	7.4	2.0	9.0	1.4	16.8	8.0	20.2	7.6	21.2	11.2	30.2	15.1	26.7	14.2	24.9	17.6	24.1	11.7	11.5	7.7	2.0	-1.8	
3	2.6	1.8	7.3	0.4	16.0	2.6	16.4	5.8	16.0	13.2	22.5	11.8	31.7	17.1	27.2	14.0	26.9	16.1	23.2	9.9	16.1	7.4	-0.3	-2.5	
4	4.4	1.5	7.4	2.4	17.4	9.6	16.5	9.6	16.8	13.0	23.6	13.4	31.9	19.2	27.5	15.1	28.0	16.1	17.1	5.9	13.6	11.8	3.0	-1.2	
5	4.1	2.2	9.6	3.8	22.5	4.5	18.6	7.4	19.0	7.4	25.2	12.2	30.9	16.8	26.7	17.0	27.1	14.1	14.1	12.7	16.2	12.0	-0.6	-2.3	
6	5.6	2.6	8.8	5.5	12.6	6.4	14.6	5.8	18.8	9.6	24.0	13.0	30.8	18.2	29.0	17.0	27.8	15.8	15.4	12.7	15.0	11.8	-0.4	-2.6	
7	8.2	5.0	5.5	2.0	12.2	8.0	10.0	9.4	20.4	8.0	25.4	15.6	30.9	20.2	28.5	17.2	29.2	16.1	22.6	15.4	14.4	12.5	-0.5	-2.1	
8	5.3	3.2	6.0	3.0	16.7	5.8	12.2	9.0	19.2	8.8	24.6	14.0	25.2	19.7	27.9	15.8	28.9	15.9	16.5	14.9	14.0	11.8	1.2	-2.4	
9	3.2	0.6	7.4	4.0	17.8	7.0	12.8	9.8	19.0	8.0	23.8	16.2	27.3	17.5	27.6	17.4	28.3	15.9	19.6	15.1	11.8	10.8	4.2	0.6	
10	1.2	0.6	6.0	5.6	16.2	5.6	11.2	4.0	21.5	7.6	24.0	15.4	30.1	17.4	28.3	16.9	26.8	12.8	17.1	14.8	16.1	8.3	6.3	1.8	
11	1.3	0.4	7.8	3.0	9.4	8.4	12.2	3.5	24.0	11.0	27.8	15.8	31.6	18.0	27.3	15.2	26.2	13.1	16.3	12.9	10.9	7.8	6.2	-0.3	
12	2.6	0.3	8.8	4.8	11.3	8.6	15.6	7.0	23.0	10.3	28.4	15.6	32.0	18.2	22.2	16.3	27.3	13.0	22.4	10.1	10.0	8.0	4.4	2.3	
13	4.2	-2.5	6.4	0.2	18.0	4.2	21.8	4.6	14.2	12.0	29.3	16.8	31.8	18.9	25.0	15.0	27.2	14.0	19.7	9.0	9.7	8.8	6.4	2.2	
14	-0.6	-5.3	7.0	4.0	17.0	6.6	21.0	5.6	19.2	10.0	24.8	13.8	30.8	19.3	27.5	15.6	22.9	15.8	20.4	9.8	12.2	5.5	8.8	1.2	
15	3.0	-3.0	5.3	3.2	17.2	5.0	15.8	5.3	21.0	8.7	21.0	13.4	31.1	18.8	28.8	16.9	24.9	14.7	16.0	10.4	14.2	2.8	7.2	0.4	
16	3.6	-9.0	6.0	2.6	17.3	4.0	22.5	4.0	17.2	11.6	28.0	12.8	24.9	18.7	28.2	17.8	25.1	15.0	15.2	12.2	14.8	3.2	0.4	-2.8	
17	4.0	-6.0	5.8	2.6	18.2	5.8	22.0	2.5	19.0	11.6	29.7	14.4	28.7	16.9	28.1	18.0	17.2	10.0	16.6	11.3	10.6	0.3	5.8	-1.5	
18	3.6	-5.3	8.0																						



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D		
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
NOVARA																									
(Tm)	Bacino: TERDOPPIO-AGOGNA																						(164 m s.m.)		
1	1.0	-1.0	6.0	0.0	13.0	5.0	14.0	5.0	13.0	12.0	20.0	13.0	29.0	14.0	29.0	12.0	26.0	14.0	21.0	12.0	15.0	9.0	4.0	-4.0	
2	5.0	-2.0	6.0	-2.0	11.0	2.0	17.0	3.0	16.0	11.0	25.0	13.0	30.0	16.0	27.0	15.0	26.0	15.0	21.0	9.0	14.0	7.0	5.0	-2.0	
3	4.0	-1.0	6.0	-2.0	9.0	1.0	17.0	7.0	12.0	11.0	27.0	12.0	32.0	17.0	28.0	15.0	27.0	15.0	19.0	7.0	15.0	5.0	3.0	-4.0	
4	3.0	0.0	7.0	-1.0	9.0	4.0	18.0	5.0	15.0	10.0	24.0	12.0	33.0	17.0	29.0	16.0	29.0	17.0	18.0	6.0	16.0	11.0	4.0	-4.0	
5	4.0	0.0	8.0	0.0	18.0	3.0	20.0	7.0	21.0	7.0	26.0	13.0	32.0	13.0	30.0	17.0	26.0	14.0	14.0	10.0	16.0	10.0	0.0	-6.0	
6	6.0	2.0	8.0	3.0	14.0	6.0	16.0	7.0	19.0	9.0	25.0	12.0	32.0	17.0	31.0	17.0	28.0	15.0	13.0	10.0	15.0	10.0	1.0	-5.0	
7	7.0	3.0	7.0	1.0	11.0	4.0	12.0	8.0	21.0	7.0	27.0	14.0	32.0	20.0	32.0	18.0	27.0	15.0	17.0	12.0	14.0	9.0	0.0	-3.0	
8	4.0	0.0	6.0	3.0	16.0	4.0	11.0	6.0	22.0	7.0	21.0	16.0	25.0	17.0	29.0	16.0	28.0	16.0	16.0	14.0	14.0	9.0	2.0	-1.0	
9	3.0	-2.0	9.0	3.0	16.0	5.0	13.0	5.0	23.0	7.0	24.0	15.0	28.0	15.0	30.0	17.0	27.0	15.0	16.0	13.0	13.0	8.0	4.0	1.0	
10	3.0	2.0	7.0	4.0	14.0	5.0	13.0	4.0	23.0	8.0	25.0	15.0	30.0	17.0	28.0	16.0	25.0	12.0	16.0	12.0	15.0	4.0	6.0	-1.0	
11	2.0	0.0	8.0	3.0	11.0	9.0	15.0	2.0	24.0	10.0	29.0	15.0	32.0	18.0	30.0	14.0	26.0	13.0	19.0	8.0	11.0	4.0	6.0	-1.0	
12	4.0	-1.0	9.0	3.0	16.0	8.0	16.0	4.0	24.0	12.0	31.0	15.0	34.0	19.0	27.0	18.0	26.0	14.0	20.0	11.0	11.0	5.0	6.0	1.0	
13	2.0	-6.0	10.0	0.0	17.0	9.0	20.0	4.0	16.0	11.0	31.0	16.0	32.0	20.0	26.0	15.0	27.0	14.0	18.0	10.0	12.0	6.0	6.0	0.0	
14	3.0	-5.0	9.0	1.0	16.0	8.0	22.0	6.0	24.0	8.0	26.0	14.0	32.0	20.0	26.0	16.0	24.0	16.0	18.0	10.0	12.0	4.0	8.0	-2.0	
15	0.0	-7.0	6.0	0.0	14.0	8.0	15.0	5.0	22.0	9.0	23.0	15.0	31.0	17.0	32.0	16.0	25.0	16.0	19.0	9.0	11.0	3.0	8.0	0.0	
16	2.0	-2.0	9.0	2.0	16.0	5.0	12.0	8.0	15.0	9.0	29.0	12.0	23.0	16.0	28.0	17.0	26.0	14.0	20.0	9.0	12.0	2.0	6.0	-2.0	
17	4.0	-5.0	8.0	2.0	16.0	6.0	18.0	5.0	20.0	10.0	35.0	15.0	29.0	15.0	29.0	18.0	20.0	10.0	18.0	9.0	10.0	1.0	5.0	-4.0	
18	5.0	-5.0	7.0	2.0	16.0	6.0	19.0	5.0	14.0	12.0	32.0	15.0	31.0	16.0	30.0	18.0	17.0	9.0	19.0	9.0	10.0	0.0	1.0	-5.0	
19	2.0	-7.0	7.0	2.0	11.0	6.0	10.0	7.0	16.0	13.0	30.0	15.0	32.0	17.0	29.0	16.0	17.0	9.0	17.0	7.0	10.0	0.0	2.0	-6.0	
20	4.0	-2.0	6.0	4.0	7.0	7.0	19.0	7.0	22.0	13.0	30.0	16.0	32.0	18.0	24.0	16.0	17.0	6.0	17.0	7.0	7.0	-2.0	4.0	-6.0	
21	4.0	-2.0	10.0	4.0	11.0	6.0	20.0	9.0	17.0	10.0	26.0	15.0	30.0	18.0	21.0	13.0	20.0	7.0	17.0	7.0	3.0	0.0	3.0	-5.0	
22	2.0	0.0	7.0	3.0	11.0	5.0	22.0	8.0	23.0	9.0	25.0	13.0	29.0	16.0	24.0	13.0	18.0	7.0	17.0	8.0	2.0	-3.0	5.0	0.0	
23	2.0	0.0	11.0	4.0	13.0	6.0	24.0	10.0	28.0	13.0	25.0	15.0	25.0	15.0	25.0	13.0	19.0	8.0	17.0	8.0	5.0	-4.0	5.0	-1.0	
24	4.0	-2.0	12.0	5.0	12.0	8.0	25.0	10.0	19.0	16.0	26.0	13.0	31.0	23.0	26.0	12.0	20.0	6.0	17.0	7.0	7.0	-3.0	5.0	0.0	
25	5.0	-3.0	12.0	5.0	20.0	5.0	24.0	12.0	26.0	15.0	23.0	15.0	29.0	17.0	23.0	12.0	21.0	11.0	18.0	8.0	5.0	1.0	10.0	1.0	
26	4.0	2.0	13.0	2.0	21.0	8.0	17.0	10.0	21.0	15.0	25.0	15.0	30.0	14.0	27.0	15.0	20.0	9.0	18.0	7.0	10.0	0.0	9.0	0.0	
27	4.0	0.0	8.0	2.0	20.0	12.0	21.0	12.0	17.0	14.0	29.0	13.0	27.0	14.0	20.0	15.0	20.0	12.0	18.0	11.0	8.0	0.0	3.0	-1.0	
28	4.0	-1.0	10.0	1.0	18.0	10.0	16.0	11.0	24.0	12.0	31.0	16.0	24.0	15.0	19.0	14.0	19.0	10.0	16.0	12.0	6.0	-1.0	6.0	2.0	
29	5.0	0.0			11.0	3.0	14.0	11.0	25.0	10.0	24.0	16.0	21.0	16.0	19.0	14.0	20.0	10.0	17.0	11.0	3.0	0.0	6.0	-1.0	
30	7.0	0.0			10.0	3.0	13.0	11.0	25.0	10.0	26.0	15.0	19.0	16.0	18.0	14.0	19.0	8.0	17.0	9.0	5.0	-1.0	5.0	-3.0	
31	4.0	0.0			9.0	4.0			23.0	12.0			20.0	15.0	25.0	12.0		15.0	8.0			6.0		-1.0	
Medie	3.6	-1.5	8.3	1.9	13.8	5.8	17.1	7.1	20.3	10.7	26.7	14.3	28.9	16.7	26.5	15.2	23.0	11.9	17.5	9.4	10.2	3.1	4.6	-2.0	
Med.mens.	1.1		5.1		9.8		12.1		15.5		20.5		22.8		20.8		17.4		13.4		6.7		1.3		
Med.norm.	1.2		38.		8.2		12.8		19.9		21.6		24.1		23.1		19.0		12.5		7.2		2.4		
VARALLO SESIA																									
(Tm)	Bacino: SESIA																						(453 m s.m.)		
1	2.0	-1.0	5.0	-3.0	8.0	1.0	8.0	2.0	8.0	5.0	18.0	11.0	18.0	11.0	»	»	18.0	10.0	14.0	7.0	10.0	6.0	7.0	-1.0	
2	2.0	-1.0	4.0	-3.0	8.0	1.0	8.0	2.0	6.0	5.0	19.0	13.0	22.0	13.0	»	»	20.0	8.0	16.0	6.0	11.0	6.0	7.0	-5.0	
3	2.0	1.0	4.0	-2.0	9.0	0.0	10.0	2.0	8.0	6.0	19.0	12.0	23.0	13.0	»	»	28.0	8.0	16.0	6.0	11.0	5.0	6.0	-5.0	
4	2.0	-1.0	5.0	-1.0	11.0	1.0	10.0	2.0	10.0	6.0	21.0	12.0	22.0	12.0	»	»	24.0	10.0	14.0	7.0	10.0	6.0	8.0	-6.0	
5	2.0	-1.0	6.0	-4.0	11.0	1.0	8.0	3.0	10.0	7.0	21.0	11.0	20.0	17.0	»	»	25.0	10.0	12.0	6.0	10.0	5.0	7.0	-6.0	
6	2.0	-1.0	6.0	-2.0	10.0	1.0	6.0	3.0	10.0	7.0	20.0	10.0	20.0	17.0	»	»	25.0	10.0	11.0	5.0	9.0	5.0	7.0	-6.0	
7	2.0	-3.0	7.0	-2.0	10.0	2.0	6.0	3.0	9.0	7.0	20.0	11.0	20.0	16.0	»	»	25.0	10.0	10.0	5.0	9.0	5.0	6.0	-5.0	
8	2.0	-4.0	5.0	-2.0	10.0	1.0	5.0	3.0	9.0	6.0	21.0	12.0	19.0	15.0	»	»	24.0	10.0	9.0	6.0	10.0	5.0	5.0	-1.0	
9	2.0	-2.0	5.0	-3.0	11.0	1.0	4.0	4.0	12.0	6.0	21.0	13.0	22.0	19.0	»	»	24.0	10.0	10.0	6.0	12.0	5.0	6.0	0.0	
10	2.0	-1.0	4.0	0.0	8.0	1.0	2.0	2.0	14.0	6.0	23.0	14.0	23.0	19.0	»	»	29.0	9.0	10.0	6.0	14.0	6.0	6.0	0.0	
11	2.0	-1.0	6.0	-3.0	7.0	1.0	2.0	0.0	14.0	6.0	23.0	13.0	28.0	14.0	»	»	29.0	10.0	10.0	5.0	14.0	6.0	6.0	0.0	
12	2.0	0.0	5.0	0.0	7.0	1.0	2.0	0.0	12.0	5.0	24.0	13.0	28.0	16.0	»	»	29.0	9.0	12.0	6.0	12.0	2.0	6.0	0.0	
13	2.0	-3.0	5.0	-1.0	8.0	2.0	2.0	1.0	10.0	5.0	24.0	15.0	30.0	18.0	»	»	22.0	9.0	14.0	6.0	14.0	2.0	7.0	-1.0	
14	-1.0	-4.0	5.0	-2.0	10.0	2.0	5.0	1.0	12.0	6.0	22.0	14.0	30.0	18.0	»	»	20.0	9.0	14.0	6					



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
OROPA																								
( Tr )	Bacino: SESIA												( 1180 m s.m.)											
1	-1.8	-2.2	2.0	-2.8	6.8	-1.0	2.8	-1.6	7.4	6.0	8.4	8.0	16.8	10.0	17.8	10.2	16.4	10.2	12.0	7.8	9.0	4.8	0.0	-2.2
2	-2.0	-4.0	0.8	-5.4	3.8	-1.2	6.8	0.0	8.6	4.2	8.0	6.8	18.2	11.0	16.0	9.6	17.8	11.2	13.6	8.2	7.4	3.4	1.0	-4.6
3	1.6	-2.0	0.0	-5.2	12.4	2.0	6.2	3.8	7.8	6.4	11.6	6.4	20.6	12.6	17.2	10.0	18.0	11.8	10.0	3.6	10.2	4.0	3.0	-2.6
4	0.8	-3.0	3.0	-3.4	14.0	8.4	6.4	2.4	7.6	4.8	13.6	7.0	21.0	13.8	17.4	11.2	16.2	12.6	8.4	4.0	9.2	6.0	3.8	-3.4
5	2.0	0.6	6.4	-0.2	14.0	7.8	8.4	2.2	4.8	3.0	14.8	8.2	20.4	13.4	17.2	11.4	16.6	10.4	8.0	5.0	10.2	5.0	1.0	-2.6
6	5.0	1.0	8.6	1.0	12.2	6.0	4.4	2.0	5.4	2.8	12.0	9.4	18.4	12.8	19.8	12.6	18.2	11.6	8.6	6.2	8.6	6.0	-2.0	-3.2
7	5.2	1.6	9.0	3.6	6.0	3.2	3.8	2.8	9.6	2.6	13.0	8.6	18.6	13.0	18.2	13.0	19.6	11.8	10.6	8.4	9.2	6.2	2.0	-3.6
8	4.0	0.2	3.6	0.0	8.4	2.2	4.0	2.4	9.6	3.4	10.4	9.6	13.8	13.0	18.4	12.0	17.6	12.2	10.6	9.8	10.0	5.0	2.4	-1.4
9	1.0	-3.6	5.4	0.8	8.6	3.0	3.0	-1.0	9.0	3.0	11.6	9.2	17.0	10.0	15.6	13.0	17.2	11.6	10.2	9.2	12.0	5.2	2.2	1.0
10	-2.0	-4.8	2.0	1.0	6.0	2.8	3.0	-2.4	8.2	3.0	13.6	10.0	19.6	11.6	17.2	10.4	14.4	8.2	10.2	8.2	15.2	7.0	4.6	0.6
11	-1.0	-5.0	4.6	0.6	2.6	2.0	3.0	-2.8	12.6	5.6	17.0	10.0	20.4	13.0	15.6	11.0	19.2	12.6	11.0	5.0	13.8	9.2	3.4	0.0
12	-0.8	-2.2	5.0	0.0	5.0	1.2	7.0	0.6	10.8	7.4	18.2	11.0	19.8	14.0	12.0	11.8	17.2	11.0	12.2	6.4	10.2	5.6	0.0	-0.6
13	0.0	-5.0	4.6	0.4	8.2	1.4	11.0	1.6	7.6	7.0	18.6	12.6	19.6	15.2	14.2	10.0	18.2	10.4	12.0	6.0	10.2	5.4	2.4	-1.0
14	-2.6	-6.0	1.6	-2.0	7.6	2.6	9.0	6.0	10.0	5.0	14.0	9.0	19.2	13.2	18.0	9.6	13.2	11.0	12.6	7.0	5.4	1.2	3.2	-0.4
15	-1.2	-3.0	1.2	-2.6	7.6	1.6	6.0	1.2	8.4	3.2	13.8	9.0	19.8	12.0	17.4	11.0	14.8	9.8	12.0	6.8	8.4	2.0	5.0	-0.8
16	0.6	-3.8	0.8	-3.4	7.0	1.8	7.6	0.8	4.6	3.6	18.2	9.2	15.8	12.8	16.4	11.8	17.6	10.2	10.0	7.8	4.4	2.6	4.2	-1.4
17	0.0	-4.2	2.4	-1.8	8.2	3.6	7.0	0.0	8.0	4.2	19.2	10.6	18.8	9.8	15.8	13.2	14.2	10.2	8.6	5.8	3.6	0.2	6.4	-1.0
18	-1.6	-5.4	2.8	-1.8	6.4	4.0	9.4	2.0	9.6	5.2	19.0	12.4	15.4	11.6	17.8	13.4	11.0	6.6	9.2	3.0	3.2	0.0	4.6	-1.0
19	-2.4	-6.4	0.6	-1.0	4.0	2.2	7.8	4.6	10.2	9.6	18.6	9.6	20.0	11.2	15.0	10.2	11.0	7.6	10.0	4.0	2.2	-1.6	4.2	1.0
20	-1.0	-6.4	2.0	-1.2	2.2	0.8	6.8	2.0	10.0	7.4	14.0	10.2	18.2	13.4	12.8	10.8	9.6	6.4	10.4	5.2	0.8	-3.2	2.8	-1.0
21	0.2	-4.0	4.0	0.2	1.8	0.8	9.0	2.6	9.8	7.2	11.0	10.2	18.2	14.6	12.0	10.0	7.8	5.8	11.2	8.2	-1.4	-2.8	2.8	-1.0
22	1.2	-3.0	2.4	0.0	4.0	0.8	13.6	5.8	14.6	6.2	16.2	8.2	16.8	8.8	13.6	8.4	9.0	2.8	11.0	9.0	2.0	-4.6	2.6	-0.8
23	1.0	-1.0	5.4	-1.2	5.0	2.4	14.8	8.6	14.2	9.2	15.4	9.6	17.8	9.4	12.0	8.4	8.6	4.0	12.0	7.6	2.0	-1.8	4.0	-0.6
24	5.0	0.2	2.0	1.0	4.4	3.6	15.2	8.0	12.6	9.0	15.0	8.4	17.6	12.2	15.2	8.2	9.4	4.8	12.6	8.0	1.2	-2.8	9.0	-0.2
25	5.0	0.8	5.6	1.0	13.0	3.0	15.0	8.2	15.6	10.0	13.8	10.8	14.2	12.6	14.0	8.8	10.0	5.8	14.0	9.0	1.2	-2.8	9.4	1.8
26	3.0	0.6	6.0	1.4	13.8	6.0	13.4	6.6	10.4	10.0	14.2	10.0	16.2	12.4	13.8	10.6	10.4	6.2	10.6	10.0	1.8	-3.6	5.0	1.0
27	5.6	1.4	4.6	-2.0	9.2	5.0	10.8	8.0	10.0	8.2	17.0	10.4	13.4	8.2	13.2	10.2	10.0	7.2	10.0	9.0	1.6	-3.6	1.0	-0.8
28	1.4	-0.8	3.6	-1.0	6.8	3.8	9.2	7.6	9.6	6.0	15.8	10.8	12.0	8.4	12.2	10.0	7.4	6.8	9.4	8.6	-0.2	-5.0	0.8	-1.2
29	4.8	-1.0			3.8	1.4	7.8	7.4	13.2	7.6	11.8	11.0	11.6	9.6	13.0	11.0	9.8	4.0	9.2	5.4	-2.0	-5.0	1.6	-2.6
30	4.6	-1.2			1.4	-0.2	7.4	6.0	12.4	7.6	14.0	8.6	12.4	11.0	12.4	10.4	12.6	7.2	9.2	5.6	0.2	-4.2	2.8	-2.8
31	1.0	-2.8			1.2	-1.6			13.6	7.0			15.0	9.6	17.2	9.6		8.0	5.4			6.2	2.0	
Medie	1.2	-2.4	3.6	-0.9	6.9	2.6	8.0	3.2	9.9	6.0	14.4	9.5	17.3	11.7	15.4	10.7	13.8	8.7	10.6	6.9	5.7	1.3	3.2	-1.1
Med.mens.	-0.6		1.4		4.8		5.6		7.9		11.9		14.5		13.1		11.2		8.7		3.5		1.1	
Med.norm.	0.4		0.5		2.5		6.2		10.0		13.7		16.2		15.5		12.3		7.8		3.5		0.5	
VERCELLI - Stazione Riscoltura																								
( Tm )	Bacino: SESIA												( 135 m s.m.)											
1	0.0	-1.0	5.0	-2.0	14.8	-2.0	12.5	5.0	17.5	13.5	16.5	14.5	27.0	15.5	27.0	13.0	26.5	14.0	20.0	11.0	17.0	9.5	2.5	-4.0
2	3.0	0.0	8.0	-3.0	11.0	1.5	16.0	4.0	20.5	11.5	21.0	14.5	28.0	17.0	26.5	15.0	26.0	15.5	24.0	6.5	15.0	5.5	8.0	-3.0
3	2.0	0.0	6.0	-2.5	16.0	0.0	15.0	7.0	14.0	13.0	23.0	14.5	29.0	18.5	28.0	14.8	28.0	15.0	20.5	4.5	14.5	4.0	-1.0	-4.0
4	2.0	-2.5	7.0	-2.5	22.0	2.0	17.0	5.5	15.0	12.0	23.5	15.0	28.0	19.0	28.0	16.0	28.5	16.5	18.0	3.5	16.5	11.0	6.0	-3.0
5	3.0	1.0	9.0	1.0	23.0	1.8	19.0	9.0	17.0	9.5	24.5	15.5	28.5	16.0	27.5	18.0	26.5	14.5	13.0	8.0	17.0	9.0	1.0	-7.0
6	5.5	1.5	7.0	7.0	15.0	5.0	13.0	7.0	17.0	11.5	22.0	15.5	28.0	18.0	29.0	13.0	28.0	14.0	13.0	11.0	15.0	10.0	0.0	-4.0
7	7.0	3.0	11.5	-0.5	10.0	8.0	10.5	9.0	20.0	9.0	23.5	16.0	28.0	18.5	28.0	19.0	28.5	14.0	18.0	11.0	16.0	9.0	-1.0	-6.0
8	3.0	-1.0	5.5	3.0	17.0	3.0	12.0	9.0	19.0	10.0	21.0	17.0	20.0	18.0	26.5	16.0	28.5	15.0	17.0	15.5	13.0	9.5	3.0	-2.0
9	1.0	-3.0	8.0	3.0	18.0	4.0	11.0	5.0	19.0	9.0	21.0	16.5	25.0	15.0	26.0	18.0	28.0	14.0	15.5	14.0	11.0	10.0	4.0	1.5
10	2.0	1.0	6.0	5.0	14.5	3.5	11.0	2.0	20.0	10.5	22.5	16.5	27.5	17.0	27.0	17.5	24.0	11.5	18.0	13.0	20.0	4.5	6.0	-1.0
11	1.0	0.0	6.5	3.0	10.2	9.0	13.0	7.5	23.0	13.0	26.0	16.0	30.0	17.0	27.0	17.0	27.0	11.5	21.0	8.5	10.5	5.5	7.0	-1.0
12	1.5	0.0	11.0	4.5	12.0	7.5	16.0	3.0	22.0	14.0	26.5	17.0	31.5	20.0	22.0	18.0	27.0	12.0	23.0	10.5	10.5	6.0	5.0	1.0
13	0.0	-6.0	9.0	-0.5	18.0	1.5	22.0	4.0	15.0	14.0	26.5	18.5	30.0	21.5	24.0	16.5	28.0	15.0	22.0	8.0	13.5	7.0	8.0	1.0
14	-0.5	-11.0	7.0	4.5	17.0	4.5	22.2	7.0	20.0	11.0	23.0	15.0	29.0	20.5	27.0	17.0	23.0	17.0	22.5	7.0	12.5	3.0	10.0	-1.5
15	-0.5	-12.0	7.5	-1.0	17.0																			



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
COURMAYER																								
(Tm )	Bacino: DORA BALTEA																				(1220 m s.m.)			
1	-3.1	-5.8	7.9	-7.1	14.1	-3.9	13.6	-1.1	7.2	1.0	18.1	9.1	22.9	6.9	18.3	5.9	18.0	8.6	20.1	6.8	11.3	2.1	6.4	-6.0
2	6.0	-5.7	5.9	-10.0	8.1	1.9	18.1	3.0	9.9	3.7	19.0	7.9	24.3	9.0	21.2	7.0	21.0	6.9	13.9	5.2	8.1	1.1	6.7	-5.3
3	4.3	-5.7	4.4	-9.4	16.9	1.7	10.5	2.9	7.2	4.3	21.4	7.3	24.0	11.8	24.0	8.0	23.1	9.0	18.9	2.0	17.4	6.0	6.9	-5.5
4	-0.2	-8.9	7.7	-2.1	16.9	4.0	7.7	-0.2	7.9	2.0	19.1	7.0	26.0	11.2	22.2	9.9	22.0	9.2	17.5	2.0	11.0	4.6	6.6	-5.9
5	1.1	-4.2	14.2	2.7	16.9	1.9	10.8	0.0	8.4	1.1	20.1	7.2	26.8	12.1	24.2	10.2	20.2	8.1	9.0	6.4	17.0	3.7	6.3	-5.9
6	9.1	-0.9	3.9	1.6	17.2	1.0	13.9	-1.2	10.5	0.1	15.7	8.1	27.9	11.8	24.8	10.1	21.3	8.5	8.0	5.9	6.0	4.3	-1.1	-4.0
7	6.4	-3.1	11.7	0.1	17.9	0.9	9.3	3.0	12.1	0.9	19.9	7.9	27.0	12.9	22.4	10.0	23.4	9.0	10.1	8.0	12.8	1.9	10.0	-2.1
8	7.9	-3.7	6.9	0.8	16.1	0.8	6.7	-1.8	10.1	0.6	13.1	10.0	16.8	12.2	21.6	9.7	23.9	10.0	10.0	8.8	16.7	2.2	-0.4	-1.9
9	1.3	-5.8	6.0	3.0	16.8	0.6	4.1	-3.9	13.3	1.1	11.9	9.0	23.8	9.6	24.0	11.0	20.0	7.0	10.2	7.3	20.0	4.9	1.8	-0.9
10	0.9	-5.8	3.2	-0.8	14.3	1.0	4.6	-6.8	12.1	2.7	11.2	9.0	24.0	10.3	22.6	8.9	19.0	5.0	11.8	6.0	17.0	6.0	2.8	-3.1
11	-2.2	-4.9	8.2	-1.7	4.0	2.0	5.2	-5.1	18.5	5.0	20.9	8.6	27.5	10.5	23.4	8.0	23.9	10.1	17.4	2.1	20.3	5.0	3.1	-3.7
12	0.9	-7.4	4.7	-0.8	7.9	-0.2	7.4	-4.1	19.9	5.8	22.0	8.6	27.8	11.4	21.0	9.4	25.5	9.8	18.7	2.6	17.0	4.8	1.1	-3.0
13	1.4	-9.1	5.1	-2.9	5.8	-2.2	12.1	0.5	15.6	5.4	22.1	10.6	26.0	13.9	21.9	8.7	24.1	10.0	19.4	3.3	7.5	-2.0	8.9	-3.1
14	-4.2	-9.9	3.8	-5.1	6.2	-0.1	10.7	3.0	14.8	3.7	13.9	8.3	23.7	10.3	23.1	9.0	21.2	8.7	19.1	3.6	3.3	-4.2	6.7	-5.7
15	-0.6	-5.5	4.3	-5.0	12.6	-2.1	5.9	-1.7	15.3	4.9	17.1	7.6	21.6	10.0	25.2	9.8	23.1	7.7	19.3	3.2	7.0	0.9	8.1	-4.3
16	-0.8	-5.1	6.3	-4.1	14.0	-1.1	9.9	-5.0	8.7	5.7	23.2	6.7	16.1	10.0	21.8	13.1	23.3	9.9	17.1	2.9	6.7	-2.3	8.2	-2.6
17	2.0	-8.9	2.2	-2.1	12.1	0.8	11.2	-1.3	10.0	4.8	24.9	10.6	22.0	9.1	18.0	13.7	19.1	5.6	17.6	6.2	7.9	-4.3	7.9	-2.7
18	-0.7	-8.1	9.2	-1.3	7.0	2.2	14.2	-0.6	9.9	5.9	19.9	9.4	24.5	7.8	23.1	12.0	13.1	3.4	18.0	4.0	5.4	-5.0	7.0	-4.0
19	-0.9	-6.1	2.3	-0.5	11.3	0.1	10.7	4.0	9.8	7.0	21.1	8.0	24.0	11.5	16.6	9.3	10.5	2.8	18.0	1.7	7.1	-6.9	8.0	-4.3
20	4.4	-7.2	3.5	-1.0	4.6	-2.1	14.4	0.9	10.9	6.0	22.9	9.0	25.2	10.2	14.7	9.5	13.4	2.2	18.1	2.1	5.5	-7.2	7.1	-3.9
21	5.3	-8.6	8.4	-1.0	5.9	-1.9	17.5	0.5	11.1	6.0	18.0	8.2	19.3	11.7	17.1	7.9	13.9	2.5	10.4	6.9	-2.2	-4.7	3.0	-4.1
22	1.1	-6.0	1.5	-2.8	5.8	0.0	16.1	5.2	18.3	4.4	18.1	9.0	21.2	7.7	18.5	6.3	14.3	-0.2	9.9	8.0	3.6	-7.0	10.0	-2.8
23	1.0	-2.0	10.1	-2.3	4.9	0.9	13.9	7.0	20.4	7.7	16.9	8.8	23.8	8.2	17.9	8.6	12.9	1.3	11.5	7.9	5.0	-7.3	3.6	-3.0
24	9.2	-1.0	2.1	-0.1	5.1	0.1	12.2	5.8	19.2	8.2	17.7	10.2	23.9	10.5	19.9	8.8	11.0	1.4	15.0	7.9	9.0	-5.0	6.7	0.9
25	3.2	-1.2	9.2	-0.2	13.4	-0.1	14.6	5.6	19.2	9.1	20.1	8.0	15.9	7.1	21.2	9.1	12.4	2.9	10.8	7.3	5.8	-4.0	12.0	-1.0
26	1.8	-0.1	3.3	-3.3	14.3	2.0	21.9	4.1	11.9	8.3	17.2	9.9	15.1	4.8	14.8	12.1	20.3	4.8	9.2	6.0	1.5	-5.4	10.0	-1.1
27	6.1	-1.2	7.1	-5.2	12.0	4.0	16.1	8.8	13.8	7.9	19.8	7.9	19.9	4.5	12.1	9.2	19.9	3.8	8.9	6.2	2.4	-7.8	3.9	-0.9
28	0.1	-4.1	11.1	-5.4	11.2	1.3	9.9	7.8	16.4	7.0	23.1	8.1	18.3	8.6	13.5	8.0	18.4	6.0	12.3	3.7	1.9	-10.1	5.2	-5.2
29	7.9	-2.9			6.3	-2.9	8.0	4.5	20.0	8.1	14.4	7.9	11.2	9.4	10.5	9.4	19.2	5.1	15.2	1.2	-2.1	-9.8	5.1	-5.7
30	6.7	-4.5			7.7	-0.2	11.3	4.5	19.9	8.0	18.0	7.4	12.0	5.1	12.1	8.8	22.9	6.4	16.2	2.6	3.5	-8.3	4.1	-5.7
31	4.1	-5.9			10.1	-2.1			21.2	6.8			11.2	4.9	19.9	6.0			13.9	1.0			6.4	-4.0
Medie	2.6	-5.1	6.2	-2.4	10.9	0.3	11.4	1.3	13.7	4.9	18.7	8.5	21.7	9.5	19.7	9.3	19.1	6.2	14.4	4.8	8.4	-1.8	5.9	-3.6
Med.mens.	-1.3		1.9		5.6		6.3		9.3		13.6		15.6		14.5		12.7		9.6		3.3		1.2	
Med.norm	-0.4		1.2		3.9		7.1		11.1		14.9		17.3		16.5		13.6		8.9		3.9		0.7	
LAGO GABET																								
(Tm )	Bacino: DORA BALTEA																				(2340 m s.m.)			
1	-3.0	-8.0	-8.0	-13.0	-1.0	-10.0	2.0	-8.0	1.0	-3.0	5.0	1.0	8.0	1.0	11.0	-7.0	9.0	4.0	8.0	3.0	2.0	-3.0	-5.0	-10.0
2	-4.0	-9.0	-10.0	-15.0	1.0	-5.0	3.0	-3.0	1.0	-5.0	5.0	0.0	10.0	4.0	11.0	1.0	11.0	5.0	5.0	-1.0	4.0	-5.0	-6.0	-12.0
3	-5.0	-11.0	-5.0	-14.0	5.0	-2.0	2.0	-2.0	1.0	-2.0	6.0	-7.0	13.0	5.0	12.0	4.0	12.0	5.0	4.0	-2.0	8.0	3.0	-4.0	-9.0
4	-5.0	-12.0	0.0	-6.0	5.0	1.0	0.0	-7.0	0.0	-2.0	5.0	0.0	14.0	5.0	13.0	5.0	12.0	6.0	4.0	-3.0	6.0	3.0	-5.0	-12.0
5	-3.0	-7.0	3.0	-3.0	4.0	0.0	1.0	-6.0	1.0	-7.0	7.0	0.0	12.0	5.0	12.0	4.0	11.0	3.0	3.0	-1.0	3.0	-1.0	-4.0	-10.0
6	-3.0	-6.0	0.0	-5.0	3.0	-2.0	2.0	-6.0	-2.0	-6.0	5.0	1.0	12.0	5.0	13.0	6.0	12.0	4.0	4.0	1.0	2.0	-2.0	-4.0	-9.0
7	-3.0	-6.0	0.0	-6.0	1.0	-3.0	2.0	-4.0	0.0	-7.0	6.0	1.0	13.0	5.0	12.0	5.0	13.0	7.0	5.0	2.0	3.0	-2.0	-5.0	-10.0
8	-4.0	-10.0	0.0	-7.0	6.0	-3.0	0.0	-7.0	0.0	-7.0	4.0	2.0	11.0	4.0	11.0	4.0	13.0	7.0	5.0	2.0	4.0	-1.0	-3.0	-8.0
9	-5.0	-10.0	4.0	-4.0	4.0	-3.0	-1.0	-12.0	-2.0	-7.0	4.0	1.0	10.0	3.0	10.0	5.0	11.0	6.0	4.0	1.0	5.0	1.0	-4.0	-7.0
10	-5.0	-15.0	3.0	-4.0	4.0	-6.0	-4.0	-15.0	1.0	-5.0	5.0	2.0	11.0	4.0	11.0	3.0	10.0	1.0	3.0	0.0	8.0	2.0	-4.0	-10.0
11	-6.0	-13.0	1.0	-5.0	1.0	-5.0	-5.0	-15.0	4.0	-2.0	7.0	2.0	14.0	5.0	11.0	3.0	13.0	1.0	4.0	-3.0	10.0	3.0	-3.0	-8.0
12	-6.0	-11.0	-3.0	-9.0	0.0	-4.0	-2.0	-15.0	4.0	0.0	8.0	3.0	15.0	6.0	11.0	4.0	14.0	6.0	5.0	-2.0	8.0	-2.0	0.0	-5.0
13	-10.0	-17.0	-2.0	-8.0	2.0	-10.0	0.0	-5.0	4.0	0.0	10.0	4.0	12.0	6.0	11.0	3.0	13.0	6.0	6.0	1.0	3.0	-1.0	1.0	-7.0
14	-7.0	-15.0	-5.0	-11.0	1.0	-11.0	0.0	-4.0	1.0	-5.0	5.0	0.0	13.0	6.0	12.0	4.0	11.0	4.0	6.0	1.0	0.0	-8.0	-5.0	-9.0
15	-7.0	-14.0	-6.0	-12.0	-2.0	-9.0	-3.0	-10.0	2.0	-5.0	6.0	1.0	13.											



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D		
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
IVREA																									
(Tm )	Bacino: DORA BALTEA																						( 267 m s.m.)		
1	1.0	-3.0	8.0	1.0	16.0	2.0	»	»	16.0	13.0	22.0	16.0	24.0	22.0	23.0	14.0	22.0	17.0	16.0	14.0	16.0	13.0	3.0	-2.0	
2	4.0	-1.0	9.0	-1.0	14.0	2.0	»	»	17.0	12.0	19.0	15.0	26.0	18.0	24.0	17.0	24.0	18.0	20.0	11.0	15.0	10.0	2.0	-2.0	
3	3.0	-1.0	8.0	-1.0	16.0	3.0	»	»	16.0	15.0	21.0	14.0	27.0	18.0	23.0	16.0	23.0	17.0	17.0	10.0	15.0	8.0	5.0	-2.0	
4	5.0	-2.0	8.0	0.0	20.0	3.0	»	»	15.0	14.0	21.0	15.0	27.0	19.0	24.0	18.0	24.0	20.0	14.0	9.0	15.0	9.0	5.0	-1.0	
5	4.0	1.0	10.0	0.0	24.0	5.0	»	»	15.0	14.0	23.0	15.0	28.0	21.0	25.0	19.0	23.0	17.0	14.0	10.0	14.0	10.0	4.0	-1.0	
6	6.0	2.0	10.0	1.0	14.0	8.0	»	»	16.0	11.0	21.0	16.0	27.0	19.0	25.0	20.0	24.0	19.0	15.0	8.0	13.0	9.0	4.0	0.0	
7	10.0	3.0	9.0	4.0	11.0	7.0	»	»	17.0	8.0	22.0	17.0	26.0	19.0	27.0	21.0	24.0	20.0	17.0	8.0	14.0	10.0	2.0	0.0	
8	9.0	0.0	8.0	3.0	18.0	6.0	»	»	17.0	12.0	21.0	18.0	26.0	20.0	26.0	13.0	24.0	20.0	16.0	8.0	14.0	10.0	4.0	0.0	
9	3.0	-3.0	9.0	2.0	18.0	6.0	»	»	19.0	11.0	21.0	18.0	24.0	17.0	26.0	20.0	24.0	18.0	16.0	7.0	12.0	8.0	5.0	4.0	
10	2.0	-3.0	8.0	1.0	12.0	7.0	»	»	19.0	11.0	21.0	18.0	28.0	20.0	24.0	17.0	20.0	16.0	18.0	8.0	14.0	6.0	6.0	4.0	
11	2.0	-1.0	9.0	5.0	10.0	8.0	»	»	19.0	11.0	25.0	16.0	28.0	20.0	25.0	17.0	23.0	15.0	18.0	14.0	13.0	7.0	6.0	1.0	
12	3.0	0.0	10.0	3.0	14.0	7.0	»	»	20.0	14.0	25.0	18.0	28.0	21.0	24.0	19.0	22.0	11.0	18.0	14.0	12.0	6.0	6.0	3.0	
13	6.0	-3.0	12.0	5.0	20.0	6.0	»	»	18.0	15.0	23.0	18.0	28.0	23.0	23.0	17.0	24.0	12.0	17.0	12.0	12.0	8.0	7.0	1.0	
14	2.0	-2.0	10.0	3.0	19.0	7.0	»	»	23.0	12.0	25.0	19.0	29.0	22.0	25.0	18.0	24.0	14.0	15.0	10.0	13.0	9.0	6.0	1.0	
15	5.0	-4.0	11.0	1.0	20.0	9.0	»	»	19.0	12.0	24.0	18.0	29.0	20.0	25.0	21.0	24.0	15.0	17.0	10.0	13.0	5.0	5.0	1.0	
16	7.0	-4.0	4.0	1.0	18.0	8.0	»	»	17.0	13.0	24.0	16.0	27.0	21.0	25.0	20.0	24.0	15.0	17.0	13.0	13.0	7.0	5.0	0.0	
17	9.0	0.0	9.0	0.0	17.0	8.0	»	»	16.0	13.0	25.0	18.0	28.0	20.0	25.0	19.0	21.0	12.0	17.0	15.0	12.0	8.0	6.0	0.0	
18	5.0	0.0	10.0	2.0	15.0	9.0	»	»	15.0	14.0	26.0	18.0	26.0	21.0	26.0	20.0	22.0	14.0	15.0	11.0	11.0	8.0	6.0	-2.0	
19	2.0	-3.0	8.0	2.0	15.0	10.0	»	»	17.0	14.0	28.0	18.0	26.0	19.0	23.0	15.0	15.0	12.0	15.0	9.0	12.0	5.0	6.0	-2.0	
20	1.0	-4.0	6.0	3.0	10.0	7.0	»	»	18.0	16.0	26.0	18.0	26.0	20.0	19.0	11.0	16.0	9.0	16.0	9.0	13.0	0.0	5.0	-2.0	
21	5.0	-4.0	9.0	4.0	8.0	5.0	»	»	16.0	16.0	25.0	18.0	27.0	20.0	22.0	18.0	16.0	9.0	16.0	11.0	6.0	3.0	4.0	-2.0	
22	2.0	-4.0	7.0	3.0	12.0	5.0	»	»	19.0	11.0	23.0	15.0	28.0	19.0	22.0	16.0	16.0	10.0	16.0	14.0	6.0	1.0	5.0	1.0	
23	3.0	0.0	11.0	2.0	14.0	6.0	»	»	22.0	14.0	22.0	18.0	27.0	22.0	21.0	12.0	21.0	11.0	18.0	14.0	8.0	6.0	4.0	1.0	
24	7.0	1.0	10.0	2.0	15.0	9.0	»	»	22.0	17.0	24.0	16.0	26.0	20.0	22.0	14.0	17.0	8.0	16.0	14.0	7.0	4.0	4.0	1.0	
25	5.0	-1.0	14.0	6.0	23.0	9.0	»	»	24.0	18.0	22.0	18.0	26.0	21.0	24.0	16.0	18.0	11.0	17.0	15.0	9.0	1.0	14.0	1.0	
26	3.0	-1.0	15.0	6.0	22.0	11.0	»	»	22.0	18.0	22.0	18.0	28.0	20.0	21.0	18.0	17.0	11.0	17.0	15.0	10.0	6.0	7.0	2.0	
27	3.0	0.0	15.0	5.0	19.0	11.0	»	»	18.0	16.0	27.0	19.0	26.0	17.0	21.0	18.0	18.0	15.0	15.0	12.0	10.0	6.0	7.0	1.0	
28	2.0	0.0	14.0	3.0	17.0	12.0	»	»	19.0	15.0	25.0	19.0	22.0	18.0	20.0	17.0	18.0	15.0	16.0	15.0	12.0	2.0	6.0	3.0	
29	7.0	0.0			12.0	7.0	»	»	20.0	15.0	24.0	18.0	23.0	18.0	21.0	16.0	17.0	14.0	17.0	13.0	3.0	0.0	6.0	1.0	
30	10.0	1.0			9.0	4.0	»	»	21.0	16.0	23.0	17.0	23.0	17.0	20.0	17.0	17.0	11.0	16.0	12.0	4.0	-1.0	5.0	0.0	
31	6.0	1.0			7.0	4.0	»	»	23.0	15.0			24.0	19.0	23.0	16.0		15.0	11.0			8.0	3.0		
Medie	4.6	-1.1	9.7	2.4	15.5	6.8	»	»	18.5	13.7	23.3	17.2	26.4	19.4	23.4	17.1	20.7	14.2	16.4	11.5	11.4	6.1	5.4	0.4	
Med.mens.	1.7		6.0		11.1		»		16.1		20.2		22.9		20.2		17.5		13.9		8.7		2.9		
Med.norm	1.5		3.8		7.2		12.6		16.8		20.6		23.3		22.3		18.4		13.1		6.9		2.7		
CERESOLE REALE																									
(Tm )	Bacino: ORCO																						( 1579 m s.m.)		
1	-4.0	-7.0	0.0	-12.0	1.0	-7.0	8.0	-7.0	9.0	0.0	15.0	2.0	19.0	4.0	12.0	8.0	15.0	5.0	13.0	4.0	8.0	1.0	-3.0	-11.0	
2	-2.0	-10.0	-2.0	-12.0	5.0	-6.0	6.0	-7.0	7.0	0.0	7.0	4.0	20.0	7.0	11.0	5.0	14.0	5.0	13.0	5.0	5.0	2.0	-2.0	-10.0	
3	-2.0	-6.0	-3.0	-15.0	6.0	-3.0	10.0	0.0	7.0	1.0	15.0	2.0	20.0	8.0	16.0	5.0	16.0	5.0	8.0	3.0	10.0	0.0	0.0	-7.0	
4	-2.0	-12.0	-1.0	-13.0	9.0	3.0	7.0	-5.0	4.0	0.0	15.0	4.0	19.0	8.0	17.0	5.0	18.0	5.0	9.0	0.0	14.0	2.0	-1.0	-5.0	
5	-2.0	-10.0	7.0	-5.0	9.0	1.0	9.0	-1.0	4.0	-1.0	15.0	3.0	19.0	8.0	18.0	6.0	18.0	6.0	8.0	0.0	11.0	2.0	-1.0	-9.0	
6	1.0	-4.0	8.0	1.0	10.0	-3.0	6.0	-5.0	8.0	-2.0	14.0	2.0	21.0	9.0	19.0	7.0	16.0	5.0	8.0	0.0	8.0	1.0	-2.0	-6.0	
7	4.0	-8.0	4.0	-1.0	8.0	-4.0	5.0	-2.0	11.0	-2.0	15.0	5.0	21.0	8.0	19.0	7.0	17.0	6.0	5.0	3.0	7.0	1.0	-1.0	-7.0	
8	2.0	-8.0	6.0	-2.0	6.0	-3.0	8.0	-2.0	8.0	-1.0	15.0	6.0	21.0	10.0	17.0	7.0	18.0	6.0	8.0	6.0	8.0	0.0	2.0	-8.0	
9	-1.0	-12.0	7.0	-1.0	8.0	-3.0	5.0	-6.0	9.0	0.0	10.0	6.0	12.0	7.0	16.0	7.0	18.0	7.0	7.0	4.0	7.0	1.0	-2.0	-5.0	
10	-1.0	-14.0	7.0	-2.0	7.0	-3.0	0.0	-9.0	10.0	1.0	11.0	5.0	16.0	8.0	14.0	8.0	15.0	5.0	7.0	4.0	11.0	3.0	0.0	-11.0	
11	-4.0	-12.0	3.0	-4.0	2.0	-1.0	4.0	-7.0	12.0	0.0	9.0	3.0	19.0	8.0	17.0	6.0	14.0	7.0	9.0	0.0	12.0	2.0	2.0	-10.0	
12	-4.0	-6.0	4.0	-4.0	2.0	-2.0	3.0	-6.0	14.0	2.0	19.0	4.0	22.0	9.0	17.0	7.0	17.0	7.0	9.0	0.0	9.0	2.0	2.0	-8.0	
13	-6.0	-11.0	4.0	-5.0	8.0	-4.0	5.0	-3.0	14.0	2.0	17.0	6.0	20.0	8.0	16.0	6.0	18.0	10.0	10.0	1.0	12.0	4.0	0.0	-7.0	
14	-5.0	-14.0	4.0	-10.0	6.0	-4.0	7.0	1.0	13.0	0.0	14.0	6.0	19.0	8.0	16.0	6.0	18.0	8.0	10.0	2.0	5.0	0.0	-1.0	-9.0	
15	-5.0	-13.0	3.0	-9.0	7.0	-7.0	5.0	-5.0	11.0	0.0	12.0	5.0	18.0	8.0	17.0	7.0	14.0	6.0							



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
USSEGLIO - C.le																								
(Tm)	Bacino: STURA DI LANZO																				(1310 m s.m.)			
1	-1.0	-4.0	2.0	-11.0	10.0	-7.0	12.0	-5.0	11.0	3.0	8.0	4.0	21.0	5.0	22.0	5.0	18.0	7.0	15.0	4.0	12.0	-1.0	-1.0	-10.0
2	-1.0	-10.0	0.0	-13.0	9.0	-4.0	12.0	-3.0	10.0	3.0	19.0	5.0	24.0	7.0	22.0	6.0	24.0	6.0	16.0	6.0	9.0	-2.0	0.0	-14.0
3	-1.0	-10.0	3.0	-12.0	15.0	-3.0	10.0	-2.0	7.0	4.0	19.0	8.0	24.0	8.0	22.0	5.0	23.0	8.0	15.0	3.0	16.0	2.0	3.0	-12.0
4	2.0	-8.0	9.0	-8.0	15.0	5.0	8.0	-5.0	7.0	1.0	18.0	6.0	24.0	8.0	22.0	8.0	22.0	7.0	14.0	-1.0	10.0	3.0	5.0	-10.0
5	3.0	-1.0	10.0	-4.0	15.0	0.0	12.0	0.0	13.0	0.0	18.0	4.0	24.0	8.0	23.0	8.0	22.0	6.0	10.0	-1.0	12.0	0.0	0.0	-10.0
6	5.0	-1.0	11.0	0.0	18.0	-2.0	8.0	-2.0	12.0	0.0	18.0	7.0	23.0	10.0	22.0	6.0	23.0	6.0	6.0	4.0	9.0	2.0	0.0	-9.0
7	4.0	-4.0	10.0	-1.0	12.0	-3.0	10.0	-1.0	12.0	-2.0	18.0	7.0	24.0	8.0	20.0	8.0	23.0	7.0	10.0	6.0	10.0	2.0	2.0	-8.0
8	1.0	-8.0	2.0	-6.0	14.0	-3.0	9.0	-1.0	15.0	-1.0	13.0	7.0	17.0	10.0	21.0	6.0	23.0	8.0	11.0	5.0	12.0	0.0	0.0	-3.0
9	3.0	-10.0	7.0	-1.0	14.0	-2.0	7.0	-2.0	14.0	-2.0	13.0	7.0	20.0	6.0	19.0	11.0	22.0	9.0	10.0	7.0	10.0	0.0	3.0	-1.0
10	-2.0	-11.0	3.0	-2.0	9.0	-1.0	5.0	-7.0	12.0	-2.0	12.0	7.0	23.0	6.0	24.0	4.0	19.0	5.0	16.0	3.0	17.0	2.0	5.0	-8.0
11	-1.0	-8.0	8.0	-4.0	6.0	0.0	8.0	-6.0	19.0	2.0	21.0	5.0	25.0	9.0	24.0	5.0	25.0	6.0	16.0	0.0	14.0	2.0	5.0	-8.0
12	2.0	-12.0	8.0	-3.0	9.0	0.0	11.0	-6.0	17.0	5.0	21.0	5.0	25.0	9.0	19.0	6.0	25.0	6.0	16.0	1.0	12.0	2.0	1.0	-8.0
13	0.0	-7.0	8.0	-6.0	11.0	-4.0	20.0	-5.0	16.0	6.0	16.0	9.0	23.0	10.0	20.0	8.0	23.0	4.0	16.0	1.0	10.0	-1.0	1.0	-8.0
14	-2.0	-15.0	5.0	-9.0	12.0	-3.0	12.0	1.0	11.0	1.0	18.0	9.0	24.0	8.0	22.0	5.0	16.0	5.0	16.0	1.0	6.0	-5.0	-1.0	-8.0
15	-2.0	-9.0	8.0	-7.0	11.0	-5.0	12.0	-2.0	12.0	0.0	20.0	6.0	25.0	7.0	21.0	7.0	23.0	3.0	15.0	1.0	8.0	2.0	-1.0	-8.0
16	-1.0	-8.0	7.0	-9.0	14.0	-4.0	17.0	-6.0	7.0	-2.0	23.0	5.0	19.0	9.0	21.0	10.0	22.0	4.0	16.0	1.0	2.0	0.0	-1.0	-6.0
17	-2.0	-11.0	5.0	-4.0	14.0	-2.0	12.0	-4.0	9.0	2.0	24.0	6.0	23.0	5.0	20.0	8.0	11.0	4.0	13.0	2.0	3.0	-2.0	4.0	-6.0
18	1.0	-12.0	10.0	-9.0	1.0	-2.0	15.0	-2.0	13.0	0.0	16.0	7.0	23.0	6.0	20.0	7.0	10.0	2.0	15.0	-2.0	4.0	-6.0	0.0	-9.0
19	-1.0	-10.0	5.0	-5.0	11.0	1.0	11.0	0.0	8.0	3.0	20.0	4.0	24.0	6.0	22.0	6.0	9.0	0.0	15.0	-3.0	1.0	-8.0	2.0	-7.0
20	0.0	-13.0	5.0	-2.0	0.0	-4.0	14.0	-1.0	12.0	4.0	20.0	4.0	25.0	7.0	16.0	6.0	10.0	-1.0	16.0	0.0	1.0	-8.0	1.0	-9.0
21	0.0	-11.0	9.0	-3.0	8.0	-6.0	18.0	0.0	10.0	3.0	12.0	4.0	21.0	9.0	20.0	6.0	12.0	-3.0	15.0	5.0	-2.0	-8.0	2.0	-9.0
22	2.0	-8.0	2.0	-5.0	12.0	0.0	22.0	2.0	18.0	2.0	16.0	4.0	21.0	5.0	20.0	3.0	12.0	-3.0	9.0	7.0	0.0	-10.0	1.0	-7.0
23	2.0	-3.0	10.0	-4.0	4.0	-2.0	20.0	5.0	18.0	4.0	17.0	8.0	25.0	6.0	18.0	3.0	11.0	0.0	13.0	7.0	1.0	-11.0	3.0	-8.0
24	6.0	-7.0	4.0	-2.0	8.0	-1.0	18.0	11.0	18.0	6.0	18.0	5.0	24.0	7.0	19.0	3.0	12.0	-2.0	16.0	6.0	0.0	-10.0	5.0	-3.0
25	8.0	-6.0	9.0	-3.0	12.0	-3.0	20.0	4.0	17.0	8.0	18.0	6.0	20.0	7.0	17.0	5.0	12.0	2.0	14.0	6.0	2.0	-9.0	8.0	-7.0
26	4.0	-3.0	10.0	-6.0	14.0	0.0	20.0	2.0	16.0	7.0	20.0	6.0	18.0	8.0	13.0	8.0	16.0	4.0	10.0	6.0	-1.0	-7.0	3.0	-7.0
27	6.0	-2.0	8.0	-10.0	14.0	0.0	14.0	5.0	12.0	7.0	23.0	3.0	18.0	2.0	12.0	6.0	18.0	1.0	10.0	6.0	-3.0	-11.0	0.0	-5.0
28	3.0	-8.0	6.0	-9.0	14.0	0.0	12.0	5.0	16.0	4.0	18.0	6.0	16.0	8.0	12.0	6.0	8.0	7.0	12.0	3.0	-5.0	-10.0	-1.0	-9.0
29	-1.0	-6.0			4.0	-2.0	12.0	5.0	14.0	2.0	12.0	8.0	11.0	8.0	13.0	7.0	17.0	2.0	12.0	0.0	-1.0	-11.0	0.0	-9.0
30	4.0	-7.0			15.0	-4.0	14.0	5.0	15.0	6.0	20.0	7.0	15.0	10.0	13.0	8.0	18.0	4.0	14.0	-1.0	-11.0	6.0	9.0	-9.0
31	4.0	-7.0			6.0	-3.0			19.0	5.0			16.0	5.0	22.0	5.0			12.0	4.0			5.0	-5.0
Medie	1.5	-8.0	6.6	-5.6	10.7	-2.1	13.2	-0.5	13.2	2.5	17.6	6.0	21.5	7.3	19.4	6.3	17.6	3.8	13.4	2.8	5.6	-3.8	1.9	-7.7
Med.mens.	-3.3		0.5		4.3		6.3		7.9		11.8		14.4		12.8		10.7		8.1		0.9		-2.9	
Med.norm.	-3.3		-1.3		1.6		5.2		8.9		12.5		14.8		14.2		11.2		6.5		1.0		-2.7	
LUSERNA S. GIOVANNI																								
(Tm)	Bacino: PELLICE																				(476 m s.m.)			
1	1.0	0.0	6.0	1.0	10.0	2.0	12.0	5.0	16.0	10.0	16.0	12.0	25.0	14.0	26.0	12.0	23.0	12.0	18.0	9.0	15.0	8.0	4.0	0.0
2	5.0	-3.0	5.0	-2.0	9.0	0.0	15.0	5.0	16.0	10.0	19.0	11.0	27.0	16.0	26.0	13.0	24.0	14.0	18.0	9.0	15.0	8.0	7.0	0.0
3	8.0	0.0	5.0	-2.0	13.0	2.0	15.0	7.0	16.0	10.0	22.0	11.0	29.0	19.0	27.0	15.0	24.0	15.0	18.0	9.0	14.0	8.0	7.0	-1.0
4	7.0	0.0	8.0	-2.0	23.0	5.0	16.0	7.0	13.0	10.0	21.0	11.0	29.0	18.0	27.0	15.0	25.0	17.0	16.0	7.0	15.0	10.0	10.0	1.0
5	5.0	1.0	9.0	0.0	23.0	11.0	16.0	7.0	11.0	8.0	23.0	12.0	29.0	18.0	27.0	12.0	25.0	16.0	15.0	10.0	15.0	8.0	10.0	0.0
6	8.0	3.0	16.0	3.0	17.0	8.0	16.0	8.0	17.0	8.0	24.0	13.0	28.0	18.0	27.0	12.0	25.0	15.0	15.0	10.0	13.0	9.0	3.0	0.0
7	9.0	4.0	13.0	3.0	10.0	6.0	13.0	8.0	16.0	6.0	24.0	15.0	29.0	19.0	17.0	16.0	25.0	15.0	15.0	9.0	15.0	9.0	4.0	-1.0
8	10.0	2.0	13.0	3.0	15.0	5.0	13.0	8.0	16.0	6.0	20.0	15.0	19.0	17.0	25.0	13.0	25.0	17.0	16.0	10.0	14.0	9.0	5.0	-2.0
9	6.0	0.0	10.0	4.0	15.0	6.0	12.0	4.0	19.0	7.0	20.0	15.0	26.0	15.0	27.0	17.0	25.0	15.0	17.0	13.0	12.0	8.0	7.0	3.0
10	3.0	-2.0	10.0	5.0	15.0	5.0	11.0	3.0	19.0	8.0	19.0	14.0	28.0	16.0	28.0	17.0	22.0	12.0	17.0	13.0	19.0	8.0	8.0	4.0
11	3.0	0.0	7.0	2.0	15.0	10.0	11.0	1.0	21.0	11.0	23.0	13.0	28.0	19.0	26.0	15.0	24.0	12.0	18.0	10.0	16.0	9.0	9.0	4.0
12	3.0	1.0	10.0	3.0	13.0	7.0	14.0	3.0	22.0	13.0	25.0	15.0	30.0	19.0	19.0	15.0	24.0	13.0	18.0	10.0	15.0	8.0	9.0	2.0
13	4.0	-5.0	11.0	1.0	16.0	2.0	18.0	4.0	18.0	13.0	22.0	13.0	30.0	19.0	24.0	15.0	25.0	18.0	18.0	10.0	15.0	8.0	9.0	2.0
14	4.0	-4.0	8.0	1.0	16.0	2.0	20.0	10.0	19.0	9.0	22.0	13.0	29.0	19.0	26.0	15.0	18.0	16.0	19.0	10.0				



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
CASTELDEFINO																								
(Tm )	Bacino: VAIRATA																				(1296 m s.m.)			
1	0.0	-3.0	5.0	-6.0	12.0	-2.0	8.0	0.0	16.0	7.0	17.0	11.0	22.0	9.0	20.0	8.0	22.0	10.0	21.0	5.0	12.0	2.0	-3.0	-5.0
2	2.0	-6.0	4.0	-13.0	17.0	0.0	15.0	3.0	17.0	7.0	12.0	9.0	22.0	10.0	27.0	7.0	21.0	9.0	19.0	7.0	13.0	2.0	5.0	-5.0
3	4.0	-6.0	2.0	-9.0	15.0	1.0	19.0	7.0	13.0	5.0	17.0	6.0	25.0	12.0	22.0	8.0	22.0	10.0	21.0	3.0	17.0	3.0	-1.0	-5.0
4	5.0	-6.0	5.0	-7.0	17.0	8.0	15.0	2.0	10.0	5.0	20.0	9.0	24.0	12.0	22.0	10.0	25.0	10.0	17.0	2.0	24.0	6.0	0.0	-6.0
5	2.0	-1.0	11.0	-2.0	20.0	5.0	16.0	7.0	16.0	2.0	18.0	7.0	26.0	10.0	22.0	10.0	22.0	11.0	16.0	4.0	15.0	2.0	5.0	-5.0
6	3.0	0.0	15.0	5.0	22.0	4.0	17.0	2.0	16.0	3.0	20.0	10.0	22.0	14.0	23.0	11.0	21.0	9.0	13.0	7.0	14.0	4.0	0.0	-4.0
7	5.0	2.0	14.0	5.0	22.0	3.0	14.0	5.0	16.0	3.0	20.0	9.0	26.0	11.0	24.0	11.0	23.0	8.0	10.0	8.0	12.0	6.0	9.0	-3.0
8	5.0	-3.0	14.0	2.0	18.0	3.0	14.0	3.0	16.0	3.0	23.0	11.0	26.0	16.0	23.0	9.0	25.0	11.0	12.0	10.0	12.0	3.0	4.0	0.0
9	5.0	-7.0	12.0	3.0	18.0	2.0	14.0	1.0	17.0	4.0	18.0	12.0	16.0	10.0	22.0	10.0	25.0	10.0	14.0	10.0	13.0	3.0	2.0	1.0
10	3.0	-9.0	11.0	4.0	15.0	2.0	18.0	0.0	17.0	5.0	16.0	12.0	22.0	10.0	23.0	10.0	25.0	5.0	14.0	9.0	17.0	5.0	6.0	-3.0
11	-3.0	-7.0	6.0	0.0	13.0	6.0	7.0	-2.0	17.0	8.0	16.0	8.0	25.0	12.0	23.0	11.0	20.0	8.0	14.0	6.0	18.0	4.0	7.0	-3.0
12	2.0	-5.0	12.0	0.0	10.0	4.0	13.0	-1.0	22.0	7.0	22.0	9.0	23.0	12.0	21.0	10.0	25.0	10.0	15.0	3.0	14.0	5.0	6.0	-3.0
13	3.0	-9.0	13.0	-1.0	14.0	2.0	14.0	5.0	20.0	11.0	23.0	11.0	26.0	11.0	20.0	10.0	25.0	8.0	18.0	4.0	20.0	10.0	4.0	-3.0
14	1.0	-8.0	12.0	-5.0	14.0	4.0	22.0	7.0	18.0	4.0	19.0	6.0	26.0	11.0	20.0	8.0	25.0	10.0	18.0	3.0	12.0	1.0	2.0	-4.0
15	0.0	-6.0	10.0	-4.0	17.0	0.0	19.0	3.0	15.0	5.0	19.0	8.0	26.0	9.0	22.0	10.0	17.0	8.0	18.0	3.0	16.0	3.0	6.0	-4.0
16	0.0	-6.0	10.0	-3.0	15.0	0.0	14.0	-1.0	19.0	6.0	22.0	8.0	26.0	13.0	22.0	10.0	25.0	8.0	17.0	3.0	12.0	3.0	2.0	-3.0
17	-1.0	-8.0	10.0	-2.0	15.0	2.0	16.0	1.0	9.0	7.0	25.0	9.0	19.0	9.0	24.0	13.0	24.0	10.0	16.0	5.0	7.0	0.0	2.0	-3.0
18	-4.0	-7.0	11.0	-2.0	15.0	3.0	14.0	1.0	18.0	3.0	26.0	10.0	24.0	9.0	21.0	13.0	15.0	5.0	16.0	2.0	6.0	-4.0	2.0	-5.0
19	-2.0	-7.0	12.0	-2.0	10.0	2.0	17.0	4.0	11.0	3.0	24.0	9.0	24.0	13.0	25.0	11.0	10.0	4.0	16.0	2.0	-5.0	-1.0	-5.0	-5.0
20	2.0	-8.0	7.0	-1.0	14.0	2.0	11.0	4.0	14.0	6.0	26.0	9.0	26.0	10.0	25.0	11.0	6.0	0.0	18.0	3.0	-1.0	-6.0	1.0	-5.0
21	1.0	-9.0	7.0	0.0	5.0	-4.0	17.0	4.0	16.0	8.0	23.0	9.0	25.0	11.0	16.0	11.0	11.0	1.0	16.0	8.0	1.0	-5.0	-3.0	-5.0
22	2.0	-7.0	12.0	0.0	10.0	0.0	17.0	4.0	14.0	5.0	20.0	7.0	22.0	11.0	20.0	8.0	14.0	3.0	13.0	8.0	1.0	-6.0	5.0	-4.0
23	5.0	2.0	5.0	-1.0	11.0	4.0	22.0	10.0	21.0	7.0	23.0	9.0	22.0	9.0	20.0	9.0	10.0	2.0	11.0	7.0	-3.0	-8.0	1.0	-3.0
24	6.0	-2.0	4.0	2.0	6.0	5.0	21.0	17.0	21.0	9.0	16.0	9.0	24.0	10.0	15.0	6.0	14.0	3.0	14.0	9.0	-2.0	-5.0	7.0	-2.0
25	11.0	-1.0	6.0	1.0	7.0	4.0	20.0	11.0	17.0	11.0	22.0	8.0	25.0	11.0	22.0	8.0	12.0	3.0	17.0	10.0	1.0	-5.0	14.0	-2.0
26	8.0	0.0	14.0	0.0	20.0	5.0	23.0	7.0	18.0	10.0	22.0	8.0	25.0	11.0	22.0	10.0	15.0	5.0	17.0	10.0	3.0	-4.0	12.0	-1.0
27	10.0	0.0	14.0	-5.0	16.0	5.0	21.0	9.0	15.0	10.0	23.0	6.0	24.0	6.0	20.0	13.0	16.0	5.0	14.0	10.0	0.0	-7.0	2.0	-1.0
28	8.0	-4.0	14.0	-3.0	17.0	4.0	20.0	11.0	15.0	8.0	23.0	8.0	21.0	11.0	17.0	11.0	17.0	7.0	13.0	5.0	-3.0	-7.0	5.0	-5.0
29	4.0	-4.0			16.0	2.0	13.0	11.0	12.0	6.0	22.0	12.0	20.0	12.0	15.0	10.0	13.0	7.0	11.0	5.0	0.0	-7.0	0.0	-5.0
30	2.0	-4.0			4.0	2.0	15.0	9.0	21.0	8.0	13.0	10.0	15.0	12.0	14.0	10.0	19.0	6.0	13.0	3.0	0.0	-7.0	5.0	-3.0
31	4.0	-6.0			9.0	1.0			19.0	7.0			16.0	7.0	15.0	8.0			13.0	2.0			10.0	-6.0
Medie	3.0	-4.7	9.7	-1.6	14.0	2.5	16.2	4.8	16.3	6.2	20.3	9.0	23.1	10.8	20.9	9.8	18.8	6.9	15.3	5.7	8.4	-0.5	3.7	-3.5
Med.mens.	-0.8		4.1		8.3		10.5		11.3		14.6		16.9		15.4		12.8		10.5		4.0		0.1	
Med.norm.	-2.7		-0.2		3.5		7.2		10.7		14.2		16.1		15.9		13.1		8.4		2.5		-1.4	
MONCALIERI																								
(Tm )	Bacino: PO																				(240 m s.m.)			
1	0.5	-0.6	5.6	-1.6	11.4	0.9	16.8	4.5	22.4	10.5	»	»	32.4	16.8	24.6	14.5	23.5	17.2	18.2	11.5	16.2	12.6	4.6	-4.0
2	4.8	-0.2	4.8	-1.8	12.5	0.5	17.2	5.8	20.6	8.9	»	»	30.5	15.8	24.7	16.5	24.8	16.3	21.6	10.8	14.8	8.0	5.8	-3.6
3	5.6	-0.5	6.5	-0.5	13.8	1.8	18.8	6.4	17.5	10.2	»	»	29.4	17.5	24.9	15.7	24.5	17.5	17.5	12.7	14.3	7.8	5.6	-4.0
4	6.8	0.8	7.2	1.2	19.5	2.0	20.8	6.8	20.8	10.8	»	»	31.5	17.8	26.8	17.5	25.4	18.4	17.8	8.8	14.0	12.3	7.8	-0.4
5	6.5	-0.4	7.6	1.4	21.8	6.8	17.4	7.5	20.0	9.5	»	»	30.8	18.2	25.2	18.7	23.5	18.6	15.6	10.8	15.8	6.8	6.3	-0.6
6	7.2	2.4	8.9	3.2	15.3	5.9	16.8	7.5	21.5	12.5	»	»	28.7	20.4	28.5	17.5	24.7	17.4	14.2	13.0	15.6	12.3	3.4	1.8
7	6.8	3.8	14.5	2.8	7.8	6.4	15.0	8.0	24.8	7.9	»	»	30.2	18.4	28.5	17.4	26.0	17.8	16.0	13.0	14.8	12.7	3.8	-1.5
8	6.5	-0.7	10.3	3.9	8.5	6.2	14.6	3.8	28.2	6.4	»	»	22.8	15.6	25.5	16.5	26.4	17.6	15.4	15.2	12.8	10.0	5.4	-0.8
9	2.8	-1.6	8.9	3.8	16.8	5.4	15.8	2.5	25.6	6.8	»	»	25.6	17.5	26.2	18.4	25.5	18.3	15.8	14.6	14.5	10.8	5.7	2.7
10	3.5	0.5	10.4	3.5	13.5	6.4	15.6	3.8	26.7	8.2	»	»	29.8	19.8	26.5	17.5	22.2	15.8	15.6	14.8	17.3	6.8	4.8	1.3
11	2.9	1.2	8.9	4.8	9.4	6.8	16.5	3.2	25.6	12.5	»	»	30.6	20.4	26.0	17.3	25.0	15.2	19.4	13.2	17.5	7.4	6.5	0.5
12	3.2	0.8	10.2	2.5	15.2	7.2	16.8	3.4	26.4	11.8	»	»	31.7	22.6	25.5	18.5	25.2	16.3	13.6	13.3	12.3	7.5	5.8	2.2
13	3.1	-3.2	11.4	1.8	17.5	6.4	17.5	4.8	24.7	12.2	»	»	30.8	23.6	26.0	18.8	26.3	16.6	18.0	11.2	11.7	7.5	4.7	1.6
14	1.2	-3.8	12.8	1.5	16.5	5.8	18.2	10.5	25.2	9.8	»	»	29.4	23.0	26.5	18.8	21.2	19.0	19.4	11.0	16.4	6.8	5.8	-0.5
15	3.8	-4.8	7.5	0.8	15.8	5.2	15.6																	



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D		
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
TORINO - Ufficio Idrografico																									
(Tm )	Bacino: PO																						( 238 m s.m.)		
1	2.5	2.0	7.0	1.0	14.4	2.8	11.1	6.0	17.8	12.8	19.0	13.0	26.0	15.3	28.0	13.8	26.5	17.1	20.2	13.5	18.3	12.4	8.0	6.0	
2	6.0	2.5	7.4	-0.5	11.1	4.0	17.7	6.8	19.0	11.5	23.2	13.5	26.0	16.9	27.0	17.0	26.0	16.0	23.0	10.0	14.7	9.9	12.7	6.0	
3	6.0	3.0	6.2	0.6	15.7	4.9	17.7	10.3	14.5	12.1	24.6	14.5	28.0	18.4	26.9	15.3	28.0	17.8	18.8	8.0	18.5	9.8	12.3	7.0	
4	5.4	3.0	8.7	1.1	24.8	8.0	18.2	8.4	15.0	11.0	24.0	15.0	28.7	19.6	26.1	18.0	28.0	18.5	17.5	8.2	17.7	13.4	8.8	4.0	
5	7.0	4.9	10.9	3.6	23.0	10.0	19.0	10.0	16.2	10.0	27.1	15.3	29.6	20.0	26.8	19.0	26.5	17.0	14.0	10.2	19.0	10.8	7.7	2.8	
6	8.1	7.0	14.0	4.8	17.0	7.4	12.5	9.0	16.6	10.4	23.7	17.3	29.4	19.0	28.9	18.9	28.0	16.9	11.7	11.0	16.0	13.2	5.9	2.5	
7	9.3	7.0	14.7	4.8	9.2	8.5	11.6	9.0	19.9	9.8	23.1	17.0	28.8	21.0	27.2	17.0	30.0	18.0	16.0	11.0	16.7	13.0	6.0	4.0	
8	10.0	2.4	6.3	2.5	15.9	8.3	12.7	5.0	21.1	9.0	20.6	17.1	24.0	17.0	25.4	16.8	27.6	19.0	16.0	14.6	13.0	11.8	17.4	2.5	
9	4.7	0.0	8.7	6.0	17.0	9.0	10.5	4.3	20.5	9.9	18.3	17.4	25.6	16.0	25.1	19.0	26.1	19.0	14.8	14.0	13.7	11.0	11.2	6.0	
10	4.0	1.0	6.0	6.0	12.5	9.0	11.7	5.0	19.9	10.6	23.6	17.0	30.4	18.0	26.3	17.0	24.0	15.0	17.0	13.0	23.0	9.0	9.9	4.6	
11	4.0	3.0	7.1	4.4	11.4	8.3	15.4	4.0	24.2	13.3	28.8	17.2	29.0	19.8	24.0	18.0	28.7	15.0	21.0	11.4	21.3	10.2	9.0	3.8	
12	5.8	3.0	9.9	4.0	11.7	7.0	17.5	6.0	20.2	15.1	29.3	19.0	30.0	20.0	20.7	18.0	28.0	16.0	22.0	12.0	14.5	9.3	11.7	1.7	
13	8.2	0.5	11.0	4.6	17.3	5.6	24.0	7.0	16.7	14.0	27.3	20.0	28.6	22.4	22.7	17.0	28.0	19.0	20.0	11.0	14.0	9.2	10.6	2.0	
14	4.5	1.0	7.0	3.8	16.8	8.7	21.0	11.3	20.2	11.5	23.0	16.2	26.7	19.5	27.8	18.0	21.5	17.5	22.0	11.2	15.6	8.3	7.7	1.4	
15	10.6	-0.8	8.6	2.3	17.2	6.8	15.5	9.5	19.2	11.6	24.5	16.7	28.7	18.0	26.5	18.0	24.5	15.1	20.0	11.3	18.5	5.7	7.8	1.9	
16	10.7	1.1	4.5	0.6	16.0	7.5	19.9	5.3	12.8	11.8	29.8	15.6	24.0	17.5	25.0	20.3	25.1	17.8	18.0	13.2	14.7	11.0	5.8	0.8	
17	8.0	1.9	7.7	1.7	17.0	9.5	15.6	7.1	15.0	11.2	29.0	19.0	28.0	16.0	24.7	21.0	20.3	9.5	14.7	13.5	12.8	6.3	5.0	3.9	
18	6.0	0.0	9.8	3.0	12.7	9.2	19.8	8.4	14.0	13.0	25.2	19.2	26.0	18.8	25.7	19.5	17.5	9.3	17.7	11.0	12.1	5.1	9.0	4.6	
19	1.0	-1.7	7.8	4.5	12.7	8.0	18.0	10.0	16.4	13.0	28.0	16.9	28.4	18.7	26.8	16.9	15.0	8.8	17.8	9.1	12.1	3.0	8.0	6.6	
20	1.1	-2.0	6.4	4.8	8.0	5.5	17.5	9.4	17.0	13.7	25.0	18.8	27.0	19.2	20.0	16.0	16.7	8.0	17.0	12.0	9.0	2.0	11.1	8.0	
21	6.6	-1.0	11.6	4.9	7.9	5.0	20.0	12.3	15.0	12.0	20.0	15.0	26.0	19.1	20.0	15.0	17.5	7.6	16.0	14.0	2.0	1.0	11.0	8.6	
22	3.0	0.6	7.9	5.0	8.0	5.0	25.0	11.0	23.1	11.9	24.0	22.6	26.8	17.0	23.6	15.0	17.0	9.9	15.1	14.0	6.0	0.0	12.0	9.3	
23	2.7	1.0	12.2	3.8	11.0	8.0	25.8	14.0	25.3	15.0	22.0	15.6	26.5	17.0	21.0	15.0	18.0	9.8	18.0	15.1	10.4	-0.7	13.0	1.0	
24	10.0	2.5	9.0	7.0	11.7	9.0	25.9	12.4	23.8	18.0	24.6	14.4	27.8	18.0	25.1	14.0	16.5	8.5	20.8	14.1	6.8	-1.7	8.8	3.5	
25	8.0	1.9	14.6	6.5	23.0	9.0	24.7	14.5	24.6	18.8	23.5	16.0	24.8	20.0	22.7	15.7	19.1	12.5	21.5	15.7	9.0	2.0	3.5	2.1	
26	5.9	3.9	16.0	5.0	22.6	11.3	24.0	13.3	18.8	15.5	24.6	16.0	29.0	16.1	21.5	17.3	20.0	11.1	17.4	16.5	12.1	0.4	9.0	3.0	
27	5.1	0.0	13.5	3.7	19.0	14.0	19.0	15.0	18.0	15.0	26.0	15.1	22.8	19.2	19.0	16.0	19.8	13.0	17.0	16.3	11.7	2.0	4.3	1.0	
28	2.0	0.0	13.0	3.3	17.6	7.2	17.0	14.8	20.5	14.0	23.0	15.3	19.3	14.0	17.0	15.2	16.0	12.3	18.0	14.6	9.4	2.1	3.0	2.6	
29	5.6	0.4		9.4	3.5	15.6	13.0	25.5	13.8	20.5	14.0	18.1	15.0	17.5	15.8	18.6	12.5	16.5	14.1	2.5	1.9	8.4	0.9		
30	10.0	0.6		6.5	2.9	19.0	13.0	24.2	15.1	24.9	14.0	17.0	15.0	18.7	16.0	20.0	10.3	18.3	13.6	5.8	1.7	4.8	2.0		
31	5.0	2.0		6.0	4.2			23.9	15.0				19.0	23.5	25.0	14.1		14.8	13.3			2.0	-0.2		
Medie	6.0	1.6	9.6	3.7	14.3	7.1	18.1	9.5	19.3	12.9	24.3	16.1	26.1	17.9	24.0	16.9	22.6	13.9	17.8	12.6	13.0	6.6	8.6	3.7	
Med.mens.	3.8		6.6		10.7		13.8		16.1		20.2		22.0		20.4		18.3		15.2		9.8		6.1		
Med.norm	1.2		3.5		8.4		12.7		17.5		21.2		23.8		22.8		18.6		13.0		7.0		2.8		
CASALE MONFERRATO - Ist. Pioppic.																									
(Tm )	Bacino: PO																						( 104 m s.m.)		
1	0.0	-1.0	5.0	0.5	17.0	0.0	14.5	5.5	19.0	10.0	17.0	14.0	28.5	14.0	29.0	13.0	27.0	16.0	21.0	13.0	18.0	9.0	2.5	-3.5	
2	3.5	-0.5	6.5	-1.0	11.5	3.0	17.0	6.0	21.5	8.0	22.5	13.5	29.5	16.0	27.5	14.0	25.5	17.0	24.0	10.0	11.5	5.0	6.5	-2.0	
3	3.0	1.0	7.0	-1.5	17.0	0.5	17.0	8.0	15.0	12.0	24.0	11.0	31.0	17.0	29.5	13.5	29.0	16.0	20.5	8.5	15.5	6.0	-1.0	-3.0	
4	2.0	0.0	8.0	-1.0	23.0	3.5	19.0	7.0	15.0	11.0	25.0	14.0	30.5	16.0	28.5	14.0	29.0	18.0	19.0	6.5	15.0	12.0	4.0	-2.5	
5	3.0	2.0	11.5	-1.0	25.5	2.5	20.5	7.0	18.0	7.0	24.5	12.0	31.0	15.0	27.5	18.0	28.0	16.5	14.0	11.0	16.5	10.5	-2.0	-5.5	
6	5.0	3.0	10.0	0.5	17.0	6.5	13.5	7.0	17.0	8.0	23.5	13.5	30.5	18.0	29.0	16.0	29.5	15.5	13.0	12.0	15.0	11.0	-0.5	-5.5	
7	7.5	3.0	10.5	-3.5	11.5	9.0	10.5	9.0	21.0	6.0	24.5	14.5	30.0	18.0	28.5	18.5	30.0	16.0	18.0	13.0	15.5	9.5	-0.5	-2.5	
8	3.0	0.0	5.5	3.5	18.0	5.0	12.0	5.0	21.5	8.0	22.5	15.0	22.0	18.0	27.0	15.5	30.0	16.5	16.5	15.5	13.0	11.0	1.5	-0.5	
9	1.0	-1.5	8.0	5.5	19.5	5.0	12.0	5.0	21.0	7.0	22.0	15.0	28.0	15.0	27.0	17.0	29.5	17.0	17.0	15.0	12.5	7.0	3.0	0.5	
10	1.5	0.5	6.0	3.5	16.0	6.0	13.5	2.0	21.0	9.0	24.0	14.0	31.0	17.0	29.5	14.5	25.0	14.0	18.0	13.0	21.5	5.0	3.5	-1.0	
11	1.5	0.5	5.5	2.0	11.5	9.0	16.0	1.5	24.5	11.0	28.0	13.0	31.0	18.0	28.0	16.0	28.5	13.5	21.5	10.0	12.0	9.0	4.5	-1.0	
12	3.0	-3.5	11.5	2.5	13.5	6.0	18.0	2.0	22.0	11.0	29.0	14.0	32.0	19.0	23.0	17.0	28.5	14.5	23.0	11.5	10.0	8.0	3.5	0.5	
13	3.0	-8.5	5.0	0.5	20.0	1.0	23.5	2.0	14.5	11.0	27.0	16.5	31.0	17.0	25.0	16.5	28.5	15.0	21.5	10.0	11.0				



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
ORMEA - C.le																								
( Tm ) Bacino: TANARO ( 730 m s.m.)																								
1	3.0	-2.0	3.0	-4.0	10.0	-1.0	12.0	3.0	17.0	9.0	10.0	7.0	24.0	11.0	24.0	10.0	20.0	8.0	18.0	10.0	15.0	11.0	6.0	-2.0
2	3.0	-2.0	5.0	-1.0	9.0	4.0	17.0	5.0	17.0	5.0	10.0	7.0	25.0	11.0	25.0	11.0	22.0	10.0	19.0	9.0	16.0	5.0	6.0	-3.0
3	3.0	0.0	3.0	-2.0	11.0	5.0	16.0	7.0	14.0	9.0	12.0	8.0	26.0	12.0	26.0	11.0	25.0	10.0	20.0	9.0	20.0	5.0	7.0	-4.0
4	3.0	1.0	5.0	-1.0	10.0	7.0	17.0	6.0	15.0	5.0	20.0	8.0	26.0	13.0	25.0	12.0	24.0	11.0	20.0	5.0	16.0	6.0	9.0	-4.0
5	4.0	1.0	7.0	-2.0	9.0	5.0	15.0	6.0	15.0	5.0	21.0	8.0	23.0	13.0	25.0	14.0	23.0	10.0	17.0	8.0	13.0	7.0	5.0	-4.0
6	4.0	2.0	6.0	-3.0	10.0	3.0	17.0	3.0	16.0	4.0	22.0	9.0	25.0	11.0	26.0	11.0	22.0	11.0	17.0	10.0	15.0	7.0	6.0	-1.0
7	5.0	2.0	6.0	-3.0	10.0	5.0	11.0	3.0	18.0	4.0	21.0	9.0	27.0	13.0	25.0	15.0	23.0	11.0	18.0	10.0	16.0	6.0	6.0	2.0
8	9.0	-1.0	7.0	-3.0	8.0	3.0	14.0	4.0	17.0	2.0	22.0	10.0	26.0	15.0	26.0	13.0	23.0	12.0	19.0	10.0	15.0	5.0	6.0	2.0
9	2.0	-4.0	7.0	-3.0	9.0	3.0	10.0	1.0	18.0	4.0	20.0	10.0	27.0	13.0	25.0	14.0	22.0	11.0	20.0	11.0	16.0	5.0	6.0	2.0
10	4.0	-1.0	8.0	-4.0	10.0	3.0	12.0	1.0	19.0	4.0	22.0	10.0	28.0	12.0	26.0	14.0	22.0	11.0	14.0	11.0	20.0	4.0	6.0	-1.0
11	4.0	2.0	10.0	-5.0	9.0	3.0	11.0	2.0	19.0	6.0	22.0	10.0	28.0	14.0	25.0	13.0	23.0	12.0	20.0	8.0	15.0	4.0	3.0	-1.0
12	3.0	1.0	11.0	-5.0	8.0	2.0	10.0	2.0	20.0	11.0	24.0	10.0	29.0	14.0	25.0	13.0	22.0	12.0	19.0	6.0	16.0	4.0	7.0	-1.0
13	4.0	-5.0	9.0	-3.0	10.0	3.0	12.0	2.0	20.0	10.0	25.0	10.0	28.0	15.0	23.0	13.0	22.0	12.0	19.0	6.0	15.0	4.0	8.0	0.0
14	4.0	-9.0	7.0	-1.0	7.0	3.0	19.0	5.0	17.0	8.0	24.0	9.0	28.0	13.0	24.0	12.0	23.0	14.0	19.0	6.0	14.0	5.0	9.0	-1.0
15	4.0	-6.0	8.0	-1.0	7.0	3.0	14.0	5.0	17.0	8.0	20.0	9.0	28.0	14.0	26.0	13.0	22.0	14.0	20.0	6.0	14.0	3.0	8.0	-1.0
16	4.0	-6.0	8.0	-3.0	14.0	4.0	14.0	0.0	17.0	8.0	24.0	8.0	27.0	14.0	26.0	14.0	23.0	12.0	20.0	6.0	15.0	2.0	6.0	-3.0
17	4.0	-7.0	7.0	0.0	15.0	2.0	16.0	2.0	19.0	7.0	26.0	10.0	26.0	12.0	26.0	14.0	19.0	13.0	18.0	6.0	15.0	-1.0	5.0	-4.0
18	4.0	-6.0	7.0	0.0	11.0	2.0	15.0	2.0	18.0	8.0	26.0	12.0	24.0	15.0	27.0	15.0	20.0	11.0	18.0	5.0	16.0	-1.0	4.0	-5.0
19	4.0	-6.0	8.0	1.0	12.0	4.0	16.0	5.0	18.0	9.0	24.0	12.0	26.0	13.0	26.0	11.0	14.0	8.0	19.0	5.0	8.0	-3.0	2.0	-5.0
20	4.0	-6.0	8.0	1.0	7.0	4.0	15.0	7.0	17.0	8.0	25.0	11.0	27.0	13.0	21.0	13.0	14.0	4.0	16.0	6.0	7.0	-3.0	1.0	-5.0
21	0.0	-2.0	12.0	1.0	10.0	2.0	17.0	6.0	19.0	7.0	24.0	12.0	26.0	13.0	22.0	12.0	12.0	3.0	17.0	7.0	5.0	-1.0	2.0	-6.0
22	1.0	-5.0	10.0	2.0	13.0	2.0	18.0	7.0	20.0	7.0	23.0	10.0	25.0	14.0	23.0	13.0	12.0	4.0	16.0	12.0	4.0	-5.0	3.0	-4.0
23	5.0	-4.0	9.0	1.0	13.0	1.0	19.0	7.0	22.0	8.0	22.0	10.0	27.0	12.0	20.0	11.0	12.0	5.0	19.0	12.0	4.0	-6.0	4.0	-3.0
24	3.0	-4.0	10.0	3.0	9.0	1.0	19.0	6.0	21.0	9.0	22.0	10.0	26.0	10.0	17.0	9.0	15.0	6.0	20.0	11.0	4.0	-6.0	6.0	-4.0
25	5.0	-6.0	10.0	2.0	10.0	4.0	20.0	7.0	20.0	9.0	22.0	10.0	27.0	12.0	21.0	10.0	16.0	5.0	19.0	10.0	5.0	-5.0	2.0	2.0
26	6.0	-5.0	10.0	2.0	15.0	4.0	22.0	7.0	19.0	9.0	22.0	9.0	25.0	12.0	21.0	12.0	16.0	6.0	21.0	9.0	7.0	-4.0	7.0	-1.0
27	9.0	-6.0	7.0	4.0	18.0	7.0	19.0	5.0	18.0	8.0	25.0	10.0	25.0	9.0	22.0	11.0	18.0	9.0	20.0	10.0	7.0	-3.0	6.0	-2.0
28	6.0	-7.0	9.0	1.0	14.0	4.0	18.0	11.0	18.0	8.0	25.0	11.0	20.0	9.0	18.0	11.0	17.0	6.0	20.0	9.0	6.0	-3.0	6.0	-1.0
29	6.0	-6.0			15.0	5.0	15.0	10.0	18.0	7.0	21.0	11.0	21.0	8.0	19.0	10.0	18.0	8.0	16.0	9.0	6.0	-4.0	5.0	0.0
30	3.0	-6.0			16.0	4.0	18.0	12.0	18.0	7.0	23.0	13.0	21.0	10.0	18.0	12.0	18.0	6.0	16.0	9.0	6.0	0.0	9.0	-3.0
31	7.0	-5.0			9.0	3.0		12.0	8.0				22.0	11.0	22.0	8.0		15.0	10.0			8.0	-2.0	
Medie	4.2	-3.5	7.8	-0.9	10.9	3.4	15.6	5.0	17.8	7.1	21.6	9.8	25.6	12.3	23.4	12.1	19.4	9.2	18.4	8.4	11.7	1.3	5.6	-2.0
Med.mens.	0.4		3.4		7.1		10.3		12.5		15.7		18.9		17.7		14.3		13.4		6.5		1.8	
Med.norm	1.8		3.6		6.5		9.8		13.5		17.4		20.0		19.3		16.1		10.9		6.6		2.8	
CUNEO																								
( Tm ) Bacino: TANARO ( 536 m s.m.)																								
1	1.0	-3.2	5.8	-2.3	10.7	-0.8	6.3	2.0	14.9	6.8	16.2	10.8	23.7	15.4	23.4	13.8	19.0	12.8	15.7	9.1	12.6	7.0	3.2	-2.8
2	2.7	-3.6	5.0	-4.2	6.3	-0.2	12.2	4.8	14.2	7.7	16.8	9.1	24.0	16.2	22.8	14.6	20.6	13.6	18.2	8.8	11.0	6.0	5.7	-3.6
3	3.1	-0.7	4.8	-4.5	9.7	2.1	10.9	5.9	11.6	6.0	18.3	9.6	24.6	16.8	22.0	14.0	22.3	14.0	16.9	6.4	12.2	5.7	7.8	-2.0
4	3.7	0.2	7.0	-3.1	24.3	5.7	13.1	6.6	11.4	6.6	17.5	10.3	27.3	17.6	24.2	15.3	22.8	14.4	17.8	7.8	13.8	6.8	6.2	-1.7
5	3.0	0.0	7.7	-2.2	18.2	7.4	12.4	6.0	12.7	4.1	20.4	10.6	27.1	17.0	19.3	14.2	21.0	14.7	16.6	8.5	13.0	5.9	8.3	-1.4
6	5.2	1.6	6.8	-1.6	12.0	6.0	9.0	5.2	14.6	5.9	21.1	11.8	26.2	16.2	24.0	15.8	23.7	15.3	13.9	8.0	14.5	6.2	0.6	-2.2
7	6.6	2.2	13.7	-0.2	8.3	4.7	9.8	5.7	16.5	5.0	21.6	12.7	24.8	16.7	23.7	16.0	24.8	15.0	13.4	8.2	13.4	7.7	3.0	-3.7
8	8.3	-0.3	4.3	0.1	9.8	5.0	11.7	6.2	17.9	6.9	21.9	13.4	19.0	14.7	24.4	13.7	23.3	15.8	15.7	8.5	11.2	5.2	1.9	-1.8
9	6.4	-1.8	4.7	0.7	13.7	5.8	8.1	-0.2	16.0	6.2	19.2	13.0	23.7	13.3	23.8	15.2	26.4	16.2	15.9	9.2	11.8	3.3	3.8	-0.6
10	-0.2	-8.3	5.3	1.9	12.8	6.0	8.5	0.0	16.4	7.4	20.1	13.0	24.4	15.0	24.1	14.8	19.7	10.2	15.6	10.3	18.6	7.2	6.7	-0.2
11	1.3	-3.7	2.9	-1.1	8.7	5.2	9.6	2.6	18.1	8.7	21.0	12.7	25.0	16.8	23.9	16.2	22.0	12.1	17.7	9.3	17.7	8.6	5.4	-0.8
12	1.8	-3.0	4.7	0.2	9.3	2.1	12.8	0.0	18.7	9.0	20.7	14.2	27.2	17.7	22.7	14.9	24.3	14.0	19.2	9.0	11.6	6.2	4.8	-0.3
13	3.0	-5.4	8.6	0.8	10.8	3.6	14.9	3.8	12.6	7.7	23.4	15.3	27.7	16.4	20.8	14.7	21.6	15.3	18.6	8.1	9.9	2.8	8.2	-0.4
14	2.8	-4.8	5.7	-0.2	13.2	4.0	17.6	5.7	15.7	8.5	19.8	13.1	28.1	16.1	20.6	14.2	18.1	14.5	18.0	7.4	11.0	4.7	5.7	-1.1
15	8.7	-5.0																						



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
FOSSANO																								
(Tm)	Bacino: TANARO																						(376 m.s.m.)	
1	1.0	-1.0	5.5	-2.0	14.0	-7.5	12.0	3.0	20.0	9.5	13.0	12.0	27.0	15.0	27.0	14.0	25.0	12.0	16.5	7.5	17.5	5.5	»	»
2	3.0	-1.0	7.0	-3.0	15.0	0.0	15.5	2.0	16.5	8.0	19.0	13.0	28.5	16.0	27.0	14.5	26.0	12.5	24.0	5.0	18.0	5.0	»	»
3	4.0	-0.5	7.0	-4.0	17.0	0.0	12.0	6.0	11.0	10.0	22.0	13.5	29.0	16.0	26.5	15.0	26.5	13.0	18.0	3.0	15.5	5.0	»	»
4	4.0	1.0	8.5	-4.0	26.0	5.0	17.5	6.0	16.5	9.0	21.0	9.5	29.0	16.0	26.5	12.5	27.0	13.0	18.0	5.0	15.0	4.0	»	»
5	4.5	2.0	8.0	-4.0	22.0	5.5	17.0	4.0	16.5	7.0	24.0	10.0	29.0	17.0	25.0	12.0	27.0	12.5	15.0	8.0	17.0	5.5	»	»
6	5.0	2.0	9.0	-3.0	20.0	5.0	15.5	6.0	17.5	6.0	22.0	10.5	28.0	17.5	26.0	13.0	27.5	13.5	12.0	8.5	14.0	5.0	»	»
7	9.0	0.0	4.0	0.0	8.0	3.5	14.0	7.0	18.5	5.5	23.0	13.0	29.0	17.0	27.0	12.5	27.5	13.0	12.5	12.0	14.0	7.0	»	»
8	9.0	-1.0	6.0	-0.5	16.0	6.0	12.0	4.0	19.0	5.0	20.0	14.5	19.0	14.0	26.0	13.0	28.0	14.5	15.5	12.0	13.0	7.0	»	»
9	6.0	-2.0	8.5	1.0	17.0	4.5	11.0	1.5	19.5	5.0	20.0	14.0	24.0	15.0	28.0	14.0	28.0	14.5	16.0	13.0	12.0	5.0	»	»
10	2.0	-3.5	6.5	1.0	14.0	6.0	12.0	1.5	18.0	5.5	21.5	14.0	29.0	18.0	27.0	14.0	26.0	15.0	17.0	10.0	21.0	5.0	»	»
11	1.0	0.0	6.0	2.0	12.5	5.0	12.5	1.0	19.0	6.0	25.0	15.0	30.0	18.0	25.5	12.5	26.5	15.0	20.0	10.0	21.5	5.5	»	»
12	5.0	-5.0	8.0	1.5	15.0	5.5	13.0	0.5	18.0	7.0	26.0	15.0	30.0	18.0	27.0	12.5	26.5	14.5	21.5	10.0	21.0	5.0	»	»
13	2.0	-7.0	7.0	2.0	16.5	2.0	19.5	2.0	13.0	9.5	25.0	15.0	30.0	17.5	27.5	13.0	25.0	14.0	21.5	7.0	11.0	3.5	»	»
14	5.0	-7.0	9.0	2.0	16.0	1.5	21.0	0.5	19.0	7.0	19.0	15.5	23.0	13.0	28.0	14.0	21.0	11.5	20.5	7.5	13.0	1.0	»	»
15	6.0	-7.0	9.0	-1.0	17.0	2.5	21.0	0.0	20.0	8.5	24.5	13.5	26.0	13.5	28.0	14.5	24.0	13.0	17.5	7.5	17.0	0.0	»	»
16	9.0	-6.0	5.0	0.0	16.0	4.5	16.0	2.0	12.0	9.0	26.5	14.5	23.0	13.5	28.5	14.0	26.5	15.5	16.5	7.0	17.0	3.0	»	»
17	10.0	-6.0	10.0	-1.5	14.0	4.0	17.0	2.0	13.5	9.0	28.0	15.0	25.0	15.0	28.0	13.5	16.5	8.5	13.5	10.0	12.5	-0.5	»	»
18	4.0	-6.0	11.0	-2.0	12.0	2.5	18.0	3.0	13.0	10.5	27.0	14.5	29.0	16.0	25.0	12.5	23.0	12.0	15.0	10.0	10.5	-1.5	»	»
19	3.5	-6.0	6.0	0.5	15.5	2.0	18.0	6.5	15.0	10.5	27.5	13.0	29.0	16.5	27.0	13.0	24.0	13.0	15.0	4.5	8.0	-2.0	»	»
20	9.0	-6.5	10.0	3.5	10.5	2.0	18.0	8.0	19.0	11.0	28.0	13.0	29.0	16.0	22.5	11.5	16.5	4.5	15.5	6.5	7.5	-3.0	»	»
21	0.5	-6.5	11.0	1.0	10.0	2.0	17.0	6.5	13.0	11.0	23.0	13.0	27.0	13.5	20.0	11.0	18.0	4.0	13.5	8.5	1.0	-0.5	»	»
22	0.0	0.0	5.0	4.0	9.0	5.5	23.0	7.0	21.0	10.5	20.0	11.0	25.0	13.5	24.0	14.5	15.0	6.0	13.0	9.0	6.0	-6.0	»	»
23	2.0	0.0	11.0	4.5	9.0	6.5	20.0	9.5	24.0	9.0	20.5	10.0	28.5	13.0	17.0	10.0	16.0	6.5	16.5	9.5	12.0	-3.0	»	»
24	7.0	-1.5	6.0	4.0	9.0	6.0	22.5	6.5	20.0	10.5	23.5	10.0	28.0	13.0	25.5	11.5	19.0	8.0	20.0	9.0	10.5	-4.0	»	»
25	7.5	0.0	14.5	-0.5	16.0	4.0	23.0	6.0	20.5	12.5	25.0	13.0	28.5	13.5	24.5	12.5	20.0	8.0	18.0	10.5	8.5	-3.5	»	»
26	6.0	0.0	15.0	-0.5	17.0	5.5	22.0	6.0	17.5	12.0	27.0	13.0	27.5	13.0	24.0	13.0	19.5	7.0	15.0	11.5	8.5	-3.5	»	»
27	9.5	-2.5	14.5	0.0	16.5	5.0	22.0	10.5	19.0	13.5	26.5	13.0	28.0	13.0	19.0	12.0	20.5	8.0	15.0	12.0	10.5	-2.5	»	»
28	0.0	-2.0	15.0	0.0	14.5	5.0	15.5	10.5	20.0	9.5	27.0	14.0	23.5	10.0	16.0	11.5	18.5	10.0	16.0	12.0	8.0	-2.0	»	»
29	8.0	-1.0			5.0	4.5	13.5	11.0	22.0	9.0	22.5	14.0	16.0	14.0	16.5	11.5	17.5	10.0	17.0	13.0	5.0	-0.5	»	»
30	9.0	-5.5			6.5	5.0	17.0	11.0	23.0	10.0	26.5	14.5	14.5	11.0	16.5	11.5	20.0	8.5	18.0	13.0	8.5	-1.0	»	»
31	5.0	-0.5			7.5	1.0			22.5	10.0			18.0	11.5	23.0	12.0		14.0	10.5				»	»
Medie	5.0	-2.6	8.7	0.0	14.0	3.7	16.9	5.0	18.0	8.9	23.4	13.1	26.1	14.8	24.5	12.8	22.7	11.0	16.7	9.1	12.5	1.3	»	»
Med.mens.	1.2		4.4		8.9		11.0		13.4		18.3		20.4		18.6		16.9		12.9		6.9		»	
Med.norm.	1.5		3.4		7.4		11.6		15.7		19.7		22.5		21.7		18.1		12.5		6.6		3.0	
SPIGNO MONFERRATO																								
(Tm)	Bacino: TANARO																						(258 m.s.m.)	
1	0.0	-2.0	5.0	1.0	16.0	-2.0	10.0	5.0	13.0	13.0	23.0	12.0	30.0	12.0	28.0	12.0	28.0	15.0	22.0	13.0	16.0	11.0	4.0	-5.0
2	1.0	0.0	7.0	0.0	12.0	0.0	20.0	3.0	21.0	10.0	20.0	13.0	32.0	14.0	30.0	12.0	28.0	15.0	25.0	11.0	14.0	6.0	6.0	-2.0
3	3.0	1.0	7.0	-4.0	13.0	7.0	20.0	9.0	18.0	11.0	24.0	9.0	32.0	15.0	28.0	11.0	29.0	14.0	25.0	11.0	19.0	6.0	5.0	-5.0
4	2.0	-1.0	3.0	0.0	19.0	9.0	19.0	8.0	13.0	11.0	26.0	14.0	30.0	16.0	29.0	15.0	29.0	14.0	20.0	4.0	17.0	12.0	7.0	-5.0
5	3.0	0.0	8.0	3.0	25.0	4.0	21.0	9.0	18.0	10.0	24.0	10.0	28.0	18.0	29.0	16.0	30.0	15.0	17.0	12.0	16.0	12.0	5.0	-6.0
6	3.0	-1.0	15.0	6.0	22.0	6.0	13.0	7.0	18.0	9.0	24.0	14.0	30.0	18.0	31.0	14.0	29.0	13.0	12.0	11.0	16.0	10.0	4.0	-2.0
7	5.0	-2.0	16.0	1.0	12.0	4.0	11.0	9.0	21.0	16.0	23.0	16.0	29.0	20.0	31.0	18.0	30.0	12.0	16.0	12.0	15.0	12.0	3.0	-9.0
8	5.0	0.0	10.0	3.0	17.0	8.0	11.0	9.0	22.0	15.0	22.0	17.0	27.0	20.0	29.0	14.0	31.0	14.0	17.0	15.0	14.0	10.0	1.0	-1.0
9	2.0	-4.0	7.0	6.0	17.0	3.0	12.0	4.0	23.0	16.0	24.0	16.0	27.0	18.0	29.0	17.0	31.0	13.0	16.0	14.0	14.0	10.0	4.0	1.0
10	0.0	-1.0	8.0	6.0	15.0	9.0	14.0	1.0	23.0	16.0	24.0	14.0	30.0	17.0	28.0	17.0	28.0	12.0	15.0	14.0	19.0	10.0	3.0	-1.0
11	1.0	0.0	10.0	3.0	14.0	9.0	15.0	0.0	22.0	10.0	27.0	12.0	35.0	17.0	29.0	14.0	27.0	12.0	18.0	10.0	17.0	8.0	5.0	-3.0
12	4.0	0.0	13.0	4.0	15.0	6.0	19.0	-7.0	22.0	12.0	30.0	13.0	34.0	17.0	27.0	18.0	29.0	14.0	23.0	10.0	16.0	7.0	4.0	-2.0
13	3.0	-4.0	12.0	1.0	21.0	2.0	21.0	1.0	15.0	13.0	30.0	15.0	34.0	18.0	27.0	16.0	27.0	13.0	21.0	7.0	14.0	8.0	4.0	-1.0
14	1.0	-8.0	10.0	3.0	20.0	6.0	22.0	6.0	21.0	9.0	25.0	12.0	28.0	20.0	28.0	16.0	26.0	13.0						



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
ISOLA DEL CANTONE																								
(Tm )	Bacino: SCRIVIA												( 300 m s.m.)											
1	5.0	-2.0	7.0	1.0	8.0	-7.0	10.0	5.0	17.0	12.0	15.0	9.0	25.0	11.0	»	»	»	»	21.0	9.0	18.0	10.0	5.0	-2.0
2	5.0	-1.0	7.0	3.0	9.0	0.0	14.0	5.0	18.0	12.0	20.0	10.0	26.0	12.0	»	»	»	»	22.0	13.0	15.0	7.0	5.0	-1.0
3	5.0	0.0	6.0	1.0	8.0	2.0	14.0	8.0	14.0	10.0	21.0	7.0	24.0	13.0	»	»	»	»	19.0	8.0	18.0	5.0	4.0	-4.0
4	3.0	0.0	7.0	3.0	7.0	5.0	14.0	7.0	15.0	10.0	21.0	10.0	»	12.0	»	»	»	»	16.0	6.0	18.0	12.0	7.0	-3.0
5	5.0	-1.0	11.0	2.0	5.0	5.0	15.0	10.0	15.0	8.0	20.0	9.0	»	»	»	»	»	»	15.0	9.0	18.0	11.0	6.0	0.0
6	6.0	1.0	12.0	5.0	8.0	5.0	12.0	11.0	16.0	7.0	21.0	8.0	»	»	»	»	»	»	16.0	11.0	17.0	12.0	4.0	0.0
7	15.0	2.0	11.0	4.0	8.0	5.0	13.0	7.0	17.0	6.0	20.0	10.0	»	»	»	»	28.0	12.0	21.0	11.0	17.0	11.0	5.0	-3.0
8	5.0	0.0	12.0	2.0	7.0	6.0	14.0	8.0	17.0	7.0	21.0	8.0	»	»	»	»	26.0	11.0	21.0	12.0	15.0	10.0	6.0	5.0
9	6.0	-2.0	10.0	4.0	14.0	5.0	10.0	6.0	18.0	9.0	21.0	15.0	»	»	»	»	25.0	12.0	24.0	15.0	17.0	10.0	8.0	2.0
10	4.0	-1.0	10.0	4.0	12.0	7.0	10.0	4.0	14.0	4.0	22.0	12.0	»	»	»	»	26.0	11.0	22.0	14.0	18.0	10.0	9.0	3.0
11	5.0	-1.0	11.0	4.0	12.0	8.0	12.0	4.0	18.0	8.0	25.0	11.0	»	»	»	»	26.0	13.0	19.0	12.0	17.0	8.0	8.0	3.0
12	10.0	-1.0	10.0	2.0	13.0	7.0	13.0	5.0	16.0	10.0	25.0	12.0	»	»	»	»	22.0	11.0	21.0	9.0	20.0	9.0	8.0	5.0
13	5.0	0.0	9.0	4.0	17.0	4.0	16.0	7.0	15.0	12.0	26.0	15.0	»	»	»	»	22.0	11.0	18.0	9.0	19.0	12.0	7.0	2.0
14	3.0	-2.0	11.0	1.0	15.0	7.0	14.0	5.0	17.0	9.0	20.0	14.0	»	»	»	»	24.0	14.0	18.0	9.0	15.0	5.0	8.0	3.0
15	5.0	-4.0	11.0	3.0	15.0	4.0	13.0	4.0	17.0	10.0	20.0	13.0	»	»	»	»	22.0	12.0	19.0	10.0	16.0	7.0	9.0	1.0
16	4.0	-5.0	6.0	2.0	16.0	3.0	14.0	7.0	13.0	10.0	24.0	10.0	»	»	»	»	24.0	12.0	18.0	11.0	14.0	5.0	15.0	1.0
17	4.0	-5.0	6.0	1.0	14.0	4.0	15.0	3.0	14.0	9.0	23.0	11.0	»	»	»	»	21.0	15.0	21.0	10.0	12.0	2.0	8.0	2.0
18	5.0	-4.0	10.0	0.0	12.0	4.0	15.0	3.0	18.0	10.0	23.0	11.0	»	»	»	»	19.0	9.0	17.0	11.0	10.0	0.0	6.0	-1.0
19	4.0	-2.0	12.0	4.0	11.0	6.0	15.0	6.0	14.0	11.0	22.0	16.0	»	»	»	»	17.0	10.0	18.0	8.0	10.0	0.0	5.0	-1.0
20	4.0	-1.0	15.0	4.0	12.0	7.0	15.0	9.0	19.0	12.0	22.0	15.0	»	»	»	»	23.0	7.0	18.0	9.0	11.0	0.0	8.0	-2.0
21	5.0	-2.0	12.0	2.0	13.0	6.0	14.0	5.0	19.0	9.0	23.0	15.0	»	»	»	»	17.0	9.0	17.0	11.0	6.0	2.0	6.0	0.0
22	5.0	0.0	9.0	5.0	9.0	5.0	19.0	4.0	20.0	10.0	23.0	12.0	»	»	»	»	14.0	7.0	17.0	12.0	6.0	0.0	6.0	2.0
23	5.0	0.0	15.0	5.0	9.0	4.0	15.0	9.0	21.0	9.0	22.0	13.0	»	»	»	»	18.0	9.0	19.0	11.0	6.0	-3.0	11.0	3.0
24	5.0	0.0	10.0	5.0	10.0	7.0	19.0	11.0	21.0	10.0	21.0	12.0	»	»	»	»	19.0	7.0	20.0	13.0	10.0	-4.0	15.0	4.0
25	10.0	1.0	9.0	6.0	17.0	4.0	21.0	9.0	21.0	14.0	21.0	12.0	»	»	»	»	19.0	7.0	21.0	13.0	6.0	2.0	15.0	6.0
26	7.0	3.0	8.0	2.0	18.0	5.0	20.0	13.0	16.0	10.0	23.0	12.0	»	»	»	»	20.0	9.0	19.0	14.0	5.0	0.0	12.0	1.0
27	9.0	3.0	8.0	0.0	15.0	10.0	15.0	11.0	13.0	8.0	24.0	11.0	»	»	»	»	20.0	9.0	20.0	15.0	7.0	-1.0	8.0	3.0
28	5.0	3.0	7.0	4.0	14.0	10.0	17.0	12.0	18.0	9.0	23.0	11.0	»	»	»	»	22.0	9.0	18.0	12.0	5.0	-2.0	9.0	1.0
29	7.0	0.0	»	»	13.0	5.0	17.0	13.0	21.0	7.0	20.0	10.0	»	»	»	»	20.0	7.0	18.0	12.0	5.0	-2.0	9.0	2.0
30	8.0	1.0	»	»	12.0	7.0	15.0	12.0	20.0	8.0	22.0	14.0	»	»	»	»	21.0	8.0	18.0	13.0	6.0	0.0	10.0	0.0
31	6.0	3.0	»	»	13.0	4.0	»	»	20.0	7.0	»	»	»	»	»	»	»	17.0	11.0	»	»	10.0	1.0	»
Medie	5.8	-0.5	9.7	3.0	11.8	5.2	14.7	7.0	17.2	9.3	21.8	11.6	»	»	»	»	»	»	19.0	11.1	12.6	4.6	8.1	1.1
Med.mens.	2.6	»	6.3	»	8.5	»	10.8	»	13.2	»	16.7	»	»	»	»	»	»	»	15.0	»	8.6	»	4.6	»
Med.norm.	2.2	»	3.7	»	7.3	»	11.3	»	15.3	»	19.1	21.6	17.6	12.7	8.1	3.8	1.8	»	»	»	»	»	»	»
VARZI																								
(Tm )	Bacino: STAFFORA												( 409 m s.m.)											
1	1.0	-1.0	5.0	2.0	13.0	0.0	12.0	5.0	17.0	13.0	19.0	12.0	24.0	13.0	23.0	13.0	24.0	14.0	19.0	10.0	14.0	10.0	5.0	-3.0
2	4.0	-1.0	5.0	2.0	9.0	3.0	15.0	7.0	17.0	5.0	19.0	10.0	25.0	13.0	23.0	13.0	22.0	16.0	20.0	10.0	13.0	6.0	5.0	-2.0
3	3.0	1.0	5.0	1.0	14.0	3.0	15.0	10.0	14.0	12.0	19.0	12.0	26.0	16.0	24.0	14.0	24.0	15.0	17.0	6.0	13.0	6.0	5.0	-4.0
4	4.0	2.0	8.0	0.0	19.0	3.0	15.0	6.0	16.0	10.0	23.0	12.0	27.0	16.0	23.0	14.0	25.0	15.0	16.0	7.0	14.0	6.0	5.0	-4.0
5	5.0	2.0	8.0	2.0	20.0	7.0	12.0	6.0	15.0	7.0	23.0	12.0	26.0	16.0	24.0	16.0	23.0	15.0	14.0	8.0	13.0	8.0	2.0	-5.0
6	6.0	3.0	10.0	3.0	16.0	7.0	12.0	4.0	15.0	7.0	22.0	12.0	27.0	18.0	26.0	16.0	24.0	15.0	12.0	11.0	14.0	9.0	0.0	-5.0
7	8.0	2.0	12.0	3.0	12.0	5.0	13.0	6.0	18.0	8.0	22.0	12.0	27.0	17.0	26.0	16.0	23.0	14.0	19.0	11.0	14.0	10.0	5.0	-5.0
8	5.0	2.0	6.0	1.0	14.0	6.0	10.0	6.0	15.0	7.0	22.0	12.0	25.0	19.0	25.0	15.0	23.0	14.0	17.0	12.0	13.0	10.0	5.0	-3.0
9	4.0	0.0	8.0	1.0	16.0	5.0	8.0	5.0	15.0	7.0	24.0	12.0	25.0	17.0	25.0	16.0	24.0	13.0	18.0	15.0	14.0	7.0	5.0	0.0
10	2.0	0.0	6.0	4.0	16.0	6.0	8.0	4.0	18.0	7.0	24.0	13.0	27.0	17.0	23.0	16.0	20.0	13.0	15.0	14.0	17.0	8.0	7.0	2.0
11	3.0	0.0	11.0	3.0	12.0	6.0	10.0	2.0	21.0	9.0	25.0	14.0	28.0	17.0	25.0	15.0	23.0	12.0	14.0	12.0	16.0	8.0	5.0	2.0
12	4.0	1.0	10.0	3.0	12.0	8.0	12.0	7.0	18.0	10.0	23.0	13.0	29.0	18.0	24.0	15.0	24.0	12.0	18.0	10.0	15.0	8.0	4.0	1.0
13	4.0	-2.0	10.0	2.0	14.0	4.0	18.0	3.0	15.0	14.0	27.0	16.0	28.0	18.0	23.0	16.0	24.0	14.0	18.0	10.0	12.0	7.0	5.0	1.0
14	2.0	-3.0	8.0	1.0	15.0	6.0	18.0	5.0	16.0	8.0	23.0	15.0	27.0	18.0	23.0	15.0	21.0	14.0	17.0	10.0	11.0	5.0	8.0	2.0
15	5.0	-4.0	7.0	1.0	15.0	6.0	12.0	4.0	18.0	9.0	21.0	15.0	27.0	17.0	26.0	15.0	22.0	13.0	17.0	8.0	13.0	4.0	8.0	1.0
16	5.0																							



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
<b>VOGHERA</b>																								
( Tr )	Bacino: STAFFORA																				( 96 m.s.m.)			
1	0.0	-1.2	3.2	0.6	15.4	-1.0	10.0	4.8	19.6	13.6	17.4	14.6	28.0	13.2	28.2	14.2	25.4	16.0	18.8	13.4	15.6	11.8	0.0	-4.4
2	3.4	-0.2	5.6	0.8	8.4	-0.2	15.4	6.4	19.4	5.8	21.0	12.4	29.2	13.8	26.6	13.0	24.4	16.8	24.0	11.6	11.8	5.8	1.0	-3.2
3	2.6	1.0	6.0	1.0	14.8	0.4	15.8	7.8	13.8	12.2	22.2	10.6	30.4	15.4	27.8	12.8	27.0	14.8	20.4	6.6	15.4	8.0	0.4	-6.0
4	3.8	0.8	6.2	2.0	18.8	5.8	16.6	8.0	17.0	11.6	23.2	13.8	30.6	17.2	28.0	14.2	27.2	14.8	15.6	4.8	13.2	11.4	4.8	-2.4
5	4.0	0.8	9.4	3.8	22.6	3.2	18.0	7.8	18.2	7.0	25.4	12.0	28.8	16.0	27.0	17.8	25.8	15.2	13.6	12.0	15.4	12.0	-1.6	-4.4
6	5.4	3.0	10.4	5.8	13.2	5.6	13.6	6.2	18.2	6.2	23.2	13.2	29.8	18.2	29.4	16.2	27.8	14.8	13.0	11.8	12.6	10.8	-1.4	-3.4
7	8.8	4.0	5.8	-0.4	12.2	5.8	10.0	9.4	19.8	6.2	24.2	15.6	29.8	18.4	28.4	18.4	28.6	14.2	19.2	12.2	13.8	12.0	-1.0	-5.8
8	5.4	1.4	6.0	3.0	15.6	6.4	13.0	8.8	20.0	6.4	25.0	12.4	23.6	19.4	26.4	15.0	29.0	15.4	17.8	15.8	13.4	11.4	1.6	-4.0
9	1.8	-1.6	7.2	5.0	17.0	4.0	8.8	2.8	18.0	5.2	23.0	16.0	26.6	17.2	28.2	17.0	29.2	16.0	18.8	15.4	12.0	10.4	4.8	0.6
10	0.8	0.0	5.8	5.4	14.8	5.0	11.0	3.4	20.0	5.4	23.0	14.4	29.8	17.4	28.4	16.8	23.0	12.2	15.4	14.6	17.0	7.6	5.0	1.0
11	0.6	0.2	6.6	3.0	9.8	8.4	12.2	1.2	23.0	9.2	27.4	13.8	31.0	16.6	27.4	15.8	27.4	12.4	17.0	12.0	11.0	4.6	5.8	-1.8
12	2.8	0.2	10.0	4.4	12.0	9.0	15.4	-0.8	21.6	9.0	27.6	12.4	32.0	18.8	24.2	17.0	27.6	14.0	21.0	9.8	10.4	6.2	4.2	2.0
13	3.6	-3.8	5.0	-1.2	17.4	2.0	22.0	1.8	14.2	12.4	28.4	16.0	31.2	19.0	25.2	17.2	27.2	13.6	18.0	8.0	9.8	7.4	6.0	0.6
14	-0.4	-8.8	6.4	2.8	16.4	5.4	21.6	4.0	19.0	8.2	24.2	15.8	30.0	19.0	28.2	15.4	23.0	17.0	19.4	8.4	11.0	4.2	4.6	0.8
15	1.2	-8.4	4.4	0.2	17.0	3.8	16.4	2.8	20.0	9.2	20.8	13.0	31.0	17.6	28.4	17.2	25.0	11.8	17.4	9.8	14.4	2.0	7.2	-2.2
16	2.2	-11.2	4.0	0.6	17.0	3.0	17.2	-0.2	15.4	11.4	27.2	12.0	26.2	19.2	28.2	17.4	25.4	14.0	16.0	12.2	14.2	1.0	2.0	-3.4
17	4.4	-10.2	3.6	1.8	17.6	5.0	16.2	0.8	17.4	11.8	29.0	13.2	27.8	17.2	28.2	17.8	16.0	16.0	15.2	11.4	9.4	0.8	6.0	-3.0
18	1.6	-7.4	6.8	-2.2	16.0	4.2	19.0	2.4	15.6	13.6	29.6	13.0	28.0	16.6	30.0	20.0	17.2	8.8	17.8	12.2	11.0	-1.2	2.6	-5.0
19	-0.4	-7.2	5.2	4.4	12.4	9.0	18.0	5.2	15.0	13.8	27.0	15.6	30.6	16.6	27.4	16.0	17.0	8.4	17.4	6.6	10.4	-2.4	5.2	-7.4
20	0.8	-1.0	5.4	4.2	10.8	6.8	15.4	9.8	20.8	14.4	26.6	15.2	29.6	17.8	24.0	16.8	18.2	5.4	16.8	8.0	6.0	-3.8	5.6	-6.8
21	1.8	0.2	9.2	4.4	12.6	5.2	17.6	5.4	20.2	13.8	26.2	15.4	28.4	20.0	20.4	16.6	18.8	7.2	14.0	13.2	1.4	-1.4	3.6	-4.4
22	0.8	0.4	5.4	-0.2	7.8	5.8	24.0	5.2	23.4	11.4	23.0	13.6	25.4	15.8	24.4	15.4	13.2	6.2	18.8	13.4	-1.4	-6.4	3.8	-0.6
23	1.4	0.2	13.2	1.8	10.8	6.8	21.0	9.4	24.8	12.0	23.4	14.2	28.2	13.4	20.8	14.6	19.8	7.0	16.4	13.6	4.8	-8.4	4.0	-3.0
24	7.2	1.0	8.8	5.2	11.0	9.0	24.6	7.0	23.2	15.8	26.0	12.0	29.6	14.6	26.4	12.2	20.0	5.6	18.2	14.4	3.6	-6.2	5.2	2.8
25	2.4	-3.4	15.0	6.0	20.6	6.0	23.2	7.2	25.2	13.0	24.2	13.4	27.4	20.2	26.0	13.2	20.6	9.0	17.0	14.0	1.0	-0.6	16.6	3.6
26	2.8	1.2	15.6	1.8	21.6	7.0	22.6	7.6	19.0	14.8	24.4	15.0	28.0	15.6	25.0	12.6	21.0	9.4	16.0	13.8	6.0	-3.2	10.0	-0.2
27	3.0	1.4	12.6	0.0	18.4	10.8	19.6	10.8	18.6	14.6	27.8	12.2	26.0	13.2	20.2	14.0	20.8	9.0	17.4	12.8	6.8	-3.4	1.8	-1.4
28	2.0	1.0	12.2	-0.6	17.0	9.4	17.0	13.2	19.8	10.8	28.0	13.4	24.0	16.2	18.0	16.6	18.6	7.4	16.0	14.2	2.8	-6.6	4.0	1.4
29	5.2	0.2			9.4	5.2	18.0	13.8	23.0	7.4	20.6	13.2	22.6	17.4	22.4	16.8	19.0	6.0	16.4	13.0	2.4	-1.6	7.8	1.0
30	2.2	-5.0			7.4	4.0	17.4	13.6	24.8	9.6	24.0	15.6	19.6	17.6	18.4	15.6	22.4	8.0	14.8	12.8	3.4	0.2	5.4	-3.0
31	2.0	-3.2			7.0	4.6			24.0	11.6			22.0	15.4	28.4	13.8			15.0	10.4			10.6	-3.2
Medie	2.7	-1.8	7.7	2.3	14.3	5.3	17.0	6.2	19.7	10.6	24.8	13.8	27.9	16.9	25.8	15.7	22.9	11.5	17.2	11.7	9.3	2.7	4.4	-2.1
Med.mens.	0.4		5.0		9.8		11.6		15.2		19.3		22.4		20.8		17.2		14.4		6.0		1.1	
Med.norm	0.1		2.8		7.7		12.2		16.5		20.7		23.3		22.4		18.6		12.7		6.6		1.6	
<b>VILLA RICCAGIOIA</b>																								
( Tm )	Bacino: COPPA																				( 140 m.s.m.)			
1	-2.0	-3.0	2.0	-1.0	14.2	-2.2	13.8	8.5	15.0	11.2	14.8	12.0	25.5	11.5	26.5	12.9	23.2	14.0	16.5	12.0	10.5	6.5	4.5	0.5
2	1.5	-2.2	3.0	-0.5	7.0	-0.8	15.5	8.0	16.5	5.5	18.5	9.9	27.0	12.8	24.0	11.8	22.2	14.8	22.0	9.5	12.0	8.0	2.5	1.5
3	0.0	-0.8	4.6	-0.4	13.0	1.0	12.0	4.5	12.0	10.6	20.5	8.5	28.5	13.8	26.0	10.8	24.8	13.2	18.2	4.2	14.0	10.2	1.5	-2.5
4	0.0	-1.5	4.8	0.6	16.0	4.5	14.0	2.5	14.5	9.2	21.8	10.8	29.0	15.5	26.5	12.3	24.8	13.0	13.3	3.8	13.0	11.5	2.5	-0.5
5	1.2	-1.2	8.0	2.0	19.5	1.8	16.5	3.5	16.2	5.0	24.2	9.9	28.5	13.9	24.8	15.8	22.0	13.5	12.0	10.5	13.5	12.0	0.0	-1.0
6	1.8	-0.5	9.0	4.2	9.9	1.8	15.0	4.5	15.2	6.2	21.2	10.8	28.0	16.0	27.0	14.5	23.0	11.5	10.5	9.9	13.0	10.5	0.8	-1.2
7	3.5	0.8	4.2	-2.0	10.0	4.5	8.0	7.5	18.5	4.0	23.2	12.8	29.4	16.8	26.5	16.3	25.0	11.0	17.0	9.9	14.0	11.0	-0.8	-1.6
8	3.2	-0.8	3.2	0.8	12.8	5.0	10.5	6.8	17.2	5.2	21.8	10.9	22.0	17.5	25.0	12.9	25.0	12.8	15.0	12.8	15.5	12.0	3.9	-0.8
9	-0.5	-3.8	5.2	2.6	15.3	4.2	9.5	1.0	15.5	3.8	20.5	13.8	25.8	15.0	27.0	15.0	24.5	11.5	17.0	13.8	14.5	13.0	6.5	3.9
10	-1.5	-1.8	4.2	3.5	12.0	4.8	9.0	0.0	17.2	4.0	21.5	12.0	29.3	14.8	27.0	14.0	19.5	8.6	13.8	12.6	17.2	10.2	7.2	5.9
11	-1.0	-2.0	4.5	1.5	10.5	6.5	9.4	2.5	21.5	7.5	25.8	12.2	29.0	15.2	25.5	13.8	24.5	7.8	13.4	9.5	12.0	8.5	7.0	4.0
12	1.6	-1.8	7.0	1.9	9.2	6.6	14.8	-1.1	19.5	7.5	25.2	10.8	29.0	16.0	21.8	15.0	26.5	10.2	18.5	7.5	11.5	8.6	5.8	5.0
13	-1.8	-5.2	3.2	-2.0	16.5	1.8	18.5	2.3	13.0	9.9	26.5	14.0	30.0	16.8	22.8	15.0	26.0	12.5	15.5	7.0	11.8	10.2	5.0	4.5
14	-2.5	-7.5	5.0	0.5	14.0	4.8	19.8	3.9	14.5	6.5	23.5	11.8	29.0	16.5	26.5	13.2	21.0	14.5	17.2	7.5	11.0	8.0	6.0	5.0
15	5.2	-9.2	2.5	-1.0	15.0	3.8	13.6	3.2	17.5	6.0	18.2	10.4	30.0	15.5	26.0	14.5	23.1	10.5	14.5	7.2	13.0	7.0	5.0	4.3
16	1.1	-9.8	1.8	-0.8	14.5	3.0	16.5	0.8	12.8	9.5	25.5	10.5	25.0	14.4	26.0	15.2	22.5	12.0	13.0	10.2	14.0	6.0	5.0	2.0
17	5.8	-6.2	1.8	-0.5	15.5	5.0	13.6	0.5	14.5	9.0	27.5	12.2	26.0	15.0	25.5	16.0	20.5	10.0	12.5	9.2	12.0	7.0	4.5	2.8



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
MONTALTO PAVESE																								
(Tm )	Bacino: SCUROPASSO																				( 466 m s.m.)			
1	2.0	0.0	5.0	3.0	13.0	5.0	10.0	4.0	17.0	13.0	17.0	12.0	25.0	16.0	23.0	15.0	23.0	15.0	18.0	17.0	15.0	12.0	3.0	-1.0
2	4.0	1.0	5.0	3.0	9.0	4.0	14.0	6.0	17.0	10.0	19.0	12.0	27.0	18.0	24.0	14.0	22.0	17.0	20.0	14.0	13.0	11.0	5.0	-1.0
3	3.0	1.0	7.0	2.0	12.0	4.0	14.0	8.0	15.0	11.0	20.0	13.0	27.0	19.0	25.0	15.0	24.0	18.0	19.0	12.0	15.0	11.0	5.0	0.0
4	3.0	1.0	7.0	2.0	18.0	6.0	15.0	9.0	15.0	13.0	21.0	14.0	27.0	20.0	26.0	18.0	25.0	18.0	17.0	17.0	14.0	10.0	6.0	0.0
5	4.0	1.0	10.0	3.0	17.0	10.0	14.0	9.0	16.0	10.0	23.0	15.0	27.0	20.0	25.0	19.0	24.0	18.0	15.0	17.0	15.0	12.0	5.0	0.0
6	5.0	2.0	10.0	5.0	14.0	7.0	12.0	6.0	15.0	10.0	23.0	15.0	28.0	19.0	27.0	19.0	25.0	18.0	15.0	12.0	15.0	12.0	2.0	0.0
7	7.0	3.0	10.0	6.0	12.0	7.0	11.0	8.0	17.0	9.0	22.0	15.0	28.0	20.0	27.0	20.0	25.0	18.0	19.0	12.0	14.0	12.0	4.0	-1.0
8	6.0	4.0	8.0	4.0	15.0	8.0	12.0	9.0	18.0	10.0	23.0	15.0	24.0	21.0	25.0	18.0	26.0	19.0	17.0	13.0	13.0	11.0	3.0	0.0
9	4.0	0.0	9.0	4.0	15.0	9.0	9.0	5.0	16.0	8.0	22.0	15.0	25.0	19.0	25.0	20.0	25.0	20.0	17.0	14.0	12.0	10.0	6.0	1.0
10	2.0	0.0	7.0	5.0	15.0	8.0	9.0	3.0	17.0	9.0	23.0	16.0	27.0	19.0	26.0	18.0	22.0	16.0	17.0	14.0	16.0	10.0	7.0	2.0
11	3.0	0.0	8.0	4.0	12.0	10.0	11.0	4.0	20.0	11.0	25.0	16.0	28.0	20.0	25.0	19.0	24.0	16.0	15.0	13.0	16.0	10.0	7.0	2.0
12	4.0	0.0	8.0	4.0	12.0	8.0	13.0	5.0	19.0	13.0	25.0	18.0	29.0	22.0	24.0	19.0	24.0	17.0	17.0	12.0	15.0	11.0	5.0	2.0
13	5.0	0.0	10.0	4.0	14.0	7.0	17.0	6.0	16.0	13.0	26.0	18.0	29.0	22.0	23.0	18.0	24.0	17.0	18.0	12.0	13.0	10.0	6.0	2.0
14	2.0	-1.0	8.0	3.0	10.0	7.0	18.0	9.0	17.0	11.0	23.0	17.0	28.0	22.0	25.0	17.0	22.0	16.0	18.0	13.0	12.0	8.0	8.0	3.0
15	5.0	-1.0	8.0	3.0	9.0	5.0	14.0	8.0	17.0	10.0	19.0	16.0	28.0	21.0	25.0	18.0	23.0	16.0	17.0	12.0	14.0	7.0	8.0	3.0
16	6.0	-1.0	6.0	2.0	10.0	4.0	15.0	7.0	15.0	11.0	24.0	15.0	25.0	20.0	26.0	20.0	23.0	17.0	17.0	13.0	13.0	7.0	6.0	2.0
17	5.0	0.0	5.0	1.0	9.0	5.0	15.0	7.0	16.0	11.0	26.0	13.0	26.0	18.0	25.0	20.0	17.0	14.0	16.0	12.0	10.0	5.0	8.0	2.0
18	5.0	0.0	8.0	2.0	9.0	4.0	17.0	8.0	15.0	12.0	27.0	18.0	27.0	19.0	27.0	20.0	16.0	16.0	17.0	12.0	10.0	5.0	6.0	1.0
19	3.0	0.0	6.0	3.0	12.0	5.0	17.0	9.0	16.0	11.0	26.0	19.0	28.0	20.0	25.0	20.0	16.0	11.0	16.0	11.0	10.0	5.0	8.0	2.0
20	2.0	0.0	6.0	4.0	11.0	8.0	15.0	10.0	17.0	13.0	26.0	18.0	28.0	20.0	23.0	19.0	17.0	10.0	17.0	11.0	8.0	5.0	8.0	3.0
21	4.0	0.0	8.0	4.0	12.0	6.0	16.0	8.0	18.0	13.0	25.0	18.0	27.0	21.0	20.0	17.0	16.0	10.0	16.0	12.0	5.0	3.0	7.0	3.0
22	3.0	1.0	8.0	4.0	12.0	6.0	20.0	9.0	20.0	13.0	23.0	15.0	24.0	15.0	22.0	16.0	14.0	11.0	17.0	13.0	6.0	2.0	7.0	3.0
23	4.0	1.0	11.0	4.0	12.0	6.0	19.0	12.0	22.0	13.0	22.0	16.0	25.0	18.0	21.0	15.0	17.0	11.0	16.0	13.0	7.0	2.0	7.0	3.0
24	7.0	1.0	10.0	5.0	11.0	8.0	21.0	12.0	22.0	14.0	24.0	15.0	27.0	19.0	23.0	15.0	18.0	11.0	18.0	14.0	8.0	3.0	9.0	3.0
25	6.0	2.0	12.0	5.0	16.0	8.0	22.0	14.0	23.0	15.0	22.0	15.0	26.0	20.0	23.0	13.0	19.0	12.0	17.0	14.0	5.0	2.0	12.0	5.0
26	5.0	3.0	14.0	6.0	17.0	8.0	21.0	13.0	20.0	17.0	22.0	16.0	27.0	19.0	23.0	16.0	19.0	13.0	17.0	14.0	7.0	1.0	10.0	5.0
27	7.0	3.0	12.0	6.0	18.0	8.0	19.0	14.0	17.0	13.0	24.0	16.0	25.0	17.0	21.0	13.0	19.0	13.0	17.0	14.0	7.0	3.0	8.0	5.0
28	4.0	3.0	11.0	5.0	16.0	10.0	17.0	14.0	18.0	10.0	25.0	16.0	23.0	18.0	21.0	13.0	17.0	11.0	16.0	13.0	5.0	2.0	6.0	3.0
29	6.0	1.0			10.0	7.0	17.0	13.0	20.0	12.0	22.0	17.0	22.0	17.0	19.0	15.0	17.0	12.0	16.0	13.0	3.0	1.0	8.0	2.0
30	8.0	1.0			12.0	4.0	17.0	13.0	22.0	12.0	22.0	17.0	21.0	17.0	18.0	14.0	19.0	11.0	15.0	13.0	4.0	0.0	8.0	3.0
31	6.0	3.0			8.0	4.0			22.0	15.0			20.0	15.0	22.0	15.0		15.0	12.0			9.0	3.0	
Medie	4.5	0.9	8.5	3.8	12.6	6.6	15.4	8.7	17.9	11.8	23.0	15.7	26.1	19.1	23.7	17.0	20.7	14.5	16.8	12.8	10.7	6.8	6.7	1.9
Med.mens.	2.7		6.1		9.6		12.0		14.9		19.4		22.6		20.4		17.6		14.8		8.7		4.3	
Med.norm.	0.9		2.8		7.0		11.3		14.9		19.2		21.7		21.1		17.7		12.1		6.5		2.4	
MOLATO - Diga																								
(Tm )	Bacino: TIDONE																				( 360 m s.m.)			
1	0.0	-1.0	3.0	1.0	6.0	0.0	8.0	4.0	16.0	8.0	15.0	10.0	20.0	13.0	20.0	15.0	21.0	15.0	14.0	9.0	13.0	12.0	1.0	-4.0
2	2.0	-1.0	3.0	1.0	5.0	0.0	10.0	5.0	14.0	6.0	16.0	10.0	22.0	14.0	19.0	14.0	20.0	15.0	14.0	10.0	12.0	6.0	1.0	-5.0
3	1.0	0.0	2.0	0.0	7.0	1.0	12.0	6.0	12.0	10.0	18.0	12.0	22.0	14.0	20.0	17.0	20.0	15.0	14.0	6.0	12.0	7.0	0.0	-5.0
4	1.0	0.0	4.0	1.0	12.0	4.0	11.0	5.0	15.0	9.0	17.0	10.0	22.0	15.0	21.0	14.0	20.0	14.0	11.0	5.0	11.0	9.0	0.0	-5.0
5	2.0	1.0	5.0	2.0	12.0	3.0	10.0	5.0	14.0	7.0	19.0	11.0	25.0	16.0	21.0	16.0	20.0	14.0	11.0	10.0	12.0	10.0	0.0	-5.0
6	3.0	0.0	6.0	2.0	9.0	3.0	12.0	5.0	14.0	6.0	18.0	11.0	24.0	12.0	23.0	14.0	19.0	14.0	12.0	10.0	13.0	11.0	0.0	-5.0
7	4.0	1.0	6.0	1.0	9.0	4.0	9.0	7.0	12.0	5.0	19.0	12.0	23.0	17.0	23.0	16.0	20.0	14.0	16.0	11.0	14.0	11.0	0.0	-5.0
8	4.0	0.0	5.0	1.0	10.0	3.0	9.0	6.0	14.0	7.0	19.0	12.0	22.0	18.0	21.0	15.0	20.0	14.0	20.0	12.0	13.0	10.0	0.0	0.0
9	3.0	-2.0	5.0	1.0	10.0	3.0	7.0	4.0	14.0	6.0	19.0	13.0	22.0	15.0	22.0	15.0	20.0	14.0	16.0	13.0	12.0	10.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	4.0	3.0	8.0	4.0	8.0	3.0	14.0	6.0	20.0	13.0	22.0	16.0	21.0	16.0	20.0	14.0	16.0	13.0	12.0	9.0	0.0	0.0
11	1.0	0.0	4.0	2.0	8.0	6.0	8.0	2.0	14.0	7.0	21.0	13.0	23.0	16.0	20.0	15.0	17.0	12.0	16.0	12.0	10.0	8.0	2.0	0.0
12	2.0	0.0	6.0	2.0	10.0	4.0	8.0	1.0	15.0	7.0	21.0	11.0	24.0	16.0	20.0	15.0	18.0	14.0	14.0	10.0	11.0	7.0	3.0	0.0
13	1.0	0.0	5.0	0.0	8.0	2.0	11.0	2.0	12.0	9.0	21.0	15.0	24.0	17.0	21.0	15.0	19.0	14.0	14.0	7.0	11.0	8.0	3.0	0.0
14	0.0	-4.0	4.0	1.0	10.0	4.0	12.0	4.0	14.0	7.0														



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
BOBBIO																								
( Tr )	Bacino: TREBBIA																						( 270 m s.m.)	
1	0.0	-2.5	5.5	2.0	17.0	1.0	11.5	5.0	17.0	12.5	15.0	12.5	27.0	12.0	28.0	13.0	25.5	13.5	23.5	9.5	13.5	11.0	3.5	-4.5
2	3.0	-1.0	7.0	2.5	10.5	0.0	16.0	5.0	20.0	4.5	20.5	9.0	28.5	13.0	26.0	12.5	23.0	15.0	23.5	9.5	16.0	4.5	7.5	-3.0
3	2.0	0.5	6.5	-1.0	17.5	1.5	15.0	8.5	16.5	12.0	22.5	8.5	30.0	15.0	28.0	12.0	26.5	13.0	20.0	4.0	16.5	6.0	6.5	-5.5
4	1.0	-0.5	9.0	1.5	25.0	9.0	17.5	5.0	17.5	12.5	23.0	11.5	31.0	16.0	27.5	13.0	26.5	13.0	16.0	4.5	14.5	9.5	9.0	-5.0
5	3.5	0.0	11.0	4.0	23.0	6.5	16.0	11.0	17.0	9.0	25.0	10.5	30.5	16.5	25.0	16.0	25.5	13.0	13.0	9.5	16.0	10.5	7.0	-5.5
6	3.5	0.5	13.0	2.0	16.5	5.5	14.5	2.0	17.0	8.0	23.0	14.0	28.0	17.5	28.5	14.0	27.0	13.0	13.5	10.5	17.5	8.0	-0.5	-4.5
7	7.0	1.0	14.5	4.0	12.0	5.0	10.5	9.0	20.0	6.0	23.5	15.5	30.0	17.0	28.5	14.0	28.5	12.5	18.0	13.0	16.5	10.5	7.0	-4.5
8	3.5	-0.5	9.5	1.0	16.0	7.0	13.5	8.0	19.0	7.5	25.5	13.0	27.0	19.0	26.0	13.5	28.5	15.0	15.5	13.5	14.0	11.0	1.0	-1.0
9	2.5	-2.5	6.5	2.5	18.0	5.0	8.0	3.5	17.5	5.0	25.0	14.0	25.5	15.5	28.5	15.5	28.5	15.5	18.5	13.5	15.5	7.0	4.0	0.0
10	1.0	0.0	6.0	5.0	16.0	6.5	8.5	1.5	19.0	6.0	25.5	14.0	29.5	17.0	27.5	15.0	23.0	9.0	16.5	12.5	16.0	7.0	7.0	1.0
11	4.5	-0.5	15.0	2.0	11.5	10.0	10.0	3.0	24.0	9.0	28.0	13.0	30.0	16.5	26.0	14.0	26.0	11.0	13.5	11.5	18.0	6.5	8.0	0.5
12	5.5	0.0	12.5	2.5	16.0	8.0	15.0	-0.5	22.0	10.5	28.5	12.0	31.0	17.5	26.0	13.5	27.0	12.5	21.0	8.5	18.5	7.5	4.5	-0.5
13	6.0	-3.5	13.0	4.5	18.5	4.0	22.0	4.0	18.0	15.0	30.0	15.5	31.5	17.0	24.0	14.5	26.0	11.0	20.0	7.0	11.0	6.0	6.0	0.0
14	1.0	-5.0	10.0	1.0	18.0	7.0	22.5	7.0	20.0	8.0	23.0	15.0	30.5	18.5	27.5	13.5	22.0	15.0	20.0	7.0	14.0	5.0	8.5	-0.5
15	7.5	-7.5	7.0	1.0	17.5	5.5	15.0	5.0	19.5	9.0	21.0	15.0	30.0	16.0	28.0	13.5	24.5	10.5	18.0	6.5	22.0	2.5	10.5	-0.5
16	7.0	-3.5	6.0	0.0	18.0	5.0	18.0	1.0	15.0	11.0	27.5	12.5	29.5	17.0	29.5	15.5	27.0	14.5	17.0	8.0	16.5	1.5	7.0	-2.5
17	6.5	-6.0	8.0	-2.0	18.5	5.5	16.0	2.5	18.0	11.0	30.0	14.0	27.5	17.5	28.5	17.0	14.5	8.0	16.5	6.0	14.0	-1.5	10.0	-2.5
18	5.0	-6.0	10.5	0.5	16.5	3.0	20.0	3.5	15.5	13.5	29.5	14.0	27.5	15.5	29.5	17.0	16.0	5.5	17.5	11.0	9.0	-1.0	7.0	-5.0
19	1.5	-4.5	6.5	5.0	12.0	8.0	20.0	6.5	17.5	14.0	26.5	16.0	30.0	15.5	25.5	19.5	15.5	5.0	18.0	6.0	8.5	-3.0	9.5	-3.5
20	1.5	-1.0	6.0	4.5	11.0	7.0	14.0	10.0	22.0	13.5	26.5	15.5	29.0	15.5	24.5	18.5	17.0	3.5	18.5	7.5	6.0	-3.0	8.5	-4.5
21	3.5	-0.5	15.5	5.0	16.0	6.0	17.0	3.5	21.5	12.5	23.5	14.5	27.0	13.5	22.0	15.0	16.0	7.5	16.5	12.5	1.5	0.5	8.5	-3.0
22	1.5	0.5	9.0	5.5	9.0	6.5	26.0	6.5	24.0	9.5	25.5	13.0	24.5	13.5	24.0	13.0	13.5	5.0	18.0	12.5	6.0	-2.0	4.5	-0.5
23	3.0	0.5	16.0	2.5	16.0	8.0	20.0	12.5	25.0	12.0	24.0	12.5	27.5	13.5	19.0	12.5	18.0	5.5	18.5	11.5	9.0	-2.5	7.5	1.5
24	5.5	1.5	12.5	5.0	12.5	6.5	26.0	14.5	23.5	17.0	25.5	11.0	29.0	14.0	24.5	10.5	20.0	5.5	20.0	12.0	11.5	-1.0	8.5	1.5
25	10.5	0.5	17.0	7.0	22.0	6.5	24.0	10.0	25.0	12.5	24.0	11.5	25.0	17.0	26.5	11.5	20.5	8.0	19.5	11.0	2.0	-1.5	18.0	5.0
26	10.5	2.5	17.0	4.0	25.5	8.5	23.0	9.0	21.0	15.0	23.5	13.5	28.5	17.5	27.5	11.5	20.0	8.0	20.0	12.5	6.0	0.0	13.0	1.5
27	10.5	2.0	14.0	2.0	19.0	12.5	19.5	12.0	17.0	13.5	26.5	11.5	26.0	13.0	19.0	11.5	20.5	7.5	18.0	13.0	7.5	-2.0	3.5	-0.5
28	2.0	-1.0	11.0	-1.0	15.5	12.5	21.0	12.0	20.0	7.5	28.0	13.5	23.0	14.5	17.5	15.0	16.0	6.5	18.0	12.5	4.5	-4.0	4.5	1.5
29	8.5	0.0			12.5	9.0	20.0	13.0	22.0	7.5	23.0	12.0	24.5	15.0	24.5	14.5	18.5	4.5	16.0	12.0	2.5	0.0	8.0	0.0
30	13.0	4.0			9.0	3.0	18.0	13.5	25.0	9.5	22.5	14.0	21.0	16.5	20.0	14.0	23.0	6.0	16.0	11.0	4.5	-1.5	12.0	0.0
31	4.5	0.5			6.5	3.0			24.0	11.5			25.0	14.0	25.0	11.5		17.0	7.5			11.0	-3.0	
Medie	4.7	-1.0	10.5	2.6	15.9	6.2	17.3	6.9	20.0	10.5	24.8	13.1	27.9	15.7	25.5	14.0	22.1	9.8	17.9	9.9	11.6	3.0	7.4	-1.5
Med.mens.	1.8		6.6		11.0		12.1		15.2		18.9		21.8		19.8		15.9		13.9		7.3		3.0	
Med.norm	0.8		3.1		7.1		11.4		15.4		19.6		22.2		21.6		17.8		12.3		6.5		2.4	
S. LAZZARO ALBERONI																								
( Tm )	Bacino: TREBBIA																						( 50 m s.m.)	
1	1.8	-0.6	5.6	2.6	16.2	-1.6	13.6	3.6	16.2	13.0	17.4	11.4	28.2	13.0	29.2	15.6	26.8	15.2	22.8	10.2	16.0	12.0	1.0	-4.0
2	5.0	0.0	7.8	3.8	10.2	1.4	16.4	7.0	20.0	6.2	21.2	10.4	29.4	13.0	27.4	15.2	24.8	17.2	23.4	9.6	12.0	6.0	5.0	-0.6
3	3.4	1.4	8.2	-0.2	12.6	1.0	17.2	3.2	17.0	11.2	22.2	10.0	31.4	15.4	28.0	12.2	28.0	15.6	20.2	11.0	15.2	8.2	1.0	-4.8
4	5.0	2.2	8.6	1.6	15.0	1.2	17.4	7.4	17.8	13.0	24.6	12.4	31.4	17.2	28.6	15.4	27.6	15.4	18.0	4.4	14.6	10.4	4.4	-2.6
5	5.0	2.8	11.4	2.6	16.0	4.4	14.0	5.0	20.8	5.6	26.6	11.0	30.8	15.0	26.6	19.0	28.0	15.2	15.6	11.8	16.8	11.2	-0.2	-2.6
6	6.2	4.0	9.2	5.0	9.0	6.2	15.0	5.0	19.0	6.2	24.0	11.0	30.2	18.0	30.0	16.2	28.8	14.0	16.6	12.2	14.6	8.0	-0.6	-2.8
7	9.4	4.0	5.2	3.2	13.4	6.6	10.4	8.0	21.2	4.4	26.6	15.2	31.2	18.0	30.0	15.8	29.2	14.2	22.8	13.0	14.2	11.2	0.8	-6.2
8	6.2	4.0	7.2	3.4	17.0	4.8	13.6	8.8	18.2	9.0	26.6	11.4	25.6	19.4	27.4	16.2	29.0	15.4	18.4	16.2	14.4	11.0	2.4	-2.6
9	4.0	1.0	6.4	1.0	17.6	4.0	8.8	4.8	16.6	8.0	26.0	14.6	28.0	16.0	28.0	16.4	23.4	14.0	20.4	16.0	12.2	10.8	4.8	0.6
10	2.0	0.8	6.2	5.0	15.6	4.6	10.4	3.0	21.0	3.4	26.6	16.2	30.6	15.4	28.0	16.0	26.2	12.6	18.2	13.6	14.6	9.2	6.2	0.4
11	2.0	0.4	5.6	2.2	10.0	7.6	12.2	3.0	24.2	8.0	28.4	14.2	32.4	16.8	27.8	14.2	27.0	12.4	16.2	13.2	10.8	7.4	6.8	2.0
12	3.6	0.6	9.0	4.8	14.2	8.4	16.4	-0.8	24.2	7.6	29.0	13.4	32.2	16.8	25.6	16.0	26.8	13.4	22.4	9.6	10.4	7.6	6.0	1.2
13	7.4	-1.2	5.6	-1.0	17.6	3.0	19.6	-0.4	16.6	10.6	30.4	16.4	31.8	18.2	24.8	15.2	26.8	14.0	22.2	8.2	9.6	7.4	5.4	1.4
14	0.6																							



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
BEDONIA																								
( Tr )	Bacino: TARO																						( 544 m s.m.)	
1	0.0	-2.0	7.5	2.5	12.0	-4.0	10.0	3.5	14.0	10.0	22.5	8.5	27.0	10.0	25.5	10.0	25.0	11.0	21.5	14.0	15.0	7.0	2.0	-8.0
2	2.0	0.0	5.5	1.5	14.0	-3.0	18.0	0.0	20.5	0.0	19.0	9.0	29.0	9.5	27.0	12.0	24.0	13.0	24.0	10.5	16.0	1.5	3.0	-3.0
3	1.5	-1.0	6.0	-3.5	12.0	0.0	12.5	4.0	21.0	10.0	20.5	4.0	29.5	11.0	26.0	8.5	26.0	11.0	23.0	4.0	19.0	7.0	9.0	-10.0
4	2.0	0.0	12.0	2.0	17.5	6.0	14.0	7.5	16.0	10.0	21.0	9.0	26.5	12.0	28.5	9.5	27.5	11.0	23.0	2.0	16.0	14.0	10.5	-6.0
5	3.5	0.0	12.0	3.0	22.0	2.0	14.0	8.0	13.0	6.0	22.0	6.0	27.0	11.5	25.0	15.0	24.0	14.0	14.5	7.0	20.5	10.5	9.0	-9.0
6	3.5	0.5	17.0	7.0	15.0	3.0	17.0	7.5	13.0	5.0	18.5	12.5	27.0	14.5	30.0	12.0	25.5	10.5	15.0	7.5	19.0	5.5	10.0	-3.0
7	6.0	1.0	17.0	1.0	14.5	3.0	13.0	9.0	14.5	1.0	20.0	12.5	28.0	15.0	29.5	11.5	30.0	8.0	17.0	15.0	16.0	9.0	6.0	-9.0
8	4.0	-2.0	16.5	4.0	17.0	3.5	12.5	8.0	17.5	3.5	19.5	12.0	27.0	16.0	29.0	12.0	25.8	11.5	17.5	14.0	16.5	8.0	7.0	0.0
9	6.0	-5.0	10.0	7.0	16.0	1.0	10.5	2.5	16.0	4.0	25.0	9.0	22.0	16.0	27.0	10.5	27.0	12.0	16.5	13.0	19.0	3.0	3.5	0.5
10	4.0	0.0	10.5	6.0	11.5	6.5	7.0	1.0	17.0	1.0	26.5	10.0	26.0	17.0	25.5	14.0	25.0	8.0	13.0	11.5	19.0	4.0	7.0	0.0
11	6.0	2.0	12.0	6.0	11.0	7.0	7.0	1.0	22.0	3.0	27.0	9.0	29.5	13.0	27.0	11.0	26.5	8.0	15.5	9.0	17.0	9.0	9.0	-1.0
12	6.0	1.0	13.0	0.5	13.5	6.5	12.0	-4.0	17.0	7.0	30.0	7.5	30.5	13.5	25.5	10.5	28.0	9.0	20.0	8.0	15.0	13.0	4.0	-3.0
13	8.5	-1.5	9.0	2.0	17.5	0.0	19.0	1.0	14.0	10.0	29.0	12.0	29.0	13.0	24.5	10.5	29.0	7.0	18.5	5.0	15.0	10.0	7.0	-1.0
14	8.0	-4.0	10.0	-1.0	17.0	2.0	15.0	1.0	10.0	2.0	28.0	12.0	28.5	14.0	27.5	11.0	25.0	14.0	22.5	6.0	14.5	6.0	10.0	0.0
15	8.0	-3.0	10.5	0.0	17.0	1.0	17.5	3.0	19.0	8.0	17.5	13.0	28.0	16.0	29.0	9.0	26.0	7.0	23.5	4.0	18.0	8.0	12.0	-4.0
16	9.0	-7.0	6.5	-4.0	19.0	0.0	16.5	-1.0	13.5	8.0	27.0	8.0	26.5	13.0	30.0	10.5	25.0	7.0	22.0	8.0	12.0	0.0	10.0	-5.0
17	9.0	-6.0	12.5	-2.5	19.0	0.0	17.0	-2.0	19.0	9.0	26.5	9.0	27.0	13.0	30.5	13.5	18.5	8.0	19.5	2.5	16.5	-3.0	12.0	-6.0
18	10.0	-8.0	12.0	2.0	13.0	7.0	17.5	-1.5	18.5	12.0	26.5	8.0	24.0	13.0	30.0	15.5	14.0	6.5	21.0	10.0	12.0	-5.0	11.0	-7.0
19	5.0	-2.0	9.5	5.0	9.0	5.0	17.0	2.0	15.0	13.0	24.5	10.0	28.0	12.0	23.0	17.0	13.5	5.0	19.0	7.0	13.5	-6.0	12.0	-7.0
20	5.5	-1.5	9.0	6.0	17.5	2.0	15.0	8.0	19.0	12.0	24.5	12.0	28.5	12.0	20.0	15.5	18.0	3.0	19.0	6.0	6.5	-5.0	12.5	-7.0
21	3.0	-1.0	12.0	9.0	11.0	5.0	15.0	2.0	19.0	8.0	23.0	11.0	26.5	17.0	20.0	14.5	13.5	5.5	18.0	13.0	6.0	3.0	11.0	-6.0
22	1.5	0.5	12.0	7.0	11.0	5.0	23.5	0.5	23.5	5.0	25.5	9.0	24.0	13.0	20.0	13.0	12.0	4.0	22.0	8.5	10.0	1.0	5.0	1.0
23	3.5	0.0	13.5	5.5	11.0	5.0	22.0	7.0	25.0	8.0	22.5	10.0	29.5	9.5	21.5	12.0	16.5	4.0	18.0	12.0	10.0	-5.0	7.5	2.0
24	4.5	1.0	13.0	1.5	13.0	7.0	19.0	11.0	27.0	13.5	24.0	8.0	29.5	10.0	23.5	16.5	24.0	2.0	25.5	14.0	11.0	-6.0	11.0	6.0
25	7.0	-2.0	12.0	5.0	19.5	1.5	24.0	5.0	27.0	10.0	22.0	8.0	25.5	13.0	27.5	7.0	25.5	5.0	23.0	10.0	7.0	1.0	14.0	8.0
26	8.0	6.0	14.0	-0.5	22.5	3.0	24.5	5.5	20.5	11.5	22.0	13.0	26.0	14.0	25.5	8.0	20.0	6.0	23.5	10.5	4.0	0.0	16.0	-3.0
27	11.0	2.0	13.0	-3.0	13.0	9.0	16.5	7.0	19.0	10.0	22.5	8.0	25.5	9.5	18.5	8.5	20.0	5.0	19.5	14.0	9.5	-7.0	8.0	0.5
28	3.0	-2.0	10.5	-1.5	11.0	9.0	18.0	8.0	19.5	6.0	25.0	9.0	24.5	14.5	18.5	14.0	17.0	5.0	17.0	11.0	6.0	-6.0	12.0	4.0
29	8.0	0.0			12.5	7.0	21.0	9.0	24.5	3.0	23.0	8.0	27.5	13.8	21.5	14.0	20.5	0.5	16.0	11.0	5.0	-1.0	8.5	-1.0
30	9.5	3.0			8.5	1.0	17.0	12.0	23.5	5.0	21.5	13.0	23.0	15.5	21.0	13.0	21.5	2.0	14.0	10.0	2.5	-2.0	8.5	-4.0
31	8.0	2.0			5.5	0.5			22.5	6.0			20.0	11.0	25.0	11.0			15.0	8.0			7.5	-2.0
Medie	5.6	-0.9	11.4	2.4	14.3	3.3	16.1	4.2	18.7	7.1	23.5	9.7	26.8	13.1	25.2	12.0	22.5	7.4	19.3	9.2	12.9	2.5	8.9	-2.7
Med.mens.	2.3		6.9		8.8		10.1		12.9		16.6		19.9		18.6		15.0		14.2		7.7		3.1	
Med.norm.	1.1		2.6		5.7		9.8		13.8		17.6		20.1		19.7		16.6		11.5		6.7		2.7	
BARDI - C.le																								
( Tm )	Bacino: TARO																						( 430 m s.m.)	
1	1.0	-3.0	6.0	-1.0	11.0	-5.0	10.0	2.0	15.0	10.0	12.0	8.0	23.0	9.0	23.0	10.0	22.0	11.0	»	»	12.0	10.0	-5.0	-11.0
2	3.0	-2.0	5.0	0.0	8.0	-4.0	17.0	-1.0	15.0	0.0	17.0	5.0	25.0	9.0	22.0	11.0	20.0	13.0	»	»	14.0	1.0	0.0	-5.0
3	1.0	-1.0	4.0	-4.0	13.0	-2.0	12.0	8.0	14.0	8.0	20.0	5.0	26.0	10.0	25.0	8.0	22.0	11.0	»	»	15.0	4.0	0.0	-11.0
4	1.0	-1.0	7.0	-3.0	20.0	0.0	14.0	3.0	17.0	9.0	20.0	7.0	27.0	12.0	24.0	10.0	22.0	10.0	»	»	16.0	9.0	-1.0	-10.0
5	2.0	0.0	10.0	1.0	19.0	0.0	12.0	6.0	15.0	4.0	22.0	5.0	26.0	11.0	23.0	14.0	22.0	11.0	»	»	14.0	8.0	-1.0	-11.0
6	3.0	0.0	11.0	2.0	15.0	0.0	8.0	1.0	15.0	6.0	21.0	10.0	27.0	14.0	25.0	11.0	22.0	9.0	»	»	15.0	4.0	-2.0	-3.0
7	3.0	0.0	14.0	-1.0	10.0	1.0	12.0	5.0	14.0	1.0	21.0	12.0	27.0	15.0	25.0	11.0	22.0	8.0	»	»	12.0	8.0	4.0	-7.0
8	4.0	0.0	11.0	0.0	12.0	4.0	12.0	4.0	10.0	5.0	24.0	8.0	25.0	13.0	25.0	11.0	22.0	11.0	»	»	11.0	8.0	2.0	-5.0
9	6.0	-2.0	7.0	6.0	14.0	-1.0	4.0	3.0	15.0	4.0	25.0	9.0	24.0	15.0	24.0	13.0	22.0	10.0	»	»	14.0	3.0	1.0	-1.0
10	2.0	-4.0	10.0	4.0	13.0	2.0	6.0	1.0	18.0	5.0	25.0	10.0	25.0	14.0	24.0	10.0	22.0	8.0	»	»	17.0	3.0	5.0	-1.0
11	4.0	0.0	10.0	2.0	8.0	2.0	5.0	1.0	19.0	2.0	26.0	8.0	27.0	13.0	23.0	12.0	20.0	8.0	»	»	15.0	3.0	6.0	-1.0
12	5.0	-2.0	9.0	-3.0	12.0	6.0	10.0	-5.0	18.0	4.0	27.0	8.0	29.0	13.0	23.0	11.0	20.0	8.0	»	»	15.0	5.0	2.0	-4.0
13	3.0	-3.0	10.0	-1.0	14.0	0.0	15.0	-2.0	17.0	8.0	28.0	12.0	29.0	12.0	22.0	10.0	20.0	7.0	»	»	14.0	6.0	4.0	-3.0
14	0.0	-6.0	9.0	-3.0	15.0	5.0	11.0	0.0	17.0	3.0	20.0	11.0	28.0	13.0	24.0	11.0	20.0	8.0	»	»	16.0	4.0	5.0	-3.0



Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1977

Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
SALSOMAGGIORE																								
( Tr )	Bacino: TARO												( 160 m s.m.)											
1	-1.0	-3.0	5.0	2.0	13.0	-4.0	10.0	1.0	14.0	5.0	23.0	10.0	26.0	13.0	27.0	16.0	23.0	14.0	20.0	10.0	13.0	5.0	0.0	-4.0
2	1.0	-2.0	6.0	-1.0	8.0	-2.0	13.0	4.0	18.0	11.0	21.0	12.0	28.0	11.0	27.0	14.0	21.0	16.0	21.0	9.0	13.0	4.0	6.0	-4.0
3	1.0	0.0	6.0	-1.0	11.0	-1.0	14.0	3.0	14.0	11.0	22.0	11.0	29.0	13.0	21.0	15.0	20.0	14.0	19.0	7.0	14.0	4.0	5.0	-5.0
4	3.0	0.0	7.0	0.0	13.0	1.0	18.0	10.0	15.0	10.0	24.0	10.0	30.0	14.0	22.0	15.0	20.0	15.0	16.0	4.0	13.0	10.0	6.0	-5.0
5	3.0	2.0	8.0	3.0	15.0	1.0	12.0	4.0	16.0	5.0	23.0	12.0	29.0	15.0	24.0	17.0	24.0	16.0	14.0	7.0	15.0	10.0	-1.0	-8.0
6	5.0	3.0	9.0	0.0	9.0	-1.0	12.0	3.0	16.0	6.0	22.0	13.0	28.0	16.0	28.0	15.0	26.0	13.0	14.0	9.0	14.0	8.0	-2.0	-6.0
7	8.0	3.0	4.0	1.0	10.0	3.0	10.0	7.0	17.0	5.0	20.0	14.0	31.0	17.0	28.0	15.0	27.0	12.0	19.0	12.0	13.0	8.0	-2.0	-9.0
8	4.0	1.0	5.0	1.0	14.0	4.0	11.0	4.0	15.0	7.0	24.0	12.0	26.0	17.0	25.0	15.0	27.0	14.0	15.0	14.0	12.0	10.0	0.0	-3.0
9	2.0	-2.0	5.0	0.0	15.0	3.0	4.0	1.0	12.0	6.0	24.0	13.0	26.0	15.0	27.0	15.0	28.0	12.0	16.0	11.0	10.0	8.0	4.0	0.0
10	0.0	-1.0	5.0	2.0	13.0	4.0	6.0	0.0	16.0	3.0	25.0	11.0	28.0	15.0	26.0	15.0	21.0	12.0	15.0	13.0	12.0	4.0	7.0	0.0
11	0.0	-1.0	4.0	0.0	8.0	6.0	9.0	0.0	20.0	7.0	23.0	9.0	30.0	16.0	25.0	13.0	24.0	11.0	13.0	11.0	12.0	3.0	6.0	-2.0
12	4.0	-1.0	7.0	1.0	15.0	5.0	13.0	-2.0	19.0	7.0	28.0	13.0	31.0	16.0	24.0	14.0	25.0	13.0	20.0	8.0	9.0	4.0	5.0	0.0
13	7.0	-4.0	5.0	-1.0	16.0	5.0	16.0	0.0	17.0	8.0	30.0	16.0	31.0	16.0	22.0	13.0	25.0	13.0	19.0	7.0	7.0	4.0	4.0	-1.0
14	-2.0	-5.0	3.0	0.0	14.0	5.0	17.0	2.0	18.0	6.0	22.0	16.0	30.0	16.0	21.0	14.0	21.0	13.0	19.0	8.0	11.0	4.0	8.0	-1.0
15	2.0	-7.0	4.0	-1.0	15.0	4.0	14.0	3.0	18.0	9.0	20.0	13.0	30.0	17.0	22.0	16.0	23.0	10.0	15.0	7.0	13.0	2.0	7.0	-3.0
16	2.0	-6.0	4.0	0.0	15.0	4.0	15.0	1.0	12.0	9.0	26.0	11.0	25.0	18.0	28.0	16.0	23.0	12.0	15.0	8.0	13.0	1.0	4.0	-4.0
17	4.0	-6.0	7.0	2.0	16.0	4.0	14.0	-1.0	16.0	9.0	30.0	13.0	26.0	15.0	27.0	18.0	16.0	7.0	15.0	8.0	9.0	-2.0	6.0	-7.0
18	3.0	-6.0	5.0	4.0	14.0	3.0	17.0	4.0	13.0	11.0	29.0	13.0	27.0	14.0	29.0	18.0	14.0	6.0	15.0	9.0	14.0	-4.0	1.0	-9.0
19	-1.0	-6.0	5.0	3.0	9.0	6.0	17.0	4.0	14.0	12.0	27.0	12.0	29.0	15.0	24.0	20.0	14.0	4.0	16.0	7.0	10.0	-5.0	4.0	-7.0
20	-1.0	-2.0	6.0	4.0	10.0	6.0	13.0	4.0	18.0	13.0	27.0	15.0	30.0	16.0	21.0	15.0	11.0	5.0	17.0	7.0	6.0	-5.0	6.0	-5.0
21	3.0	-2.0	10.0	5.0	12.0	7.0	15.0	4.0	20.0	10.0	25.0	13.0	25.0	18.0	18.0	12.0	15.0	6.0	15.0	11.0	6.0	-2.0	5.0	-6.0
22	0.0	-1.0	9.0	2.0	7.0	6.0	22.0	3.0	21.0	9.0	23.0	12.0	23.0	14.0	22.0	17.0	12.0	4.0	15.0	9.0	7.0	-5.0	3.0	-2.0
23	1.0	-1.0	12.0	2.0	14.0	7.0	18.0	8.0	22.0	16.0	24.0	14.0	26.0	13.0	19.0	12.0	17.0	7.0	17.0	9.0	8.0	-6.0	6.0	0.0
24	9.0	0.0	9.0	5.0	7.0	5.0	22.0	9.0	21.0	13.0	25.0	11.0	29.0	13.0	24.0	11.0	18.0	5.0	17.0	12.0	8.0	-6.0	6.0	-4.0
25	8.0	-2.0	13.0	3.0	10.0	5.0	21.0	9.0	23.0	10.0	23.0	12.0	25.0	12.0	25.0	11.0	18.0	7.0	16.0	10.0	1.0	-2.0	11.0	-3.0
26	3.0	2.0	13.0	0.0	15.0	8.0	21.0	5.0	21.0	14.0	23.0	12.0	28.0	15.0	25.0	11.0	18.0	9.0	19.0	12.0	6.0	-1.0	11.0	-3.0
27	7.0	1.0	10.0	-1.0	15.0	12.0	17.0	9.0	14.0	9.0	26.0	13.0	24.0	12.0	19.0	12.0	18.0	7.0	16.0	11.0	9.0	-3.0	3.0	-3.0
28	3.0	1.0	10.0	1.0	14.0	11.0	18.0	11.0	23.0	7.0	26.0	12.0	23.0	13.0	16.0	14.0	16.0	5.0	13.0	12.0	9.0	-4.0	5.0	0.0
29	8.0	-1.0			11.0	1.0	18.0	12.0	21.0	5.0	23.0	10.0	29.0	16.0	21.0	14.0	15.0	3.0	14.0	12.0	8.0	-3.0	6.0	-2.0
30	7.0	-2.0			3.0	1.0	16.0	12.0	22.0	8.0	22.0	12.0	20.0	17.0	20.0	14.0	19.0	6.0	16.0	11.0	9.0	-3.0	4.0	-7.0
31	7.0	-1.0			5.0	0.0			21.0	9.0			22.0	14.0	24.0	12.0			14.0	10.0			9.0	-5.0
Medie	3.2	-1.6	7.0	1.3	11.8	3.8	14.8	4.5	17.6	8.7	24.3	12.3	27.2	14.9	23.6	14.5	20.0	9.7	16.3	9.5	10.1	1.3	4.6	-3.8
Med.mens.	0.8		4.1		7.8		9.6		13.2		18.3		21.1		19.0		14.8		12.9		5.7		0.4	
Med.norm.	1.4		3.6		7.5		11.9		16.1		20.3		22.9		22.4		18.6		13.2		7.1		2.3	
BOSCO - C.le																								
( Tr )	Bacino: PARMA												( 784 m s.m.)											
1	0.0	-5.0	4.0	0.0	12.0	-1.0	10.0	-1.0	12.0	9.0	18.0	8.0	22.0	10.0	23.0	9.0	21.0	11.0	18.0	10.0	9.0	7.0	4.0	-4.0
2	2.0	0.0	3.0	0.0	10.0	-1.0	15.0	1.0	16.0	5.0	15.0	5.0	24.0	9.0	22.0	11.0	17.0	11.0	20.0	11.0	15.0	2.0	3.0	-6.0
3	1.0	-2.0	6.0	-4.0	17.0	0.0	15.0	2.0	12.0	8.0	16.0	4.0	27.0	11.0	25.0	9.0	21.0	11.0	17.0	3.0	17.0	5.0	6.0	-6.0
4	1.0	-1.0	9.0	-4.0	22.0	2.0	14.0	6.0	15.0	9.0	17.0	5.0	26.0	11.0	24.0	11.0	22.0	10.0	18.0	4.0	15.0	12.0	6.0	-6.0
5	4.0	-1.0	10.0	0.0	20.0	5.0	10.0	7.0	12.0	5.0	20.0	6.0	26.0	11.0	22.0	13.0	18.0	10.0	17.0	5.0	16.0	5.0	5.0	-7.0
6	5.0	0.0	15.0	1.0	16.0	5.0	13.0	5.0	14.0	5.0	18.0	6.0	25.0	14.0	25.0	11.0	22.0	11.0	15.0	9.0	13.0	6.0	1.0	-6.0
7	8.0	1.0	14.0	2.0	7.0	3.0	10.0	6.0	14.0	3.0	18.0	11.0	27.0	12.0	25.0	13.0	25.0	10.0	17.0	10.0	12.0	5.0	10.0	-3.0
8	4.0	-1.0	10.0	4.0	13.0	3.0	15.0	2.0	13.0	5.0	22.0	8.0	24.0	13.0	22.0	13.0	27.0	12.0	14.0	12.0	13.0	6.0	3.0	-5.0
9	7.0	-4.0	7.0	5.0	15.0	3.0	4.0	1.0	12.0	4.0	24.0	11.0	23.0	10.0	24.0	11.0	25.0	10.0	14.0	11.0	18.0	5.0	4.0	0.0
10	4.0	-2.0	9.0	4.0	14.0	3.0	4.0	0.0	16.0	2.0	21.0	13.0	25.0	15.0	24.0	11.0	20.0	7.0	14.0	8.0	24.0	6.0	7.0	-2.0
11	5.0	-2.0	10.0	5.0	8.0	5.0	5.0	0.0	20.0	4.0	24.0	10.0	28.0	14.0	23.0	12.0	25.0	9.0	9.0	8.0	19.0	7.0	7.0	0.0
12	2.0	0.0	7.0	1.0	13.0	5.0	9.0	-3.0	15.0	5.0	25.0	10.0	30.0	14.0	24.0	11.0	25.0	9.0	15.0	7.0	16.0	6.0	3.0	-2.0
13	5.0	-2.0	10.0	1.0	15.0	2.0	17.0	0.0	13.0	10.0	26.0	8.0	28.0	13.0	24.0	10.0	25.0	10.0	14.0	6.0	14.0	10.0	2.0	-1.0
14	3.0	-5.0	7.0	-1.0	15.0</																			



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
SELVANIZZA - C.le																								
( Tr )	Bacino: ENZA																						( 468 m s.m.)	
1	-1.0	-3.0	5.0	2.0	18.0	-7.0	12.0	0.0	13.0	9.0	12.0	10.0	29.0	13.0	28.0	13.0	25.0	13.0	23.0	13.0	12.0	6.0	4.0	-3.0
2	-1.0	-2.0	6.0	-2.0	12.0	0.0	15.0	1.0	19.0	4.0	19.0	6.0	31.0	12.0	28.0	13.0	21.0	15.0	23.0	8.0	16.0	3.0	6.0	-4.0
3	0.0	-2.0	7.0	-4.0	18.0	1.0	16.0	7.0	14.0	10.0	19.0	3.0	33.0	14.0	29.0	10.0	26.0	14.0	20.0	4.0	21.0	5.0	7.0	-6.0
4	-1.0	-2.0	9.0	-1.0	27.0	6.0	19.0	9.0	16.0	8.0	21.0	6.0	31.0	15.0	28.0	12.0	28.0	14.0	20.0	4.0	18.0	13.0	9.0	-4.0
5	2.0	-1.0	11.0	-1.0	26.0	6.0	12.0	6.0	13.0	5.0	21.0	6.0	30.0	14.0	23.0	16.0	24.0	14.0	17.0	5.0	17.0	7.0	7.0	-8.0
6	4.0	-1.0	16.0	0.0	20.0	4.0	16.0	0.0	16.0	5.0	23.0	12.0	29.0	16.0	29.0	13.0	27.0	13.0	20.0	12.0	19.0	6.0	1.0	-4.0
7	5.0	-1.0	18.0	1.0	10.0	2.0	16.0	6.0	17.0	1.0	23.0	16.0	29.0	14.0	30.0	13.0	29.0	10.0	21.0	12.0	15.0	7.0	9.0	-5.0
8	2.0	-3.0	13.0	1.0	15.0	4.0	13.0	6.0	16.0	7.0	28.0	12.0	28.0	14.0	25.0	15.0	31.0	12.0	20.0	14.0	12.0	5.0	3.0	2.0
9	5.0	-5.0	9.0	4.0	22.0	2.0	8.0	1.0	20.0	6.0	29.0	14.0	25.0	16.0	28.0	11.0	28.0	13.0	15.0	12.0	19.0	5.0	4.0	3.0
10	4.0	-2.0	10.0	4.0	17.0	4.0	5.0	0.0	17.0	2.0	29.0	14.0	28.0	16.0	26.0	14.0	25.0	9.0	16.0	10.0	24.0	6.0	7.0	3.0
11	4.0	0.0	12.0	6.0	10.0	5.0	5.0	-1.0	23.0	3.0	30.0	12.0	32.0	15.0	27.0	12.0	28.0	10.0	14.0	12.0	22.0	5.0	9.0	1.0
12	4.0	-1.0	7.0	3.0	15.0	6.0	12.0	-3.0	19.0	6.0	31.0	11.0	34.0	15.0	28.0	11.0	28.0	10.0	19.0	9.0	19.0	4.0	6.0	0.0
13	7.0	-5.0	11.0	2.0	19.0	4.0	20.0	0.0	16.0	13.0	32.0	14.0	33.0	15.0	26.0	12.0	27.0	11.0	20.0	9.0	17.0	7.0	5.0	0.0
14	0.0	-6.0	11.0	-2.0	17.0	4.0	18.0	2.0	16.0	5.0	24.0	17.0	32.0	17.0	29.0	11.0	23.0	13.0	21.0	8.0	14.0	5.0	8.0	-1.0
15	4.0	-5.0	8.0	-1.0	18.0	2.0	12.0	1.0	16.0	7.0	24.0	16.0	33.0	18.0	29.0	13.0	26.0	8.0	21.0	6.0	21.0	9.0	11.0	-1.0
16	5.0	-6.0	4.0	-3.0	18.0	2.0	16.0	-2.0	15.0	7.0	29.0	14.0	32.0	14.0	30.0	17.0	23.0	10.0	20.0	9.0	15.0	1.0	8.0	-2.0
17	7.0	-8.0	10.0	-4.0	20.0	2.0	15.0	-3.0	15.0	8.0	31.0	12.0	28.0	16.0	31.0	16.0	15.0	8.0	18.0	5.0	15.0	0.0	11.0	-3.0
18	5.0	-5.0	11.0	2.0	17.0	3.0	18.0	-1.0	13.0	11.0	30.0	12.0	27.0	17.0	28.0	17.0	13.0	5.0	18.0	6.0	10.0	-2.0	11.0	-4.0
19	3.0	-4.0	8.0	3.0	11.0	7.0	16.0	1.0	14.0	11.0	27.0	17.0	32.0	14.0	24.0	20.0	12.0	4.0	19.0	5.0	11.0	-4.0	11.0	-4.0
20	1.0	-1.0	7.0	4.0	11.0	6.0	10.0	2.0	20.0	9.0	28.0	15.0	33.0	15.0	21.0	18.0	16.0	7.0	21.0	7.0	11.0	-3.0	11.0	-4.0
21	2.0	0.0	12.0	7.0	14.0	6.0	14.0	1.0	20.0	7.0	25.0	15.0	30.0	20.0	19.0	16.0	18.0	7.0	20.0	12.0	10.0	2.0	9.0	-4.0
22	2.0	1.0	12.0	8.0	11.0	6.0	23.0	1.0	23.0	5.0	26.0	12.0	24.0	15.0	21.0	14.0	13.0	5.0	20.0	10.0	11.0	-1.0	5.0	0.0
23	4.0	1.0	16.0	6.0	17.0	6.0	18.0	6.0	24.0	7.0	24.0	13.0	30.0	12.0	18.0	12.0	17.0	6.0	21.0	9.0	11.0	-3.0	10.0	2.0
24	10.0	0.0	11.0	3.0	15.0	5.0	23.0	8.0	22.0	14.0	25.0	11.0	31.0	13.0	25.0	10.0	20.0	5.0	22.0	10.0	11.0	-4.0	14.0	2.0
25	10.0	-2.0	15.0	7.0	20.0	3.0	23.0	6.0	25.0	10.0	25.0	11.0	30.0	15.0	26.0	9.0	19.0	8.0	22.0	10.0	9.0	-1.0	18.0	3.0
26	11.0	4.0	15.0	2.0	23.0	4.0	22.0	4.0	21.0	13.0	26.0	13.0	30.0	17.0	28.0	10.0	21.0	6.0	22.0	13.0	3.0	-5.0	14.0	0.0
27	11.0	0.0	13.0	0.0	16.0	10.0	19.0	6.0	14.0	10.0	27.0	12.0	26.0	12.0	21.0	10.0	19.0	9.0	19.0	12.0	8.0	-5.0	11.0	0.0
28	2.0	-3.0	12.0	0.0	12.0	10.0	20.0	10.0	19.0	6.0	28.0	12.0	26.0	17.0	19.0	16.0	18.0	6.0	16.0	10.0	5.0	-5.0	10.0	3.0
29	8.0	1.0			10.0	1.0	19.0	8.0	22.0	3.0	26.0	11.0	28.0	16.0	21.0	15.0	20.0	3.0	18.0	11.0	3.0	1.0	7.0	1.0
30	8.0	2.0			2.0	1.0	19.0	11.0	23.0	4.0	27.0	13.0	26.0	19.0	20.0	13.0	25.0	4.0	16.0	11.0	6.0	-1.0	12.0	-2.0
31	7.0	1.0			5.0	1.0			23.0	6.0			22.0	16.0	25.0	15.0			17.0	9.0			12.0	-1.0
Medie	4.3	-1.9	10.7	1.7	15.7	3.9	15.8	3.1	18.2	7.2	25.6	12.1	29.4	15.0	25.5	13.5	22.2	9.1	19.3	9.3	13.5	2.1	8.7	-1.3
Med.mens.	1.2		6.2		9.8		9.4		12.7		18.8		22.2		19.5		15.6		14.3		7.8		3.7	
Med.norm.	0.5		2.2		5.5		9.4		13.1		17.1		19.6		19.0		15.6		10.3		5.8		1.9	
BORETTO																								
( Tr )	Bacino: PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO																						( 23 m s.m.)	
1	1.0	1.0	6.0	4.0	11.0	3.0	12.0	6.0	15.0	14.0	18.0	14.0	25.0	17.0	27.0	20.0	24.0	19.0	17.0	11.0	14.0	11.0	1.0	0.0
2	3.0	1.0	7.0	4.0	9.0	3.0	13.0	9.0	16.0	11.0	19.0	13.0	25.0	17.0	26.0	20.0	25.0	20.0	16.0	11.0	12.0	11.0	3.0	0.0
3	3.0	1.0	6.0	2.0	10.0	4.0	15.0	8.0	15.0	13.0	20.0	14.0	26.0	17.0	27.0	19.0	26.0	19.0	16.0	10.0	11.0	9.0	2.0	-1.0
4	3.0	2.0	7.0	4.0	11.0	5.0	16.0	9.0	16.0	13.0	21.0	15.0	27.0	19.0	27.0	20.0	27.0	19.0	15.0	9.0	12.0	8.0	1.0	-1.0
5	4.0	3.0	8.0	5.0	10.0	5.0	11.0	9.0	17.0	11.0	23.0	14.0	27.0	19.0	24.0	22.0	23.0	22.0	14.0	10.0	13.0	8.0	0.0	-2.0
6	5.0	3.0	8.0	5.0	8.0	5.0	13.0	6.0	16.0	10.0	21.0	15.0	26.0	19.0	28.0	21.0	24.0	18.0	16.0	12.0	13.0	8.0	0.0	-1.0
7	5.0	4.0	6.0	5.0	10.0	7.0	13.0	10.0	17.0	10.0	22.0	16.0	27.0	20.0	28.0	21.0	25.0	17.0	19.0	14.0	12.0	10.0	0.0	-1.0
8	4.0	4.0	6.0	5.0	13.0	7.0	14.0	9.0	14.0	11.0	23.0	15.0	25.0	20.0	25.0	21.0	25.0	18.0	15.0	14.0	12.0	11.0	2.0	0.0
9	4.0	2.0	6.0	5.0	12.0	6.0	11.0	8.0	14.0	11.0	24.0	17.0	26.0	18.0	27.0	20.0	25.0	18.0	15.0	14.0	12.0	11.0	3.0	2.0
10	3.0	3.0	7.0	6.0	14.0	6.0	9.0	7.0	17.0	9.0	24.0	18.0	26.0	19.0	25.0	20.0	23.0	17.0	15.0	12.0	13.0	11.0	5.0	2.0
11	4.0	3.0	7.0	5.0	9.0	7.0	10.0	7.0	18.0	10.0	25.0	16.0	29.0	19.0	26.0	19.0	23.0	16.0	15.0	12.0	11.0	10.0	4.0	2.0
12	5.0	3.0	8.0	6.0	13.0	9.0	14.0	9.0	19.0	13.0	25.0	17.0	28.0	22.0	26.0	20.0	23.0	17.0	15.0	11.0	10.0	10.0	4.0	1.0
13	4.0	1.0	7.0	4.0	13.0	7.0	15.0	6.0	15.0	13.0	26.0	18.0	30.0	22.0	25.0	19.0	23.0	16.0	15.0	11.0	10.0	9.0	3.0	2.0
14	1.0	-1.0	7.0	5.0	13.0	6.0	16.0	8.0																



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
REGGIO EMILIA - Coviolo																								
( Tr )	Bacino: CROSTOLO																						( 66 m.s.m.)	
1	0.0	0.0	7.0	4.0	14.0	0.0	14.0	4.0	18.0	9.0	23.0	13.0	27.0	15.0	29.0	16.0	25.0	15.0	23.0	11.0	17.0	12.0	2.0	-2.0
2	4.0	0.0	10.0	4.0	12.0	-1.0	15.0	4.0	20.0	11.0	21.0	8.0	29.0	13.0	26.0	16.0	22.0	17.0	21.0	12.0	17.0	6.0	7.0	0.0
3	4.0	1.0	8.0	-1.0	12.0	2.0	16.0	7.0	18.0	13.0	22.0	9.0	31.0	14.0	29.0	13.0	27.0	16.0	20.0	10.0	15.0	6.0	6.0	-3.0
4	5.0	3.0	9.0	2.0	16.0	5.0	19.0	5.0	19.0	14.0	23.0	10.0	33.0	18.0	29.0	16.0	27.0	11.0	19.0	5.0	15.0	10.0	7.0	-3.0
5	5.0	4.0	10.0	5.0	17.0	3.0	9.0	7.0	20.0	9.0	26.0	11.0	31.0	17.0	22.0	20.0	25.0	17.0	19.0	8.0	16.0	10.0	1.0	-6.0
6	6.0	5.0	11.0	4.0	8.0	4.0	15.0	2.0	20.0	7.0	24.0	11.0	29.0	18.0	30.0	16.0	28.0	15.0	19.0	8.0	13.0	7.0	0.0	-3.0
7	9.0	6.0	8.0	4.0	12.0	6.0	15.0	7.0	20.0	7.0	26.0	16.0	32.0	18.0	30.0	17.0	29.0	14.0	26.0	12.0	13.0	10.0	2.0	-7.0
8	6.0	3.0	6.0	4.0	17.0	6.0	13.0	9.0	17.0	10.0	26.0	12.0	29.0	20.0	31.0	17.0	29.0	14.0	18.0	12.0	14.0	12.0	0.0	-2.0
9	3.0	1.0	7.0	3.0	18.0	6.0	9.0	5.0	14.0	9.0	28.0	13.0	29.0	17.0	30.0	16.0	29.0	15.0	18.0	11.0	12.0	11.0	4.0	0.0
10	2.0	1.0	7.0	6.0	17.0	5.0	9.0	4.0	21.0	6.0	28.0	14.0	31.0	17.0	30.0	17.0	23.0	12.0	18.0	12.0	14.0	9.0	6.0	4.0
11	4.0	2.0	6.0	2.0	10.0	6.0	9.0	2.0	24.0	7.0	29.0	16.0	32.0	18.0	27.0	14.0	26.0	12.0	14.0	12.0	13.0	6.0	7.0	1.0
12	12.0	3.0	9.0	5.0	18.0	9.0	16.0	0.0	23.0	10.0	30.0	16.0	32.0	17.0	28.0	15.0	27.0	13.0	22.0	13.0	10.0	8.0	5.0	-1.0
13	7.0	1.0	7.0	2.0	17.0	5.0	19.0	2.0	19.0	11.0	33.0	17.0	34.0	19.0	26.0	14.0	27.0	14.0	20.0	10.0	8.0	6.0	6.0	2.0
14	1.0	-4.0	6.0	4.0	17.0	6.0	19.0	3.0	22.0	9.0	28.0	15.0	33.0	17.0	28.0	14.0	28.0	16.0	21.0	10.0	13.0	6.0	8.0	3.0
15	4.0	-2.0	6.0	1.0	18.0	6.0	16.0	4.0	20.0	11.0	24.0	16.0	31.0	18.0	29.0	17.0	25.0	11.0	18.0	8.0	13.0	3.0	12.0	-1.0
16	3.0	-5.0	7.0	4.0	18.0	4.0	17.0	4.0	20.0	12.0	27.0	14.0	28.0	20.0	30.0	16.0	25.0	9.0	19.0	10.0	11.0	4.0	5.0	-3.0
17	6.0	-4.0	7.0	2.0	19.0	5.0	17.0	0.0	20.0	8.0	31.0	14.0	29.0	19.0	30.0	19.0	11.0	11.0	19.0	8.0	7.0	0.0	5.0	-4.0
18	2.0	-3.0	10.0	4.0	16.0	5.0	20.0	3.0	15.0	15.0	31.0	14.0	29.0	15.0	31.0	20.0	17.0	9.0	19.0	9.0	10.0	-1.0	1.0	-5.0
19	1.0	-5.0	8.0	6.0	18.0	10.0	20.0	6.0	18.0	15.0	30.0	14.0	31.0	16.0	29.0	20.0	16.0	7.0	18.0	7.0	10.0	-1.0	5.0	-7.0
20	1.0	0.0	7.0	6.0	18.0	6.0	17.0	10.0	20.0	15.0	28.0	14.0	32.0	17.0	23.0	19.0	18.0	6.0	18.0	9.0	10.0	-3.0	6.0	-7.0
21	4.0	0.0	12.0	6.0	17.0	5.0	17.0	5.0	22.0	12.0	25.0	13.0	28.0	18.0	21.0	17.0	19.0	8.0	17.0	12.0	8.0	2.0	5.0	-5.0
22	3.0	1.0	8.0	4.0	11.0	8.0	23.0	4.0	24.0	11.0	25.0	12.0	25.0	16.0	24.0	13.0	15.0	7.0	16.0	13.0	9.0	0.0	5.0	-1.0
23	3.0	2.0	15.0	4.0	17.0	9.0	21.0	10.0	23.0	15.0	26.0	15.0	28.0	14.0	23.0	15.0	19.0	9.0	19.0	9.0	7.0	-2.0	7.0	2.0
24	11.0	3.0	10.0	6.0	14.0	10.0	25.0	9.0	24.0	15.0	25.0	11.0	30.0	14.0	26.0	14.0	21.0	8.0	20.0	11.0	9.0	-4.0	8.0	3.0
25	5.0	0.0	8.0	7.0	22.0	6.0	23.0	12.0	26.0	15.0	22.0	12.0	30.0	17.0	27.0	17.0	21.0	11.0	16.0	12.0	3.0	-1.0	15.0	1.0
26	6.0	3.0	15.0	3.0	23.0	6.0	24.0	6.0	25.0	17.0	23.0	13.0	28.0	20.0	25.0	13.0	21.0	9.0	22.0	15.0	6.0	0.0	12.0	0.0
27	7.0	3.0	13.0	3.0	20.0	12.0	20.0	9.0	17.0	13.0	26.0	13.0	26.0	14.0	21.0	14.0	21.0	9.0	17.0	13.0	9.0	3.0	3.0	-2.0
28	6.0	4.0	12.0	2.0	19.0	10.0	22.0	12.0	20.0	10.0	26.0	12.0	25.0	14.0	19.0	15.0	18.0	9.0	15.0	14.0	3.0	-3.0	5.0	3.0
29	8.0	2.0			13.0	4.0	23.0	14.0	24.0	7.0	25.0	13.0	27.0	17.0	24.0	17.0	19.0	5.0	16.0	13.0	3.0	2.0	8.0	4.0
30	10.0	1.0			4.0	3.0	22.0	15.0	26.0	10.0	24.0	13.0	26.0	18.0	23.0	17.0	22.0	7.0	16.0	12.0	4.0	1.0	4.0	-4.0
31	5.0	2.0			7.0	1.0			25.0	11.0			26.0	17.0	25.0	15.0			17.0	13.0			10.0	-4.0
Medie	4.9	0.9	8.9	3.8	15.5	5.5	17.5	6.1	20.8	11.1	26.2	13.1	29.4	16.8	26.6	16.1	22.7	11.2	18.7	10.8	10.4	4.0	5.7	-1.5
Med.mens.	2.9		6.3		10.5		11.8		15.9		19.6		23.1		21.4		16.9		14.7		7.2		2.1	
Med.norm.	2.8		5.6		7.5		12.2		16.8		20.5		23.6		22.1		18.8		12.2		7.6		3.1	
LIGONCHIO - C.le																								
( Tr )	Bacino: SECCHIA																						( 930 m.s.m.)	
1	6.0	-2.0	3.0	1.0	11.0	-1.0	9.0	0.0	13.0	10.0	10.0	10.0	21.0	12.0	22.0	13.0	20.0	13.0	15.0	10.0	8.0	7.0	2.0	0.0
2	6.0	1.0	2.0	1.0	14.0	1.0	11.0	2.0	14.0	7.0	13.0	7.0	23.0	11.0	20.0	13.0	15.0	12.0	17.0	13.0	12.0	4.0	0.0	-3.0
3	5.0	1.0	5.0	-2.0	16.0	1.0	11.0	4.0	12.0	9.0	15.0	6.0	27.0	13.0	23.0	10.0	20.0	14.0	15.0	5.0	18.0	6.0	0.0	-4.0
4	1.0	0.0	8.0	1.0	20.0	11.0	12.0	5.0	15.0	9.0	16.0	7.0	26.0	17.0	23.0	12.0	21.0	13.0	16.0	6.0	15.0	14.0	2.0	-4.0
5	4.0	0.0	10.0	2.0	19.0	10.0	13.0	8.0	10.0	5.0	18.0	8.0	24.0	17.0	18.0	14.0	19.0	14.0	15.0	6.0	14.0	12.0	5.0	-4.0
6	5.0	2.0	12.0	2.0	17.0	9.0	14.0	3.0	11.0	5.0	17.0	9.0	25.0	15.0	22.0	13.0	20.0	13.0	17.0	8.0	15.0	10.0	6.0	1.0
7	6.0	3.0	16.0	8.0	17.0	4.0	9.0	6.0	13.0	5.0	17.0	7.0	24.0	15.0	24.0	15.0	21.0	11.0	17.0	12.0	13.0	10.0	7.0	-4.0
8	3.0	0.0	9.0	6.0	11.0	4.0	10.0	2.0	11.0	3.0	21.0	13.0	23.0	18.0	23.0	15.0	25.0	11.0	14.0	12.0	15.0	7.0	6.0	1.0
9	3.0	-2.0	10.0	7.0	14.0	3.0	4.0	2.0	9.0	5.0	22.0	13.0	21.0	16.0	22.0	14.0	23.0	13.0	12.0	12.0	18.0	7.0	6.0	0.0
10	4.0	0.0	9.0	4.0	12.0	4.0	2.0	0.0	14.0	2.0	23.0	13.0	25.0	17.0	21.0	16.0	18.0	8.0	12.0	9.0	21.0	7.0	5.0	3.0
11	5.0	1.0	8.0	4.0	9.0	4.0	3.0	0.0	18.0	6.0	24.0	11.0	25.0	17.0	21.0	12.0	26.0	11.0	9.0	8.0	20.0	12.0	4.0	2.0
12	2.0	1.0	5.0	3.0	10.0	5.0	10.0	-2.0	14.0	9.0	25.0	11.0	26.0	16.0	23.0	12.0	30.0	12.0	12.0	8.0	17.0	10.0	2.0	1.0
13	3.0	-2.0	6.0	2.0	12.0	3.0	15.0	2.0	15.0	9.0	26.0	14.0	26.0	15.0	22.0	12.0	22.0	12.0	13.0	8.0	12.0	12.0	2.0	-1.0
14	5.0	-3.0																						



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
PAVULLO																								
( Tr )	Bacino: SECCHIA																				( 682 m s.m.)			
1	1.2	-2.0	6.0	2.8	15.0	-4.5	14.0	0.6	16.0	10.8	13.4	12.0	23.0	12.0	24.0	13.2	22.6	11.6	19.0	7.0	11.0	7.4	2.8	-7.6
2	4.2	0.0	6.0	1.4	10.2	-2.8	12.2	0.0	17.0	6.4	17.0	4.6	25.0	9.6	22.8	14.0	17.6	14.6	20.0	14.0	15.4	2.8	1.6	-3.6
3	4.0	0.0	7.8	-5.0	16.0	-0.4	13.0	3.8	15.5	11.2	18.2	2.2	28.0	11.0	25.0	9.0	22.0	14.2	16.4	6.0	19.0	4.0	5.8	-10.4
4	3.8	2.0	10.0	-1.2	21.0	4.8	14.5	7.0	18.8	10.5	19.0	5.0	27.4	13.6	25.4	11.6	22.8	11.0	18.0	1.4	17.2	8.6	7.2	-7.0
5	5.0	2.0	11.5	-0.6	19.0	8.6	13.4	9.6	15.2	7.5	21.6	7.2	27.8	14.0	20.5	15.0	19.8	12.0	21.0	3.2	18.0	10.8	4.0	-15.0
6	6.0	2.8	12.4	0.0	17.0	2.0	14.6	0.0	16.0	3.0	23.8	13.2	25.0	14.2	24.8	11.8	22.2	9.8	19.8	11.6	18.2	4.8	3.0	-12.0
7	10.8	1.8	17.5	2.6	10.0	0.2	17.4	4.0	15.0	1.5	22.0	12.0	26.5	14.6	27.0	12.0	25.2	9.0	21.0	10.4	16.6	6.8	6.2	-7.2
8	5.6	3.0	13.8	3.0	13.0	3.2	14.8	4.8	14.0	6.2	24.0	9.8	25.0	16.6	24.6	9.0	26.8	9.0	17.0	9.8	13.6	4.8	7.0	0.0
9	8.0	-4.0	11.0	2.8	16.0	0.0	9.2	2.0	8.2	5.8	24.4	8.8	23.4	17.8	25.6	11.0	24.0	12.5	15.0	9.0	19.0	3.5	5.0	0.0
10	8.0	0.4	12.2	2.6	15.0	2.8	4.5	1.8	17.0	2.0	25.4	11.6	24.8	15.6	24.0	13.0	20.0	6.8	16.0	9.0	21.4	5.0	5.4	1.0
11	8.5	1.0	14.0	4.8	11.0	2.8	6.0	2.0	20.2	4.8	26.0	9.9	27.0	14.8	24.2	10.8	25.0	7.2	13.0	10.2	20.2	4.0	5.8	0.0
12	8.0	3.8	8.4	4.2	15.4	7.8	10.4	-4.0	20.0	5.6	26.2	10.0	28.5	13.0	24.0	9.6	26.0	8.0	15.0	10.0	19.0	2.2	6.4	-5.2
13	5.2	-1.2	11.4	5.6	14.2	4.0	18.0	1.0	17.2	12.0	27.8	11.0	29.2	14.6	23.0	10.0	24.0	9.8	15.5	7.8	16.0	11.8	1.4	-2.0
14	6.4	-0.2	3.0	5.0	14.4	5.0	17.4	1.5	16.0	7.4	21.4	14.2	28.0	18.6	25.2	12.8	18.0	15.0	17.0	6.0	11.8	6.2	6.0	-2.0
15	8.6	-0.2	9.0	-1.2	14.0	2.5	9.8	6.8	16.0	8.6	18.0	13.0	26.2	15.0	25.0	12.6	23.6	6.0	17.0	3.0	18.0	3.8	9.0	-7.2
16	7.2	-5.2	7.0	-3.0	15.0	1.0	13.0	1.0	17.5	8.0	22.4	12.0	25.4	14.8	26.6	12.8	21.6	8.8	15.0	6.4	12.0	6.6	6.4	-6.0
17	5.0	-3.8	10.8	-4.0	16.4	0.5	14.2	3.0	16.5	10.0	27.0	9.5	24.0	14.2	22.0	15.0	15.5	7.0	16.4	5.0	13.4	-0.2	8.4	-8.0
18	4.2	-5.8	10.4	1.0	16.0	1.0	15.0	1.6	13.6	12.0	27.2	10.2	25.8	9.5	24.0	13.0	10.5	6.0	16.2	7.8	9.0	0.8	8.4	-9.0
19	2.0	-7.0	10.2	1.5	12.4	5.8	15.0	3.0	16.6	12.2	25.2	12.0	27.2	11.8	21.8	16.0	12.0	2.0	18.2	2.5	8.5	-4.2	10.0	-8.2
20	2.0	-3.6	12.0	1.5	11.2	4.5	10.0	8.0	20.0	11.0	21.5	18.0	28.2	12.8	19.5	15.5	14.0	5.0	19.6	4.0	10.4	-5.2	10.0	-9.0
21	7.0	-1.8	13.8	6.8	13.0	3.8	12.4	0.8	20.0	7.5	22.6	8.8	25.0	19.0	21.0	15.8	15.0	4.8	19.4	8.0	10.2	0.2	4.8	-9.2
22	7.4	1.6	12.2	7.0	17.0	8.0	20.0	0.2	22.0	6.6	21.8	13.0	19.0	12.8	17.2	12.8	17.0	3.4	20.2	10.0	11.0	4.2	4.0	-5.2
23	5.4	1.4	14.2	6.8	14.0	7.8	20.4	12.8	23.0	11.0	22.2	8.0	22.6	8.0	16.4	5.0	14.2	9.0	20.2	7.2	9.5	-3.2	7.2	0.2
24	11.0	3.0	15.0	1.0	17.0	6.8	20.4	13.8	20.6	14.8	19.8	9.0	26.4	10.0	20.0	9.0	17.4	2.0	20.2	8.0	12.4	-5.0	10.8	-2.2
25	12.6	-1.4	11.2	6.2	18.2	7.6	20.2	8.0	23.8	8.8	18.0	13.8	25.0	17.0	20.8	5.8	17.0	4.2	21.8	8.0	6.8	1.0	11.2	2.0
26	12.0	7.0	12.6	5.2	22.0	4.0	20.8	5.0	22.5	14.0	18.2	14.0	23.0	16.0	22.2	5.0	15.6	3.8	19.8	12.6	1.2	-0.4	11.8	-3.0
27	13.0	3.2	13.0	-0.2	17.0	9.4	19.0	5.8	14.8	9.8	21.2	10.0	21.2	10.0	17.0	6.0	16.2	4.0	16.0	10.8	6.8	-2.0	7.4	-3.8
28	9.0	-1.8	7.0	0.0	15.0	10.0	19.8	10.0	16.0	6.6	23.8	8.4	22.2	12.0	16.2	13.2	13.0	3.4	19.0	6.8	2.8	-7.0	7.0	0.0
29	10.0	-1.8		10.2	1.8	20.0	8.8	20.0	2.6	22.2	9.8	24.2	11.0	22.4	15.0	16.2	0.0	15.0	8.0	2.2	0.8	6.8	-3.0	
30	10.2	6.0		2.2	1.8	18.0	12.2	21.8	6.5	22.6	11.4	23.0	16.8	23.0	14.8	21.0	2.4	14.0	11.0	2.0	-1.8	8.2	-5.6	
31	6.4	0.2		10.5	0.0			20.5	9.0			20.8	14.0	22.4	15.2			14.2	8.8			5.2	-2.2	
Medie	7.0	-0.0	10.8	2.0	14.5	3.5	14.9	4.5	17.8	8.2	22.1	10.4	25.1	13.7	22.5	11.8	19.2	7.4	17.6	7.8	12.4	2.4	6.6	-4.9
Med.mens.	3.5		6.4		9.0		9.7		13.0		16.3		19.4		17.1		13.3		12.7		7.4		0.9	
Med.norm.	1.0		2.2		5.1		9.0		12.9		17.3		19.6		19.1		15.8		10.6		6.2		2.2	
SASSUOLO																								
( Tr )	Bacino: SECCHIA																				( 121 m s.m.)			
1	0.8	0.0	7.6	5.0	13.5	2.2	13.0	3.0	19.0	12.5	17.0	12.0	27.8	16.0	28.2	16.0	26.0	17.0	21.4	12.2	13.0	9.8	3.0	0.0
2	4.2	0.8	8.5	3.2	10.7	2.0	14.0	5.4	19.4	10.6	21.2	10.0	29.2	15.2	26.0	17.0	21.8	16.8	21.0	13.2	16.0	7.6	6.2	-0.5
3	5.0	2.5	7.5	1.0	12.0	4.0	15.0	8.8	17.4	14.0	22.5	9.0	31.2	16.8	28.0	14.6	26.4	17.5	19.0	11.4	15.5	9.2	5.0	-1.2
4	4.0	3.2	9.0	3.2	15.5	5.6	18.8	8.0	19.8	13.0	23.2	10.4	30.6	18.6	28.0	16.6	27.0	17.0	18.5	7.8	14.2	11.8	7.0	0.0
5	6.0	3.8	10.2	5.0	18.0	5.0	16.0	7.0	20.8	9.4	26.0	12.5	31.0	18.4	22.6	18.0	24.0	17.2	18.2	9.8	16.0	11.0	3.0	-2.0
6	7.0	5.4	11.0	5.0	9.0	2.8	14.5	4.4	19.8	8.4	24.0	13.4	30.0	18.5	28.5	17.0	27.0	16.4	19.0	12.5	15.4	10.0	1.2	-3.6
7	10.2	5.8	7.0	2.8	12.0	6.0	15.5	8.5	19.0	7.0	25.6	12.8	28.0	18.0	30.0	18.2	28.0	15.4	25.5	13.0	15.0	10.8	2.2	-2.0
8	7.0	5.0	7.0	2.6	15.4	7.5	13.0	9.5	10.4	9.5	26.6	12.2	»	»	26.0	18.8	28.5	16.0	18.0	15.6	14.0	11.2	2.4	-0.2
9	5.0	1.0	8.0	2.5	17.0	6.6	11.0	4.0	12.0	8.8	27.0	14.6	»	»	29.0	16.5	29.2	17.0	17.5	15.2	12.6	9.6	4.8	2.4
10	3.5	3.0	7.0	5.0	16.0	6.8	7.5	3.0	20.0	7.2	27.2	16.0	»	»	26.2	17.5	23.0	14.0	18.0	13.2	15.5	8.0	8.0	4.5
11	5.0	3.0	7.6	4.0	10.5	8.0	9.5	3.5	23.2	9.0	28.2	15.4	»	»	27.6	15.8	26.0	14.0	15.8	12.8	16.0	6.6	9.2	3.4
12	9.5	3.6	8.0	4.8	17.5	9.0	15.0	2.0	23.0	11.0	29.2	16.0	»	»	27.2	15.2	26.5	15.0	20.5	13.2	11.2	7.0	4.6	2.6
13	7.6	1.5	9.0	3.5	17.6	8.0	19.2	5.0	21.8	12.8	33.5	17.0	»	»	24.8	15.4	26.0	15.5	19.6	12.5	9.8	7.5	6.2	3.2
14	7.2	0.0	7.0	2.2	17.0	8.4	18.0	7.0	21.4	10.5	26.8	15.8	»	»	27.0	15.4	22.0	15.8.						



Giorno	G		F		M		A		M		G		L		A		S		O		N		D	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
SESTOLA																								
( Tr )	Bacino: PANARO																						( 1020 m s.m. )	
1	6.2	-1.5	3.0	-0.4	13.0	-0.5	9.5	0.5	11.2	6.0	10.0	6.5	20.5	10.5	21.0	12.0	20.5	12.0	16.0	8.5	9.0	5.5	1.0	-2.5
2	10.2	4.0	3.0	-2.4	9.0	0.5	10.5	1.5	14.0	6.5	13.0	5.0	22.5	11.5	19.0	12.0	15.0	11.5	17.0	5.8	12.5	4.5	-1.0	-5.2
3	7.5	1.2	5.2	-3.4	17.0	2.0	11.0	3.5	11.5	8.5	13.5	4.5	25.5	13.0	21.0	10.5	19.5	12.0	14.0	5.2	18.0	5.5	2.0	-4.5
4	1.3	-0.4	7.5	-0.5	19.0	15.0	13.0	5.5	15.0	6.5	15.5	6.5	25.0	15.0	22.0	12.5	21.0	12.0	16.0	5.0	14.5	10.5	3.8	-4.6
5	5.5	0.5	10.0	2.0	17.2	11.5	11.5	2.6	10.5	3.0	17.5	7.0	23.0	14.5	18.0	13.5	23.5	13.0	14.5	6.5	14.0	7.5	4.6	-5.5
6	6.0	3.0	11.0	2.5	17.2	6.5	13.0	2.5	11.0	3.5	17.5	9.0	21.5	14.5	22.0	12.5	26.0	13.0	14.5	10.5	15.5	7.8	2.5	-5.2
7	9.0	3.2	16.5	4.0	6.5	4.0	15.0	4.5	11.2	2.5	18.5	9.0	24.5	14.5	23.5	14.2	23.5	11.5	15.0	11.8	13.0	7.8	7.5	-4.0
8	4.0	-0.5	12.5	4.0	11.0	2.0	11.5	6.0	10.5	2.5	20.0	9.0	22.0	15.5	22.0	14.5	23.0	13.5	14.5	9.8	13.0	6.5	7.5	4.0
9	7.0	-0.5	10.0	4.5	13.8	4.0	6.0	-0.6	5.0	0.5	21.0	12.0	22.0	14.5	22.0	12.2	22.0	12.0	11.0	8.5	17.0	7.0	7.0	2.5
10	4.0	1.0	11.0	4.2	12.0	3.5	2.0	-0.6	13.5	2.0	23.0	12.0	23.0	14.0	22.0	12.5	18.0	9.0	13.5	7.5	20.0	10.0	5.0	2.0
11	5.4	2.0	9.5	5.2	7.5	5.0	3.0	-2.0	16.6	5.5	21.5	11.5	24.5	15.0	21.5	12.0	23.5	10.5	9.2	7.0	19.5	7.0	5.0	0.0
12	5.0	-0.8	7.0	3.0	14.0	3.8	7.0	-2.0	17.0	8.5	24.0	12.5	25.5	15.0	22.5	11.5	23.0	12.5	13.5	7.5	17.0	6.8	4.0	-1.2
13	3.5	-2.5	8.0	1.8	12.5	3.0	16.0	-3.5	14.2	7.8	25.0	14.5	26.5	16.5	20.5	11.0	21.0	12.5	14.0	7.8	13.0	7.0	0.0	-3.0
14	4.5	-3.5	5.2	0.5	11.5	5.5	14.0	4.0	11.0	4.6	18.5	10.0	25.5	18.5	21.5	11.5	15.0	9.0	15.0	6.8	8.0	2.0	4.5	-2.0
15	6.2	-1.5	5.0	0.0	13.0	4.0	6.0	-0.5	12.2	5.2	15.5	10.0	24.0	15.0	22.0	13.5	21.0	7.5	16.0	6.2	15.5	4.8	7.5	-1.0
16	6.0	-2.0	5.0	-1.0	13.5	4.5	10.4	2.0	13.0	5.2	19.5	8.8	23.5	13.5	23.5	13.5	19.0	11.0	12.5	6.0	7.2	2.0	4.0	-1.5
17	3.0	-2.5	7.2	0.0	16.0	5.0	13.0	1.5	11.2	6.0	23.5	11.8	23.5	11.5	25.5	14.5	12.5	4.0	12.0	5.0	8.2	2.4	9.0	1.0
18	2.5	-3.0	8.5	1.0	15.5	5.4	13.5	3.5	10.0	7.6	24.0	13.5	22.5	12.0	21.5	14.5	7.5	2.0	14.0	5.5	6.0	-0.5	6.5	0.0
19	0.8	-3.5	7.4	4.0	9.2	4.0	12.0	4.0	14.2	9.2	23.0	13.5	24.0	13.5	17.5	13.5	6.5	3.5	14.0	6.0	6.5	-1.5	8.2	1.0
20	3.0	-3.0	7.5	5.0	8.5	2.5	7.0	3.4	16.2	9.8	22.0	15.0	26.5	15.0	17.0	11.8	10.5	3.5	16.2	7.0	7.0	-2.0	7.8	2.0
21	7.5	2.2	10.5	7.5	10.5	2.2	10.0	3.0	17.0	9.0	19.0	9.5	22.0	13.5	17.5	11.4	10.5	3.0	16.2	9.2	9.0	-1.0	5.5	-0.5
22	6.0	3.6	9.5	4.0	15.2	5.5	19.0	5.5	20.0	8.0	19.0	9.0	16.0	8.5	16.5	9.2	9.5	5.0	17.0	9.0	7.0	-0.6	3.5	0.0
23	8.0	1.0	12.5	4.6	16.0	5.5	18.5	13.0	21.5	12.0	17.5	10.0	21.0	9.5	16.5	9.0	11.5	5.0	17.0	8.8	6.0	-2.0	7.0	1.8
24	8.0	0.5	13.0	4.8	14.2	6.0	18.0	12.0	15.5	10.5	18.0	9.0	25.0	12.0	19.0	9.2	13.5	5.0	17.0	10.4	8.0	-1.0	10.0	2.0
25	10.5	3.0	9.5	4.5	17.0	5.5	16.0	9.0	20.5	9.5	18.0	10.0	22.0	14.5	20.5	10.2	14.5	6.0	19.0	10.0	3.2	-3.5	12.0	5.5
26	9.0	4.8	10.0	4.0	19.2	9.4	17.5	7.6	21.0	10.5	17.8	11.0	21.0	11.5	21.6	10.5	14.0	6.0	18.5	10.5	2.0	-4.0	9.5	3.0
27	10.5	3.0	9.5	2.0	15.0	8.5	16.4	7.8	12.0	6.0	18.5	9.5	18.5	10.5	18.4	11.6	12.5	5.8	15.0	9.2	5.0	-2.5	7.0	2.0
28	6.5	2.4	3.2	-0.5	10.5	7.0	17.6	9.8	13.0	4.2	20.6	13.0	19.5	11.5	16.5	13.0	10.0	3.0	15.0	8.8	0.5	-3.5	6.5	2.0
29	8.5	3.8			7.5	-0.5	18.5	9.2	17.5	4.2	19.5	11.5	23.0	11.5	19.0	13.8	14.5	7.8	12.0	7.0	-2.0	-4.0	6.0	0.5
30	6.5	2.5			3.0	-2.5	16.0	8.5	18.0	8.5	20.5	10.8	21.5	13.5	19.0	12.6	18.5	7.0	11.0	6.5	1.0	-5.0	7.0	0.0
31	4.0	2.2			7.0	-2.5		17.5	8.8				16.5	11.5	19.2	12.0		11.0	6.0			6.0	0.5	
Medie	6.0	0.6	8.5	2.3	12.6	4.4	12.4	4.0	14.3	6.5	19.1	10.2	22.6	13.3	20.3	12.1	16.7	8.1	14.6	7.7	9.8	2.4	5.7	-0.4
Med.mens.	3.3		5.4		8.5		8.2		10.4		14.7		17.9		16.2		12.4		11.1		6.1		2.7	
Med.norm	1.1		1.7		3.9		7.2		12.3		16.2		18.9		18.7		14.9		9.3		4.9		2.0	
MODENA - Burana																								
( Tm )	Bacino: PANARO																						( 35 m s.m. )	
1	3.0	-2.0	9.0	4.0	13.0	4.0	14.0	2.0	21.0	15.0	19.0	14.0	27.0	19.0	28.0	20.0	26.0	20.0	22.0	15.0	15.0	13.0	4.0	3.0
2	4.0	0.0	9.0	5.0	11.0	4.0	15.0	9.0	20.0	14.0	21.0	13.0	29.0	19.0	27.0	20.0	23.0	19.0	21.0	16.0	16.0	10.0	6.0	3.0
3	6.0	4.0	8.0	2.0	12.0	5.0	16.0	10.0	19.0	15.0	22.0	13.0	31.0	21.0	29.0	19.0	27.0	19.0	20.0	13.0	15.0	11.0	5.0	1.0
4	6.0	4.0	9.0	3.0	15.0	6.0	19.0	9.0	21.0	15.0	23.0	15.0	31.0	23.0	28.0	20.0	27.0	20.0	19.0	17.0	16.0	13.0	6.0	1.0
5	6.0	5.0	10.0	5.0	15.0	5.0	16.0	9.0	21.0	13.0	25.0	16.0	31.0	23.0	24.0	22.0	25.0	20.0	19.0	13.0	17.0	13.0	1.0	-4.0
6	8.0	5.0	11.0	6.0	9.0	4.0	15.0	5.0	20.0	12.0	25.0	16.0	30.0	23.0	29.0	20.0	27.0	19.0	20.0	15.0	14.0	11.0	2.0	-2.0
7	10.0	6.0	8.0	6.0	13.0	5.0	15.0	5.0	20.0	11.0	27.0	18.0	32.0	23.0	29.0	21.0	27.0	19.0	25.0	16.0	14.0	12.0	2.0	-2.0
8	7.0	5.0	7.0	5.0	15.0	8.0	13.0	11.0	22.0	12.0	28.0	18.0	30.0	22.0	27.0	20.0	27.0	20.0	20.0	18.0	16.0	14.0	3.0	2.0
9	5.0	4.0	8.0	4.0	17.0	8.0	11.0	7.0	20.0	11.0	28.0	17.0	30.0	21.0	28.0	20.0	29.0	20.0	20.0	18.0	14.0	13.0	5.0	3.0
10	5.0	4.0	8.0	6.0	16.0	7.0	7.0	5.0	20.0	10.0	29.0	21.0	31.0	22.0	27.0	20.0	23.0	16.0	20.0	16.0	15.0	12.0	5.0	3.0
11	9.0	5.0	7.0	5.0	14.0	7.0	10.0	4.0	24.0	12.0	30.0	21.0	32.0	22.0	27.0	19.0	26.0	17.0	17.0	15.0	15.0	10.0	9.0	5.0
12	11.0	4.0	9.0	4.0	18.0	7.0	15.0	4.0	23.0	15.0	29.0	20.0	32.0	22.0	28.0	20.0	26.0	18.0	21.0	15.0	12.0	11.0	6.0	4.0
13	8.0	3.0	7.0	4.0	18.0	8.0	18.0	6.0	21.0	15.0	33.0	22.0	34.0	24.0	25.0	18.0	26.0	19.0	20.0	14.0	11.0	9.0	7.0	5.0
14	3.0	-1.0	7.0	5.0	16.0	7.0	18.0	7.0	22.0	13.0	28.0	20.0	32.0											



Tabella II - Valori medi ed estremi delle temperature

Anno 1977

Mese	Media delle temperature			Temperature estreme				Media delle temperature			Temperature estreme				Media delle temperature			Temperature estreme			
	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno
G F M A M G L A S O N D	SALÒ (Tm) ( 75 m s.m.)							MANTOVA (Tm) ( 20 m s.m.)							LAGO D'ARNO (Tm) (1820 m s.m.)						
	5.1	0.3	2.7	10.0	26	-4.0	19	5.4	1.7	3.5	10.0	12	-3.2	19	0.9	-8.4	-3.8	7.0	25	-18.0	14
	8.4	2.1	5.2	13.0	27	-1.0	5	9.2	4.3	6.7	14.0	24	0.0	3	»	»	»	»	»	»	»
	12.2	4.4	8.3	18.0	27	-1.0	1	14.3	6.9	10.6	23.0	26	2.2	1	9.1	-4.6	2.2	16.0	8	-10.0	1
	13.1	5.7	9.4	21.0	26	1.0	10	16.5	7.9	12.2	23.4	24	1.0	12	8.0	-3.9	2.0	15.0	19	-11.0	11
	18.2	10.6	14.4	26.0	30	7.0	9	20.6	12.8	16.7	26.4	25	9.2	7	9.9	1.1	5.5	18.0	27	-4.0	7
	24.5	13.4	19.0	31.0	14	9.0	7	26.3	16.7	21.5	32.2	18	11.4	2	14.7	4.3	9.5	23.0	14	1.0	4
	26.7	14.9	20.8	31.0	14	11.0	27	28.7	18.9	23.8	33.8	13	15.4	21	17.9	6.4	12.1	24.0	4	3.0	1
	24.1	13.8	18.9	29.0	19	11.0	1	26.1	17.7	21.9	30.8	7	15.0	22	15.4	5.2	10.3	20.0	6	3.0	21
	20.1	11.1	15.6	25.0	4	6.0	22	22.1	13.9	18.0	28.2	8	8.2	19	13.8	3.7	8.7	21.0	8	-2.0	22
	15.6	9.4	12.5	19.0	10	6.0	18	18.3	12.0	15.2	22.4	7	7.6	18	11.6	2.5	7.1	17.0	1	-1.0	4
	9.6	3.3	6.4	15.0	1	-2.0	20	10.1	5.7	7.9	16.0	5	-2.4	24	4.8	-3.9	0.4	16.0	12	-11.0	28
	6.0	-0.1	3.0	12.0	27	-5.0	31	4.4	-0.0	2.2	10.2	25	-5.0	21	3.3	-6.3	1.5	7.0	11	-11.0	2
Anno	15.3	7.4	11.4	31.0	14-VI	-5.0	31-XII	16.8	9.9	13.4	33.8	13-VII	-5.0	21-XII	»	»	»	»	»	»	»
G F M A M G L A S O N D	BRENO (Tm) ( 312 m s.m.)							S. PELLEGRINO (Tm) ( 355 m s.m.)							CLUSONE (Tm) ( 648 m s.m.)						
	4.9	-1.5	1.7	11.0	28	-7.0	17	5.1	-0.8	2.1	11.0	28	-7.0	19	10.3	1.8	6.0	16.0	27	-3.0	18
	9.9	0.6	5.2	15.0	24	-3.0	5	9.5	1.3	5.4	15.0	27	-1.7	3	12.9	3.4	8.2	16.0	27	2.0	3
	14.8	3.8	9.3	24.0	27	-1.0	1	14.6	4.6	9.6	25.2	6	-1.2	1	16.2	6.1	11.1	22.0	8	3.0	2
	15.6	4.9	10.2	23.0	27	0.0	11	17.3	6.3	11.8	24.2	13	2.0	12	16.9	6.9	11.9	23.0	13	4.0	1
	18.4	9.4	13.9	25.0	26	4.0	7	18.8	9.2	14.0	25.2	26	4.7	7	19.7	10.9	15.3	27.0	23	7.0	5
	23.4	12.2	17.8	30.0	14	9.0	27	24.7	12.8	18.7	31.0	14	9.8	27	24.0	14.5	19.2	27.0	14	10.0	1
	25.4	14.1	19.7	30.0	14	9.0	27	27.0	14.7	20.9	31.3	14	11.0	1	25.6	16.2	20.9	31.0	12	12.0	1
	23.9	13.1	18.5	28.0	2	10.0	13	»	»	»	»	»	»	»	23.7	15.0	19.4	29.0	2	11.0	20
	21.6	10.6	16.1	27.0	8	6.0	22	21.7	10.4	16.1	28.1	10	5.5	22	20.7	12.5	16.6	29.0	2	9.0	18
	18.2	8.4	13.3	22.0	27	4.0	4	»	»	»	»	»	»	»	18.6	11.7	15.2	22.0	15	8.0	4
	12.8	2.8	7.8	19.0	11	-3.0	20	12.8	2.6	7.7	21.1	11	-3.1	20	13.8	5.4	9.6	20.0	11	-1.0	21
	8.1	-1.7	3.2	14.0	26	-5.0	6	7.1	-1.0	3.1	16.2	26	-4.2	3	8.3	0.7	4.5	12.0	7	-2.0	2
Anno	16.4	6.4	11.4	30.0	14-VI	-7.0	17-I	»	»	»	»	»	»	»	17.6	8.7	13.2	31.0	12-VII	-3.0	18-I
G F M A M G L A S O N D	BERGAMO (Tm) ( 366 m s.m.)							ASSO (Tm) ( 427 m s.m.)							MILANO (Tm) ( 121 m s.m.)						
	6.4	0.2	3.3	18.0	31	-3.0	9	6.4	-1.1	2.6	14.0	28	-7.0	19	4.4	0.8	2.6	9.1	7	-3.0	13
	12.1	2.4	7.2	22.0	28	-1.0	3	10.4	0.8	5.6	17.0	27	-4.0	3	8.7	4.0	6.3	14.4	26	0.3	28
	18.6	5.6	12.1	27.0	15	0.0	1	15.0	4.0	9.5	25.0	26	-2.0	1	14.6	7.6	11.1	22.4	5	3.1	31
	20.3	7.6	13.9	30.0	27	2.0	1	16.4	4.9	10.6	25.0	23	0.0	9	16.7	9.3	13.0	23.1	24	5.2	11
	23.9	11.4	17.6	31.0	26	7.0	7	18.6	8.6	13.6	26.0	26	4.0	7	19.3	12.7	16.0	24.8	25	8.2	7
	29.0	15.0	22.0	36.0	19	12.0	16	24.4	11.9	18.2	29.0	14	9.0	3	25.0	16.5	20.8	29.4	17	13.2	1
	31.0	17.4	24.2	38.0	13	12.0	22	26.6	13.5	20.1	31.0	13	10.0	27	27.8	19.9	23.8	31.6	12	15.5	22
	30.5	16.2	23.4	36.0	8	12.0	23	23.8	12.9	18.3	30.0	7	10.0	13	26.3	19.2	22.8	30.8	6	16.6	24
	29.6	13.8	21.7	38.0	7	8.0	18	22.0	10.4	16.2	29.0	8	5.0	20	23.4	15.7	19.6	29.1	8	10.0	19
	»	»	»	»	»	»	»	19.0	9.1	14.0	24.0	3	4.0	3	18.0	13.4	15.7	23.3	2	10.2	16
	15.8	4.2	10.0	24.0	4	-2.0	23	13.3	3.1	8.2	22.0	11	-3.0	28	11.5	6.5	9.0	17.0	11	-0.3	23
	11.0	-0.5	5.3	18.0	16	-4.0	5	9.6	-0.8	4.4	17.0	26	-4.0	3	7.1	1.2	4.2	16.0	25	-3.6	19
Anno	»	»	»	»	»	»	17.1	6.4	11.8	31.0	13-VII	-7.0	19-I	16.9	10.6	13.7	31.6	12-VII	-3.6	19-XII	



Tabella II - Valori medi ed estremi delle temperature

Anno 1977

Mese	Media delle temperature			Temperature estreme				Media delle temperature			Temperature estreme				Media delle temperature			Temperature estreme			
	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno
G F M A M G L A S O N D	PALLANZA (Tm) (241 m s.m.)							LAGO D'AVINO (Tm) (2240 m s.m.)							PAVIA (Tm) (77 m s.m.)						
	4.9	-0.3	2.3	10.5	8	-10.0	21	»	»	»	»	»	»	»	3.3	-0.5	1.4	8.2	7	-9.0	16
	9.2	2.0	5.6	14.0	27	-1.9	3	»	»	»	»	»	»	»	8.5	3.3	5.9	16.2	26	-0.4	18
	13.4	5.2	9.3	23.1	5	0.2	1	»	»	»	»	»	»	»	14.8	6.3	10.6	22.6	26	0.8	1
	15.5	6.6	11.0	22.2	25	1.3	11	»	»	»	»	»	»	»	18.0	7.8	12.9	25.0	24	2.5	17
	17.5	9.7	13.6	24.0	25	5.2	7	»	»	»	»	»	»	»	20.1	11.4	15.8	25.3	30	7.4	5
	21.9	13.6	17.8	27.1	13	10.4	16	»	»	»	»	»	»	»	25.4	14.5	20.0	30.0	18	11.2	2
	24.6	15.9	20.3	28.8	12	11.8	26	12.2	3.5	7.8	16.0	5	0.0	1	28.7	17.4	23.0	32.3	19	13.0	27
	22.5	14.7	18.6	27.1	7	11.7	24	11.4	3.6	7.5	17.0	5	1.0	22	25.7	15.9	20.8	30.2	18	13.0	24
	21.0	12.2	16.6	27.4	9	6.0	20	11.6	2.0	6.8	18.0	7	-5.0	20	23.2	12.0	17.6	29.2	7	6.1	29
	16.8	10.4	13.6	22.2	2	6.8	3	7.5	0.2	3.9	12.0	15	-3.0	4	18.0	12.0	15.0	24.1	2	5.9	4
	11.3	4.1	7.7	18.0	10	-0.6	20	0.1	-5.9	2.9	8.0	3	-15.0	29	10.1	4.4	7.3	16.4	1	-4.2	23
	6.7	0.8	3.8	17.4	25	-1.7	20	»	»	»	»	»	»	»	4.2	-0.8	1.7	16.0	25	-5.4	20
Anno	15.5	7.9	11.7	28.8	12-VII	-10.0	21-I	»	»	»	»	»	»	»	16.7	8.6	12.7	32.3	19-VII	-9.0	16-I
G F M A M G L A S O N D	NOVARA (Tm) (164 m s.m.)							VARALLO SESIA (Tm) (453 m s.m.)							OROPA (Tr) (1180 m s.m.)						
	3.6	-1.5	1.1	7.0	7	-7.0	15	1.5	-2.2	-0.4	5.0	29	-7.0	20	1.2	-2.4	-0.6	5.6	27	-6.4	19
	8.3	1.9	5.1	13.0	26	-2.0	2	5.6	-1.5	2.0	8.0	27	-4.0	5	3.6	-0.9	1.4	9.0	7	-5.4	2
	13.8	5.8	9.8	21.0	26	1.0	3	9.2	2.4	5.8	12.0	15	0.0	3	6.9	2.6	4.8	14.0	4	-1.6	31
	17.1	7.1	12.1	25.0	24	2.0	11	8.4	2.8	5.6	14.0	22	0.0	11	8.0	3.2	5.6	15.2	24	-2.8	11
	20.3	10.7	15.5	28.0	23	7.0	5	13.0	7.3	10.1	20.0	24	5.0	1	9.9	6.0	7.9	15.6	25	2.6	7
	26.7	14.3	20.5	35.0	17	12.0	3	21.1	12.9	17.0	24.0	12	10.0	6	14.4	9.5	11.9	19.2	17	6.4	3
	28.9	16.7	22.8	34.0	12	13.0	5	25.1	14.9	20.0	30.0	13	9.0	27	17.3	11.7	14.5	21.0	4	8.2	27
	26.5	15.2	20.8	32.0	7	12.0	1	»	»	»	»	»	»	»	15.4	10.7	13.1	19.8	6	8.2	24
	23.0	11.9	17.4	29.0	4	6.0	20	19.8	7.9	13.8	29.0	10	5.0	18	13.8	8.7	11.2	19.6	7	2.8	22
	17.5	9.4	13.4	21.0	1	6.0	4	11.7	5.5	8.6	16.0	2	3.0	20	10.6	6.9	8.7	14.0	25	3.0	18
	10.2	3.1	6.7	16.0	4	-4.0	23	10.2	0.8	5.5	15.0	14	-5.0	23	5.7	1.3	3.5	15.2	10	-5.0	28
	4.6	-2.0	1.3	10.0	25	-6.0	5	6.4	-2.4	2.0	8.0	4	-6.0	4	3.2	-1.1	1.1	9.4	25	-4.6	2
Anno	16.7	7.7	12.2	35.0	17-VI	-7.0	15-I	»	»	»	»	»	»	»	9.2	4.7	6.9	21.0	4-VII	-6.4	19-I
G F M A M G L A S O N D	VERCELLI - Staz. Risicoll. (Tm) (135 m s.m.)							COURMAYER (Tm) (1220 m s.m.)							LAGO GABIET (Tm) (2340 m s.m.)						
	2.7	-2.9	-0.1	9.5	21	-13.0	16	2.6	-5.1	-1.3	9.2	24	-9.9	14	-4.7	-10.5	-7.6	2.0	26	-17.0	13
	8.8	1.4	5.1	16.0	25	-3.0	2	6.2	-2.4	1.9	14.2	5	-10.0	2	-2.5	-8.6	-5.5	4.0	9	-15.0	2
	14.6	5.0	9.8	23.0	5	-2.0	1	10.9	0.3	5.6	17.9	7	-3.9	1	0.8	-5.5	-2.3	6.0	8	-11.0	14
	17.1	7.9	12.5	25.5	24	1.5	11	11.4	1.3	6.3	21.9	26	-6.8	10	1.1	-5.4	-2.1	5.0	25	-15.0	10
	19.4	13.0	16.2	24.5	23	9.0	7	13.7	4.9	9.3	21.2	31	0.1	6	2.8	-2.1	0.4	7.0	25	-7.0	5
	24.0	15.9	20.0	29.0	17	13.0	24	18.7	8.5	13.6	24.9	17	6.1	16	6.8	1.3	4.0	10.0	13	-1.0	3
	26.7	17.5	22.1	31.5	12	14.0	27	21.7	9.5	15.6	27.9	6	4.5	27	10.9	3.9	7.4	15.0	12	0.0	27
	25.1	16.1	20.6	29.0	6	12.0	31	19.7	9.3	14.5	25.2	15	5.9	1	10.0	3.3	6.6	13.0	4	-1.0	1
	23.2	11.2	17.2	28.5	4	4.0	24	19.1	6.2	12.7	25.5	12	-0.2	22	8.5	1.9	5.2	14.0	12	-6.0	20
	17.9	10.5	14.2	24.0	2	3.5	4	14.4	4.8	9.6	20.1	1	1.0	31	4.9	0.2	2.6	8.0	1	-3.0	4
	11.3	2.4	6.8	20.0	10	-6.0	23	8.4	-1.8	3.3	20.3	11	-10.1	28	-1.0	-7.2	-4.1	10.0	11	-16.0	28
	5.8	-2.2	1.8	15.0	25	-7.0	5	5.9	-3.6	1.2	12.0	25	-6.0	1	-1.5	-7.7	-4.6	6.0	24	-12.0	2
Anno	16.4	8.0	12.2	31.5	12-VII	-13.0	16-I	12.7	2.7	7.7	27.9	6-VII	-10.1	28-XI	3.0	-3.0	-0.0	15.0	12-VII	-17.0	13-I



Tabella II - Valori medi ed estremi delle temperature

Anno 1977

Mese	Media delle temperature			Temperature estreme				Mese	Media delle temperature			Temperature estreme				Mese	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno		max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno		max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno
<b>IVREA</b> (Tm) (267 m s.m.)								<b>CERESOLE REALE</b> (Tm) (1579 m s.m.)								<b>USSEGLIO - C.le</b> (Tm) (1310 m s.m.)							
G	4.6	-1.1	1.7	10.0	7	-4.0	15	-1.5	-9.6	-5.6	4.0	7	-15.0	18		1.5	-8.0	-3.3	8.0	25	-16.0	13	
F	9.7	2.4	6.0	15.0	26	-1.0	2	3.3	-6.5	-1.6	8.0	6	-15.0	3		6.6	-5.6	0.5	11.0	6	-13.0	2	
M	15.5	6.8	11.2	24.0	5	2.0	1	6.3	-3.8	1.3	12.0	27	-8.0	22		10.7	-2.1	4.3	18.0	6	-7.0	1	
A	»	»	»	»	»	»	»	7.5	-2.2	2.7	14.0	27	-9.0	10		13.2	-0.5	6.3	22.0	22	-7.0	10	
M	18.5	13.7	16.1	24.0	25	8.0	7	10.1	1.4	5.8	17.0	26	-2.0	6		13.2	2.5	7.9	19.0	11	-2.0	7	
G	23.3	17.2	20.2	28.0	19	14.0	3	15.0	4.8	9.9	23.0	17	2.0	1		17.6	6.0	11.8	24.0	17	3.0	27	
L	26.4	19.4	22.9	29.0	14	12.0	1	17.8	7.0	12.4	22.0	12	3.0	28		21.5	7.3	14.4	25.0	11	2.0	27	
A	23.4	17.1	20.2	27.0	7	11.0	20	14.5	6.5	10.5	19.0	6	4.0	24		19.4	6.3	12.8	24.0	10	3.0	22	
S	20.7	14.2	17.5	24.0	2	8.0	24	13.3	4.1	8.7	18.0	4	-2.0	19		17.6	3.8	10.7	25.0	11	-3.0	21	
O	16.4	11.5	13.9	20.0	2	7.0	9	8.8	2.1	5.4	13.0	1	-1.0	31		13.4	2.8	8.1	16.0	2	-3.0	19	
N	11.4	6.1	8.7	16.0	1	-1.0	30	3.5	-2.7	0.4	14.0	4	-11.0	29		5.6	-3.8	0.9	17.0	10	-11.0	23	
D	5.4	0.4	2.9	14.0	25	-2.0	1	1.3	-6.5	-2.6	12.0	25	-11.0	1		1.9	-7.7	-2.9	8.0	25	-14.0	2	
Anno	»	»	»	»	»	»	»	8.3	-0.4	3.9	23.0	17-VI	-15.0	18-I		11.8	0.1	6.0	25.0	11-VII	-16.0	13-I	
<b>LUSERNA S. GIOVANNI</b> (Tm) (476 m s.m.)								<b>CASTELDELFINO</b> (Tm) (1296 m s.m.)								<b>MONCALIERI</b> (Tm) (240 m s.m.)							
G	6.4	-0.3	3.0	12.0	27	-5.0	13	3.0	-4.7	-0.8	11.0	25	-9.0	10		4.6	-0.2	2.2	7.5	24	-4.8	15	
F	9.6	1.9	5.8	16.0	6	-2.0	2	9.7	-1.6	4.1	15.0	6	-13.0	2		9.7	1.9	5.8	14.5	7	-1.8	2	
M	14.2	5.5	9.9	23.0	4	0.0	2	14.0	2.5	8.3	22.0	6	-4.0	21		14.4	5.7	10.0	22.3	26	0.5	2	
A	16.6	7.3	11.9	24.0	24	1.0	11	16.2	4.8	10.5	23.0	26	-2.0	11		20.0	7.9	13.9	27.9	23	2.5	9	
M	17.9	10.3	14.1	23.0	23	6.0	7	16.3	6.2	11.3	22.0	12	2.0	5		23.6	11.1	17.4	30.8	23	6.4	8	
G	22.4	13.4	17.9	26.0	17	11.0	2	20.3	9.0	14.6	26.0	18	6.0	3		»	»	»	»	»	»	»	
L	25.9	16.3	21.1	30.0	12	11.0	31	23.1	10.8	16.9	26.0	5	6.0	27		27.2	19.0	23.1	32.4	1	15.6	8	
A	23.5	14.4	19.0	28.0	10	12.0	1	20.9	9.8	15.4	27.0	2	6.0	24		24.1	17.4	20.8	28.5	6	14.0	23	
S	20.2	12.1	16.1	25.0	4	6.0	20	18.8	6.9	12.8	25.0	4	0.0	20		21.3	14.2	17.8	26.4	8	8.2	21	
O	16.1	9.5	12.8	19.0	14	7.0	4	15.3	5.7	10.5	21.0	1	2.0	4		16.9	12.8	14.8	21.6	2	8.8	4	
N	11.9	4.9	8.4	19.0	10	-2.0	22	8.4	-0.5	4.0	24.0	4	-8.0	23		11.5	5.0	8.2	17.5	11	-3.0	23	
D	8.5	0.5	4.5	14.0	25	-4.0	22	3.7	-3.5	0.1	14.0	25	-6.0	4		6.3	-0.1	3.1	11.3	30	-4.0	1	
Anno	16.1	8.0	12.0	30.0	12-VII	-5.0	13-I	14.2	3.8	9.0	27.0	2-VIII	-13.0	2-II		»	»	»	»	»	»	»	
<b>TORINO - Ufficio Idrografico</b> (Tm) (238 m s.m.)								<b>CASALE MONFERRATO</b> (Tm) (104 m s.m.)								<b>ORMEA - C.le</b> (Tm) (730 m s.m.)							
G	6.0	1.6	3.8	10.7	16	-2.0	20	2.8	-2.0	0.4	7.5	7	-11.0	16		4.2	-3.5	0.4	9.0	8	-9.0	14	
F	9.6	3.7	6.6	16.0	26	-0.5	2	9.1	1.7	5.4	18.0	26	-3.5	7		7.8	-0.9	3.4	12.0	21	-5.0	11	
M	14.3	7.1	10.7	24.8	4	1.2	28	16.0	5.6	10.8	25.5	5	0.0	1		10.9	3.4	7.1	18.0	27	-1.0	1	
A	18.1	9.5	13.8	25.9	24	4.0	11	18.5	6.6	12.6	26.0	24	0.0	16		15.6	5.0	10.3	22.0	26	0.0	16	
M	19.3	12.9	16.1	25.5	29	9.0	8	19.8	10.7	15.3	26.5	30	6.0	7		17.8	7.1	12.5	22.0	23	2.0	8	
G	24.3	16.1	20.2	29.8	16	12.6	22	25.4	14.1	19.8	31.0	17	11.0	3		21.6	9.8	15.7	26.0	17	7.0	1	
L	26.1	17.9	22.0	30.4	10	13.5	31	28.1	16.4	22.3	32.5	15	13.0	27		25.6	12.3	18.9	29.0	12	8.0	29	
A	24.0	16.9	20.4	28.9	6	13.8	1	26.1	15.5	20.8	29.5	3	11.5	24		23.4	12.1	17.7	27.0	18	8.0	31	
S	22.6	13.9	18.3	30.0	7	7.6	21	24.1	12.6	18.4	30.0	7	6.0	24		19.4	9.2	14.3	25.0	3	3.0	21	
O	17.8	12.6	15.2	23.0	2	8.0	3	18.1	11.5	14.8	24.0	2	6.0	19		18.4	8.4	13.4	21.0	26	5.0	4	
N	13.0	6.6	9.8	23.0	10	-0.1	23	11.2	3.0	7.1	21.5	10	-6.0	23		11.7	1.3	6.5	20.0	3	-6.0	23	
D	8.6	3.7	6.1	17.4	8	-0.2	31	4.0	-2.7	0.6	14.0	25	-7.5	20		5.6	-2.0	1.8	9.0	4	-6.0	21	
Anno	17.0	10.2	13.6	30.4	10-VII	-2.0	20-I	16.9	7.8	12.4	32.5	15-VII	-11.0	16-I		15.2	5.2	10.2	29.0	12-VII	-9.0	14-I	



Tabella II - Valori medi ed estremi delle temperature

Anno 1977

Mese	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno
<b>CUNEO</b> (Tm) (536 m s.m.)							
G	4.5	-2.5	1.0	12.7	27	-8.3	10
P	6.7	-0.5	3.1	15.1	26	-5.2	17
M	10.8	3.9	7.3	24.3	4	-0.8	1
A	13.3	5.1	9.2	18.7	25	-0.2	9
M	15.5	8.1	11.8	19.8	31	4.1	5
G	21.0	12.9	16.9	25.3	17	9.1	2
L	23.8	14.8	19.3	28.1	14	9.2	22
A	21.8	14.2	18.0	24.7	16	10.7	23
S	18.7	11.1	14.9	26.4	9	4.2	20
O	16.0	8.3	12.2	19.7	15	6.0	19
N	10.1	1.9	6.0	18.8	15	-4.8	22
D	6.1	-1.7	2.2	12.2	26	-3.7	7
Anno	14.0	6.3	10.2	28.1	14-VII	-8.3	10-I
<b>FOSSANO</b> (Tm) (376 m s.m.)							
G	5.0	-2.6	1.2	10.0	17	-7.0	13
P	8.7	0.0	4.4	15.0	26	-4.0	3
M	14.0	3.7	8.9	26.0	4	-1.5	1
A	16.9	5.0	11.0	23.0	22	0.0	15
M	18.0	8.9	13.4	24.0	23	5.0	8
G	23.4	13.1	18.3	28.0	17	9.5	4
L	26.1	14.8	20.4	30.0	11	10.0	28
A	24.5	12.8	18.6	28.5	16	10.0	23
S	22.7	11.0	16.9	28.0	8	4.0	21
O	16.7	9.1	12.9	24.0	2	3.0	3
N	12.5	1.3	6.9	21.5	11	-6.0	22
D	»	»	»	»	»	»	»
Anno	»	»	»	»	»	»	»
<b>SPIGNO MONFERRATO</b> (Tm) (258 m s.m.)							
G	3.4	-2.0	0.7	8.0	15	-11.0	17
P	10.5	2.2	6.3	18.0	25	-4.0	3
M	15.9	5.5	10.7	25.0	5	-2.0	1
A	18.9	6.4	12.7	28.0	25	-1.0	12
M	20.8	11.7	16.3	27.0	24	7.0	29
G	26.4	14.0	20.2	32.0	27	9.0	3
L	29.5	16.6	23.1	35.0	11	11.0	27
A	27.5	15.0	21.3	31.0	6	9.0	24
S	24.4	10.9	17.6	31.0	8	4.0	20
O	17.9	11.5	14.7	25.0	2	4.0	4
N	11.4	2.6	7.0	19.0	3	-8.0	23
D	4.2	-4.0	0.1	13.0	25	-10.0	19
Anno	17.6	7.5	12.5	35.0	11-VII	-11.0	17-I
<b>ISOLA DEL CANTONE</b> (Tm) (300 m s.m.)							
G	5.8	-0.5	2.6	15.0	7	-5.0	16
F	9.7	3.0	6.3	15.0	20	0.0	18
M	11.8	5.2	8.5	18.0	26	-1.0	1
A	14.7	7.0	10.8	21.0	25	1.0	13
M	17.2	9.3	13.2	21.0	23	4.0	10
G	21.8	11.6	16.7	26.0	13	7.0	3
L	»	»	»	»	»	»	»
A	»	»	»	»	»	»	»
S	»	»	»	»	»	»	»
O	19.0	11.1	15.0	24.0	9	6.0	4
N	12.6	4.6	8.6	20.0	12	-4.0	24
D	8.1	1.1	4.6	15.0	16	-4.0	3
Anno	»	»	»	»	»	»	»
<b>VARZI</b> (Tm) (409 m s.m.)							
G	4.5	0.0	2.3	10.0	27	-4.0	15
P	8.5	2.1	5.3	12.0	7	-1.0	17
M	13.8	5.5	9.7	20.0	5	0.0	1
A	15.3	6.4	10.9	22.0	25	1.0	12
M	18.1	10.5	14.3	23.0	23	5.0	2
G	23.3	13.3	18.3	31.0	23	10.0	2
L	25.3	16.4	20.8	29.0	12	13.0	1
A	23.3	15.2	19.2	26.0	6	12.0	24
S	19.8	11.3	15.6	25.0	4	7.0	20
O	16.6	10.5	13.6	20.0	2	6.0	3
N	9.8	3.1	6.4	17.0	10	-4.0	22
D	5.7	-0.6	2.5	12.0	25	-5.0	5
Anno	15.3	7.8	11.6	31.0	23-VI	-5.0	5-XII
<b>VOGHERA</b> (Tr) (96 m s.m.)							
G	2.7	-1.8	0.4	8.8	7	-11.2	16
P	7.7	2.3	5.0	15.6	26	-2.2	18
M	14.3	5.3	9.8	22.6	5	-1.0	1
A	17.0	6.2	11.6	24.6	24	-0.8	12
M	19.7	10.6	15.2	25.2	25	5.2	9
G	24.8	13.8	19.3	29.6	18	10.6	3
L	27.9	16.9	22.4	32.0	12	13.2	1
A	25.8	15.7	20.8	30.0	18	12.2	24
S	22.9	11.5	17.2	29.2	9	5.4	20
O	17.2	11.7	14.4	24.0	2	4.8	4
N	9.3	2.7	6.0	17.0	10	-8.4	23
D	4.4	-2.1	1.1	16.6	25	-7.4	19
Anno	16.1	7.7	11.9	32.0	12-VII	-11.2	16-I
<b>VILLA RICCAGIOIA</b> (Tm) (140 m s.m.)							
G	1.2	-2.9	-0.8	7.0	24	-9.8	16
F	5.6	0.8	3.2	13.5	25	-2.5	18
M	13.1	4.5	8.8	20.0	25	-2.2	1
A	15.1	5.2	10.2	23.2	24	-1.1	12
M	17.3	8.6	13.0	23.2	30	3.8	9
G	23.1	11.6	17.3	28.5	18	8.5	3
L	26.3	14.8	20.5	30.0	13	11.0	27
A	23.8	13.6	18.7	29.5	18	10.0	24
S	20.8	9.5	15.1	26.5	12	4.2	20
O	14.7	9.7	12.2	22.0	2	3.8	4
N	10.4	6.6	8.5	17.2	10	-1.5	23
D	4.5	1.6	3.0	13.0	25	-2.5	3
Anno	14.7	7.0	10.8	30.0	13-VII	-9.8	16-I
<b>MONTALTO PAVESE</b> (Tm) (466 m s.m.)							
G	4.5	0.9	2.7	8.0	30	-1.0	14
P	8.5	3.8	6.1	14.0	26	1.0	17
M	12.6	6.6	9.6	18.0	4	4.0	2
A	15.4	8.7	12.0	22.0	25	3.0	10
M	17.9	11.8	14.9	23.0	25	8.0	9
G	23.0	15.7	19.4	27.0	18	12.0	1
L	26.1	19.1	22.6	29.0	12	15.0	22
A	23.7	17.0	20.4	27.0	6	13.0	25
S	20.7	14.5	17.6	26.0	8	10.0	18
O	16.8	12.8	14.8	20.0	2	11.0	4
N	10.7	6.8	8.7	16.0	10	0.0	30
D	6.7	1.9	4.3	12.0	25	-1.0	1
Anno	15.5	10.0	12.8	29.0	12-VII	-1.0	14-I
<b>MOLATO - Diga</b> (Tm) (360 m s.m.)							
G	1.4	-1.3	0.0	4.0	7	-7.0	18
P	5.0	1.2	3.1	7.0	18	-2.0	17
M	9.4	4.0	6.7	14.0	26	0.0	1
A	11.4	5.1	8.2	16.0	27	1.0	12
M	14.9	9.0	12.0	19.0	24	5.0	7
G	19.5	12.6	16.0	25.0	19	10.0	1
L	22.2	15.3	18.7	28.0	17	10.0	31
A	20.5	14.6	17.6	24.0	30	11.0	3
S	16.7	10.7	13.7	21.0	1	5.0	30
O	14.0	9.8	11.9	20.0	8	5.0	4
N	7.4	4.1	5.7	14.0	7	-4.0	27
D	1.6	-2.2	-0.3	6.0	19	-5.0	2
Anno	12.0	6.9	9.5	28.0	17-VII	-7.0	18-I



Tabella II - Valori medi ed estremi delle temperature

Anno 1977

Mese	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno
<b>BOBBIO</b> ( Tr ) ( 270 m s.m.)							
G	4.7	-1.0	1.8	13.0	30	-7.5	15
F	10.5	2.6	6.6	17.0	25	-2.0	17
M	15.9	6.2	11.0	25.5	26	0.0	2
A	17.3	6.9	12.1	26.0	22	-0.5	12
M	20.0	10.5	15.2	25.0	23	4.5	2
G	24.8	13.1	18.9	30.0	13	8.5	3
L	27.9	15.7	21.8	31.5	13	12.0	1
A	25.5	14.0	19.8	29.5	16	10.5	24
S	22.1	9.8	15.9	28.5	7	3.5	20
O	17.9	9.9	13.9	23.5	1	4.0	3
N	11.6	3.0	7.3	22.0	15	-4.0	28
D	7.4	-1.5	3.0	18.0	25	-5.5	3
Anno	17.1	7.4	12.3	31.5	13-VII	-7.5	15-I
<b>S. LAZZARO ALBERONI</b> ( Tm ) ( 50 m s.m.)							
G	4.3	-0.6	1.8	10.4	24	-11.0	16
F	8.8	2.7	5.8	16.2	26	-1.0	13
M	14.9	5.2	10.0	22.8	25	-1.6	1
A	17.7	5.5	11.6	25.0	24	-0.8	12
M	20.7	9.9	15.3	26.4	25	3.4	10
G	26.3	13.2	19.7	31.4	18	10.0	3
L	28.8	16.3	22.6	32.4	11	12.4	31
A	26.3	15.5	20.9	31.4	18	12.0	25
S	22.9	11.1	17.0	29.2	7	5.0	29
O	18.5	11.1	14.8	23.4	2	4.4	4
N	10.6	3.6	7.1	16.8	5	-5.0	24
D	5.2	-1.8	1.7	17.0	25	-6.6	20
Anno	17.1	7.6	12.4	32.4	11-VII	-11.0	16-I
<b>BEDONIA</b> ( Tr ) ( 544 m s.m.)							
G	5.6	-0.9	2.3	11.0	27	-8.0	18
F	11.4	2.4	6.9	17.0	6	-4.0	16
M	14.3	3.3	8.8	22.5	26	-4.0	1
A	16.1	4.2	10.1	24.5	26	-4.0	12
M	18.7	7.1	12.9	27.0	24	0.0	2
G	23.5	9.7	16.6	30.0	12	4.0	3
L	26.8	13.1	19.9	30.5	12	9.5	2
A	25.2	12.0	18.6	30.5	17	7.0	25
S	22.5	7.4	15.0	30.0	7	0.5	29
O	19.3	9.2	14.2	25.5	24	2.0	4
N	12.9	2.5	7.7	20.5	5	-7.0	27
D	8.9	-2.7	3.1	16.0	26	-10.0	3
Anno	17.1	5.6	11.3	30.5	12-VII	-10.0	3-XII
<b>BARDI - C.le</b> ( Tm ) ( 430 m s.m.)							
G	3.1	-2.8	0.2	8.0	26	-10.0	17
F	8.8	0.1	4.4	14.0	7	-4.0	3
M	12.6	2.1	7.4	20.0	4	-5.0	1
A	13.3	2.7	8.0	22.0	29	-5.0	12
M	17.6	6.7	12.1	24.0	23	0.0	2
G	22.6	9.2	15.9	28.0	13	5.0	2
L	25.2	12.2	18.7	29.0	12	9.0	1
A	21.8	11.1	16.5	26.0	17	5.0	25
S	17.8	6.8	12.3	22.0	1	2.0	25
O	"	"	"	"	"	"	"
N	9.9	0.8	5.3	17.0	10	-7.0	19
D	3.5	-4.7	-0.6	14.0	25	-11.0	1
Anno	"	"	"	"	"	"	"
<b>SALSOMAGGIORE</b> ( Tr ) ( 160 m s.m.)							
G	3.2	-1.6	0.8	9.0	24	-7.0	15
F	7.0	1.3	4.1	13.0	25	-1.0	2
M	11.8	3.8	7.8	16.0	13	-4.0	1
A	14.8	4.5	9.6	22.0	22	-2.0	12
M	17.6	8.7	13.2	23.0	25	3.0	10
G	24.3	12.3	18.3	30.0	13	9.0	11
L	27.2	14.9	21.1	31.0	7	11.0	2
A	23.6	14.5	19.0	29.0	18	11.0	24
S	20.0	9.7	14.8	28.0	9	3.0	29
O	16.3	9.5	12.9	21.0	2	4.0	4
N	10.1	1.3	5.7	15.0	5	-6.0	23
D	4.6	-3.8	0.4	11.0	25	-9.0	7
Anno	15.0	6.3	10.7	31.0	7-VII	-9.0	7-XII
<b>BOSCO - C.le</b> ( Tr ) ( 784 m s.m.)							
G	4.2	-1.6	1.3	10.0	27	-6.0	17
F	9.1	0.9	5.0	15.0	6	-4.0	3
M	13.1	3.0	8.0	22.0	4	-2.0	30
A	14.3	3.2	8.8	22.0	26	-3.0	12
M	16.0	6.8	11.4	23.0	23	2.0	10
G	20.9	9.0	15.0	27.0	17	4.0	3
L	24.9	11.5	18.2	30.0	12	8.0	27
A	22.3	11.2	16.7	30.0	17	7.0	25
S	18.9	7.7	13.3	27.0	8	1.0	29
O	16.1	7.4	11.7	20.0	2	3.0	3
N	10.9	2.0	6.5	24.0	10	-6.0	28
D	7.1	-2.4	2.4	14.0	24	-7.0	5
Anno	14.8	4.9	9.9	30.0	12-VII	-7.0	5-XII
<b>SELVANIZZA - C.le</b> ( Tr ) ( 468 m s.m.)							
G	4.3	-1.9	1.2	11.0	26	-8.0	17
F	10.7	1.7	6.2	18.0	7	-4.0	3
M	15.7	3.9	9.8	27.0	4	-1.0	1
A	15.8	3.1	9.4	23.0	22	-3.0	12
M	18.2	7.2	12.7	25.0	25	1.0	7
G	25.6	12.1	18.8	32.0	13	3.0	3
L	29.4	15.0	22.2	34.0	12	11.0	18
A	25.5	13.5	19.5	31.0	17	9.0	25
S	22.2	9.1	15.6	31.0	8	3.0	29
O	19.3	9.3	14.3	23.0	1	4.0	3
N	13.5	2.1	7.8	24.0	10	-5.0	26
D	8.7	-1.3	3.7	18.0	25	-8.0	5
Anno	17.4	6.1	11.8	34.0	12-VII	-8.0	17-I
<b>BORETTO</b> ( Tr ) ( 23 m s.m.)							
G	3.9	1.9	2.9	7.0	26	-3.0	16
F	7.8	5.1	6.4	11.0	23	2.0	3
M	11.7	6.8	9.3	17.0	26	3.0	1
A	15.1	9.4	12.2	20.0	24	6.0	1
M	17.5	12.5	15.0	21.0	25	9.0	10
G	22.9	16.1	19.5	26.0	13	13.0	2
L	26.9	20.2	23.6	30.0	13	17.0	1
A	24.8	19.6	22.2	28.0	6	17.0	22
S	19.8	14.1	16.9	27.0	4	8.0	29
O	14.6	11.3	13.0	19.0	7	9.0	4
N	10.0	7.2	8.6	14.0	1	1.0	23
D	2.5	0.2	1.3	6.0	14	-3.0	21
Anno	14.8	10.4	12.6	30.0	13-VII	-3.0	16-I
<b>REGGIO EMILIA - Coviolo</b> ( Tr ) ( 66 m s.m.)							
G	4.9	0.9	2.9	12.0	12	-5.0	16
F	8.9	3.8	6.3	15.0	23	-1.0	3
M	15.5	5.5	10.5	23.0	26	-1.0	2
A	17.5	6.1	11.8	25.0	24	0.0	12
M	20.8	11.1	15.9	26.0	25	6.0	10
G	26.2	13.1	19.6	33.0	13	8.0	2
L	29.4	16.8	23.1	34.0	13	13.0	2
A	26.6	16.1	21.4	31.0	8	13.0	3
S	22.7	11.2	16.9	29.0	7	5.0	29
O	18.7	10.8	14.7	26.0	7	5.0	4
N	10.4	4.0	7.2	17.0	1	-4.0	24
D	5.7	-1.5	2.1	15.0	25	-7.0	7
Anno	17.3	8.2	12.7	34.0	13-VII	-7.0	7-XII



Tabella II - Valori medi ed estremi delle temperature

Anno 1977

Mese	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max.	min.	diur.	max.	giorno	min.	giorno
<b>LIGONCHIO</b> ( Tr ) ( 930 m s.m.)							
G	4.6	0.1	2.4	9.0	25	-6.0	18
F	8.1	2.4	5.3	16.0	7	-2.0	3
M	12.5	4.2	8.4	20.0	4	-2.0	30
A	12.3	4.6	8.4	20.0	26	-2.0	12
M	14.4	7.4	10.9	21.0	23	2.0	10
G	19.3	11.3	15.3	26.0	13	6.0	3
L	23.2	14.5	18.8	27.0	3	9.0	27
A	20.6	12.7	16.6	27.0	17	9.0	15
S	17.1	8.7	12.9	30.0	12	3.0	19
O	14.9	8.9	11.9	19.0	25	5.0	3
N	9.8	4.0	6.9	21.0	10	-4.0	27
D	5.3	0.7	3.0	11.0	24	-4.0	3
Anno	13.5	6.6	10.1	30.0	12-IX	-6.0	18-I
<b>SESTOLA</b> ( Tr ) ( 1020 m s.m.)							
G	6.0	0.6	3.3	10.5	25	-3.5	14
F	8.5	2.3	5.4	16.5	7	-3.4	3
M	12.6	4.4	8.5	19.2	26	-2.5	30
A	12.4	4.0	8.2	19.0	22	-3.5	13
M	14.3	6.5	10.4	21.5	23	0.5	9
G	19.1	10.2	14.7	25.0	13	4.5	3
L	22.6	13.3	17.9	26.5	13	8.5	22
A	20.3	12.1	16.2	25.5	17	9.0	23
S	16.7	8.1	12.4	26.0	6	1.8	29
O	14.6	7.7	11.1	19.0	25	5.0	4
N	9.8	2.4	6.1	20.0	10	-5.0	30
D	5.7	-0.4	2.7	12.0	25	-5.5	5
Anno	13.6	5.9	9.7	26.5	13-VII	-5.5	5-XII
<b>PAVULLO</b> ( Tr ) ( 682 m s.m.)							
G	7.0	-0.0	3.5	13.0	27	-7.0	19
F	10.8	2.0	6.4	17.5	7	-5.0	3
M	14.5	3.5	9.0	22.0	26	-4.5	1
A	14.9	4.5	9.7	20.8	26	-4.0	12
M	17.8	8.2	13.0	23.8	25	1.5	7
G	22.1	10.4	16.3	27.8	13	2.2	3
L	25.1	13.7	19.4	29.2	13	8.0	23
A	22.5	11.8	17.1	27.0	7	5.0	23
S	19.2	7.4	13.3	26.8	8	0.0	29
O	17.6	7.8	12.7	21.8	25	1.4	4
N	12.4	2.4	7.4	21.4	10	-7.0	28
D	6.6	-4.9	0.9	11.8	26	-15.0	5
Anno	15.9	5.6	10.7	29.2	13-VII	-15.0	5-XII
<b>MODENA - Burana</b> ( Tm ) ( 35 m s.m.)							
G	6.3	2.4	4.3	11.0	12	-3.0	16
F	9.6	5.2	7.4	15.0	23	2.0	3
M	15.6	7.5	11.6	23.0	26	2.0	31
A	17.6	9.0	13.3	24.0	24	2.0	1
M	21.6	13.9	17.8	27.0	29	10.0	10
G	26.6	18.2	22.4	33.0	13	13.0	2
L	29.5	21.3	25.4	34.0	13	18.0	23
A	26.4	19.5	23.0	30.0	17	16.0	24
S	22.1	15.3	18.7	29.0	9	10.0	19
O	19.2	14.6	16.9	25.0	7	11.0	4
N	11.2	7.5	9.4	17.0	5	1.0	23
D	6.1	2.0	4.0	11.0	25	-4.0	5
Anno	17.7	11.4	14.5	34.0	13-VII	-4.0	5-XII
<b>SASSUOLO</b> ( Tr ) ( 121 m s.m.)							
G	6.0	2.3	4.1	10.5	25	-1.6	19
F	9.5	4.4	6.9	16.0	23	1.0	3
M	15.0	6.8	10.9	23.2	26	1.2	30
A	17.3	7.6	12.4	24.0	24	2.0	12
M	20.4	11.7	16.1	26.2	25	7.0	7
G	26.1	14.4	20.3	33.5	13	9.0	3
L	»	»	»	»	»	»	»
A	26.0	16.6	21.3	30.8	18	14.2	24
S	22.2	12.6	17.4	29.2	9	2.0	22
O	18.7	12.4	15.6	26.5	15	7.8	4
N	10.6	4.9	7.7	16.0	2	-7.4	30
D	6.6	1.0	3.8	16.8	25	-3.6	6
Anno	»	»	»	»	»	»	»







## Sezione B - PLUVIOMETRIA

### ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Pluviometro comune .....	P
Pluvionivometro .....	Pn
Pluviometro registratore .....	Pr
Pluviometro totalizzatore .....	Pt
Precipitazione nevosa (misurata al pluviometro) .....	*
Precipitazione nulla .....	-
Dato incerto .....	?
Dato mancante .....	»
Dato interpolato .....	[ ]
Gocce .....	goc.
Fiocchi (precipitazione nevosa non misurabile) .....	fioc.
Stazione del Servizio Meteorologico Svizzero .....	(*)

Sono stampati in **grassetto** ed in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

### TERMINOLOGIA

1. - Altezza di precipitazione (mm): quoziente del volume di acqua raccolta nel pluviometro (compresa eventualmente la neve fusa) per l'area della superficie orizzontale dell'imbuto raccoglitore.

2. - Giorno piovoso: giorno in cui è stata misurata un'altezza di precipitazione uguale o superiore ad un millimetro.

3. - Intensità media di precipitazione, in un dato intervallo di tempo: quoziente dell'altezza di precipitazione nell'intervallo per la durata di questo.



## CONTENUTO DELLE TABELLE

Il bacino del Po è suddiviso nei Compartimenti Idrografici di competenza delle Sezioni di: MILANO (bacini dal Lago di Garda all'Agogna compreso); TORINO (bacini dal Sesia al Tanaro compreso); PARMA (bacini dallo Scrivia al Panaro compreso e dal Delta Padano).

Le stazioni pluviometriche sono ordinate nelle tabelle secondo i bacini affluenti al Po, susseguendosi nel senso antiorario dal Mincio al Panaro; in ciascun bacino le stazioni si succedono secondo l'ordine di sbocco da monte a valle degli affluenti e subaffluenti.

Le tabelle sono precedute dall'«Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche» che hanno funzionato nell'anno. Sono stampate in corsivo le stazioni di cui non si pubblicano le osservazioni. I nomi racchiusi fra parentesi, che compaiono nell'elenco, si riferiscono ai sottobacini.

I valori delle precipitazioni riportati sono espressi in millimetri di acqua e comprendono pioggia e neve fusa.

**TABELLA I.** - Per ogni stazione riporta la quantità di pioggia caduta giornalmente ed i totali mensili ed annui della precipitazione e del numero dei giorni piovosi.

Per le stazioni dotate di apparecchiatura a lettura diretta (pluviometri comuni e pluviometri) le osservazioni vengono eseguite ogni giorno, generalmente, alle ore 9 ed il risultato viene attribuito al giorno stesso della misura: il valore segnato rappresenta quindi la quantità di precipitazione caduta nelle 24 ore che hanno preceduto la misura. Fanno eccezione i dati ricavati dagli Annali del Servizio Meteorologico Centrale della Svizzera, relativi alle stazioni ricadenti nel territorio di tale Stato, contrassegnate con l'asterisco, per le quali le precipitazioni segnate in un dato giorno corrispondono a quelle cadute tra le ore 9 del giorno di cui si tratta e le ore 9 del giorno seguente.

Per le stazioni dotate di pluviografo, si riporta, per ogni giorno, la quantità di pioggia che dal diagramma risulta caduta nelle 24 ore comprese

fra le ore 9 del giorno precedente e le ore 9 del giorno di cui si tratta.

**TABELLA II.** - Per ogni stazione riporta i totali mensili ed annui delle quantità di precipitazione.

**TABELLA III.** - Per le stazioni dotate di pluviografo, riporta i dati relativi ai valori più elevati delle precipitazioni registrate nell'anno, per 1, 3, 6, 12 e 24 ore consecutive appartenenti o no allo stesso giorno.

Sono considerate le precipitazioni iniziate dopo le ore 0 del primo gennaio e quelle eventualmente terminate dopo le ore 24 del 31 dicembre.

**TABELLA IV.** - Per tutte le stazioni, che hanno regolarmente funzionato nell'anno, riporta i massimi valori delle precipitazioni verificatesi per 1, 2, 3, 4, e 5 giorni consecutivi, appartenenti o no allo stesso mese. Sono considerati solamente i periodi il cui inizio cade entro l'anno anche se eventualmente siano terminati nell'anno successivo.

Per le durate da 2 a 5 giorni le altezze possono essere talvolta uguali a quelle di durata inferiore; il periodo indicato è sempre quello nel quale si è verificata l'altezza considerata. E ciò per evitare che il massimo di due giorni possa risultare inferiore a quello di un giorno e così via.

**TABELLA V.** - Riporta il valore, la durata e la data delle precipitazioni di maggiore intensità e di breve durata registrate dai pluviografi.

**TABELLA VI.** - Riporta per i mesi da gennaio a maggio e da ottobre a dicembre nei quali possono verificarsi precipitazioni nevose:

- a) le altezze, in centimetri, degli strati nevosi sul suolo presenti nell'ultimo giorno del mese;
- b) la quantità di neve caduta nel mese;
- c) il numero dei giorni nei quali si sono avute precipitazioni nevose;
- d) il numero complessivo dei giorni di permanenza della neve sul suolo.

### CONSISTENZA DELLA RETE PLUVIOMETRICA AL 31 DICEMBRE 1977

ZONA DI ALTITUDINE <i>m</i>	P	P <sub>n</sub>	P <sub>r</sub>	P <sub>t</sub>
0-250	79	1	106	-
251-500	76	-	86	-
501-750	62	18	65	-
751-1000	21	33	42	-
1001-1500	27	36	35	2
oltre 1500	15	28	35	14
Totali	280	116	369	16



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
<b>SEZIONE DI MILANO</b>					<b>(segue) OGLIO</b>				
<b>LAGO DI GARDA</b>									
Vesio (S. Michele)	Pn	650	1.70	1921	Lago Baitone (Remulo)	Pn	2258	1.75	1928
Salò	Pr	75	1.80	1956	Sparsinica (Allione)	Pn	1200	1.45	1928
Desenzano	P	64	1.30	1884	Lago d'Arno (P. Adam)	Pr	1820	2.20	1913
Peschiera	Pr	67	2.20	1910	Presa Arno	Pr	1700	1.70	1974
Lazise	P	76	1.75	1916	Lago Salarno	P	2038	1.45	1930
S. Zeno di Montagna	Pn	583	1.70	1916	Ono S. Pietro	P	516	1.20	1923
Malcesine	P	90	11.30	1919	Venerecolo (T. Pallobbia)	P	2200	1.50	1974
					Ceto	P	458	1.50	1958
<b>MINCIO</b>					Breno	Pr	312	1.50	1914
Monzambano	Pr	90	1.70	1913	Villa di Lozio (Lanico)	P	1065	1.50	1958
Volta Mantovana	Pr	66	1.70	1970	Borno (Trobiolo)	Pr	869	2.00	1960
Mantova	Pr	20	34.10	1840	Schilpario (Dezzo)	Pn	1200	1.70	1919
Governolo	Pr	16	1.70	1913	Povo	P	1018	1.80	1913
					Valbona	P	1860	1.80	1966
<b>PIANURA FRA MINCIO E OGlio</b>					Dezzo di Scalve (Dezzo)	Pr	750	1.80	1955
Castiglione delle Stiviere	P	110	12.00	1896	Angolo (Dezzo)	P	420	1.80	1914
Castelgoffredo	Pr	36	1.70	1970	Fraine (L. d'Iseo)	P	850	2.10	1923
Piubega	Pr	40	1.70	1970	Gratacasolo	P	200	1.50	1972
Borgoforte	P	19	1.20	1939	Cerete Basso	Pr	520	2.00	1921
Ghedi	Pr	85	2.45	1935	Borgonato (L. d'Isco)	Pr	214	6.20	1934
Calvisano	Pr	63	1.95	1933	Sarnico	Pr	197	1.70	1958
					Gandosio (Odria)	P	487	5.05	1923
<b>OGlio</b>					Endine (Cherio)	P	400	1.20	1921
Passo Tonale	Pr	1777	1.70	1913	Mologno (Cherio)	P	350	1.10	1913
Pantano d'Avio	P	2325	1.70	1951	Cenate Sopra (Cherio)	P	330	1.25	1915
Lago d'Avio	P	1902	1.55	1923	Chiari	Pr	148	2.00	1929
Temù	Pr	1100	2.20	1908	Fontanella	Pr	105	2.20	1955
Veza d'Oglio	P	1070	1.50	1913	S. Colombano (Mella)	Pn	960	2.10	1922
Edolo	Pr	690	1.70	1922	Memmo (Mella)	Pr	1000	2.10	1888
Corteno (Fiumicello)	Pr	920	2.05	1922	Bovegno (Mella)	Pn	750	1.95	1914
Sonico	P	1090	1.70	1928	Lodrino (Mella)	Pn	700	2.10	1914
					Gardone Val Trompia (Mella)	P	326	2.00	1914
					Lumezzane - Valle (Mella)	P	250	1.05	1920
					Concesio (Mella)	P	230	1.80	1920
					Brescia (Mella)	P	150	2.70	1870
					Caino (Garza)	P	364	1.80	1914
					Piadena	P	34	1.70	1936
					Bozzolo	Pr	33	1.75	1946
					Lago della Vacca	Pr	2357	1.70	1970
					Gaver (Caffaro)	Pr	2015	2.05	1932
					Bagolino (Caffaro)	Pr	800	2.05	1914
					Idro (L. d'Idro)	P	381	2.45	1924
					Lavenone (Chiese)	P	385	1.30	1924
					Ono Degno (Chiese)	P	790	1.40	1924
					Vobarno (Chiese)	P	260	1.70	1958
					Gavardo (Chiese)	Pr	200	5.70	1970



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) OGLIO					(segue) ADDA				
Prevalle (Chiese)	P	160	1.10	1922	Ruschedo (Masino)	Pn	755	1.55	1913
Gazzuolo	P	20	2.15	1910	Campo Tartano (Tartano)	Pr	1040	5.00	1929
S. Matteo Chiaviche	Pr	19	2.10	1963	Lago Inferno (Bitto)	Pn	2332	3.00	1953
					Lago Trona (Bitto)	Pr	1800	2.50	1946
					Gerola Alta (Bitto)	Pr	1015	1.91	1913
PIANURA FRA OGLIO E ADDA					Morbegno (Regoledo C.le)	P	255	1.04	1913
Cremona	Pr	45	2.00	1882	Vicosoprano (Mera)(*)	Pn	1087	1.50	1918
Genivolta	Pr	70	2.10	1955	Soglio (Mera)(*)	Pn	1100	1.50	1913
Pieve S. Giacomo	Pr	39	2.20	1941	Chiavenna (Mera)	P	333	3.70	1891
S. Daniele Ripa Po	P	32	1.30	1936	Stuctta (Mera)	Pr	1850	2.00	1921
Scandolara	P	31	1.70	1971	Campodolcino (Mera)	Pn	1104	1.80	1913
Casalmaggiore	Pr	25	1.80	1961	Lago Truzzo (Mera)	Pr	2065	10.50	1920
Rivarolo Mantovano	P	24	1.70	1971	S. Francesco a Mese (Mera)	Pr	286	4.50	1920
Rivarolo del Re	P	22	1.70	1971	Codera (Mera)	Pr	824	7.00	1922
Viadana	P	25	2.10	1884	Valle Ratti (Mera)	Pr	915	5.00	1934
					Livo (Livo) - Pian. Gorghig.	P	655	1.70	1956
INN					Dongo (L. di Como)	Pr	200	1.65	1890
Trepalle (Rio Torto)	Pr	2150	1.60	1957	Garzeno (Albano)	P	670	1.20	1921
Livigno (Spöl)	Pr	1810	1.80	1957	Premana	P	942	1.50	1919
					Introbio (Pioverna)	Pr	600	1.92	1913
ADDA					Bellano (Pioverna)	Pr	206	1.70	1912
Lago Cancano	Pr	2000	1.55	1936	Faggeto Lario	P	205	1.70	1974
Premadio - C.le	P	1275	2.00	1972	Como (L. di Como)	Pr	200	22.70	1874
Forni - S. Giacomo	Pr	2750	1.70	1974	Bellagio (L. di Como)	P	263	1.50	1954
S. Caterina Valfurva (Frodolfo)	Pr	1740	1.60	1924	Ronago (Broggia)	P	403	1.10	1922
Bormio	Pr	1225	1.90	1895	Palanzo (L. di Como)	P	215	2.00	1913
Fusino (Roasco)	Pr	1160	2.00	1921	Schignano	P	605	1.50	1918
Tirano	Pr	430	22.50	1913	Lierna	P	233	1.50	1971
Bernina (Poschiavino)(*)	Pn	2256	1.50	1913	Ballabio Superiore (L. di Como)	P	732	1.05	1918
Cavaglia (*)	Pn	1786	1.50	1911	Olginate	Pr	197	1.70	1968
Brusio (*)	P	840	1.50	1913	Erve	P	566	1.50	1951
Ponte di Ganda (Belviso)	P	913	1.50	1947	Calolziocorte	P	208	1.55	1951
Aprica (Belviso)	Pn	1181	1.60	1928	Cisano Bergam. (Sonna)	P	455	1.80	1957
Case Pizzini (Armisa)	Pn	1060	1.70	1928	Lago del Diavolo (Brembo)	Pt	2145	2.00	1957
S. Stefano (Armisa)	Pn	1865	1.70	1929	Lago Fregabolia (Brembo)	Pn	1950	1.60	1955
Lago Venina (Venina)	Pn	1800	1.75	1921	Laghi Gemelli (Brembo)	Pt	1956	2.50	1957
Vedello (Venina)	Pn	1060	1.85	1921	Sardegna (Brembo)	P	1750	2.00	1928
Seais (Venina)	Pr	1500	1.90	1921	Carona (Brembo)	P	1050	2.50	1920
Campo Moro (Venina)	Pr	1906	1.90	1961	Piano delle Casere (Brembo)	Pn	1832	2.00	1924
Lanzada (Mallero)	Pr	983	1.55	1913	Foppolo (Brembo)	Pn	1520	1.00	1893
Prese Valogno (Mallero)	Pn	940	7.40	1913	Roncobello (Brembo)	Pn	1009	1.00	1908
Sondrio	Pr	298	2.50	1875	Piazza Brembana	Pr	550	1.70	1974
Filoreria (Masino)	Pr	854	1.70	1965	S. Martino Calvi (Brembo)	Pr	540	1.80	1914
					Valtorta (Brembo)	Pn	930	1.30	1923
					Vedeseta (Brembo)	Pn	817	2.10	1922
					Olda (Brembo)	Pn	772	2.10	1915
					S. Giovanni Bianco (Brembo)	P	400	2.10	1917



- 47 -



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
<b>(segue) TICINO</b>					<b>SEZIONE DI TORINO</b>				
					<b>SESIA</b>				
<i>Iselle (Diveria)</i>	Pr	657	1.90	1932	<i>Alagna</i>	Pn	1215	1.60	1909
<i>Lago d'Avino (Diveria)</i>	Pn	2240	2.00	1913	<i>Campertogno-Mollia</i>	Pr	880	1.60	1922
<i>Gebbo (Diveria)</i>	Pn	1015	1.60	1914	<i>Carcoforo (Sermezza)</i>	P	1150	1.60	1916
<i>Varzo (Diveria)</i>	Pn	550	2.20	1875	<i>Rimasco (Sermezza)</i>	Pr	905	1.60	1916
<i>Bognanco S. Lorenzo (Bogna)</i>	Pn	980	2.10	1914	<i>Boccioleto (Sermezza)</i>	Pn	667	1.60	1917
<i>Domodossola (Toce)</i>	Pr	277	2.30	1872	<i>Fobello (Mastallone)</i>	P	850	1.60	1913
<i>Lago Cingino (Ovesca)</i>	Pn	2281	1.60	1937	<i>Sabbia (Mastallone)</i>	P	726	1.60	1917
<i>Campiccioli (Ovesca)</i>	Pn	1310	1.95	1928	<i>Camasco (Mastallone)</i>	Pr	752	1.60	1921
<i>Camposecco (Ovesca)</i>	Pn	2281	1.80	1937	<i>Varallo Sesia</i>	Pr	453	2.00	1871
<i>Rovesca (Ovesca)</i>	Pr	760	2.30	1933	<i>Borgosesia</i>	P	360	1.60	1913
<i>Alpe Cavalli (Ovesca)</i>	Pn	1510	2.00	1928	<i>Cellio</i>	P	685	1.60	1920
<i>Anzino (Ansa)</i>	P	687	1.40	1918	<i>Trivero (Sessera)</i>	Pr	750	2.30	1946
<i>Macugnaga (Ansa)</i>	Pr	1200	1.50	1914	<i>Coggiola (Sessera)</i>	Pr	468	1.80	1916
<i>Piedimulera (Ansa)</i>	P	243	1.75	1914	<i>Postua (Strona)</i>	Pr	460	1.80	1970
<i>Candoglia (Ansa)</i>	Pr	201	2.20	1954	<i>Romagnano Sesia</i>	Pr	266	2.30	1924
<i>Campello Monti (Strona)</i>	Pn	1300	1.70	1914	<i>Ghemme</i>	Pr	206	2.30	1950
<i>Forno (Strona)</i>	Pn	892	1.70	1923	<i>Arborio</i>	P	185	1.60	1950
<i>Marmo (Strona)</i>	Pn	765	1.10	1921	<i>Piedicavallo (Cervo)</i>	P	1050	1.60	1914
<i>Madonna del Sasso (L. d'Orta)</i>	P	696	1.50	1924	<i>Tollegno (Cervo)</i>	Pr	495	5.00	1937
<i>Cireggio (L. d'Orta)</i>	P	370	1.40	1923	<i>Oropa (Cervo)</i>	Pr	1180	25.00	1875
<i>Azzate (L. Varese)</i>	P	320	1.45	1901	<i>Biella (Cervo)</i>	Pr	412	18.00	1867
<i>Gavirate (L. Varese)</i>	P	284	1.40	1889	<i>Camandona (Cervo)</i>	Pr	708	1.80	1957
<i>Ispira (L. Maggiore)</i>	Pr	220	2.00	1959	<i>Sostegno</i>	P	397	1.60	1897
<i>Mottarone</i>	Pn	1491	1.70	1961	<i>Zubiena</i>	Pr	492	1.80	1953
<i>Alpino (Erno)</i>	Pn	778	1.90	1925	<i>Zimone (Elvo)</i>	P	435	2.50	1916
<i>Lesà (Erno)</i>	Pr	210	2.20	1915	<i>Salussola (Elvo)</i>	P	289	1.60	1926
<i>Paruzzaro (L. Maggiore)</i>	P	334	1.15	1924	<i>Bertignano - Lago</i>	Pr	370	5.00	1939
<i>Miorina</i>	Pr	250	2.50	1943	<i>Viverone - Lago</i>	Pr	230	5.00	1939
<i>Vizzola Ticino</i>	P	221	2.00	1907	<i>Vercelli - Staz. Risicolt.</i>	Pr	135	1.80	1927
<i>Vigevano</i>	P	116	1.70	1873	<i>Rosasco</i>	P	100	1.60	1913
<i>Cerano</i>	P	129	1.20	1913	<i>Tricerro (Marcova)</i>	P	140	1.60	1938
<i>Beregardo</i>	Pr	98	1.00	1899	<b>DORA BALTEA</b>				
<i>Pavia</i>	P	77	2.00	1812	<i>Colle del Gigante</i>	Pt	3327	2.80	1928
<b>TERDOPPIO - AGOGNA</b>					<i>Courmayeur</i>	Pr	1220	4.60	1932
<i>Monte Mesma</i>	P	575	1.45	1914	<i>Prè St. Didier (Dora de La Thuile)</i>	P	990	1.60	1914
<i>Borgomanero</i>	Pr	306	2.10	1899	<i>1ª Cant. P.S.B. (D. de La Thuile)</i>	Pn	1950	4.00	1932
<i>Momo</i>	Pr	213	2.00	1935	<i>Promise (Dora de La Thuile)</i>	Pr	1475	1.80	1916
<i>Novara</i>	Pr	164	2.00	1875	<i>Derby</i>	P	827	1.60	1923
<i>Mortara</i>	Pr	108	2.20	1932	<i>Vaigrisanche (Dora di Val.)</i>	Pr	1664	4.00	1913
<i>Lomello</i>	P	96	2.10	1938	<i>Arvier</i>	Pr	776	4.00	1954
					<i>Rhêmes N.D. (Dora di Rhêmes)</i>	Pn	1731	1.60	1915
					<i>Rhêmes St. Georges (Dora di Rh.)</i>	P	1200	1.60	1914
					<i>Valsavaranche (Savara)</i>	Pn	1545	1.60	1914
					<i>Colle della Rossa (Grand'Eyvia)</i>	Pt	2995	2.80	1928



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) DORA BALTEA				
Casotto Herbétet (Grand'Eyvia)	Pt	2423	2.80	1927
Lillaz (Grand'Eyvia)	Pr	1600	4.00	1926
Vièyes (Grand'Eyvia)	Pn	1130	1.60	1926
Aymavilles	Pr	700	2.00	1926
Aosta	Pr	583	1.80	1841
Col Collon (Buthier)	Pt	2900	2.80	1930
Rif. Aosta (Buthier)	Pt	2781	2.80	1956
Comba di Montagnaya (Buthier)	Pt	2605	2.80	1957
Valpelline (Buthier)	Pr	950	1.60	1913
Cap. Amianthe (Buthier)	Pt	2976	2.80	1957
Gran S. Bernardo (Artanavaz)	Pn	2476	15.00	1864
St. Oyen (Artanavaz)	Pr	1327	1.60	1913
Nus - Torre	P	1165	1.60	1926
Lignan - St. Barth. (St. Barth.)	P	1628	1.60	1921
Nus - C.le	Pr	529	1.80	1953
Plateau Rosà (Marmore)	Pt	3500	1.60	1953
Testa del Leone (Marmore)	Pt	3462	2.80	1933
Lago Goillet (Marmore)	Pn	2526	3.00	1930
Pérrères (Marmore)	Pn	1750	2.00	1927
Valtournanche (Marmore)	P	1524	1.60	1965
Lago Grande (Marmore)	Pt	2850	2.80	1933
Cignana - Diga (Marmore)	P	2150	2.00	1927
Maën - C.le	P	1330	1.70	1974
Promeron (Marmore)	P	1750	2.00	1927
Ussin (Marmore)	P	1322	1.60	1929
Promiod (Marmore)	Pr	1305	1.80	1927
Châtillon	Pr	551	2.30	1914
St. Vincent	Pr	575	1.80	1959
Montjovet	Pr	381	3.00	1926
Champdepraz (Châlame)	Pr	450	4.00	1925
Rif. Mezzalama (Evançon)	Pt	3005	2.80	1955
Champoluc (Evançon)	Pn	1570	2.50	1913
Brusson (Evançon)	Pr	1332	1.80	1913
Verrès (Evançon)	Pr	400	2.30	1913
Champorcher (Ayasse)	Pr	1427	2.30	1913
Pont Bozet (Ayasse)	Pn	775	1.60	1923
Hône Bard	Pr	370	2.30	1921
D'Ejola - Orsia (Lys)	P	1743	1.60	1920
Lago Gabiet (Lys)	P	2340	5.00	1920
Gressoney La Trinité (Lys)	Pr	1631	1.80	1916
Gressoney St. Jean (Lys)	Pr	1400	1.80	1913
Gaby - C.le Zuino (Lys)	Pr	980	1.80	1959
Guillemore (Lys)	Pr	905	1.80	1932
Pont St. Martin (Lys)	Pr	345	1.80	1939
Borgofranco d'Ivrea	Pr	253	1.80	1926
Ivrea	Pr	267	1.80	1865
Meugliano - Vico	P	738	1.60	1922

BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) DORA BALTEA				
Ponte Preti	P	310	1.60	1926
Mazzè - C.le	Pr	218	2.30	1937
Saluggia - C.N.E.N.	Pr	170	1.80	1970
ORCO				
Lago Agnel	Pt	2284	2.80	1963
Lago Serrù	Pr	2260	1.80	1956
Ceresole Reale	Pr	1579	1.80	1925
Noasca	Pr	1200	2.30	1913
Lago Valsoera	Pr	2410	1.80	1959
Rosone	Pr	714	1.80	1938
Lago Pian Telessio	Pr	1900	1.80	1959
Lago Eugio	Pr	1900	1.80	1959
Sparone	Pr	635	11.00	1918
Pont Canavese	Pr	461	1.80	1938
Piampreto (Soana)	Pn	1550	1.60	1916
Campiglia Soana (Soana)	P	1350	1.60	1914
Forzo	P	1180	1.60	1926
Ingria (Soana)	Pr	887	1.80	1922
Cuorné - Campore Basso	Pr	413	2.30	1901
STURA DI LANZO				
Forno Alpi Graie (Stura di Valgr.)	Pn	1226	1.60	1916
Ceres (Stura di Valgrande)	Pr	704	1.80	1913
Balme (Stura d'Ala)	P	1458	1.60	1913
Ala di Stura (Stura d'Ala)	P	1013	1.60	1933
Pessinetto	Pr	590	2.30	1939
Funghera	P	502	1.60	1938
Lago della Rossa (Stura di Viù)	Pr	2716	1.80	1937
Lago dietro la Torre (Stura di Viù)	P	2400	1.60	1936
Malciaussia - Diga (Stura di Viù)	P	1810	1.60	1937
Usseglio - C.le (Stura di Viù)	Pr	1310	2.30	1913
Lemie - C.le (Stura di Viù)	P	940	1.60	1922
Viù - C.le Fucine (Stura di Viù)	Pr	785	2.30	1913
Bertesseno (Stura di Viù)	P	1110	1.60	1969
Lanzo - Diga	Pr	454	2.30	1957
Cirié	Pr	344	1.80	1959
Venaria - La Mandria	Pr	258	1.80	1954
DORA RIPARIA				
Claviere	Pr	1800	1.60	1913
Thûres	Pn	1703	6.00	1918



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) DORA RIPARIA					VAIRATA				
Cesana Torinese	Pn	1354	1.60	1927	Castello - Diga	Pr	1650	1.80	1944
Rochemolles - Diga (Bardonecchia)	Pr	1926	6.00	1924	Casteldelfino	Pr	1296	1.80	1914
Bardonecchia (Bardonecchia)	Pr	1340	1.80	1886	Sampeyre	Pr	980	1.80	1914
Château Beaulard (Bardonecchia)	Pn	1335	1.60	1918	Brossasco	Pr	609	1.80	1931
Richardet	Pr	1810	1.80	1942	Venasca	Pr	549	1.80	1939
Salbertrand	Pr	1031	1.80	1913	MAIRA				
Chiomonte	Pr	1025	1.80	1954	Acceglio - Saretto	Pr	1540	2.30	1913
Susa	Pr	501	6.00	1913	Gran Pianasso	P	1150	1.60	1913
Moncenisio - Lago (Cenischia)	Pr	2000	3.00	1912	Stroppio	P	1080	1.60	1913
Moncenisio - Scala (Cenischia)	Pr	1726	3.00	1915	Combamala	Pr	915	1.80	1930
Venaus	Pr	620	1.80	1937	S. Damiano Macra	Pn	734	1.60	1913
Bussoleno	Pr	441	8.80	1914	Dronero - C.le	P	619	1.60	1913
S. Valeriano	Pr	385	5.00	1939	Savigliano	Pr	330	1.80	1937
Mocchie (Gravio)	Pr	791	2.50	1920	Castelmagno (Grana)	Pn	1262	1.60	1914
Mompellato (Messa)	P	1100	1.60	1920	Monterosso (Grana)	Pn	720	1.60	1948
Reano	P	480	1.60	1922	Caraglio (Grana)	P	595	1.60	1928
Collegno	Pr	293	6.00	1927	Centallo (Grana)	P	480	1.60	1888
PELLICE					Racconigi (Grana)	P	255	1.60	1913
Bobbio Pellice	P	732	1.60	1914	PO				
Pra del Torno (Angrogna)	Pn	980	1.60	1922	Lombriasco	Pr	241	1.80	1913
Angrogna (Angrogna)	Pn	782	1.60	1918	Casanova	P	243	1.60	1932
Luserna S. Giovanni (Luserna)	Pr	476	5.00	1913	Montaldo Tor. (Banna)	P	400	1.60	1913
Pragelato (Chisone)	Pr	1524	1.80	1915	Pinerolo (Lemina)	P	377	1.60	1906
Fenestrelle (Chisone)	P	1200	1.60	1875	Cumiana - Bivio (Chisola)	Pr	290	12.00	1938
Pra Catinat (Chisone)	Pr	1680	4.50	1970	Moncalieri	Pr	240	25.50	1886
Roreto Chisone (Chisone)	Pr	876	1.80	1918	Forno di Coazze (Sangone)	Pr	950	1.80	1954
Praly (Chisone)	Pn	1372	1.60	1915	Coazze (Sangone)	Pr	635	4.50	1939
Perrero (Chisone)	Pn	832	1.60	1921	Sangano (Sangone)	P	342	1.60	1938
Perosa Argentina (Chisone)	Pr	640	1.80	1913	Torino - Uff. Idrografico	Pr	238	31.60	1928
Villar Perosa (Chisone)	Pr	590	1.80	1913	Torino - Millefonti	P	218	2.30	1938
S. Germano Chisone (Chisone)	Pr	486	1.80	1921	Pino Torinese - Oss. Astron.	Pr	620	1.80	1937
ALTO PO					Chivasso - C.le Cimena	Pr	183	6.00	1875
Crissolo	Pn	1410	1.60	1874	Mombello Monferrato (Stura)	P	294	1.60	1917
Calcinere	Pr	700	1.80	1933	Moncalvo (Stura)	Pr	325	1.60	1889
Sanfront	Pr	430	1.80	1918	Casale Monferrato - Ist. Pioppic.	Pr	113	1.80	1870
Vezzuolo	Pr	420	1.80	1921	TANARO				
Saluzzo	Pr	395	1.80	1913	Piaggia (Tanarello)	Pr	1310	1.80	1915
Cavour	P	360	1.60	1879	Viozene (Negrone)	Pr	1248	1.80	1922
Torre S. Giorgio	P	262	1.60	1928	Colle di Nava (Nava)	P	941	1.60	1922
Barge	Pr	372	1.90	1973					



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
(segue) TANARO					(segue) TANARO				
Ormea - C.le	Pr	730	2.50	1914	Castelnuovo - Colle Don Bosco (Borbore)	P	260	2.50	1926
Garessio - Ponte	P	603	1.60	1926	Cocconato (Borbore)	Pr	495	1.80	1916
Ceva - C.le Mazzarelli	Pr	388	1.80	1914	Roatto (Borbore)	P	256	1.60	1918
Frabosa Fontane (Corsaglia)	P	957	1.60	1888	Tigilole (Borbore)	Pr	239	1.60	1917
Prà di Roburent (Corsaglia)	Pn	1014	1.60	1930	Montechiaro d'Asti (Borbore)	P	291	1.60	1913
Corsagliola (Corsaglia)	Pr	620	1.80	1932	Asti	Pr	152	18.00	1881
Torre Mondovì (Corsaglia)	P	470	1.60	1926	Castell'Alfero (Versa)	Pr	235	1.60	1926
Pamparato (Corsaglia)	Pn	782	1.60	1914	Castagnole Monferrato	P	229	1.60	1917
Mombasiglio (Corsaglia)	P	563	1.60	1925	Niella Belbo	Pr	785	1.80	1970
Pascomonti (Ellero)	P	380	1.60	1923	Benevello (Belbo)	P	671	1.60	1939
Prea (Ellero)	Pn	850	1.60	1923	Castino (Belbo)	Pr	540	1.80	1955
Mondovì (Ellero)	Pr	555	1.80	1886	Mango (Belbo)	P	521	1.60	1927
Certosa Pesio (Pesio)	Pn	859	5.60	1852	S. Libera (Belbo)	P	402	1.60	1916
Chiusa Pesio (Pesio)	P	580	1.60	1914	Castagnole Lanze (Belbo)	Pr	271	1.60	1925
S. Giacomo Boves (Pesio)	P	800	1.60	1923	Nizza Monferrato (Belbo)	Pr	137	15.00	1924
Boves (Pesio)	P	590	1.60	1913	Alessandria - Aeroporto	Pr	95	1.80	1857
Breolungi (Pesio)	Pr	310	2.30	1936	Bardinetto (Bormida di Mill.)	Pr	711	5.00	1940
Clavesana	Pr	275	13.60	1929	Valle Muraldo (Bormida di Mill.)	P	600	1.60	1916
Farigliano - C.le	Pr	260	1.80	1943	Osiglia - Diga (Bormida di Mill.)	Pr	620	1.80	1939
Narzole	Pr	210	1.80	1950	Millesimo (Bormida di Mill.)	Pr	427	5.00	1920
Belvedere - Langhe	P	639	1.60	1926	Cengio (Bormida di Mill.)	Pr	450	8.00	1932
Roddino	P	610	1.60	1926	Gottasecca (Bormida di Mill.)	P	710	1.60	1914
La Morra	P	513	1.60	1928	Lèvice (Bormida di Mill.)	P	550	1.60	1939
Pietraporzio (Stura di Dem.)	Pr	1250	1.80	1913	Cortemilia (Bormida di Mill.)	P	305	1.60	1914
Rio Freddo (Stura di Dem.)	Pr	1208	2.00	1957	Bubbio (Bormida di Mill.)	P	224	1.60	1914
Vinadio - C.le (Stura di Dem.)	Pr	900	1.80	1913	Bormida (Bormida di Sp.)	P	586	1.60	1950
Demonte - C.le (Stura di Dem.)	Pr	754	1.80	1926	Cairo Montenotte (Bormida di Sp.)	Pr	328	1.80	1950
Fedio - C.le S. Giacomo (Stura di Demonte)	Pr	1310	2.30	1936	Spigno Monf. (Bormida di Sp.)	Pr	258	12.00	1931
Vignolo - C.le Roccasparvera (Stura di Demonte)	Pr	645	2.30	1951	Piancastagna (Erro)	Pr	732	2.30	1914
Cuneo (Stura di Demonte)	Pr	536	10.00	1887	Ponzone (Erro)	P	610	1.60	1913
Entraque - Diga (Gesso)	P	900	1.60	1916	Acqui Terme (Bormida)	Pr	167	15.00	1914
S. Anna di Valdieri (Gesso)	Pr	990	1.60	1968	Sezzadio (Bormida)	P	127	1.60	1921
Valdieri (Gesso)	Pr	780	1.60	1913	Mombaruzzo (Bormida)	P	321	1.60	1921
Borgo S. Dalmazzo (Gesso)	Pr	641	1.80	1931	Piampaludo (Orba)	Pr	857	1.80	1914
Colle di Tenda - Gall. (Vermen.)	P	1321	2.00	1913	Urbe (Orba)	Pr	500	1.80	1950
Limone Piemonte (Vermenaga)	P	1100	1.60	1914	Ortiglieto (Orba)	Pr	300	2.30	1942
Fossano (Stura di Demonte)	Pr	376	22.60	1880	Cremolino (Orba)	P	420	1.60	1930
Bra	Pr	290	22.00	1862	Ovada (Orba)	P	187	1.60	1914
Verduno - C.le	Pr	190	2.60	1934	Masone (Stura di Masone)	Pr	433	1.80	1914
Castiglione Falletto	P	350	1.60	1927	Rossiglione (Stura di Masone)	P	270	1.60	1919
Alba	Pr	183	5.60	1914	Belforte Monf. (Stura di Masone)	P	275	1.60	1906
Santo Stefano Roero (Borbore)	P	388	1.60	1914	Lavezze - Lago (Gorzente)	Pr	652	2.30	1884
Dusino (Borbore)	P	263	1.60	1928	Lavagnina - Lago (Gorzente)	P	335	2.30	1884
Ferrere d'Asti (Borbore)	P	295	1.60	1926	Lavagnina - C.le (Gorzente)	Pr	245	12.30	1935
					Novi Ligure - Aeroporto	P	200	1.60	1879
					Sale	P	83	1.60	1939



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
<b>SEZIONE DI PARMA</b>					<b>BARDONEZZA</b>				
<b>SCRIVIA</b>					Luzzano	P	220	1.70	1916
					<b>TIDONE</b>				
Laccio (Laccio)	P	600	1.70	1934	Romagnese	Pr	600	1.65	1969
Caiasca (Noci)	P	620	1.50	1974	Valverde	P	562	1.70	1976
Sanguinetto (Noci)	P	610	1.50	1908	Pecorara (Tidoncello)	P	479	1.70	1916
Val Noci - Diga (Noci)	Pr	544	1.65	1936	Molato - Diga	Pr	360	1.90	1933
Crocefieschi (Seminella)	P	742	1.75	1913	Pianello	P	185	1.70	1913
Busalla	Pr	360	1.50	1962	Borgonovo Validone	Pr	114	1.90	1976
Busalletta - Diga (Busalletta)	Pr	657	1.70	1976	Sarmato (Corniola)	Pr	70	1.90	1914
Tegli (Busalletta)	P	600	1.50	1962	<b>TREBBIA</b>				
Chiappari (Busalletta)	Pr	535	1.75	1962	Caprile	P	1001	1.90	1948
Cascina Calabria (Busalletta)	P	600	1.50	1962	Propata (Brugneto)	P	996	1.80	1923
Cascina M. Calvo (Busalletta)	P	750	1.50	1962	Bavastrelli (Brugneto)	P	960	2.50	1948
Castagnola (Traversa)	P	560	1.70	1916	Vaccarezza (Brugneto)	P	1106	1.60	1948
Vallenzone (Vobbia)	Pn	721	1.70	1935	Giardino Rondanina (Brugneto)	P	1020	1.60	1948
Isola del Cantone	Pr	300	1.75	1931	Diga del Brugneto (Brugneto)	Pr	812	2.00	1959
Cabella Ligure (Borbera)	P	515	1.70	1917	Loco Carchelli - C.le	Pr	610	2.00	1930
Cantalupo Ligure (Borbera)	Pr	378	1.80	1959	Rovegno	Pr	658	1.90	1970
Stazzano	Pr	219	1.85	1922	Losso - C.le	Pr	416	1.90	1929
S. Agata Fossili (Castellania)	P	425	1.70	1917	Parazzuolo (Aveto)	P	819	1.70	1961
Roggia Fraschetta	P	135	1.50	1976	Cabanne (Aveto)	Pr	812	3.40	1913
Tortona - Castello	Pr	209	2.20	1964	Rezzoaglio (Aveto)	Pr	715	1.75	1964
<b>CURONE</b>					S. Stefano d'Aveto (Aveto)	Pr	1014	1.90	1913
Montecaprarò	Pn	828	1.70	1934	Boschi d'Aveto - Diga (Aveto)	Pr	630	2.00	1929
Montemanzino	Pr	468	1.50	1916	Marsaglia	Pr	320	1.80	1971
<b>STAFFORA</b>					Bobbio	Pr	270	1.80	1913
Varzi	Pr	409	5.50	1875	Perino (Perino)	P	200	2.00	1916
Voghera	Pr	96	1.90	1875	S. Lazzaro Alberoni - Osserv.	Pr	320	1.80	1971
Cervetia	Pr	72	1.90	1976	<b>NURE</b>				
<b>COPPA</b>					Ferriere	Pr	615	2.00	1931
Torre degli Alberi	P	545	1.70	1933	Prato Barbieri	Pr	980	1.90	1971
Villa Riccagioia (Delle Rose)	Pr	140	2.30	1965	Bettola	Pr	329	1.80	1914
<b>SCUROPASSO</b>					<b>CHIAVENNA</b>				
Montalto Pavese	P	446	1.90	1915	Castellana - Groppo (Chero)	P	434	1.70	1914
					Isola Scrafini - Tinazzo	Pr	40	2.05	1965



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
<b>ARDA</b>					<b>PARMA</b>				
<i>Rusteghini</i>	Pr	760	1.90	1976	<i>Lagdei</i>	Pt	1245	3.00	1950
Mignano - Diga	Pr	342	1.90	1933	Bosco - C.le	Pr	784	2.10	1926
Fiorenzuola d'Arda	Pr	82	1.90	1917	Marra - C.le	Pr	635	1.90	1929
Ongina (Ongina)	P	37	1.70	1965	<i>Petrignacola</i>	Pn	630	1.70	1927
<i>Morfasso</i>	Pr	651	1.90	1976	<i>Musiara Superiore (Parmossa)</i>	Pn	1050	1.70	1920
					Campora di Sasso (Parmossa)	Pr	620	2.15	1926
					Langhirano	Pr	262	1.80	1939
					<i>Vigatto</i>	P	115	2.00	1932
					Casaselvatica	P	850	1.70	1919
					Calestano (Baganza)	P	417	1.85	1913
					Sala Baganza (Baganza)	P	165	1.95	1932
					Parma - Idrografico	Pr	56	23.50	1954
					Parma - Osserv. Università	Pr	55	1.90	1833
					Baganzola	P	40	1.60	1931
					S. Siro di Torrile	P	31	1.60	1931
<b>TARO</b>					<b>ENZA</b>				
Strinabecco - C.le	Pr	800	2.00	1971	Paduli - Diga	Pr	1139	1.90	1928
Monte Zatta	Pn	1125	1.75	1941	Succiso (Liocca)	Pr	911	1.70	1914
S. Maria del Taro	Pr	744	1.90	1913	<i>Lago Ballano (Cedra)</i>	Pt	1335	3.00	1937
Casale Val Taro	P	703	1.75	1927	Isola di Palanzano - C.le (Cedra)	Pr	575	1.90	1926
Bedonia (Pelpirana)	Pr	544	1.80	1913	Selvanizza - C.le (Cedra)	Pr	468	2.00	1928
Montegrosso	P	800	1.80	1917	Canova di Ramiseto (Lonza)	Pn	790	1.70	1947
Albareto (Gotra)	P	550	1.75	1926	Vetto	P	437	1.70	1886
Borgo Val di Taro	Pr	411	1.90	1913	Vedriano (Tassobia)	P	590	1.70	1913
<i>Tiedoli Barca</i>	P	650	1.70	1933	<i>Neviano Arduini (Termina)</i>	P	517	1.70	1917
Passo della Cisa - Aeronautica (Manebiola)	P	1041	2.70	1917	Bannone	P	161	1.90	1973
Valmozzola (Mozzola)	P	580	2.50	1937	Basilicogioiano	Pr	115	1.70	1966
Selva del Bocchetto	P	539	1.70	1923	Croce dei Morti	P	34	1.30	1968
Boschi di Bardone	Pr	608	2.00	1920	Mezzano Inferiore	P	26	1.42	1930
Nociveglia (Ceno)	P	900	1.60	1914					
Cornolo (Ceno)	P	950	1.70	1929					
Pione (Ceno)	Pn	675	1.70	1923					
Bardi - C.le (Ceno)	Pr	430	2.00	1916					
Varsi (Ceno)	P	315	1.70	1917					
Varano Melegari (Ceno)	P	190	1.90	1917					
Ramiola	Pr	145	1.70	1964					
<i>Neviano Rossi (Scodogna)</i>	Pr	390	1.97	1964					
<i>Banzola (Scodogna)</i>	Pr	327	2.00	1964					
<i>Casa Nuova S. Vitale Baganza (Scodogna)</i>	Pr	441	2.15	1964					
<i>Oratorio di Cafragna (Scodogna)</i>	Pr	195	2.05	1964					
<i>Antognano (Scodogna)</i>	Pr	300	2.16	1965					
<i>La Costa di Maialico (Scodogna)</i>	Pr	308	2.05	1964					
Varano Marchesi (Recchio)	P	225	1.70	1948					
Ronchetti	P	40	1.45	1933					
Careno (Stirone)	P	581	1.70	1913					
Salsomaggiore (Stirone)	Pr	160	1.90	1913					
Fidenza (Stirone)	Pr	75	2.00	1960					
<i>Castione Marchesi (Stirone)</i>	P	53	1.50	1931					
<i>Carzeto di Soragna (Stirone)</i>	P	37	1.60	1932					
<i>Costamezzana</i>	P	224	1.90	1976					
Sissa	Pr	31	1.85	1932					
Zibello	Pr	35	1.60	1931					
Stagno	Pr	32	1.90	1976					
					<b>PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO</b>				
					Poviglio	Pr	29	2.00	1938
					Boretto	Pr	23	1.90	1913
					<b>CROSTOLO</b>				
					Regnano - Ca' Bertacchi (Cesolla)	Pr	450	1.70	1965
					<i>Canossa (Campola)</i>	P	496	1.90	1913
					Quattro Castella (Modena)	P	162	1.70	1942
					Reggio Emilia	Pr	51	1.90	1867
					Vezzano sul Crostolo	Pr	222	2.70	1975



BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	BACINO E STAZIONE (corso d'acqua)	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni
<b>PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA</b>					<b>(segue) PIANURA FRA SECCHIA E PANARO</b>				
Villa Masone	P	56	1.20	1936	Finale nell'Emilia	Pr	13	1.80	1967
San Martino in Rio	P	36	1.20	1924	Poggio Rusco	Pr	12	1.60	1932
Carpi	Pr	28	1.70	1881	Moglia di Sermide	Pr	12	1.70	1898
Ponticelli	P	21	1.50	1927	Vallazza	Pr	11	1.60	1935
Suzzara	P	20	12.00	1908	Passo dei Rossi	Pr	11	1.60	1935
Novellara - Sirona	Pr	19	2.00	1924	Fossa Mozza	Pr	9	1.60	1935
Reggiolo	P	19	1.70	1908	Cucca Rangona	P	8	1.80	1932
Ponte Pietra	Pr	19	8.50	1927					
Mondine	P	19	1.20	1927					
Saino di Pegognaga	Pr	19	2.00	1908					
Botte sotto Secchia	P	16	1.50	1916					
<b>SECCHIA</b>					<b>PANARO</b>				
Gabellina	Pr	960	1.80	1957	Fiumalbo (Scoltenna)	Pn	943	1.80	1881
Collagna	Pn	830	1.65	1885	San Michele - C.le (Scoltenna)	Pr	765	1.95	1959
Ozola - Diga (Ozola)	Pn	1220	1.70	1931	Tagliole (Scoltenna)	Pn	1150	1.70	1919
Ligonchio - C.le (Ozola)	Pr	930	1.85	1921	Sant'Anna Pelago (Scoltenna)	Pn	1069	1.80	1925
Predare - C.le (Ozola)	Pr	687	1.65	1955	Barigazzo (Scoltenna)	Pn	1224	1.70	1915
Passo di Pradarena	Pr	1568	2.05	1922	M. Cimone - Aeron. (Scoltenna)	Pr	2165	10.00	1961
Ospitaletto (Ozola)	Pr	1140	2.10	1913	Strettara - C.le (Scoltenna)	Pr	570	1.85	1927
Castelnuovo Monti	Pr	730	1.90	1909	Sestola (Scoltenna)	Pr	1020	2.25	1881
Febbio (Secchiello)	Pr	1050	2.20	1970	Rocchetta di Sestola (Scoltenna)	Pn	675	1.70	1962
Villa Minozzo (Secchiello)	Pn	676	1.60	1947	Ghiaie di Ospitale (Leo)	Pn	788	1.80	1971
Fontanaluccia - Diga (Dolo)	Pr	787	2.00	1935	Rocca Corneta (Leo)	Pn	593	1.80	1924
Farneta - C.le (Dolo)	Pr	380	1.80	1930	Montese (S. Martino)	Pn	770	1.70	1881
Foce Radici (Dolo)	Pn	1532	1.70	1916	Benedello Cantoniera	Pn	195	1.90	1961
Piandelagotti (Dolo)	Pr	1215	1.70	1913	Guiglia - Staz. Agraria	Pr	483	2.15	1962
Montestefano (Dolo)	P	380	2.00	1910	Spilambeno	P	68	1.60	1882
Polinago (Rossena)	Pn	810	1.55	1923	Pazzano (Tiepidi)	P	273	1.80	1960
Pavullo (Rossena)	Pr	682	1.90	1882	Formigine (Naviglio)	Pr	80	1.80	1970
Prignano - Centro (Rossena)	Pn	570	1.70	1919	Modena - Burana (Naviglio)	Pr	35	11.00	1967
Baiso (Lucenta)	Pr	542	2.15	1922	Ravarino	Pr	23	9.50	1962
Castellarano	Pr	135	2.10	1970					
Sassuolo	Pr	121	1.90	1913					
Carpineti (Tresinaro)	P	570	1.80	1960					
Scandiano	P	95	1.75	1968					
Coggento	Pr	38	1.70	1975					
<b>PIANURA FRA SECCHIA E PANARO</b>					<b>DELTA PADANO</b>				
Ponte Bacchello	Pr	26	1.60	1932	Adria	Pr	2	5.75	1967
Cavezzo	P	24	1.60	1913	Pila (Po Grande)	Pr	-1	1.90	1959
Mirandola	P	19	1.70	1932	Boccalecchia (Po di Tramontana)	Pr	2	1.90	1977



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

VESIO												G i o r n o	SALÒ												
Bacino: LAGO DI GARDA (650 m s.m.)													Bacino: LAGO DI GARDA (75 m s.m.)												
( Pn )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	-	11.0	1.0	-	3.0	-	-	2.0	-	1	-	-	-	-	14.0	2.0	-	4.0	-	-	35.0	-
*22.0	-	-	-	-	26.0	5.0	-	-	-	-	6.0	-	2	19.0	-	-	-	26.0	4.0	-	-	-	-	6.0	-
-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	3	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
16.0	-	-	-	-	4.0	3.0	-	-	-	-	-	-	4	18.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-
8.0	-	-	-	-	17.0	-	-	-	4.0	-	-	-	5	30.0	-	-	3.0	14.0	-	-	-	2.0	-	-	-
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	6	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-
-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	3.0	-	3.0	7	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	2.0	-	16.0
-	-	-	-	22.0	-	-	2.0	-	-	7.0	-	2.0	8	-	-	-	21.0	1.0	5.0	-	-	-	6.0	-	3.0
-	-	-	-	12.0	-	-	45.0	-	5.0	5.0	-	55.0	9	-	-	-	23.0	40.0	-	50.0	6.0	10.0	-	60.0	
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	10	-	-	-	2.0	-	-	60.0	-	-	-	-	-
6.0	18.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	16.0	-	-	11	7.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-
40.0	10.0	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	18.0	11.0	40.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
5.0	2.0	18.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	13	3.0	5.0	15.0	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	14	-	3.0	-	-	70.0	1.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2.0	-	5.0	-	-	-	-	-	15	7.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	12.0	10.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	34.0	6.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	15.0	-	1.0	-	33.0	-	-	-	17	-	-	-	-	19.0	-	7.0	-	35.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	38.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	4.0	-	4.0	-	-	-	-	19	-	-	4.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-
-	8.0	6.0	-	-	18.0	-	-	12.0	-	-	-	-	20	-	3.0	6.0	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-
-	57.0	28.0	-	-	2.0	-	9.0	20.0	-	-	-	-	21	-	50.0	58.0	-	1.0	-	28.0	25.0	-	-	-	-
-	22.0	5.0	-	-	12.0	3.0	17.0	-	-	-	10.0	-	22	-	14.0	4.0	-	-	1.0	58.0	35.0	-	4.0	-	-
30.0	25.0	11.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	23	20.0	18.0	-	-	-	7.0	-	1.0	-	-	-	-
1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2.0	6.0	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	45.0	1.0	-	-	-	-	-
13.0	-	-	-	42.0	12.0	15.0	-	-	-	-	-	-	27	16.0	-	-	-	35.0	18.0	3.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	9.0	-	-	-	6.0	-	-	-	21.0	28	-	-	-	-	-	3.0	5.0	-	-	-	-	10.0
14.0	-	-	-	41.0	-	-	4.0	63.0	-	-	-	-	29	27.0	-	19.0	-	-	-	66.0	-	-	-	-	-
15.0	-	-	-	5.0	9.0	10.0	11.0	14.0	-	-	-	-	30	9.0	-	16.0	6.0	-	12.0	6.0	20.0	-	-	-	-
-	-	-	-	3.0	-	-	30.0	-	-	-	-	-	31	-	-	6.0	-	-	-	55.0	-	-	-	-	-
170.0	158.0	150.0	46.0	150.0	80.0	140.0	146.0	58.0	39.0	18.0	81.0	Tot.mens.	174.0	142.0	168.0	61.0	277.0	122.0	231.0	244.0	75.0	37.0	45.0	89.0	
11	8	10	4	11	13	13	10	4	5	3	4	N.giorni piovosi	11	9	9	6	12	12	11	11	3	5	3	4	
Totale annuo: 1236.0 mm													Totale annuo: 1665.0 mm												
Giorni piovosi: 96													Giorni piovosi: 96												

PESCHIERA												G i o r n o	LAZISE												
Bacino: LAGO DI GARDA (67 m s.m.)													Bacino: LAGO DI GARDA (76 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
0.2	0.2	-	-	0.4	6.6	-	0.4	-	-	-	4.4	0.2	1	-	2.0	-	-	19.0	-	-	48.0	-	-	-	-
9.2	2.4	-	-	-	9.4	-	-	-	22.2	-	3.6	-	2	21.0	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-
2.2	-	-	-	-	0.8	-	-	-	0.2	-	-	-	3	30.0	-	-	-	4.0	-	-	-	1.0	-	-	-
27.0	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	4	23.4	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-
26.4	-	-	-	-	8.2	-	-	-	3.0	-	-	-	5	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	0.4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	15.6	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5.2	1.8	4.0	-	-	-	0.8	-	1.0	8	-	-	-	10.0	-	2.8	-	-	-	-	-	0.2
-	-	-	-	2.0	1.4	-	9.2	-	-	6.4	-	27.4	9	2.8	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	47.2
1.4	-	-	-	7.2	1.0	-	-	9.8	-	-	-	-	10	4.0	24.0	-	24.0	-	-	-	-	28.7	-	-	-
3.4	14.0	-	-	-	-	-	2.8	-	-	21.4	-	-	11	-	20.0	27.8	0.5	-	-	10.0	7.8	-	4.0	-	-
11.6	15.0	20.6	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	12	-	-	2.0	-	-	-	-	38.0	-	-	-	-
-	0.2	3.6	-	-	1.6	-	-	2.2	-	-	-	-	13	-	-	-	-	24.8	-	-	20.0	-	-	2.8	-
-	-	-	-	-	16.2	0.6	-	-	-	-	1.6	1.8	14	7.4	1.6	-	-	-	2.0	2.0	-	-	-	-	-
9.2	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	0.2	-	15	-	4.0	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	8.0	3.0	3.2	-	-	-	-	-	16	-	2.0	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	17.4	-	2.6	-	11.6	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	5.0	-	26.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	18	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-
-	0.2	0.6	-	-	10.0	-	-	-	3.4	-	-	-	19	-	1.8	4.8	-	13.8	-	-	-	-	-	-	-
-	0.6	3.0	2.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	14.6	-	1.0	-	-	33.0	-	9.0	-	-	-
-	9.8	7.4	-	-	-	5.6	14.0	-	-	-	-	-	21	-	4.0	18.8	-	-	-	70.0	-	-	11.2	-	-
-	7.2	2.0	-	-	1.0	0.8	44.6	-	-	-	4.8	-	22	-	16.8	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-
3.6	13.8	0.2	-	-	11.6	0.2	-	-	-	-	0.2	-	23	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	24	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	13.4	-	-	-	26.4	-	-	-	-	-	-	-	25	9.8	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	26	15.8	-	-	-	68.0	-	-	-	-	-	7.0	-
12.4	-	-	-	-	30.0	8.6	2.4	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	9.0	28	37.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	11.8
22.8	-	-	-	-	-	-	-	50.8	-	2.6	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.0	-	-	-	0.6	0.6	1.4	10.2	-	-	-	0.4	-	30	1.0	-	14.0	-	-	19.0	-	30.3	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	29.4	-	-	0.2	-	-	31	8.0	-	-	-	-	-	-	10.3	-	-	-	-
135.4	76.8	58.6	21.2	118.6																					



S. ZENO DI MONTAGNA												G i o r n o	MALCESINE											
( Pn )													( P )											
Bacino: LAGO DI GARDA ( 583 m.s.m.)													Bacino: LAGO DI GARDA ( 90 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	12.0	15.0	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	14.5	-	-	-	-	-	-	-
14.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	15.0	-	2	15.0	-	-	-	13.8	6.7	-	-	-	-	8.7	-
26.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	3	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
39.0	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	4	20.0	-	-	-	3.5	-	-	-	2.5	-	-	
12.0	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	2.0	19.5	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	12.5	-	-	-	-	6.8	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.0	-	*7.0	7	-	-	-	-	-	6.5	-	-	8.0	-	13.5	
-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	29.5	-	13.0	11.0	-	10.5	-	-	
-	-	-	4.0	7.0	-	51.0	-	-	-	-	61.0	9	-	-	-	8.5	-	9.8	-	-	12.0	-	77.5	
3.0	-	-	12.0	-	8.0	-	39.0	-	-	-	-	10	5.0	-	-	11.0	-	-	4.5	-	-	-	-	
38.0	23.0	-	23.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	11	7.0	-	23.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	
14.0	3.0	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	42.0	19.0	17.5	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.0	39.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	
-	-	-	6.0	42.0	-	12.0	-	-	-	-	-	14	-	14.0	-	-	61.8	5.0	-	-	-	-	-	
*4.0	-	-	-	16.0	-	38.0	-	-	-	-	-	15	13.5	-	-	-	2.8	-	8.5	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	7.6	15.0	-	-	-	-	-	
-	3.0	-	-	-	-	-	-	91.0	-	-	-	17	-	-	-	-	15.5	-	4.5	59.5	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	5.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	
-	12.0	7.0	-	11.0	-	-	31.0	-	-	-	-	20	-	28.0	4.0	8.0	18.5	-	-	46.5	-	-	-	
-	49.0	12.0	-	-	-	42.0	21.0	-	-	-	-	21	-	37.0	-	-	11.5	-	11.5	22.0	-	-	-	
-	11.0	13.0	-	-	-	-	15.0	-	-	14.0	-	22	15.0	9.5	31.0	-	-	18.5	1.8	12.0	-	31.5	-	
13.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	24.0	9.5	-	-	5.3	-	3.4	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	
-	34.0	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	25	-	17.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	
26.0	-	-	-	22.0	-	11.0	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	16.7	32.5	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	6.0	7.0	-	-	-	-	5.0	28	-	-	-	-	-	-	19.5	-	1.0	-	20.8	
16.0	-	13.0	-	-	5.0	3.2	-	-	-	-	-	29	35.0	-	20.0	-	59.0	-	3.8	65.0	-	-	-	
3.0	14.0	15.0	-	7.0	2.1	-	-	-	-	-	-	30	8.5	-	12.5	7.0	1.2	9.0	7.0	15.5	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	61.0	-	-	-	-	-	31	-	-	4.2	-	-	-	27.5	-	-	-	-	
231.0	146.0	124.0	95.0	203.0	50.1	226.0	124.3	113.0	47.0	38.0	73.0	Tot.mens.	191.0	154.0	121.7	78.5	232.2	90.4	144.3	193.2	62.0	38.3	45.4	111.8
13	9	7	7	12	5	8	8	2	2	3	3	N.giorni piovosi	10	8	8	7	13	9	13	9	2	5	3	3
Totale annuo: 1470.4 mm													Totale annuo: 1462.8 mm											
Giorni piovosi: 79													Giorni piovosi: 90											

MONZAMBANO												G i o r n o	VOLTA MANTOVANA											
( Pr )													( Pr )											
Bacino: MINCIO ( 90 m.s.m.)													Bacino: MINCIO ( 66 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
0.8	-	-	-	9.4	2.4	4.8	-	-	-	9.0	-	1	-	-	-	-	6.6	1.8	2.6	0.2	-	-	9.0	-
14.8	2.8	-	-	11.4	0.2	-	0.4	0.8	-	3.2	-	2	-	7.6	1.0	-	-	14.0	-	1.6	2.8	-	3.8	-
2.2	-	-	-	1.6	-	-	-	6.8	-	0.2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.0	-	-	-
22.6	-	-	-	3.0	-	-	-	0.2	-	-	-	4	30.8	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
20.6	-	-	0.2	7.0	-	-	-	1.0	-	-	-	5	32.8	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-
0.8	-	0.4	4.2	-	-	-	-	0.2	0.4	-	-	6	0.2	-	-	4.4	-	1.2	-	0.6	-	-	-	-
0.4	-	-	-	0.2	9.0	-	-	-	-	-	9.8	7	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	*7.6
-	-	-	3.4	1.0	6.0	0.2	-	-	2.4	-	5.0	8	-	-	-	1.6	12.2	-	-	-	2.4	-	4.6	
-	-	-	4.8	0.4	-	14.0	-	-	5.0	-	21.4	9	-	-	-	3.2	-	-	21.2	-	4.2	-	15.4	
2.6	0.2	-	9.0	1.8	-	6.0	0.8	-	0.2	-	0.2	10	1.2	-	-	10.8	3.0	-	1.8	-	-	-	-	
2.8	13.4	-	-	-	-	3.6	-	-	26.2	-	-	11	3.0	7.6	-	-	-	-	0.2	-	48.2	-	-	
6.8	13.4	19.0	-	0.2	-	0.2	-	-	-	0.4	-	12	5.8	12.6	20.6	-	-	-	0.2	-	-	0.4	-	
-	0.2	3.0	-	0.4	-	-	1.8	-	-	-	-	13	0.2	0.2	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.6	-	-	13.2	-	-	0.2	-	-	0.8	1.6	14	-	-	-	-	10.6	-	-	5.0	-	-	1.4	
9.4	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	0.2	15	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	
0.8	-	-	-	17.8	5.2	-	-	-	-	0.4	-	16	-	-	-	-	26.8	9.0	-	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	26.0	-	5.2	-	5.4	-	0.2	-	17	-	-	-	-	18.2	-	7.0	-	3.4	-	0.4	
-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	18	-	-	-	-	0.2	-	-	-	3.8	-	-	
-	-	1.2	-	2.4	-	-	-	12.0	-	-	-	19	-	0.4	2.8	-	3.4	-	-	-	4.8	-	-	
-	0.6	3.8	8.4	10.2	-	-	-	-	-	-	-	20	-	0.2	4.4	2.2	9.2	-	-	-	-	-	-	
-	5.4	7.4	-	0.2	-	10.2	8.4	-	-	-	-	21	-	2.0	7.0	-	3.6	-	47.4	12.6	-	-	-	
0.2	3.6	2.2	-	-	2.2	3.0	31.2	-	-	7.6	-	22	-	3.4	1.2	-	-	1.2	2.6	22.8	-	4.4	-	
2.6	13.8	-	-	-	21.0	-	19.0	-	-	0.2	-	23	1.6	13.0	-	-	-	52.2	-	9.2	-	0.2	-	
0.4	0.2	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	
-	14.6	-	-	-	2.2	-	0.2	-	0.8	0.6	-	25	-	15.4	-	-	-	4.6	-	-	-	1.4	-	
0.2	0.2	-	-	-	4.6	-	-	-	0.8	9.6	-	26	9.0	-	-	-	-	1.4	-	-	0.8	17.4	-	
6.4	-	-	-	27.8	11.6	1.2	0.2	-	-	-	-	27	-	-	-	-	20.8	2.6	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.2	26.4	-	-	-	-	12.0	28	-	-	-	-	-	-	-	18.8	0.6	-	10.4	
19.0	-	0.6	-	-	0.2	-	39.8	-	1.8	0.6	-	29	28.8	-	0.2	-	-	-	42.6	-	0.4	-	-	
1.0	29.2	1.4	-	1.4	4.2	13.6	-	-	0.6	1.6	-	30	2.4	-	29.2	0.2	-	-	4.0	11.2	-	1.0	-	
0.2	-	8.2	-	-	54.8	-	-	-	0.2	-	-	31	-	-	8.6	-	-	-	26.6	-	-	-	-	
114.8	70.0	75.0	31.4	136.4	66.0	107.6	144.0	34.0	38.4	34.4	50.2	Tot.mens.	131.4	55.8	86.0	22.4	139.8	76.4	113.6	145.4	15.8	57.2	37.6	40.4
12	8	8	6	14	10	10	8	5	4	5	5	N.giorni piovosi	11	7	8	5	15	9	8	10	5	3	6	5
Totale annuo: 902.2 mm													Totale annuo: 921.8 mm											
Giorni piovosi: 95													Giorni piovosi: 92											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

MANTOVA												G i o r n o	GOVERNOLO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: MINCIO ( 20 m.s.m.)													Bacino: MINCIO ( 16 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
0.2	-	-	-	6.2	14.2	-	-	-	-	9.8	-	1	0.4	1.0	-	0.2	0.8	1.0	-	1.2	-	-	9.0	-		
10.6	-	-	-	6.0	-	-	-	19.0	-	3.0	-	2	10.2	-	-	-	0.6	-	-	-	19.2	-	2.2	-		
0.2	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	3	6.0	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-		
19.8	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	4	20.8	-	-	-	5.2	-	-	-	2.0	-	-	-		
20.6	-	-	-	5.0	-	-	-	11.4	-	-	-	5	17.8	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-		
2.4	-	-	5.8	-	-	-	2.6	-	-	-	-	6	1.0	-	-	4.2	-	-	-	2.8	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	13.4	-	-	-	-	-	*1.4	7	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	7.0			
-	-	-	0.2	3.4	-	-	-	-	2.4	-	6.4	8	-	-	-	-	2.2	-	-	-	0.6	-	1.8			
-	-	-	6.4	0.2	-	-	-	-	4.8	-	23.4	9	-	-	-	4.6	0.6	-	1.2	-	4.8	-	23.8			
1.4	-	-	12.2	1.6	-	-	-	-	1.4	-	-	10	0.8	-	-	5.8	1.8	-	-	11.6	-	0.8	-			
2.6	6.8	-	-	-	-	0.6	-	-	37.8	-	-	11	1.6	5.6	0.2	1.8	-	-	-	-	18.0	-	0.4			
6.4	12.4	13.2	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	12	5.8	9.6	10.4	-	-	-	-	-	0.4	-	0.2			
-	6.2	3.2	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	13	-	3.8	12.2	-	0.8	-	-	1.0	-	-	-			
-	1.4	-	-	6.0	0.4	-	-	0.4	-	1.2	1.2	14	0.4	10.2	-	-	5.0	-	-	-	-	8.8	0.4			
4.0	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	15	2.6	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-			
0.2	-	-	-	102.2	3.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	14.0	5.4	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	25.2	-	0.4	-	7.2	-	-	-	17	-	-	-	-	22.4	-	1.2	-	0.2	-	0.6			
-	-	-	-	-	-	-	-	10.6	-	-	-	18	-	-	0.2	-	-	-	-	24.4	0.4	-	-			
-	-	3.2	-	5.4	-	-	0.4	-	-	-	-	19	-	0.2	0.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-			
-	0.4	8.0	4.0	6.6	-	-	-	-	-	-	-	20	0.2	0.4	8.4	-	4.8	-	-	-	-	-	-			
0.4	1.2	5.4	-	0.4	-	32.2	8.6	-	-	-	-	21	0.8	0.4	4.4	-	0.6	-	-	1.2	-	-	-			
0.6	2.2	0.4	-	-	1.6	7.6	19.0	-	-	2.8	-	22	0.4	3.8	0.8	-	1.6	1.8	21.6	19.4	-	2.4	-			
0.6	11.0	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	23	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4			
0.4	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
0.2	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	25	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.6	-	26	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.6	58.6			
2.6	-	-	-	41.6	1.2	1.6	-	-	-	-	-	27	2.4	-	-	-	87.0	3.6	-	0.4	-	1.0	-			
-	-	-	-	-	-	-	29.2	-	-	-	7.6	28	-	-	-	-	1.0	-	-	20.2	-	0.8	8.6			
26.2	-	-	-	-	-	-	58.4	-	0.4	-	-	29	12.6	-	-	-	-	-	[14.4]	-	0.6	-	-			
2.6	-	22.0	-	-	0.6	2.8	9.4	-	-	1.4	-	30	16.6	-	-	-	-	0.6	2.4	6.4	-	2.0	-			
-	-	9.8	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	31	-	-	12.8	-	-	-	6.0	-	-	-	-			
102.0	53.2	65.2	29.0	214.6	41.4	54.0	128.2	49.6	47.2	57.2	40.0	Tot.mens.	100.4	54.6	78.6	16.6	156.4	12.8	32.4	79.4	45.8	27.0	84.0	43.2		
11	8	7	4	13	6	5	6	5	4	6	5	N.giorni piovosi	11	8	6	4	12	4	5	9	3	2	7	4		
Totale annuo: 881.6 mm													Totale annuo: 731.2 mm													
Giorni piovosi: 80													Giorni piovosi: 75													
CASTELGOFFREDO												G i o r n o	PIUBEGA													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: PIANURA FRA MINCIO E OGILIO ( 36 m.s.m.)													Bacino: PIANURA FRA MINCIO E OGILIO ( 40 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
0.2	-	-	-	5.4	6.0	0.8	0.2	0.4	-	6.6	0.2	1	-	-	-	0.2	3.2	14.2	-	-	-	-	15.8	0.6		
8.4	-	-	-	11.2	-	-	1.6	-	-	5.6	-	2	5.4	0.4	-	-	12.0	-	-	0.4	6.8	-	3.4	0.2		
0.2	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	3	3.8	0.2	-	-	-	-	0.2	-	3.2	-	-	-		
28.0	-	-	-	3.4	-	-	-	0.2	-	-	-	4	28.6	-	-	-	3.4	-	-	-	0.8	-	-	-		
34.6	-	-	-	5.8	-	-	-	1.6	-	-	-	5	29.0	-	-	-	6.8	-	-	-	5.4	-	-	-		
1.0	-	-	4.2	-	-	-	-	2.2	-	-	-	6	0.4	-	-	5.2	-	-	-	1.6	0.2	1.4	0.2	-		
0.2	-	-	-	-	0.6	-	-	0.2	0.2	-	9.2	7	-	-	-	-	-	11.4	-	0.2	-	0.4	11.0			
-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	6.0	-	13.4	8	-	-	-	0.4	-	-	-	-	9.6	-	1.2			
-	-	14.0	10.6	-	-	33.6	-	-	6.8	-	31.6	9	-	-	-	3.2	-	-	6.0	-	4.8	-	18.0			
1.6	-	12.0	10.6	-	-	0.2	1.0	-	-	-	-	10	2.0	0.6	-	11.0	2.0	-	0.8	-	0.4	-	-			
3.6	14.0	5.0	-	-	-	3.8	-	-	27.8	-	-	11	2.4	7.4	0.2	-	0.2	-	5.6	-	24.0	-	-			
9.4	13.2	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	12	7.2	15.4	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0.2	0.4	7.6	-	1.4	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	35.6	15.6	-	-	-	-	0.8	1.4	14	-	-	-	-	11.6	3.4	-	-	-	-	1.2			
12.0	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	15	8.6	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	0.2			
0.4	-	-	-	6.8	1.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	9.6	1.2	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	19.4	-	3.4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	17.0	-	2.4	-	3.8	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	18	-	-	0.2	-	1.0	-	-	7.6	-	-	-			
-	0.4	-	-	2.4	-	-	-	3.4	-	-	-	19	-	0.6	8.2	-	4.8	-	-	1.4	-	-	-			
-	0.2	9.8	13.2	7.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	0.2	0.6	15.4	10.4	-	-	-	-	-	-			
-	1.6	3.2	-	6.8	-	67.4	29.0	-	-	-	-	21	0.2	1.4	5.8	-	3.8	-	37.8	18.2	-	-	-			
0.4	3.0	3.0	-	-	1.0	1.0	16.0	-	-	5.8	-	22	0.4	2.4	1.2	-	-	1.2	2.4	8.4	-	5.8	-			
2.4	14.2	0.4	-	-	1.6	-	-	-	-	0.2	-	23	1.6	12.4	0.2	-	-	1.0	0.2	9.2	-	-	-			
0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-			
-	1.2	-	-	10.0	2.0	-	-	-	0.6	12.4	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	24.6	-			
8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	6.0	-	-	-	9.2	3.8	0.8	-	0.2	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	22.2	-	-	-	11.6	28	-	-	-	-	-	-	21.0	-	0.8	-	10.0			
17.0	-	0.4	-	-	-	-	42.0	-	3.0	-	-	29	27.6	-	0.4	-	-	-	51.2	-	2.0	-	-			
10.2	-	10.6	2.4	-	-	17.4	18.2	-	2.6	0.6	-	30	0.6	-	30.4	3.6	-	-	4.6	17.2	-	1.8	-			
-	-	14.8	-	-	-	43.2	1.0	-	-	-	-	31	-	-	7.2	-	-	-	32.2	5.4	-	-	-			
138.2	66.8	73.2	43.6	119.2	28.2	170.8	131.2	13.6	47.2	32.0	67.4	Tot.mens.	124.0	51.8	80.0	39.0	102.0	36.2	92.8	133.0	29.2	44.8	53.0	42.4		
12	8	8	6	12	6	7	8	5	5	4	5	N.giorni piovosi	11	6	7	5	15	7	7	8	6	6	6	5		
Totale annuo: 931.4 mm													Totale annuo: 828.2 mm													
Giorni piovosi: 86													Giorni piovosi: 89													



BORGOFORTE												G i o r n o	GHEDI												
( P )													( Pr )												
Bacino: PIANURA FRA MINCIO E OGILIO ( 19 m s.m.)													Bacino: PIANURA FRA MINCIO E OGILIO ( 85 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	6.0	12.0	-	-	-	-	4.0	-	1	0.4	-	-	-	1.6	7.2	0.2	3.6	-	-	7.2	-	
15.0	-	-	-	-	2.0	-	-	15.0	-	-	-	2	-	-	-	-	9.6	-	-	-	0.2	-	0.2	-	
12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2.4	-	-	-	3.2	-	-	-	
3.0	-	-	-	3.0	-	-	1.0	-	-	-	-	4	6.8	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	
14.0	-	-	-	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-	5	-	-	-	0.4	12.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	0.2	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	*12.0	7	-	-	-	-	-	6.4	-	-	-	1.0	-	-	
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	16.0	-	28.0	8	-	-	-	16.4	1.2	-	-	-	-	13.4	-	-	
-	-	-	4.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	9	-	-	-	3.4	0.8	-	-	-	-	13.6	-	57.0	
-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	10.6	-	-	10	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	11	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	15.2	-	-	
-	6.0	8.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	12	4.4	-	26.0	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	5.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	7.4	0.2	-	-	9.2	-	-	-	-	-	
16.0	-	7.0	-	12.0	13.0	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	0.4	
-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	-	-	16	0.4	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	7.0	-	15.2	-	6.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	
-	-	6.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	4.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.0	9.0	-	1.0	-	15.0	-	-	-	-	-	20	-	-	4.8	16.0	10.2	-	0.2	-	-	-	-	-	
-	-	3.0	-	-	-	7.0	24.0	-	-	13.0	-	21	-	-	5.6	5.2	-	22.8	5.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	6.6	2.4	-	-	0.4	31.4	-	-	4.8	-	
-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	23	1.6	11.2	-	-	-	-	-	33.6	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	
-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	25	-	-	12.4	-	-	4.0	-	-	-	-	0.4	-	
-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	9.6	-	-	-	-	0.4	10.6	-	
-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	27	1.6	-	-	-	16.4	2.0	0.8	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	66.0	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	16.8	-	0.2	-	9.2		
29.0	-	12.0	-	-	-	38.0	-	-	-	-	-	29	7.4	-	0.6	-	-	-	31.0	-	6.4	0.8	-		
-	-	7.0	3.0	-	-	3.0	2.0	-	5.0	-	-	30	1.0	-	10.4	0.4	-	2.2	5.6	21.4	-	0.6	0.8	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	5.6	-	-	-	51.6	-	-	-	-	-	
101.0	32.0	66.0	7.0	76.0	35.0	25.0	139.0	36.0	35.6	38.0	40.0	Tot. mens.	23.6	35.8	66.8	48.4	110.0	31.4	96.6	159.8	12.6	51.0	24.8	66.6	
7	5	8	2	12	6	3	8	2	4	3	2	N. giorni piovosi	6	4	8	6	14	6	4	9	3	5	3	2	
Totale annuo: 630.6 mm													Totale annuo: 727.4 mm												
Giorni piovosi: 62													Giorni piovosi: 70												

CALVISANO												G i o r n o	PASSO TONALE												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: PIANURA FRA MINCIO E OGILIO ( 63 m s.m.)													Bacino: OGILIO ( 177 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
0.2	-	-	-	3.4	9.4	-	5.8	-	-	7.0	-	1	-	-	-	-	19.8	-	5.0	26.0	1.6	-	7.4	-	
6.2	1.6	-	-	5.0	-	-	0.4	[0.2]	-	0.2	-	2	*10.0	-	-	-	11.8	-	0.2	-	-	-	-	-	
3.0	-	-	-	-	-	-	0.2	[3.0]	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.2	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	6.6	1.0	-	-	6.2	-	-	-	
35.6	-	-	0.2	13.0	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	4.2	40.8	0.2	0.2	-	13.2	-	-	-	
0.6	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	0.2	0.4	16.4	-	5.8	-	0.2	
0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	0.8	-	0.2	0.2	4.8	0.2	-	-	32.4	-	*0.8	
-	-	-	13.0	5.6	-	-	-	-	[1.0]	0.4	-	8	-	-	-	*5.2	4.6	1.0	7.6	4.8	-	29.4	-	*0.8	
-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	[14.0]	-	-	9	-	-	-	4.6	0.8	-	20.2	0.2	0.4	32.6	-	6.4	
1.2	-	0.4	5.0	-	-	10.8	0.4	-	[13.0]	[3.0]	[55.0]	10	-	*0.4	-	-	-	-	6.2	15.4	-	0.6	-	-	
4.8	-	15.0	0.2	-	-	8.4	-	-	[3.0]	-	-	11	*8.4	11.0	-	-	-	0.4	4.6	1.0	-	14.4	-	-	
9.2	22.0	20.8	-	-	-	-	-	-	[26.0]	-	-	12	*15.8	*7.6	*4.8	-	-	-	-	17.2	-	-	-	-	
-	6.8	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	13	-	1.0	5.2	-	*4.2	-	-	19.2	-	-	-	0.8	
-	-	-	-	3.0	13.4	-	-	-	-	-	-	14	*0.4	-	-	-	30.6	9.4	7.6	10.6	-	-	-	0.2	
2.0	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	15	*2.2	-	0.6	-	1.0	-	8.4	-	-	-	1.4	-	
0.2	-	-	-	0.2	0.6	-	-	-	-	-	-	16	0.4	-	-	-	0.2	21.0	-	-	-	-	5.0	-	
-	-	-	-	10.6	-	2.8	-	[6.0]	-	-	4.8	17	-	-	-	-	1.8	0.2	6.0	1.4	*20.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	[3.0]	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	
-	-	6.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	*1.2	-	15.6	5.8	-	14.6	-	-	-	-	
0.2	-	1.8	12.6	9.8	-	-	-	-	-	-	-	20	-	2.0	*3.6	0.4	60.0	0.6	0.2	4.4	-	-	-	-	
2.0	2.6	4.0	-	16.6	-	21.0	4.2	-	-	-	-	21	-	*18.4	1.6	-	5.2	-	11.4	17.0	0.2	-	*20.0	-	
6.0	5.2	2.0	-	-	1.0	1.4	20.6	-	-	[4.0]	-	22	-	*9.6	*10.0	-	-	3.8	0.4	7.2	0.6	-	3.8	-	
3.8	12.6	-	-	-	16.4	-	[31.0]	-	-	0.2	-	23	*5.8	*35.8	3.4	-	0.4	17.8	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	[8.0]	0.4	-	1.0	-	24	1.0	*4.6	-	-	-	4.0	-	0.6	-	-	-	-	
-	12.4	-	-	-	7.6	-	-	0.2	-	4.2	-	25	-	9.8	-	-	-	1.4	-	-	-	0.2	*1.6	0.2	
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	0.4	11.6	-	26	-	6.6	-	-	-	3.6	23.4	-	-	3.4	2.2	0.4	
6.4	-	-	-	12.0	14.8	1.0	-	-	-	0.6	-	27	*3.6	-	2.4	-	-	11.0	4.2	-	2.0	0.2	-	-	
-	-	-	-	-	-	[15.0]	-	-	0.2	-	9.0	28	0.2	-	*4.8	2.2	7.8	-	1.4	19.4	0.2	2.4	-	*7.8	
23.2	-	7.0	-	-	-	0.2	[30.0]	-	5.0	0.4	11.9	29	1.8	-	*3.6	25.2	-	-	0.2	40.8	-	1.6	-	-	
0.6	-	10.0	3.0	-	0.4	5.0	[21.0]	-	1.0	0.4	-	30	*2.8	-	-	35.8	0.2	14.4	6.8	88.4	-	-	-	-	
-	-	2.0	-	-	-	34.4	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	1.0	-	39.0	14.0	-	0.2	-	0.8	
130.8	63.2	69.0	38.6	87.6	67.6	85.0	137.6	12.8	63.6	30.0	80.7	Tot. mens.	52.4	107.6	41.2	77.8	212.6	100.6	153.6	321.2	44.4	123.2	41.4	18.4	
13	7	9	6	11	7	8	9	3	7	5	4	N. giorni piovosi	»	10	10	6	14	13	14	18	5	8	7	2	
Totale annuo: 866.5 mm													Totale annuo: 1294.4 mm												
Giorni piovosi: 89													Giorni piovosi: 70												



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

PANTANO D'AVIO												G i o r n o	LAGO D'AVIO											
( P )													( P )											
Bacino: OGLIO (2325 m s.m.)													Bacino: OGLIO (1902 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*9.0	2.0	-	-	23.0	3.0	6.0	4.0	4.0	-	-	2.0	1	*6.0	-	-	-	20.0	-	3.0	8.0	3.0	-	*2.0	1.0
*35.0	-	-	-	*26.0	-	-	-	-	-	*2.0	-	2	*50.0	-	-	-	22.0	-	-	-	3.0	-	2.0	-
*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*8.0	-	3	*1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-
*15.0	-	-	-	*17.0	3.0	-	-	2.0	-	-	-	4	*10.0	-	-	-	3.0	2.0	-	-	5.0	-	-	-
*8.0	-	-	4.0	*36.0	-	-	-	15.0	-	-	-	5	*6.0	-	-	*20.0	27.0	-	-	-	23.0	-	-	-
-	*3.0	-	-	-	-	10.0	7.0	-	10.0	-	-	6	-	2.0	-	2.0	-	-	7.0	4.0	-	11.0	-	-
-	-	-	-	-	8.0	2.0	-	-	61.0	-	*5.0	7	-	-	-	-	7.0	-	-	-	45.0	-	*8.0	
-	-	-	*18.0	*13.0	-	10.0	15.0	-	22.0	-	*2.0	8	-	-	-	*16.0	*15.0	-	19.0	3.0	-	20.0	-	*3.0
-	-	-	*20.0	*20.0	-	25.0	-	-	35.0	-	*25.0	9	-	-	-	*35.0	6.0	-	20.0	-	-	17.0	-	*25.0
*1.0	-	-	*17.0	-	-	18.0	20.0	-	-	-	*5.0	10	1.0	-	-	*8.0	-	-	20.0	20.0	-	-	-	*4.0
*25.0	*15.0	-	*3.0	-	-	2.0	7.0	-	*13.0	-	-	11	*20.0	*13.0	-	2.0	-	-	4.0	-	-	12.0	-	-
*30.0	*14.0	*15.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	12	*27.0	*9.0	*12.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
*15.0	*15.0	*4.0	-	-	-	-	*27.0	-	-	-	-	13	*14.0	*8.0	*6.0	-	3.0	-	-	33.0	-	-	-	-
-	-	-	-	*43.0	16.0	-	20.0	-	-	*2.0	*5.0	14	-	-	-	-	*55.0	13.0	-	1.0	-	-	*6.0	*5.0
*18.0	-	-	-	*7.0	-	25.0	-	-	-	-	-	15	*16.0	-	-	-	3.0	-	17.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	*2.0	18.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	2.0	23.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	3.0	-	5.0	3.0	13.0	-	-	-	17	-	-	-	-	2.0	-	6.0	7.0	9.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	*20.0	-	*3.0	-	18	-	-	-	-	-	-	-	3.0	14.0	-	*4.0	-
-	-	*2.0	-	12.0	8.0	-	18.0	5.0	-	-	-	19	-	-	3.0	-	5.0	10.0	-	-	2.0	-	-	-
-	*6.0	*10.0	*4.0	40.0	2.0	4.0	27.0	-	-	-	-	20	-	7.0	*5.0	7.0	40.0	2.0	2.0	5.0	-	-	-	-
-	*25.0	*15.0	-	10.0	-	8.0	50.0	*8.0	-	-	-	21	-	*30.0	*14.0	-	5.0	-	11.0	30.0	-	-	*5.0	-
-	*15.0	*5.0	-	12.0	7.0	4.0	14.0	2.0	-	*12.0	-	22	-	*18.0	*7.0	-	-	6.0	1.0	14.0	2.0	-	*45.0	-
*7.0	*20.0	*18.0	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	23	*8.0	*24.0	*28.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-
*6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	5.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-
-	*25.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	*2.0	-	25	-	*28.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	*3.0	-
-	*5.0	-	-	3.0	7.0	40.0	-	-	12.0	*12.0	-	26	-	7.0	-	-	2.0	6.0	41.0	-	5.0	-	*4.0	-
*7.0	-	2.0	-	22.0	13.0	*10.0	-	3.0	-	*4.0	-	27	6.0	-	2.0	-	22.0	11.0	8.0	-	2.0	-	-	-
-	-	*10.0	-	8.0	-	7.0	47.0	-	2.0	-	*5.0	28	-	-	12.0	-	5.0	-	-	40.0	-	2.0	-	*10.0
*20.0	-	30.0	15.0	-	-	2.0	55.0	-	5.0	-	-	29	*16.0	-	*40.0	20.0	-	-	2.0	50.0	-	4.0	-	-
8.0	-	*23.0	46.0	-	23.0	22.0	33.0	-	-	-	-	30	*10.0	-	*28.0	43.0	-	17.0	19.0	32.0	-	-	1.0	-
-	-	-	3.0	48.0	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	2.0	-	32.0	3.0	-	-	-	-
206.0	145.0	134.0	127.0	300.0	132.0	248.0	359.0	72.0	160.0	45.0	49.0	Tot.mens.	196.0	146.0	157.0	153.0	239.0	128.0	212.0	303.0	63.0	116.0	79.0	56.0
15	11	11	8	18	13	18	16	9	8	8	7	N.giorni piovosi	15	10	11	9	18	13	16	17	9	8	10	7
Totale annuo: 1977.0 mm													Totale annuo: 1848.0 mm											
Giorni piovosi: 142													Giorni piovosi: 143											

TEMÙ												G i o r n o	VEZZA D'OGGIO											
( Fr )													( P )											
Bacino: OGLIO (1100 m s.m.)													Bacino: OGLIO (1070 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*0.6	-	-	-	15.6	-	3.2	12.2	2.0	-	1.6	-	1	-	-	-	-	6.0	-	-	4.0	-	-	7.0	-
*22.6	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	2.6	-	2	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-
*1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*6.8	-	-	*0.2	3.4	0.6	-	-	0.8	-	-	-	4	*18.0	-	-	-	8.0	-	-	2.0	-	-	-	-
1.8	-	-	10.8	17.8	0.2	-	-	18.6	-	-	-	5	12.0	-	-	-	17.0	-	-	-	10.0	-	-	-
-	1.4	-	-	0.8	-	12.6	2.0	0.4	3.0	-	-	6	-	-	-	-	-	-	10.0	7.0	-	4.0	-	-
-	-	-	-	5.4	-	0.2	-	-	41.4	-	3.0	7	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	40.0	-	-
-	-	-	10.0	7.6	0.2	15.0	2.6	-	10.4	-	0.6	8	-	-	-	-	8.0	1.0	14.0	4.0	-	13.0	-	*5.0
-	2.2	-	*13.0	0.8	-	21.6	7.0	-	25.8	-	20.4	9	-	-	-	*25.0	2.0	-	22.0	-	-	10.0	-	20.0
-	-	-	2.0	-	-	5.6	8.0	-	0.2	-	4.0	10	-	-	-	-	-	-	4.0	11.0	-	-	-	-
*10.0	18.8	-	-	-	0.6	1.8	-	-	10.0	-	-	11	-	*8.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-
*22.0	*0.2	6.4	-	-	-	-	-	8.4	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-
*17.3	*10.2	12.8	-	-	-	-	-	31.6	-	-	-	13	-	*8.0	18.0	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-
-	-	-	-	44.4	10.8	0.4	5.6	-	-	2.4	1.2	14	-	*5.0	-	-	38.0	8.0	-	5.0	-	-	-	-
*12.4	-	0.4	-	3.8	-	13.8	0.2	-	-	-	-	15	*25.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-
0.8	-	-	-	0.2	12.2	0.2	-	-	-	-	-	16	15.0	-	-	-	6.0	9.0	-	-	-	-	-	-
-	0.8	-	-	2.0	-	1.8	-	2.0	-	-	-	17	10.0	-	-	-	2.0	-	1.0	2.0	3.0	-	-	-
-	-	-	-	-	0.2	-	4.6	8.6	-	-	-	18	5.0	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
-	-	0.6	-	0.6	9.2	-	28.2	-	-	-	-	19	5.0	-	-	-	2.0	10.0	-	40.0	3.0	-	-	-
-	0.4	9.0	2.0	38.2	3.4	-	13.4	-	-	-	-	20	5.0	-	*15.0	-	-	4.0	-	2.0	-	-	-	-
-	*9.2	5.2	-	6.2	-	10.6	13.6	-	-	-	-	21	-	*50.0	17.0	2.0	28.0	-	7.0	15.0	-	-	*12.0	-
-	19.2	2.8	-	1.4	4.0	1.0	8.8	0.4	-	*12.6	-	22	-	12.0	-	-	-	2.0	-	3.0	-	-	*18.0	-
*6.6	*9.2	12.0	-	0.4	15.6	-	1.0	0.2	-	-	-	23	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-
1.6	8.0	-	-	1.0	1.4	-	0.8	-	-	-	-	24	-	*20.0	18.0	-	-	11.0	-	4.0	-	-	-	-
-	0.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	*0.4	0.6	25	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	*7.0	-
-	17.2	-	-	0.8	4.6	32.4	-	-	2.8	*2.4	-	26	-	*6.0	-	-	-	5.0	27.0	-	-	2.0	-	-
7.2	6.8	-	-	17.8	10.8	6.4	-	2.6	0.4	-	-	27	-	-	-	-	20.0	7.0	5.0	-	1.0	-	-	-
-	-	12.0	-	5.8	-	-	17.6	-	0.6	-	*7.2	28	-	-	10.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	*3.0
*2.8	-	*18.4	10.6	-	0.6	33.2	-	-	2.0	-	-	29	-	-	*20.0	16.0	-	-	-	54.0	-	-	-	-
8.6	-	13.4	30.6	-	12.6	7.8	21.0	-	-	-	-	30	-	-	-	27.0	-	10.0	9.0	13.0	-	-	-	-
-	-	0.2	1.4	26.4	3.6	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	32.0	10.0	-	-	-	-
122.9	104.0	93.2	79.2	191.0	95.0	161.2	223.6	35.6	96.6	22.2	37													



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

EDOLO												G i o r n o	CORTENO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: OGLIO (690 m.s.m.)													Bacino: OGLIO (920 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
»	»	-	-	21.0	3.0	3.4	4.6	0.4	-	3.6	-	1	*1.6	-	-	0.4	53.0	7.8	1.0	1.0	0.6	-	3.2	-		
»	»	-	-	28.0	0.8	-	-	-	-	-	-	2	*21.4	-	-	-	26.8	0.2	-	0.2	-	-	0.2	-		
»	»	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	3	7.6	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	8.0	-	-	-	3.6	-	-	-	4	6.4	-	-	-	14.8	2.0	-	-	7.8	-	-	-		
»	»	-	10.6	36.0	-	-	-	3.2	-	-	-	5	13.0	-	-	7.6	53.2	-	-	-	3.8	-	-	-		
»	»	-	-	-	-	7.6	9.0	-	7.0	-	-	6	0.2	0.6	-	0.4	-	-	7.2	0.8	-	5.4	-	-		
»	»	-	-	0.4	6.4	5.6	-	-	54.4	-	*5.8	7	-	-	-	-	0.2	4.6	0.2	-	52.8	-	*3.2			
»	»	-	9.8	8.2	0.8	7.2	1.2	-	28.2	-	2.8	8	-	-	-	7.8	8.4	0.4	5.4	0.8	-	35.4	-	0.8		
»	»	-	12.2	6.6	0.2	24.0	0.6	-	22.0	-	*20.0	9	-	-	-	10.4	1.2	0.2	19.6	7.6	-	40.4	-	*22.2		
»	»	-	-	-	-	0.8	14.2	-	1.4	-	2.8	10	-	-	-	1.2	-	-	2.6	12.8	-	-	2.6			
»	»	-	-	-	0.4	-	-	-	11.2	-	-	11	*12.4	14.8	-	-	-	-	-	-	15.4	-	-	-		
»	»	19.2	-	-	-	-	9.4	-	-	-	-	12	*28.6	*6.6	15.4	-	-	-	-	10.4	-	-	-	-		
»	»	9.0	-	2.2	-	-	27.8	-	-	-	-	13	23.0	11.2	*7.4	-	-	-	-	21.8	-	-	-	-		
»	»	-	-	48.4	12.4	0.6	11.6	-	-	2.8	-	14	14.8	-	-	-	41.6	24.4	0.8	5.6	-	-	5.0	-		
»	»	-	-	6.2	-	14.8	-	-	-	-	-	15	7.2	-	-	-	1.0	-	11.0	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	1.4	9.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	3.4	14.0	-	2.8	-	-	-	-		
»	»	-	-	7.4	-	5.4	2.0	3.8	-	-	-	17	-	-	-	-	8.6	-	1.2	-	5.2	-	-	-		
»	»	-	-	-	-	-	9.0	8.8	-	-	-	18	7.8	-	-	-	0.8	-	-	21.2	8.8	-	-	-		
»	»	2.0	-	0.8	3.6	-	56.2	-	-	-	-	19	1.6	-	1.4	-	2.2	3.6	-	27.8	-	-	-	-		
»	»	10.8	2.4	29.0	-	-	1.8	-	-	-	-	20	-	2.8	9.8	1.2	36.6	-	-	3.0	-	-	-	-		
»	»	12.8	-	9.2	-	18.2	26.0	1.2	-	*3.2	-	21	-	32.4	6.6	-	11.2	-	8.6	19.0	5.2	-	*2.2	-		
»	»	10.2	-	2.0	8.6	0.8	13.0	2.4	-	*27.2	-	22	-	8.2	10.6	-	4.2	1.8	0.4	13.2	2.6	-	24.8	-		
»	»	14.0	-	-	11.8	-	0.2	-	-	-	-	23	-	4.2	8.2	-	0.2	11.2	-	0.2	-	-	5.6	-		
»	»	-	-	-	1.6	-	0.6	-	-	-	-	24	0.8	11.0	-	-	0.6	1.0	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	-	1.4	-	-	-	-	*0.2	-	25	-	16.0	-	-	-	19.0	-	-	-	-	*0.6	0.4		
»	»	-	-	0.2	1.6	27.6	-	-	1.6	0.4	-	26	-	4.6	-	-	0.2	1.0	26.0	-	-	1.4	-	-		
»	»	0.8	-	25.2	11.0	1.0	-	-	1.2	-	-	27	6.6	-	0.4	-	26.4	12.2	-	-	0.8	-	-	-		
»	»	9.6	-	10.0	-	-	36.2	-	-	-	*8.0	28	-	-	9.8	-	7.6	-	-	24.8	-	-	-	5.0		
»	»	*27.2	22.4	-	0.4	36.4	-	5.6	-	-	-	29	*24.6	-	*20.8	17.8	-	-	0.2	32.0	-	7.2	-	-		
»	»	5.4	44.6	-	12.6	10.2	21.6	-	-	-	-	30	13.4	-	9.8	73.0	-	10.2	10.4	25.4	-	0.4	-	-		
»	»	-	-	2.0	47.0	15.4	-	-	-	-	-	31	-	-	0.6	1.4	-	-	41.2	7.4	-	-	-	-		
[180]	[120]	121.0	102.0	252.4	85.6	174.6	296.8	23.4	132.6	37.4	39.4	Tot.mens. N.giorni piovosi	191.0	112.4	100.8	119.8	304.2	113.6	135.8	237.8	34.0	158.8	42.0	34.2		
»	»	10	6	17	12	12	17	6	9	4	5	»	15	10	10	7	17	13	11	16	6	7	5	4		
Totale annuo: 1565.2 mm												»	Totale annuo: 1584.4 mm													
Giorni piovosi: »												»	Giorni piovosi: 121													

SONICO												G i o r n o	LAGO BAITONE												
( P )													( Pn )												
Bacino: OGLIO (1090 m.s.m.)													Bacino: OGLIO (2258 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*2.0	-	-	-	24.0	4.0	3.0	6.0	-	-	3.0	-	1	*3.0	-	»	»	30.0	4.0	6.0	12.0	2.0	-	*4.0	-	
*34.0	-	-	-	25.0	1.0	-	-	-	-	-	-	2	*25.0	-	»	»	*40.0	-	-	-	-	-	*2.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	*2.0	-	»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	
7.0	-	-	-	12.0	-	-	-	4.0	-	-	-	4	*5.0	-	»	»	18.0	23.0	-	-	3.0	-	-	-	
2.0	-	-	10.0	36.0	-	-	-	4.0	-	-	-	5	*13.0	-	»	»	*15.0	-	-	-	15.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	11.0	10.0	-	7.0	-	-	6	-	2.0	»	»	-	3.0	23.0	9.0	-	10.0	-	-	
-	-	-	-	-	7.0	6.0	-	-	45.0	-	*7.0	7	-	-	»	»	1.0	14.0	7.0	-	-	34.0	-	*8.0	
-	-	-	10.0	9.0	-	8.0	1.0	-	31.0	-	*3.0	8	-	-	»	»	*3.0	-	10.0	3.0	-	23.0	-	*2.0	
-	-	-	*10.0	8.0	-	25.0	-	-	21.0	-	20.0	9	-	-	»	»	*5.0	10.0	24.0	-	-	31.0	-	*7.0	
-	-	-	-	-	1.0	13.0	-	-	1.0	-	-	10	*1.0	-	»	»	-	-	6.0	17.0	-	-	-	*2.0	
*22.0	3.0	-	-	-	1.0	-	-	-	11.0	-	-	11	*18.0	*13.0	»	»	-	-	-	2.0	-	*12.0	-	-	
*50.0	*8.0	20.0	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	12	*15.0	*2.0	»	»	-	-	-	8.0	-	-	-	-	
2.0	4.0	10.0	-	3.0	-	-	31.0	-	-	-	-	13	*14.0	*16.0	»	»	-	-	-	36.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	50.0	13.0	-	16.0	-	-	-	-	14	-	-	»	»	*15.0	12.0	-	10.0	-	-	*5.0	*5.0	
*17.0	-	-	-	6.0	-	13.0	-	-	-	-	-	15	*34.0	-	»	»	-	-	28.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.0	8.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	»	»	*6.0	22.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	4.0	2.0	2.0	-	-	-	17	-	-	»	»	-	-	3.0	6.0	10.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	12.0	9.0	-	-	-	18	-	-	»	»	5.0	-	-	3.0	4.0	-	-	-	
-	-	3.0	-	-	4.0	-	45.0	-	-	-	-	19	-	-	»	»	4.0	10.0	-	35.0	*8.0	-	-	-	
-	5.0	12.0	4.0	32.0	-	-	1.0	-	-	-	-	20	-	-	»	»	22.0	-	8.0	9.0	-	-	-	-	
-	40.0	15.0	-	10.0	-	15.0	25.0	1.0	-	*2.0	-	21	-	-	»	»	-	5.0	5.0	36.0	-	-	*2.0	-	
-	10.0	7.0	-	1.0	-	12.0	2.0	-	-	*7.0	-	22	-	-	»	»	13.0	15.0	9.0	13.0	*4.0	-	*30.0	-	
*15.0	22.0	20.0	-	-	12.0	-	-	-	-	7.0	-	23	*28.0	-	»	»	-	21.0	-	3.0	-	-	-	-	
5.0	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	7.0	-	24	*4.0	-	»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	16.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	*9.0	-	25	-	-	»	»	-	13.0	-	-	-	-	*2.0	-	
-	4.0	-	-	-	1.0	28.0	-	-	2.0	*11.0	-	26	-	-	»	»	18.0	5.0	47.0	-	4.0	*3.0	-	-	
2.0	-	-	-	24.0	10.0	3.0	-	-	1.0	8.0	-	27	*8.0	-	»	»	22.0	14.0	1.0	-	-	-	-	-	
-	-	10.0	-	9.0	-	-	35.0	-	-	6.0	*4.0	28	-	-	»	»	25.0	-	-	37.0	-	-	-	*20.0	
*12.0	33.0	20.0	-	-	-	-	38.0	-	6.0	6.0	-	29	*20.0	-	»	»	-	-	2.0	50.0	-	3.0	-	-	
2.0	-	8.0	40.0	-	13.0	12.0	25.0	-	-	5.0	-	30	*12.0	-	»	»	-	17.0	18.0	15.0	-	-	*1.0	-	
»	»	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	31	-	-	»	»	-	-	43.0	-	-	-	-	-	
172.0	112.0	138.0	94.0	256.0	84.0	172.0	300.0	22.0	125.0	71.0	34.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	202.0	33.0	[150]	[160]	2								



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

SPARSINICA												G i o r n o	LAGO D'ARNO											
(Pa) Bacino: OGILIO (1200 m.s.m.)													(Pr) Bacino: OGILIO (1820 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*1.0	-	-	15.0	42.0	5.0	3.0	5.6	1.8	-	2.8	0.6	1	*9.0	-	-	-	30.0	7.8	4.0	13.0	-	-	1.8	-
*1.6	-	-	2.8	34.8	4.2	-	-	-	-	1.0	-	2	*24.0	-	-	-	32.0	1.6	-	-	-	-	3.6	-
2.0	-	-	-	0.2	0.2	-	-	0.2	-	-	-	3	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-
*3.6	-	-	-	15.4	7.8	-	-	11.6	-	-	-	4	*7.0	-	-	-	7.0	5.8	-	-	1.0	-	-	-
3.8	-	-	16.4	48.8	-	-	0.2	7.0	-	-	-	5	*16.0	-	-	*14.0	44.0	1.4	-	-	31.2	-	-	-
-	0.4	-	8.0	-	0.6	5.0	1.8	-	18.6	-	-	6	-	2.0	-	-	-	0.2	10.6	1.4	-	28.2	-	-
-	-	-	*16.2	1.6	9.2	0.4	0.2	-	78.6	-	*8.8	7	-	-	-	-	3.0	13.0	17.0	-	-	52.2	-	*8.2
-	-	-	-	6.8	2.4	7.0	8.4	-	36.4	-	4.2	8	-	-	-	*22.0	1.0	9.2	2.4	12.6	-	19.0	-	*3.2
-	-	-	-	4.2	-	28.4	2.6	-	38.4	-	21.2	9	-	-	-	*25.0	2.0	0.8	26.0	1.4	-	44.4	-	*23.6
*11.0	-	-	-	-	-	1.6	14.2	-	0.4	-	2.8	10	*1.0	-	-	*3.0	-	0.2	6.2	14.8	-	-	-	*3.6
*2.6	*11.6	-	-	-	0.6	-	0.6	-	9.2	-	-	11	*11.0	*24.0	-	-	-	-	-	3.0	-	17.8	-	-
[35.0]	*3.4	28.8	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	12	*24.0	*8.0	*14.0	-	-	-	-	0.2	-	0.6	-	-
[10.0]	5.6	15.2	-	-	-	-	26.4	-	-	-	-	13	*16.0	*7.0	*7.0	-	-	-	-	25.2	-	-	-	-
[15.0]	-	-	-	45.8	21.8	1.6	0.8	-	-	2.0	-	14	-	-	-	-	*55.0	9.2	-	4.0	-	-	*2.8	*2.6
-	-	-	-	51.0	-	16.2	-	-	-	-	-	15	*16.0	-	-	-	3.0	-	15.4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	15.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	19.2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	13.0	-	12.0	4.0	19.4	-	-	-	17	-	-	-	-	8.0	-	11.8	0.2	28.8	-	-	-
-	-	-	-	1.4	-	-	5.8	13.6	-	-	-	18	-	-	-	-	0.4	-	0.8	15.6	-	-	-	-
-	-	6.6	-	1.0	3.6	-	51.4	0.8	-	-	-	19	-	-	-	-	3.0	1.0	-	2.4	*7.8	-	-	-
-	6.2	11.6	1.8	37.6	0.2	-	6.6	-	-	-	-	20	-	22.0	*5.0	-	53.0	-	5.2	16.6	-	-	-	-
4.0	*20.8	12.6	-	16.6	0.8	2.0	50.2	-	-	-	-	21	-	70.0	*15.0	-	27.0	-	2.4	50.4	4.8	-	*1.2	-
*1.0	4.2	10.0	-	3.6	11.4	3.4	20.6	4.6	-	*34.2	-	22	-	*22.0	*4.0	-	4.0	18.8	3.4	10.2	0.4	-	*26.2	-
*5.8	*3.6	20.0	-	-	11.6	-	0.4	-	-	-	-	23	*12.0	-	*11.0	-	-	19.2	-	1.8	-	-	*1.2	-
2.6	1.4	-	-	5.2	10.4	-	0.4	-	-	-	-	24	3.0	-	-	-	5.0	8.0	-	8.8	-	-	-	-
-	0.4	-	-	0.2	6.8	-	-	-	-	*1.6	-	25	-	*17.0	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-
0.2	0.2	-	-	0.8	-	39.6	-	-	3.8	*0.8	-	26	-	*7.0	-	-	1.0	-	22.4	0.2	-	5.2	*4.4	-
5.2	-	1.2	-	28.0	16.4	5.4	-	-	0.6	-	-	27	*6.0	-	-	-	23.0	15.8	6.0	-	-	0.4	-	-
-	-	*12.6	3.0	9.6	-	-	43.6	-	0.8	-	*12.0	28	-	-	17.0	1.0	9.0	-	-	19.2	-	-	*18.4	-
*3.2	*25.0	34.2	0.2	-	0.4	49.4	-	-	7.4	-	-	29	*16.0	-	*28.0	13.0	-	-	1.0	49.2	-	5.0	-	4.6
5.4	0.6	67.6	-	26.4	22.2	18.2	-	-	0.2	*1.8	-	30	*8.0	*12.0	33.0	-	-	31.6	15.6	36.0	-	*[1.0]	-	-
2.6	15.2	-	2.0	48.0	3.4	-	-	-	-	*0.4	-	31	-	-	-	-	4.0	-	45.8	3.6	-	-	-	-
105.6	57.8	159.4	165.0	372.0	154.8	196.2	323.6	59.0	194.4	44.2	50.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	171.0	179.0	113.0	111.0	315.0	179.2	195.2	275.0	89.8	172.8	42.2	64.2
18	8	11	9	21	14	14	17	6	7	6	5		15	9	9	7	20	15	16	18	6	7	8	7
Totale annuo: 1882.0 mm													Totale annuo: 1907.4 mm											
Giorni piovosi: 136													Giorni piovosi: 137											

LAGO SALARNO												G i o r n o	ONO S. PIETRO											
(P) Bacino: OGILIO (2038 m.s.m.)													(P) Bacino: OGILIO (516 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*3.0	-	»	»	20.0	8.0	4.0	8.0	9.0	-	-	-	1	15.0	-	-	-	12.0	10.0	5.0	-	3.0	-	5.0	-
*32.0	-	»	»	*38.0	-	-	-	-	-	*5.0	-	2	16.0	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-
*1.0	-	»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	3	11.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-
*10.0	-	»	»	5.0	13.0	-	-	13.0	-	-	-	4	6.0	-	-	12.0	7.0	10.0	-	-	5.0	-	-	-
*20.0	-	»	»	35.0	-	-	-	17.0	-	-	-	5	4.0	-	-	3.0	28.0	-	-	-	16.0	-	-	-
-	2.0	»	»	-	3.0	14.0	4.0	-	19.0	-	-	6	-	1.0	-	-	-	3.0	6.0	-	-	26.0	-	-
-	1.0	»	»	2.0	11.0	3.0	-	-	44.0	-	*9.0	7	-	-	-	-	11.0	1.0	3.0	-	64.0	-	*6.0	
-	-	»	»	6.0	9.0	6.0	20.0	-	19.0	-	*3.0	8	-	-	-	20.0	1.0	11.0	7.0	-	23.0	-	15.0	
-	-	»	»	1.0	1.0	23.0	-	-	42.0	-	*17.0	9	-	-	-	15.0	3.0	1.0	21.0	15.0	-	25.0	-	20.0
1.0	-	»	»	-	12.0	7.0	-	-	-	-	*5.0	10	2.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-
*25.0	*26.0	»	»	1.0	-	3.0	10.0	-	9.0	-	-	11	*6.0	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*45.0	*9.0	»	»	-	-	-	17.0	-	1.0	-	-	12	45.0	17.0	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*10.0	*14.0	»	»	-	-	-	22.0	-	-	-	-	13	4.0	9.0	9.0	-	1.0	-	-	10.0	-	-	-	-
-	-	»	»	*49.0	12.0	-	11.0	-	-	*2.0	1.0	14	16.0	-	-	-	57.0	12.0	-	3.0	-	-	-	-
*23.0	-	»	»	2.0	-	33.0	-	-	-	-	-	15	2.0	-	-	-	14.0	17.0	-	-	-	-	-	-
-	-	»	»	1.0	14.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	»	»	*3.0	-	6.0	5.0	23.0	-	-	-	17	-	-	-	-	14.0	-	25.0	-	-	-	-	-
-	-	»	»	-	-	-	-	15.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
-	-	»	»	-	5.0	-	21.0	*10.0	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	53.0	36.0	-	-	-	-
-	*19.0	»	»	38.0	-	2.0	23.0	-	-	-	-	20	-	20.0	13.0	2.0	23.0	-	8.0	-	6.0	5.0	-	-
-	*41.0	»	»	13.0	-	4.0	38.0	4.0	-	*2.0	-	21	-	63.0	12.0	-	15.0	-	2.0	55.0	1.0	-	-	-
-	*20.0	»	»	4.0	9.0	6.0	12.0	2.0	-	*13.0	-	22	6.0	11.0	8.0	-	3.0	5.0	7.0	7.0	1.0	-	17.0	-
*12.0	*11.0	»	»	-	16.0	-	3.0	-	-	-	-	23	24.0	13.0	5.0	-	-	7.0	-	3.0	-	-	-	-
3.0	-	»	»	2.0	4.0	-	4.0	-	-	-	-	24	7.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-
-	*21.0	»	»	-	5.0	-	-	-	-	*3.0	-	25	-	21.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	2.0	-
-	10.0	»	»	3.0	1.0	48.0	-	-	7.0	*4.0	-	26	2.0	5.0	-	-	1.0	1.0	35.0	-	-	5.0	-	-
*6.0	-	»	»	8.0	7.0	2.0	-	3.8	1.0	-	-	27	13.0	-	-	-	32.0	-	18.0	-	-	1.0	-	2.0
-	-	»	»	9.0	-	1.0	26.0	-	1.0	-	*21.0	28	-	-	12.0	4.0	9.0	11.0	-	30.0	-	-	-	18.0
*16.0	-	»	»	-																				



BRENO												G i o r n o	BORNO												
(Pr) Bacino: OGLIO (312 m.s.m.)													(Pr) Bacino: OGLIO (869 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	12.8	6.0	3.0	0.8	1.0	-	3.6	1.0	1	*23.0	-	-	-	37.7	8.5	-	-	-	-	5.0	-	
*20.6	0.6	-	-	17.4	2.0	-	-	-	-	-	-	2	12.0	-	-	-	2.5	-	-	-	0.6	-	-	-	
-	-	-	-	1.0	-	-	-	0.4	-	-	-	3	5.4	-	-	-	11.3	6.3	-	-	10.0	-	-	-	
8.0	-	-	-	3.8	9.0	-	-	14.0	-	-	-	4	4.2	-	-	13.2	44.5	2.2	-	-	15.0	-	-	-	
5.6	-	-	9.8	30.2	-	-	-	9.8	-	-	-	5	6.1	-	-	26.5	-	2.1	31.5	0.9	-	20.0	-	-	
-	0.6	-	-	-	-	27.0	1.0	-	14.4	-	-	6	-	-	-	-	3.2	13.5	0.3	-	-	63.0	-	-	
-	-	-	-	-	14.4	-	12.0	-	55.8	-	*5.4	7	-	-	-	20.3	4.3	19.5	1.2	-	-	35.0	-	-	
-	-	-	14.4	0.8	11.0	15.0	3.0	-	18.2	-	3.2	8	-	-	-	*16.5	6.1	6.2	58.5	0.5	-	72.0	-	*34.0	
-	-	-	21.0	2.6	-	36.0	-	-	30.4	-	16.2	9	-	-	-	-	-	16.2	12.5	-	-	-	-	12.0	
-	-	-	-	-	-	1.0	13.2	-	-	-	1.2	10	-	*8.5	-	-	-	-	0.2	3.8	-	15.0	-	-	
*20.4	25.4	-	14.0	0.8	-	1.0	10.4	-	16.4	-	-	11	*16.8	-	19.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*45.2	23.0	23.6	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	12	*8.5	-	31.5	-	-	-	-	82.0	-	-	-	-	
4.0	4.0	11.4	-	1.4	-	-	21.6	-	-	-	-	13	-	*15.0	-	-	88.5	54.2	0.3	-	4.4	-	-	-	
-	-	-	-	53.2	22.8	5.6	1.4	2.8	-	-	0.4	14	-	-	-	-	5.3	-	15.1	5.2	-	-	-	-	
*14.4	-	-	-	1.6	-	9.4	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	11.2	18.5	5.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.2	18.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.5	0.3	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.6	-	-	-	27.6	-	-	-	17	-	-	-	-	6.4	-	-	0.5	58.0	-	-	-	
-	-	-	-	0.2	-	-	0.8	17.2	-	-	-	18	-	-	-	-	-	1.2	-	3.3	2.0	-	-	-	
-	-	4.0	-	-	-	-	1.4	1.4	-	-	-	19	-	35.7	18.2	11.0	64.3	2.1	-	35.5	-	-	-	-	
-	15.6	12.0	1.6	49.6	-	-	9.0	-	-	-	-	20	-	54.3	*38.5	-	41.2	2.2	5.0	46.5	-	-	-	-	
-	54.2	11.2	-	16.6	2.8	4.8	36.4	5.0	-	1.6	-	21	-	38.3	7.3	-	1.5	6.3	5.0	50.1	-	-	-	-	
-	7.2	7.8	-	1.6	2.8	30.6	12.6	1.8	-	15.8	-	22	33.2	21.2	22.2	-	-	9.5	-	2.6	-	-	*5.0	-	
19.8	1.7	5.0	-	-	4.6	-	0.8	-	-	-	-	23	10.5	6.5	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	
4.4	-	-	-	6.4	2.2	-	2.0	-	-	-	-	24	-	13.5	-	-	11.3	1.5	-	-	-	-	-	-	
-	17.4	-	-	-	0.4	-	0.4	-	-	3.8	-	25	-	17.6	-	-	-	1.1	32.5	-	-	-	-	-	
-	3.2	-	-	-	15.8	26.4	-	-	2.0	0.6	-	26	21.5	-	-	-	35.2	20.2	0.5	-	-	-	-	-	
13.4	-	-	-	30.4	-	4.2	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	15.1	-	-	24.0	-	-	*10.0	-	
-	-	9.4	0.8	-	-	-	23.6	-	-	-	14.6	28	-	-	-	18.5	3.5	-	5.3	66.2	-	13.0	-	-	
23.8	-	18.0	11.8	-	-	0.6	53.4	-	5.0	-	-	29	*7.3	-	*9.3	21.8	-	15.0	6.2	31.0	-	-	-	-	
6.2	-	12.0	18.0	-	19.8	11.8	21.2	-	-	0.8	-	30	-	-	12.2	31.2	-	13.0	34.5	54.0	-	-	-	-	
-	-	0.6	-	-	-	56.4	34.0	-	-	-	-	31	-	-	3.5	-	-	-	51.5	-	-	-	-	-	
185.8	152.9	115.0	91.4	247.6	132.4	232.8	261.6	81.0	142.2	26.2	42.0	Tot.mens.	148.5	210.6	218.2	159.0	401.6	208.5	268.8	418.6	90.0	223.0	10.0	56.0	
12	9	10	7	17	13	14	17	9	7	4	6	N.giorni	11	9	11	8	19	20	13	13	5	7	2	3	
Totale annuo: 1710.9 mm													Totale annuo: 2412.8 mm												
Giorni piovosi: 125													Giorni piovosi: 121												

SCHILPARIO												G i o r n o	VALBONA												
(Pn) Bacino: OGLIO (1200 m.s.m.)													(P) Bacino: OGLIO (1860 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*4.0	-	-	-	55.0	2.0	-	-	-	-	»	»	1	*13.0	-	-	-	60.0	1.0	1.0	23.0	2.0	-	7.0	-	
-	-	-	-	2.0	2.0	-	-	3.0	-	»	»	2	35.0	-	-	-	33.0	1.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	23.0	3.0	-	-	12.0	-	»	»	3	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	14.0	72.0	4.0	-	-	14.0	-	»	»	4	14.0	-	-	-	25.0	16.0	-	-	12.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	7.0	10.0	1.0	-	8.0	»	»	5	20.0	-	-	12.0	53.0	-	-	-	9.0	-	-	-	
-	-	-	-	3.0	5.0	-	-	-	53.0	»	»	6	-	-	-	1.0	-	-	24.0	-	-	15.0	-	-	
-	-	-	*17.0	10.0	3.0	2.0	2.0	-	82.0	»	»	7	-	-	-	-	3.0	13.0	2.0	2.0	-	110.0	-	*13.0	
-	-	-	*8.0	2.0	6.0	51.0	5.0	-	93.0	»	»	8	-	-	-	17.0	3.0	7.0	10.0	3.0	-	80.0	-	15.0	
-	-	-	6.0	1.0	2.0	7.0	24.0	-	42.0	»	»	9	-	-	-	19.0	5.0	2.0	19.0	11.0	-	31.0	-	32.0	
-	*4.0	-	3.0	-	1.0	-	11.0	-	1.0	»	»	10	-	-	-	5.0	-	-	7.0	20.0	-	-	-	4.0	
*5.0	-	*19.0	-	-	-	-	12.0	-	10.0	»	»	11	*40.0	*30.0	-	-	-	-	-	3.0	-	10.0	-	-	
35.0	-	*5.0	-	-	-	-	31.0	-	-	»	»	12	49.0	*24.0	19.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	64.0	70.0	12.0	1.0	-	-	»	»	13	7.0	11.0	39.0	-	5.0	-	-	36.0	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	3.0	2.0	11.0	-	-	-	»	»	14	-	-	-	-	62.0	27.0	11.0	-	-	3.0	-	-	
-	-	-	-	8.0	20.0	-	-	-	-	»	»	15	*15.0	-	-	-	6.0	-	25.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.0	1.0	3.0	2.0	-	-	»	»	16	-	-	-	-	3.0	21.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	4.0	-	-	4.0	55.0	-	»	»	17	-	-	-	-	10.0	-	3.0	-	20.0	-	-	-	
-	-	-	-	2.0	2.0	-	28.0	2.0	-	»	»	18	-	-	-	-	3.0	5.0	-	4.0	25.0	-	-	-	
-	*2.0	*6.0	-	55.0	1.0	-	47.0	3.0	-	»	»	19	-	-	8.0	-	-	-	-	36.0	7.0	-	-	-	
-	12.0	*10.0	-	38.0	2.0	3.0	60.0	4.0	-	»	»	20	-	39.0	22.0	9.0	75.0	3.0	-	37.0	-	-	-	-	
-	*6.0	15.0	-	-	11.0	12.0	-	5.0	-	»	»	21	-	*52.0	19.0	-	25.0	1.0	3.0	60.0	2.0	-	*7.0	-	
*3.0	11.0	*21.0	-	-	4.0	-	-	-	-	»	»	22	-	14.0	30.0	-	4.0	6.0	8.0	55.0	12.0	-	*45.0	-	
11.0	-	8.0	-	9.0	5.0	-	10.0	-	-	»	»	23	28.0	*20.0	20.0	-	1.0	8.0	-	5.0	-	-	-	-	
-	*18.0	-	-	-	3.0	51.0	10.0	-	-	»	»	24	10.0	-	-	-	10.0	9.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.0	1.0	-	-	-	-	»	»	25	-	48.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	*2.0	-	
14.0	-	-	-	44.0	17.0	11.0	-	-	-	»	»	26	2.0	-	-	-	6.0	-	61.0	-	-	11.0	-	-	
-	-	9.0	-	10.0	-	-	40.0	1.0	-	»	»	27	15.0	-	-	-	38.0	19.0	3.0	-	1.0	2.0	-	-	
-	-	11.0	46.0	-	-	2.0	65.0	-	19.0	»	»	28	-	-	11.0	9.0	10.0	-	-	60.0	1.0	6.0	-	*13.0	
*10.0	-	71.0	-	30.0	19.0	50.0	-	-	-	»	»	29	*45.0	-	45.0	52.0	-	-	2.0	76.0	-	-	-	-	



ANGOLO												G i o r n o	BORGONATO												
( P )													( Pr )												
Bacino: OGLIO (420 m s.m.)													Bacino: OGLIO (214 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	13.0	15.0	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1.6	0.4	-	-	-	-	6.0	-	
*35.0	10.0	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	2	[18.0]	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	[12.0]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
28.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	4	13.2	-	-	-	11.6	0.4	-	-	-	-	-	-	
12.0	-	-	10.0	35.0	-	-	-	-	-	-	-	5	12.2	-	-	2.8	26.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	8.0	23.0	-	-	15.0	-	-	6	-	-	-	1.0	-	-	2.8	-	-	[1.0]	-	-	
-	-	-	-	-	21.0	-	3.0	-	80.0	-	-	7	-	-	-	0.8	-	18.8	-	-	-	[25.0]	-	0.4	
-	-	-	12.0	1.0	12.0	28.0	2.0	-	25.0	-	13.0	8	-	-	-	19.0	2.8	8.2	14.6	1.0	-	[13.0]	-	7.4	
-	-	-	30.0	12.0	-	31.0	-	-	42.0	-	32.0	9	-	-	-	3.6	-	-	42.4	-	-	[28.0]	-	*24.4	
-	-	-	-	2.0	-	18.0	-	-	-	-	-	10	3.0	0.8	-	7.4	-	-	0.8	9.2	-	-	-	-	
-	28.0	-	10.0	-	-	-	15.0	-	15.0	-	-	11	*7.0	*15.0	-	21.0	-	-	6.0	-	17.6	-	-	-	
42.0	26.0	20.0	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	12	-	14.0	23.8	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	
*7.0	11.0	32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.4	1.8	3.6	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	71.0	20.0	13.0	-	-	-	-	-	14	-	10.8	-	-	39.2	27.2	1.0	-	-	-	-	1.0	
-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	14.4	-	1.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.0	-	5.0	-	-	-	-	-	16	6.6	-	-	-	8.8	3.2	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.0	-	-	-	30.0	-	-	-	17	1.0	-	-	-	10.4	-	0.8	-	10.6	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	
-	22.0	5.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	19	-	-	10.4	-	1.2	-	-	2.0	16.2	-	-	-	
-	-	20.0	-	60.0	-	-	25.0	-	-	-	-	20	-	2.8	11.0	4.4	69.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	50.0	25.0	-	-	12.0	30.0	47.0	15.0	-	2.0	-	21	-	36.2	8.2	-	7.4	-	[25.0]	25.0	-	-	2.6	-	
-	10.0	8.0	-	12.0	10.0	20.0	35.0	-	-	-	-	22	0.4	-	7.8	-	-	[65.0]	21.8	-	-	11.6	-	-	
32.0	22.0	7.0	-	10.0	3.0	-	5.0	-	-	22.0	-	23	6.2	16.6	-	-	-	17.6	0.8	-	-	-	-	-	
7.0	-	-	-	7.0	5.0	-	8.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	36.8	-	8.4	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	25	-	18.0	-	5.2	-	8.0	-	-	-	0.6	-	-	
-	-	-	-	52.0	12.0	12.0	-	-	5.0	-	-	26	1.4	-	-	-	-	0.4	-	-	0.6	2.8	-	-	
15.0	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	27	5.6	-	-	-	11.8	5.6	1.6	-	-	-	-	-	
-	-	25.0	-	5.0	-	-	23.0	-	-	-	12.0	28	-	-	-	-	-	0.2	20.8	-	4.8	-	13.0	-	
35.0	-	28.0	12.0	-	-	-	70.0	-	10.0	-	-	29	19.2	-	18.4	3.0	-	1.0	69.6	-	2.0	0.6	-	-	
10.0	-	30.0	12.0	-	28.0	10.0	35.0	-	-	-	-	30	-	-	14.4	0.4	-	8.8	14.2	15.2	-	1.8	-	-	
-	-	2.0	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	31	-	-	2.8	-	-	-	60.2	4.2	-	-	-	-	
235.0	179.0	202.0	86.0	323.0	166.0	253.0	296.0	45.0	192.0	25.0	57.0	Tot.mens.	108.2	118.8	100.4	68.6	207.2	136.2	237.6	188.8	50.8	92.0	26.0	46.2	
11	8	11	6	16	12	12	13	2	7	3	3	N.giorni piovosi	13	9	9	9	12	10	12	12	3	7	5	4	
Totale annuo: 2059.0 mm													Totale annuo: 1380.8 mm												
Giorni piovosi: 104													Giorni piovosi: 105												

SARNICO												G i o r n o	GANDOSSO												
( Pr )													( P )												
Bacino: OGLIO (197 m s.m.)													Bacino: OGLIO (487 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	2.8	-	-	7.4	5.0	11.6	-	1.8	-	4.6	-	1	-	5.0	-	-	20.0	-	-	5.0	-	-	6.0	-	
*18.4	6.6	-	-	11.4	1.8	-	-	-	-	-	-	2	2.0	4.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
12.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	3	-	-	-	-	21.0	2.0	-	-	-	-	-	-	
31.4	-	-	-	10.4	0.6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	4.0	30.0	-	-	-	1.0	-	-	-	
16.8	-	-	1.6	32.6	-	-	-	1.0	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	4.0	-	-	
-	-	-	1.8	-	-	1.8	0.4	-	6.6	-	-	6	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	53.0	-	*34.0	
1.6	-	-	0.2	-	11.2	-	-	-	40.4	-	5.4	7	-	-	-	-	30.0	1.0	6.0	3.0	-	-	-	-	
-	-	-	[22.4]	1.0	7.2	9.4	2.2	-	26.4	-	8.2	8	-	-	-	25.0	2.0	-	82.0	7.0	-	55.0	-	20.0	
-	-	-	14.0	2.8	-	52.6	-	-	49.4	-	27.0	9	-	-	-	10.0	5.0	-	-	10.0	-	-	-	10.0	
-	1.2	-	2.8	-	-	3.4	12.8	-	0.4	0.4	-	10	-	24.0	-	-	-	-	-	3.0	20.0	-	-	-	
18.0	16.6	-	9.2	-	-	-	-	-	13.6	-	-	11	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
46.8	16.2	23.0	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	12	*72.0	25.0	15.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	
3.2	2.8	6.6	-	1.6	-	-	2.8	-	-	-	-	13	-	-	-	-	61.0	14.0	-	-	-	-	-	-	
-	8.8	-	-	57.0	11.0	14.0	-	-	-	-	-	14	30.0	14.0	-	-	3.0	-	29.0	-	-	-	-	-	
*5.0	-	-	-	2.4	-	1.0	-	-	-	-	-	15	4.0	-	-	-	3.0	4.0	-	-	-	-	-	-	
0.6	-	-	-	21.8	3.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	20.0	-	1.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.4	-	0.6	-	-	67.6	-	-	17	-	-	-	-	22.0	-	-	-	107.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.2	-	-	18	40.0	-	10.0	-	40.0	-	-	23.0	5.0	-	-	-	
-	-	8.4	-	0.4	-	-	13.4	-	5.8	-	-	19	-	-	5.0	1.0	50.0	-	-	32.0	-	-	-	-	
-	5.6	17.2	0.8	68.4	-	-	0.8	-	-	-	-	20	6.0	30.0	10.0	-	9.0	-	12.0	5.0	-	-	-	-	
-	34.8	10.4	-	7.2	-	28.4	15.0	0.6	-	2.4	-	21	7.0	30.0	20.0	-	4.0	-	64.0	-	-	15.0	-	-	
1.2	10.6	11.4	-	3.8	1.6	49.0	28.8	-	-	15.6	-	22	-	25.0	9.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	
10.8	21.6	0.6	-	-	12.2	-	3.6	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.4	-	-	-	-	1.8	-	5.4	-	-	-	-	24	1.0	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	19.4	-	8.0	-	6.8	-	-	-	-	1.6	-	25	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	5.0	-	-	
1.4	2.8	-	-	0.6	1.0	-	-	-	-	1.2	2.0	26	-	-	-	-	13.0	10.0	1.0	-	-	-	-	-	
17.0	-	0.6	-	16.0	11.0	2.6	-	-	-	-	-	27	-	-	1.0	-	4.0	-	-	23.0	-	-	18.0	-	
-	-	0.6	-	-	10.6	16.4	-	2.4	-	-	-	28	8.0	-	12.0	2.0	-	6.0	-	51.0	-	6.0	-	-	
30.6	-	12.4	4.8	-	-	50.8	-	-	3.0	0.6	4.6	29	5.0	-	10.0	3.0	-	44.0	10.0	22.0	-	-	-	-	
5.8	19.0	13.6	-	16.0	-	23.2	-	-	-	3.4	0.4	30	-	-	14.0	10.0	-	-	53.0	41.0	-	-	-	-	
-	-	2.4	-	-	58.6	8.2	-	-	-	-	-	31	-	-	5.0	-	9.0	-	20.0	51.0	-	-	-	-	
222.4	149.8	112.6	79.2	257.8	91.0	243.6	185.4	115.4	143.4	30.6	45.6	Tot.mens.	175.0	183.0	121.0	175.0	318.0	142.0	273.0	285.0	113.0	138.0	32.0	82.0	
16	13	9	9																						



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

ENDINE GALIANO												G i o r n o	FONTANELLA												
( P )													( Pr )												
Bacino: OGLIO (400 m s.m.)													Bacino: OGLIO (105 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	6.0	-	15.0	36.0	13.0	-	-	-	-	»	»	1	-	-	-	-	[6.0]	-	-	-	-	-	0.6	-	
*27.0	2.0	-	-	10.0	-	-	-	15.0	-	»	»	2	12.4	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
31.0	-	-	-	23.0	-	-	-	26.0	-	»	»	3	11.4	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
21.0	-	-	13.0	-	-	-	-	13.0	-	»	»	4	19.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	»	»	5	23.8	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	
*5.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	16.0	»	»	6	0.4	-	-	[2.0]	-	-	0.4	-	-	13.8	-	-	
13.0	-	7.0	10.0	24.0	-	-	-	48.0	-	»	»	7	1.8	-	-	-	1.2	[6.0]	-	-	-	1.4	-	[2.0]	
-	-	-	19.0	8.0	-	-	-	-	32.0	»	»	8	-	-	-	[25.0]	-	-	-	-	-	12.8	-	[11.0]	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	9	-	-	-	[12.0]	0.4	-	6.4	-	-	-	-	[36.0]	
-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	9.0	»	»	10	2.2	-	-	[5.0]	-	-	-	-	-	5.6	-	[2.0]	
-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	11	11.4	15.2	-	[5.0]	-	-	-	-	-	-	-	-	
[12.0]	18.0	-	-	36.0	-	-	8.0	-	-	»	»	12	15.8	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	21.0	-	-	-	31.0	3.0	-	-	-	»	»	13	-	-	8.0	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	
-	9.0	-	-	41.0	8.0	-	-	-	-	»	»	14	-	-	-	-	[40.6]	8.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	13.0	18.0	-	-	-	»	»	15	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	»	»	16	*6.8	-	-	-	[5.0]	1.2	-	-	-	-	-	-	
-	11.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	17	-	-	-	-	[18.0]	-	12.8	-	1.2	-	-	-	
-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	18	-	-	-	-	[1.0]	-	-	-	5.6	-	-	-	
-	8.0	26.0	-	16.0	-	-	18.0	-	7.0	»	»	19	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	
-	31.0	21.0	-	21.0	-	-	-	-	-	»	»	20	-	-	[18.0]	6.8	[56.0]	-	-	0.6	-	-	-	-	
-	7.0	9.0	-	-	-	-	21.0	3.0	-	»	»	21	-	2.6	[6.0]	-	[5.0]	-	11.6	-	-	-	-	-	
14.0	16.0	13.0	-	18.0	-	-	-	32.0	-	»	»	22	-	6.2	[15.0]	-	[1.0]	2.0	20.4	19.6	-	1.2	-	-	
22.0	3.0	28.0	-	-	-	-	-	13.0	-	»	»	23	-	0.8	[1.0]	-	-	2.0	-	[2.0]	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	»	»	24	-	-	-	-	-	5.4	-	[3.0]	-	-	-	-	
-	-	8.0	-	-	-	14.0	-	-	-	»	»	25	-	-	[1.0]	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	
38.0	-	16.0	-	12.0	15.0	-	-	-	-	»	»	26	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.2	-	
21.0	-	23.0	-	25.0	-	39.0	6.0	-	-	»	»	27	4.8	-	-	-	[10.0]	7.4	-	-	-	-	-	[15.0]	
30.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	»	»	28	-	-	-	-	-	-	-	[25.0]	-	-	-	-	
11.0	-	-	8.0	26.0	-	-	-	-	-	»	»	29	3.0	-	6.2	1.6	-	-	-	[72.0]	-	-	-	-	
-	-	22.0	24.0	12.0	-	-	-	-	-	»	»	30	4.0	-	2.6	-	-	-	4.0	[34.0]	-	-	-	-	
-	-	1.0	10.0	-	-	-	-	-	-	»	»	31	-	-	-	-	-	-	38.0	23.6	-	-	-	-	
245.0	148.0	214.0	100.0	267.0	168.0	108.0	53.0	108.0	112.0	»	»	Tot.mens.	117.4	30.4	67.0	57.4	147.4	39.2	94.6	190.0	6.8	33.6	3.0	66.0	
12	12	13	7	14	9	6	4	7	5	»	»	N.giorni piovosi	12	4	10	7	11	8	7	8	2	4	2	5	
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 852.8 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 80												

S. COLOMBANO DI COLLIO												G i o r n o	MEMMO												
( Pn )													( Pr )												
Bacino: OGLIO (960 m s.m.)													Bacino: OGLIO (1000 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*8.0	*4.0	-	-	69.0	-	-	-	-	-	6.4	-	1	-	1.6	-	0.6	35.2	28.6	»	»	-	»	-	2.2	
-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	2	-	1.2	-	-	9.2	7.4	»	»	-	»	-	0.6	
*9.0	-	-	-	13.0	6.6	-	-	0.9	-	-	-	3	*12.2	1.6	-	-	0.6	-	»	»	1.0	-	-	-	
19.0	-	-	-	40.0	-	-	-	2.0	-	-	-	4	0.8	-	-	-	10.6	6.2	»	»	-	-	-	-	
15.0	-	-	14.6	-	4.8	3.0	-	-	-	-	-	5	15.6	-	-	7.0	35.0	0.2	»	»	1.0	-	-	-	
-	-	-	-	3.4	16.0	-	8.0	-	10.0	-	-	6	13.6	-	-	6.8	-	2.6	»	»	-	-	-	-	
-	-	-	13.0	1.4	13.0	-	-	-	32.0	-	*12.0	7	10.8	-	-	-	5.2	10.6	»	»	-	-	-	-	
-	-	-	22.0	7.0	-	33.0	19.0	-	24.0	-	5.0	8	1.0	-	-	18.6	4.4	8.4	»	»	-	-	9.2		
-	-	-	15.0	3.0	-	2.4	17.0	-	26.0	-	35.0	9	-	-	-	17.4	6.0	-	»	»	-	-	13.2		
*4.0	-	-	13.0	-	-	5.0	10.0	-	-	-	12.0	10	-	-	-	3.6	1.2	-	»	»	-	-	0.6		
15.0	15.0	7.0	10.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	11	*0.8	*14.6	-	2.8	-	-	»	»	-	-	-	-	
*50.0	*19.0	50.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	12	-	6.6	25.4	*9.4	-	-	»	»	-	-	-	-	
-	-	-	-	25.0	3.0	-	-	-	-	-	1.4	13	-	3.0	20.0	-	1.0	-	»	»	-	-	-	-	
17.0	-	-	-	65.0	-	16.0	-	-	-	-	-	14	8.6	*21.0	-	-	60.8	1.8	»	»	-	-	-	1.6	
-	-	-	-	15.4	26.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	3.8	-	»	»	-	-	-	-	
-	-	-	-	14.0	-	2.0	-	-	-	-	-	16	7.2	-	-	-	11.2	21.0	»	»	-	-	-	-	
-	-	-	-	35.0	-	-	55.0	-	-	-	-	17	5.2	-	-	-	21.0	-	»	»	8.4	-	-	-	
-	-	-	-	20.0	-	-	20.0	4.0	-	-	-	18	*8.0	-	-	-	0.6	-	»	»	7.4	-	-	-	
-	6.0	5.0	-	10.0	-	-	13.0	-	-	-	-	19	4.0	-	14.6	-	-	-	»	»	1.2	-	-	-	
-	18.0	20.0	-	10.0	-	1.0	11.0	9.8	-	-	-	20	6.4	4.4	9.0	-	38.4	-	»	»	-	-	-	-	
-	60.0	30.0	-	10.0	22.0	9.0	65.0	-	-	*14.0	-	21	-	*40.0	*26.4	-	39.8	8.8	»	»	0.4	-	-	-	
20.0	-	22.0	-	-	-	47.0	-	-	-	-	-	22	5.8	22.8	15.8	-	1.4	9.6	»	»	0.4	-	-	-	
2.0	*25.0	-	-	3.0	7.0	-	12.0	-	-	-	-	23	11.8	12.8	-	-	6.6	»	»	-	-	*0.4	-	-	
-	15.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	24	9.4	7.6	-	-	4.0	4.2	»	»	-	-	18.2	-	
-	10.0	-	-	-	7.0	12.0	-	-	-	*4.0	-	25	28.2	14.2	-	1.0	-	3.2	»	»	-	-	-	-	
-	-	-	-	14.0	16.0	17.0	-	-	4.0	-	-	26	6.4	6.8	-	-	-	0.6	»	»	-	-	1.2	-	
-	-	5.0	-	30.0	-	-	30.0	-	-	-	-	27	11.6	-	0.6	-	32.2	6.0	»	»	-	-	0.8	-	
-	-	3.0	5.0	-	-	-	10.0	-	3.4	-	*11.0	28	-	-	1.2	4.4	5.0	-	»	»	-	-	-	*2.4	
*16.0	-	40.0	20.0	-	-	8.0	50.0	-	-	*1.0	-	29	4.8	-	46.2	11.0	-	-	»	»	-	-	-	2.4	
3.0	-	20.0	35.0	-	30.0	25.0	30.0	-	-	*6.0	-	30	4.4	-	11.4	31.2	-	9.0	»	»	-	-	-	6.4	
-	-	14.0	26.0	-	-	65.0	7.0	-	-	-	-	31	*19.8	-	*3.4	-	-	-	»	»	-	-	-	-	
178.0	172.0	216.0	147.6	414.2	151.4	198.4	379.0	73.5	129.4	31.4	76.4	Tot.mens.	196.4	158.2	174.0	113.8	326.6	134.8	»	»	19.8	»	25.2	38.6	
12	9	11	9	20	11	13	17	5	7	5	6	N.giorni piovosi	20	14	10	11	19	15	»	»	5	»	3	7	
Totale annuo: 2167.3 mm													Totale annuo: » mm												
Giorni piovosi: 125													Giorni piovosi: »												



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

BOVEGNO												G i o r n o	LUMEZZANE VALLE											
( P a )													( P )											
Bacino: OGLIO ( 750 m s.m.)													Bacino: OGLIO (250 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*3.0	-	-	-	24.6	16.0	-	1.6	6.0	-	4.0	-	1	-	-	-	43.1	-	-	-	-	-	-	12.0	-
35.6	6.0	-	-	33.4	3.4	-	2.0	-	-	-	-	2	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.0	4.0	-	-	3.6	5.0	-	-	1.0	-	-	-	3	23.0	-	-	-	18.2	-	-	-	-	-	-	-
20.8	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-	4	22.0	-	-	-	34.4	-	-	-	-	16.2	-	-
15.0	-	-	5.0	39.0	-	-	-	3.0	-	-	-	5	24.0	-	-	12.4	-	-	14.2	-	-	-	-	-
-	-	-	4.0	-	1.6	-	1.0	-	10.0	-	-	6	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2.6	10.2	22.4	-	-	37.6	-	*9.2	7	-	-	-	14.2	26.2	16.4	-	-	24.2	24.6	-	*[6.0]
-	-	-	20.0	2.2	8.6	37.4	4.4	-	23.4	-	0.5	8	-	-	-	20.0	-	-	24.2	12.0	-	-	-	[30.0]
-	-	-	26.0	6.2	-	3.6	4.0	-	40.0	-	33.4	9	-	-	-	15.1	-	-	-	-	28.4	-	-	-
-	-	-	4.4	1.0	-	-	24.4	-	-	-	1.0	10	33.2	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	17.0	-	16.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	11	32.4	-	33.4	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-
*14.0	30.0	31.4	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	12	-	42.0	24.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*36.0	6.4	13.2	-	4.0	-	-	5.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	24.4	-	-	14.2	-	-	-	-
*42.0	-	-	-	69.0	3.2	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	32.0	-	24.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5.6	-	24.2	5.2	-	-	-	-	15	*12.0	-	-	-	18.4	-	-	-	-	-	-	-
*20.0	-	-	-	20.0	6.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	16.2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	16.0	-	6.4	-	26.6	-	-	-	17	-	-	14.2	-	-	-	-	26.1	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	18	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5.0	-	-	-	-	20.0	8.0	-	-	-	19	-	-	-	-	16.2	-	25.0	-	-	-	-	-
-	6.0	22.4	-	71.0	-	-	13.6	-	-	-	-	20	-	-	16.6	-	22.4	-	27.0	24.0	-	16.2	-	-
-	66.4	32.2	-	20.0	-	14.4	70.0	-	-	*2.4	-	21	11.0	18.2	-	-	14.2	-	-	36.8	-	16.2	-	-
-	-	18.0	-	-	12.2	18.2	26.6	-	-	*22.2	-	22	13.0	32.0	12.4	15.1	-	18.4	-	-	-	-	-	-
20.4	40.0	-	-	-	6.2	-	13.0	-	-	-	-	23	-	-	-	16.4	-	34.2	-	-	-	-	-	-
1.2	-	-	-	-	2.4	-	21.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-
-	15.6	-	-	-	11.2	-	-	-	-	1.0	-	25	23.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	[10.0]
-	-	-	-	-	3.0	4.2	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	46.0	10.6	1.0	-	-	3.0	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	18.2	-	14.2	-	-
-	-	3.0	-	5.2	2.2	-	25.0	-	3.0	-	*15.0	28	12.0	-	22.4	-	22.1	-	-	46.4	-	-	-	-
-	-	41.2	10.2	-	3.0	65.4	-	-	-	*2.1	-	29	13.0	-	16.4	-	-	18.4	25.0	17.6	-	-	-	-
-	-	22.2	25.2	-	18.2	10.0	65.0	-	-	-	-	30	-	-	26.2	-	-	36.8	-	14.2	-	-	-	-
-	-	-	-	-	68.0	10.0	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	47.0	-	-	-	-	-	-
209.0	191.4	188.6	110.8	381.6	120.6	212.8	394.2	74.6	117.0	31.7	59.1	Tot.mens.	238.6	114.2	178.2	105.4	310.8	154.8	210.4	183.4	50.3	99.6	28.2	46.0
11	9	9	8	18	16	12	20	6	6	5	4	N.giorni piovosi	12	4	9	7	13	7	9	8	2	5	2	3 ?
Totale annuo: 2091.4 mm													Totale annuo: 1719.9 mm											
Giorni piovosi: 124													Giorni piovosi: 81											

CONCESIO												G i o r n o	BRESCIA											
( P )													( P )											
Bacino: OGLIO ( 230 m s.m.)													Bacino: OGLIO (150 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	9.0	6.0	3.0	-	-	-	10.0	-	1	*1.2	-	-	-	1.0	22.0	-	1.5	-	-	5.8	-
20.0	0.9	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	2	17.6	3.0	-	-	11.8	-	-	-	-	-	-	-
15.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2.6	-	-	-	0.8	-	-	-
25.0	-	-	-	6.0	-	14.0	-	-	-	-	-	4	25.0	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	32.0	-	-	-	1.0	-	-	-	5	27.5	-	-	0.2	25.6	-	-	-	1.7	-	-	-
-	-	-	5.0	-	28.0	6.0	-	-	4.0	-	-	6	0.4	-	-	3.4	-	-	4.4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	7	1.0	-	-	-	0.2	18.4	-	-	-	4.1	0.2	*14.8
-	-	-	20.0	10.0	-	-	-	-	10.0	-	-	8	-	-	-	19.1	5.4	-	17.0	-	-	8.2	-	1.4
-	-	-	8.0	5.0	-	-	-	-	23.0	-	*48.0	9	-	-	-	8.6	3.0	-	15.0	-	17.0	-	-	26.4
-	2.8	-	10.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	10	1.6	-	-	6.4	0.6	-	-	-	-	-	-	-
18.0	-	-	7.0	-	-	-	1.0	-	16.0	-	-	11	10.8	19.8	23.8	2.3	-	-	47.0	-	-	-	-	-
15.0	3.1	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	22.2	36.0	6.6	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	10.0	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	13	1.2	2.0	-	-	0.2	-	-	5.6	-	-	-	-
-	-	-	-	51.0	-	24.0	-	-	-	-	4.0	14	-	-	-	-	43.0	3.4	-	-	-	-	-	1.1
-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*10.6	-	-	-	6.0	-	6.6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	24.0	1.0	7.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	15.8	1.6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	16.0	-	-	-	52.0	-	-	-	17	-	-	-	-	8.8	-	6.7	-	62.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	21.6	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.0	20.0	8.0	38.0	-	-	1.0	-	-	-	-	20	-	-	2.5	-	0.2	15.0	-	-	3.4	-	-	-
-	3.5	13.0	-	-	-	55.0	-	-	-	13.0	-	21	-	13.1	10.0	-	2.8	-	19.4	15.8	-	-	-	-
-	0.7	5.0	-	-	3.0	10.0	51.0	-	-	-	-	22	-	9.6	3.8	-	-	1.8	5.6	27.5	-	6.2	-	-
30.0	1.5	-	-	-	54.0	-	17.0	-	-	-	-	23	12.1	15.0	-	-	-	10.5	-	1.4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	24	0.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.4	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	25	-	11.0	-	-	-	1.3	-	-	-	9.7	-	-
-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	8.0	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
22.0	-	-	-	48.0	33.0	1.0	-	-	-	-	-	27	11.0	-	-	-	46.6	9.5	0.4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	21.0	28	-	-	-	0.4	0.6	-	-	36.1	-	-	-	29.0
29.0	-	20.0	-	-	-	-	42.0	-	5.0	-	-	29	26.6	-	13.0	-	-	-	-	46.5	-	1.7	0.2	-
-	-	19.0	9.0	-	-	9.0	42.0	-	-	-	-	30	5.5	-	15.5	6.6	-	1.0	8.1	28.6	-	2.0	-	-
-	-	4.0	-	-	-	50.0	-	-	-	-	-	31	-	-	6.0	-	-	-	64.5	-	-	-	-	-
174.0	14.9	116.0	67.0	266.0	159.0	183.0	222.0	85.0	63.0	31.0	73.0	Tot.mens.	176.4	111.2	97.6	70.2	192.5	84.5	194.7	163.0	89.5	32.4	24.1	72.7
8	6	8	7	13	8	11	9	4	6	3	3	N.giorni piovosi	15	9	9	7	14	10	10	8	4	5	4	5
Totale annuo: 1453.9 mm													Totale annuo: 1308.8 mm											
Giorni piovosi: 86													Giorni piovosi: 100											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CAINO												G i o r n o	PIADENA												
( P )													( P )												
Bacino: OGLIO (364 m s.m.)													Bacino: OGLIO (34 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	5.0	-	-	12.5	16.0	4.0	4.0	4.0	-	8.0	11.0	1	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-	-	-	-	-	
*34.0	-	-	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
25.0	-	-	-	-	11.0	1.0	-	-	-	-	-	4	34.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
30.0	-	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	5	45.0	-	-	7.0	6.0	-	-	6.0	-	-	-	-	
-	-	-	6.0	-	-	4.0	-	-	3.5	-	-	6	2.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	*24.0	
-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	4.5	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	
-	-	-	-	9.0	-	2.0	-	-	13.0	1.0	*16.0	8	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	15.0	-	-	
-	-	-	16.0	-	40.0	-	-	-	20.0	-	47.0	9	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	14.0	-	24.0	
3.0	-	-	25.0	23.0	-	-	49.0	-	-	-	-	10	4.0	6.0	-	11.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	
20.0	23.0	-	5.0	-	-	-	1.0	-	19.0	-	-	11	4.0	24.0	-	-	-	5.0	-	-	-	45.0	-	-	
68.0	30.0	41.5	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12	2.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	
4.0	-	-	-	3.5	-	-	22.0	-	-	-	-	13	-	-	6.0	-	18.0	-	-	-	-	-	-	2.0	
-	-	-	-	56.0	3.0	-	-	-	-	-	2.0	14	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	
*[4.0]	-	-	-	10.0	-	32.5	-	-	-	-	-	15	*11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	15.0	3.5	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.5	-	-	-	-	2.5	-	40.0	-	-	-	17	-	-	-	-	16.0	-	-	14.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	37.0	-	-	-	18	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.5	-	7.0	5.0	-	-	-	19	-	-	9.0	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.5	35.0	9.0	37.0	-	-	4.0	-	-	-	-	20	-	1.0	11.0	17.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	39.0	30.0	-	23.0	-	24.0	25.0	-	-	22.0	-	21	-	12.0	-	-	5.0	-	25.0	47.0	-	-	8.0	-	
-	-	9.5	-	-	2.0	16.0	33.0	-	-	-	-	22	-	13.0	-	-	-	-	7.0	29.0	-	-	-	-	
27.0	23.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.0	6.5	-	-	-	-	-	26	6.0	-	-	-	-	-	-	-	4.0	30.0	-	-	
4.5	-	-	-	49.0	23.0	3.0	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	42.0	-	6.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.0	4.0	-	-	-	-	-	16.0	28	-	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	15.0	
43.0	-	27.0	-	-	-	-	52.0	-	-	-	-	29	31.0	-	-	-	-	-	15.0	70.0	-	5.0	-	-	
-	-	25.0	12.0	-	7.0	10.0	40.0	-	-	-	-	30	1.0	-	28.0	5.0	-	-	-	25.0	-	-	-	-	
-	-	4.0	-	-	-	55.0	-	-	-	-	-	31	-	-	6.0	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	
264.5	150.0	172.0	75.0	316.0	121.0	199.5	291.0	86.0	60.0	37.0	92.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	148.0	66.0	78.0	40.0	151.0	22.0	90.0	210.0	14.0	89.0	49.0	65.0	
12	8	7	7	14	12	12	12	4	5	4	5		11	6	6	4	13	2	6	8	1	7	4	4	
Totale annuo: 1864.0 mm													Totale annuo: 1022.0 mm												
Giorni piovosi: 102													Giorni piovosi: 72												

BOZZOLO												G i o r n o	LAGO DELLA VACCA												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: OGLIO (33 m s.m.)													Bacino: OGLIO (2357 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	5.2	1.8	-	-	-	-	13.4	-	1	*2.8	-	4.6	-	6.8	3.4	7.4	6.2	4.0	-	*2.2	-	
*1.6	-	-	-	5.0	-	-	-	3.8	-	8.8	-	2	*3.4	*0.4	2.8	-	*16.4	1.6	14.4	-	-	-	0.6	-	
12.2	-	-	-	-	-	-	-	17.4	-	-	-	3	0.8	-	11.6	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
25.0	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	4	*4.6	-	4.0	-	7.0	3.6	-	-	0.4	-	-	-	
24.4	-	-	-	17.6	-	-	-	-	-	-	-	5	*1.0	-	2.6	*14.6	16.0	-	-	-	10.4	-	-	-	
1.0	-	0.4	5.6	-	-	-	-	5.8	0.4	-	-	6	-	2.8	-	0.8	-	3.2	12.8	6.6	-	8.2	-	-	
-	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	*17.0	7	-	1.0	-	-	0.8	10.2	0.4	-	-	39.0	-	*0.2	
-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	7.8	-	-	8	-	-	-	*25.6	3.2	6.6	12.8	3.4	-	15.4	-	*0.2	
-	-	-	-	0.4	-	6.8	-	-	6.4	-	18.0	9	-	-	-	*24.8	2.4	0.6	25.6	9.0	-	24.8	-	*[0.2]	
2.2	0.2	-	8.0	2.6	-	5.2	-	-	1.0	-	-	10	*0.6	-	-	*7.8	-	-	8.2	16.2	-	-	-	-	
2.4	6.2	-	0.4	-	-	8.6	-	-	30.6	-	-	11	*3.6	*18.4	-	*98.4	0.4	-	1.6	4.8	-	*12.4	-	-	
7.2	14.4	14.4	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	12	*1.6	*7.2	*7.6	63.4	-	-	-	5.0	-	-	-	-	
-	6.4	1.6	-	0.2	-	-	2.6	-	-	-	-	13	-	*9.2	*8.0	158.0	1.2	-	-	15.6	-	-	-	-	
-	1.0	-	13.8	3.4	-	-	-	-	-	10.0	3.0	14	0.6	-	-	24.0	*36.2	5.2	4.4	1.4	0.8	-	0.8	*1.0	
*0.4	-	-	0.4	1.6	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	*5.4	-	11.4	-	-	-	-	-	
4.6	-	-	-	27.4	2.6	-	-	-	0.4	-	-	16	-	-	-	0.4	1.6	17.2	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	41.2	-	1.0	-	0.8	-	-	-	17	-	0.4	-	-	*8.8	-	7.6	-	15.0	-	-	-	
-	-	-	-	0.8	-	-	-	16.4	-	-	-	18	-	-	-	-	-	4.0	-	-	*22.0	-	-	-	
-	-	-	-	2.8	-	-	-	0.4	-	-	-	19	-	-	-	4.4	-	0.6	-	-	*5.4	-	-	-	
-	0.6	4.6	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	20	0.4	*21.8	*4.8	3.0	27.0	-	-	11.6	-	-	-	-	
-	0.4	7.0	14.4	0.4	-	-	-	-	0.4	-	-	21	0.6	*15.8	*4.2	-	17.2	0.6	8.8	40.2	0.6	-	-	-	
0.8	0.6	2.8	-	0.4	-	1.2	12.0	-	-	-	-	22	-	*6.8	*5.2	-	2.8	12.0	3.0	13.8	-	-	*3.6	-	
0.6	2.2	1.0	-	-	0.8	0.4	34.6	-	-	8.0	-	23	*9.4	*5.4	*1.8	-	-	12.0	-	8.0	-	-	-	-	
1.8	10.4	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	24	*1.4	0.4	-	-	9.6	12.6	-	5.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	25	-	*8.6	-	1.6	-	1.6	-	0.4	-	-	-	-	
-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	0.8	30.0	-	26	4.6	*10.0	-	-	0.6	0.2	37.2	-	-	1.0	*0.8	-	
-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	0.2	-	-	27	*12.6	1.0	0.4	-	29.8	16.2	7.0	-	-	-	-	-	
2.4	-	-	-	40.0	-	-	-	-	0.2	-	-	28	-	-	2.6	*10.4	0.4	6.4	-	0.8	7.2	-	-	*7.6	
-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	0.2	-	-	29	*3.0	-	-	*21.2	6.8	-	1.6	42.6	-	1.0	-	-	
22.2	-	-	-	-	-	-	94.2	-	-	3.2	-	30	*0.8	-	-	*3.2	13.8	-	25.8	14.4	23.8	-	-	-	
4.4	-	23.2	0.4	-	-	-	11.4	-	-	0.4	-	31	-	-	-	-	-	-	51.8	-	-	-	-	-	
-	-	6.0	-	-	-	0.4	0.4	-	-	-	-														
113.2	50.6	61.0	29.2	166.8	19.6	24.2	163.6	44.6	52.0	70.2	38.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	51.8	111.8	96.8	443.4	201.0	137.2	231.2	237.0	66.2	101.8	8.0	9.2	
13	7	8	3	12	5	5	6	4	5	5	3		11	13	15	12	17	15	17	18	6	7	2	2	



GAVER												G i o r n o	LAVENONE												
Bacino: OGLIO (2015 m s.m.)													Bacino: OGLIO (385 m s.m.)												
( P r )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
1.6	-	-	-	-	35.0	4.8	1.6	0.8	4.0	-	*4.0	-	1	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	15.0	»
37.6	*0.6	-	-	-	*32.4	1.2	-	-	-	-	1.0	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»
*13.2	-	-	2.0	-	14.6	8.2	-	-	3.2	-	-	-	3	*8.0	-	-	20.0	8.0	-	-	-	-	-	-	»
*17.2	-	-	-	*8.4	42.2	-	-	-	11.8	-	-	-	4	25.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	»
-	1.0	-	-	0.2	-	1.6	10.6	9.4	-	14.8	-	0.2	5	18.0	-	-	-	15.0	15.0	-	-	-	17.0	-	»
-	-	-	-	-	1.4	11.8	-	1.0	-	45.4	-	*6.8	6	-	-	-	-	29.0	58.0	-	-	-	23.0	-	»
-	-	-	-	*25.0	2.2	9.2	24.4	2.2	-	39.8	-	*4.6	7	*53.0	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	*30.4	4.0	0.4	16.8	13.8	-	40.4	-	*43.0	8	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	46.0	-	»
-	-	-	-	*6.8	-	-	6.2	22.8	-	-	-	0.2	9	-	-	38.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	»
*29.8	*23.0	*1.8	*15.8	-	-	-	0.8	3.8	-	*21.4	-	-	10	*46.0	-	46.0	23.0	13.0	-	39.0	-	-	25.0	-	»
*29.8	*18.2	*32.8	-	-	-	-	-	14.2	-	0.6	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»
*59.6	*3.8	*13.6	-	-	3.2	-	-	12.4	-	-	-	0.8	12	*52.0	13.0	-	-	19.0	43.0	-	37.0	-	-	-	»
11.6	-	-	-	-	*64.6	7.6	6.4	2.0	0.8	-	-	*1.6	13	-	8.0	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	»
20.2	-	-	-	-	*3.4	-	6.2	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	32.0	-	57.0	-	-	-	-	»
-	-	-	-	-	0.6	19.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	-	*19.6	-	2.0	-	34.6	-	-	-	16	-	-	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	-	0.6	3.6	-	-	*27.2	-	-	-	17	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»
-	-	12.6	-	-	6.0	0.8	-	13.2	-	*4.2	-	-	18	-	-	-	-	37.0	-	-	-	25.0	-	-	»
-	*13.8	*12.6	1.0	56.4	-	-	-	9.8	0.8	-	-	-	19	-	-	17.0	-	51.0	-	35.0	27.0	-	-	-	»
-	*43.4	*27.2	-	10.2	3.2	14.4	57.4	1.8	-	-	-	-	20	-	-	25.0	-	-	27.0	-	35.0	-	-	-	»
-	*15.4	*16.8	-	1.6	8.6	2.0	18.8	4.2	-	-	*33.8	-	21	-	-	36.0	-	-	-	15.0	48.0	-	23.0	-	»
*18.4	*22.4	*1.8	-	-	19.0	-	10.8	-	-	-	-	-	22	7.0	25.0	19.0	-	-	-	-	23.0	-	-	-	»
*2.0	-	-	-	-	9.2	15.8	-	10.2	-	-	-	-	23	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»
-	*25.2	-	2.2	-	4.2	-	-	-	-	-	4.4	-	24	-	13.0	-	-	9.0	-	-	25.0	-	-	-	»
0.6	*3.2	-	-	-	0.2	0.2	41.4	-	-	3.4	*2.0	-	25	9.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	»
*13.6	-	1.2	-	-	43.2	18.6	17.4	-	-	0.2	-	0.4	26	-	-	-	-	34.0	18.0	19.0	-	-	-	-	»
-	-	*6.2	2.4	3.8	-	1.2	43.6	-	-	0.2	-	*16.6	27	-	-	-	37.0	27.0	-	-	51.0	-	-	-	»
29.2	-	*49.0	14.2	-	-	1.0	58.2	-	-	3.4	0.2	-	28	82.0	-	-	53.0	15.0	-	-	28.0	-	-	-	»
*7.8	*10.4	58.0	-	22.2	19.0	22.8	-	-	-	-	1.6	-	29	25.0	-	-	29.0	-	34.0	-	46.0	-	*[1.0]	-	»
-	1.4	-	-	-	68.0	0.2	-	-	-	-	-	0.6	30	-	-	8.0	-	15.0	59.0	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	58.0	-	48.0	-	-	-	-	»
292.2	170.0	189.4	164.4	354.4	160.0	239.4	327.4	92.6	169.6	47.0	74.8	Tot.mens.	338.0	82.0	204.0	225.0	459.0	195.0	287.0	320.0	25.0	111.0	57.0	[95]	»
14	10	14	10	18	16	16	18	8	7	6	5	N.giorni piovosi	11	6	8	8	17	6	8	9	1	4	4	»	»
Totale annuo: 2281.2 mm													Totale annuo: 2398.0 mm												Giorni piovosi: »
Giorni piovosi: 142													Giorni piovosi: »												

ONO DEGNO												G i o r n o	VOBARNO												
Bacino: OGLIO (790 m s.m.)													Bacino: OGLIO (260 m s.m.)												
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
49.0	-	-	-	-	46.0	-	-	-	-	-	-	-	1	*1.0	3.0	-	-	17.0	9.0	-	8.0	-	-	-	-
21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	28.0	2.0	-	-	33.0	4.0	-	-	-	-	15.0	-
13.0	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	8.0	-	-	-
21.0	-	-	-	6.0	32.0	3.0	-	-	-	-	-	-	4	27.0	-	-	-	10.0	2.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5.0	-	21.0	3.0	-	-	-	-	-	5	24.0	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0	-	-	*31.0	6	-	-	-	4.0	-	2.0	-	-	-	8.0	-	-
-	-	-	-	22.0	2.0	10.0	-	-	21.0	-	-	-	7	1.0	-	-	20.0	-	30.0	-	-	-	7.0	-	*5.0
-	-	-	-	13.0	10.0	-	49.0	-	32.0	-	-	-	8	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	11.0	-	12.0
-	-	-	-	25.0	1.0	-	-	24.0	-	-	-	42.0	9	-	-	-	24.0	6.0	40.0	4.0	-	-	17.0	-	50.0
*2.0	36.0	-	-	21.0	-	-	-	11.0	-	19.0	-	-	10	2.0	-	-	6.0	-	-	-	23.0	-	-	-	5.0
*51.0	32.0	53.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	12.0	22.0	-	2.0	-	-	-	2.0	-	17.0	-	-
37.0	-	10.0	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	12	48.0	10.0	21.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
34.0	-	-	-	96.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13	3.0	14.0	21.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-
-	-	-	1.0	2.0	-	23.0	-	-	-	-	-	-	14	-	3.0	-	-	90.0	-	-	-	-	-	-	-
*20.0	2.0	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15	*15.0	-	-	-	5.0	-	27.0	-	-	-	-	-
11.0	1.0	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.0	-	-	-	17	-	1.0	-	-	26.0	-	1.0	-	21.0	-	-	-
-	-	-	-	-	5.0	-	23.0	4.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	3.0	-	-	-	55.0	-	-	-
-	30.0	43.0	-	38.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	19	-	-	55.0	-	4.0	-	-	1.0	10.0	-	-	-
-	52.0	46.0	-	46.0	-	20.0	83.0	-	-	-	-	-	20	-	6.0	17.0	-	14.0	-	-	21.0	-	-	-	-
-	11.0	22.0	-	-	30.0	6.0	32.0	-	-	-	*22.0	-	21	-	56.0	27.0	-	4.0	-	30.0	22.0	-	-	-	-
3.0	31.0	-	-	-	2.0	-	24.0	-	-	-	-	-	22	-	18.0	8.0	-	-	3.0	24.2	34.0	-	-	17.0	-
25.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	23	18.0	24.0	3.0	-	-	6.0	-	14.0	-	-	-	-
-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
19.0	-	-	-	-	60.0	20.0	5.0	-	6.0	1.0	-	-	26	-	3.0	-	-	-	9.0	6.0	-	-	9.0	-	-
-	-	1.0	-	8.0	-	-	-	92.0	-	-	*21.0	-	27	24.0	-	-	-	60.0	20.0	3.0	-	-	-	-	20.0
21.0	-	41.0	5.0	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	28	-	-	-	1.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-
30.0	-	26.0	30.0	-	24.0	-	4.0</																		



GAVARDO												G i o r n o	PREVALLE												
( Pr )													( P )												
Bacino: OGLIO ( 200 m s.m.)													Bacino: OGLIO (160 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
1.6	1.0	-	-	9.2	19.0	8.6	-	-	-	3.0	-	1	4.0	-	-	2.5	7.5	-	-	-	-	-	5.8	-	
19.4	3.0	-	-	19.8	0.6	-	-	-	-	4.6	-	2	31.5	0.8	-	15.0	-	-	-	-	-	-	1.6	-	
-	-	-	-	0.8	-	-	-	1.2	-	-	-	3	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.2	-	-	-	7.0	1.2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.2	-	-	5.0	16.4	-	-	-	0.4	-	-	-	5	28.2	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	5.6	1.0	-	1.0	-	-	2.6	-	-	6	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.8	-	-	-	-	21.2	-	-	-	5.2	-	*12.4	7	-	-	-	-	10.8	-	-	-	5.0	-	8.0		
-	-	-	20.6	-	0.4	19.4	-	-	10.0	-	2.8	8	-	-	-	22.2	3.2	-	37.5	-	10.0	-	10.0		
1.2	-	-	13.4	22.0	-	15.4	3.4	-	11.2	-	38.4	9	-	-	12.4	40.0	-	27.4	1.0	18.8	-	46.5	-		
-	1.2	-	3.8	-	-	-	24.6	-	-	-	9.2	10	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
10.8	17.2	-	0.8	-	-	-	7.0	-	28.8	-	-	11	8.2	19.2	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-		
23.6	19.4	27.2	-	-	-	-	0.4	-	0.2	0.2	-	12	17.4	22.5	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
1.8	1.2	5.8	-	2.6	-	-	9.6	-	-	0.4	-	13	0.6	-	8.2	-	-	-	7.0	-	-	-	-		
-	1.6	-	-	54.4	1.4	12.4	-	-	-	-	3.2	1.2	14	-	1.6	-	34.0	2.0	2.5	-	-	-	0.8		
*7.0	-	-	-	9.0	-	13.8	3.8	-	-	-	-	-	15	-	-	-	15.0	-	2.0	-	-	-	-		
5.6	-	-	-	13.4	4.4	-	-	-	-	-	-	-	16	*5.0	-	-	17.4	6.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	20.2	-	7.0	-	52.8	-	-	-	-	17	1.6	-	-	12.5	-	16.5	-	71.8	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	34.4	-	-	-	-	18	0.5	-	-	-	-	0.5	15.0	-	-	-		
-	2.8	-	-	1.6	5.4	-	-	1.8	0.4	-	-	-	19	-	-	2.5	-	1.6	10.5	-	-	-	-		
-	3.8	11.0	6.6	9.8	-	-	2.4	-	-	-	-	-	20	-	-	8.5	8.5	15.0	-	-	-	-	-		
-	34.8	23.6	-	7.4	-	32.8	23.6	-	-	-	-	-	21	-	25.0	19.0	-	15.5	-	22.0	15.0	-	-		
-	12.0	6.6	-	-	0.6	36.2	28.6	-	3.4	12.4	-	-	22	-	10.0	5.0	-	-	0.8	31.0	28.2	-	12.5		
15.0	15.0	-	-	-	9.2	24.0	-	-	-	-	-	-	23	15.3	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	24	-	21.8	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	20.8	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	25	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-		
6.6	0.4	-	-	0.6	0.4	-	-	-	-	-	-	-	26	3.8	-	-	-	-	0.6	-	-	12.0	-		
12.0	-	-	-	60.6	20.2	2.6	-	-	-	-	-	-	27	12.0	-	-	40.0	6.5	1.5	-	-	-	-		
-	-	-	-	0.4	-	3.4	51.4	-	-	-	14.4	-	28	-	-	-	-	-	2.0	22.0	-	-	16.5		
25.6	-	10.0	-	-	0.2	47.6	-	-	-	-	0.2	-	29	26.6	-	-	-	-	-	49.0	-	5.0	-		
3.0	-	16.4	8.6	-	1.6	7.8	19.0	-	-	1.0	-	-	30	1.2	-	15.0	15.0	-	1.0	17.6	-	-	-		
-	-	5.8	-	-	-	48.0	-	-	-	-	-	-	31	-	-	6.6	-	-	-	58.5	-	-	-		
180.8	131.4	109.2	64.4	255.6	88.4	209.0	245.4	90.6	61.8	33.2	78.6	Tot.mens.	184.1	117.4	92.8	64.2	234.7	52.8	199.0	156.0	86.8	55.8	31.9	81.8	
15	12	9	7	15	10	13	12	4	6	6	6	N.giorni piovosi	14	8	8	6	14	8	9	9	2	5	4	4	
Totale annuo: 1548.4 mm												Totale annuo: 1357.3 mm													
Giorni piovosi: 115												Giorni piovosi: 91													

GAZZUOLO												G i o r n o	CREMONA												
( P )													( Pr )												
Bacino: OGLIO ( 20 m s.m.)													Bacino: PIANURA FRA OGLIO E ADDA ( 45 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	18.0	-	1	-	-	-	1.6	44.8	-	0.4	-	-	-	16.6	-	
16.3	-	-	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-	2	8.4	-	-	1.8	3.6	-	-	2.6	-	2.0	-	-	
22.4	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	3	4.2	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	
19.8	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	4	22.4	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.0	-	-	13.7	-	-	-	4.6	-	-	-	-	5	45.0	-	-	13.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	*17.2	6	2.0	-	-	5.8	-	-	-	-	0.6	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	0.8	-	-	-	-	0.4	-	-	0.4	-	*3.4	-	
-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	14.2	-	-	8	-	-	-	1.4	1.2	-	-	-	17.0	-	8.2	-	
-	-	-	6.7	3.0	-	-	-	-	-	-	20.4	9	-	-	-	1.4	0.8	-	-	-	22.0	-	28.4	-	
5.3	2.3	-	4.8	-	-	3.8	-	-	-	-	-	10	2.8	0.6	-	8.2	-	-	6.8	-	0.6	-	0.6	-	
6.2	-	2.4	-	-	-	6.6	-	-	32.0	-	-	11	7.0	7.8	-	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	
1.8	29.8	16.5	-	-	-	-	5.7	-	-	-	-	12	14.4	11.0	19.6	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	
3.7	-	-	-	7.3	-	-	-	-	-	-	-	13	0.4	-	-	-	0.4	-	-	3.4	-	-	-	-	
*5.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.3	-	14	-	-	-	-	31.4	-	-	-	-	1.8	1.6	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	*6.8	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	39.2	-	-	-	-	-	-	-	16	*3.6	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	24.5	-	-	-	17	-	-	-	-	13.0	-	2.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	9.3	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	0.6	-	-	5.4	-	-	-	-	
-	-	12.7	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	19	-	1.4	6.4	-	3.8	-	0.4	-	-	-	-	-	
-	-	22.6	-	-	-	-	5.3	-	-	-	-	20	-	-	0.6	7.0	23.2	-	0.8	-	-	-	-	-	
-	2.9	-	-	-	-	14.6	-	-	-	6.0	-	21	-	0.4	2.4	-	5.8	-	4.2	33.2	-	-	-	-	
1.7	3.2	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	22	-	1.8	6.0	-	-	0.8	2.4	31.6	-	8.6	-	-	
-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	1.4	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	0.8	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	3.7	-	-	-	-	-	-	-	-	25.6	-	25	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	
-	-	-	-	11.2	-	-	-	-	-	1.3	16.4	26	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	13.4	-	-	
2.2	-	-	-	29.8	-	-	-	-	-	-	-	27	0.6	-	-	-	69.0	-	0.4	-	-	0.2	-	-	
3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	1.7	-	4.6	28	-	-	-	-	-	-	22.4	-	6.0	-	11.4	-	
38.7	-	27.5	-	-	-	28.0	43.9	-	-	-	-	29	28.8	-	-	-	-	0.2	39.8	-	6.0	-	-	-	
-	-	10.5	3.7	-	-	3.5	-	-	-	-	-	30	-	-	26.6	0.4	-	-	12.0	18.8	-	0.4	1.4	-	
-	-	2.3	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	31	-	-	1.6	-	-	-	30.4	0.8	-	-	-	-	
134.9	50.7	71.9	51.5	126.6	14.0	71.0	70.2	47.5	49.2	74.3	42.2	Tot.mens.	149.4	39.4	63.6	24.2	176.2	49.6	52.2	158.4	13.4	59.0	45.8	53.6	
13	6	6	5	10	2	7	6	2	4	5	3	N.giorni piovosi	12	6	6	5	13	2	5	7	3	5	7	5	
Totale annuo: 804.0 mm												Totale annuo: 884.8 mm													
Giorni piovosi: 69												Giorni piovosi: 76													



GENIVOLTA												G i o r n o	S. DANIELE RIPA PO												
( Pr )													( P )												
Bacino: PIANURA FRA OGLIO E ADDA ( 70 m.s.m.)													Bacino: PIANURA FRA OGLIO E ADDA ( 32 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
0.6	-	-	-	2.0	10.0	»	»	-	-	-	-	1	-	-	-	-	5.0	35.0	-	-	-	-	8.0	-	
15.2	6.0	-	-	2.8	-	»	»	-	-	-	-	2	3.0	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	
2.4	-	-	-	-	-	»	»	1.8	-	-	-	3	5.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
20.2	-	-	-	7.6	-	»	»	-	-	-	-	4	30.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	
34.4	-	-	-	10.8	-	»	»	-	-	-	-	5	45.0	-	-	9.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	
1.6	-	-	3.4	-	-	»	»	-	-	-	-	6	-	-	-	11.0	3.0	-	-	-	-	-	-	*12.0	
1.8	-	-	-	-	11.0	»	»	-	11.5	-	*11.6	7	-	-	-	2.0	2.0	-	-	-	-	7.0	-	-	
-	-	-	9.6	-	-	»	»	-	14.5	-	-	8	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	15.0	-	25.0	
-	-	-	3.0	-	-	»	»	-	6.6	-	32.0	9	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	
2.4	-	-	3.4	-	-	»	»	-	-	-	-	10	9.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.6	19.0	-	0.2	-	-	»	»	-	16.0	-	-	11	12.0	8.0	10.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	
13.4	11.0	-	-	-	-	»	»	-	-	-	-	12	-	-	4.0	-	-	-	19.0	-	-	-	-	2.0	
1.0	-	34.0	-	-	-	»	»	-	-	-	-	13	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	36.6	0.8	»	»	-	-	-	1.8	14	*10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.6	-	»	»	-	-	-	-	15	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.2	-	»	»	-	-	-	-	16	-	-	-	-	17.0	-	5.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.2	-	»	»	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	
-	-	-	-	0.2	-	»	»	6.0	-	-	-	18	-	-	7.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	10.0	-	1.4	3.4	»	»	2.0	-	-	-	19	-	-	-	8.0	22.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	12.4	12.8	37.8	-	»	»	-	-	-	-	20	-	4.0	8.0	-	4.0	-	8.0	40.0	-	-	-	-	
-	4.0	2.8	-	11.2	1.2	»	»	-	-	1.2	-	21	-	2.0	2.0	-	-	-	18.0	-	-	12.0	-	-	
-	0.8	5.0	-	-	0.6	»	»	-	-	10.0	-	22	-	8.0	5.0	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	
0.4	0.4	-	-	-	-	»	»	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.4	»	»	-	-	-	-	24	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.6	0.4	-	-	4.0	»	»	-	-	2.4	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	19.0	-	-	
-	-	-	-	-	2.2	»	»	-	-	9.0	-	26	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	20.6	10.0	»	»	-	-	-	-	27	-	-	-	-	108.0	-	-	24.0	-	-	-	12.0	
-	-	-	-	-	-	»	»	-	7.0	-	7.6	28	6.0	-	-	-	13.0	-	-	51.0	-	3.0	-	-	
29.0	-	2.4	0.4	-	-	»	»	-	-	0.4	-	29	3.0	-	27.0	-	-	27.0	10.0	-	-	-	-	-	
-	-	13.4	1.4	-	0.6	»	»	-	6.0	0.8	-	30	-	-	5.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	
133.0	42.8	80.4	34.2	145.2	44.2	»	»	9.8	61.6	23.8	53.0	Tot.mens.	126.0	40.0	68.0	38.0	243.0	52.0	50.0	169.0	19.0	52.0	39.0	51.0	
11	5	8	6	12	7	»	»	3	6	4	4	N.giorni piovosi	10	6	8	4	12	4	4	9	2	6	3	4	
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 947.0 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 72												
SCANDOLARA												G i o r n o	CASALMAGGIORE												
( P )													( Pr )												
Bacino: PIANURA FRA OGLIO E ADDA ( 31 m.s.m.)													Bacino: PIANURA FRA OGLIO E ADDA ( 25 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	18.0	-	1	-	-	-	-	2.6	0.4	-	0.2	0.2	-	12.0	-	
-	-	-	-	5.0	6.0	-	-	15.0	-	-	-	2	*6.6	-	-	-	3.8	0.4	-	-	6.8	-	8.2	-	
*2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	3	0.6	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	
40.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	4	22.4	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	
50.0	-	-	-	-	-	-	9.0	4.0	-	-	-	5	25.6	-	-	-	12.4	-	-	0.8	-	-	-	-	
1.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6	0.4	-	-	4.2	-	-	10.0	0.4	-	0.4	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*17.0	7	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	*15.8	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	8	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	10.6	-	0.4	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	19.0	9	-	-	-	-	0.4	-	-	-	6.6	-	9.4		
2.0	8.0	-	7.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	10	1.0	-	-	5.4	1.0	-	1.6	15.4	-	0.2	-	-	
4.0	20.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	11	1.8	4.8	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.0	2.0	15.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	12	8.8	15.8	13.4	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	
-	2.0	2.0	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	13	-	5.2	-	-	1.6	-	-	9.0	-	-	-	-	
*[5.0]	-	-	-	5.0	4.0	-	-	-	-	-	-	14	-	1.4	-	-	12.6	-	-	-	-	4.2	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	*5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	1.8	0.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	48.0	-	-	-	23.0	-	-	-	17	-	0.4	-	-	16.0	-	23.6	-	0.6	0.4	-	-	
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	18	0.4	-	-	-	2.2	-	-	34.2	-	-	-	-	
-	-	7.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	0.4	8.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	4.0	35.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	0.4	0.2	11.0	14.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.0	1.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	21	1.4	0.4	0.2	-	0.2	-	-	21.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	17.0	-	-	12.0	-	22	0.4	1.0	0.6	-	-	0.6	5.6	12.4	-	6.8	-	-	
10.0	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	0.4	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24.0	-	25	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	
-	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	34.4	0.4	1.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	0.8	-	1.0	23.4	-	0.2	-	6.0	
30.0	-	-	-	-	-	15.0	63.0	-	3.0	-	-	29	23.2	-	-	-	-	-	-	69.2	-	1.4	-	-	
1.0	-	24.0	-	-	-	10.0	45.0	-	-	-	-	30	1.2	-	18.2	1.6	-	-	25.2	13.6	-	1.2	2.6	-	
-	-	5.0	-	-	-	12.0	4.0	-	6.0	-	-	31	-	-	4.4	-	-	-	23.4	0.6	-	-	-	-	
158.0	51.0	58.0	42.0	171.0	16.0	37.0	167.0	42.0	34.0	54.0	50.0	Tot.mens.	99.8	49.2	45.0	22.4	114.6	6.0	81.8	175.6	48.8	34.4	65.0	31.6	
13	6	7	2	13	3	3	9	3	5	3	3	N.giorni piovosi	10	7	4	4	14	1	7	8	3	5	6	3	
Totale annuo: 880.0 mm													Totale annuo: 774.2 mm												
Giorni piovosi: 70													Giorni piovosi: 72												



RIVAROLO MANTOVANO												G i o r n o	RIVAROLO DEL RE											
( P )													( P )											
Bacino: PIANURA FRA OGILIO E ADDA ( 24 m s.m.)													Bacino: PIANURA FRA OGILIO E ADDA ( 22 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	5.0	6.0	-	-	-	-	15.0	-	1	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	-	21.0	-
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	10.0	-	2	-	-	-	-	9.0	-	-	-	16.0	-	-	-
*11.0	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	-	3	9.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-
26.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	4	24.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-
30.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	5	27.0	-	-	-	22.0	-	-	6.0	-	-	-	-
3.0	-	-	6.0	-	5.0	8.0	6.0	-	-	-	-	6	2.0	-	-	6.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	*17.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.0	-
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	4.0	-	-	8	-	-	-	1.0	4.0	-	-	-	-	14.0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	17.0	9	-	-	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-
2.0	-	-	6.0	2.0	-	3.0	2.0	-	-	-	-	10	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	16.0	-
14.0	9.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	11	2.0	6.0	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-
3.0	25.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	4.0	23.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	3.0	-	-	3.0	-	-	-	-
*3.0	-	-	-	17.0	12.0	-	-	-	-	10.0	2.0	14	-	3.0	-	-	11.0	-	-	-	-	11.0	2.0	-
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	34.0	3.0	6.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	40.0	-	4.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2.0	-	-	-	17.0	-	-	-	18	-	-	-	-	4.0	-	-	25.0	-	-	-	-
-	-	7.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	12.0	-	4.0	-	-	1.0	-	-	-	-
-	-	3.0	21.0	12.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	19.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2.0	-	-	-	1.0	16.0	-	-	8.0	-	21	2.0	1.0	1.0	-	-	-	19.0	-	-	7.0	-	-
-	5.0	-	-	-	-	5.0	45.0	-	-	-	-	22	-	-	1.0	-	1.0	-	14.0	-	-	-	-	-
-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-	-
-	-	-	-	30.0	-	4.0	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	57.0	6.0	1.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	34.0	-	-	8.0	-
23.0	-	-	-	-	-	-	54.0	-	3.0	-	-	29	32.0	-	-	3.0	-	-	51.0	-	4.0	-	-	-
7.0	-	25.0	-	-	-	9.0	16.0	-	-	-	-	30	-	-	23.0	-	-	52.0	12.0	-	-	-	-	-
-	-	6.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	31	-	-	6.0	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-
124.0	62.0	59.0	33.0	174.0	28.0	54.0	142.0	39.0	23.0	73.0	36.0	Tot.mens.	112.0	51.0	58.0	35.0	177.0	13.0	89.0	143.0	41.0	33.0	75.0	41.0
11	5	6	3	15	3	9	7	3	3	5	3	N.giorni piovosi	10	6	6	6	14	4	5	9	2	3	4	4
Totale annuo: 847.0 mm													Totale annuo: 868.0 mm											
Giorni piovosi: 73													Giorni piovosi: 73											

TREPALLE												G i o r n o	LAGO CANCANO											
( Pr )													( Pr )											
Bacino: INN (2150 m s.m.)													Bacino: ADDA (2000 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	»	»	*[20.0]	-	-	5.6	-	-	-	»	1	*1.2	-	0.8	-	*30.6	-	-	7.2	-	-	*3.6	-
-	-	»	»	*[6.0]	0.4	-	-	-	0.4	-	»	2	*16.4	-	0.4	-	*28.2	1.4	-	-	1.6	-	-	-
*1.6	-	»	»	-	-	-	-	-	-	-	»	3	*1.0	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	*5.8	-
*11.8	-	»	»	*0.6	-	-	-	-	-	-	»	4	*7.6	-	-	-	2.6	-	-	-	0.4	-	-	-
*10.6	-	»	»	*21.0	-	3.6	-	16.0	-	-	»	5	4.4	0.6	-	6.8	34.6	-	2.2	-	10.4	-	-	-
0.4	-	»	»	-	0.4	-	-	-	*1.0	-	»	6	0.2	*1.2	-	-	-	-	-	-	-	*2.0	-	-
*3.0	*0.6	»	»	2.6	2.4	-	-	-	*25.6	*[3.5]	»	7	-	*8.4	-	-	3.0	5.0	-	-	*45.2	-	*3.2	-
-	*6.6	»	»	0.8	-	16.4	2.4	-	*21.0	-	»	8	-	-	-	*1.4	0.4	1.0	8.8	5.2	-	*14.8	-	0.4
-	»	»	»	-	-	3.0	0.8	1.6	*5.4	*[13.0]	»	9	-	-	-	*8.0	-	-	9.6	0.6	-	*10.6	-	*12.6
-	»	»	»	-	-	1.0	14.2	-	*1.0	*[4.0]	»	10	-	-	-	*2.0	-	-	1.0	3.0	1.0	0.4	-	*0.6
0.4	»	»	»	-	0.6	0.6	0.2	-	*4.8	-	»	11	*7.8	*9.4	-	-	-	0.6	-	0.4	-	*2.4	-	-
-	»	»	»	[2.3]	-	-	5.4	-	-	-	»	12	*26.4	1.0	*7.6	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
*10.6	»	»	»	[27.0]	-	-	14.0	-	-	-	»	13	*10.0	*5.8	*6.4	0.6	3.0	-	-	17.0	-	-	-	-
*5.0	»	»	»	*6.8	12.2	0.4	7.4	0.6	-	-	»	14	-	-	-	1.2	27.0	6.4	-	5.6	0.4	-	*1.2	-
-	»	»	»	1.6	0.8	11.6	-	-	-	*20.0	»	15	*10.8	-	0.8	-	2.6	-	9.0	-	-	-	*3.0	-
*6.4	»	»	»	*0.8	15.0	-	2.6	-	-	-	»	16	-	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-
-	»	»	»	*2.6	-	2.4	24.4	-	-	-	»	17	-	-	-	-	-	-	2.4	1.6	-	-	-	-
2.2	»	»	»	*1.0	-	-	5.2	-	-	-	»	18	-	-	[15.6]	-	1.0	-	-	8.8	-	-	*0.6	-
»	»	»	»	*3.0	1.4	-	5.0	-	-	-	»	19	-	-	1.0	-	0.8	3.0	-	32.0	-	-	-	-
»	»	»	»	*39.0	0.2	-	17.4	-	-	-	»	20	0.8	*1.2	*12.4	-	36.4	-	-	3.6	-	-	-	-
»	»	»	»	-	2.6	8.2	-	-	-	-	»	21	-	*17.2	1.2	-	-	-	4.2	8.6	-	-	*0.6	-
»	»	»	»	-	0.4	0.8	-	3.0	-	-	»	22	-	*23.4	7.8	-	2.0	4.8	-	16.8	*6.0	-	*17.4	-
»	»	»	»	-	-	11.4	-	-	-	-	»	23	*9.0	9.6	*15.2	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-
»	»	»	»	-	-	-	-	-	-	-	»	24	*0.8	*2.6	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	*2.4
-	»	»	»	0.8	-	5.6	-	-	*0.4	-	*5.2	25	-	54.0	-	-	-	3.2	-	-	-	-	*1.4	*1.8
-	»	»	»	-	3.2	27.6	-	-	*0.4	-	*2.6	26	-	25.6	-	-	-	2.0	35.4	-	-	*1.8	-	-
0.4	»	»	»	[7.0]	5.8	1.4	-	-	»	»	*4.0	27	*5.8	1.0	-	-	21.2	4.8	-	*1.2	*1.8	-	*[2.0]	-
*0.8	»	»	»	[7.0]	-	-	-	-	*9.3	-	»	28	-	-	*2.6	-	2.6	-	-	7.8	-	-	-	*5.4
*1.0	»	»	»	*[15.0]	-	-	-	-	-	-	*1.2	29	*9.4	-	*17.6	11.2	-	-	1.4	18.0	-	-	-	-
*11.0	»	»	»	*[55.0]	-	4.2	3.0	29.0	-	-	»	30	*10.8	-	*3.8	60.6	-	5.4	6.4	33.4	-	-	-	*[2.0]
-	»	»	»	-	1.0	14.8	3.0	-	-	-	»	31	-	-	-	-	3.8	-	14.0	1.2	-	-	-	*3.0
»	»	»	»	145.1	63.6	94.0	136.6	21.2	69.3	»	»	Tot.mens.	122.4	163.2	93.2	92.4	199.8	59.0	94.4	174.2	21.0	83.6	33.6	33.4
»	»	»	»	14	9	11	13	3	»	»	»	N.giorni piovosi	13	14	11	7	14	12	11	16	5	8	6	8
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 1170.2 mm											
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 125											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

S. CATERINA VALFURVA												G i o r n o	BORMIO											
( Pr ) Bacino: ADDA (1740 m s.m.)													( Pr ) Bacino: ADDA (1225 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
»	»	-	-	19.0	-	-	9.2	1.0	-	*1.2	-	1	*9.8	-	-	-	16.2	-	6.4	7.4	-	-	*2.4	-
»	»	-	-	15.2	-	-	-	-	-	3.6	-	2	*8.2	-	-	-	23.4	2.6	-	-	-	-	-	-
»	»	-	-	-	-	-	-	8.0	-	3.6	-	3	*8.6	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	*4.4	-
»	»	-	0.4	1.6	1.4	-	-	15.2	-	1.0	-	4	*5.8	-	-	-	1.6	0.4	-	-	-	-	-	-
»	»	-	-	20.0	-	1.2	-	-	-	-	-	5	*2.6	0.4	-	6.8	20.0	-	1.8	-	8.2	-	-	-
»	»	-	*10.6	-	-	2.0	-	-	-	8.2	-	6	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
»	»	-	-	0.8	5.2	0.2	-	-	51.6	-	*1.4	7	-	*4.2	-	-	1.0	2.6	-	-	-	45.2	-	*2.8
»	»	-	3.8	*11.6	0.6	14.4	0.6	-	14.8	-	0.2	8	-	21.6	-	*6.0	3.2	1.8	6.0	0.8	-	16.2	-	*1.0
»	»	-	*5.4	0.4	1.6	18.4	2.2	3.4	4.0	-	*4.0	9	-	5.2	-	6.0	0.2	0.6	12.8	0.6	-	7.8	-	11.8
»	»	-	*6.6	0.8	-	3.8	9.8	-	3.6	-	0.4	10	-	2.0	-	-	-	-	3.8	4.2	1.4	2.6	-	2.2
»	»	1.7	2.8	-	-	1.0	0.6	-	10.0	1.8	-	11	*3.8	*15.6	-	-	-	-	0.2	0.2	-	1.0	-	-
»	»	*9.0	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	12	*15.0	*3.2	*4.6	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-
»	»	1.4	1.4	2.2	-	-	13.8	-	-	0.2	-	13	*11.0	5.8	2.8	-	6.8	-	-	16.4	-	-	-	0.6
»	»	-	-	*16.4	6.8	2.2	9.2	-	-	1.6	*1.4	14	*7.2	-	-	-	28.4	6.6	2.6	4.6	-	-	0.4	-
»	»	-	-	27.8	-	20.4	-	-	-	-	*2.2	15	*9.0	-	0.4	-	0.8	0.4	9.8	-	-	-	*1.2	-
»	»	*1.8	-	-	13.2	-	0.2	-	-	2.8	-	16	6.0	-	-	-	9.4	-	-	-	-	-	0.4	-
»	»	-	-	1.0	0.2	6.0	0.2	1.6	-	-	-	17	3.6	-	-	-	1.4	-	2.4	0.4	-	-	-	-
»	»	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	18	*2.4	-	-	-	0.2	-	-	7.8	-	-	-	-
»	»	0.8	-	-	-	8.2	-	-	39.8	-	-	19	*2.2	-	0.6	-	1.6	1.4	-	55.0	-	-	-	-
»	*1.0	*5.2	*4.0	47.2	2.0	-	4.6	-	-	-	-	20	*2.4	*1.8	*8.2	-	35.0	-	-	3.0	-	-	-	-
»	*36.0	2.0	-	7.8	-	7.4	14.2	-	-	-	-	21	7.8	*16.2	*1.4	-	5.2	1.4	5.2	13.8	6.6	-	-	-
»	*16.8	1.6	-	1.0	4.4	-	6.8	*2.4	-	-	-	22	8.6	*22.6	20.0	-	1.2	6.6	-	12.8	-	-	*12.4	-
»	*9.0	8.8	-	-	9.2	-	1.4	4.2	-	*5.6	-	23	*11.4	*10.4	-	-	0.4	1.1	-	-	-	-	*4.2	-
»	9.6	-	-	-	0.8	-	-	0.4	-	3.0	-	24	*15.4	*2.8	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	*0.8
»	*3.4	-	-	-	2.6	-	-	-	-	*2.4	*1.6	25	3.2	*14.4	-	-	-	5.5	-	-	-	-	-	*1.6
»	0.6	-	-	2.0	7.2	39.0	-	1.2	3.4	-	-	26	-	6.4	-	-	-	4.2	36.4	-	*4.2	*1.2	-	-
»	0.4	1.0	-	17.4	6.2	0.4	8.6	0.6	1.2	4.0	-	27	*6.2	-	*2.6	-	19.6	-	-	-	1.0	1.2	-	-
»	-	0.8	0.6	0.8	-	0.4	11.0	-	0.8	-	-	28	-	-	*14.4	-	0.2	-	0.6	12.2	-	1.2	-	*6.6
»	-	10.0	13.4	-	-	0.4	37.0	-	2.0	-	*6.0	29	*2.8	-	*10.4	18.0	-	-	-	19.6	-	4.6	-	0.6
»	-	0.4	31.6	-	8.2	9.6	28.2	-	-	-	-	30	*13.6	-	*2.8	34.2	-	-	9.2	27.6	-	-	-	-
»	-	-	-	2.0	21.2	12.6	-	-	-	-	0.4	31	7.4	-	-	-	7.4	-	19.6	3.0	-	-	-	-
[180]	[140]	43.7	80.6	195.0	77.8	148.0	234.6	38.0	99.6	33.0	15.4	Tot. mens. N. giorni piovosi	174.0	133.8	68.2	71.6	173.8	45.8	116.8	196.8	17.2	88.0	26.6	28.0
»	»	10	9	15	13	13	17	8	9	12	5	»	»	15	9	5	15	12	12	14	4	10	6	6
Totale annuo: 1285.7 mm													Totale annuo: 1140.6 mm											
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 132											
FUSINO												G i o r n o	BERNINA (*)											
( Pr ) Bacino: ADDA (1160 m s.m.)													( Pr ) Bacino: ADDA (2256 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
14.3	-	-	-	12.0	-	-	4.8	2.4	-	*1.6	-	1	62.2	-	-	-	54.5	0.2	-	-	-	-	0.9	-
5.4	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	2	2.5	-	0.1	1.5	0.2	-	-	-	0.3	-	2.8	-
*3.1	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	3	8.8	-	-	0.1	14.5	0.1	-	-	-	-	-	-
*5.0	-	-	-	4.8	-	-	-	7.4	-	-	-	4	18.7	2.9	-	15.2	60.5	-	-	-	7.2	-	-	-
8.2	-	-	6.6	19.4	-	8.0	-	10.6	-	-	-	5	2.1	2.0	-	-	0.1	-	2.7	1.9	-	-	-	-
0.6	0.6	-	-	-	-	-	0.8	-	3.4	-	-	6	-	5.5	-	0.1	2.5	7.9	-	-	-	106.3	-	6.3
-	*1.4	-	0.8	-	0.4	10.8	-	-	36.6	-	*2.6	7	-	-	-	16.5	1.2	10.5	14.0	5.2	-	96.5	-	4.1
-	-	-	*7.4	2.6	1.4	-	2.6	-	18.0	-	*1.0	8	-	-	-	15.2	2.0	13.3	5.6	6.7	1.7	36.8	-	19.8
-	-	-	3.4	-	0.6	1.8	-	1.4	14.4	-	13.2	9	11.0	-	-	22.6	-	2.1	2.6	16.6	-	-	-	3.7
-	-	-	-	-	4.2	3.6	-	-	3.0	-	0.8	10	18.8	18.8	-	-	-	1.3	0.9	1.7	-	5.9	-	-
*8.4	*13.2	-	-	-	0.8	-	-	-	2.4	-	-	11	35.4	4.9	46.2	10.0	-	-	-	5.9	-	-	-	-
*29.2	*2.6	*10.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	12	13.4	1.0	14.4	50.7	24.7	-	-	22.0	-	-	-	-
8.0	2.8	0.6	-	8.0	0.4	11.4	-	-	-	-	-	13	-	-	-	9.0	30.4	10.1	0.4	10.2	-	0.3	-	-
-	-	-	-	18.4	6.4	9.6	2.2	-	-	-	-	14	14.6	-	0.4	1.3	5.2	-	20.0	-	-	3.4	-	-
*7.4	-	0.4	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	0.1	0.4	6.2	-	-	-	0.1	-	-
0.8	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	0.4	-	16	-	1.0	-	-	5.0	-	8.6	2.4	0.1	-	-	-
-	-	-	-	2.8	-	-	-	1.6	-	-	-	17	-	-	-	-	2.6	-	-	8.8	-	0.7	-	-
-	-	-	-	1.0	-	-	5.2	-	-	-	-	18	-	1.0	15.1	-	3.1	-	-	41.6	-	-	-	-
-	-	*4.6	-	1.0	5.2	-	27.2	-	-	-	-	19	-	24.1	33.7	4.0	61.1	-	-	11.5	0.1	-	-	-
-	*3.4	*5.4	1.6	23.8	1.6	1.6	7.2	-	-	-	-	20	-	85.0	13.0	-	17.4	7.5	6.3	45.7	-	2.0	-	-
-	*18.6	-	-	7.4	-	-	10.8	-	-	-	-	21	3.4	18.4	38.4	-	5.5	6.8	-	23.4	5.8	-	39.5	-
-	*9.2	6.8	-	3.4	3.0	-	8.6	2.6	-	*14.2	-	22	31.9	15.6	49.0	-	0.1	17.9	-	0.6	-	-	-	-
*4.0	*6.8	3.6	-	-	8.4	-	-	-	-	*1.6	-	23	33.9	4.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.9
0.6	*0.2	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	24	-	60.8	-	-	-	10.0	-	-	-	3.8	1.2	-
-	*17.8	-	-	-	4.2	20.4	-	-	-	-	*0.4	25	0.6	3.4	-	-	-	1.2	47.3	-	0.2	9.7	0.2	1.7
*2.0	0.6	-	-	-	1.6	-	-	-	*4.6	-	-	26	18.2	-	3.1	-	29.0	7.5	-	-	1.0	6.6	-	-
5.8	-	0.8	-	16.2	4.0	-	-	-	1.4	-	-	27	-	-	4.1	2.6	0.5	-	1.2	28.1	-	3.6	-	11.3
-	-	*2.0	*0.2	4.6	-	0.4	10.8	-	1.8	-	*8.8	28	35.2	-	45.2	39.2	-	-	1.0	46.0	-	10.4	0.1	-
*12.2	-	*16.0	*11.6	-	-																			



CAVAGLIA (*)												G i o r n o	BRUSIO (*)												
( Pn )													( P )												
Bacino: ADDA (1786 m s.m.)													Bacino: ADDA (840 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
51.1	-	-	-	43.0	0.5	-	-	-	-	-	-	1	21.9	-	-	-	25.0	0.5	-	-	-	-	2.7	-	
-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	2.3	2	-	-	-	0.6	0.3	-	-	-	0.8	-	-	-	
7.0	-	-	-	13.3	-	-	-	-	-	-	-	3	4.5	-	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	
16.8	-	-	20.0	56.3	-	-	-	8.8	-	-	-	4	18.3	-	-	6.5	44.0	-	0.3	-	7.5	-	-	-	
-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	14.1	-	-	5	-	0.8	-	-	-	-	1.1	0.2	-	3.1	-	-	
-	6.7	-	2.7	2.0	9.4	-	-	-	68.8	-	8.0	6	-	-	-	0.1	-	3.5	-	0.1	-	56.0	-	4.1	
-	-	-	21.6	-	5.9	9.6	14.9	-	71.9	-	2.9	7	-	-	-	6.8	1.9	6.5	9.9	4.8	-	35.9	-	-	
-	-	-	39.6	-	9.0	6.0	5.8	2.9	29.0	-	29.0	8	-	-	-	5.6	-	-	13.2	1.4	-	23.8	-	19.8	
3.6	-	-	-	-	1.0	2.3	8.0	-	-	-	3.5	9	-	-	-	-	-	-	2.7	2.1	-	1.8	-	2.8	
16.5	23.8	-	-	-	0.7	-	-	-	4.2	-	-	10	13.5	18.9	-	-	-	-	-	0.5	-	2.0	-	-	
37.5	5.0	26.0	-	-	-	-	7.9	-	-	-	-	11	45.0	3.9	12.8	-	-	-	-	10.3	-	-	-	-	
9.0	3.2	10.0	-	-	17.3	0.2	-	21.0	-	-	-	12	5.9	3.7	4.2	-	4.5	-	-	20.2	-	-	-	0.2	
-	-	-	-	37.1	7.4	1.0	3.4	-	-	-	-	13	-	-	-	-	29.8	18.0	0.3	7.7	-	0.3	-	-	
12.6	-	0.6	9.0	4.0	-	17.2	-	-	-	-	-	14	14.5	-	-	-	2.6	-	18.3	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	1.9	12.5	-	-	-	-	-	-	
-	1.6	-	-	5.3	-	5.5	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	4.7	-	3.7	2.0	3.5	-	-	-	
-	-	-	-	2.3	-	-	4.9	-	-	-	-	17	-	-	-	-	2.4	-	-	14.9	2.3	-	-	-	
-	-	14.1	-	2.0	-	-	32.9	-	-	-	-	18	-	-	2.7	-	3.3	1.9	-	40.0	0.3	-	-	-	
-	10.0	18.0	1.6	47.0	3.8	-	9.0	-	-	-	-	19	-	1.0	12.5	0.5	36.2	-	-	8.1	-	-	-	-	
-	73.5	10.0	-	15.0	2.5	17.1	30.0	-	-	2.6	-	20	-	25.9	6.9	-	17.1	1.2	5.2	15.7	-	-	-	-	
-	14.0	17.8	-	2.0	4.7	-	20.5	7.8	-	21.1	-	21	-	13.8	7.3	-	6.7	5.3	-	14.7	1.6	-	14.8	-	
25.0	19.0	29.3	-	0.3	17.0	-	-	-	-	-	-	22	8.9	8.1	11.9	-	-	12.7	-	-	-	-	-	-	
30.0	2.8	-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	3.0	23	0.4	1.1	-	-	-	0.3	-	-	-	-	-	0.4	
-	63.3	-	-	-	8.0	-	-	-	-	4.0	0.8	24	-	19.9	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	0.5	
0.6	1.7	-	-	-	2.0	50.3	-	-	7.2	-	1.2	25	1.3	0.2	-	-	-	14.6	28.5	-	-	4.3	-	-	
19.1	-	2.9	-	27.1	12.9	2.0	-	1.1	4.0	-	-	26	13.8	-	0.9	-	31.3	8.9	1.3	-	1.9	2.3	-	-	
-	-	6.0	2.6	1.4	-	0.6	22.0	-	3.8	-	16.0	27	-	-	10.2	-	13.6	-	0.2	12.9	-	2.8	-	9.1	
33.0	-	46.3	29.2	-	-	1.0	29.7	-	10.0	-	-	28	13.9	-	18.0	16.4	-	-	0.5	30.7	-	4.6	-	-	
6.9	-	9.6	45.0	-	17.8	25.0	36.3	-	-	1.5	-	29	12.8	-	1.8	45.0	-	13.1	15.2	35.7	-	-	1.4	-	
-	-	-	32.0	-	-	35.0	11.7	-	-	-	-	30	-	-	0.6	21.1	-	-	34.2	7.3	0.9	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	3.7	0.5	-	3.6	-	-	31	-	-	0.3	-	-	-	5.1	0.9	-	2.9	-	-	
268.7	224.6	190.6	206.9	275.6	106.8	176.3	258.5	20.6	216.6	31.5	64.4	Tot. mens.	174.7	97.3	90.1	102.6	230.4	99.6	139.7	230.2	18.8	139.5	19.2	36.9	
13	12	11	11	15	15	13	15	4	10	5	7	N. giorni piovosi	12	9	10	6	16	11	12	16	5	11	3	4	
Totale annuo: 2041.1 mm													Totale annuo: 1379.0 mm												
Giorni piovosi: 131													Giorni piovosi: 115												

PONTE DI GANDA												G i o r n o	APRICA												
( P )													( Pn )												
Bacino: ADDA (913 m s.m.)													Bacino: ADDA (1181 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*29.0	-	-	-	40.0	13.0	-	-	-	-	3.0	-	1	5.0	-	-	-	33.0	16.0	-	4.0	-	-	*5.0	-	
*8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	25.0	-	-	-	22.0	-	-	-	5.0	-	-	-	
*3.0	-	-	-	6.0	12.0	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	
*10.0	-	-	4.0	43.0	-	-	-	10.0	-	-	-	4	*11.0	-	-	-	8.0	10.0	-	-	20.0	-	-	-	
2.0	-	-	4.0	16.0	-	2.0	-	21.0	2.0	-	-	5	*14.0	-	-	10.0	41.0	-	18.0	-	11.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	57.0	-	*4.0	6	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	
-	-	-	6.0	11.0	7.0	-	2.0	-	61.0	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	
-	-	-	9.0	-	1.0	22.0	3.0	-	82.0	-	20.0	8	-	-	-	*13.0	10.0	1.0	14.0	2.0	-	53.0	-	*1.0	
-	-	-	4.0	-	-	1.0	4.0	1.0	-	-	25.0	9	-	-	-	9.0	5.0	-	13.0	-	-	7.0	-	37.0	
*5.0	*8.0	-	-	-	-	-	12.0	-	6.0	-	-	10	1.0	-	-	3.0	-	-	4.0	20.0	-	-	-	-	
*30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*25.0	*27.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	
*20.0	*15.0	5.0	-	-	-	-	-	50.0	-	-	-	12	*60.0	*13.0	*12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	24.0	-	-	3.0	38.0	6.0	-	-	-	1.0	13	30.0	-	18.0	-	-	-	-	32.0	-	-	-	-	
*6.0	-	-	-	55.0	-	6.0	6.0	-	-	-	-	14	-	-	-	-	51.0	45.0	11.0	15.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.0	15.0	10.0	-	-	-	-	-	15	*15.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.0	-	10.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.0	1.0	-	4.0	20.0	-	-	-	17	-	-	-	-	6.0	-	8.0	4.0	5.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.0	-	31.0	3.0	-	-	-	18	-	-	-	-	2.0	5.0	-	16.0	15.0	-	-	-	
-	-	18.0	-	40.0	-	-	13.0	1.0	-	-	-	19	-	-	*3.0	-	9.0	-	-	13.0	4.0	-	-	-	
-	4.0	10.0	-	22.0	-	15.0	46.0	-	-	-	-	20	-	*3.0	*11.0	-	46.0	-	-	8.0	-	-	-	-	
6.0	14.0	7.0	-	9.0	4.0	2.0	23.0	-	-	*10.0	-	21	-	*48.0	9.0	-	15.0	-	14.0	-	-	-	*2.0	-	
6.0	41.0	25.0	-	-	9.0	-	-	1.0	-	3.0	-	22	-	*12.0	16.0	-	16.0	-	-	-	4.0	-	*19.0	-	
5.0	10.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	23	*10.0	*14.0	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	5.0	-	-	2.0	11.0	-	-	-	-	-	-	24	5.0	*1.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	
-	16.0	-	-	-	6.0	22.0	-	-	-	*1.0	-	25	-	*22.0	-	-	-	29.0	-	-	-	-	*2.0	-	
9.0	17.0	-	-	-	17.0	4.0	-	-	3.0	-	-	26	-	3.0	-	-	11.0	-	33.0	-	-	*4.0	-	-	
-	-	7.0	-	25.0	-	-	16.0	1.0	2.0	-	*3.0	27	*15.0	-	4.0	-	17.0	14.0	-	-	-	2.0	-	-	
4.0	-	30.0	8.0	9.0	-	-	28.0	-	8.0	-	1.0	28	-	-	*11.0	-	24.0	-	-	20.0	2.0	5.0	-	*4.0	
*20.0	-	*22.0	45.0	8.0	7.0	9.0	38.0	-	-	-	-	29	*15.0	-	*22.0	*25.0	-	-	-	42.0	-	4.0	-	-	
-	-	3.0	56.0	-	3.0	45.0	70.0	-	-	-	-	30	-	-	*28.0	*61.0	-	13.0	19.0	51.0	-	-	2.0	-	
-	-	-	-	2.0	-	15.0	1.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	46.0	32.0	-	-	-	-	-	
163.0	130.0	151.0	136.0	307.0	150.0	170.0	347.0	58.0	224.0	18.0	53.0	Tot. mens.	239.0	143.0	148.0	124.0	328.0	143.0	187.0</						



CASE PIZZINI												G i o r n o	LAGO VENINA													
( Pn )													( Pn )													
Bacino: ADDA (1060 m s.m.)													Bacino: ADDA (1800 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*15.0	-	-	-	75.0	1.0	-	-	-	-	6.0	-	1	28.0	-	-	-	*50.0	5.0	-	-	-	-	6.0	-		
*5.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	*8.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-		
*12.0	-	-	5.0	73.0	-	-	-	44.0	-	-	-	4	*26.0	-	-	*4.0	66.0	1.0	-	-	16.0	-	-	-		
*10.0	-	-	6.0	10.0	-	9.0	1.0	-	-	-	-	5	*9.0	-	-	1.0	2.0	-	33.0	-	-	5.0	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	75.0	-	-	6	-	1.0	-	-	3.0	-	2.0	-	-	50.0	-	*7.0		
-	-	-	8.0	11.0	3.0	-	2.0	-	94.0	-	-	7	-	-	-	4.0	*10.0	5.0	-	7.0	-	60.0	-	-		
-	-	-	*14.0	1.0	5.0	27.0	5.0	-	115.0	-	18.0	8	-	-	-	*9.0	-	7.0	34.0	15.0	-	90.0	-	*16.0		
-	-	-	5.0	-	-	2.0	4.0	1.0	4.0	-	25.0	9	-	-	-	*7.0	-	-	9.0	5.0	-	2.0	-	*21.0		
*5.0	6.0	-	-	-	-	-	5.0	-	16.0	-	-	10	*5.0	*17.0	-	*1.0	-	2.0	-	7.0	-	-	-	-		
-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	11	*39.0	-	*6.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-		
*18.0	*25.0	37.0	-	1.0	-	-	40.0	-	-	-	-	12	-	*19.0	*25.0	-	2.0	-	-	33.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	54.0	36.0	-	-	-	-	2.0	-	13	-	-	-	-	*43.0	26.0	-	-	-	-	*1.0	-		
*7.0	-	-	-	9.0	-	4.0	6.0	-	-	-	-	14	-	-	-	-	*19.0	-	5.0	2.0	-	-	-	-		
*2.0	-	-	-	5.0	19.0	12.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	25.0	11.0	-	-	-	-	-		
-	*1.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	16	-	*2.0	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	2.0	1.0	-	8.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	2.0	2.0	-	4.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	95.0	23.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	54.0	30.0	-	-	-		
-	*2.0	18.0	1.0	42.0	-	-	18.0	6.0	-	-	-	19	-	*3.0	*7.0	2.0	45.0	2.0	-	11.0	-	-	-	-		
-	5.0	15.0	-	35.0	-	2.0	38.0	-	-	-	-	20	-	*7.0	*16.0	-	58.0	-	4.0	32.0	-	-	-	-		
-	49.0	14.0	-	8.0	9.0	5.0	25.0	-	-	*18.0	-	21	-	*31.0	*12.0	-	13.0	15.0	4.0	25.0	-	-	*12.0	-		
*4.0	-	34.0	-	-	3.0	-	1.0	3.0	-	-	-	22	*5.0	*8.0	*17.0	-	-	3.0	-	3.0	-	-	-	-		
4.0	10.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	23	*6.0	*2.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-		
-	28.0	-	-	1.0	2.0	-	-	-	-	-	-	24	-	*9.0	-	-	5.0	2.0	-	-	-	-	-	-		
-	25.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	*1.0	-	25	-	*16.0	-	-	-	3.0	18.0	-	-	-	*3.0	-		
13.0	-	-	-	25.0	17.0	32.0	-	-	2.0	-	-	26	*9.0	-	-	-	28.0	19.0	-	-	-	1.0	-	-		
-	-	2.0	-	10.0	-	-	15.0	-	4.0	-	*1.0	27	-	-	4.0	-	16.0	-	-	14.0	-	4.0	-	*2.0		
-	-	25.0	7.0	9.0	-	4.0	20.0	-	6.0	-	*2.0	28	*6.0	-	*16.0	6.0	3.0	-	-	26.0	-	6.0	-	-		
*24.0	-	*37.0	75.0	-	5.0	12.0	55.0	-	-	*2.0	-	29	*15.0	-	*45.0	26.0	-	11.0	17.0	55.0	-	-	*3.0	-		
-	-	3.0	95.0	-	5.0	60.0	95.0	-	-	1.0	-	30	-	-	-	18.0	-	8.0	53.0	64.0	-	-	*4.0	-		
-	-	-	-	-	-	16.0	2.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	21.0	4.0	-	-	-	-		
119.0	151.0	187.0	216.0	376.0	117.0	193.0	435.0	77.0	317.0	30.0	53.0	Tot.mens.	157.0	115.0	148.0	78.0	374.0	143.0	220.0	366.0	46.0	218.0	29.0	46.0		
12	9	10	9	18	15	13	18	5	9	6	5	N.giorni piovosi	12	11	9	10	17	17	13	18	2	8	6	4		
Totale annuo: 2271.0 mm													Totale annuo: 1940.0 mm													
Giorni piovosi: 129													Giorni piovosi: 127													

VEDELLO												G i o r n o	SCAIS													
( Pn )													( Pr )													
Bacino: ADDA (1060 m s.m.)													Bacino: ADDA (1500 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*30.0	-	-	-	64.0	8.0	-	-	-	-	6.0	-	1	1.8	-	-	-	22.2	1.2	-	3.2	2.6	-	7.4	-		
3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*41.8	-	-	-	26.8	2.4	-	-	0.2	-	-	-		
*7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	*1.0	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-		
25.0	-	-	5.0	75.0	-	-	-	20.0	-	-	-	4	*6.0	-	-	3.0	48.0	-	-	-	-	-	-	-		
8.0	-	-	3.0	4.0	-	13.0	-	-	-	-	-	5	*26.4	-	-	-	68.8	-	-	-	15.6	-	-	-		
-	-	-	-	-	3.0	2.0	5.0	-	47.0	-	*3.0	6	3.4	2.0	-	-	-	-	8.8	0.8	-	6.6	-	*3.0		
-	-	-	8.0	8.0	6.0	-	5.0	-	110.0	-	-	7	0.4	-	-	2.0	2.2	1.8	1.2	-	-	118.8	-	-		
-	-	-	*3.0	-	-	35.0	9.0	-	109.0	-	20.0	8	-	-	-	1.4	8.0	0.4	12.4	2.4	-	143.4	-	*20.0		
-	-	-	11.0	-	-	8.0	4.0	2.0	3.0	2.0	16.0	9	-	-	-	20.0	1.6	0.2	13.2	10.4	-	81.2	-	*16.0		
*2.0	15.0	-	-	-	-	-	5.0	-	11.0	-	-	10	-	-	-	0.6	-	-	0.2	12.2	1.0	2.4	-	-		
*30.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	11	*23.0	*11.2	*5.0	-	-	-	-	-	-	12.6	-	-		
25.0	*15.0	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*73.4	*15.8	*35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.0	-	-	-	37.0	24.0	-	-	-	-	-	-	13	*1.8	1.2	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	8.0	-	5.0	-	-	-	-	-	14	*0.8	-	-	-	34.0	8.0	0.4	1.2	-	-	0.4	-		
-	-	-	-	2.0	26.0	12.0	-	-	-	-	-	15	0.2	-	-	-	7.4	-	16.4	-	-	-	1.0	-		
-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	16	*2.0	-	-	-	1.0	17.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.0	1.0	-	-	30.0	-	-	-	17	*1.6	-	-	-	1.6	0.2	12.6	4.2	14.6	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	1.6	-	23.2	11.2	-	-	-		
-	1.0	12.0	-	43.0	-	-	10.0	1.0	-	-	-	19	-	*2.0	*15.0	-	4.0	5.8	-	37.0	2.0	-	-	-		
-	6.0	12.0	-	58.0	-	5.0	28.0	-	-	-	-	20	-	*7.0	*14.0	4.4	48.6	0.6	-	12.4	0.4	-	0.2	-		
-	43.0	10.0	-	11.0	7.0	4.0	21.0	2.0	-	*25.0	-	21	-	35.0	*12.0	-	2.2	7.2	2.6	38.2	-	-	3.0	-		
*4.0	12.0	22.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	-	22	*3.0	-	*26.0	-	2.2	7.2	4.6	9.6	4.6	-	*35.4	-		
5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	23	*4.0	-	-	-	-	8.4	-	0.6	0.2	-	-	-		
-	16.0	-	-	4.0	2.0	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	1.2	4.2	-	-	-	-	0.4	-		
12.0	16.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	*1.0	-	25	-	-	-	-	0.2	7.2	-	-	-	-	0.2	-		
-	-	-	-	31.0	21.0	1.0	-	-	2.0	-	-	26	*8.0	-	-	-	-	4.2	32.6	-	-	5.2	*1.4	-		
-	-	26.0	-	13.0	-	-	12.0	-	4.0	-	2.0	27	-	-	30.0	-	32.0	15.6	0.2	-	0.6	5.2	-	*2.0		
*5.0	-	38.0	6.0	5.0	-	-	23.0	-	5.0	-	-	28	*5.0	-	*30.0	-	10.4	-	0.2	4.8	-	3.6	-	-		
4.0	-	*45.0	40.0	-	11.0	10.0	53.0	-	-	*2.0	-	29	*7.0	-	*40.0	26.4	0.4	-	2.2	2.8	-	1.8	-	-		
-	-	-	58.0	-	22.0	35.0	123.0	-	-	*2.0	-	30	-	-	-	43.4	-	21.4	39.6	80.8	-	-	*5.2	-		
-	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	74.8	61.2	-	-	-	-		
163.0	124.0	198.0	134.0	380.0	138.0	184.0	334.0	55.0	293.0	39.0	41.0	Tot.mens.	210.6	74.2	207.0	101.2	3									



CAMPO MORO												G i o r n o	LANZADA													
( Pr ) Bacino: ADDA (1906 m s.m.)													( Pr ) Bacino: ADDA (983 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
5.6	-	-	-	*20.8	-	-	4.2	-	-	5.6	0.8	1	3.2	-	-	-	20.6	-	-	3.4	-	-	3.6	-		
19.6	-	-	-	14.4	7.2	-	-	-	-	-	-	2	*28.6	-	-	-	22.2	-	-	-	-	-	-	-		
*3.4	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	3	5.2	-	-	0.8	-	-	-	-	0.4	-	0.4	-		
*5.8	-	-	-	13.0	-	-	-	2.6	-	-	-	4	*5.0	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-		
*7.2	-	-	*9.0	25.4	-	-	-	-	-	-	-	5	*9.8	-	-	7.2	31.2	-	2.8	-	12.4	-	-	-		
-	1.0	-	0.8	-	1.0	-	1.0	-	21.0	-	*1.0	6	-	0.4	-	-	-	0.6	-	-	-	10.8	-	-		
-	3.2	-	1.0	0.4	9.0	-	-	-	54.4	-	5.0	7	4.6	-	-	-	-	9.8	2.2	-	-	44.2	-	*5.0		
-	-	-	*6.8	2.8	7.6	9.0	1.8	-	38.2	-	*2.0	8	-	-	-	8.6	2.6	7.6	7.2	1.2	-	40.0	-	*0.8		
-	-	-	*5.4	*4.8	5.8	7.8	6.8	-	17.4	-	*31.0	9	-	-	-	6.6	-	5.8	7.2	6.6	-	15.8	-	21.2		
*2.2	-	-	*4.4	-	1.6	2.6	8.0	-	3.6	-	-	10	-	-	-	-	-	1.2	0.8	1.4	-	0.6	-	3.2		
*4.2	*14.2	-	-	-	0.8	-	2.6	-	11.0	-	-	11	*13.6	13.4	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-		
15.0	4.6	*9.8	-	-	-	-	17.6	-	-	-	-	12	*39.6	4.0	12.6	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-		
5.4	*3.4	*7.4	-	*1.6	-	-	17.0	-	-	-	0.4	13	*32.2	*2.4	5.6	-	13.0	-	-	20.2	-	-	-	-		
5.4	-	-	-	*2.8	12.2	5.0	1.6	-	-	-	-	14	2.2	-	-	-	27.0	12.6	1.0	7.4	-	-	-	-		
7.0	-	0.4	-	2.0	-	23.2	-	-	-	0.4	-	15	*15.4	-	-	-	0.6	-	4.6	-	-	-	-	-		
6.4	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	16	1.2	-	-	-	2.2	4.8	6.0	-	-	-	-	-		
1.2	-	-	-	1.8	-	12.2	-	5.2	-	-	-	17	0.8	-	-	-	5.0	-	-	1.2	6.8	-	-	-		
-	-	-	-	0.6	-	-	9.0	1.6	-	-	-	18	-	-	-	-	3.0	-	-	15.0	2.8	-	-	-		
-	-	*6.4	-	9.2	0.8	-	29.4	-	-	-	-	19	-	-	2.6	-	43.2	1.6	-	37.2	4.0	-	-	-		
-	-	*2.4	2.2	5.0	-	-	10.6	-	-	-	-	20	-	3.0	8.2	-	4.2	-	-	6.0	-	-	-	-		
-	*2.6	*4.0	-	3.6	1.4	5.6	39.0	-	-	-	-	21	-	22.6	8.0	-	7.8	1.2	-	33.2	-	-	-	-		
*2.8	*11.2	*5.0	-	6.0	5.2	-	11.4	1.4	-	*7.8	-	22	1.0	15.2	8.4	-	-	4.0	-	14.8	-	-	*18.0	-		
*15.0	*24.6	*9.2	-	0.4	9.6	-	-	-	-	*8.4	-	23	*18.0	*8.6	10.6	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-		
6.4	*12.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	24	3.2	0.8	-	-	-	4.6	-	-	0.4	-	-	-		
-	*2.8	-	-	-	11.6	-	-	-	-	*1.0	-	25	-	27.8	-	-	-	5.0	-	-	-	-	*2.6	-		
*1.6	*14.6	-	-	3.6	12.0	32.8	-	-	9.4	-	-	26	0.8	0.6	-	-	-	3.6	18.0	-	-	8.0	-	-		
8.8	*6.0	2.8	-	26.8	8.4	-	-	1.8	3.0	-	-	27	9.2	-	0.6	-	25.0	11.2	1.0	-	-	2.6	-	-		
-	-	*4.2	2.8	3.0	-	1.2	17.6	-	6.2	-	*8.0	28	-	-	3.6	0.8	2.4	-	0.8	13.2	-	2.4	-	*7.2		
*10.0	*22.0	30.0	-	-	5.6	1.0	-	-	-	-	-	29	*12.6	-	*40.0	24.2	0.2	-	1.4	22.8	-	3.2	-	-		
*7.0	19.6	38.8	-	24.8	24.0	11.0	-	-	-	*1.2	-	30	*4.6	-	*19.8	36.2	-	19.0	19.2	44.8	-	-	*2.4	-		
1.4	-	-	0.4	-	34.2	5.2	-	-	-	-	-	31	-	-	1.2	-	0.6	-	35.4	26.6	-	-	-	-		
141.4	101.0	93.2	102.2	148.4	124.2	163.2	194.8	12.6	164.2	24.8	49.4	Tot.mens.	210.8	98.8	121.2	84.4	221.0	104.2	107.6	266.0	26.8	131.0	27.0	37.4		
21	12	11	10	17	15	12	18	5	9	5	6	N.giorni piovosi	18	8	11	5	15	15	12	17	4	9	4	4		
Totale annuo: 1319.4 mm													Totale annuo: 1436.2 mm													
Giorni piovosi: 141													Giorni piovosi: 122													

SONDRIO												G i o r n o	RUSCHEDO													
( Pr ) Bacino: ADDA (298 m s.m.)													( Pr ) Bacino: ADDA (755 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	16.0	1.2	-	1.6	0.4	-	5.2	-	1	2.5	-	-	-	35.0	1.0	-	2.0	1.0	-	5.0	-		
*25.6	-	-	-	15.6	-	-	-	-	-	-	-	2	»	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.6	-	-	-	3	»	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-		
7.8	-	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-		
12.6	-	-	11.4	32.0	-	-	-	14.0	-	-	-	5	*56.0	-	-	7.0	37.0	-	-	-	1.0	-	-	-		
0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	10.0	-	-		
-	-	-	-	-	9.2	2.0	-	-	37.8	-	*4.8	7	-	-	-	-	3.0	14.0	24.0	-	-	50.0	-	-		
-	-	-	8.0	1.2	5.4	17.8	1.2	-	40.8	-	-	8	-	-	-	8.0	-	13.0	12.0	12.0	-	63.0	-	*3.0		
-	-	-	*12.6	0.4	1.4	5.4	6.8	-	24.8	-	19.4	9	-	-	-	*9.0	1.0	5.0	10.0	-	-	20.0	-	*31.0		
-	-	-	2.6	-	-	-	3.4	0.4	1.2	-	0.8	10	-	-	-	-	-	1.0	6.0	6.0	-	3.0	-	-		
*22.4	16.4	-	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	11	*[3.0]	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
51.0	7.2	12.8	-	-	-	-	12.6	-	-	-	-	12	-	*10.0	11.0	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-		
*14.0	6.0	9.6	-	2.4	-	-	20.0	-	-	-	-	13	-	-	2.0	-	10.0	-	1.0	20.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	29.6	19.0	1.4	0.4	-	-	-	-	14	-	-	-	-	29.0	12.0	2.0	5.0	-	-	-	-		
*9.4	-	-	-	1.0	-	12.4	-	-	-	-	-	15	*[15.0]	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	3.0	4.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	2.4	-	4.6	0.6	2.6	-	-	-	17	-	-	-	-	4.0	-	13.0	2.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	21.0	10.0	-	-	-		
-	-	4.2	-	2.4	-	-	36.8	0.4	-	-	-	19	-	-	12.0	-	4.0	-	-	32.0	3.0	-	-	-		
-	2.4	8.2	-	54.2	2.8	-	5.0	-	-	-	-	20	-	9.0	2.0	-	72.0	-	-	11.0	3.0	-	-	-		
-	43.2	10.8	-	8.8	1.0	7.0	21.0	-	-	-	-	21	-	45.0	13.0	-	5.0	4.0	8.0	42.0	-	-	*3.0	-		
-	4.0	8.0	-	7.6	2.2	0.4	12.0	0.4	-	*17.8	-	22	*2.0	9.0	12.0	-	10.0	2.0	-	10.0	-	-	*16.0	-		
*10.6	10.4	9.0	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	23	12.0	*10.0	7.0	-	-	1.0	-	-	2.0	-	-	-		
2.4	0.2	-	-	2.8	4.6	-	-	-	-	-	-	24	11.0	2.0	-	-	2.0	4.0	-	-	-	-	-	-		
-	21.8	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	25	-	22.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	*4.0	-		
1.2	1.2	-	-	0.2	14.2	19.2	-	-	1.8	-	-	26	10.0	-	-	-	-	20.0	23.0	-	-	9.0	-	-		
5.4	-	1.0	-	23.2	-	-	-	-	2.4	-	-	27	2.0	-	-	-	27.0	9.0	-	-	2.0	-	*7.0	-		
-	-	14.0	-	11.8	-	-	19.4	-	3.6	-	3.8	28	-	-	15.0	2.0	3.0	-	4.0	17.0	-	-	-	-		
15.0	-	34.4	19.8	-	-	-	19.2	-	1.4	-	-	29	*11.0	-	*32.0	24.0	-	2.0	2.0	24.0	-	-	-	-		
4.4	-	*29.0	43.0	-	14.0	14.2	50.2	-	-	1.4	-	30	-	-	*11.0	41.0	-	30.0	23.0	36.0	-	-	*3.0	-		
-	-</																									



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

LAGO INFERNO												G i o r n o	LAGO TRONA												
( Pn )													( Pr )												
Bacino: ADDA (2332 m s.m.)													Bacino: ADDA (1800 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*2.0	*4.2	-	-	60.0	10.0	0.4	7.0	10.0	-	*2.0	-	1	*0.8	1.4	-	-	62.0	»	0.6	7.6	0.8	-	*2.0	-	
*38.0	*2.0	-	-	*12.0	34.0	-	-	1.4	-	0.4	-	2	*36.0	0.2	-	-	28.2	»	-	-	0.6	-	0.4	-	
3.0	-	-	-	*8.0	-	-	-	12.0	-	-	-	3	*12.0	-	-	-	9.2	»	-	-	2.2	-	-	-	
*6.0	-	-	-	65.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*6.2	-	-	-	73.0	»	-	-	-	-	-	-	
*10.0	-	-	*10.0	70.0	-	-	-	30.0	-	-	-	5	*33.4	-	-	0.8	71.4	»	-	-	33.2	-	-	-	
*8.0	-	-	-	-	-	1.6	-	-	20.0	-	-	6	11.0	-	-	-	-	»	1.4	-	-	14.0	-	-	
-	-	-	-	*5.0	18.0	5.0	2.0	-	85.0	-	5.8	7	-	-	-	-	9.8	»	1.0	-	-	79.4	-	*5.6	
-	-	-	*7.0	4.0	19.4	9.0	9.0	-	100.0	-	*3.0	8	-	-	-	11.6	4.2	»	8.4	3.2	-	97.2	-	*2.6	
-	-	-	*9.0	*15.0	10.0	18.0	12.6	-	64.2	-	*35.0	9	-	-	-	*30.0	*11.0	»	14.4	4.2	-	80.0	-	*30.2	
-	-	-	*7.0	-	2.2	10.0	15.8	-	27.4	-	3.0	10	0.2	-	-	10.0	-	»	5.6	2.2	-	19.8	-	2.6	
*22.0	*9.8	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	11	*20.0	*17.0	-	-	-	»	-	-	-	19.2	-	5.8	
*31.0	*13.2	*27.0	-	-	-	-	12.0	-	5.0	-	-	12	*28.8	*14.2	*33.8	-	-	»	-	-	-	-	-	-	
*10.0	*8.0	*28.0	-	11.4	-	-	21.6	-	-	-	-	13	*10.4	*7.6	*32.4	-	12.4	»	-	22.2	-	-	-	-	
-	*0.9	-	-	*49.0	54.4	2.0	-	-	-	-	-	14	-	2.0	-	-	51.0	»	1.6	-	-	-	-	-	
*10.0	-	-	-	10.0	-	25.0	-	-	-	-	-	15	13.0	-	-	-	5.0	»	19.0	-	-	-	-	-	
-	0.8	-	-	8.0	9.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	3.2	»	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	*12.0	-	19.0	5.0	31.0	-	-	-	17	-	-	-	-	13.8	»	14.6	2.6	23.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	63.4	15.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	»	-	41.4	17.4	-	-	-	
-	-	*8.0	-	8.0	-	-	-	52.0	*2.6	-	-	19	-	-	*5.6	-	6.8	»	-	39.0	-	-	-	-	
-	10.0	*7.0	*8.0	*90.0	-	-	15.6	1.5	-	-	-	20	-	*10.0	*13.4	8.0	85.2	»	-	15.0	1.8	-	-	-	
-	*30.0	*40.0	-	13.0	1.8	13.6	125.0	*1.7	-	*5.8	-	21	-	*42.6	*44.8	-	9.8	»	16.0	95.0	-	-	*2.4	-	
1.0	8.0	*43.0	-	11.0	12.0	-	20.0	*4.8	3.0	*27.0	-	22	-	1.0	8.4	*5.2	-	»	-	24.0	*4.0	-	-	-	
15.0	*30.0	*18.0	-	12.6	-	-	-	-	-	-	-	23	*24.6	*30.4	144.8	-	-	»	-	-	-	-	-	-	
*15.0	*10.0	-	-	12.0	3.0	-	-	-	-	-	-	24	*15.8	6.4	-	-	10.8	»	-	-	-	-	-	-	
-	*38.0	4.0	-	10.0	-	-	-	-	-	*2.2	-	25	-	*59.8	7.0	-	-	»	-	-	-	-	1.0	-	
0.4	2.0	-	-	1.0	1.2	110.0	-	-	11.4	-	-	26	0.4	7.2	-	-	0.4	»	94.0	-	-	5.8	0.8	-	
*3.0	-	1.8	-	85.0	13.6	9.0	-	-	8.0	-	-	27	*7.2	-	1.4	-	90.4	»	5.2	-	-	1.4	0.8	-	
-	-	8.0	-	15.5	-	4.0	28.0	-	8.0	-	*4.6	28	-	-	22.0	0.2	16.0	»	7.6	21.0	-	4.4	-	*4.8	
*15.0	*40.0	58.0	-	-	50.0	45.0	-	-	-	0.4	-	29	*27.2	-	*62.0	62.0	-	»	36.4	42.6	-	-	0.4	-	
3.2	*35.0	-	-	55.0	-	71.0	-	-	-	5.8	-	30	7.0	-	*49.2	95.6	-	»	69.0	60.4	-	-	*3.0	-	
-	-	-	-	-	85.0	48.0	-	-	-	-	-	31	-	-	-	0.6	-	»	-	49.2	-	-	-	-	
192.6	166.9	259.8	99.0	564.9	266.2	361.6	553.0	110.0	354.0	43.6	51.4	Tot.mens. N.giorni piovosi	255.0	207.2	421.6	218.2	589.4	[260]	294.8	440.0	83.0	321.2	31.8	51.6	
16	12	12	6	21	16	14	17	10	11	5	5		15	12	12	6	20	»	14	16	6	9	5	6	
Totale annuo: 3023.0 mm													Totale annuo: 3173.8 mm												
Giorni piovosi: 145													Giorni piovosi: »												

GEROLA ALTA												G i o r n o	SOGLIO (*)												
( Pr )													( Pn )												
Bacino: ADDA (1015 m s.m.)													Bacino: ADDA (1100 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	23.0	5.0	-	12.0	10.2	-	*6.0	-	1	30.2	-	-	-	18.5	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.0	5.0	-	-	0.4	-	-	-	2	0.5	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*35.0	-	-	-	2.0	-	-	-	4.6	-	-	-	3	2.5	-	-	-	30.5	-	-	-	-	-	-	-	
*7.4	-	-	-	34.0	-	-	-	0.6	-	-	-	4	1.3	-	-	16.2	55.6	-	-	-	9.3	-	-	-	
*26.4	-	-	4.0	24.0	-	-	-	19.4	-	-	-	5	5.6	2.3	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	57.2	-	4.5	
-	-	-	-	-	15.0	0.6	-	-	81.4	-	*1.8	7	-	-	-	12.2	-	5.6	4.1	-	-	-	-	-	
-	-	-	10.0	-	14.0	7.0	1.4	-	90.0	-	*0.8	8	-	-	-	-	3.8	8.8	3.1	-	-	97.2	-	3.8	
-	-	-	*20.0	4.0	3.4	17.0	12.4	-	28.0	-	38.0	9	-	-	-	-	-	2.2	4.5	13.5	-	7.8	-	-	
-	-	-	-	2.0	5.0	4.8	-	-	22.0	-	5.0	10	18.2	12.2	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	
*11.4	12.0	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	11	40.5	4.6	22.6	-	-	-	-	36.2	-	-	-	-	
*26.0	*8.0	21.4	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	12	9.2	-	7.8	-	23.2	-	-	12.5	-	-	-	-	
*18.6	-	-	-	7.8	-	-	23.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	25.6	13.2	-	13.5	-	-	-	-	
*14.6	*1.0	-	-	-	38.0	1.0	-	-	-	-	-	14	7.1	-	-	-	-	-	27.8	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	0.8	-	-	
-	-	-	-	3.0	13.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	11.5	-	9.2	3.5	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	5.0	-	-	6.4	18.2	-	-	-	17	-	-	-	-	5.8	-	-	30.5	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.6	-	-	10.2	15.0	-	-	-	18	-	-	-	-	7.2	5.5	-	85.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.2	-	-	25.2	4.0	-	-	-	19	-	6.7	10.5	-	71.8	-	-	9.8	-	-	-	-	
-	-	-	15.0	88.6	2.6	-	8.0	-	-	-	-	20	-	25.5	19.4	-	18.8	4.8	4.5	35.0	-	-	-	-	
-	*40.0	20.0	-	9.0	3.0	21.0	53.4	1.9	-	*3.0	-	21	-	10.0	14.0	-	8.6	2.5	-	12.8	5.5	-	29.2	-	
-	*20.4	-	-	8.0	-	10.0	6.5	-	*16.0	-	-	22	20.5	22.0	13.8	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	
*20.0	*22.0	40.0	-	11.0	-	1.4	-	-	-	-	-	23	6.5	1.0	-	-	3.8	3.0	-	-	-	-	-	-	
5.0	2.0	-	-	18.0	1.8	-	-	-	-	-	-	24	-	41.0	-	-	-	4.3	-	-	-	3.2	-	-	
-	30.0	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	25	-	0.8	-	-	-	5.6	12.5	30.0	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	2.0	1.0	97.0	-	-	1.4	-	-	26	17.5	-	1.8	-	30.5	12.1	-	-	6.8	-	9.6		
6.0	-	-	-	26.6	14.0	-	-	-	1.4	-	-	27	-	-	4.0	5.6	12.8	0.4	4.0	14.2	-	10.5	-	-	
-	-	15.2	-	10.2	-	4.0	16.0	-	3.2	-	*3.0	28	13.6	-	49.2	46.2	-	-	2.5	40.5	-	3.0	-	-	
*24.0	*60.4	60.0	-	-	5.6	15.0	-	-	2.6	-	-	29	2.0	-	1.9	69.5	-	28.5	13.8	72.5	-	-	1.8	2.8	
-	*27.0	47.0	-	-	50.0	50.0	48.2	-	-	*2.0	-	30	-	-	-	42.5	2.8	-	-	32.4	43.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	63.8	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	16.2	0.5	-	3.2	-	56.3	
194.6	115.4	204.4	156.0	276.0	194.8	228																			



CHIAVENNA												G i o r n o	STUETTA												
( P )													( Pn )												
Bacino: ADDA (333 m s.m.)													Bacino: ADDA (1850 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	2.0	-	1	*2.0	-	-	-	51.0	-	-	19.0	-	-	*1.5	-	
*30.0	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	2	*14.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.8	-	-	-	7.3	-	-	-	3	*2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	4.0	-	1.0	-	
-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	*26.0	-	-	-	-	-	-	-	
20.0	-	-	10.0	20.0	0.2	-	-	-	-	-	-	5	*1.5	2.0	-	*3.0	41.0	-	-	-	4.0	-	-	-	
-	4.0	-	-	-	2.8	-	-	-	10.0	-	*3.6	6	*5.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	10.0	9.0	16.0	-	90.0	-	7	-	*7.0	-	0.5	1.0	5.5	-	8.0	-	24.0	0.5	*5.0	
-	-	-	-	0.2	-	14.0	1.2	-	-	90.0	-	8	-	-	-	*6.0	-	6.5	19.0	23.0	-	93.0	-	*4.0	
-	-	-	-	-	14.0	30.0	-	-	-	2.8	-	9	-	-	-	4.0	0.5	18.0	2.5	-	2.5	20.0	-	*13.5	
9.0	10.0	-	-	-	-	4.4	6.0	-	10.0	-	-	10	-	-	-	-	-	5.0	2.0	9.0	-	12.5	-	6.0	
*40.0	-	-	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	11	*4.0	*6.0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	
15.0	9.0	17.0	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	12	*2.5	4.0	*14.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	56.0	-	5.0	-	-	-	-	-	13	*1.0	-	5.0	1.0	20.0	-	3.0	3.0	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	-	27.0	2.4	7.0	-	-	-	-	14	-	2.0	-	-	*16.0	13.0	1.0	8.0	0.5	-	*0.5	-	
-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	15	*5.0	-	-	-	-	-	39.0	-	-	-	*6.0	-	
-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	18.0	30.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	2.0	-	5.0	22.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	70.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	74.0	-	-	-	-	
-	2.0	40.0	-	30.0	-	-	18.0	-	-	-	-	19	-	-	*13.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	10.0	10.0	-	35.0	8.0	-	40.0	-	-	-	-	20	-	*2.0	*15.0	2.0	53.0	0.5	-	22.0	-	-	-	-	
-	52.0	13.0	-	13.0	10.0	2.2	26.0	-	-	*31.0	-	21	-	*9.0	*8.0	1.0	6.5	6.0	13.0	35.0	-	-	-	-	
15.0	5.0	28.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	22	*1.0	-	*9.0	-	7.0	14.0	-	13.0	*4.0	0.5	*9.5	-	
27.0	17.0	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	23	*9.0	*14.0	10.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	
-	20.0	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	24	*6.5	5.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	
-	24.0	-	-	-	2.0	46.0	-	-	-	2.0	-	25	-	*16.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	*2.5	1.5	
10.0	-	-	-	20.0	16.0	-	-	-	11.8	-	-	26	*2.0	-	-	-	6.0	7.0	45.0	-	-	11.0	-	1.5	
-	-	0.4	-	15.0	-	-	8.0	-	6.0	-	-	27	-	-	3.5	-	20.5	3.0	5.0	2.0	-	5.0	-	-	
-	-	28.0	18.0	-	-	-	6.0	-	14.4	-	7.0	28	-	-	2.0	4.0	0.5	-	7.5	11.0	-	20.0	-	*7.5	
20.0	-	13.0	52.0	-	10.0	13.0	50.0	-	15.0	-	-	29	*7.0	-	9.0	21.0	-	1.0	7.5	10.0	-	0.5	-	-	
-	-	-	68.0	4.0	13.4	40.0	35.0	-	-	-	-	30	1.0	-	-	44.0	-	17.0	24.0	45.0	-	-	*1.0	-	
-	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	1.5	-	-	33.0	22.0	-	-	-	*2.0	
201.0	153.0	159.4	153.2	271.7	131.6	226.2	355.0	8.7	250.0	35.0	38.6	Tot.mens.	63.5	69.0	88.5	87.5	259.5	106.5	206.5	458.0	15.0	196.5	22.5	44.0	
10	10	8	5	11	13	13	14	2	9	3	4	N.giorni piovosi	15	11	10	10	15	17	14	18	4	9	6	9	
Totale annuo: 1983.4 mm													Totale annuo: 1617.0 mm												
Giorni piovosi: 102													Giorni piovosi: 138												
CAMPODOLCINO												G i o r n o	LAGO TRUZZO												
( Pn )													( Pr )												
Bacino: ADDA (1104 m s.m.)													Bacino: ADDA (2065 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*3.0	-	-	-	50.0	-	-	12.0	1.0	-	2.0	-	1	*3.0	-	-	-	62.0	-	-	14.0	1.6	-	*3.4	-	
*22.0	-	-	-	22.5	-	-	-	-	-	-	-	2	*28.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	0.5	-	3	*9.0	-	-	-	4.0	-	-	-	1.4	-	1.0	-	
-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*3.0	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	8.0	61.0	-	-	-	4.0	-	-	-	5	*9.0	-	-	*15.6	50.0	-	-	3.4	1.4	-	0.6	-	
-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	16.0	-	-	6	*9.6	1.0	-	1.4	-	4.0	-	-	-	9.0	-	-	
-	-	-	-	3.0	3.5	2.0	-	54.0	1.0	*5.5	-	7	0.4	*3.0	-	1.0	4.0	5.0	13.6	-	-	48.0	-	*7.0	
-	-	-	6.0	-	14.0	18.0	7.0	-	116.0	-	*5.0	8	-	-	-	*7.0	1.0	13.0	30.0	-	-	138.0	-	*3.0	
-	-	-	-	0.5	28.0	-	4.0	-	35.0	-	*41.0	9	-	-	-	*3.0	1.0	22.0	10.0	2.6	-	38.0	-	*30.0	
-	-	-	-	6.0	-	15.0	-	-	19.0	-	8.0	10	-	-	-	-	-	5.0	2.4	26.0	1.0	14.4	-	3.0	
*14.0	12.0	-	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	11	*3.0	*9.0	-	-	-	0.6	-	-	-	*3.6	-	-	
*10.0	7.0	32.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	12	*3.0	*9.0	*21.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	
-	-	5.0	-	36.0	-	8.0	13.0	-	-	-	-	13	*6.0	1.4	*9.0	1.0	22.0	-	13.0	11.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	17.0	33.5	1.5	7.5	-	-	-	-	14	-	-	-	1.6	-	13.6	16.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	41.0	-	-	-	2.5	-	15	*8.4	-	-	-	0.4	-	29.0	-	-	-	*3.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	16	-	-	-	1.0	1.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.5	-	8.0	3.0	-	-	-	-	17	-	*3.6	-	-	4.0	-	9.0	3.4	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.0	-	98.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	79.0	-	-	-	-	
-	-	25.0	-	-	10.0	-	134.0	-	-	-	-	19	-	-	*18.4	-	-	3.0	-	115.0	-	-	-	-	
-	11.0	25.0	-	70.0	-	-	8.0	-	-	-	-	20	-	*6.4	*25.0	3.0	72.0	2.0	-	28.0	-	-	-	-	
*20.0	14.0	-	-	10.0	2.5	47.0	-	-	-	*2.0	-	21	-	*39.0	*14.0	-	5.0	20.0	3.0	55.0	-	-	*1.0	-	
-	17.0	22.0	-	-	10.0	-	12.0	3.0	-	*15.0	-	22	*1.0	*14.0	*17.0	-	10.0	17.0	-	19.4	*5.0	0.6	*11.0	-	
*24.0	32.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	3.5	-	23	*13.0	13.0	*16.0	-	0.6	5.0	-	-	-	-	6.6	-	
10.0	5.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	1.0	1.5	24	*6.0	8.0	-	-	-	3.4	-	-	-	-	1.0	-	
-	*54.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	*2.0	-	25	-	*28.0	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	*2.4	0.4	
2.0	-	-	-	2.0	6.0	77.0	-	-	16.0	-	-	26	*2.0	5.6	-	-	1.0	4.0	68.4	-	-	14.0	-	-	
*11.0	-	2.5	-	30.0	5.0	1.5	10.0	-	6.0	-	-	27	*10.0	-	3.6	-	29.4	11.0	-	-	-	5.0	-	-	
-	-	3.5	6.0	-	-	10.0	2.0	-	23.0	-	*10.0	28	-	-	1.0	2.0	-	-	6.0	12.4	-	19.0	-	*8.0	
17.0	10.0	34.0	-	2.0	1.0	14.0	-	-	-	-	-	29	*10.0	-	*11.0	20.0	-	2.4	1.0	17.6	-	2.0	*[2.0]	-	
11.0	-	0.5	86.0	-	25.0	36.0	62.0	-	-	-	-	30	6.0	-	*8.0	80.0	-	22.6	37.6	47.0	-	-	*[3.0]	-	
-	-	-	-	3.0	-	49.0	30.0	-	-	-	-	31	-	-	-	4.6	-	-	50.0	31.0	-	-	-	*1.0	
121.0	150.0	171.5	140.0	333.0	171.5	257.0	486.5	8.0	286.0	30.0	71.0	Tot.mens.	130.4	141.0	145.6	135.0	338.0	157.0	273.0						



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

S. FRANCESCO A MESE												G i o r n o	CODERA													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: ADDA ( 286 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 824 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	36.0	-	-	13.0	»	»	2.0	-	1	2.0	-	-	-	22.0	0.4	-	»	0.8	-	5.4	-		
-	-	-	-	29.0	-	-	-	»	»	-	-	2	*19.2	-	-	-	10.8	1.0	-	»	-	-	-	-		
*10.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	3	0.2	-	-	-	0.4	-	-	»	5.2	-	-	-		
23.0	-	-	-	24.0	-	-	-	»	»	-	-	4	3.6	-	-	-	15.0	-	-	»	13.2	-	-	-		
1.0	-	-	8.0	39.0	-	-	-	»	»	-	-	5	7.2	0.4	-	17.8	36.8	-	-	»	3.8	-	-	-		
7.0	-	-	-	3.0	-	-	-	»	»	-	-	6	2.8	-	-	-	-	-	-	»	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	8.0	1.0	-	»	»	-	*3.0	7	-	-	-	0.2	1.2	19.0	5.6	-	-	13.2	-	-		
-	-	-	2.0	-	12.0	25.0	9.0	»	»	-	3.0	8	-	-	-	6.8	-	14.0	28.0	»	-	80.0	-	*2.2		
-	-	-	-	-	18.0	4.0	2.0	»	»	-	23.0	9	-	-	-	7.4	4.0	10.6	12.2	»	-	16.0	-	*18.8		
-	-	-	-	-	10.0	3.0	6.0	»	»	-	1.0	10	-	0.6	-	-	-	4.0	5.6	»	-	12.0	-	0.2		
*12.0	11.0	-	-	-	1.0	-	-	»	»	-	-	11	*12.6	10.4	-	-	-	-	-	»	-	4.8	-	-		
*45.0	5.0	14.0	-	-	-	-	7.0	»	»	-	-	12	30.8	5.6	15.0	-	-	-	-	»	-	-	-	-		
11.0	-	-	-	26.0	-	2.0	18.0	»	»	-	-	13	25.6	0.2	0.6	-	26.0	-	-	»	-	-	-	-		
-	-	-	-	14.0	21.0	2.0	6.0	»	»	-	-	14	0.4	2.2	-	-	20.2	22.2	0.4	»	0.4	-	-	-		
*4.0	-	-	-	-	-	20.0	-	»	»	-	-	15	17.6	-	-	-	0.6	-	25.2	»	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	1.0	»	»	-	-	16	-	-	-	-	-	1.2	-	»	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.0	-	14.0	-	»	»	-	-	17	-	-	-	-	4.8	-	11.4	»	4.8	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	43.0	»	»	-	-	18	-	-	-	-	1.6	-	-	»	0.2	-	-	-		
-	-	20.0	-	-	-	-	75.0	»	»	-	-	19	-	-	10.6	-	2.4	2.8	-	»	14.8	-	-	-		
-	3.0	29.0	-	54.0	4.0	-	20.0	»	»	-	-	20	-	5.8	17.2	2.0	66.0	7.6	-	»	-	-	-	-		
-	52.0	6.0	-	15.0	10.0	4.0	40.0	»	»	1.0	-	21	-	26.8	6.6	-	5.4	1.6	8.2	»	31.6	-	4.0	-		
-	20.0	14.0	-	11.0	7.0	3.0	12.0	»	»	*27.0	-	22	-	22.0	20.4	-	13.4	5.0	-	»	2.4	1.0	*23.0	-		
*19.0	1.0	14.0	-	-	1.0	-	-	»	»	2.0	-	23	7.8	*13.6	13.0	-	-	6.6	-	»	-	-	-	-		
8.0	42.0	-	-	-	1.0	-	-	»	»	-	-	24	3.2	0.6	-	-	0.8	4.2	-	»	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	1.0	-	25	1.6	21.6	-	-	-	2.0	-	»	-	-	*26.0	0.4		
-	-	-	-	-	4.0	47.0	-	»	»	-	-	26	9.4	-	-	-	2.8	21.6	51.6	»	-	7.4	-	-		
-	-	-	-	31.0	14.0	-	-	»	»	-	-	27	-	-	0.4	-	34.4	26.2	-	»	-	5.0	-	-		
-	-	1.0	2.0	-	-	4.0	7.0	»	»	-	5.0	28	-	-	7.6	16.0	6.4	-	11.2	»	-	6.8	-	6.0		
*20.0	-	31.0	33.0	-	-	1.0	9.0	»	»	-	-	29	-	-	*63.6	32.6	-	0.6	1.2	»	-	0.6	-	-		
-	-	-	60.0	-	25.0	28.0	44.0	»	»	-	-	30	*12.0	-	12.6	37.6	-	35.0	22.0	»	-	-	1.4	-		
-	-	-	-	4.0	44.0	29.0	-	»	»	-	-	31	-	-	1.6	-	2.8	-	40.0	»	-	-	-	-		
168.0	134.0	129.0	105.0	291.0	136.0	202.0	341.0	»	»	33.0	35.0	Tot.mens.	156.0	109.8	169.2	120.4	277.8	185.6	222.6	[350]	77.2	180.8	59.8	28.0		
12	7	8	5	13	14	15	17	»	»	5	5	N.giorni piovosi	14	8	10	7	18	17	12	»	7	10	5	3		
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 1937.2 mm													
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »													

VALLE RATTI												G i o r n o	DONGO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: ADDA ( 915 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 200 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	40.0	-	-	-	1.6	-	5.0	-	1	-	-	-	-	-	2.0	1.2	2.2	-	-	3.4	-		
*20.4	-	-	-	18.2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.6	-	-	-	35.0	-	-	-	25.0	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7.6	-	-	11.0	47.0	-	-	-	8.0	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1.4	0.6	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	6	16.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	2.0	13.8	3.0	7.6	-	49.0	-	*1.4	7	13.2	-	-	-	-	[9.0]	-	-	-	21.4	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	5.8	-	-	-	-	[10.0]	-	5.8	-	47.0	-	*3.8		
-	-	-	6.2	-	13.4	43.0	13.0	-	57.8	-	0.6	9	22.6	-	-	3.6	-	10.0	11.0	3.4	-	75.0	-	3.4		
-	-	-	3.8	1.4	8.6	-	10.0	-	24.6	-	*29.8	10	-	-	-	15.8	-	14.4	4.2	-	-	30.2	-	34.4		
-	-	-	4.2	-	3.6	2.0	1.0	-	8.6	-	-	11	-	-	-	-	-	0.6	0.2	15.4	-	24.8	-	1.0		
*9.0	11.8	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-		
39.0	5.6	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	»	0.6	30.8	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-		
26.6	2.4	3.6	-	10.6	-	-	33.0	-	-	-	-	14	»	14.4	2.8	-	25.0	1.8	0.2	7.6	-	-	-	-		
0.4	1.0	-	-	23.6	18.6	2.0	-	-	-	-	-	15	»	11.2	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-		
8.0	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	16	»	5.0	-	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	17	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.8	-	8.0	10.0	6.6	-	-	-	18	»	-	-	-	[8.0]	-	8.0	14.2	22.8	-	-	-		
-	-	-	-	1.8	-	-	32.0	0.6	-	-	-	19	»	-	-	-	-	-	-	23.8	0.2	-	-	-		
-	-	5.8	-	5.0	3.0	-	27.0	2.4	-	-	-	20	»	-	19.4	-	[27.0]	-	-	49.8	1.6	-	-	-		
-	3.6	5.4	1.0	61.4	2.0	-	35.0	-	-	-	-	21	»	-	15.8	1.8	[38.0]	-	42.6	51.8	-	-	-	-		
-	33.0	12.6	-	9.0	3.6	10.0	25.0	4.4	-	-	-	22	»	8.6	18.6	-	[25.0]	16.8	-	-	-	3.8	-	-		
1.8	7.4	10.0	-	5.8	7.0	-	1.4	3.8	-	*24.0	-	23	»	54.6	15.2	-	-	[4.0]	-	-	-	17.4	-	-		
6.8	*13.6	10.2	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	24	»	-	14.0	-	-	[4.0]	-	-	-	-	-	-		
2.2	0.2	-	-	2.0	10.8	-	-	-	-	-	-	25	-	24.6	-	-	-	[6.0]	[2.0]	-	-	-	-	-		
-	20.6	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	26	-	2.2	-	-	-	[8.0]	-	-	-	2.2	-	-		
2.0	1.2	-	-	2.8	24.8	31.0	-	-	10.0	-	*1.8	27	-	33.4	-	-	[15.0]	-	28.2	-	-	-	-	-		
7.6	-	0.2	-	29.6	6.0	-	8.0	-	5.0	-	-	28	-	0.2	24.8	-	[13.0]	-	-	-	-	[5.0]	-	-		
-	-	8.6	1.6	20.6	-	7.0	16.0	-	7.0	-	4.8	29	18.6	-	-	1.4	[9.0]	[2.0]	12.2	23.8	-	[3.6]	-	-		
-	-	*43.0	39.4	-	17.0	20.0	51.0	-	-	1.0	-	30	-	-	40.2	60.4	-	0.6	4.0	[47.0]	3.6	0.2	-	-		
*13.2	-	36.0	6.0	-	18.0	41.0	49.4	-	-	1.0	-	31	-	-	2.4	41.0	-	9.4	30.4	[14.0]	-	-	[2.0]	-		
-	-	1.0	-	-	-	15.0	28.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	69.0	-	-	-	-	-	-		
149.6	101.0	151.6	73.2	321.2	162.4	212.0	3																			



PREMANA												G i o r n o	INTROBIO												
( P )													( Pr )												
Bacino: ADDA ( 942 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 600 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	»	65.0	»	»	»	12.0	-	-	-	1	-	-	-	»	-	»	-	»	-	-	3.6	»	
*25.0	-	-	»	21.0	»	»	»	1.0	-	5.0	-	2	-	-	-	»	-	»	-	»	-	-	0.6	»	
-	-	-	»	5.0	»	»	»	-	-	-	-	3	*1.6	-	-	»	-	»	-	»	-	-	-	»	
-	-	-	»	39.0	»	»	»	-	-	-	-	4	1.6	-	-	»	3.4	»	-	»	-	-	-	»	
5.0	-	-	»	44.0	»	»	»	3.0	-	-	-	5	30.2	-	-	»	31.4	»	-	»	-	-	-	»	
-	-	-	»	-	»	»	»	-	6.0	-	-	6	-	-	-	»	29.0	»	-	»	-	9.0	-	»	
-	-	-	»	-	»	»	»	-	48.0	-	*3.0	7	-	-	-	»	-	»	-	»	-	68.0	-	»	
-	-	-	»	-	»	»	»	-	-	-	-	8	-	-	-	»	0.2	»	3.6	»	-	83.0	-	»	
-	-	-	»	4.0	»	»	»	-	151.0	-	45.0	9	-	-	-	»	1.2	»	13.2	»	-	30.4	-	»	
-	-	-	»	-	»	»	»	-	22.0	-	-	10	-	-	-	»	0.2	»	7.4	»	-	32.2	-	»	
*18.0	37.0	-	»	-	»	»	»	-	9.0	-	-	11	-	14.4	-	»	-	»	-	»	-	6.4	-	»	
*13.0	-	22.0	»	-	»	»	»	-	-	-	-	12	-	11.4	23.0	»	3.6	»	-	»	-	0.2	-	»	
*6.0	-	18.0	»	4.0	»	»	»	-	-	-	2.0	13	-	4.2	19.6	»	34.0	»	6.2	»	-	-	-	»	
-	5.0	-	»	-	»	»	»	-	-	-	-	14	*86.0	1.6	-	»	7.0	»	15.8	»	-	-	-	»	
-	-	-	»	-	»	»	»	-	-	-	-	15	-	-	-	»	1.0	»	10.4	»	-	-	-	»	
-	-	-	»	42.0	»	»	»	-	-	-	-	16	-	-	-	»	2.2	»	-	»	-	-	-	»	
-	-	-	»	7.0	»	»	»	-	-	-	-	17	-	-	-	»	7.0	»	8.8	»	27.4	-	-	»	
-	-	-	»	2.0	»	»	»	-	-	-	-	18	-	-	-	»	0.6	»	2.8	»	24.0	-	-	»	
-	-	-	»	3.0	»	»	»	56.0	-	-	-	19	-	-	10.0	»	2.0	»	-	»	1.2	-	-	»	
-	-	-	»	71.0	»	»	»	-	-	-	-	20	-	3.4	4.2	»	53.8	»	-	»	-	-	-	»	
-	50.0	39.0	»	20.0	»	»	»	1.0	-	*4.0	-	21	-	41.2	13.8	»	15.0	»	0.2	»	10.2	-	1.4	»	
-	3.0	23.0	»	5.0	»	»	»	7.0	-	*12.0	-	22	-	2.2	15.4	»	3.6	»	9.2	»	1.8	-	*10.2	»	
-	23.0	17.0	»	-	»	»	»	-	-	-	-	23	-	0.2	20.2	»	-	»	0.6	»	-	-	5.4	»	
11.0	2.0	-	»	8.0	»	»	»	-	-	-	-	24	*19.4	1.2	-	»	14.2	»	-	»	-	-	1.6	»	
-	35.0	2.0	»	-	»	»	»	-	-	*1.0	-	25	-	6.8	30.0	1.0	0.2	»	-	»	-	-	5.0	»	
5.0	-	-	»	-	»	»	»	-	5.0	-	-	26	-	3.0	-	»	1.4	»	-	»	-	4.8	5.4	»	
9.0	-	-	»	40.0	»	»	»	-	5.0	-	-	27	-	2.2	-	»	20.2	»	17.6	»	-	2.6	*1.8	»	
*10.0	-	20.0	»	10.0	»	»	»	-	4.0	-	7.0	28	-	7.0	-	13.0	2.4	»	2.0	»	-	3.0	-	»	
-	-	55.0	»	-	»	»	»	-	-	-	-	29	-	-	-	»	0.4	»	1.4	4.2	-	-	-	»	
-	-	16.0	»	-	»	»	»	-	-	*7.0	-	30	*17.0	-	-	»	-	»	3.4	38.6	-	-	-	»	
-	-	-	»	1.0	»	»	»	-	-	-	-	31	12.6	-	-	»	-	»	1.8	11.2	-	-	-	»	
102.0	155.0	212.0	»	391.0	»	»	»	80.0	250.0	29.0	57.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	184.6	132.8	114.6	»	234.0	»	104.4	»	64.6	239.6	35.0	»	
9	7	9	»	18	»	»	»	6	8	5	4		»	11	9	»	18	»	14	»	5	9	8	»	
Totale annuo: » mm													Totale annuo: » mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »												

BELLANO												G i o r n o	FAGGETO LARIO												
( Pr )													( P )												
Bacino: ADDA ( 206 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 205 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	-	0.4	-	-	7.6	-	4.0	-	1	*[5.0]	-	-	-	65.0	29.0	-	-	3.0	-	5.0	-	
*8.2	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	2	*[20.0]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.2	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0	-	-	-	
8.0	-	-	-	36.2	-	-	-	-	-	-	-	4	3.0	-	-	-	63.0	-	-	-	5.0	-	-	-	
13.8	-	-	6.8	-	-	-	-	1.0	-	-	-	5	22.0	-	-	10.0	45.0	-	-	-	25.0	-	-	-	
2.4	-	-	-	-	0.4	-	-	-	6.2	-	-	6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	
-	-	-	-	-	20.4	-	-	-	43.6	-	*3.8	7	-	-	-	-	6.0	20.0	25.0	-	-	43.0	5.0	*20.0	
-	-	-	-	5.2	21.6	2.4	8.0	-	51.8	-	2.6	8	-	-	-	8.0	-	7.0	-	-	75.0	-	-	-	
-	-	-	13.4	1.0	5.4	21.8	0.2	-	22.6	-	29.4	9	-	14.0	-	-	4.0	-	5.0	-	50.0	-	70.0	-	
-	-	-	-	0.4	0.8	11.4	-	-	27.8	-	0.6	10	-	15.0	-	-	-	-	25.0	15.0	-	10.0	-	3.0	
10.4	-	0.6	-	-	-	-	5.2	-	3.2	-	-	11	-	-	-	-	-	-	10.0	-	8.0	-	-	-	
*36.6	-	21.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*15.0	-	40.0	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-	
23.0	4.8	8.0	-	27.4	-	1.2	25.8	-	-	-	-	13	-	-	-	-	10.0	-	23.0	-	-	-	-	-	
8.4	35.8	-	-	1.6	2.6	4.2	-	-	-	1.4	-	14	-	5.0	-	-	21.0	7.0	8.0	-	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	0.8	-	26.6	-	-	-	1.8	-	15	-	-	-	-	15.0	-	20.0	-	-	-	-	-	
7.2	-	-	-	4.4	7.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	5.8	-	6.8	1.2	34.4	-	-	-	17	-	-	-	-	5.0	-	10.0	-	-	-	-	-	
-	11.8	-	-	-	-	-	46.8	1.0	-	-	-	18	-	-	-	-	3.0	-	-	8.0	35.0	-	-	-	
-	10.2	15.8	-	19.0	-	-	23.0	0.8	-	-	-	19	-	-	28.0	-	22.0	-	-	5.0	-	-	-	-	
-	0.6	3.0	2.6	31.8	-	4.0	4.0	-	-	-	-	20	-	5.0	4.0	-	20.0	-	25.0	27.0	-	-	-	-	
-	1.6	20.0	-	16.8	0.8	4.6	13.0	0.2	-	6.2	-	21	-	58.0	49.0	-	-	-	-	105.0	-	-	*13.0	-	
0.8	1.0	19.2	-	-	2.0	-	2.2	3.2	-	*23.0	-	22	-	-	47.0	-	-	20.0	-	35.0	-	-	30.0	-	
12.8	19.2	8.2	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	23	*28.0	25.0	10.0	-	-	3.0	-	10.0	-	-	-	-	
6.6	1.0	-	-	4.2	4.0	-	-	-	-	-	-	24	13.0	4.0	5.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	25.6	0.8	-	-	2.4	0.2	-	-	-	0.8	-	25	-	60.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	-	-	-	13.8	8.4	40.4	-	-	5.6	-	-	26	2.0	-	-	-	23.0	95.0	-	-	-	-	-	-	
6.0	-	-	-	11.2	0.2	-	-	-	4.0	-	-	27	8.0	-	-	-	-	-	20.0	-	-	3.0	-	-	
-	-	18.4	20.0	3.0	2.8	12.4	-	-	5.2	-	4.6	28	-	-	5.0	-	5.0	-	-	65.0	-	5.0	-	7.0	
22.6	-	47.4	30.0	-	32.2	5.0	-	-	0.4	-	-	29	*25.0	-	42.0	48.0	-	-	5.0	70.0	-	-	-	-	
3.6	-	1.4	56.0	-	-	7.4	52.4	-	-	*1.8	-	30	-	-	5.0	75.0	-	-	20.0	70.0	-	-	*10.0	-	
-	-	-	-	0.8	-	-	25.8	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	80.0	24.0	-	-	-	-	
194.4	112.0	164.6	134.0	184.8	115.2	137.8	219.0	49.6	170.4	39.0	41.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	141.0	186.0	235.0	154.0	329.0	196.0	289.0	469.0	95.0	203.0	65.0	100.0	
16	9	10	7	14	12	12	12	6	9	6	4		11	8	10	5	16	8	14	12	5	8	6	5	
Totale annuo: 1561.8 mm</																									



COMO												G i o r n o	BELLAGIO													
( P )													( P )													
Bacino: ADDA (200 m s.m.)													Bacino: ADDA (263 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	1.4	-	-	23.8	2.2	-	1.6	-	-	3.0	-	1	*50.0	-	-	-	15.0	6.0	-	-	-	-	4.0	-		
*18.6	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-		
25.4	-	-	-	0.4	-	-	-	4.8	-	-	-	3	4.0	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-		
4.4	-	-	-	36.0	-	-	-	0.4	-	-	-	4	20.0	-	-	3.0	55.0	-	4.0	-	4.0	-	-	-		
20.6	-	-	8.0	23.2	-	-	-	7.0	-	-	-	5	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-		
1.0	-	-	-	-	-	9.8	-	-	10.6	-	-	6	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.4	3.8	20.4	-	-	-	36.4	1.8	*3.8	7	-	-	-	3.0	-	23.0	27.0	3.0	-	25.0	-	*5.0		
-	-	-	6.4	1.6	1.2	3.8	3.8	-	47.0	-	16.2	8	-	-	-	10.0	2.0	5.0	20.0	10.0	-	75.0	-	20.0		
-	-	-	28.8	4.6	5.0	21.6	-	-	33.0	-	53.8	9	-	-	-	-	1.0	-	16.0	-	-	-	-	19.0		
-	-	-	3.4	-	-	62.6	1.6	-	5.4	-	1.8	10	-	11.0	-	-	-	-	-	-	48.0	-	-	-		
*5.6	10.4	0.4	0.8	-	-	-	-	-	3.6	-	-	11	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
77.6	13.0	35.0	-	-	-	-	32.2	-	-	-	-	12	*43.0	14.0	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
16.2	0.8	12.2	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	32.0	-	20.0	-	-	-	-	-		
-	0.6	-	-	23.2	2.6	1.4	-	-	-	-	-	14	4.0	-	-	-	3.0	-	12.0	-	-	-	-	-		
1.4	-	-	-	1.2	-	31.4	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	3.0	10.0	-	-	-	-	-	-		
1.8	-	-	-	17.0	1.2	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	10.0	-	11.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	16.4	-	7.2	1.0	40.4	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	25.0	59.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	18.4	13.6	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-		
-	-	20.6	-	3.6	-	-	4.6	1.0	-	-	-	19	-	2.2	15.0	1.0	5.0	-	-	9.0	-	-	-	-		
-	3.6	6.8	-	18.8	-	3.8	24.0	-	-	-	-	20	-	15.0	30.0	-	40.0	-	19.0	70.0	-	-	-	-		
-	52.4	27.6	-	13.2	-	1.6	44.0	-	-	*10.0	-	21	-	35.0	15.0	-	20.0	5.0	-	35.0	4.0	-	*39.0	-		
-	-	21.4	-	1.6	16.0	0.6	12.8	-	-	23.2	-	22	10.0	25.0	19.0	-	-	4.0	-	4.0	-	-	-	-		
17.4	30.4	15.6	-	-	1.6	-	1.6	-	-	-	-	23	10.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-		
9.4	1.0	-	-	8.2	2.8	-	-	-	-	-	-	24	-	45.0	-	-	11.0	1.0	-	-	-	-	-	-		
-	40.2	2.2	-	-	5.8	-	-	-	-	1.0	-	25	-	-	-	-	-	8.0	27.0	-	-	-	-	-		
2.6	-	-	-	0.6	24.0	5.2	-	-	3.0	-	-	26	9.0	-	-	-	30.0	10.0	-	-	4.0	-	-	-		
8.2	-	-	-	13.8	0.8	-	-	-	3.4	-	-	27	-	-	-	-	15.0	-	-	-	4.0	-	5.0	-		
-	-	5.2	-	8.8	-	18.6	69.0	-	8.6	-	5.8	28	15.0	-	10.0	30.0	-	-	10.0	40.0	-	-	-	-		
36.2	-	37.2	35.0	-	1.4	2.4	34.4	-	-	2.2	-	29	20.0	-	40.0	60.0	-	13.0	36.0	74.0	-	*20.0	-	-		
-	-	18.0	37.0	-	20.2	20.4	69.4	-	-	5.0	-	30	-	-	10.0	65.0	-	17.0	33.0	42.0	-	-	-	-		
-	-	0.6	-	-	-	104.0	19.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	25.0	15.0	-	-	-	-		
246.4	153.8	202.8	116.4	230.4	105.2	294.4	337.4	67.2	151.0	46.2	81.4	Tot.mens.	185.0	147.2	184.0	172.0	271.0	129.0	244.0	393.0	72.0	214.0	63.0	49.0		
15	8	11	5	19	13	14	15	5	9	7	5	N.giorni piovosi	10	7	9	7	15	15	12	14	4	6	3	4		
Totale annuo: 2032.6 mm													Totale annuo: 2123.2 mm													
Giorni piovosi: 126													Giorni piovosi: 106													

RONAGO												G i o r n o	LIERNA													
( P )													( P )													
Bacino: ADDA (403 m s.m.)													Bacino: ADDA (233 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	40.0	-	-	-	1.0	-	-	-	1	*0.2	-	-	-	62.4	10.2	-	77.8	»	»	»	»		
*20.0	11.0	-	-	1.0	11.0	-	-	-	-	-	-	2	*23.0	-	-	-	12.4	0.8	-	-	»	»	»	»		
10.0	-	-	-	50.0	-	-	-	-	-	-	-	3	16.0	-	-	-	2.5	-	-	-	»	»	»	»		
1.0	-	-	-	30.0	-	-	-	0.2	-	-	-	4	10.6	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»		
20.0	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	5	17.4	-	-	-	50.2	-	-	-	»	»	»	»		
10.0	-	-	-	1.0	-	0.2	-	-	-	-	-	6	5.3	0.2	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»		
-	-	-	-	1.0	10.0	-	1.0	-	51.0	-	*10.0	7	-	-	-	-	-	18.0	-	-	»	»	»	»		
-	-	-	1.2	-	10.0	1.0	-	-	71.0	-	10.0	8	-	-	-	17.8	-	16.6	-	13.8	»	»	»	»		
-	-	-	30.2	-	1.0	20.0	-	-	41.0	-	51.0	9	-	-	-	15.2	1.2	4.4	-	21.2	»	»	»	»		
-	-	-	-	0.3	-	-	0.2	-	1.0	-	1.2	10	-	-	-	-	-	0.4	-	13.2	»	»	»	»		
40.0	10.2	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	11	*47.1	15.0	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»		
*60.0	11.0	50.0	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	12	20.0	24.0	-	-	-	-	22.5	5.2	»	»	»	»		
10.2	-	11.0	-	-	-	11.0	31.0	-	-	-	-	13	4.8	2.4	51.2	-	-	-	22.5	24.8	»	»	»	»		
1.0	10.0	-	-	30.0	10.0	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	43.4	-	15.0	-	»	»	»	»		
-	-	-	-	10.2	10.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»		
-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»		
-	-	-	-	20.0	-	10.0	-	50.0	-	-	-	17	-	-	-	-	11.1	10.1	45.0	-	»	»	»	»		
-	-	-	-	-	-	-	71.0	31.0	-	-	-	18	-	-	-	-	23.1	-	20.4	0.2	»	»	»	»		
-	-	31.0	-	-	-	-	41.0	0.2	-	-	-	19	-	-	-	-	1.4	-	-	17.2	»	»	»	»		
-	1.0	10.0	-	20.0	-	-	20.0	-	-	-	-	20	-	3.6	5.8	-	0.4	-	-	50.0	»	»	»	»		
-	50.2	40.0	-	10.0	-	20.0	41.0	-	-	1.0	-	21	-	47.8	26.3	-	13.2	-	-	83.2	»	»	»	»		
-	-	30.3	-	-	10.0	-	-	-	-	*20.1	-	22	-	1.6	25.7	-	23.5	6.0	-	12.8	»	»	»	»		
21.0	41.0	0.2	-	-	0.2	-	0.1	-	-	-	-	23	17.0	41.0	15.4	-	-	4.4	-	2.8	»	»	»	»		
10.0	51.0	30.0	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	24	7.8	2.0	-	-	12.0	-	-	-	»	»	»	»		
-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	35.4	-	-	-	4.8	-	-	»	»	»	»		
1.2	-	-	-	0.2	51.0	10.0	-	-	1.2	-	-	26	7.2	4.2	-	-	-	-	21.2	-	»	»	»	»		
0.3	-	-	-	20.3	1.0	-	-	-	1.0	-	-	27	-	-	-	-	31.6	23.6	-	-	»	»	»	»		
-	-	1.0	-	10.2	-	31.0	50.0	-	-	-	1.0	28	-	-	20.2	-	3.8	-	5.4	33.2	»	»	»	»		
*30.2	-	61.0	40.0	-	-	-	41.2	-	-	-	-	29	*23.0	37.1	52.0	-	-	3.8	26.6	»	»	»	»	»		
-	-	10.0	51.0	-	30.0	30.0	101.0	-	-	*1.2	-	30	13.6	8.6	66.2	-	42.8	24.0	64.0	»	»	»	»	»		
-	-	0.2	-	-	-	100.0	30.0	-	-	-	-	31	-	-	0.2	1.4	-	-	46.0	»	»	»	»	»		
234.9	185.4	275.7	123.4	265.4	144.2	234.4	427.5	83.4	186.2	22.3	73.2	Tot.mens.	213.0	177.2	212.5	151.2	341.8	142.1	179.8	513.0						



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

BALLABIO SUPERIORE												G i o r n o	OLGINATE												
( P )													( Pr )												
Bacino: ADDA ( 732 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 197 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	1.0	-	2.0	56.0	24.5	-	2.5	8.0	-	4.0	-	1	*0.4	0.4	-	-	16.0	12.0	0.7	1.5	6.5	-	3.3	-	
*36.0	0.8	-	-	4.0	2.6	-	-	2.8	-	-	-	2	*8.5	1.2	-	-	5.8	0.8	-	-	-	-	-	-	
3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3	24.6	-	-	-	2.7	-	-	-	-	-	-	-	
5.0	-	-	-	38.0	-	-	-	-	-	-	-	4	12.4	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	
40.0	-	-	12.0	48.0	-	-	-	11.0	-	-	-	5	17.2	-	-	8.4	25.3	-	-	-	8.2	-	-	-	
4.5	-	-	-	1.0	-	-	-	-	6.6	-	-	6	5.0	-	-	0.2	-	-	1.3	-	-	5.3	-	-	
-	-	-	-	0.2	13.8	-	-	-	92.0	-	*9.0	7	-	-	-	-	0.7	15.6	-	-	-	57.5	-	*8.0	
-	-	-	-	14.8	1.5	8.0	8.0	14.0	-	67.0	-	8	-	-	-	10.6	-	5.9	4.5	8.5	-	49.0	-	2.5	
-	-	-	*36.0	2.6	17.0	-	-	-	40.0	-	64.8	9	-	-	-	21.1	11.6	-	12.5	4.2	-	30.7	-	34.0	
-	0.2	-	1.0	-	-	13.5	15.5	-	33.0	-	-	10	0.2	-	-	-	-	0.8	14.2	44.7	-	0.3	-	-	
*23.5	15.0	-	-	-	-	-	-	-	14.4	-	-	11	*6.6	14.8	-	4.6	-	-	-	11.0	-	7.7	-	-	
46.0	19.0	32.0	-	-	-	-	55.0	-	-	-	-	12	46.4	14.7	24.6	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	
-	3.0	19.5	-	4.0	-	-	15.0	-	-	-	0.5	13	12.6	2.4	20.1	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.0	-	-	46.0	4.4	38.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	44.9	-	20.5	-	10.0	-	-	-	
-	-	-	-	5.6	-	20.0	-	-	-	-	-	15	3.2	-	-	-	0.2	-	8.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.2	8.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	24.0	-	9.0	-	50.5	-	-	-	17	-	-	-	-	17.0	5.4	4.8	-	43.0	-	-	-	
-	-	-	-	2.8	-	-	-	23.2	-	-	-	18	-	-	-	-	0.4	-	-	-	28.3	-	-	-	
-	-	15.5	-	3.5	-	-	10.2	0.8	-	-	-	19	-	-	11.4	-	1.6	-	-	-	0.2	-	-	-	
-	4.5	3.5	-	65.0	-	-	20.0	-	-	-	-	20	-	2.6	3.0	-	44.2	-	-	8.0	-	-	-	-	
-	50.0	64.0	-	17.0	-	24.0	75.0	11.0	-	-	-	21	-	43.2	27.6	-	17.8	-	15.7	36.2	0.5	-	4.2	-	
-	-	22.5	-	4.5	16.2	2.0	9.0	0.6	-	*27.5	-	22	-	4.4	12.6	-	8.8	14.8	3.8	25.3	5.2	-	19.8	-	
27.0	34.2	10.2	-	-	9.0	-	7.0	-	-	-	-	23	13.8	17.0	9.0	-	-	4.6	-	31.0	-	-	-	-	
11.5	1.5	-	-	50.0	4.2	-	0.2	-	-	-	-	24	3.8	-	-	-	1.2	8.3	-	7.4	-	-	-	-	
-	40.0	1.0	-	-	20.0	-	2.2	-	-	3.5	-	25	-	24.7	1.2	-	-	62.6	-	-	-	-	1.5	-	
3.8	1.8	-	-	36.0	-	-	-	-	4.0	-	-	26	-	9.4	-	-	0.6	8.3	17.7	-	-	1.4	0.2	-	
9.0	-	-	-	56.0	7.0	52.5	-	-	1.8	-	-	27	8.7	-	-	-	20.4	-	-	-	-	1.0	-	-	
-	-	12.3	2.2	9.0	-	5.2	45.0	-	2.6	-	8.0	28	-	-	4.7	0.2	9.0	-	3.4	37.7	-	0.7	-	6.2	
*35.0	-	38.0	34.0	-	-	4.4	28.0	-	0.6	*1.0	-	29	32.4	-	21.9	19.6	-	-	7.2	52.5	-	0.5	-	-	
-	-	*30.0	60.0	-	35.0	20.2	68.0	-	-	*4.0	-	30	3.4	-	14.7	28.0	-	15.2	16.0	41.2	-	-	2.5	-	
-	-	4.0	-	-	-	90.0	47.6	-	-	-	-	31	-	-	1.8	-	-	-	77.5	45.6	-	-	-	-	
244.3	172.0	252.5	162.2	444.1	191.3	303.8	414.2	107.9	262.0	40.0	89.8	Tot.mens. N.giorni piovosi	199.2	134.8	152.6	92.7	264.6	154.3	208.0	357.3	101.9	154.1	31.5	50.7	
12	11	12	8	20	14	13	15	6	9	5	4		14	10	12	6	17	10	14	15	6	7	5	4	
Totale annuo: 2684.1 mm													Totale annuo: 1901.7 mm												
Giorni piovosi: 129													Giorni piovosi: 120												

CALOLZIOCORTE												G i o r n o	LAGO FREGABOLGIA												
( P )													( Pn )												
Bacino: ADDA ( 208 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 950 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	2.0	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	1	*2.0	1.0	»	»	»	2.0	-	5.0	5.0	-	*2.0	-	
*10.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*20.0	-	»	»	»	8.0	-	-	-	-	*2.0	-	
20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	»	»	»	-	-	-	4.0	-	-	-	
6.0	-	-	8.0	50.0	-	-	-	9.0	-	-	-	4	*8.0	-	»	»	»	9.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	6.3	-	-	5	*21.0	-	»	»	»	-	-	-	14.0	-	-	-	
-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	6.0	-	-	6	2.0	-	»	»	»	3.0	27.0	3.0	-	10.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	»	»	»	13.0	1.0	-	-	130.0	-	*6.0	
-	-	-	10.5	-	5.0	-	18.0	-	60.0	-	-	8	-	-	»	»	»	4.0	6.0	4.0	-	107.0	-	*5.0	
-	-	-	6.0	12.0	17.0	25.0	2.0	-	45.0	-	*20.0	9	-	-	»	»	»	1.0	18.0	26.0	-	102.0	-	*43.0	
*13.5	16.0	-	15.0	-	-	15.0	47.5	-	25.0	-	38.5	10	-	-	»	»	»	-	7.0	22.0	-	1.0	-	*9.0	
35.0	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*25.0	*9.0	»	»	»	-	-	2.0	-	10.0	-	-	
-	16.0	20.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	12	*62.0	»	»	»	»	-	-	8.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	30.1	-	16.0	-	8.6	-	-	-	13	*24.0	»	»	»	»	-	-	25.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	15.0	-	20.0	-	-	-	-	-	14	-	»	»	»	»	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	18.9	10.0	-	-	-	-	-	-	15	8.0	»	»	»	»	37.0	-	-	-	-	*2.0	-	
-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	»	»	»	»	24.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	17	-	»	»	»	»	-	22.0	3.0	25.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	43.8	-	-	-	18	-	»	»	»	»	5.0	-	2.0	15.0	-	-	-	
-	60.0	25.0	-	45.0	-	-	9.2	-	-	-	-	19	-	»	»	»	»	5.0	-	42.0	2.0	-	-	-	
-	23.0	-	-	-	-	23.0	15.0	-	-	10.0	-	20	-	»	»	»	»	-	-	11.0	1.0	-	-	-	
-	13.0	-	24.0	7.0	-	45.0	-	-	-	20.0	-	21	-	»	»	»	»	4.0	7.0	94.0	-	-	*5.0	-	
17.5	13.0	5.0	-	9.0	-	46.0	-	-	-	-	-	22	-	»	»	»	»	14.0	9.0	27.0	11.0	-	*25.0	-	
-	-	-	-	2.0	10.0	-	10.0	-	-	-	-	23	*11.0	»	»	»	»	5.0	-	2.0	-	-	-	-	
-	36.0	3.0	-	20.0	-	-	-	-	-	2.0	-	24	*5.0	»	»	»	»	7.0	-	-	-	-	-	-	
9.0	1.0	-	-	20.0	25.0	-	-	-	-	-	-	25	-	»	»	»	»	3.0	-	-	-	-	*2.0	-	
40.0	-	5.0	-	15.0	20.0	-	-	3.6	-	-	-	26	-	»	»	»	»	-	38.0	-	10.0	-	*2.0	-	
-	-	-	-	12.0	-	-	54.5	-	-	-	2.1	27	*28.0	»	»	»	»	19.0	-	-	-	3.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	25.0	38.0	-	-	-	5.0	28	-	»	»	»	»	-	-	34.0	-	4.0	-	*8.0	
-	-	25.0	-	40.0	-	25.0	43.7	-	-	-	-	29	*25.0	»	»	»	»	-	3.0	42.0	-	2.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	53.0	48.8	-	-	-	-	30	6.0	»	»	»	»	42.0	54.0	68.0	-	-	*8.0	-	
-	-	-	-	10.0	-	-	7.0	-	-	-	-	31	-	-	»	»	»	-	98.0	50.0	-	-	-	-	
151.0	144.0	145.0	112.5	274.0	158.0	230.0	418.7	89.4	153.9	32.0	65.6	Tot.mens. N.giorni piovosi	247.0	»	»	»	»	205.0	309.0	470.0	77.0	379.0	48.0	71.0	
8	»	9																							



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

SARDEGNANA												G i o r n o	CARONA													
( P )													( P )													
Bacino: ADDA (1750 m s.m.)													Bacino: ADDA (1050 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*3.0	1.0	-	-	71.0	3.0	-	6.0	6.0	-	5.0	-	1	*2.0	-	-	-	53.0	3.0	-	6.0	4.0	-	6.0	-		
*32.0	1.0	-	-	47.0	6.0	-	-	1.0	-	1.0	-	2	*33.0	-	-	-	33.0	6.0	-	-	-	-	1.0	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	5.0	-	-	-	3	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-		
*6.0	-	-	-	53.0	5.0	-	-	-	-	-	-	4	*5.0	-	-	-	40.0	4.0	-	-	-	-	-	-		
*33.0	-	-	15.0	78.0	-	-	-	13.0	-	-	-	5	25.0	-	-	20.0	71.0	-	-	-	16.0	-	-	-		
1.0	-	-	-	1.0	6.0	2.0	-	-	8.0	-	-	6	2.0	-	-	-	-	10.0	2.0	-	-	10.0	-	-		
-	-	-	-	3.0	14.0	1.0	4.0	-	96.0	-	*8.0	7	-	-	-	-	1.0	14.0	2.0	4.0	-	90.0	-	*6.0		
-	-	-	-	*17.0	5.0	5.0	2.0	4.0	-	90.0	-	8	-	-	-	16.0	10.0	6.0	4.0	3.0	-	71.0	-	*2.0		
-	-	-	-	*30.0	4.0	2.0	22.0	22.0	-	79.0	-	9	-	-	-	25.0	5.0	2.0	18.0	20.0	-	59.0	-	55.0		
-	-	-	-	*4.0	-	1.0	11.0	17.0	-	1.0	-	10	-	-	-	2.0	-	1.0	17.0	17.0	-	1.0	-	2.0		
*29.0	*13.0	-	-	-	1.0	-	-	1.0	-	10.0	-	11	*22.0	*12.0	-	-	-	-	2.0	-	10.0	-	-	-		
*38.0	*11.0	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	12	*50.0	*11.0	17.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-		
*23.0	*2.0	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	13	*18.0	*2.0	16.0	-	4.0	-	-	22.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	45.0	44.0	-	-	-	-	*1.0	14	-	-	-	-	45.0	47.0	3.0	-	-	-	1.0	-		
*11.0	-	-	-	-	8.0	-	-	18.0	-	-	-	15	*8.0	-	-	-	8.0	-	16.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	7.0	20.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.0	18.0	-	-	-	-	-	-		
-	1.0	-	-	-	6.0	-	22.0	-	40.0	-	-	17	-	-	-	-	4.0	-	20.0	2.0	39.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	2.0	11.0	-	1.0	16.0	-	-	18	-	-	-	-	1.0	20.0	-	2.0	17.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	1.0	1.0	-	34.0	2.0	-	-	19	-	-	6.0	-	1.0	1.0	-	60.0	4.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	7.0	11.0	10.0	110.0	2.0	-	13.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	*12.0	26.0	-	14.0	10.0	14.0	59.0	2.0	-	*3.0	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	10.0	*17.0	-	19.0	20.0	7.0	19.0	-	*10.0	-		
12.0	*15.0	10.0	-	-	1.0	5.0	-	7.0	-	-	-	23	12.0	*13.0	10.0	-	1.0	8.0	-	2.0	-	-	-	-		
4.0	2.0	-	-	-	11.0	8.0	-	-	-	-	-	24	8.0	2.0	-	-	11.0	10.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	25	-	24.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	2.0	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	3.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-		
15.0	-	-	-	-	4.0	1.0	24.0	-	-	9.0	-	27	11.0	-	2.0	-	40.0	20.0	-	-	-	4.0	-	-		
-	-	-	-	-	17.0	1.0	-	24.0	-	5.0	-	28	-	-	16.0	1.0	19.0	-	1.0	27.0	-	4.0	-	*8.0		
*21.0	-	-	-	-	-	-	3.0	36.0	-	2.0	-	29	*20.0	-	*52.0	27.0	-	-	3.0	39.0	-	2.0	-	-		
6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	*8.0	-	*16.0	60.0	-	37.0	32.0	79.0	-	-	*7.0	-		
-	-	-	-	-	2.0	65.0	56.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	56.0	48.0	-	-	-	-		
234.0	153.0	214.0	180.0	557.0	239.0	220.0	402.0	90.0	304.0	33.0	73.0	Tot. mens.	227.0	95.0	189.0	161.0	499.0	241.0	220.0	435.0	89.0	255.0	30.0	73.0		
14	13	11	8	25	22	13	18	9	10	7	6	N. giorni piovosi	15	10	11	8	22	20	15	19	7	10	7	5		
Totale annuo: 2699.0 mm													Totale annuo: 2514.0 mm													
Giorni piovosi: 156													Giorni piovosi: 149													

PIANO DELLE CASERE												G i o r n o	FOPPOLO													
( Pn )													( Pn )													
Bacino: ADDA (1832 m s.m.)													Bacino: ADDA (1520 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*3.0	2.0	-	-	55.0	6.0	-	5.0	3.0	-	6.0	-	1	*3.0	1.0	-	-	28.0	-	-	-	13.0	-	4.0	-		
*32.0	1.0	-	-	33.0	5.0	-	-	-	-	-	-	2	*20.0	-	-	-	21.0	-	-	-	1.0	-	-	-		
-	-	-	-	2.0	-	-	-	5.0	-	-	-	3	1.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-		
*10.0	-	-	-	50.0	4.0	-	-	-	-	-	-	4	*3.0	-	-	-	24.0	11.0	-	-	-	-	-	-		
*30.0	-	-	-	*11.0	70.0	-	-	14.0	-	-	-	5	*32.0	-	-	-	*32.0	-	-	-	-	-	-	-		
1.0	-	-	-	-	-	6.0	2.0	-	-	8.0	-	6	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	4.0	14.0	1.0	1.0	-	95.0	-	7	-	-	-	*1.0	4.0	12.0	8.0	-	-	40.0	-	*4.0		
-	-	-	-	-	*16.0	*5.0	4.0	6.0	3.0	-	75.0	8	-	-	-	*6.0	*8.0	14.0	15.0	12.0	-	60.0	-	6.0		
-	-	-	-	-	*20.0	4.0	1.0	21.0	20.0	-	66.0	9	-	-	-	*11.0	6.0	14.0	11.0	10.0	-	48.0	-	34.0		
-	-	-	-	-	*4.0	-	1.0	21.0	18.0	-	-	10	*29.0	-	-	-	2.0	-	1.0	17.0	22.0	-	-	20.0		
*20.0	*12.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	11	*31.0	*12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*40.0	*12.0	*26.0	-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	12	30.0	*12.0	*22.0	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-		
*20.0	3.0	*18.0	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	13	-	2.0	7.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	*1.0		
-	-	-	-	-	43.0	50.0	2.0	-	-	-	-	14	-	2.0	1.0	-	22.0	-	7.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	11.0	-	22.0	-	-	-	-	15	-	-	-	-	8.0	11.0	15.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	16.0	20.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	1.0	-	-	-	6.0	-	-	32.0	-	-	-	17	-	2.4	-	-	3.0	-	11.0	6.0	26.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	1.0	7.0	-	3.0	20.0	-	-	18	-	-	-	-	2.0	10.0	-	26.0	20.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	1.0	-	-	32.0	3.0	-	-	19	-	-	*11.0	-	1.0	-	-	6.0	5.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	10.3	*4.0	*3.0	27.0	15.0	-	20.0	1.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	*27.0	*18.0	-	20.0	-	-	42.0	-	-	*4.0	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	*1.0	8.0	12.0	-	17.0	14.0	3.0	30.0	5.0	-	*11.0	-		
*6.0	*15.0	6.0	-	-	-	10.0	-	6.0	-	-	-	23	*19.0	*10.0	12.0	-	1.0	24.0	-	1.0	-	-	-	-		
*2.0	2.0	-	-	-	12.0	10.0	-	-	-	-	-	24	11.0	3.0	-	-	6.0	5.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	-	-	25	-	*27.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	*2.0	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	12.0	4.0	-	-	4.0	-	25.0	-	-	4.0	-	-		
17.0	-	-	-	-	45.0	22.0	-	-	-	5.0	-	27	15.0	-	8.0	-	22.0	21.0	-	-	-	6.0	-	-		
-	-	-	-	-	17.0	-	-	30.0	-	5.0	-	28	-	-	*9.0	2.0	10.0	-	-	20.0	-	6.0	-	*8.0		
*20.0	-	-	-	-	-	-	4.0	39.0	-	3.0	-	29	*20.0	-	*11.0	20.0	-	-	11.0	45.0	-	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	-	45.0	32.0	65.0	-	-	-	30	-	-	8.0	22.0	-	40.0	32.0	40.0	-	-	*10.0	-		
-	-	-	-	-	1.0	64.0	44.0	-	-	-	-	31	-	-	2.0	-	-	-	50.0	50.0	-	-	-	-		
211.0	134.0	196.0	155.0	528.0	243.0	238.0	404.0	88.0	264.0	39.0	35.0	Tot. mens.	234.0	119.7	124.0	67.0	295.0	195.0	205.0	362.0	71.0	164.06				



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

PIAZZA BREMBANA												G i o r n o	VALTORTA											
( Pr ) Bacino: ADDA ( 550 m s.m.)													( Pa ) Bacino: ADDA ( 930 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	37.0	4.0	2.4	0.4	12.2	-	-	»	1	-	-	-	-	70.0	-	-	3.5	10.0	-	»	-
-	1.0	-	-	21.4	-	-	-	2.8	-	3.6	»	2	-	-	-	-	16.5	4.0	-	-	-	-	»	-
3.8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	»	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-
4.2	-	-	-	37.6	-	-	-	-	-	-	»	4	*27.0	-	-	17.0	54.0	-	-	-	13.0	-	»	-
34.8	-	-	11.4	34.6	-	-	-	11.0	-	-	»	5	-	-	-	-	51.5	-	-	-	4.8	-	»	-
11.4	-	-	-	0.4	1.0	3.2	-	-	8.0	-	»	6	23.0	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	»	-
4.4	-	-	0.6	-	14.6	-	0.8	-	79.2	0.6	»	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-
-	-	-	12.2	2.0	-	4.2	19.6	-	55.0	-	»	8	-	-	-	6.0	9.5	11.0	1.8	-	90.0	-	»	-
-	-	-	25.4	2.4	-	5.0	17.4	-	42.6	-	»	9	-	-	-	5.0	2.5	13.5	20.0	-	92.5	»	*15.0	
1.8	-	-	4.6	-	-	0.4	-	-	6.6	-	»	10	-	-	-	-	1.5	-	10.0	-	50.0	»	55.0	
-	17.6	-	-	-	-	-	25.0	-	5.6	-	»	11	-	14.5	-	-	-	-	-	34.0	»	4.0	-	
*7.0	5.8	31.0	-	-	-	-	1.8	-	-	-	»	12	-	-	*19.0	-	-	-	40.0	-	-	-	»	-
18.0	5.0	24.4	-	6.8	-	-	31.8	-	-	-	»	13	-	-	20.0	-	-	-	19.0	-	-	-	»	-
6.8	-	-	-	46.6	29.8	8.4	8.8	-	-	-	»	14	-	-	-	49.0	37.0	3.0	-	-	-	-	»	-
-	-	-	-	6.0	-	5.2	-	-	-	-	»	15	-	-	-	5.5	-	21.0	-	-	-	-	»	-
*6.8	-	-	-	12.4	0.8	-	-	-	-	-	»	16	-	-	-	7.0	17.5	-	-	-	-	-	»	-
6.6	-	-	-	-	-	9.2	-	18.0	-	-	»	17	-	-	-	9.0	-	12.0	0.6	30.0	-	-	»	-
4.8	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	»	18	-	-	-	-	-	-	13.0	12.5	-	-	»	-
3.4	-	12.0	-	1.4	-	2.8	13.4	0.4	-	-	»	19	-	-	10.0	-	-	-	24.0	5.0	-	-	»	-
1.6	9.6	5.0	-	79.4	-	-	6.6	-	-	-	»	20	-	-	6.5	5.0	75.0	-	20.0	-	-	-	»	-
0.4	58.0	23.0	4.2	14.0	0.4	-	58.0	-	-	-	»	21	-	30.0	*20.0	-	7.0	6.0	17.5	91.0	6.0	-	»	-
*8.6	7.8	19.4	-	18.6	-	14.4	8.0	4.4	-	*1.6	»	22	-	-	26.0	-	6.0	20.0	1.5	14.5	-	-	»	-
16.6	19.6	9.0	-	-	0.4	1.2	-	-	20.0	-	»	23	17.0	*13.0	-	-	3.0	34.5	-	-	-	-	»	-
16.0	4.6	-	-	10.2	-	-	3.2	-	-	3.6	»	24	6.0	-	-	15.5	4.0	-	-	-	-	-	»	-
-	33.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	»	25	-	33.0	-	-	1.5	-	-	-	6.0	»	-	-
1.8	5.8	-	-	0.6	-	-	-	-	3.4	-	»	26	13.0	-	-	-	17.5	67.5	-	-	4.0	»	-	-
13.0	-	-	-	32.4	-	-	-	-	2.4	-	»	27	-	-	33.0	-	35.5	4.0	-	-	4.0	»	-	-
-	-	16.6	3.0	4.8	-	0.8	42.4	-	1.2	-	»	28	-	-	67.0	-	10.0	-	5.0	31.0	-	-	»	-
*13.0	-	50.0	44.0	-	1.2	2.6	28.8	-	-	-	»	29	-	-	-	41.0	-	-	-	50.0	-	-	»	-
21.0	-	11.0	51.0	-	20.0	38.6	28.6	-	-	*0.6	»	30	-	-	-	87.0	-	37.0	41.5	40.0	-	-	»	-
9.6	-	0.4	-	-	-	59.2	21.6	-	-	-	»	31	-	-	-	-	-	94.0	38.0	-	5.0	-	»	-
215.4	168.4	201.8	156.4	371.6	72.2	157.6	316.2	62.8	204.0	30.8	[89]	Tot.mens. N.giorni piovosi	86.0	90.5	201.5	156.0	419.5	213.0	287.5	416.4	92.3	293.5	[50]	74.0
22	11	10	8	18	6	13	15	6	9	4	»		5	4	8	5	16	15	11	15	8	9	»	3
Totale annuo: 2046.2 mm													Totale annuo: 2380.2 mm											
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »											

VEDESETA												G i o r n o	OLDA												
( Pa ) Bacino: ADDA ( 817 m s.m.)													( Pa ) Bacino: ADDA ( 772 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	60.0	-	-	24.0	-	-	-	-	1	»	-	-	-	50.0	25.0	-	-	-	-	»	»	
*35.0	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	2	»	-	-	-	5.0	1.0	-	-	9.0	-	»	»	
20.5	-	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	3	»	-	-	10.0	30.0	-	-	-	-	»	»		
10.0	-	-	-	3.0	-	-	-	6.0	-	-	-	4	»	-	-	25.0	40.0	-	-	-	18.0	-	»	»	
-	20.0	-	12.0	41.5	13.0	5.0	-	17.0	9.5	-	5.0	5	»	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	»	»	
-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	104.2	-	-	6	»	-	-	-	2.0	2.0	2.0	-	-	-	»	»	
15.0	-	-	15.0	-	10.0	-	75.2	-	45.0	-	-	7	»	-	-	20.0	-	20.0	5.0	-	-	120.0	»	»	
-	-	-	15.0	75.0	-	-	-	-	-	-	-	8	»	-	-	25.0	-	5.0	25.0	60.0	-	120.0	»	»	
-	-	-	*18.2	-	6.2	-	-	-	24.0	-	*80.0	9	»	-	-	15.0	-	-	-	19.0	-	4.0	»	»	
-	10.0	-	16.0	-	-	40.0	25.0	-	2.0	-	3.0	10	»	-	-	-	-	2.0	6.0	14.0	-	33.0	»	»	
-	-	54.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	»	-	40.0	-	-	-	-	56.0	-	27.7	»	»	
-	-	21.5	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	12	»	-	27.0	-	10.0	-	-	-	-	-	»	»	
-	-	-	-	27.3	-	20.0	20.2	-	-	-	-	13	»	-	-	-	62.0	-	38.0	-	-	-	»	»	
-	-	-	-	30.0	-	52.0	-	-	-	-	-	14	»	-	-	-	-	9.0	29.0	-	-	-	»	»	
-	-	-	-	20.2	13.0	-	-	-	-	-	-	15	»	-	-	-	20.0	19.0	9.0	-	-	-	»	»	
-	-	-	-	13.0	-	-	-	34.0	-	-	-	16	»	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	»	»	
-	-	-	-	10.0	0.5	-	25.0	20.0	-	-	-	17	»	-	-	-	-	-	-	-	40.0	-	»	»	
-	15.0	-	-	25.0	-	-	-	9.5	-	-	-	18	»	-	-	-	1.0	-	-	-	19.0	-	»	»	
51.0	-	15.0	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	19	»	-	15.0	-	31.0	-	-	30.0	-	-	»	»	
-	-	25.0	-	10.0	-	-	65.0	4.0	-	-	-	20	»	-	20.0	-	53.0	-	-	-	19.0	-	»	»	
42.1	-	55.2	-	12.2	15.0	18.0	80.0	17.0	-	-	-	21	»	-	28.0	-	15.0	15.0	18.0	130.0	-	-	»	»	
10.0	-	13.0	-	14.0	-	-	41.2	-	-	-	-	22	»	-	37.0	-	-	-	-	16.0	-	-	»	»	
15.0	-	-	-	13.0	-	5.0	-	-	-	26.0	-	23	»	40.0	-	-	-	18.0	-	8.0	-	-	»	»	
-	17.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	24	»	20.0	-	-	12.0	5.0	-	-	-	-	»	»	
-	12.0	-	-	8.0	44.8	22.0	-	-	6.5	-	-	25	»	11.0	-	-	-	28.0	-	-	-	3.0	-	»	»
8.0	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	26	»	-	-	-	20.0	29.0	28.0	-	-	-	»	»	
-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	4.0	2.5	-	27	»	-	19.0	-	4.0	-	-	-	-	-	»	»	
-	-	-	50.2	-	3.0	-	41.2	-	-	10.0	-	28	»	-	35.0	40.0	-	9.0	1.0	-	1.0	-	»	»	
-	-	57.0	-	-	-	21.5	100.0	-	-	-	9.5	29	»	-	35.0	20.0	-	15.0	13.0	-	-	-	»	»	
-	-	*31.0	63.0	-	-	15.0	44.0	-	-	-	-	30	»	-	-	60.0	-	16.0	130.0	75.0	-	-	»	»	
-	-	24.0	-	24.0	-	174.0	-	-	4.0	-	-	31	»	-	-	-	5.0	-	3.0	5.0	-				



S. GIOVANNI BIANCO												G i o r n o	S. PELLEGRINO													
( P )													( Pr )													
Bacino: ADDA ( 400 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 355 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*5.0	0.8	-	-	32.0	43.0	9.0	2.0	4.0	-	2.0	-	1	4.0	-	-	-	26.8	37.8	-	1.4	5.2	-	2.0	-		
*45.0	0.7	-	-	20.0	1.0	-	-	-	-	-	-	2	*38.0	0.8	-	-	11.8	0.8	-	-	-	-	-	-		
-	0.7	-	-	3.0	-	-	-	2.0	-	-	-	3	2.6	-	-	-	0.6	-	-	-	0.6	-	-	-		
-	0.7	-	-	30.0	5.0	-	-	-	-	-	-	4	9.6	-	-	-	27.4	6.8	-	-	-	-	-	-		
14.0	0.6	-	12.0	34.0	-	-	-	10.0	-	-	-	5	20.2	-	-	11.8	27.4	-	-	-	7.6	-	-	-		
3.0	0.6	-	-	-	-	33.0	-	-	2.0	-	-	6	1.8	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-		
-	0.5	-	-	0.2	3.0	-	-	-	106.0	-	*10.0	7	0.4	-	-	1.8	2.2	19.0	-	-	-	4.6	-	*5.4		
-	0.5	-	13.0	0.3	18.0	5.0	2.0	-	52.0	-	3.0	8	-	-	-	12.2	0.8	5.6	0.8	7.8	-	31.4	-	2.4		
-	0.5	-	35.0	4.0	1.0	15.0	25.0	-	68.0	-	33.0	9	-	-	-	36.0	2.2	-	1.0	18.2	-	54.6	-	17.2		
-	0.4	-	-	0.5	3.0	27.0	-	17.0	-	-	2.0	10	-	1.2	-	1.4	1.0	0.6	0.2	25.8	-	9.0	-	-		
*14.0	24.4	-	-	-	-	-	-	6.0	15.0	-	-	11	*26.0	15.8	-	2.4	-	-	-	4.4	-	26.0	-	-		
47.0	15.3	34.0	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	12	45.0	13.8	33.8	-	-	-	-	30.8	-	-	-	-		
*23.0	5.2	19.0	-	2.0	-	-	-	20.0	-	-	-	13	17.4	2.2	13.4	-	7.0	-	14.0	8.6	-	-	-	-		
-	-	-	-	56.0	40.0	20.0	-	6.0	-	-	-	14	-	-	-	-	49.2	27.2	25.8	-	10.4	-	-	-		
*10.0	0.2	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	15	*5.6	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-		
-	0.2	-	-	14.0	2.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	23.4	6.2	-	-	-	-	-	-		
-	0.2	-	-	16.0	-	5.0	-	28.0	-	-	-	17	-	-	-	-	10.2	-	5.2	-	54.0	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	28.0	-	-	-	18	-	-	-	-	0.6	-	-	-	23.4	-	-	-		
-	-	8.0	-	1.0	2.0	-	7.0	-	6.0	-	-	19	-	-	11.0	-	1.6	-	-	9.8	10.4	-	-	-		
-	15.0	5.0	-	75.0	-	-	9.0	-	-	-	-	20	-	6.8	5.2	-	74.6	-	-	16.6	-	-	-	-		
-	63.0	32.0	-	7.0	-	23.0	67.0	1.0	-	9.0	-	21	-	56.8	32.2	-	17.4	-	16.6	54.2	5.2	-	3.2	-		
-	7.0	20.0	-	12.0	31.0	20.0	10.0	1.0	-	27.0	-	22	-	0.6	0.4	19.0	-	1.2	31.0	-	8.6	4.4	-	14.6		
*19.0	20.0	10.0	-	-	11.0	-	5.0	-	-	-	-	23	*17.6	20.0	5.4	-	-	25.0	-	3.6	-	-	-	-		
8.0	-	-	-	15.0	7.0	-	2.0	-	-	-	-	24	4.6	-	-	-	7.2	6.2	-	10.4	-	-	-	-		
-	30.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	9.0	-	25	-	32.2	-	0.4	-	11.8	-	-	-	-	*3.0	-		
*1.0	6.0	-	-	-	2.0	41.0	-	-	3.0	-	-	26	1.0	2.4	-	-	-	4.4	49.0	-	-	-	-	-		
13.0	-	-	-	13.0	16.0	-	-	-	2.0	-	-	27	10.0	-	0.6	-	13.4	9.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.0	-	-	50.0	-	2.0	-	10.0	28	-	-	5.0	1.8	4.4	32.6	1.8	55.6	-	-	-	5.4		
*34.0	32.0	26.0	-	-	2.0	37.0	-	-	-	-	-	29	*38.8	28.4	22.6	-	4.6	6.6	35.0	-	-	-	-	-		
4.0	17.0	42.0	4.0	34.0	36.0	33.0	-	-	-	3.0	-	30	0.8	17.2	33.2	-	-	34.8	32.4	-	-	*3.8	-	-		
-	-	-	-	-	70.0	27.0	-	-	-	-	-	31	-	-	-	0.4	-	52.0	28.0	-	-	-	-	-		
240.0	192.5	191.0	128.5	345.0	230.0	296.0	359.0	86.0	267.0	50.0	58.0	Tot.mens.	244.0	152.4	171.2	123.6	310.8	228.6	226.4	351.2	121.2	»	26.6	30.4		
14	9	10	5	19	16	14	17	9	9	5	5	N.giorni piovosi	15	9	10	9	18	14	12	17	8	»	5	4		
Totale annuo: 2443.0 mm													Totale annuo: » mm													
Giorni piovosi: 132													Giorni piovosi: »													

COSTA SERINA												G i o r n o	BREMBILLA													
( P )													( P )													
Bacino: ADDA ( 807 m s.m.)													Bacino: ADDA ( 417 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*10.0	»	-	-	30.0	10.0	-	-	-	15.0	-	-	1	-	-	-	25.0	10.0	47.0	30.0	-	-	-	15.0	-		
-	»	-	-	30.0	-	-	-	10.0	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*10.0	»	-	-	30.0	10.0	-	-	-	30.0	-	-	3	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	20.0	10.0	-	-	-	10.0	-	-	4	53.0	-	-	-	30.0	10.0	-	-	5.0	-	-	-		
*20.0	»	-	10.0	-	10.0	20.0	-	-	40.0	-	-	5	23.0	-	-	35.0	-	-	22.0	-	-	-	-	-		
10.0	»	-	10.0	10.0	-	-	10.0	-	10.0	-	*10.0	6	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-	69.0	-	-		
10.0	»	-	10.0	-	-	-	-	-	40.0	-	-	7	-	-	-	-	-	35.0	-	-	-	70.0	-	-		
-	»	-	12.0	2.0	-	35.0	20.0	-	30.0	-	60.0	8	-	-	-	-	43.0	-	45.0	-	-	60.0	-	42.0		
-	»	-	25.0	-	-	25.0	-	-	40.0	-	5.0	9	-	-	-	70.0	-	8.0	10.0	29.0	-	29.0	-	8.0		
*25.0	»	-	10.0	10.0	16.0	15.0	-	-	10.0	-	-	10	-	-	-	49.0	-	-	-	30.0	-	43.0	-	-		
30.0	»	25.0	-	10.0	10.0	-	-	-	5.0	-	10.0	11	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
40.0	»	20.0	-	-	-	-	53.0	-	-	-	-	12	-	-	55.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	45.0	20.0	3.0	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	55.0	23.0	69.0	42.0	-	-	-	-		
-	»	-	-	-	-	32.0	-	18.0	-	-	-	14	-	-	-	-	-	30.0	-	20.0	-	-	-	-		
-	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	22.0	29.0	22.0	-	-	-	-	-		
*25.0	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	57.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	4.0	-	-	1.0	35.0	-	-	-	17	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	5.0	-	-	1.0	20.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	35.0	-	5.0	10.0	-	10.0	30.0	-	-	-	19	-	-	40.0	-	72.0	-	-	5.0	-	-	-	-		
-	»	30.0	-	12.0	10.0	-	15.0	20.0	-	-	-	20	-	42.0	58.0	-	20.0	-	-	65.0	20.0	-	-	-		
10.0	»	-	-	10.0	25.0	-	60.0	-	-	*25.0	-	21	-	55.0	30.0	-	35.0	23.0	48.0	32.0	24.0	-	-	-		
15.0	»	15.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	22	-	-	25.0	-	-	30.0	-	10.0	-	-	-	-		
-	»	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	23	*35.0	-	-	-	-	13.0	-	30.0	-	-	-	-		
-	»	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	34.0	29.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	10.0	20.0	30.0	5.0	-	-	8.0	-	25	-	63.0	-	-	-	60.0	-	-	-	-	5.0	-		
15.0	»	-	-	12.0	16.0	-	-	-	4.0	-	-	26	20.0	-	-	-	35.0	-	58.0	-	-	2.0	-	-		
-	»	20.0	-	10.0	-	-	50.0	-	-	-	*10.0	27	-	-	12.0	-	13.0	-	-	25.0	-	5.0	-	5.0		
*25.0	»	22.0	20.0	10.0	20.0	30.0	50.0	10.0	-	*5.0	-	28	-	-	30.0	45.0	-	-	30.0	50.0	-	-	-	-		
10.0	»	35.0	20.0	-	10.0	30.0	30.0	10.0	-	-	-	29	-	-	-	60.0	-	-	46.0	-	-	-	-	-		
-	»	20.0	30.0	5.0	10.0	40.0	-	20.0	10.0	*5.0	-	30	-	-	-	80.0	-	42.0	56.0	62.0	-	-	-	-		
10.0	»	8.0	-	5.0	-	10.0	30.0	-	-	-	-	31	-	-	40.0	-	69.0	-	70.0	24.0	-	-	-	-		
265.0	[200]	250.0	147.0	275.0	227.0	245.0	376.0	173.0																		



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

ZOGNO												G i o r n o	BREMBATE SOTTO												
( P )													( P )												
Bacino: ADDA (334 m s.m.)													Bacino: ADDA (173 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	21.0	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	1	*10.0	12.0	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
32.0	-	-	-	28.0	16.0	-	-	-	-	-	-	3	29.0	-	-	-	21.0	2.0	-	-	-	-	-	-	
28.0	-	-	19.0	32.0	-	-	-	13.0	-	-	-	4	27.0	-	-	2.0	24.4	-	-	-	2.0	-	-	-	
8.0	-	-	-	-	-	56.0	-	-	10.0	-	-	5	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-	5.0	-	-	
6.0	-	-	-	8.0	25.0	-	-	-	20.0	-	-	6	-	-	-	-	5.0	50.0	-	-	-	119.0	-	*18.0	
-	-	-	13.0	-	14.0	13.0	13.0	-	115.0	-	-	7	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	30.0	-	10.6	
-	-	-	54.0	9.0	-	23.0	-	-	58.0	-	60.0	8	-	-	-	10.0	1.8	-	64.0	-	-	48.6	-	38.4	
-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	-	-	4.0	9	5.0	-	-	-	-	2.0	4.0	44.0	-	0.8	-	-	
47.0	17.0	-	17.0	-	-	-	8.0	-	22.0	-	-	10	-	-	-	11.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	
40.0	18.0	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*39.0	40.0	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	8.0	15.0	-	-	-	-	52.0	-	-	-	-	12	14.0	3.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	58.0	28.0	18.0	-	9.0	-	-	-	13	-	-	-	-	39.0	2.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	14	*5.0	-	-	-	5.3	-	18.0	-	-	-	-	-	
*6.0	-	-	-	11.0	15.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	17.0	-	9.0	-	50.0	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	5.0	-	9.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	39.0	-	-	-	17	-	-	-	-	1.0	-	-	32.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	58.0	1.0	-	-	2.4	-	-	-	
-	9.0	25.0	-	62.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	5.0	20.0	-	10.0	-	-	3.0	-	-	-	-	
-	54.0	23.0	-	12.0	-	40.0	50.0	-	-	-	-	20	-	49.0	-	-	2.0	-	14.0	15.0	-	-	-	-	
-	9.0	38.0	-	17.0	18.0	22.0	15.0	-	-	29.0	-	21	-	-	14.0	-	-	-	4.0	8.0	-	-	22.0	-	
12.0	21.0	5.0	-	-	20.0	-	6.0	-	-	-	-	22	9.0	17.0	21.0	-	-	-	-	33.4	0.4	-	-	-	
24.0	-	-	-	70.0	14.0	-	9.0	-	-	-	-	23	3.0	-	2.4	-	-	-	-	5.4	-	2.0	-	-	
-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	22.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	1.0	-	
-	9.0	-	-	-	25.0	43.0	-	-	-	8.0	-	25	5.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	1.0	-	
10.0	-	-	-	19.0	13.0	-	-	-	7.0	-	-	26	12.0	-	-	14.6	14.0	11.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	-	46.0	-	-	-	10.0	27	-	-	-	-	-	-	-	32.0	-	26.0	-	-	
30.0	-	4.0	26.0	-	-	8.0	50.0	-	-	-	-	28	31.0	-	5.4	3.0	-	8.0	-	40.0	-	-	-	-	
-	-	24.0	29.0	-	37.0	39.0	36.0	-	-	-	-	29	-	-	20.0	26.0	-	3.0	16.0	30.0	-	6.0	-	-	
-	-	-	30.0	-	-	68.0	29.0	-	-	4.0	-	30	-	-	1.0	10.4	-	-	103.0	30.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	28.0	-	-	6.0	-	5.0	-	-	31	1.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	
243.0	197.0	165.0	188.0	403.0	225.0	373.0	355.0	111.0	237.0	41.0	74.0	Tot.mens.	198.0	148.0	124.8	81.4	193.6	103.0	268.0	245.8	46.6	236.4	30.0	67.0	
11	10	8	7	16	11	12	13	4	7	3	3	N.giorni piovosi	14	7	9	7	14	9	11	11	4	7	4	3	
Totale annuo: 2612.0 mm													Totale annuo: 1742.6 mm												
Giorni piovosi: 105													Giorni piovosi: 100												

TREVIGLIO												G i o r n o	LODI												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: ADDA (126 m s.m.)													Bacino: ADDA (80 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	1.0	-	0.6	5.2	2.8	0.6	[1.0]	-	-	5.2	-	1	-	-	-	2.0	-	0.4	-	-	-	-	5.6	-	
-	10.2	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*7.4	7.0	-	-	1.2	-	-	-	-	-	0.2	-	
*7.0	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	3	10.2	3.4	-	-	0.4	-	-	-	1.6	-	-	-	
28.4	-	-	-	13.4	1.8	-	-	-	-	-	-	4	22.0	-	-	-	11.6	0.4	-	-	-	-	-	0.4	
31.0	-	-	1.6	18.2	-	-	-	-	-	-	-	5	30.0	-	-	1.6	2.2	-	-	-	-	-	-	-	
3.0	-	-	1.2	-	-	1.8	-	-	3.4	-	-	6	1.2	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	
1.8	-	-	20.0	2.8	11.2	-	-	-	52.6	-	*[0.4]	7	3.2	-	-	0.2	-	7.8	-	-	-	45.2	2.0	*10.4	
-	-	-	10.6	-	4.8	1.6	-	-	17.2	-	[8.4]	8	-	-	-	11.4	-	-	1.2	-	-	18.8	-	4.6	
-	-	-	3.2	1.6	-	16.2	-	-	16.0	-	[48.0]	9	-	-	-	5.4	0.4	-	-	-	-	33.4	-	43.0	
1.6	-	-	5.6	-	-	1.2	1.6	-	-	-	[1.2]	10	1.8	0.2	-	5.4	-	-	-	0.6	-	1.0	-	-	
13.2	18.0	-	-	-	-	-	7.0	-	-	0.4	-	11	7.6	11.6	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	
15.2	9.6	26.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	10.8	8.4	19.4	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	
1.6	1.2	7.2	-	2.2	-	-	3.6	-	5.0	-	-	13	0.8	0.8	2.6	-	1.0	-	-	-	-	0.4	-	-	
-	-	-	-	40.4	-	8.2	-	-	-	-	-	14	0.2	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	
*0.6	-	-	-	1.0	-	0.8	-	-	-	-	-	15	*6.0	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	
6.0	-	-	-	3.2	2.6	-	-	-	-	-	-	16	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.4	-	2.2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	9.4	-	2.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	[26.0]	-	-	18	-	-	-	-	0.8	-	-	-	4.6	-	-	-	
-	-	-	-	0.6	0.6	-	13.0	-	[34.0]	-	-	19	-	-	9.2	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	[0.2]	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.6	13.2	1.8	48.8	-	-	2.8	-	-	-	-	21	-	1.0	8.2	4.2	33.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	25.6	8.8	-	10.6	-	[9.0]	7.8	-	-	2.6	-	22	-	6.8	6.4	-	5.0	-	-	2.0	-	-	3.4	-	
0.6	-	19.4	-	-	2.0	[35.0]	4.8	-	-	12.0	-	23	1.0	2.8	17.2	-	-	4.2	8.8	1.8	-	*10.0	-	-	
5.2	11.6	0.4	-	-	0.6	-	7.8	-	-	0.2	-	24	3.4	18.2	2.8	-	-	-	0.8	-	-	3.0	-	-	
1.0	-	0.4	-	-	2.6	-	1.2	-	-	-	-	25	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	10.0	-	-	-	5.2	-	-	-	-	1.2	-	26	-	-	1.2	-	-	-	-	0.4	-	3.0	-	-	
3.8	-	-	-	-	4.4	[1.0]	-	-	-	1.0	-	27	1.2	-	-	-	-	2.2	-	-	0.4	5.4	-	-	
14.6	-	-	-	13.4	16.6	-	-	-	1.4	-	-	28	6.4	-	-	5.0	14.6	1.4	-	-	-	0.6	-	-	
-	-	-	-	-	-	[1.0]	20.0	-	2.6	-	6.0	29	-	-	-	-	-	-	-	[20.0]	-	4.4	-	13.6	
32.0	-	2.4	-	-	[6.8]	36.4	-	-	-	0.6	-	30	*25.0	0.8	1.4	-	-	-	0.2	[75.0]	-	2.4	0.2	-	
-	-	3.0	17.2	-	8.8	[11.0]	24.6	-	-	2.6	-	31	2.0	-	14.2	13.6	-	6.4	2.4	[25.0]	-	-	4.8	-	
-	-	16.8	-	-	[63.0]	12.6	-	-	-	-	-		0.4	-	3.2	-	-	-	3.6	[40.0]	-	-	-	-	
166.6	89.8	100.2	64.2	172.8	64.0	159.4	144.2	60.2	98.2	25.8	64.0	Tot.mens.	142.0	60.2	85.2	43.2	110.0	35.6	35.0	164.8	6.2	108.2	38.0	72.0	
15	9	8	9	14	11	13	14	2	7	6	4	N.giorni piovosi	17	8											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

VAL MORTA												G i o r n o	LIZZOLA ALTA											
(Pr) Bacino: ADDA (1780 m s.m.)													(Pr) Bacino: ADDA (1235 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*2.0	1.0	-	-	31.0	6.0	-	9.0	1.0	-	2.0	-	1	*5.0	-	-	70.0	45.0	2.0	-	6.0	1.0	-	4.0	*[5.0]
45.0	-	-	-	38.0	4.0	-	-	-	-	3.0	-	2	*70.0	-	-	-	33.0	4.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2.0	-	-	-	6.0	-	-	-
*9.0	-	-	-	23.0	2.0	-	-	11.0	-	-	-	4	*4.0	-	-	-	24.0	13.0	-	-	-	-	-	-
*24.0	-	-	13.0	60.0	-	-	-	29.0	-	-	-	5	*20.0	-	-	*60.0	55.0	1.0	-	-	5.0	-	-	-
*3.0	-	-	-	-	2.0	-	8.0	-	21.0	-	-	6	*5.0	-	-	-	-	8.0	9.0	7.0	-	20.0	-	-
-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	91.0	-	*8.0	7	-	-	-	-	3.0	5.0	-	-	98.0	-	-	-
-	-	-	*12.0	*14.0	2.0	2.0	1.0	-	58.0	-	*5.0	8	-	-	-	-	10.0	3.0	7.0	-	60.0	-	12.0	
-	-	-	*10.0	2.0	2.0	21.0	10.0	-	68.0	-	*33.0	9	-	-	-	-	2.0	1.0	10.0	10.0	65.0	-	52.0	
*1.0	-	-	-	1.0	5.0	28.0	-	1.0	-	-	*5.0	10	*2.0	-	-	50.0	-	2.0	6.0	22.0	2.0	-	3.0	
*20.0	*24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*60.0	*30.0	-	-	-	2.0	-	-	20.0	-	-	
*80.0	*14.0	*28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*50.0	22.0	*30.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	
*20.0	*6.0	*10.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	13	*17.0	12.0	35.0	-	10.0	-	-	23.0	-	-	-	
-	-	-	-	45.0	25.0	8.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	30.0	50.0	58.0	2.0	-	-	-	-	
*3.0	-	-	-	9.0	-	30.0	-	-	-	-	-	15	*18.0	-	-	-	5.0	-	42.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.0	25.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	
-	*1.0	-	-	4.0	-	16.0	-	15.0	-	-	-	17	-	-	-	20.0	7.0	-	6.0	2.0	15.0	-	-	
-	-	-	-	3.0	9.0	-	-	23.0	-	-	-	18	-	-	-	-	3.0	10.0	-	4.0	14.0	-	-	
-	-	40.0	-	1.0	-	-	-	*2.0	-	-	-	19	-	-	45.0	-	1.0	-	38.0	5.0	-	-	-	
-	*22.0	18.0	-	52.0	-	-	-	5.0	-	-	-	20	-	20.0	20.0	15.0	65.0	-	-	11.0	-	-	-	
*31.0	*71.0	*12.0	-	19.0	1.0	3.0	-	5.0	-	*3.0	-	21	-	70.0	*15.0	10.0	15.0	2.0	28.0	55.0	-	*6.0	-	
*9.0	*20.0	*22.0	-	9.0	8.0	21.0	-	*4.0	-	*38.0	-	22	1.0	18.0	*23.0	-	12.0	20.0	5.0	20.0	-	*26.0	-	
-	*20.0	22.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	23	*30.0	22.0	25.0	-	-	5.0	-	2.0	-	-	-	
-	2.0	22.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	24	25.0	*2.0	-	5.0	11.0	6.0	-	-	-	-	-	
*13.0	*52.0	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	25	-	42.0	-	-	-	2.0	-	-	-	*4.0	-	
-	10.0	-	-	5.0	-	10.0	-	-	10.0	-	-	26	-	*8.0	-	-	6.0	-	45.0	-	10.0	-	-	
*25.0	-	-	-	31.0	-	38.0	-	-	3.0	-	-	27	-	-	-	50.0	30.0	6.0	-	-	2.0	-	-	
*10.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	3.0	-	*10.0	28	-	-	*15.0	56.0	-	-	58.0	-	11.0	-	10.0	
-	-	*12.0	41.0	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	29	*30.0	-	-	-	-	1.0	36.0	-	3.0	-	-	
-	-	*50.0	44.0	-	27.0	19.0	-	-	-	5.0	-	30	-	-	7.0	-	-	40.0	35.0	70.0	-	*6.0	-	
-	-	26.0	5.0	-	36.0	-	-	-	-	-	-	31	-	-	28.0	-	-	45.0	76.0	-	-	-	-	
295.0	243.0	262.0	120.0	380.0	129.0	210.0	56.0	95.0	257.0	51.0	61.0	Tot.mens.	337.0	246.0	243.0	260.0	471.0	220.0	247.0	450.0	46.0	291.0	46.0	82.0
15	12	11	5	22	17	13	5	9	9	5	5	N.giorni piovosi	14	10	10	8	22	20	14	17	6	10	5	5
Totale annuo: 2159.0 mm													Totale annuo: 2939.0 mm											
Giorni piovosi: 128													Giorni piovosi: 141											

BONDIONE												G i o r n o	FORNO GAVAZZO											
(Pn) Bacino: ADDA (890 m s.m.)													(Pn) Bacino: ADDA (810 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*1.0	-	-	-	43.0	1.0	-	5.0	2.0	-	3.0	-	1	2.0	-	-	-	41.0	1.0	-	6.0	2.0	-	3.0	-
*65.0	-	-	-	32.0	2.0	-	-	-	-	-	-	2	*66.0	-	-	-	32.0	2.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	-	-	-	4.0	-	-	-	3	4.0	-	-	-	1.0	12.0	-	-	4.0	-	-	-
*3.0	-	-	-	25.0	13.0	-	-	-	-	-	-	4	*19.0	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-
18.0	-	-	12.0	55.0	-	-	-	6.0	-	-	-	5	*4.0	-	-	13.0	53.0	1.0	-	-	6.0	-	-	-
4.0	-	-	-	-	1.0	8.0	7.0	-	18.0	-	-	6	-	-	-	-	8.0	6.0	8.0	-	20.0	-	-	
-	-	-	-	2.0	7.0	-	-	-	96.0	-	-	7	-	-	-	-	2.0	4.0	-	-	96.0	-	-	
-	-	-	-	11.0	10.0	4.0	6.0	-	65.0	-	*10.0	8	-	-	-	12.0	10.0	2.0	5.0	-	64.0	-	9.0	
-	-	-	21.0	2.0	2.0	11.0	9.0	-	60.0	-	50.0	9	-	-	-	22.0	2.0	1.0	11.0	10.0	60.0	-	48.0	
*30.0	-	-	-	-	1.0	7.0	23.0	-	1.0	-	3.0	10	-	-	-	-	1.0	7.0	24.0	-	1.0	-	2.0	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	11	*31.0	*28.0	-	-	-	-	12.0	-	19.0	-	-	
*40.0	*20.0	30.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	12	*42.0	*22.0	*30.0	-	-	-	-	24.0	-	-	-	
*15.0	*10.0	28.0	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	13	16.0	*11.0	26.0	-	-	-	24.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	40.0	-	-	-	-	-	14	*15.0	-	-	-	50.0	60.0	5.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	4.0	-	42.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	4.0	9.0	-	3.0	14.0	-	-	-	17	-	-	-	-	6.0	-	8.0	2.0	13.0	-	-	
-	-	40.0	-	2.0	6.0	-	40.0	5.0	-	-	-	18	-	-	-	-	4.0	10.0	-	4.0	14.0	-	-	
-	17.0	*18.0	5.0	83.0	-	-	10.0	-	-	-	-	19	-	-	40.0	6.0	2.0	6.0	-	41.0	5.0	-	-	
-	68.0	12.0	-	15.0	1.0	25.0	56.0	-	-	*4.0	-	20	-	21.0	*16.0	-	82.0	-	-	11.0	-	-	-	
-	16.0	22.0	-	10.0	16.0	4.0	18.0	-	-	*26.0	-	21	-	70.0	12.0	-	15.0	2.0	26.0	57.0	-	*4.0	-	
26.0	20.0	22.0	-	-	5.0	-	2.0	-	-	-	-	22	-	18.0	22.0	-	9.0	18.0	6.0	19.0	-	*26.0	-	
24.0	1.0	-	-	10.0	2.0	-	-	-	-	-	-	23	27.0	22.0	22.0	-	-	4.0	-	3.0	-	-	-	
-	40.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	24	23.0	3.0	-	-	9.0	2.0	-	-	-	-	-	
-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	43.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	
16.0	-	-	-	5.0	-	42.0	-	-	11.0	-	*9.0	26	-	10.0	-	-	4.0	-	44.0	-	10.0	-	-	
-	-	12.0	-	50.0	-	-	55.0	-	10.0	-	-	27	17.0	-	-	54.0	24.0	8.0	-	-	2.0	-	8.0	
*25.0	5.0	53.0	-	-	1.0	35.0	-	-	2.0	-	-	28	-	-	12.0	-	48.0	-	-	56.0	-	11.0	-	
17.0	*26.0	72.0	-	43.0	35.0	70.0	-	-	-	*4.0	-	29	*24.0	5.0	54.0	-	-	2.0	36.0	-	3.0	-	-	
-	-	-	-	-	42.0	75.0	-	-	-	-	-	30	18.0	*25.0	73.0	-	40.0	34.0	71.0	-	-	*6.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	44.0	76.0	-	-</			



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

GROMO												G i o r n o	CLUSONE													
( Pn )													( Pr )													
Bacino: ADDA ( 709 m s.m. )													Bacino: ADDA ( 648 m s.m. )													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
3.0	-	-	-	47.0	7.0	-	2.0	3.0	-	4.0	-	1	-	-	-	0.4	10.2	17.6	-	5.2	3.2	-	-	4.6		
24.0	-	-	-	41.0	1.0	-	-	-	-	-	-	2	*29.2	1.2	-	-	8.8	1.8	-	-	-	-	5.4	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	9.0	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-		
11.0	-	-	-	33.0	5.0	-	-	3.0	-	-	-	4	7.4	-	-	-	24.0	9.0	-	-	-	-	-	-		
18.0	-	-	8.0	63.0	-	-	-	12.0	-	-	-	5	9.6	-	-	10.2	39.2	-	21.8	-	5.8	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	2.0	35.0	7.0	-	12.0	-	-	6	-	-	-	-	-	2.4	-	5.0	-	10.2	-	-		
-	-	-	-	5.0	15.0	-	-	-	136.0	-	-	7	-	-	-	-	3.8	13.8	2.0	-	-	109.8	-	-		
-	-	-	14.0	3.0	6.0	3.0	-	-	45.0	-	*17.0	8	-	-	-	14.2	2.6	7.0	19.0	3.6	-	36.8	-	*13.2		
-	-	-	22.0	-	1.0	15.0	15.0	-	55.0	-	46.0	9	-	-	-	21.4	5.6	0.2	9.6	17.6	-	47.6	-	30.0		
*3.0	-	-	2.0	-	-	3.0	21.0	-	-	-	-	10	-	-	-	0.6	7.0	-	2.2	-	-	-	-	1.8		
*25.0	10.0	-	-	-	-	4.0	2.0	-	11.0	-	-	11	*1.8	20.0	2.6	1.0	-	-	-	-	10.2	-	-	-		
15.0	17.0	40.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	12	17.2	12.0	31.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20.0	-	29.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	13	0.8	10.0	14.0	-	0.6	-	-	31.6	-	-	-	-		
-	-	-	-	60.0	50.0	9.0	-	-	-	-	1.0	14	10.0	2.0	-	-	56.0	-	19.6	-	-	-	-	-		
12.0	-	-	-	7.0	-	14.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	1.6	-	5.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.0	17.0	-	-	-	-	-	-	16	7.6	-	-	-	5.2	7.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.0	-	3.0	-	23.0	-	-	-	17	9.2	-	-	-	6.4	-	4.0	-	39.4	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	2.0	35.0	-	-	-	-	18	13.6	-	-	-	0.2	-	0.6	-	36.8	-	-	-		
-	-	10.0	-	1.0	16.0	-	20.0	4.0	-	-	-	19	2.4	-	7.4	-	2.2	4.0	-	10.0	2.2	-	-	-		
-	4.0	17.0	8.0	82.0	-	-	15.0	-	-	-	-	20	-	9.4	16.0	-	68.4	-	-	20.0	-	-	-	-		
-	33.0	36.0	-	12.0	5.0	6.0	8.0	-	-	-	-	21	-	56.0	24.2	-	1.6	0.6	16.4	47.8	3.6	-	0.4	-		
-	5.0	23.0	-	9.5	16.0	2.0	19.0	5.0	-	*9.0	-	22	4.0	8.6	18.8	-	8.6	19.8	9.4	18.8	2.2	-	*13.0	-		
25.0	25.0	20.0	-	-	2.0	-	5.0	-	-	-	-	23	16.6	22.2	7.4	-	-	10.2	-	5.0	-	-	19.2	-		
5.0	-	-	-	8.5	9.0	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	3.6	10.8	-	0.6	-	-	2.4	-		
-	39.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	25	-	26.8	-	-	-	0.8	-	0.8	-	-	1.0	-		
-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	26	1.8	4.0	-	-	-	-	33.0	-	-	5.0	4.4	-		
15.0	-	1.0	-	50.0	16.0	-	-	-	1.0	-	-	27	9.6	-	1.8	-	35.8	17.6	-	-	-	0.6	-	-		
-	-	9.0	-	4.0	-	-	65.0	-	3.0	-	-	28	-	-	8.6	2.6	4.2	-	-	47.2	-	2.2	-	10.8		
30.0	-	49.0	56.0	-	2.0	44.0	-	-	3.0	-	-	29	32.4	-	38.2	26.0	-	-	1.6	46.6	-	3.6	-	1.6		
25.0	-	36.0	63.0	-	43.0	41.0	65.0	-	-	*[6.0]	-	30	9.2	-	22.4	18.4	-	13.6	15.2	47.6	-	-	0.4	-		
-	-	5.0	-	-	76.0	33.0	-	-	-	-	-	31	-	-	2.6	-	2.0	-	39.8	22.8	-	-	-	-		
233.0	137.0	275.0	173.0	445.0	213.0	256.0	364.0	85.0	275.0	20.0	63.0	Tot.mens.	191.4	172.2	195.6	94.8	297.6	136.8	197.0	341.4	96.6	226.0	46.2	62.0		
15	8	12	7	19	17	14	17	7	9	4	2	N.giorni piovosi	17	11	13	7	20	13	13	16	8	8	6	6		
Totale annuo: 2539.0 mm												Totale annuo: 2057.6 mm														
Giorni piovosi: 131												Giorni piovosi: 138														

CAMPELLO GORNO												G i o r n o	GANDINO													
( Pr )													( P )													
Bacino: ADDA ( 710 m s.m. )													Bacino: ADDA ( 570 m s.m. )													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	29.8	17.8	0.6	3.6	32.2	-	4.8	-	1	-	-	-	-	24.8	25.6	3.4	-	-	-	7.4	*2.0		
*48.4	1.4	-	-	34.4	2.0	-	2.0	-	-	-	-	2	-	7.4	-	8.4	25.4	2.4	-	-	-	-	-	-		
4.2	1.6	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	3	*15.4	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
13.0	-	-	-	32.4	7.8	-	-	-	-	-	-	4	8.0	-	-	5.6	20.4	9.6	-	-	-	-	-	-		
23.2	-	-	14.2	41.4	-	-	-	7.2	-	-	-	5	3.4	-	-	-	47.0	-	-	-	12.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	4.4	6.0	1.0	-	9.6	-	-	6	14.6	-	-	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.4	4.8	16.2	3.2	-	127.6	-	*9.6	7	-	-	-	-	-	20.4	3.6	-	-	112.4	-	-		
-	-	-	14.8	0.4	11.4	10.8	2.4	-	27.4	-	5.8	8	-	-	-	12.6	13.4	10.0	26.6	5.6	-	20.4	-	*16.4		
-	-	-	30.4	7.4	0.4	27.6	3.6	-	22.8	-	38.6	9	-	-	-	23.0	9.6	-	34.8	-	-	60.0	-	34.6		
-	-	-	*7.6	2.6	-	15.0	26.2	-	0.6	-	1.6	10	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	4.8	-	-		
*23.0	21.8	0.6	*1.6	-	-	-	4.4	-	2.8	-	-	11	*18.0	21.8	-	-	-	-	-	17.0	-	16.8	-	-		
80.4	12.6	42.0	-	-	-	-	39.4	-	0.6	-	-	12	58.4	19.4	35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
31.0	10.6	17.4	-	10.4	-	-	17.0	-	-	-	-	13	14.6	-	15.6	-	-	-	-	51.0	-	-	-	-		
0.6	*2.2	-	-	57.8	37.2	19.8	-	-	-	0.4	-	14	-	-	-	-	74.0	54.8	23.0	-	4.8	-	-	-		
*11.4	-	-	-	2.8	-	4.6	-	-	-	-	-	15	[3.0]	-	-	-	5.4	-	24.8	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	14.4	13.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.4	12.0	-	-	-	-	-	-		
-	0.4	-	-	12.8	-	14.6	-	48.8	-	-	-	17	-	-	-	-	11.6	-	-	-	58.6	-	-	-		
-	-	-	-	0.4	-	-	0.6	34.0	-	-	-	18	-	-	-	-	1.8	-	-	-	60.4	-	-	-		
-	-	14.2	-	1.0	15.0	-	7.8	4.8	-	-	-	19	-	-	2.8	-	-	-	9.4	5.4	-	-	-	-		
-	10.6	11.6	-	100.0	-	-	28.2	-	-	-	-	20	-	15.0	28.0	-	105.4	4.6	-	13.8	-	-	-	-		
-	73.4	30.8	-	12.0	-	12.6	77.6	10.6	-	-	-	21	-	71.4	30.8	-	-	-	-	43.4	-	-	-	-		
*0.6	-	23.2	-	2.6	18.0	35.6	13.8	10.0	-	*35.8	-	22	-	13.6	21.4	-	10.8	13.0	22.0	23.8	-	-	*26.0	-		
23.6	26.0	8.4	-	24.2	-	13.8	-	-	-	-	-	23	31.6	23.8	1.6	-	6.4	14.0	-	6.0	-	-	-	-		
4.0	-	-	-	6.8	17.2	-	1.4	-	-	-	-	24	8.4	-	-	-	10.4	6.0	-	24.4	-	-	-	-		
-	32.0	-	-	1.4	-	1.6	-	-	-	-	-	25	-	34.0	-	-	-	1.8	-	-	-	-	6.0	-		
1.4	-	-	-	0.4	4.0	45.4	-	-	0.6	*6.8	-	26	3.0	4.8	-	-	-	-	27.0	-	-	2.6	2.0	-		
13.4	-	2.6	-	24.0	15.8	-	-	-	0.6	-	-	27	16.4	-	1.6	-	16.4	16.8	23.4	-	-	-	-	-		
-	-	8.4	2.8	5.0	3.2	-	57.0	0.4	-	7.4	-	28	18.8	-	6.0	-	6.0	-	-	23.4	-	1.4	-	15.6		
*47.0	-	68.0	32.0	-	9.0	44.6	-	-	-	*0.8	*4.4	29	21.6	-	30.0	12.0	-	-	5.8	63.8	-	-	-	-		
5.4	-	29.0	37.2	-	34.4	31.6	56.0	-	-	*5.0	-	30	5.4	-	27.0	27.4	-	42.0	-	28.0	62.4	-	-	-		
-	-	*5.0	-	2.4	-	61.0	39.8	-	-	-	-	31	-	-	3.4	-	-	-	71.4	47.0	-	-	-	-		
330.6	192.6	261.2	142.0	409.4	244.0																					



VALL'ALTA												G i o r n o	BERGAMO													
( P )													( Pr )													
Bacino: ADDA (441 m s.m.)													Bacino: ADDA (366 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	6.0	-	-	18.0	-	-	-	-	-	4.0	-	1	-	1.0	-	-	9.8	0.8	-	-	1.0	-	3.6	-		
*25.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*1.4	8.2	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-		
27.0	-	-	-	23.0	4.4	-	-	-	-	-	-	3	*9.5	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
18.0	-	-	14.0	29.0	-	-	-	-	-	-	-	4	31.0	-	-	-	14.0	3.8	-	-	-	-	-	-		
5.0	-	-	-	-	-	30.0	-	70.0	-	-	-	5	39.2	-	-	11.4	24.2	-	-	-	0.8	-	-	-		
7.0	-	-	-	5.0	29.0	-	4.0	-	-	-	-	6	2.0	-	-	-	-	-	10.3	-	-	5.6	-	-		
-	-	-	13.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	7	0.4	-	-	1.0	1.2	13.0	-	-	-	79.6	-	*1.0		
-	-	-	3.0	25.0	-	80.0	-	-	-	33.0	-	8	-	-	-	3.2	16.6	30.0	-	-	-	21.2	-	15.0		
-	-	-	4.0	-	-	-	25.0	-	-	46.0	-	9	-	-	-	38.2	7.6	-	26.0	-	-	27.4	-	43.2		
26.0	15.0	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	11.2	-	-	1.0	-	-	-	-	0.2		
54.0	-	9.0	-	-	-	-	6.0	-	25.0	-	-	11	17.4	16.6	-	7.4	-	-	-	1.4	-	4.6	-	-		
30.0	12.0	41.0	-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	12	24.8	13.2	23.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	62.0	-	-	-	-	-	-	-	13	7.6	4.0	5.0	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.0	50.0	19.0	-	-	-	-	-	14	-	2.6	-	-	20.4	20.4	4.0	-	-	-	-	-		
*9.0	-	-	-	18.0	-	21.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	10.0	4.0	-	-	-	-	-	-	16	4.0	-	-	-	6.0	7.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.0	-	17	0.8	-	-	-	10.2	-	3.5	-	42.4	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	37.6	-	-	-		
-	-	19.0	-	88.0	-	-	4.0	-	-	-	-	19	-	-	10.6	-	1.2	8.4	-	-	-	-	-	-		
-	10.0	26.0	-	12.5	-	-	6.0	-	-	-	-	20	-	7.0	6.8	48.8	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	70.0	9.0	-	10.0	15.0	65.0	35.0	-	-	-	-	21	-	59.0	15.2	-	21.8	-	4.4	-	-	-	3.0	-		
11.0	25.0	11.0	-	-	25.0	-	16.0	-	-	37.0	-	22	-	7.0	11.2	-	-	1.0	40.0	3.2	-	-	11.0	-		
8.0	-	-	-	43.5	13.0	-	9.0	-	-	-	-	23	9.2	20.0	2.2	-	-	2.0	-	36.8	-	-	-	-		
-	-	-	-	20.0	-	-	6.0	-	-	-	-	24	4.2	-	-	-	4.8	4.0	-	1.4	-	-	-	-		
-	24.0	-	-	-	2.5	-	-	-	-	6.0	-	25	-	14.4	0.8	-	-	10.0	-	-	-	-	3.2	-		
16.0	-	-	-	9.0	10.0	18.0	-	-	-	-	-	26	1.4	0.6	-	-	3.2	5.3	1.0	-	-	2.6	0.4	-		
-	-	4.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	27	14.8	-	-	-	4.6	6.4	-	-	-	0.8	-	-		
32.0	-	16.0	15.0	-	5.0	30.0	-	-	-	-	15.0	28	-	-	-	0.6	2.0	-	2.0	23.4	-	-	10.4	-		
16.0	-	41.0	9.0	-	25.0	9.0	59.0	-	-	-	-	29	34.0	-	12.0	6.0	-	-	15.0	35.0	-	-	1.2	-		
-	-	-	16.0	-	-	70.0	55.0	-	-	5.0	-	30	0.8	-	16.4	18.4	-	9.0	15.0	27.8	-	-	4.6	-		
-	-	-	-	25.0	4.0	56.0	-	-	-	-	-	31	-	-	2.8	-	-	-	58.0	35.0	-	-	-	-		
284.0	166.0	176.0	93.0	409.0	189.9	321.0	347.0	160.0	218.0	52.0	25.0	Tot.mens.	202.5	156.0	106.8	97.4	187.6	108.3	212.2	164.0	81.8	142.6	27.0	69.8		
14	8	9	8	17	11	10	14	3	4	4	3	N.giorni piovosi	14	12	10	8	17	13	14	8	3	6	6	4		
Totale annuo: 2440.9 mm													Totale annuo: 1556.0 mm													
Giorni piovosi: 105													Giorni piovosi: 115													

MARTINENGO												G i o r n o	CREMA													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: ADDA (153 m s.m.)													Bacino: ADDA (79 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	3.0	-	-	4.2	2.8	9.2	2.6	-	-	5.0	0.4	1	*6.0	-	-	-	8.0	14.0	1.0	22.0	-	-	5.0	-		
*8.2	8.6	-	-	8.2	-	-	-	-	-	0.8	-	2	16.0	14.0	-	-	9.0	-	-	-	-	-	3.0	-		
12.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4.0	-	-	-	1.0	-	-	-	6.0	20.0	-	-		
34.0	-	-	-	13.6	0.6	-	-	-	-	-	-	4	21.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-		
29.8	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	5	32.0	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-		
0.8	-	-	1.8	-	-	0.6	-	-	3.4	-	-	6	5.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	7.2	-	-	-	39.0	-	-	7	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.0	-	*1.8	8	-	-	-	18.0	3.0	-	-	-	34.0	3.0	*19.0	-		
-	-	-	26.2	-	8.2	5.6	-	-	42.8	-	52.8	9	-	-	-	9.0	1.0	-	-	-	21.0	-	34.0	-		
-	-	-	13.0	2.6	-	34.8	-	-	-	-	2.0	10	3.0	-	-	14.0	-	-	-	34.0	40.0	-	-			
-	-	-	6.0	-	-	8.2	0.4	-	-	-	-	11	-	-	-	9.0	-	-	-	-	4.0	-	-			
18.8	21.4	-	5.4	-	-	-	3.6	-	25.4	-	-	12	11.0	26.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
20.8	14.2	32.2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13	16.0	14.0	30.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-		
1.6	3.6	7.6	-	1.0	-	-	3.6	-	-	0.4	-	14	2.0	2.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	4.6	-	-	41.2	10.4	[8.0]	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	55.0	-	-	-	-	-	-	-		
0.4	-	-	-	1.8	-	[1.0]	-	-	-	-	-	16	*13.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-		
*8.4	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
0.6	-	-	-	20.8	-	[3.0]	-	11.0	-	-	-	18	-	-	-	-	18.0	-	5.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	4.0	-	-	-	12.0	-	-	-		
-	-	5.8	-	0.4	-	-	8.6	-	-	-	-	20	-	-	10.0	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-		
-	3.2	15.4	3.0	62.6	-	-	2.2	-	-	-	-	21	-	1.0	11.0	32.0	51.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	27.2	6.6	-	6.4	-	14.8	7.0	-	-	-	-	22	-	10.0	6.0	-	4.0	-	8.0	6.0	-	-	5.0	-		
-	8.6	18.0	-	1.4	-	30.2	13.0	-	-	17.2	-	23	-	8.0	12.0	-	2.0	5.0	50.0	46.0	-	-	18.0	-		
8.8	16.4	1.4	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	24	7.0	19.0	6.0	-	-	4.0	-	1.0	-	-	-	-		
0.8	-	-	-	-	1.0	-	2.8	-	-	-	-	25	3.0	-	-	-	-	3.0	-	4.0	-	-	-	-		
-	12.8	1.6	-	-	12.8	-	-	-	-	-	-	26	-	13.0	3.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-		
3.4	1.4	-	-	-	6.8	-	-	-	-	3.0	-	27	2.0	1.0	-	-	-	9.0	-	-	-	1.0	14.0	-		
17.6	-	-	-	11.4	29.8	2.8	-	-	-	-	-	28	13.0	-	-	-	10.0	27.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	15.8	-	0.4	-	15.0	-	29	-	-	-	-	2.0	-	-	34.0	-	2.0	-	18.0		
37.0	-	3.4	3.0	-	0.8	62.8	-	3.4	0.6	-	-	30	34.0	-	-	1.0	-	2.0	-	81.0	-	7.0	2.0	-		
2.6	-	19.6	9.6	-	8.0	8.0	37.4	-	-	3.4	-	31	5.0	-	22.0	7.0	-	-	16.0	35.0	-	2.0	7.0	-		
-	-	1.6	-	-	-	68.0	37.2	-	-	-	-		-	-	2.0	-	-	-	61.0	24.0	-	-	-	-		
208.2	125.0	113.2	69.0	202.0	87.6	195.0	199.6	42.2	133.4	30.4	72.0	Tot.mens.	196.0	108.0	110.0	85.0	202.0	70.0	159.0	270.0	112.0	131.0	57.0	71.0		
14																										



CERNUSCO SUL NAVIGLIO												G i o r n o	PAULLO												
( P )													( P )												
Bacino: PIANURA FRA ADDA E LAMBRO ( 134 m s.m.)													Bacino: PIANURA FRA ADDA E LAMBRO ( 97 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*25.8	0.6	-	-	5.0	-	-	-	-	-	6.0	-	1	*9.0	2.0	-	-	7.0	-	-	-	-	-	8.0	-	
-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.5	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
13.0	-	-	-	24.0	1.2	-	-	-	-	-	-	4	19.0	-	-	1.0	19.0	2.0	-	-	-	-	-	-	
29.5	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	5	30.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	-	-	-	27.0	-	-	14.0	-	-	6	5.0	-	-	2.0	-	-	22.0	-	-	2.0	-	-	
1.0	-	-	13.0	-	12.0	-	3.0	-	74.0	-	*11.0	7	3.0	-	-	-	11.0	-	-	-	115.0	1.0	*14.0		
-	-	-	5.0	-	91.0	-	27.0	-	56.0	-	21.0	8	-	-	-	13.0	-	10.0	-	-	30.0	-	-		
-	-	-	35.0	10.0	2.0	-	-	-	12.0	-	35.0	9	-	-	-	21.0	-	27.0	-	-	30.0	-	*42.0		
5.0	14.0	-	1.0	-	-	-	6.5	-	7.5	-	-	10	2.0	-	-	9.0	-	-	1.0	-	1.0	-	-		
*0.7	-	10.5	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	11	*7.0	23.0	-	1.0	-	-	1.0	-	2.0	-	-		
23.0	23.0	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	29.0	16.0	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	28.0	-	12.0	-	-	-	-	-	13	1.0	1.0	11.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.5	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	26.0	-	15.0	-	-	-	-		
*0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	*10.0	-	-	-	2.0	-	1.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	15.0	16.5	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	9.0	-	10.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	10.0	-	2.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	26.0	-	-	-		
-	-	18.0	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	12.0	-	2.0	10.0	-	-	-	-	-		
-	5.5	5.0	3.0	-	-	-	37.0	-	-	-	-	20	-	3.0	10.0	2.0	45.0	-	7.0	-	-	-	-		
-	35.0	8.0	-	12.5	-	15.0	-	-	-	*15.0	-	21	-	18.0	8.0	-	13.0	-	3.0	13.0	-	-	5.0		
-	5.0	29.0	-	-	-	13.0	1.5	-	-	-	-	22	-	3.0	22.0	-	-	3.0	15.0	14.0	-	*10.0	-		
12.5	12.0	-	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	23	7.0	18.0	5.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-		
-	19.0	-	-	-	-	-	5.1	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	1.0	-	-	25	-	17.0	2.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-		
20.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	26	8.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	2.0	-		
18.0	-	-	-	24.0	21.5	-	-	-	-	-	-	27	13.0	-	-	-	26.0	10.0	-	-	-	1.0	-		
3.5	-	-	-	-	-	-	31.5	-	3.0	-	-	28	-	-	-	1.0	-	-	22.0	-	2.0	-	12.0		
39.0	-	8.0	6.0	-	-	20.0	43.5	-	-	-	-	29	36.0	-	-	2.0	-	-	72.0	-	-	-	-		
-	-	-	36.0	-	8.0	46.0	44.0	-	-	1.4	-	30	-	-	25.0	29.0	-	6.0	17.0	20.0	-	3.0	-		
-	-	0.5	-	-	-	48.0	63.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	59.0	38.0	-	-	-		
212.1	124.1	113.0	99.0	173.0	67.2	284.0	236.4	27.0	169.3	22.4	67.0	Tot.mens.	195.0	109.0	125.0	80.0	166.0	47.0	171.0	201.0	26.0	183.0	33.0	68.0	
13	9 ?	7	7	14	6	10	10	1	8	3	3	N.giorni piovosi	16	10	9	9	12	7	10	12	1	8	7	4 ?	
Totale annuo: 1594.5 mm													Totale annuo: 1404.0 mm												
Giorni piovosi: 91													Giorni piovosi: 105												

CODOGNO												G i o r n o	MAGREGLIO												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: PIANURA FRA ADDA E LAMBRO ( 58 m s.m.)													Bacino: LAMBRO ( 737 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	0.2	0.6	1.0	-	-	-	11.8	-	1	-	1.6	-	2.0	57.0	17.6	-	5.4	4.4	-	-	2.8	
10.2	-	-	-	0.6	0.2	-	-	-	-	0.6	-	2	-	0.8	-	-	29.8	2.6	-	-	3.8	-	4.0	1.4	
7.0	[3.4]	-	-	3.6	-	-	-	1.0	-	-	-	3	3.0	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	
20.6	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	4	9.8	-	-	-	36.4	-	-	-	-	-	-	-	
50.0	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	5	28.0	-	-	10.2	36.0	-	-	-	10.4	-	-	-	
2.6	-	-	-	[2.6]	-	[2.2]	-	-	7.6	2.4	-	6	18.0	0.4	-	-	-	-	23.4	-	5.4	11.0	-	-	
2.0	-	-	-	[0.6]	-	-	-	-	3.2	-	*[5.0]	7	8.8	-	-	-	0.4	[21.0]	-	-	-	47.6	0.4	*1.8	
-	-	-	-	[13.0]	-	-	-	-	15.8	-	-	8	0.4	-	-	7.6	-	[6.0]	4.2	3.0	-	86.0	-	13.2	
0.2	-	-	-	[7.0]	2.6	4.6	-	-	50.2	-	43.2	9	-	-	-	3.4	5.0	[2.0]	19.6	18.8	-	44.0	-	34.6	
2.2	-	-	-	[5.4]	-	-	8.4	-	0.2	-	8.4	10	-	-	-	11.8	-	-	12.4	15.0	-	10.2	-	2.4	
19.4	[15.0]	-	-	-	-	-	0.4	-	5.0	2.2	0.2	11	*0.6	11.6	-	1.4	-	-	-	-	9.6	-	-	-	
13.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1.0	19.6	32.8	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	
0.4	14.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.4	6.2	19.2	-	1.8	-	29.4	30.4	-	-	-	0.6	
0.2	-	-	-	[29.8]	-	-	1.6	-	-	-	3.6	14	5.2	-	-	-	41.8	[1.4]	48.4	-	-	-	-	-	
*[6.0]	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	7.6	-	16.8	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.4	1.8	-	-	-	-	-	-	16	*9.4	-	-	-	7.2	[1.0]	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.2	-	5.2	-	-	-	-	-	17	5.6	-	-	-	16.0	-	10.0	-	42.0	-	-	-	
-	-	-	-	5.6	-	-	-	2.2	-	-	-	18	6.8	-	-	-	-	-	-	49.4	11.8	-	-	-	
-	-	[9.2]	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	19	1.2	-	-	1.0	-	-	-	23.2	0.6	-	-	-	
-	0.2	[8.2]	0.6	32.8	-	-	-	-	-	-	-	20	*1.8	1.2	-	-	19.6	-	-	40.8	-	-	-	-	
-	3.2	[0.8]	-	11.8	3.0	-	36.0	-	-	*3.4	-	21	-	48.0	-	-	[16.2]	-	32.2	75.0	-	-	-	-	
[1.0]	-	[15.2]	-	-	-	[14.0]	4.0	-	-	-	-	22	8.6	-	20.8	-	6.4	[13.0]	1.2	32.8	0.6	-	*0.6	-	
[4.4]	[18.2]	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	23	1.2	21.4	15.8	-	-	5.6	-	19.6	-	-	12.0	-	
0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	24	13.2	5.4	-	-	3.4	2.4	-	-	-	-	9.6	-	
-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	13.6	38.0	1.2	-	0.4	0.2	-	-	-	-	5.4	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	10.0	-	26	1.8	-	-	-	0.8	3.8	28.4	-	-	3.4	2.8	-	
-	-	-	-	5.2	-	12.2	-	-	-	-	-	27	7.6	-	-	-	[35.2]	13.6	-	-	-	3.8	0.8	-	
-	-	-	0.4	0.6	6.8	-	28.2	-	10.8	-	8.6	28	-	-	15.6	0.4	[8.0]	-	4.2	37.2	-	3.0	-	0.8	
[40.6]	-	-	-	-	-	-	50.0	-	-	0.4	-	29	3.4	-	30.6	43.2	0.8	3.6	8.8	31.0	-	-	-	4.8	
-	-	[19.4]	3.0	-	-	24.8	12.0	-	6.2	1.8	-	30	15.6	-	1.0	47.2	-	33.6	27.6	62.2	-	-	1.4	-	
-	-	[6.2]	-	-	-	39.2	8.6	-	-	-	-	31	13.0	-	17.6	-	1.4	-	73.0	58.2	-	-	-	-	
180.0	61.8	85.0	32.6	121.0	14.6	101.0	149.6	3.2	99.6	45.0	69.0	Tot.mens.	180.0	154.2	154.6	128.2	337.8	127.4	339.6	513.0	79.0	218.6	37.0	62.4	
13	6	7	5	13	4	7	8	2	7	7	5	N.giorni piovosi	22	9	9	9	18	14	15	16	6	9	6	7	
Totale annuo: 962.4 mm													Totale annuo: 2331.8 mm												
Giorni piovosi: 84													Giorni piovosi: 140												



ASSO												G i o r n o	MONTORFANO												
Bacino: LAMBRO (427 m s.m.)													Bacino: LAMBRO (380 m s.m.)												
( P r )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
*6.0	-	-	-	-	35.8	25.4	-	4.2	8.4	-	4.2	-	1	Γ	-	-	-	18.0	12.0	-	-	-	-	-	-
*39.6	-	-	-	-	8.2	1.2	-	-	0.4	-	-	-	2	*47.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-
0.8	-	-	-	-	0.6	-	-	-	0.8	-	-	-	3	L	-	-	-	20.0	-	15.0	-	30.0	-	-	-
2.0	-	-	-	-	46.4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
16.6	-	-	-	6.8	30.2	-	-	-	17.8	-	-	-	5	-	25.0	-	-	35.0	10.0	-	-	-	-	-	-
2.4	0.4	-	-	-	-	-	14.4	-	-	10.6	-	-	6	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	1.0	23.0	-	-	-	61.0	-	*7.6	7	-	-	-	-	Γ	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	10.4	-	6.6	5.6	2.2	-	67.4	-	5.6	8	-	-	-	22.0	12.0	22.0	-	-	-	15.0	-	-
-	-	-	-	22.2	4.8	1.8	15.6	-	-	47.2	-	39.4	9	-	30.0	-	-	L	-	13.0	-	-	35.0	-	-
-	-	-	-	-	-	5.6	7.2	-	-	6.4	-	4.4	10	*17.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	38.0	*2.7
*21.6	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-	11	25.0	-	-	-	-	-	18.0	-	-	42.0	-	-
75.6	18.4	57.2	-	-	-	-	-	25.8	-	-	-	-	12	-	-	15.0	-	15.0	-	-	10.0	-	-	49.0	-
7.0	1.6	9.4	-	-	4.2	-	26.6	10.0	-	-	-	-	13	*12.0	-	12.0	-	10.0	-	22.0	12.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	38.6	1.6	4.8	-	-	0.6	-	-	14	-	-	-	-	12.0	-	-	-	17.0	-	-	-
*5.6	-	-	-	-	5.6	-	33.6	-	-	-	-	-	15	-	22.0	-	-	25.0	-	15.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4.0	0.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	18.6	-	6.4	-	32.0	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	22.0
-	-	-	-	-	1.2	-	-	37.6	26.0	-	-	-	18	20.0	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-
-	-	15.8	-	-	4.0	-	-	22.4	1.2	-	-	-	19	15.0	25.0	10.0	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-
-	2.4	6.4	-	-	40.2	-	1.6	18.6	-	-	-	-	20	*42.0	50.0	-	-	27.0	-	-	32.0	-	-	-	-
-	51.4	35.4	-	-	16.2	-	23.0	73.2	-	-	*5.2	-	21	-	-	13.0	-	22.0	-	-	12.0	-	-	-	-
-	3.4	24.2	-	-	6.8	13.6	2.8	36.6	-	0.8	28.4	-	22	30.0	-	15.0	-	-	-	-	48.0	-	*18.0	-	-
15.0	31.8	15.2	-	-	-	1.4	-	34.6	-	-	2.6	-	23	26.0	-	-	-	-	11.0	8.0	-	-	-	-	-
9.2	1.4	-	-	-	4.8	7.2	-	-	-	-	-	-	24	-	17.0	-	-	18.0	12.0	-	15.0	-	-	-	-
-	43.0	2.0	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-
1.2	2.8	-	-	-	1.2	28.0	57.8	-	-	4.6	-	-	26	-	-	-	-	-	20.0	16.0	-	-	-	-	-
10.0	-	-	-	-	35.2	0.6	-	-	-	3.0	-	-	27	42.0	25.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
-	-	1.6	-	-	8.0	-	11.6	59.2	-	1.0	-	6.2	28	-	-	80.0	30.0	-	-	-	30.0	-	-	-	-
38.4	-	36.0	42.2	-	1.4	10.0	34.8	-	-	-	4.0	-	29	-	-	50.0	35.0	-	-	11.0	54.0	-	15.0	-	-
0.8	-	10.8	50.8	-	31.4	27.4	50.0	-	-	-	-	-	30	-	-	48.0	67.0	-	-	40.0	24.0	-	-	-	-
-	-	1.2	-	-	-	68.2	48.6	-	-	-	-	-	31	-	-	32.0	29.0	-	-	90.0	46.0	-	-	-	-
7.6	168.0	215.2	132.4	315.6	147.4	315.0	465.0	86.6	209.0	44.4	63.2	Tot.mens.	276.0	194.0	275.0	154.0	283.0	140.0	248.0	336.0	125.0	194.0	18.0	24.7	
4 ?	10	12	5	20	13	16	15	5	9	5	5	N.giorni piovosi	»	7	9	4	»	8	10	13	5	6	1	2	
Totale annuo: 2169.4 mm													Totale annuo: 2267.7 mm												Giorni piovosi: »

CANTÙ												G i o r n o	MILANO												
Bacino: LAMBRO (360 m s.m.)													Bacino: LAMBRO (121 m s.m.)												
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
*12.2	4.6	-	-	-	3.2	1.4	-	-	-	-	2.0	-	1	Γ	0.4	-	0.6	4.4	2.4	-	-	-	0.4	2.6	-
*15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*31.8	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	L	-	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-	-
26.2	-	-	-	-	50.4	-	-	-	8.2	-	-	-	4	16.8	-	-	0.2	29.1	1.6	-	-	-	-	-	-
8.0	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	5	22.8	-	-	3.2	0.4	-	-	-	-	-	-	-
2.2	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	38.8	-	*1.8	6	0.2	-	-	-	1.8	9.8	1.6	-	-	15.2	-	*5.0
-	-	2.4	2.4	1.0	8.2	-	-	-	49.6	-	*12.2	7	2.2	-	-	-	-	-	14.6	-	-	-	51.4	-	-
-	-	-	11.6	1.2	4.4	15.2	1.2	-	27.6	-	12.6	8	-	-	-	5.6	-	-	51.8	0.4	-	-	37.8	-	14.2
-	-	-	-	3.0	-	-	1.4	-	18.0	-	24.4	9	-	-	-	15.4	3.0	0.4	2.0	-	-	0.6	-	13.2	
-	12.4	-	2.8	-	-	-	17.2	-	8.4	-	-	10	3.8	19.6	-	0.6	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-
*18.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*22.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-
*26.0	18.4	21.0	-	-	-	-	-	18.2	-	-	-	12	22.0	12.6	24.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	31.0	-	-	45.2	6.4	2.2	-	-	-	-	13	0.2	-	-	-	33.8	2.8	-	-	-	-	-	-	-
6.8	-	-	-	-	1.4	-	0.2	-	41.4	-	1.2	14	*4.2	-	-	-	0.4	-	5.2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	6.6	0.8	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	31.0	-	1.2	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	19.2	-	2.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	12.4	-	-	-	50.4	-	-	17	-	-	-	-	-	3.6	-	0.2	-	25.8	-	-	-
-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	12.0	-	-	18	-	-	-	-	-	2.0	-	-	0.4	-	-	-	-
-	8.2	12.2	-	-	10.4	6.6	-	0.4	-	2.0	-	19	-	-	31.4	-	-	14.2	-	-	12.6	0.2	-	-	-
-	21.4	8.4	2.0	10.2	-	7.6	-	-	-	-	*2.8	20	-	20.0	9.8	-	8.4	-	-	-	4.0	-	-	-	-
-	12.2	31.0	-	12.0	6.2	2.8	50.2	-	-	-	*4.6	21	-	10.2	6.0	-	9.0	4.2	-	36.6	-	-	*7.6	-	-
*2.4	-	20.4	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	22	5.0	7.2	29.8	-	-	-	-	31.0	1.4	-	-	3.8	-
12.0	14.4	10.6	-	-	15.4	-	15.0	-	-	-	-	23	7.4	8.0	-	-	-	-	0.4	-	1.4	-	-	-	-
4.2	12.0	3.0	-	8.0	-	68.8	-	-	-	-	-	24	0.4	-	3.6	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-
-	5.4	-	-	-	12.2	8.4	-	-	-	-	8.4	0.8	25	-	14.4	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-
6.2	-	-	2.8	10.0	20.0	-	-	-	2.4	-	-	26	19.0	-	-	-	6.6	10.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	3.6	8.4	-	-	8.4	-	-	-	-	27	0.4	-	-	-	14.2	-	-	15.2	-	-	-	3.2	-
-	-	22.4	18.2	1.0	-	38.6	52.2	-	6.0	-	4.2	28	9.6	-	-	0.2	-	-	0.6	25.2	-	1.2	-		



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

VARESE												G i o r n o	VENEGONO INFERIORE												
( Pr ) Bacino: LAMBRO ( 382 m.s.m.)													( Pr ) Bacino: LAMBRO ( 341 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	4.4	-	-	[17.0]	6.8	-	[26.0]	-	-	-	-	1	6.4	6.6	-	-	24.6	1.2	-	1.4	4.6	-	2.4	-	
*1.6	-	-	-	[2.0]	0.2	-	-	-	-	-	-	2	*32.0	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	
32.8	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	3	0.2	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
0.4	-	-	-	-	-	-	-	22.4	-	-	-	4	6.4	-	-	-	38.8	-	-	-	0.2	-	-	-	
27.8	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	5	25.0	-	-	5.4	20.0	-	-	-	5.4	-	-	-	
0.4	0.4	-	-	110.0	-	4.6	-	-	16.4	2.0	-	6	1.0	-	-	-	-	11.2	-	-	-	9.0	-	1.6	
-	-	-	0.2	-	24.0	-	-	-	32.2	-	-	7	-	-	-	-	2.4	7.2	-	-	-	31.0	-	*6.4	
-	-	-	6.8	-	3.0	16.8	-	-	83.0	-	84.2	8	-	-	-	6.0	-	2.2	1.2	2.0	-	57.4	-	7.4	
-	-	-	24.4	-	»	8.6	-	-	39.8	-	-	9	-	-	-	23.4	3.0	2.2	22.4	15.4	-	41.8	-	56.6	
-	2.0	-	-	»	»	0.2	8.0	-	9.2	-	-	10	-	-	-	-	4.0	0.2	-	9.2	-	7.2	-	2.6	
[15.0]	9.6	6.4	0.4	-	»	-	-	-	6.6	-	-	11	*29.0	10.4	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	-	
*[65.0]	12.4	56.6	-	-	»	-	30.0	-	-	-	-	12	*58.4	13.8	48.6	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	
*[13.0]	0.2	11.4	-	5.6	»	6.0	-	-	-	-	-	13	12.4	-	14.6	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	
*[4.0]	0.4	-	-	12.8	»	0.4	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	25.0	0.4	1.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.2	»	22.8	-	-	-	-	-	15	*3.0	-	-	-	2.0	-	60.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.0	»	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	31.4	»	9.8	-	56.2	-	-	-	17	-	-	-	-	36.4	-	9.6	-	29.4	-	-	-	
-	-	-	-	0.6	»	33.0	3.8	-	-	-	-	18	-	-	-	-	0.4	-	-	41.4	16.0	-	-	-	
-	-	33.0	-	2.0	»	-	2.6	1.4	-	-	-	19	-	-	26.4	-	1.8	-	-	1.6	2.2	-	-	-	
-	2.0	11.4	-	8.0	»	0.4	4.8	-	-	-	-	20	-	0.8	8.0	0.6	12.8	-	-	37.0	-	-	-	-	
-	41.4	51.6	-	14.2	»	9.6	125.8	-	-	-	-	21	-	44.4	32.6	-	8.0	-	7.8	45.2	-	-	5.8	-	
-	0.2	31.4	-	2.4	»	-	-	-	-	-	*33.0	22	1.2	-	25.8	-	4.2	19.6	-	42.0	-	-	*21.6	-	
*12.0	32.4	17.6	-	-	»	-	0.8	-	-	-	-	23	*17.0	30.2	17.6	-	-	0.4	-	2.6	-	-	-	-	
20.4	5.2	-	-	5.6	»	-	-	-	-	-	-	24	7.4	1.0	-	-	14.4	41.6	-	0.2	-	-	-	-	
0.2	42.0	7.6	-	0.2	»	-	-	-	-	-	-	25	-	36.2	6.0	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	
3.0	-	0.2	-	0.8	»	12.4	-	-	5.0	-	-	26	3.6	-	-	-	2.8	73.0	5.2	-	-	5.0	-	-	
6.4	-	-	-	15.6	»	-	-	-	-	-	-	27	8.6	-	-	-	24.2	7.0	-	-	-	1.6	-	-	
0.2	-	4.0	2.0	7.6	-	43.8	40.2	-	2.0	-	4.4	28	-	-	0.4	-	7.2	-	22.0	43.6	-	0.4	-	4.4	
23.0	-	*57.6	41.4	-	-	10.6	53.0	-	4.0	-	-	29	32.2	-	57.8	40.2	-	0.2	4.0	35.6	-	-	1.2	-	
6.2	-	*15.2	40.8	-	9.4	28.2	79.8	-	2.0	*7.8	-	30	-	-	18.2	42.4	-	14.4	28.0	83.2	-	3.8	-	-	
-	-	2.8	-	-	-	69.2	8.4	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	50.6	16.6	-	-	-	-	
231.4	152.6	306.8	117.8	244.0	[100]	243.4	412.4	83.8	200.2	42.8	88.6	Tot.mens.	243.8	143.4	256.0	118.0	248.8	169.8	223.6	383.0	57.8	162.2	34.8	79.0	
13	9	13	6	»	»	12	11	4	10	»	»	N.giorni	15	7	10	5	21	9	12	15	5	8	5	6	
Totale annuo: 2223.8 mm												N.giorni piovosi	Totale annuo: 2120.2 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 118												

BUSTO ARSIZIO												G i o r n o	MARCALLO												
( Pr ) Bacino: PIANURA FRA LAMBRO E TICINO ( 224 m.s.m.)													( Pr ) Bacino: PIANURA FRA LAMBRO E TICINO ( 156 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*35.0	-	-	-	15.0	5.0	-	-	-	-	4.0	-	1	-	7.0	-	-	16.0	6.0	-	1.0	-	-	4.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
9.0	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	3	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
11.0	-	-	2.0	35.0	-	-	-	7.0	-	-	-	4	21.0	-	-	-	-	-	-	4.0	4.0	-	-	-	
17.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	5.0	-	-	5	38.0	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	
-	-	-	-	1.0	7.0	-	-	-	20.0	2.0	*10.0	6	3.0	-	-	-	-	-	-	-	51.0	-	*22.0	-	
-	-	1.0	10.0	-	1.0	-	2.0	-	70.0	-	-	7	2.0	-	-	12.0	8.0	36.0	-	-	35.0	-	-	-	
-	-	-	20.0	3.0	1.0	13.0	2.0	-	70.0	-	45.0	8	-	-	-	-	-	-	2.0	-	6.0	-	58.0	-	
-	-	-	-	1.0	2.0	-	49.0	-	5.0	-	36.0	9	-	-	-	15.0	2.0	4.0	19.0	2.0	-	-	12.0	-	
-	13.0	-	-	-	1.0	-	-	-	12.0	-	-	10	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	
*50.0	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*2.0	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
38.0	16.0	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	10.0	13.0	29.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	18.0	1.0	-	-	-	-	2.0	-	13	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	4.0	-	-	-	14	-	-	-	21.0	-	1.0	-	2.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	1.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	25.0	-	20.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	38.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.0	-	20.0	-	18.0	-	-	-	17	13.0	-	-	18.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.0	-	-	-	8.0	-	-	-	18	-	-	-	2.0	-	-	-	28.0	-	-	-	-	
-	1.0	30.0	1.0	8.0	-	-	20.0	3.0	-	-	-	19	-	-	19.0	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-	-	
-	20.0	30.0	-	-	-	2.0	20.0	-	-	-	-	20	-	5.0	12.0	1.0	6.0	-	-	3.0	-	-	8.0	-	
-	18.0	20.0	-	15.0	10.0	-	46.0	-	-	*30.0	-	21	-	23.0	28.0	-	8.0	-	-	11.0	-	-	*8.0	-	
*10.0	29.0	33.0	-	-	-	-	-	-	0.5	-	-	22	-	1.0	33.0	-	-	10.0	-	43.0	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	1.0	9.0	-	7.0	-	0.5	-	-	23	*11.0	28.0	14.0	-	-	1.0	-	12.0	-	-	-	-	
-	20.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	24	17.0	-	-	-	-	4.0	-	-	3.0	-	-	-	
-	9.0	-	-	-	4.0	4.0	-	-	-	-	-	25	-	19.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	14.0	14.0	-	-	-	2.0	-	-	26	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.0	-	-	-	32.0	-	-	40.0	-	1.0	-	3.0	27	17.0	8.0	-	-	26.0	1.0	-	-	3.0	-	-	-	
25.0	-	20.0	10.0	-	-	3.0	30.0	-	1.0	-	4.0	28	-	-	-	-	2.0	-	-	35.0	-	-	-	-	
-	-	45.0	30.0	-	6.0	20.0	70.0	-	-	6.0	-	29	33.0	-	18.0	15.0	-	-	1.0	37.0	-	-	-	-	
-	-	7.0	30.0	-	1.0	40.0	11.0	-	-	-	-	30	-	-	13.0	28.0	-	6.0	11.0	33.0	-	-	-	-	
9.0	-	-	-	-	-	5.0	1.0	-	-	-	-	31	-	-	2.0	-	-	-	48.0	11.0	-	-	-	-	
241.0	126.0																								



AIROLO (*)												G i o r n o	OLIVONE (*)												
( Pn )													( Pn )												
Bacino: TICINO (1149 m s.m.)													Bacino: TICINO (905 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
18.7	-	-	-	18.5	-	-	-	1.0	-	-	-	1	20.6	-	-	-	20.6	-	-	-	0.4	-	0.1	-	
-	-	4.9	-	7.0	-	-	-	-	-	14.7	-	2	-	-	0.4	-	4.4	-	-	-	-	-	2.1	-	
-	-	5.6	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	30.4	-	-	-	-	-	-	-	
11.5	7.0	1.3	1.2	43.0	-	0.2	-	-	-	1.0	-	4	3.8	2.1	-	7.8	48.6	-	-	-	3.3	-	-	-	
7.3	2.8	-	-	2.0	-	-	-	-	9.5	-	-	5	6.2	3.2	-	-	-	-	-	0.1	-	11.4	-	-	
-	16.6	-	3.2	1.0	-	-	8.3	-	82.8	0.3	0.1	6	-	12.9	-	1.0	0.2	0.1	-	7.1	-	27.1	0.1	2.5	
-	-	-	2.4	-	22.0	0.7	9.6	-	146.1	-	-	7	-	-	-	4.4	-	15.5	6.3	8.3	-	108.4	-	1.6	
-	2.3	-	1.1	-	41.6	18.7	3.5	2.7	73.8	-	57.0	8	-	-	-	6.8	-	24.2	0.5	-	0.7	37.7	-	34.0	
0.3	4.8	-	-	-	17.8	-	9.0	-	22.8	-	6.5	9	-	0.4	-	-	-	8.5	-	3.7	-	16.7	-	11.7	
16.6	10.0	-	-	-	7.4	-	-	-	7.0	-	-	10	17.1	10.4	0.2	-	-	3.7	-	-	-	6.9	-	-	
41.5	11.0	39.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	63.1	4.6	23.9	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	43.4	-	4.2	1.0	-	-	-	-	12	0.3	-	14.7	0.4	24.7	-	4.3	0.6	-	-	-	-	
-	-	-	7.2	1.2	17.0	5.4	1.2	-	-	-	-	13	-	0.5	-	-	9.9	3.0	7.6	1.3	-	0.1	-	-	
1.9	-	-	1.8	-	4.0	0.3	-	-	-	23.8	-	14	2.3	-	-	-	-	1.1	6.2	-	-	-	14.5	-	
-	-	-	1.7	-	-	-	-	-	-	7.8	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	
1.0	-	-	-	8.9	-	7.4	2.3	-	-	4.0	-	16	-	1.0	-	-	6.7	-	7.0	4.0	-	-	-	-	
-	1.3	-	-	1.1	-	-	25.6	-	-	3.5	-	17	-	0.1	-	-	0.9	-	-	70.4	-	-	0.5	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	23.5	-	5.7	4.5	-	42.7	-	-	-	-	
-	0.8	-	-	40.1	-	-	14.8	1.0	-	-	-	19	-	2.9	11.2	0.7	44.7	-	-	7.8	-	-	-	-	
-	27.0	30.8	-	18.6	6.5	-	24.7	-	-	6.0	-	20	-	27.7	17.1	-	5.9	15.2	8.4	42.0	-	3.1	-	-	
-	1.5	23.5	-	-	11.5	-	11.8	-	9.6	27.5	-	21	-	2.9	24.2	-	10.8	14.4	-	15.3	-	42.7	-	-	
9.6	20.9	38.3	-	0.5	8.2	-	-	-	2.0	-	-	22	11.3	17.8	30.6	-	-	2.1	-	0.1	-	-	-	-	
2.0	10.8	1.2	1.0	-	1.8	-	-	-	-	-	0.3	23	11.0	3.4	0.1	-	0.5	0.4	-	-	-	-	-	6.5	
-	47.6	8.0	5.0	-	8.5	-	-	3.2	1.0	11.2	17.0	24	-	46.9	4.9	0.8	-	3.4	-	-	2.9	-	0.5	5.3	
-	-	-	-	3.0	-	31.1	-	-	19.0	-	-	25	-	0.1	-	-	0.7	3.4	32.0	-	0.4	15.5	-	0.2	
5.8	1.0	-	-	25.4	-	-	7.4	1.0	21.0	-	-	26	6.9	-	2.2	-	19.8	0.3	-	4.5	0.2	9.0	-	-	
-	-	1.0	8.9	-	-	11.0	21.8	-	37.0	-	3.6	27	-	-	1.4	4.7	0.4	-	8.8	14.3	-	27.5	-	3.2	
17.5	-	1.4	48.2	-	3.8	8.0	10.8	-	2.5	-	-	28	8.7	-	3.7	19.1	0.1	3.2	1.6	15.0	-	3.5	-	-	
-	-	-	83.9	-	16.9	53.6	96.7	-	-	3.0	-	29	1.5	-	0.1	75.5	-	14.1	21.3	90.9	-	2.4	-	-	
-	-	-	95.0	-	-	56.0	37.5	-	-	-	4.0	30	-	-	-	53.0	-	-	48.1	37.9	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	16.8	7.5	-	-	2.4	-	-	31	-	-	-	-	-	25.0	5.1	-	3.5	-	-	-	
133.7	165.4	169.5	267.9	268.7	172.5	213.4	341.0	8.9	436.5	102.8	88.5	Tot.mens.	152.8	136.9	158.2	174.2	235.0	117.1	177.1	374.3	7.9	267.3	66.5	65.0	
11	14	12	15	16	14	10	18	5	14	10	5	N.giorni piovosi	11	12	11	8	12	14	12	17	2	11	5	7	
Totale annuo: 2368.8 mm													Totale annuo: 1932.3 mm												
Giorni piovosi: 144													Giorni piovosi: 122												

BIASCA (*)												G i o r n o	MESOCCO (*)												
( P )													( Pn )												
Bacino: TICINO (293 m s.m.)													Bacino: TICINO (815 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
38.1	-	-	-	13.8	-	-	-	-	-	-	-	1	27.5	-	-	-	17.7	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	49.2	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	47.0	-	-	-	-	-	-	-	
6.9	-	-	1.7	57.4	-	0.8	-	2.6	-	-	-	4	3.0	-	-	-	34.6	-	-	-	8.5	-	-	-	
4.7	-	-	-	-	0.3	-	-	-	26.8	-	-	5	5.2	-	-	-	-	4.0	-	-	-	30.2	-	-	
-	3.8	-	-	-	-	-	1.0	-	49.7	0.4	3.7	6	-	-	-	-	-	12.0	6.3	-	-	32.4	4.4	5.5	
-	-	-	-	-	12.5	11.0	3.8	-	127.2	-	3.1	7	-	-	-	18.5	-	16.9	26.5	-	-	68.2	-	-	
-	-	-	4.7	-	37.4	-	-	-	43.1	-	35.1	8	-	-	-	1.5	-	20.3	16.4	11.0	-	20.8	-	41.0	
-	-	-	-	-	3.6	1.6	2.1	-	30.1	-	4.1	9	-	-	-	-	-	19.1	-	6.1	-	30.5	-	10.0	
42.3	7.8	-	-	-	-	-	-	-	1.9	-	-	10	24.5	15.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
67.8	7.8	38.8	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	11	53.0	2.2	28.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	18.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.3	-	-	7.6	4.7	1.1	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	6.0	24.1	2.0	6.2	-	-	-	-	
9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	14	5.2	-	-	-	-	2.5	11.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.8	-	6.7	2.7	-	-	-	-	16	-	-	-	-	16.7	-	11.6	1.4	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	165.4	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	20.1	-	6.5	6.5	-	58.8	-	-	-	-	18	-	-	23.0	-	6.2	4.7	-	64.1	-	-	-	-	
-	3.7	14.5	-	44.8	-	-	13.6	-	-	-	-	19	-	14.1	17.6	-	61.1	-	-	29.0	-	-	-	-	
-	40.5	19.8	-	9.5	30.1	2.3	58.4	-	-	3.2	-	20	-	42.1	21.3	-	14.4	16.5	2.7	46.7	-	-	-	-	
-	1.4	25.2	-	8.8	5.1	-	10.1	0.6	0.3	24.1	-	21	-	-	15.5	-	11.2	2.7	-	7.0	-	34.3	-	-	
31.2	23.2	24.8	-	-	7.6	-	2.1	-	-	-	-	22	23.9	19.2	15.7	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	
8.7	9.5	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	23	7.9	4.2	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	
-	55.2	3.4	-	-	-	-	-	1.4	-	-	1.1	24	-	31.9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	5.8	47.8	-	-	14.0	-	-	25	-	-	-	-	-	13.7	32.6	-	-	20.2	-	-	
6.8	-	2.5	-	21.2	-	-	2.6	0.7	14.8	-	-	26	7.9	-	-	-	29.3	-	-	6.4	-	5.3	-	-	
-	-	1.8	-	0.2	-	15.5	14.5	-	24.2	-	5.9	27	-	-	2.0	12.4	4.1	-	14.7	6.8	-	28.2	-	10.3	
28.3	-	14.6	26.7	-	6.8	5.1	17.9	-	1.7	-	-	28	20.3	-	20.0	41.8	-	2.3	11.4	34.8	-	3.1	-	-	
-	-	1.7	133.8	-	12.5	35.8	89.9	-	-	0.2	-	29	-	-	-	51.2	-	21.3	27.9	74.2	-	1.5	-	-	
-	-	-	73.1	2.2	-	-	73.1	39.6	-	-	0.5	30	-	-	-	53.5	5.6	-	35.9	21.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	10.2	7.6	-	-	0.8	-	-	31	-	-	-	-	4.7	-	7.5	-	-	5.4	-	-	
244.2	157.2	187.1	240.0	258.8	132.9	259.3	496.1	5.3	334.6	31.1	55.3	Tot.mens.	178.4	129.3											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

GRONO (*)												G i o r n o	BELLINZONA (*)													
( P )													( P )													
Bacino: TICINO (357 m s.m.)													Bacino: TICINO (230 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
41.1	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	1	33.0	-	-	-	8.9	1.9	-	-	1.5	-	-	-		
-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	4.1	-	2	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-		
1.4	-	-	-	30.9	2.5	-	-	-	-	-	-	3	1.5	-	-	-	38.5	-	-	-	-	-	-	-		
17.2	-	-	14.1	49.8	-	-	-	23.6	-	-	-	4	13.7	-	-	8.5	39.7	-	-	-	0.1	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.5	-	-	5	3.0	-	-	-	-	4.5	-	-	-	12.2	0.3	-		
-	-	-	-	-	7.7	2.0	-	-	25.3	0.9	5.6	6	-	-	-	-	0.5	5.6	0.1	-	-	26.8	1.0	4.5		
-	-	-	0.7	-	10.0	45.2	3.7	-	65.5	-	4.1	7	-	-	-	0.1	-	13.5	20.3	6.3	-	95.2	-	2.5		
-	-	-	5.2	-	17.7	2.5	1.1	-	42.7	-	54.0	8	-	-	-	4.3	-	16.5	6.5	-	-	35.1	-	50.3		
-	-	-	-	-	2.1	2.7	16.8	-	32.2	-	5.9	9	-	-	-	-	-	4.3	2.8	11.2	-	31.6	-	4.5		
25.4	8.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	31.0	10.2	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
54.2	4.2	24.4	-	-	-	-	8.5	-	-	-	-	11	59.5	6.5	26.3	-	-	-	-	21.5	-	-	-	-		
25.2	-	-	-	-	18.7	0.4	5.7	-	-	-	-	12	14.2	-	10.2	-	28.4	-	0.1	16.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	12.5	2.5	8.2	-	-	-	-	-	13	-	0.8	-	-	12.3	3.0	0.5	-	-	-	-	-		
2.1	-	-	-	-	-	26.5	-	-	-	-	-	14	3.7	-	-	-	-	0.4	17.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	2.0	0.8	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	9.5	-	15.1	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	18.1	-	10.6	0.5	0.5	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	59.5	-	-	-	-	17	-	-	-	-	0.6	-	-	80.5	-	-	-	-		
-	-	31.5	-	8.7	3.7	-	90.2	1.1	-	-	-	18	-	-	19.5	-	3.8	10.0	-	123.4	0.4	-	-	-		
-	3.5	19.1	1.9	40.1	-	-	17.3	-	-	-	-	19	-	3.5	21.2	2.7	23.5	-	-	15.0	-	-	-	-		
-	34.8	25.3	-	19.9	-	3.6	29.9	-	-	0.8	-	20	-	38.5	24.3	-	9.6	12.5	8.5	57.7	-	-	6.8	-		
-	-	18.0	-	-	17.5	-	17.2	2.1	-	23.8	-	21	-	1.1	29.5	-	17.0	6.0	-	11.1	-	-	36.3	-		
10.8	23.7	16.4	-	-	16.0	-	-	-	2.1	-	-	22	21.5	23.3	13.7	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-		
6.1	8.2	-	-	1.8	3.9	-	-	-	-	-	1.1	23	9.8	5.9	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	0.3		
-	32.5	-	-	-	0.7	-	-	-	-	3.1	-	24	-	41.4	4.0	-	-	-	-	-	-	1.3	0.3	-		
-	-	-	-	-	27.0	60.3	-	-	13.4	-	-	25	-	-	-	-	-	14.0	60.7	-	-	27.0	-	-		
8.5	-	-	-	28.3	-	-	0.6	-	3.1	-	-	26	9.6	-	1.0	-	24.4	-	-	1.2	-	5.2	-	-		
-	-	4.7	-	7.4	-	22.0	19.8	-	16.3	-	6.1	27	-	-	5.8	2.5	17.7	-	26.8	17.5	-	15.3	-	5.5		
21.2	-	26.7	23.1	-	2.2	21.2	-	-	2.7	-	-	28	22.5	-	22.8	30.5	-	-	4.8	18.4	-	0.2	-	-		
-	-	-	62.3	-	32.0	30.4	87.1	-	-	1.0	-	29	0.3	-	0.5	69.7	-	22.5	31.5	104.0	-	0.7	-	-		
-	-	-	55.7	-	-	52.7	41.7	-	-	-	-	30	-	-	-	48.5	0.5	-	63.2	35.2	-	-	-	0.1		
-	-	-	-	-	15.5	-	-	-	0.3	-	-	31	-	-	-	-	9.6	-	5.8	6.8	-	3.5	-	-		
213.2	115.2	166.1	163.0	231.7	143.3	289.3	420.3	26.8	210.1	33.7	76.8	Tot.mens. N.giorni piovosi	223.3	131.2	180.3	166.8	256.4	120.6	259.2	526.3	2.5	255.7	46.4	68.0		
11	7	8	6	13	12	14	14	3	10	4	6		12	8	12	7	15	14	12	15	1	10	4	5		
Totale annuo: 2089.5 mm													Totale annuo: 2236.7 mm													
Giorni piovosi: 108													Giorni piovosi: 115													

LOCARNO - Aerop. (*)												G i o r n o	CAMEDO (*)													
( P )													( P )													
Bacino: TICINO (198 m s.m.)													Bacino: TICINO (570 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
18.6	-	-	-	32.0	6.6	-	0.8	4.0	-	0.2	-	1	23.8	-	-	-	69.2	-	-	-	6.9	-	-	-		
-	-	-	-	17.1	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-	-	-	-		
2.2	-	-	-	77.0	-	-	-	0.8	-	-	-	3	-	-	-	-	125.2	-	-	-	-	-	-	-		
22.9	-	-	4.5	63.4	-	-	-	0.2	-	-	-	4	34.8	-	-	-	108.7	-	-	-	13.0	-	-	-		
5.6	-	-	-	0.1	6.0	-	-	-	14.0	0.1	-	5	9.0	-	-	-	1.0	0.4	-	-	-	8.7	-	-		
-	-	-	-	0.1	9.7	1.1	-	-	37.2	2.7	6.0	6	-	-	-	-	2.1	2.5	8.3	-	-	118.2	0.1	5.1		
-	-	-	0.5	-	19.6	48.3	18.2	-	175.0	-	2.0	7	-	-	-	2.0	24.1	47.4	19.1	-	276.8	-	-			
-	-	-	17.8	3.0	37.8	3.5	-	-	70.4	-	54.4	8	-	-	-	19.8	-	20.1	4.7	-	38.2	-	73.5			
-	-	-	-	-	25.8	-	12.0	-	26.5	-	10.6	9	-	-	-	-	-	32.3	-	10.5	-	50.9	-	11.4		
18.9	8.4	0.3	-	-	0.4	0.1	-	-	11.3	-	-	10	47.7	6.1	-	-	-	0.3	-	-	-	6.6	-	-		
50.3	11.9	36.7	-	-	-	-	18.4	-	-	-	-	11	81.9	12.5	52.9	-	-	-	0.7	-	-	-	-	-		
23.9	0.1	10.6	-	-	27.0	-	18.9	-	-	-	-	12	9.4	-	14.1	-	32.1	-	3.0	2.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	18.0	5.8	14.3	-	-	-	-	13	-	-	-	-	3.8	35.5	1.3	-	-	-	-	-		
2.0	0.1	-	-	-	26.5	-	-	-	-	-	-	14	3.4	-	-	-	-	2.6	9.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	0.4	0.3	-	-	-	1.2	-	15	-	-	-	-	3.6	6.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	18.1	-	15.5	0.4	2.5	-	-	16	-	-	-	-	21.4	-	16.1	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	0.6	-	-	149.8	2.5	-	-	17	-	-	-	-	2.2	-	-	184.2	7.3	-	-	-		
-	-	19.5	-	3.8	10.7	-	90.9	0.7	-	-	-	18	-	-	18.3	-	9.6	4.0	-	49.9	0.9	-	-	-		
-	1.9	25.4	2.3	23.5	-	-	6.6	-	-	-	-	19	-	0.9	11.1	1.9	20.8	-	-	14.2	2.6	-	-	-		
-	42.0	29.8	-	9.6	24.8	13.2	97.9	-	-	4.0	-	20	-	38.4	74.2	-	30.4	2.9	8.3	67.8	-	21.0	-	-		
-	2.2	31.7	-	17.0	3.6	-	19.0	0.9	-	27.7	-	21	-	-	46.0	-	5.0	11.0	-	17.2	-	0.8	10.1	-		
25.5	27.9	31.5	-	-	4.1	-	0.1	-	-	-	-	22	22.1	21.2	60.1	-	-	3.0	-	0.7	-	-	-	-		
10.5	5.5	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	23	6.3	18.2	5.9	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-		
-	60.3	5.6	-	-	0.1	-	-	-	-	0.4	0.9	24	-	61.6	14.0	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-		
-	0.6	-	-	-	8.8	64.4	-	-	22.0	-	-	25	-	-	-	-	0.3	-	42.9	-	-	12.0	-	-		
9.2	-	0.2	-	24.4	1.4	-	0.9	-	7.1	-	-	26	5.1	-	2.6	-	27.7	-	-	5.7	-	15.2	-	-		
-	-	2.1	7.6	17.7	-	25.0	20.9	-	23.1	-	6.6	27	-	-	-	1.9	3.4	-	33.3	28.1	-	40.0	-	3.9		
24.5	-	42.8	29.4	-	4.0	9.4	29.9	0.2	2.1	-	-	28	25.9	-	26.8	53.5	-	3.1	23.6	44.8	-	5.6	-	-		
-	-	5.0	132.2	-	15.2	53.1	87.0	-	-	0.6	-	29	1.8	-	6.0	231.4	-	9.4	93.1	177.7	-	-	1.4	-		
-	-	1.9	39.0	0.5	-	102.4	32.1	-	-	-	-	30	0.9	-	2.5	221.3	-	-	122.8	168.0	-	-	-	-		
-	-	1.0	-	9.6	-	7.2	5.4	-	3.0	-	-	31	-	-	-	-	8.5	-	5.7	26.5	-	2.0	-	-		
214.1	160.9	244.1	233.3	362.9	186.7	385.2	609.2	11.8	392.9	35.7	80.5	Tot.mens. N.giorni piovosi	272.1	158.												



BRISSAGO (*)												G i o r n o	CRANA TORRICELLA (*)												
( P )													( Pn )												
Bacino: TICINO (280 m s.m.)													Bacino: TICINO (1082 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
41.1	-	-	-	56.6	1.0	-	-	16.0	-	-	-	1	30.0	-	-	-	10.0	1.8	-	-	5.6	-	-	-	
-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	78.2	-	-	-	3.6	-	-	-	3	1.1	-	-	-	61.9	1.2	-	-	-	-	-	-	
26.8	-	-	3.8	46.3	-	-	-	22.5	-	-	-	4	23.9	-	-	11.9	37.5	-	-	11.9	-	-	-	-	
2.1	-	-	-	1.3	1.4	-	-	-	18.4	-	-	5	8.6	-	-	-	0.2	13.1	5.0	-	-	16.6	-	-	
-	-	-	-	-	1.7	-	-	-	60.0	2.5	6.0	6	-	-	-	-	2.1	14.7	-	-	-	45.0	5.1	7.3	
-	-	-	-	-	34.5	45.0	17.1	-	97.3	-	-	7	-	-	-	4.0	24.2	13.0	5.0	-	124.0	-	6.0		
-	-	-	13.2	-	34.3	3.0	-	-	60.8	-	60.7	8	-	-	-	17.2	5.0	32.0	5.9	10.9	-	53.0	-	44.0	
-	-	-	-	-	2.6	-	2.5	-	40.2	-	6.0	9	-	-	-	-	1.4	-	14.0	-	35.5	-	5.2		
19.2	5.6	2.9	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	10	20.0	12.5	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
64.2	8.9	32.3	-	-	-	-	6.5	-	-	-	-	11	60.0	9.5	45.8	-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	
15.0	-	12.2	-	-	-	3.0	10.6	-	-	-	-	12	24.6	0.5	17.7	-	-	-	20.0	24.2	-	-	-	-	
-	0.7	-	-	-	10.0	30.8	8.2	-	-	-	-	13	-	1.0	-	-	16.0	7.8	-	-	-	0.5	-	-	
8.8	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	14	4.5	-	-	-	3.0	-	8.1	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	17.7	3.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	16.0	-	13.3	-	-	-	-	16	-	-	-	-	19.8	-	36.0	1.3	14.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	250.0	10.0	-	-	-	17	-	-	-	-	1.7	-	-	98.7	4.0	-	-	-	
-	-	13.3	-	3.4	1.3	-	95.7	-	-	-	-	18	-	-	24.0	-	4.0	2.7	-	60.1	1.5	-	-	-	
-	3.8	17.8	1.8	11.2	-	-	23.3	9.5	-	-	-	19	-	3.0	26.8	4.1	25.2	-	10.0	37.0	-	-	-	-	
-	37.1	38.6	-	17.5	14.1	5.1	100.4	-	-	2.3	-	20	-	49.1	35.8	-	18.0	36.4	22.8	104.2	-	8.9	-	-	
-	0.4	28.4	-	6.9	10.0	-	20.0	-	-	32.2	-	21	-	1.9	33.0	-	7.0	6.0	-	23.0	2.4	2.3	18.6	-	
20.0	34.7	22.3	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	22	18.0	30.0	18.6	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	
8.0	3.9	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	23	18.1	7.4	-	-	1.4	8.9	-	-	-	-	-	1.9	
-	44.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	63.1	1.8	-	-	3.0	-	-	-	3.5	-	-	
-	0.8	-	-	-	4.5	110.2	-	-	20.3	-	-	25	1.2	-	-	-	2.5	8.5	108.0	-	17.0	-	-	-	
2.2	-	0.1	-	27.0	1.5	-	1.0	-	20.2	-	-	26	8.4	-	-	-	48.9	2.5	-	-	4.0	-	-	-	
-	-	1.0	5.6	2.6	-	30.4	27.0	-	40.0	-	4.6	27	-	-	18.8	5.2	13.0	-	35.0	20.0	19.0	-	3.5		
19.2	-	33.2	43.8	-	3.2	21.6	56.0	-	0.5	-	-	28	25.2	-	36.8	81.9	-	-	10.5	52.5	-	2.4	-	-	
-	-	5.0	96.0	-	7.0	60.0	180.9	-	-	5.3	-	29	1.5	-	3.1	106.0	-	15.2	25.0	70.1	-	6.8	-	-	
-	-	2.2	71.5	-	-	107.0	28.6	-	-	-	-	30	-	-	2.9	65.2	0.3	-	96.7	39.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.0	4.8	11.8	-	-	-	-	-	31	-	-	-	24.1	-	-	5.0	11.1	-	2.5	-	-	
226.6	140.4	217.3	235.7	338.4	153.3	417.6	833.4	61.6	367.7	42.3	77.3	Tot.mens.	245.1	178.0	268.7	295.5	354.9	186.2	401.0	607.3	39.4	336.2	43.4	67.9	
11	7	13	7	16	16	13	16	5	9	4	4	N.giorni piovosi	14	9	13	8	21	18	14	16	6	12	5	6	
Totale annuo: 3111.6 mm													Totale annuo: 3023.6 mm												
Giorni piovosi: 121													Giorni piovosi: 142												

FALMENTA												G i o r n o	CANNOBIO												
( P )													( Pr )												
Bacino: TICINO (662 m s.m.)													Bacino: TICINO (220 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	249.0	-	-	-	-	-	-	-	1	-	11.4	-	-	82.0	9.2	-	9.0	10.4	-	1.4	-	
-	-	-	-	170.0	-	-	-	2.0	-	-	-	2	*2.6	4.2	-	-	6.0	0.4	-	-	5.2	-	-	-	
11.0	-	-	-	100.1	-	-	-	-	-	-	-	3	4.8	0.4	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	70.0	-	-	-	-	-	-	-	4	11.0	1.2	-	-	79.0	-	-	-	-	-	-	-	
*10.1	-	-	5.1	39.1	2.0	-	-	-	-	-	-	5	32.0	5.6	-	5.2	30.0	-	-	-	5.0	-	-	-	
31.0	-	-	-	15.0	22.0	-	-	-	27.0	-	-	6	5.0	5.4	-	-	-	3.6	-	-	-	-	1.2	-	
-	-	-	-	5.0	39.1	-	-	-	82.0	2.0	-	7	-	8.0	-	-	-	1.2	-	-	-	-	2.2	*2.6	
-	-	-	*10.0	-	24.0	64.0	-	-	101.1	-	-	8	-	-	-	0.4	-	17.6	23.4	20.8	-	140.0	-	7.6	
-	-	-	6.1	-	32.1	6.1	20.1	-	50.0	-	62.0	9	-	-	-	15.4	0.6	19.6	3.6	-	-	-	-	53.0	
-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	110.0	-	30.0	10	-	-	-	-	-	-	0.4	1.8	-	-	-	4.0	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*5.0	8.4	6.4	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	30.1	23.0	-	-	-	-	12	*5.0	8.6	51.8	-	-	-	-	15.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	3.2	-	5.6	-	-	-	26.2	20.0	-	-	-	-	
*23.0	*1.1	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	4.0	-	-	7.6	14.2	2.4	-	-	0.4	-	-	
12.0	-	-	-	32.0	22.0	5.0	-	-	-	-	-	15	-	1.4	-	-	-	0.2	16.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	44.0	2.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.0	2.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	22.1	-	24.1	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	14.0	-	16.8	1.0	25.6	-	-	-	
-	-	-	-	2.1	-	-	240.1	26.0	-	-	-	18	-	-	-	-	1.0	-	-	205.0	11.4	-	-	-	
5.0	-	67.0	-	6.1	7.0	-	47.1	-	-	-	-	19	-	-	19.6	-	2.6	1.6	-	26.2	4.6	-	-	-	
3.0	-	72.0	-	4.0	-	-	12.0	-	-	-	-	20	-	-	12.0	2.2	7.6	-	0.6	28.0	-	-	-	-	
12.0	40.1	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	21	0.2	24.2	40.0	-	22.4	17.0	3.0	89.0	-	*7.6	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	76.0	-	1.0	-	-	22	1.8	12.8	30.0	-	3.0	10.0	-	11.6	-	*22.6	-	-	
-	-	-	-	-	10.1	-	21.1	-	-	-	-	23	*1.0	22.8	22.0	-	-	1.4	-	4.0	-	-	2.2	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	2.4	6.6	2.0	-	1.4	1.0	-	-	-	-	1.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	2.8	48.2	6.2	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.0	-	-	26	6.2	-	-	-	2.4	3.6	78.6	-	26.0	-	3.8	-	
12.0	-	1.1	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	27	13.2	-	0.6	-	31.0	-	-	0.4	-	9.2	-	-	
*20.1	-	-	-	-	47.1	42.1	-	-	60.0	-	-	28	*4.4	-	4.0	5.0	2.0	-	33.0	25.0	-	34.6	-	1.4	
-	-	*1.0	7.1	-	1.1	36.0	152.0	-	1.0	-	-	29	18.6	34.0	53.4	-	-	4.0	18.0	60.0	-	0.2	-	-	
-	-	-	166.0	44.0	-	-	122.0	100.1	-	-	*11.0	30	8.0	-	1.4	130.0	-	6.8	46.4	172.4	-	2.4	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	112.0	90.0	-	-	-	31	5.4	-	0.4	-	-	-	106.0	21.4	-	-	-	1.8	
139.2	148.4	225.3	194.3	806.5	169.4	533.4	823.6	28.0	480.1	32.0	92.0	Tot.mens.	132.6	173.2	236.0	211.6	382.6	113							



LAGO DELIO													G i o r n o	CADERO												
( Pr )	Bacino: TICINO ( 835 m s.m.)													( P )	Bacino: TICINO (570 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G		F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
»	2.6	21.2	-	78.4	20.8	-	4.4	6.2	-	2.0	-	1	*8.0	-	-	1.0	72.0	19.0	-	-	15.0	-	2.0	-		
»	6.2	4.2	-	7.0	1.4	-	-	7.0	-	-	0.4	2	*31.0	2.0	-	-	8.0	2.0	-	-	16.0	-	-	-		
»	9.0	-	-	21.6	-	-	-	-	-	-	3.2	3	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-		
»	9.2	-	-	94.2	-	-	-	0.2	-	-	5.6	4	2.0	-	-	-	78.0	-	-	-	1.0	-	-	-		
»	3.0	-	6.0	57.6	-	-	-	3.8	-	-	4.2	5	*12.0	-	-	5.0	47.0	-	-	-	5.0	-	-	-		
»	33.0	-	-	0.2	8.2	-	-	-	13.4	1.8	2.6	6	6.0	-	-	-	1.0	3.0	-	-	-	21.0	4.0	*7.0		
»	87.6	-	-	-	6.2	0.4	-	-	44.0	2.2	-	7	-	-	-	-	12.0	-	-	-	36.0	2.0	-	-		
»	80.8	-	2.4	-	24.8	25.0	11.4	-	85.2	-	*4.4	8	-	-	-	-	17.0	18.0	11.0	-	63.0	-	7.0	-		
»	31.6	-	*9.2	-	33.8	5.2	-	-	77.2	-	45.6	9	-	-	-	*14.0	-	27.0	2.0	-	-	56.0	-	44.0		
»	31.4	-	0.8	-	2.4	-	1.2	-	53.6	-	12.6	10	-	-	-	-	7.0	-	3.0	-	46.0	-	8.0	-		
»	18.0	12.8	-	-	-	-	-	-	4.8	-	5.2	11	*29.0	9.0	4.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-		
»	29.0	58.0	-	-	-	-	33.0	-	-	-	0.8	12	72.0	8.0	56.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-		
»	9.6	12.4	-	-	68.2	-	25.2	9.4	2.2	-	0.4	13	16.0	-	17.0	-	42.0	-	27.0	21.0	-	-	-	1.0		
»	*7.8	-	-	-	19.2	11.0	1.0	-	-	-	11.6	14	5.0	*10.0	-	-	15.0	8.0	-	-	-	-	-	-		
»	5.4	-	-	-	0.8	14.2	-	-	-	-	6.4	15	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-		
»	17.2	-	-	-	12.2	2.2	-	-	-	-	3.6	16	-	-	-	-	7.0	8.0	-	-	-	-	-	-		
»	11.0	-	-	-	17.2	-	32.8	0.8	22.0	-	-	17	-	-	-	-	13.0	-	31.0	3.0	26.0	-	-	-		
»	21.2	-	-	-	4.0	-	-	19.6	12.6	0.4	-	18	-	-	-	-	5.0	-	-	181.0	11.0	-	-	-		
»	34.0	31.6	-	-	4.2	5.8	-	12.6	8.0	-	-	19	-	-	21.0	-	3.0	6.0	-	-	52.0	4.0	-	-		
»	14.4	18.2	3.8	-	13.0	-	0.4	29.8	0.4	-	-	20	-	4.0	22.0	4.0	10.0	-	-	29.0	-	-	-	-		
»	47.0	27.8	-	-	20.2	3.0	10.8	96.8	-	-	-	21	-	38.0	39.0	-	14.0	4.0	11.0	98.0	-	-	*11.0	-		
»	36.6	36.4	-	-	1.0	6.8	-	16.4	1.6	-	-	22	-	-	26.0	-	4.0	5.0	-	21.0	-	-	*29.0	-		
-	9.8	39.4	-	-	2.2	-	2.6	-	-	-	-	23	*32.0	28.0	19.0	-	-	2.0	-	5.0	-	-	-	-		
-	18.4	1.2	-	-	1.4	0.6	-	-	-	-	-	24	9.0	13.0	1.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-		
2.2	51.9	8.4	-	-	0.4	-	-	-	-	0.6	-	25	-	44.0	7.0	-	-	4.0	-	1.0	-	-	-	-		
0.2	12.8	-	-	-	1.4	2.4	85.4	-	-	40.4	0.2	26	2.0	-	-	-	2.0	10.0	65.0	-	28.0	-	-	-		
1.6	-	2.0	-	-	31.6	0.8	-	0.8	-	8.0	0.6	»	27	7.0	-	1.0	-	29.0	2.0	-	2.0	-	11.0	-	-	
2.0	16.2	7.2	10.2	-	9.0	-	51.6	28.0	-	37.4	0.6	»	28	-	-	4.0	6.0	18.0	-	38.0	32.0	-	22.0	-	4.0	
*1.6	-	-	*16.6	73.8	-	5.8	20.4	62.4	-	0.2	*0.6	»	29	*23.0	-	*41.0	49.0	-	3.0	19.0	53.0	2.0	2.0	-	-	
1.2	-	10.0	120.2	-	13.0	47.4	146.8	-	-	-	-	»	30	-	-	6.0	104.0	-	12.0	35.0	144.0	-	*4.0	-		
7.8	-	3.4	-	-	-	99.0	34.0	-	-	-	-	»	31	-	-	-	-	-	-	98.0	33.0	-	-	-		
» 653.8 310.8 226.4 461.6 152.4 418.8 510.0 64.0 364.6 9.4 »													Tot.mens.	254.0	156.0	268.0	183.0	385.0	154.0	362.0	715.0	80.0	290.0	52.0	71.0	
» 27 17 7 18 16 12 15 8 9 3 »													N.giorni piovosi	14	9	15	7	18	19	11	17	8	10	6	6	
Totale annuo: » mm													Giorni piovosi: »	Totale annuo: 2970.0 mm												Giorni piovosi: 140

LUGANO													G i o r n o	LAVENA PONTE TRESA												
( P )	Bacino: TICINO ( 276 m s.m.)													( Pr )	Bacino: TICINO (285 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G		F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
21.3	-	-	-	13.5	0.8	-	-	0.3	-	1.6	-	1	-	1.8	-	-	38.0	15.6	-	-	0.6	-	2.4	-		
4.2	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	2	*1.0	1.0	-	-	1.2	0.8	-	-	-	-	-	-		
2.7	-	-	-	43.2	-	-	-	-	-	-	-	3	11.4	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-		
15.4	-	-	-	4.5	34.5	-	-	3.8	-	-	-	4	9.0	-	-	-	53.4	-	-	-	-	-	-	-		
4.4	0.1	-	-	-	1.1	5.9	-	-	8.2	-	-	5	23.4	-	-	2.4	19.2	-	-	-	0.8	-	-	-		
-	-	-	-	-	0.1	39.5	0.4	-	18.9	8.2	6.3	6	5.0	-	-	-	-	4.8	-	-	-	8.0	6.4	-		
-	-	-	-	3.7	0.1	20.6	7.6	5.0	-	90.6	-	7	-	-	-	-	1.8	17.0	-	-	-	22.2	0.2	*1.2		
-	-	-	-	9.4	1.4	9.5	8.0	16.4	-	37.1	-	8	-	-	-	3.0	-	20.8	4.2	2.4	-	77.6	-	10.2		
-	-	-	-	-	0.8	1.7	15.7	-	-	22.4	-	9	-	-	-	10.2	7.6	7.2	2.8	10.8	-	37.0	-	39.8		
21.3	10.6	0.3	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	10	-	0.6	-	-	-	0.4	-	13.0	-	11.2	-	4.0		
60.7	9.4	29.2	-	-	-	-	-	16.5	-	-	-	11	*2.4	5.8	5.2	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-		
26.7	0.7	10.2	-	-	15.1	-	36.9	22.7	-	-	-	12	*4.2	1.6	45.0	-	-	-	-	21.2	-	-	-	-		
-	1.4	-	-	-	17.6	3.8	7.9	-	-	-	0.2	13	3.2	-	9.4	-	18.8	-	3.4	0.2	-	-	-	-		
7.0	-	-	-	-	3.1	-	14.3	-	-	-	-	14	8.0	-	-	-	9.4	8.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	2.1	4.6	-	-	-	-	-	15	*0.8	-	-	-	1.2	-	5.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	16.6	-	27.7	0.5	36.4	-	-	16	8.6	-	-	-	4.8	3.0	1.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	1.6	-	-	68.2	6.2	-	-	17	10.0	-	-	-	13.4	-	1.0	1.4	20.0	-	-	-		
-	-	15.3	-	-	0.7	1.7	-	43.1	0.6	-	-	18	1.0	-	-	-	1.6	-	-	47.8	2.4	-	-	-		
-	1.8	19.9	2.6	-	17.3	-	0.4	7.7	0.2	-	-	19	3.8	-	26.8	-	1.6	1.6	-	51.0	0.6	-	-	-		
-	39.7	32.1	-	-	1.9	2.9	7.8	91.5	-	-	4.8	20	1.4	3.0	18.0	1.2	12.0	-	1.0	4.2	-	-	-	-		
-	1.1	21.7	-	-	13.2	15.3	-	28.8	1.2	-	28.3	21	3.2	33.4	36.0	-	8.4	4.4	3.0	107.8	-	-	*1.8	-		
18.0	23.3	18.5	-	-	-	1.9	-	0.3	-	-	-	22	10.0	-	33.6	-	7.4	7.4	-	24.6	5.2	-	*9.8	-		
15.5	1.9	-	-	-	22.7	4.2	-	-	-	-	-	23	*7.6	13.8	17.4	-	-	1.0	-	0.2	-	-	8.0	-		
-	44.1	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.5	24	12.2	0.4	0.6	-	-	2.6	-	-	-	-	5.2	-		
-	3.5	-	-	-	1.6	20.9	45.9	-	-	9.4	-	25	16.6	28.6	3.8	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-		
7.7	-	-	-	-	46.0	2.3	-	-	-	2.9	-	26	15.2	-	-	-	3.0	4.2	12.6	-	-	8.6	1.4	-		
-	-	16.4	1.1	-	8.7	-	24.2	20.9	-	7.5	-	27	3.4	-	0.4	-	30.4	0.6	-	-	-	1.8	-	-		
26.5	-	58.3	47.6	-	0.2	4.0	23.1	-	-	1.1	-	28	-	-	23.6	2.6	4.6	-	2.8	26.0	-	6.2	-	4.0		
1.8	-	10.5	50.7	-	18.0	27.4	85.4	-	-	-	5.7	29	*12.4	-	40.8	44.0	-	-	1.							



CREVA												G i o r n o	CICOGNA											
( P )													( Pn )											
Bacino: TICINO ( 233 m s.m.)													Bacino: TICINO ( 770 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*1.0	2.0	-	-	72.0	22.0	-	5.0	11.0	-	2.0	-	1	-	-	-	214.0	19.0	-	6.0	22.0	-	-	-	
*15.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*16.0	-	-	-	63.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	64.0	-	-	-	-	-	-	
2.0	-	-	-	87.0	-	-	-	2.0	-	-	-	4	16.0	-	-	-	101.0	-	-	-	-	-	-	
25.0	-	-	4.0	39.0	-	-	-	-	-	-	-	5	24.0	-	-	-	81.0	-	-	-	13.0	-	-	
3.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	13.0	2.0	-	6	7.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	103.7	-	
-	-	-	-	-	31.0	-	-	-	32.0	7.0	*3.0	7	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	84.0	-	
-	-	-	-	-	26.0	21.0	22.0	-	86.0	-	13.0	8	-	-	-	-	-	22.0	23.0	24.0	-	286.2	-	
-	-	-	3.0	-	21.0	2.0	-	-	63.0	-	58.0	9	-	-	-	13.0	-	43.0	-	-	-	127.0	-	
-	-	-	21.0	-	7.0	-	18.0	-	30.0	-	4.0	10	-	-	-	-	-	0.2	8.0	-	-	45.0	-	
*7.0	12.0	1.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	11	*26.0	9.0	13.0	-	-	-	-	-	-	20.0	-	
*26.0	9.0	63.0	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	12	30.0	14.0	77.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.0	-	14.0	-	-	-	52.0	32.0	-	-	-	-	13	-	-	12.0	-	63.0	-	68.0	9.3	-	-	-	
-	2.0	-	-	-	13.0	3.0	11.0	2.0	-	-	-	14	-	-	-	-	-	0.4	10.0	-	-	-	-	
*1.0	-	-	-	-	2.0	-	23.0	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	9.0	4.0	41.0	-	-	-	-	16	-	-	-	-	31.0	12.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	22.0	-	-	18.0	-	-	-	17	-	-	-	-	38.0	-	21.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.0	-	92.0	12.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	284.0	13.0	-	-	-	
-	-	20.0	-	-	1.0	2.0	61.0	-	-	-	-	19	-	19.0	22.0	-	16.0	-	12.0	18.0	-	-	-	
-	3.0	18.0	-	-	11.0	-	1.0	7.0	-	-	-	20	-	17.0	-	7.0	21.0	-	14.0	-	-	-	-	
-	41.0	48.0	-	-	10.0	9.0	-	-	-	-	*8.0	21	-	-	35.0	-	42.0	8.0	135.0	-	-	-	-	
2.0	-	31.0	3.0	11.0	11.0	-	112.0	-	-	*24.0	-	22	-	-	42.0	-	-	13.0	-	12.5	0.7	-	*32.0	
*27.0	26.0	22.0	-	-	2.0	-	94.0	-	-	-	-	23	*28.0	28.0	52.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
30.0	10.0	1.0	-	8.0	2.0	-	4.0	-	-	-	-	24	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.0	58.0	10.0	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	25	-	34.0	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
7.0	-	-	-	-	2.0	43.0	49.0	-	22.0	-	-	26	4.0	47.0	-	-	11.0	38.0	6.0	-	42.0	-	-	
-	-	-	-	-	48.0	-	-	-	9.0	-	-	27	-	-	4.0	-	36.0	-	-	-	13.0	-	-	
*15.0	-	10.0	-	5.0	-	57.0	29.0	-	25.0	-	6.0	28	-	-	21.0	27.0	0.2	-	36.0	32.0	-	33.0	-	
-	-	51.0	56.0	-	-	20.0	49.0	-	2.0	-	-	29	*22.0	-	12.0	83.0	-	-	69.0	53.4	-	12.0	-	
-	-	8.0	81.0	-	10.0	53.0	155.0	-	-	5.0	-	30	-	-	7.0	265.0	-	4.0	123.0	124.0	-	-	*7.0	
-	-	2.0	3.0	-	-	93.0	21.0	-	-	-	-	31	-	-	13.0	-	-	-	162.0	37.0	-	-	-	
171.0	163.0	299.0	168.0	386.0	200.0	423.0	728.0	43.0	294.0	49.0	84.0	Tot.mens.	173.0	168.0	335.0	395.0	770.2	156.6	558.0	749.2	66.7	765.9	39.0	87.0
15	9	14	6	20	16	12	16	4	10	7	5	N.giorni piovosi	9	7	14	5	12	10	10	13	4	10	2	5
Totale annuo: 3008.0 mm													Totale annuo: 4263.6 mm											
Giorni piovosi: 134													Giorni piovosi: 101											
MIAZZINA												G i o r n o	UNCHIO											
( Pn )													( Pr )											
Bacino: TICINO ( 721 m s.m.)													Bacino: TICINO ( 283 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*5.0	-	-	-	130.0	35.0	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	132.0	28.2	-	-	19.4	-	1.2	-	
*30.0	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*26.8	-	-	-	9.0	1.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	125.0	-	-	-	-	-	-	-	4	1.8	-	-	-	95.4	1.4	-	-	-	-	-	
25.0	-	-	-	75.0	10.0	-	-	-	-	-	-	5	20.4	-	-	-	55.2	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	25.0	-	-	6	3.8	-	-	-	-	14.2	-	-	-	14.6	-	
5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	90.0	-	*10.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	66.4	-		
-	-	-	-	-	25.0	40.0	35.0	-	180.0	-	-	8	-	-	-	-	18.4	65.4	24.2	-	136.0	-		
-	25.0	-	15.0	-	35.0	10.0	-	-	165.0	-	65.0	9	-	[20.0]	-	9.0	-	17.8	-	-	97.0	-		
-	-	-	-	-	5.0	-	10.0	-	85.0	-	-	10	-	-	-	-	-	1.6	-	7.8	40.0	-		
*20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*17.0	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	-	
75.0	-	70.0	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	12	64.2	-	65.6	-	-	-	-	55.6	-	-	-	
*15.0	-	35.0	-	55.0	-	5.0	-	-	-	-	-	13	*10.8	-	-	-	40.8	-	-	6.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	1.4	-	-	-	1.4	1.6	3.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	75.0	-	-	-	-	-	15	3.0	-	-	-	-	0.2	71.6	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	35.0	-	35.0	-	-	-	-	16	-	-	-	-	10.2	1.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	180.0	35.0	-	-	-	17	-	-	-	-	28.8	-	-	1.6	9.4	-	-	
-	-	35.0	-	10.0	-	-	-	45.0	20.0	-	-	18	-	-	-	-	0.6	-	-	98.6	17.6	9.0	-	
-	25.0	40.0	-	20.0	-	-	45.0	-	-	-	-	19	-	-	-	-	6.8	3.0	-	45.0	6.0	-	-	
-	-	30.0	-	55.0	0.2	-	85.0	-	-	*25.0	-	20	-	0.8	98.0	0.4	14.4	-	0.6	32.2	3.6	-	-	
-	-	50.0	-	-	20.0	-	65.0	5.0	-	20.0	-	21	-	28.2	-	-	41.6	2.2	-	119.8	-	8.8	-	
35.0	55.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	1.0	-	34.0	-	-	15.4	-	6.2	2.2	-	28.2	
-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	24.2	24.8	36.8	-	-	3.8	-	0.6	-	-	-	
-	20.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	7.8	17.4	3.6	-	2.0	1.8	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	40.6	9.4	-	-	0.6	-	-	-	-	-	
5.0	35.0	0.2	-	35.0	5.0	75.0	-	-	45.0	-	-	26	1.4	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	27	-	-	-	-	28.6	-	-	0.6	31.0	-	-	
*20.0	-	10.0	-	5.0	-	70.0	45.0	-	45.0	-	-	28	-	-	40.2	-	1.6	-	-	21.2	0.4	43.2	-	
-	-	*35.0	80.0	-	0.2	15.0	55.0	-	-	-	-	29	21.6	-	38.0	53.0	-	-	337.0	50.6	-	2.8	3.0	
-	-	*10.0	230.0	-	5.0	105.0	125.0	-	-	-	-	30	-	-	7.4	170.0	-	-	-	105.0	-	-	-	
-	-	5.0	-	-	-	175.0	45.0	-	-	-	-	31	-	-	1.4	-	-	-	-	24.6	-	-	-	
235.0	160.0	330.2	335.0	600.0	150.4	610.0	760.0	60.0	645.0	45.0	75.0	Tot.mens.	205.2	131.8	344.2	234.0	472.2	114.8	477.6	599.6	58.6	449.2	41.2	82.6
10	5	11	4	13	9	11	12	3	8	2	2	N.giorni piovosi	»	5	»	4	15	15	»	14	6	10	4	6
Totale annuo: 4005.6 mm													Totale annuo: 3211.0 mm											
Giorni piovosi: 90													Giorni piovosi: »											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CUVIO												G i o r n o	VARARO													
( P )													( P )													
Bacino: TICINO (305 m.s.m.)													Bacino: TICINO (728 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	52.2	20.2	-	-	20.0	-	21.0	-	1	*5.6	-	-	-	110.0	-	-	16.0	22.0	-	2.0	-		
*34.2	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*36.0	-	-	-	4.0	2.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	26.4	-	-	-	15.0	-	-	-	3	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	10.0	91.2	-	-	-	-	-	-	-	4	3.0	-	-	-	100.0	1.0	-	-	23.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	5	26.5	-	-	-	50.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	32.0	-	*5.2	6	4.6	-	-	-	-	1.0	-	-	-	20.0	3.0	-		
-	-	-	120.4	21.0	41.0	-	-	-	41.0	-	10.2	7	-	-	-	-	20.0	-	-	-	44.0	-	*10.0			
-	-	-	-	42.0	32.0	13.2	-	42.0	10.0	12.4	-	8	-	-	-	3.0	-	14.0	3.2	14.0	-	85.0	-	12.0		
-	-	-	-	20.0	-	-	-	20.0	-	-	-	9	-	-	-	11.0	-	20.0	20.0	-	-	94.0	-	64.0		
-	-	-	-	-	-	-	-	32.0	-	-	-	10	-	-	-	-	-	0.6	16.0	-	-	42.0	-	6.0		
*22.2	12.0	20.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*25.6	10.0	10.0	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-		
*30.4	-	72.4	-	-	-	32.2	32.0	-	-	-	-	12	*62.4	15.0	80.0	-	-	-	-	50.0	-	-	-	-		
7.2	-	-	-	41.0	-	26.4	-	-	-	-	-	13	*14.0	-	15.0	-	35.0	-	10.0	30.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	10.0	10.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	15	6.4	-	-	-	-	1.0	35.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	30.0	-	32.0	-	-	-	10.0	-	16	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	42.0	-	24.0	21.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	30.0	-	36.0	3.0	13.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	26.2	41.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	1.0	-	-	159.0	14.0	-	-	-		
-	-	20.2	-	20.0	21.0	-	30.0	-	-	-	-	19	-	-	32.0	-	6.0	4.6	-	50.0	11.0	-	-	-		
-	-	52.4	-	10.0	-	95.0	-	-	-	-	-	20	-	2.0	26.4	1.0	10.0	-	1.0	10.0	-	-	-	-		
-	72.0	41.0	-	41.0	21.0	103.0	-	-	-	*5.0	-	21	-	43.0	60.0	-	34.0	5.0	4.0	156.4	-	-	*10.0	-		
-	-	32.0	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	22	-	-	43.0	-	7.0	10.0	-	16.4	-	-	*36.0	-		
-	8.2	30.2	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	23	*28.0	*30.0	65.0	-	0.4	2.0	-	1.0	-	-	-	-		
12.4	-	-	-	-	20.0	20.0	-	-	-	-	-	24	16.0	24.0	0.8	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-		
10.2	-	-	-	-	30.2	-	-	20.0	-	-	-	25	-	60.0	10.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	50.2	-	-	50.0	41.0	-	-	-	10.0	-	-	26	4.0	-	-	-	0.6	45.0	51.0	-	-	33.0	-	-		
8.6	-	50.2	71.0	10.0	-	31.0	-	21.0	20.0	-	-	27	3.0	-	1.0	-	42.0	3.0	-	9.0	11.0	-	-	-		
-	-	40.0	40.0	21.0	20.0	40.0	-	34.0	-	-	-	28	-	-	20.0	7.8	3.0	-	80.0	30.0	40.0	-	6.0	-		
-	-	31.0	20.0	-	122.0	32.0	-	-	-	-	-	29	*30.0	*53.6	50.0	-	4.0	20.0	60.0	-	-	*4.0	-	-		
-	-	50.0	140.1	-	-	101.2	130.0	-	-	-	-	30	-	-	*14.6	134.0	-	10.0	100.0	223.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	86.4	21.0	-	-	-	-	-	31	-	-	2.0	-	-	-	110.0	34.0	-	-	-	-	-	
125.2	149.4	439.6	401.5	483.2	286.4	452.2	602.4	117.0	232.0	98.0	27.8	Tot.mens.	265.1	188.0	434.0	206.8	486.0	158.6	471.2	877.8	83.0	379.0	55.0	98.0		
7	5	11	6	15	11	»	13	5	8	7	3	N.giorni	14	8	14	6	16	18	12	17	5	9	5	5		
Totale annuo: 3414.7 mm												Totale annuo: 3702.5 mm														
Giorni piovosi: »												Giorni piovosi: 129														

PALLANZA												G i o r n o	TOGGIA													
( P r )													( P r )													
Bacino: TICINO (241 m.s.m.)													Bacino: TICINO (2170 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
0.6	-	-	-	89.0	33.8	0.2	2.2	13.4	-	1.4	-	1	*2.0	-	-	-	*73.0	-	-	33.0	8.0	-	*6.0	-		
*29.8	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	2	*7.0	-	-	-	*16.0	-	-	-	3.0	-	-	-		
0.2	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	4.0	-	1.0	-	-	-	-	-	17.0	-		
2.2	-	-	-	70.4	2.2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	3.0	-	*27.0	-	-	-	-	-	-	-		
20.0	-	-	1.0	32.4	-	-	-	-	-	-	-	5	*21.0	*8.0	1.0	*5.0	*21.0	-	-	-	1.0	-	-	-		
2.8	-	-	-	-	9.8	-	-	-	15.2	-	-	6	*2.0	*2.0	-	-	1.0	-	-	-	-	5.0	-	-		
-	-	-	-	-	18.6	-	-	-	42.4	-	*8.0	7	-	*12.0	-	*4.0	-	-	-	2.0	-	43.0	-	2.0		
-	-	-	-	2.4	15.0	22.4	8.2	-	85.4	-	4.6	8	-	-	-	*2.0	-	8.0	3.0	12.0	-	88.0	-	1.0		
-	-	-	5.0	-	13.2	3.6	-	-	73.0	-	60.0	9	-	-	-	2.0	1.0	20.0	15.0	3.0	6.0	40.0	-	*39.0		
-	1.6	-	-	-	1.2	0.8	7.2	-	30.2	-	4.4	10	*1.0	*1.0	-	-	-	8.0	1.0	6.0	-	23.0	-	*3.0		
*14.2	7.8	6.8	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-	11	*4.0	*7.0	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-		
*62.4	6.2	57.8	-	-	-	-	44.0	-	-	-	-	12	*32.0	*5.0	*24.0	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
18.4	-	5.6	-	23.8	-	1.8	1.0	-	-	-	-	13	-	*3.0	*2.0	*7.0	*12.0	-	6.0	2.0	-	-	-	-		
-	5.0	-	-	1.4	2.4	1.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	*8.0	-	25.0	1.0	2.0	-	-	*2.0	-		
*3.6	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	15	1.0	-	-	*15.0	-	-	-	-	-	-	*26.0	-		
-	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	*6.0	2.0	-	-	-	-	-	*3.0	-		
-	-	-	-	17.6	-	24.6	6.6	15.4	-	-	-	17	*2.0	*1.0	-	-	10.0	-	11.0	5.0	-	-	3.0	-		
-	-	-	-	0.4	-	55.4	10.4	-	-	-	-	18	-	*1.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	*6.0	-		
-	-	15.0	-	4.8	0.6	-	44.4	6.2	-	-	-	19	-	-	*11.0	-	8.0	6.0	-	16.0	*1.0	-	-	-		
-	0.8	11.4	-	12.8	-	-	34.4	0.2	-	-	-	20	-	-	-	*3.0	18.0	-	-	6.0	-	-	-	-		
-	22.4	40.2	-	31.8	1.2	0.4	139.6	-	-	*10.0	-	21	-	*10.0	*39.0	-	*12.0	8.0	-	28.0	-	-	*3.0	-		
-	-	26.2	-	1.6	18.8	-	11.2	2.6	-	*11.8	-	22	-	-	*10.0	-	-	3.0	-	15.0	-	4.0	*16.0	-		
*23.2	24.2	29.6	-	2.2	4.2	-	0.4	-	-	-	-	23	*2.0	*7.0	*14.0	-	-	3.0	-	-	-	2.0	2.0	-		
9.6	11.2	0.4	-	2.2	4.2	-	-	-	-	-	-	24	-	*4.0	*6.0	-	2.0	2.0	-	-	-	-	-	*2.0		
-	38.8	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*25.0	2.0	11.0	-	-	-	-	*1.0	1.0	*11.0	*10.0		
0.8	-	-	-	3.8	66.0	-	-	29.2	-	-	-	26	1.0	-	-	-	4.0	3.0	20.0	-	6.0	17.0	-	-		
3.0	-	-	-	32.2	-	-	-	7.0	-	-	-	27	*3.0	*2.0	4.0	-	19.0	-	-	4.0	-	14.0	-	*1.0		
-	-	13.4	1.4	3.8	-	45.6	13.0	46.6	-	-	3.4	28	-	-	-	9.0	-	-	11.0	19.0	-	17.0	-	*7.0		
*20.4	-	52.4	46.6	-	0.2	26.2	53.4	-	0.2	0.4	-	29	*7.0	-	-	8.0	-	1.0	6.0	19.0	-	5.0	-	-		
-	-	7.8	111.0	-	5.8	54.0	101.0	-	-	3.2	-	30	*3.0	-	-	*37.0	-	13.0	27.0	65.0	-	-	2.0	-		
-	-	1.0	-	-	101.0	17.8	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	46.0	29.0	-	-	-	*9.0		
212.2	118.0	272.6	167.4	343.2	133.0	372.6	539.8	48.2	334.0	26.8	80.4	Tot.mens.	88.0	88.0	120.0	119.0	227.0	100.0	14							



LAGO VANNINO												G i o r n o	CADARESE													
( Pn )													( Pn )													
Bacino: TICINO (2175 m s.m.)													Bacino: TICINO (725 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	*71.0	-	-	11.0	15.0	-	2.0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	1.0	-	-		
*9.0	-	-	-	*28.0	-	-	-	6.0	-	*1.0	-	2	*25.0	-	-	-	82.0	-	-	-	5.0	-	1.0	-		
-	-	-	1.0	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-	3	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	*34.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	96.0	-	-	-	-	-	-	-		
*12.0	*7.0	-	1.0	*53.0	-	3.0	-	-	-	-	-	5	11.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-			
*1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	2.0	-	-	6	23.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	*4.0	-	*2.0	-	-	-	3.0	-	46.0	-	-	7	-	8.0	-	13.0	-	7.0	-	-	23.0	-	-	-		
-	-	-	1.0	-	-	9.0	3.0	25.0	-	101.0	-	8	-	-	-	6.0	-	14.0	17.0	12.0	-	130.0	-	46.0		
-	-	-	*2.0	-	-	21.0	10.0	5.0	6.0	55.0	-	*34.0	9	-	-	-	-	14.0	20.0	5.0	-	74.0	-	-		
-	*1.0	-	-	-	-	3.0	2.0	2.0	6.0	24.0	-	*2.0	10	-	-	-	-	2.0	-	1.0	32.0	-	42.0			
*3.0	*5.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	11	*18.0	8.0	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-		
*27.0	*3.0	*19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*11.0	4.0	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	3.0	-	17.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	13	10.0	6.0	29.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	*1.0	-	15.0	2.0	-	-	-	-	1.0	-	14	-	-	-	13.0	15.0	10.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	*11.0	-	-	-	-	-	-	-	*3.0	-	15	-	-	-	-	3.0	-	-	-	5.0	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	*2.0	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*1.0	*1.0	-	-	*13.0	-	10.0	6.0	-	-	-	*1.0	-	17	-	-	-	20.0	-	11.0	3.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	2.0	-	-	13.0	-	-	-	*1.0	-	18	-	-	4.0	-	6.0	-	5.0	-	-	-	-		
-	-	*7.0	-	8.0	7.0	-	22.0	-	-	-	-	-	19	-	-	11.0	16.0	12.0	-	28.0	-	-	-	-		
-	-	*5.0	33.0	-	-	-	6.0	*1.0	-	-	-	-	20	-	-	7.0	3.0	40.0	-	17.0	3.0	-	-	-		
-	*10.0	*33.0	-	13.0	4.0	1.0	21.0	-	-	-	*6.0	-	21	-	6.0	*38.0	13.0	9.0	1.0	24.0	-	1.0	-	-		
-	*8.0	-	4.0	4.0	12.0	-	-	5.0	-	*6.0	-	-	22	-	19.0	50.0	-	13.0	6.0	-	-	*3.0	-	-		
1.0	*6.0	*15.0	-	-	4.0	-	1.0	-	1.0	-	-	-	23	2.0	2.0	7.0	-	5.0	-	-	2.0	-	-	-		
1.0	*3.0	5.0	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1.0	24	14.0	13.0	29.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-		
-	*11.0	10.0	2.0	-	-	-	-	*1.0	1.0	*13.0	15.0	-	25	-	*16.0	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	4.0		
-	-	2.0	6.0	2.0	19.0	-	-	-	-	-	-	-	26	-	*24.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	2.0		
*2.0	*2.0	1.0	-	18.0	3.0	-	4.0	-	-	-	-	-	27	4.0	-	2.0	-	-	-	-	-	11.0	-	-		
-	-	-	3.0	-	-	10.0	20.0	-	-	-	*4.0	-	28	-	-	-	19.0	4.0	-	18.0	18.0	-	35.0	-		
*4.0	-	4.0	*14.0	-	-	6.0	16.0	-	-	-	-	-	29	-	-	-	48.0	-	10.0	22.0	8.0	5.0	-	-		
-	1.0	*57.0	-	11.0	35.0	105.0	-	-	-	-	-	-	30	4.0	-	75.0	-	-	63.0	98.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	53.0	34.0	-	-	-	-	*4.0	-	31	-	-	-	-	-	33.0	30.0	-	-	-	-		
61.0	53.0	106.0	102.0	308.0	86.0	162.0	306.0	35.0	239.0	39.0	60.0	Tot.mens.	122.0	106.0	195.0	164.0	390.0	99.0	199.0	254.0	21.0	334.0	11.0	100.0		
10	»	11	13	17	13	13	17	6	9	11	6	N.giorni piovosi	10	10	10	6	»	»	»	»	5	11	5	»		
Totale annuo: 1557.0 mm													Totale annuo: 1995.0 mm													
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »													
CODELAGO												G i o r n o	DEVERO ALPE													
( Pn )													( P )													
Bacino: TICINO (1885 m s.m.)													Bacino: TICINO (1640 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
1.0	-	-	-	*93.0	3.0	-	15.0	7.0	-	4.0	-	1	-	-	-	-	39.0	3.0	-	15.0	3.0	-	3.0	-		
*21.0	-	-	-	*45.0	1.0	-	-	6.0	-	-	-	2	*20.0	-	-	-	28.0	1.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	8.0	-	3	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	8.0	-		
-	-	-	-	57.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	*51.0	-	-	-	-	-	-	-		
*26.0	18.0	2.0	-	*63.0	-	-	-	-	-	-	-	5	*26.0	*19.0	-	-	50.0	-	-	-	-	-	-	-		
*5.0	-	-	-	10.0	1.0	-	-	-	8.0	-	-	6	2.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	9.0	-	*15.0	2.0	-	-	4.0	-	98.0	-	1.0	7	-	4.0	-	*2.0	-	-	-	5.0	-	97.0	-	-		
-	-	-	*8.0	-	19.0	10.0	11.0	-	170.0	-	*3.0	8	-	-	-	*10.0	-	8.0	12.0	3.0	-	170.0	-	*3.0		
-	1.0	-	*9.0	-	38.0	12.0	9.0	3.0	87.0	-	*43.0	9	-	1.0	-	5.0	-	6.0	-	6.0	3.0	85.0	-	*40.0		
3.0	6.0	-	-	-	9.0	3.0	7.0	6.0	45.0	-	*8.0	10	2.0	7.0	-	-	-	3.0	4.0	7.0	-	45.0	-	*8.0		
*8.0	13.0	1.0	-	-	5.0	-	-	-	4.0	-	-	11	*7.0	*14.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-		
*45.0	*13.0	*31.0	*4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*44.0	*13.0	*32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	*5.0	-	31.0	-	3.0	-	-	-	-	-	13	-	-	4.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	*12.0	-	8.0	2.0	-	-	-	-	*4.0	14	-	-	-	-	-	8.0	2.0	-	-	2.0	-	-		
*3.0	-	-	*11.0	-	9.0	2.0	-	-	-	-	*12.0	15	1.0	-	-	*7.0	-	8.0	2.0	-	-	*13.0	-	-		
-	-	-	3.0	4.0	-	-	-	-	-	-	*1.0	16	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	1.0	-	-		
*8.0	*2.0	-	-	21.0	-	13.0	7.0	-	-	-	*4.0	17	4.0	*2.0	-	-	22.0	-	12.0	7.0	-	*4.0	-	-		
-	*4.0	-	-	7.0	-	-	14.0	1.0	-	-	*3.0	18	-	-	-	-	7.0	-	-	15.0	-	*1.0	-	-		
-	-	*17.0	-	24.0	12.0	-	22.0	-	-	-	-	19	-	-	10.0	-	24.0	11.0	-	23.0	-	-	-	-		
-	*2.0	2.0	7.0	68.0	-	-	3.0	1.0	-	-	-	20	-	-	-	-	75.0	-	-	5.0	-	-	-	-		
-	*22.0	*45.0	-	26.0	4.0	1.0	29.0	-	-	*20.0	-	21	-	*22.0	*44.0	-	27.0	4.0	2.0	30.0	-	*20.0	-	-		
-	-	*18.0	-	8.0	9.0	-	9.0	-	5.0	*24.0	-	22	-	-	*18.0	-	7.0	8.0	-	10.0	-	4.0	-	-		
*8.0	*13.0	*56.0	-	-	7.0	-	2.0	-	-	-	-	23	*9.0	*13.0	*58.0	-	-	7.0	-	2.0	-	-	-	-		
1.0	*10.0	*14.0	6.0	1.0	2.0	-	-	-	-	-	8.0	24	-	*10.0	17.0	8.0	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-		
-	*25.0	*16.0	5.0	-	2.0	-	-	7.0	-	10.0	12.0	25	-	*24.0	17.0	-	-	2.0	-	-	-	-	*9.0	13.0		
1.0	-	-	-	11.0	1.0	19.0	-	4.0	22.0	2.0	-	26	1.0	-	-	-	-	1.0	19.0	-	-	21.0	-	-		
*3.0	-	8.0	-	28.0	4.0	2.0	5.0	-	24.0	-	-	27	*4.0	-	8.0	-	30.0	3.0	1.0	5.0	-	10.0	-	-		
-	-	1.0	12.0	1.0	-	14.0	23.0	-	50.0	-	9.0	28	-	-	-	17.0	2.0	-	15.0	15.0	-	48.0	-	*8.0		
*16.0	-	4.0	30.0	-	3.0	15.0	13.0	-	-	-	-	29	*15.0	-	5.0	18.0	-	2.0	15.0	85.0	-	-	-	-		
-	-	4.0	88.0	-	13.0	38.0	82.0	-	-	-	*3.0	30	-	-	4.0	*19.0	-	13.0	38.0	35.0	-	*2.0	-	-		
-	-	-	-	3.0	-	71.0	34.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	2.0	-	71.0	3.0	-	-	-	-		
149.0	138.0	224.0	210.0	508.0	150.0	205.0	289.0	35.0	517.0</																	



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

GOGLIO												G i o r n o	AGARO											
(Pa) Bacino: TICINO (1100 m s.m.)													(Pa) Bacino: TICINO (1561 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	63.0	1.0	-	-	8.0	-	2.0	*[1.0]	1	-	-	-	-	*65.0	-	-	7.0	7.0	-	2.0	-
*25.0	-	-	-	58.0	1.0	-	-	1.0	-	-	-	2	*20.0	-	-	-	11.0	2.0	-	-	6.0	-	-	-
-	-	-	-	76.0	-	-	-	-	-	2.0	-	3	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-
-	-	-	-	57.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	*48.0	-	-	-	-	-	-	-
*10.0	6.0	-	-	49.0	-	-	5.0	-	-	-	-	5	*25.0	*6.0	-	-	88.0	-	-	2.0	-	-	-	-
3.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	8.0	-	-	6	8.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-
-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	83.0	-	1.0	7	-	3.0	-	5.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-
-	-	-	6.0	-	6.0	5.0	7.0	-	95.0	-	*3.0	8	-	-	-	6.0	-	22.0	20.0	9.0	-	95.0	-	4.0
-	-	-	7.0	-	8.0	10.0	5.0	-	62.0	-	*46.0	9	-	-	-	4.0	-	32.0	18.0	5.0	1.0	62.0	-	*51.0
-	4.0	-	-	-	-	10.0	6.0	-	35.0	-	5.0	10	2.0	4.0	-	-	-	10.0	2.0	6.0	1.0	38.0	-	*4.0
*12.0	3.0	2.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	11	*10.0	5.0	1.0	-	-	3.0	-	-	-	8.0	-	-
*40.0	*8.0	*30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*58.0	*10.0	*30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	5.0	-	30.0	-	3.0	-	-	-	-	-	13	-	-	*8.0	-	35.0	-	3.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	8.0	2.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	8.0	2.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	*6.0	-	2.0	-	-	-	-	-	17.0	15	*1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	13.0	-
-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25.0	-	14.0	4.0	-	-	-	-	17	*2.0	-	-	-	26.0	-	14.0	-	-	-	*2.0	-
-	-	-	-	15.0	-	-	10.0	1.0	-	-	-	18	-	3.0	-	-	4.0	-	-	12.0	1.0	-	-	-
-	-	6.0	-	24.0	7.0	-	30.0	1.0	-	-	-	19	-	-	*17.0	-	24.0	7.0	-	18.0	-	-	-	-
-	1.0	1.0	-	24.0	-	-	4.0	2.0	-	-	-	20	-	1.0	1.0	4.0	47.0	-	-	4.0	4.0	-	-	-
-	*11.0	*40.0	-	22.0	4.0	-	24.0	-	-	*8.0	-	21	-	*24.0	*34.0	-	21.0	5.0	-	23.0	-	-	*10.0	-
-	-	*20.0	-	3.0	4.0	-	23.0	-	4.0	*12.0	-	22	-	-	*10.0	-	3.0	6.0	-	12.0	-	2.0	*12.0	-
*3.0	*20.0	42.0	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	23	*8.0	*13.0	*44.0	-	-	7.0	-	-	-	1.0	-	-
2.0	*10.0	45.0	8.0	2.0	1.0	-	-	-	-	-	2.0	24	*4.0	*11.0	8.0	-	3.0	2.0	-	-	-	-	-	-
-	*10.0	25.0	-	-	-	-	-	4.0	-	*4.0	8.0	25	-	*30.0	10.0	1.0	2.0	2.0	-	-	2.0	-	*[3.0]	-
-	-	-	-	5.0	2.0	8.0	-	-	14.0	-	-	26	-	-	-	-	3.0	2.0	8.0	-	-	17.0	-	-
6.0	-	7.0	-	24.0	-	-	3.0	-	18.0	-	-	27	*1.0	-	-	-	30.0	-	-	3.0	-	18.0	-	-
-	-	-	18.0	4.0	-	16.0	10.0	1.0	34.0	-	-	28	-	-	-	16.0	4.0	-	18.0	17.0	-	41.0	-	*4.0
*5.0	-	-	24.0	-	-	14.0	10.0	-	-	-	-	29	*6.0	-	5.0	28.0	-	2.0	10.0	13.0	-	-	-	-
-	-	3.0	60.0	-	9.0	36.0	68.0	-	-	-	-	30	-	-	6.0	54.0	-	5.0	38.0	74.0	-	*2.0	-	-
-	-	-	-	10.0	-	50.0	30.0	-	-	-	*1.0	31	-	-	-	-	-	-	64.0	26.0	-	-	-	1.0
106.0	77.0	226.0	132.0	506.0	54.0	168.0	239.0	18.0	362.0	45.0	67.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	145.0	110.0	174.0	118.0	429.0	117.0	197.0	231.0	22.0	371.0	46.0	66.0
9	10	12	8	19	13	11	15	7	11	6	8		12	11	12	8	19	16	11	15	7	11	8	6
Totale annuo: 2000.0 mm													Totale annuo: 2026.0 mm											
Giorni piovosi: 129													Giorni piovosi: 136											

VERAMPIO												G i o r n o	GEBBO											
(P) Bacino: TICINO (570 m s.m.)													(Pa) Bacino: TICINO (1015 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	90.0	-	-	32.0	5.0	-	1.0	-	1	-	-	-	-	64.0	-	-	6.0	2.0	-	1.0	-
*21.0	-	-	-	36.0	-	-	-	6.0	-	-	-	2	19.0	-	-	-	37.0	-	-	-	2.0	-	-	-
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-
-	2.0	-	-	65.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	-
29.0	-	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	5	*25.0	2.0	-	-	56.0	-	-	-	-	-	-	-
3.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	1.0	6	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-
-	-	-	2.0	-	3.0	-	-	-	62.0	-	3.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	145.0	-	-
-	-	-	3.0	-	9.0	28.0	11.0	-	92.0	-	*55.0	8	-	-	-	10.0	-	16.0	8.0	8.0	-	182.0	-	*1.0
-	-	-	4.0	-	22.0	18.0	2.0	-	57.0	-	40.0	9	-	-	-	6.0	-	34.0	15.0	5.0	-	93.0	-	*75.0
-	1.0	-	-	-	3.0	1.0	-	-	34.0	-	-	10	-	-	-	-	-	4.0	1.0	3.0	-	33.0	-	*20.0
*6.0	4.0	-	-	-	1.0	-	-	-	4.0	-	-	11	*4.0	4.0	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	-	-
*24.0	9.0	*37.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*24.0	*8.0	*38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12.0	-	8.0	-	30.0	-	10.0	-	-	-	-	-	13	-	-	*20.0	-	24.0	-	7.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	22.0	2.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	15	-	-	-	-	-	1.0	4.0	-	-	-	2.0	-
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	22.0	-	10.0	5.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	31.0	-	12.0	4.0	-	-	-	-
-	-	-	-	8.0	-	-	8.0	-	-	-	-	18	-	1.0	-	-	1.0	-	-	19.0	-	-	-	-
-	-	14.0	-	25.0	10.0	-	7.0	-	-	-	-	19	-	-	-	-	22.0	5.0	-	5.0	-	-	-	-
-	-	-	-	34.0	-	-	7.0	1.0	-	-	-	20	-	-	-	-	50.0	-	-	5.0	-	-	-	-
-	28.0	*42.0	-	22.0	5.0	2.0	18.0	-	-	*5.0	-	21	-	*14.0	*55.0	-	21.0	5.0	-	25.0	-	-	*11.0	-
-	-	18.0	-	-	4.0	-	13.0	-	-	*7.0	-	22	-	-	*17.0	-	6.0	6.0	-	15.0	-	1.0	*13.0	-
*13.0	12.0	38.0	-	-	5.0	-	-	-	1.0	1.0	-	23	*4.0	*5.0	58.0	-	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-
4.0	10.0	6.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	2.0	24	*2.0	20.0	5.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
-	25.0	19.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	7.0	25	-	*20.0	25.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-
2.0	-	-	-	2.0	5.0	1.0	-	-	12.0	-	-	26	-	-	-	-	1.0	2.0	11.0	-	-	13.0	-	-
-	-	2.0	-	19.0	-	-	4.0	-	13.0	-	-	27	-	-	5.0	-	34.0	-	-	6.0	-	19.0	-	-
-	-	2.0	-	14.0	-	5.0	19.0	-	37.0	-	1.0	28	-	-	-	-	-	-	7.0	15.0	-	52.0	-	-
*10.0	-	-	20.0	-	-	10.0	16.0	-	-	-	-	29	*6.0	-	-	34.0	-	-	11.0	18.0	-	-	-	-
-	-	1.0	70.0	2.0	6.0	3.0	72.0	-	-	-	-	30	-	-	*6.0	63.0	-	5.0	58.0	60.0	-	-	-	-
-	-	-	-	2.0	-	81.0	30.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	71.0	20.0	-	-	-	-
124.																								



VARZO												G i o r n o	DOMODOSSOLA												
( Pn )													( Pr )												
Bacino: TICINO (550 m s.m.)													Bacino: TICINO (277 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	66.0	-	-	7.0	3.0	-	1.0	-	1	0.2	-	-	148.6	4.2	-	5.8	4.4	-	-	-	-	
20.0	-	-	-	40.0	-	-	-	1.0	-	-	-	2	*17.4	-	-	42.6	0.2	-	-	5.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	3	0.4	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	90.0	2.2	-	-	-	-	-	-	-	
24.0	2.0	-	-	57.0	-	-	-	-	-	-	-	5	31.4	-	-	58.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	6	0.6	-	-	0.2	-	-	-	-	15.4	-	-	-	
-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	148.0	-	-	7	-	0.4	-	-	-	0.4	-	-	77.8	-	-	2.2	
-	-	-	8.0	-	15.0	8.0	8.0	-	188.0	-	*1.0	8	-	-	2.8	-	1.0	15.4	12.0	-	184.8	-	-	2.4	
-	-	-	7.0	-	36.0	14.0	4.0	-	90.0	-	75.0	9	-	0.6	-	2.8	-	21.4	12.2	9.4	68.4	-	-	97.0	
-	29.0	-	-	-	4.0	1.0	2.0	-	38.0	-	21.0	10	-	1.0	-	-	2.0	2.0	-	-	45.8	-	-	6.2	
*4.0	3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	3.0	-	-	11	*8.2	4.4	0.8	-	-	0.8	-	-	2.0	-	-	-	
*18.0	8.0	*30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*56.8	11.0	51.0	-	-	-	0.8	-	0.2	-	-	-	
-	-	11.0	-	25.0	-	8.0	-	-	-	-	-	13	0.2	-	7.2	-	23.4	-	6.8	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	22.0	2.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	18.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.0	6.0	-	-	-	-	2.0	15	*0.4	-	-	-	3.8	0.8	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.2	10.8	-	0.6	-	-	-	-	
-	-	-	-	30.0	-	11.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	19.8	-	10.0	0.2	-	-	-	-	
-	1.0	-	-	2.0	-	-	-	19.0	-	-	-	18	-	-	-	-	0.6	-	-	12.4	8.0	-	-	-	
-	-	-	-	24.0	5.0	-	-	17.0	-	-	-	19	-	-	12.8	-	45.2	8.8	-	0.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	51.0	-	-	-	2.0	-	-	-	20	-	-	-	0.6	28.8	-	-	8.4	2.0	-	-	-	
-	*15.0	*49.0	-	22.0	4.0	-	26.0	-	-	*11.0	-	21	-	27.4	68.2	-	25.4	2.6	0.8	20.8	-	-	*12.2	-	
-	-	14.0	-	8.0	6.0	-	12.0	-	2.0	*13.0	-	22	2.0	-	22.2	-	-	3.4	-	7.0	-	-	*19.4	-	
*3.0	*5.0	52.0	-	-	3.0	-	-	-	1.0	-	-	23	*8.8	19.2	46.2	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	
2.0	20.0	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	24	3.6	16.4	15.0	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	
-	20.0	25.0	-	-	2.0	-	-	5.0	-	-	-	25	-	20.4	16.6	-	-	-	-	-	1.6	-	-	1.2	
-	-	-	-	2.0	-	11.0	-	-	12.0	-	-	26	-	-	-	-	1.8	4.6	7.6	-	-	11.4	-	-	
-	-	2.0	-	35.0	-	-	8.0	-	20.0	-	-	27	-	-	3.0	-	24.2	-	-	3.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	8.0	16.0	-	54.0	-	-	28	-	-	4.4	2.2	0.4	-	22.8	13.6	-	-	24.8	-	
*3.0	-	-	33.0	-	-	10.0	16.0	-	-	-	-	29	*13.2	-	7.2	17.6	-	-	12.4	32.2	-	-	-	-	
-	-	3.0	64.0	-	5.0	57.0	59.0	-	-	-	-	30	-	-	2.0	111.0	-	5.2	48.0	80.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.0	-	70.0	18.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	0.8	-	86.6	23.6	-	-	-	-	
80.0	103.0	190.0	113.0	412.0	108.0	206.0	216.0	9.0	563.0	28.0	97.0	Tot.mens.	143.2	100.8	256.6	137.0	524.0	91.2	225.8	231.0	21.0	445.8	31.6	109.0	
8	9	9	5	16	12	12	15	3	11	5	3	N.giorni piovosi	8	7	12	5	13	14	10	12	5	9	2	5	
Totale annuo: 2125.0 mm													Totale annuo: 2317.0 mm												
Giorni piovosi: 108													Giorni piovosi: 102												

LAGO CINGINO												G i o r n o	CAMPLICCIOLI												
( Pn )													( Pr )												
Bacino: TICINO (2281 m s.m.)													Bacino: TICINO (2310 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	*101.0	-	-	29.0	3.0	-	-	-	1	*1.0	-	-	132.0	-	-	11.0	5.0	-	-	-	-	
*18.0	-	-	-	*66.0	-	-	-	-	-	7.0	-	2	*20.0	-	-	69.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	
-	-	-	-	*71.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	58.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
*27.0	*2.0	-	1.0	*63.0	-	-	-	-	-	-	-	5	*22.0	-	-	53.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
*1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	6	6.0	-	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	
-	*3.0	-	-	1.0	-	-	17.0	-	*91.0	-	*2.0	7	-	2.0	-	-	-	-	-	-	121.0	-	-	*5.0	
-	-	-	1.0	-	1.0	8.0	3.0	-	175.0	-	*2.0	8	-	-	-	2.0	-	2.0	7.0	11.0	-	200.0	-	2.0	
-	4.0	-	3.0	3.0	33.0	15.0	3.0	-	60.0	-	*48.0	9	-	-	-	8.0	-	29.0	12.0	-	117.0	-	-	*40.0	
-	1.0	-	-	-	11.0	2.0	-	3.0	16.0	-	*6.0	10	-	-	-	-	-	8.0	4.0	4.0	42.0	-	-	*10.0	
*4.0	*3.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	11	*1.0	*5.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	
*30.0	*9.0	*24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*22.0	*9.0	*20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	5.0	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	16.0	1.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	1.0	9.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.0	11.0	-	-	-	-	*10.0	-	16	-	-	-	-	9.0	9.0	-	-	-	2.0	-	-	
-	-	-	-	*27.0	-	-	-	-	-	*3.0	-	17	-	-	-	-	38.0	-	11.0	1.0	16.0	-	-	-	
-	*1.0	-	-	2.0	-	-	21.0	*2.0	-	1.0	-	18	-	*2.0	-	-	3.0	-	-	22.0	4.0	-	1.0	-	
-	-	*7.0	3.0	33.0	17.0	-	4.0	*5.0	-	-	-	19	-	-	*9.0	-	28.0	11.0	-	7.0	2.0	-	-	-	
-	-	-	-	96.0	-	-	3.0	-	-	-	-	20	-	-	-	2.0	105.0	-	-	6.0	-	-	-	-	
-	*14.0	*43.0	-	19.0	9.0	-	17.0	-	-	-	-	21	-	*15.0	*76.0	-	15.0	3.0	-	30.0	-	-	-	-	
-	-	*9.0	-	8.0	5.0	-	5.0	-	1.0	-	-	22	-	*20.0	-	7.0	3.0	-	9.0	-	1.0	*7.0	-	-	
*10.0	*13.0	*30.0	-	29.0	-	1.0	-	-	5.0	-	-	23	*17.0	*15.0	10.0	-	-	10.0	-	-	-	4.0	*19.0	-	
*6.0	*2.0	*23.0	2.0	3.0	2.0	-	-	-	-	-	-	24	*10.0	*4.0	-	-	2.0	7.0	-	-	-	-	-	1.0	
-	*11.0	*26.0	2.0	-	-	-	-	*2.0	-	-	*9.0	25	-	*10.0	4.0	-	-	-	-	-	1.0	23.0	1.0	8.0	
-	2.0	-	-	25.0	5.0	8.0	-	1.0	27.0	-	-	26	-	-	-	-	16.0	5.0	5.0	-	-	-	-	-	
-	-	2.0	-	22.0	1.0	1.0	16.0	-	19.0	-	-	27	-	-	-	-	19.0	1.0	-	18.0	-	-	-	-	
-	-	-	3.0	1.0	-	10.0	10.0	-	45.0	-	-	28	-	-	-	5.0	2.0	-	11.0	9.0	-	33.0	-	-	
*11.0	-	-	16.0	-	-	13.0	39.0	-	-	-	-	29	*14.0	-	8.0	29.0	-	-	15.0	50.0	-	-	-	-	
-	-	8.0	*62.0	-	9.0	54.0	98.0	-	-	-	-	30	-	-	*8.0	89.0	-	10.0	41.0	91.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.0	-	73.0	29.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	2.0	-	50.0	19.0	-	-	-	-	
111.0	65.0	181.0	93.0	584.0	164.0	200.0	297.0	16.0	439.0	26.0	67.0	Tot.mens.	122.0	62.0	160.0	135.0	591.0	120.0	156.0	288.0	28.0	571.0	33.0	66.0	
10	12	?	10	9	20	15	12																		



CAMPOSECCO													G i o r n o	ROVESCA												
Bacino: TICINO (2281 m.s.m.)														Bacino: TICINO (760 m.s.m.)												
( Pn )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*24.0	-	-	-	-	*96.0	-	-	8.0	4.0	-	-	-	1	1.2	-	-	0.4	118.0	»	»	[7.0]	8.4	-	0.8	-	
-	-	-	-	-	*37.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*19.0	-	-	-	50.0	»	»	-	1.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	3	-	-	-	-	3.6	»	»	-	-	-	1.0	-	
-	-	-	-	-	*67.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	90.0	»	»	-	-	-	-	-	
*25.0	*1.0	-	-	-	*50.0	-	-	-	-	-	-	-	5	23.0	-	-	0.6	46.4	»	»	-	0.4	-	-	-	
*2.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	6	1.4	-	-	-	3.0	»	»	-	-	-	-	-	
-	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	77.0	-	*1.0	7	-	0.8	-	-	-	»	»	-	-	12.2	-	3.2	
-	-	-	-	1.0	-	26.0	4.0	13.0	-	159.0	-	*2.0	8	-	-	-	3.8	-	»	»	10.0	-	271.0	-	2.0	
-	-	-	-	*8.0	-	8.0	19.0	3.0	-	60.0	-	*40.0	9	-	-	-	7.8	-	»	»	0.8	-	85.0	-	88.2	
-	-	-	-	-	-	4.0	3.0	1.0	1.0	32.0	-	*3.0	10	-	1.0	-	-	-	»	»	2.6	-	32.0	-	7.6	
*3.0	*1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	5.2	6.6	-	-	-	»	»	-	-	2.0	-	-	
*37.0	*8.0	*24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*37.2	9.4	*51.0	-	-	»	»	-	-	-	-	-	
-	-	15.0	-	-	28.0	-	1.0	-	-	-	-	-	13	1.6	-	-	-	40.2	»	»	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.0	11.0	1.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	0.2	»	»	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*4.0	-	15	0.8	-	-	-	-	»	»	-	-	-	1.2	-	
-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	15.8	»	»	0.6	-	-	-	-	
-	*1.0	-	-	-	*25.0	-	12.0	1.0	-	-	-	-	17	-	0.6	-	-	28.0	»	»	0.6	-	-	-	-	
-	*1.0	-	-	-	2.0	-	-	17.0	*5.0	-	*1.0	-	18	-	0.8	-	-	3.4	»	»	27.6	5.6	-	-	-	
-	-	-	-	-	26.0	3.0	-	4.0	*6.0	-	-	-	19	-	-	16.8	-	36.0	»	»	12.4	1.8	-	-	-	
-	*10.0	*1.0	4.0	56.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	0.8	4.4	84.6	»	»	9.8	3.2	-	-	-	
-	-	*41.0	-	*16.0	-	-	-	13.0	-	-	*5.0	-	21	-	24.0	*59.0	-	28.2	»	»	37.2	-	-	*6.2	-	
-	-	*6.0	-	7.0	4.0	-	6.0	-	3.0	*4.0	-	-	22	1.2	-	18.0	-	1.2	»	»	10.6	0.6	1.4	*18.2	-	
*10.0	*13.0	*32.0	-	-	20.0	-	-	-	-	4.0	-	-	23	15.0	17.4	40.0	-	-	»	»	0.6	-	1.8	-	-	
*5.0	*3.0	*26.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	24	8.4	7.4	18.6	-	1.8	»	»	-	-	-	-	-	
-	*7.0	25.0	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	*3.0	25	-	*16.2	21.4	-	-	»	»	-	0.8	0.2	-	4.8	
-	-	-	-	-	13.0	-	11.0	-	-	30.0	-	-	26	-	-	-	-	11.6	»	»	0.2	-	21.8	-	-	
-	-	2.0	-	-	18.0	5.0	-	10.0	-	26.0	-	-	27	0.8	-	2.0	-	18.8	»	»	13.2	-	28.6	-	-	
-	-	-	-	3.0	2.0	-	13.0	5.0	-	40.0	-	-	28	-	-	0.8	1.0	4.0	»	»	11.0	-	44.6	-	-	
*11.0	-	3.0	*19.0	-	-	-	9.0	35.0	-	-	-	-	29	*12.0	-	19.8	16.0	-	»	»	36.4	-	1.0	-	-	
-	-	*5.0	*28.0	-	16.0	40.0	118.0	-	-	-	-	-	30	-	-	7.8	84.6	-	»	»	86.4	-	0.2	-	-	
-	-	-	-	-	-	70.0	24.0	-	-	-	-	-	31	-	-	0.4	-	-	»	»	21.0	-	-	-	-	
117.0	47.0	183.0	63.0	453.0	109.0	183.0	258.0	23.0	436.0	18.0	49.0	Tot.mens.	126.8	84.2	256.4	118.6	584.8	[150]	[192]	288.0	22.0	626.4	28.8	106.8		
9	10	12	6	17	11	11	14	5	10	5	5	N.giorni piovosi	11	7	»	6	18	»	»	13	5	12	5	6		
Totale annuo: 1939.0 mm													Totale annuo: 2584.8 mm													
Giorni piovosi: 115													Giorni piovosi: »													

ALPE CAVALLI													G i o r n o	ANZINO												
Bacino: TICINO (1510 m.s.m.)														Bacino: TICINO (687 m.s.m.)												
( Pn )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1.0	-	-	-	-	132.0	2.0	-	6.0	6.0	-	1.0	-	1	-	-	-	-	193.0	-	-	5.5	10.0	-	1.0	-	
*17.0	-	-	-	-	44.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*19.0	-	-	-	36.8	6.7	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	78.0	-	-	-	-	-	3.0	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	53.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	86.0	4.0	-	-	-	-	-	-	
*19.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	5	33.4	-	-	-	51.0	-	-	-	4.0	-	-	-	
6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	6	-	-	-	-	4.0	-	3.0	-	-	-	-	-	
-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	105.0	-	*2.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	14.0	32.0	14.0	-	285.0	-	-	
-	-	-	-	*6.0	-	28.0	11.0	7.0	-	104.0	-	*65.0	9	-	-	-	10.0	-	35.0	26.0	-	-	85.0	-	100.0	
-	-	-	-	-	5.0	2.0	5.0	-	-	52.0	-	*5.0	10	-	8.0	-	-	-	3.5	-	3.5	-	35.0	-	8.0	
*5.0	*2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	3.0	-	-	11	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	-	
*30.0	*8.0	*30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*45.0	8.0	*49.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	*8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	14.0	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	17.0	29.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	4.0	-	15	-	-	-	-	-	3.5	16.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.0	23.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	20.0	11.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	22.0	-	9.0	1.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	19.0	-	14.0	1.0	-	-	-	-	
-	*2.0	-	-	-	2.0	-	-	20.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	*10.0	-	-	19.0	20.0	-	7.0	3.0	-	-	-	19	-	-	15.0	-	30.0	10.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	3.0	103.0	-	-	-	7.0	4.0	-	-	-	20	-	-	-	3.0	75.0	-	-	5.0	-	-	-	-	
-	*17.0	*49.0	-	23.0	1.0	-	27.0	3.0	-	-	*7.0	-	21	-	22.0	*67.5	-	28.0	-	-	16.0	-	-	-	-	
-	*13.0	-	-	6.0	3.0	-	7.0	-	4.0	*13.0	-	-	22	-	-	17.0	-	-	7.0	-	7.0	5.0	-	*24.0	-	
*11.0	*17.0	27.0	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	23	13.0	17.0	40.0	-	-	9.0	-	3.0	-	-	-	-	
*4.0	*3.0	9.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	24	4.6	11.0	20.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	*11.0	38.0	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	*[1.0]	6.0	25	-	*20.6	24.0	-	-	2.4	-	-	-	1.0	*4.0	4.5	
-	-	-	-	-	27.0	5.0	7.0	-	-	22.0	-	-	26	-	-	-	-	11.0	15.0	12.5	1.5	-	15.0	-	-	
-	-	1.0	-	-	15.0	-	-	21.0	-	21.0	-	-	27	3.3	-	-	-	12.0	-	-	-	-	27.5	-	-	
-	-	-	-	3.0	-	-	10.0	10.0	-	44.0	-	-	28	-	-	-	3.0	1.5	-	21.0	10.0	-	36.0	-	-	
*12.0	-	3.0	21.0	-	-	10.0	32.0	-	-	-	-	-	29	*12.0	-	26.4	28.0	-	-	19.0	33.0	-	4.0	-	-	
-	-	*4.0	43.0	-	9.0	47.0	91.0	-	-	-	-	-														



MACUGNAGA												G i o r n o	FORNO											
( Pr ) Bacino: TICINO (1200 m s.m.)													( Pn ) Bacino: TICINO (892 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
»	»	-	-	12.2	4.6	-	0.8	2.8	-	1.4	-	1	*21.0	-	-	-	61.0	11.0	-	91.0	11.0	21.0	-	-
»	»	-	-	29.2	0.2	-	-	-	-	-	-	2	2.0	-	-	-	51.0	2.0	-	-	-	-	-	-
»	»	-	-	3.6	-	-	-	-	-	1.6	-	3	11.0	-	-	-	2.0	31.0	-	21.0	-	-	-	-
»	»	-	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	2.0	-	21.0	-	-	-	-
»	»	-	5.2	50.6	-	-	5.0	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
»	»	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	111.0	21.0	31.0	-	-	-	-	*11.0
»	»	-	0.4	-	0.4	1.6	-	-	89.0	0.6	0.2	7	-	-	-	-	60.0	-	2.0	21.0	-	31.0	-	-
»	»	-	6.0	-	3.4	1.8	13.2	-	421.8	-	-	8	-	-	-	-	61.0	51.0	2.0	3.0	241.0	-	-	-
»	»	-	*5.6	-	27.8	18.6	2.6	-	57.2	-	74.8	9	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	142.0	-	-
»	»	28.8	-	-	7.8	-	2.2	-	47.2	-	19.2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31.0	-	-
»	»	1.8	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	11	*22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-
»	»	41.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	12.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-
»	»	0.6	-	20.4	-	0.6	-	-	-	-	-	13	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-
»	»	-	-	0.4	11.8	0.8	-	-	-	-	0.8	14	*11.0	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-
»	»	-	-	4.4	4.0	-	-	-	-	-	4.2	15	-	-	-	-	11.0	-	11.0	-	-	-	-	-
»	»	2.4	-	18.8	2.2	-	1.0	-	-	-	-	16	-	11.0	-	-	-	-	2.0	11.0	-	-	-	-
»	»	-	-	34.0	-	13.4	1.0	-	-	-	-	17	-	2.0	-	21.0	21.0	-	-	3.0	-	-	-	-
»	»	-	-	6.0	-	-	18.0	23.6	-	-	-	18	-	21.0	-	-	-	-	31.0	41.0	-	-	-	-
»	»	4.0	-	42.0	12.6	-	4.4	8.6	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	70.0	-	-	-	-
»	»	6.4	6.4	123.0	-	-	6.6	-	-	-	-	20	*33.0	-	-	-	1.0	21.0	-	1.0	-	-	*22.0	-
»	»	21.4	-	26.0	2.6	-	17.6	-	-	2.8	-	21	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
»	»	15.4	-	1.6	5.6	-	3.0	0.4	1.0	*17.4	-	22	21.0	-	*41.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
»	»	61.8	-	-	11.4	-	-	-	1.6	0.6	-	23	-	-	4.0	-	-	-	31.0	21.0	-	-	-	-
»	»	37.2	-	7.6	1.0	-	-	-	-	-	-	24	-	*21.0	11.0	-	-	-	21.0	11.0	11.0	11.0	-	-
»	»	19.2	-	-	-	-	-	2.8	1.8	-	8.6	25	-	2.0	-	-	-	-	-	21.0	-	2.0	-	-
»	»	-	-	14.0	0.8	8.4	-	0.4	32.2	1.2	-	26	-	-	-	31.0	11.0	-	-	-	32.0	-	-	-
»	»	*2.2	-	24.6	-	0.2	2.8	-	21.0	-	-	27	-	-	-	62.0	31.0	11.0	-	31.0	-	-	-	-
»	»	0.2	6.0	7.0	-	16.6	6.0	1.0	22.0	-	1.4	28	-	-	-	11.0	2.0	2.0	51.0	61.0	-	-	-	
»	»	3.4	20.6	0.6	-	22.4	43.6	-	1.8	-	-	29	*31.0	-	-	-	-	-	51.0	10.0	1.0	*21.0	-	-
»	»	*7.2	82.0	-	11.8	34.0	134.4	-	-	-	-	30	21.0	-	-	2.0	21.0	-	61.0	-	11.0	-	-	-
»	»	-	-	-	78.0	27.4	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	112.0	-	-	-	-	-
»	»	253.6	132.2	522.6	109.8	200.4	289.6	39.6	707.0	31.0	109.0	Tot.mens.	185.0	57.0	67.0	138.0	385.0	174.0	405.0	419.0	90.0	494.0	43.0	11.0
»	»	14	7	18	14	10	16	5	12	6	5	N.giorni piovosi	10	5	4	6	13	10	»	16	7	9	2	1
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 2468.0 mm											
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »											

MARMO												G i o r n o	MADONNA DEL SASSO											
( Pn ) Bacino: TICINO (765 m s.m.)													( P ) Bacino: TICINO (696 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1.0	-	-	-	264.0	16.0	-	4.0	-	-	2.0	-	1	*[4.0]	-	-	-	91.0	46.0	13.0	-	-	-	-	-
*24.0	-	-	-	111.0	2.0	-	-	-	-	-	-	2	[26.0]	-	-	-	45.0	7.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	4.0	5.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	161.0	4.0	-	-	-	-	-	-	4	23.0	-	-	-	5.0	-	-	-	59.0	-	-	-
22.0	-	-	-	85.0	-	-	-	14.0	-	-	-	5	19.0	-	-	-	115.0	-	-	-	14.0	-	-	-
6.0	-	-	-	5.0	4.0	-	-	-	16.0	-	-	6	18.0	-	-	-	20.0	10.0	-	-	-	36.0	-	-
-	-	-	-	7.0	3.0	7.0	-	-	165.0	-	*6.0	7	-	-	-	4.0	1.0	17.0	-	-	-	96.0	-	-
-	-	-	4.0	-	32.0	19.0	13.0	-	368.0	-	5.0	8	-	-	-	6.0	-	27.0	11.0	-	-	128.0	-	20.0
-	-	-	19.0	2.0	47.0	13.0	-	-	198.0	-	91.0	9	-	-	-	-	1.0	1.0	13.0	17.0	-	102.0	-	15.0
-	-	-	-	-	-	-	26.0	-	74.0	-	8.0	10	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	31.0	-	8.0
-	-	-	-	-	7.0	3.0	7.0	-	-	-	-	11	[20.0]	10.0	31.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*10.0	8.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	[40.0]	11.0	45.0	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-
*74.0	17.0	77.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	8.0	-	29.0	-	1.0	-	-	-	-	-
1.0	-	13.0	-	41.0	-	-	27.0	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	-	-	-	43.0	11.0	-	-	-	-	-	15	*[2.0]	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	33.0	-	39.0	5.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	32.0	-	-	4.0	20.0	-	-	17	-	-	-	-	28.0	-	22.0	29.0	10.0	-	-	-
-	-	-	-	-	5.0	-	-	132.0	2.0	-	-	18	-	-	-	-	2.0	3.0	-	39.0	18.0	-	-	-
-	-	24.0	4.0	32.0	-	-	7.0	5.0	-	-	-	19	-	-	26.0	1.0	9.0	2.0	-	12.0	12.0	-	-	-
-	-	2.0	-	30.0	6.0	-	33.0	-	-	-	-	20	-	-	5.0	-	16.0	-	-	14.0	-	-	-	-
-	27.0	70.0	-	32.0	7.0	13.0	67.0	-	-	*15.0	-	21	-	25.0	49.0	-	-	2.0	-	-	-	*15.0	-	-
1.0	-	33.0	-	-	13.0	-	6.0	-	1.0	*20.0	-	22	-	-	35.0	-	-	10.0	-	-	-	-	*[35.0]	-
*17.0	*30.0	66.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	23	*19.0	18.0	32.0	-	-	4.0	-	9.0	-	-	-	-
10.0	*27.0	13.0	-	1.0	6.0	-	-	-	-	-	-	24	22.0	29.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	40.0	14.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	25	16.0	30.0	14.0	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-
1.0	-	1.0	-	-	22.0	1.0	-	18.0	-	-	-	26	8.0	-	-	-	34.0	-	22.0	-	-	23.0	-	-
2.0	-	-	-	29.0	-	-	-	35.0	-	-	-	27	-	-	1.0	-	5.0	12.0	-	18.0	-	22.0	-	-
-	-	7.0	7.0	6.0	45.0	20.0	1.0	60.0	-	*2.0	-	28	-	-	-	9.0	1.0	-	36.0	41.0	-	15.0	-	-
*17.0	-	22.0	72.0	-	1.0	28.0	55.0	1.0	5.0	-	-	29	*[50.0]	-	26.0	101.0	-	-	21.0	23.0	-	7.0	-	-
-	-	10.0	323.0	-	2.0	116.0	113.0	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[21.0]	-
-	-	2.0	-	2.																				



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

ISPRA													G i o r n o	ALPINO													
Bacino: TICINO (220 m s.m.)														Bacino: TICINO (778 m s.m.)													
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pa)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*2.4	0.6	-	-	-	87.4	10.0	-	-	15.4	-	1.2	-	1	-	-	-	-	135.1	-	-	2.0	-	-	-	-		
*26.6	-	-	-	-	0.4	0.2	-	-	-	-	-	-	2	*30.0	-	-	-	12.1	17.1	-	-	-	-	-	-		
0.8	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
2.8	-	-	-	0.2	79.4	0.4	-	-	5.6	-	-	-	4	-	-	-	-	125.0	-	-	-	-	-	-	-		
15.0	-	-	-	1.0	22.8	-	-	-	8.6	-	-	-	5	26.0	-	-	-	25.0	-	-	-	3.1	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	11.8	0.4	1.4	6	2.1	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	0.2	-	13.4	-	-	-	30.0	-	*5.0	7	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	65.0	-	*10.0		
-	-	-	-	5.2	0.2	8.0	11.4	1.8	-	92.4	-	9.2	8	-	-	-	5.0	-	3.0	50.0	19.0	-	210.0	-			
-	-	-	-	2.4	6.8	8.6	5.2	0.2	-	81.2	-	59.2	9	-	-	-	6.1	15.0	24.0	-	-	-	103.0	-	77.2		
-	1.2	-	-	-	0.4	-	-	5.6	-	18.8	-	1.6	10	-	-	-	-	-	1.1	-	13.2	-	40.0	-	3.2		
*21.0	8.8	6.6	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	11	*20.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-		
*52.0	9.6	70.0	-	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	12	*38.1	-	105.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
20.0	-	14.8	-	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	13	-	-	3.0	-	24.0	-	13.1	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	6.0	5.2	5.0	-	-	-	0.6	-	14	-	-	-	-	2.0	5.0	70.0	-	-	-	-	-		
*4.0	-	-	-	-	0.2	29.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	22.0	3.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	46.0	5.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	25.2	-	8.4	0.6	49.8	-	-	-	17	-	-	-	-	24.0	-	13.0	6.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	0.6	-	-	47.4	4.8	-	-	-	18	-	-	-	-	1.0	-	-	50.0	18.0	-	-	-		
-	0.6	9.6	-	-	6.4	-	-	9.6	2.4	-	-	-	19	-	-	-	-	9.2	3.0	-	50.0	18.0	-	-	-		
-	34.0	55.4	-	-	26.8	13.0	2.4	134.6	-	-	-	-	20	-	-	50.0	-	19.2	-	-	34.0	-	-	-	-		
1.4	-	32.8	-	-	0.2	10.8	-	16.0	-	-	*30.4	-	21	-	25.0	60.0	-	35.0	-	13.0	196.0	-	-	-	-		
*12.6	24.2	22.4	-	-	4.4	-	-	2.6	-	-	-	-	22	-	-	40.0	-	-	10.0	-	9.0	-	-	*25.0	-		
7.6	7.0	2.2	-	-	1.0	2.2	-	0.2	-	-	-	-	23	10.0	*27.0	32.1	-	-	3.1	-	-	-	-	-	-		
-	35.2	9.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	24	25.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-		
1.2	-	-	-	-	0.2	13.6	16.2	-	-	11.4	-	-	25	-	67.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.0	-	0.2	-	-	35.0	-	-	-	-	7.4	-	-	26	-	-	-	-	15.0	60.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	5.4	4.0	12.4	-	-	34.6	28.2	-	18.8	-	2.4	27	4.0	-	-	-	55.0	-	-	-	-	37.2	-	-		
*23.0	-	40.6	41.4	-	0.2	32.8	41.0	-	-	0.4	0.4	-	28	-	-	8.0	-	5.0	-	100.0	31.0	58.2	-	*3.2			
-	-	8.8	78.0	-	4.0	63.2	130.8	-	-	-	3.4	-	29	*19.0	-	26.1	80.0	-	-	100.0	82.0	1.1	-	-			
-	-	1.0	-	-	-	34.4	13.0	-	-	-	-	-	30	-	-	*21.0	201.1	-	-	10.0	102.0	102.2	-	*5.0			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	2.1	-	-	-	111.0	11.1	-	-	-	-		
195.4	121.2	309.6	132.4	361.4	103.2	250.0	443.4	86.8	278.2	40.4	78.8	Tot.mens.	174.2	129.0	367.3	292.2	532.6	145.3	519.0	618.6	39.1	516.5	30.0	93.6			
15	7	14	6	15	13	12	13	6	9	4	6	N.giorni piovosi	9	4	»	4	15	15	»	14	3	»	2	4			
Totale annuo: 2400.8 mm													Totale annuo: 3457.4 mm													Giorni piovosi: »	

LESA													G i o r n o	PARUZZARO												
Bacino: TICINO (210 m s.m.)														Bacino: TICINO (334 m s.m.)												
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(P)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	-	92.8	12.4	-	2.6	11.6	-	1.0	-	1	*2.6	1.2	-	-	86.0	10.0	-	1.6	-	-	1.2	-	
15.2	-	-	-	-	1.0	2.6	-	-	-	-	-	-	2	*20.0	-	-	-	0.8	1.0	-	-	-	-	-	-	
15.4	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	3	2.8	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	78.4	0.4	-	-	5.0	-	-	-	4	-	-	-	-	82.6	5.0	-	-	3.6	-	-	-	
18.6	-	-	-	1.6	28.8	0.2	-	-	5.4	-	-	-	5	2.0	-	-	0.8	17.4	-	-	-	5.5	-	-	-	
2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-	6	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.8	-	-	7	-	-	-	-	-	23.0	0.3	-	-	26.7	-	*10.8	
-	-	-	-	-	15.2	-	-	-	-	92.2	-	16.0	8	-	-	-	5.5	-	27.8	17.0	27.5	-	70.3	-	10.0	
-	-	-	-	3.0	9.4	11.0	17.4	-	-	84.0	-	61.0	9	-	-	-	4.0	5.0	10.0	14.5	-	-	100.0	-	60.0	
-	-	-	-	6.0	14.2	15.6	8.4	-	-	25.0	-	4.4	10	-	-	-	-	2.0	0.8	-	-	-	17.0	-	1.0	
-	0.8	-	-	-	0.4	-	11.4	-	-	2.2	-	-	11	*26.0	10.7	9.0	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	
*18.8	4.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	34.5	10.0	61.0	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	
*64.0	9.6	76.8	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	13	*11.5	-	19.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.2	-	11.8	-	-	-	5.6	1.4	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	3.0	5.0	14.5	-	10.4	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.4	-	0.2	-	13.8	-	-	-	15	3.0	-	-	-	-	6.0	60.0	-	-	-	-	-	
*3.4	-	-	-	-	-	20.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	19.3	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	17.6	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	35.0	-	-	0.4	7.7	-	-	-	
-	-	-	-	-	28.8	-	7.4	0.6	31.8	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	34.6	10.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	56.6	13.0	-	-	-	19	-	-	-	-	-	4.0	-	4.4	11.0	-	-	-	
-	-	24.0	-	-	1.2	-	-	40.4	3.8	-	-	-	20	-	-	19.0	-	10.0	4.0	-	3.4	-	-	-	-	
-	0.6	14.8	-	-	8.6	-	-	3.6	0.6	-	-	-	21	-	-	11.6	-	9.7	-	-	-	-	-	-	-	
-	32.2	59.4	-	-	30.6	13.8	1.2	149.0	-	-	-	-	22	-	32.2	70.0	-	20.6	25.0	-	96.4	-	-	*16.0	-	
2.0	-	26.4	-	-	1.8	7.4	-	23.6	-	-	*27.6	-	23	*3.0	-	23.0	-	-	1.0	10.0	-	14.5	-	15.0	-	
*24.6	25.4	26.8	-	-	1.4	-	-	2.0	-	-	-	-	24	20.2	22.2	24.0	-	-	4.8	-	2.4	-	-	-	-	
11.2	6.6	0.6	-	-	6.8	2.0	-	-	-	-	-	-	25	10.2	7.0	3.0	-	1.5	5.0	-	-	-	-	-	-	
-	40.0	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	30.4	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	-	-	0.8	17.4	42.6	-	-	23.4	-	-	27	-	1.6	-	-	-	28.8	30.0	-	-	18.8	-	-	
3.0	-	-	-	-	52.6	2.0	-	-	-	8.4	-	-	28	-	-	0.2	-	50.0	1.0	-	-	7.2	-	-	-	
-	-	-	-																							



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

MIORINA												G i o r n o	VIZZOLA TICINO													
Bacino: TICINO (250 m s.m.)													Bacino: TICINO (221 m s.m.)													
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	6.0	-	-	-	42.0	1.0	-	34.0	3.0	-	4.0	-	1	*23.0	-	-	-	-	2.5	-	-	-	-	4.0	-	
*2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2	9.0	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	
*3.0	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	3	4.0	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	
8.0	-	-	-	-	77.0	1.0	-	-	1.0	-	-	-	4	8.0	-	-	-	54.0	-	-	-	-	-	-	-	
21.0	-	-	-	2.0	17.0	-	-	-	1.0	-	-	-	5	22.0	-	-	2.0	2.0	-	-	-	33.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	2.0	-	-	6	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	*14.0		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	7	-	-	-	4.0	-	9.0	-	-	-	68.0	-		
-	-	-	-	6.0	11.0	9.0	9.0	1.0	-	77.0	-	-	8	-	-	-	1.0	9.0	-	8.0	1.0	-	59.0	-		
-	-	-	-	11.0	-	3.0	2.0	-	-	76.0	-	*9.0	9	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	30.0	25.0		
-	-	-	-	-	4.0	-	-	11.0	-	11.0	-	58.0	10	1.5	14.0	-	-	-	-	-	2.5	-	12.5	-		
*2.0	13.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	3.0	11	*59.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
12.0	10.0	58.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	12	37.0	16.0	64.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	20.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	10.0	5.0	1.0	-	-	-	-	-	14	6.0	-	-	-	-	3.5	6.5	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	5.0	-	8.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	2.0	10.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	10.0	3.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	34.5	-	7.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	38.0	-	6.0	-	23.0	-	-	-	17	-	-	-	-	18.0	0.5	-	21.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	4.0	-	-	-	18	-	-	-	-	1.5	-	2.0	5.0	-	-	-	-	
-	-	29.0	-	1.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	40.0	-	6.0	-	-	4.0	-	-	-	-	
-	-	10.0	-	6.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	20	-	5.0	37.0	-	2.0	-	-	8.0	-	-	-	-	
-	36.0	55.0	-	28.0	-	-	-	12.0	-	-	3.0	-	21	-	32.0	-	-	4.0	39.0	-	109.0	-	-	*33.0	-	
-	-	27.0	-	2.0	9.0	-	-	41.0	-	-	-	-	22	8.0	21.0	35.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	
*14.0	28.0	20.0	-	-	2.0	-	-	4.0	-	-	-	-	23	21.0	10.0	44.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	
17.0	1.0	1.0	-	2.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	24	-	6.0	2.0	-	0.5	3.0	-	-	-	-	-	-	
-	28.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	25	-	18.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.0	-	-	-	-	6.0	9.0	-	-	-	6.0	-	-	26	17.0	-	-	-	4.5	26.0	4.5	-	-	3.5	-	-	
9.0	-	-	-	8.0	5.0	-	-	-	-	5.0	-	-	27	-	-	-	-	17.0	-	-	4.0	-	4.0	-	7.0	
-	-	2.0	-	12.0	-	5.0	22.0	-	12.0	-	-	5.0	28	7.0	-	-	14.0	-	-	3.0	42.0	-	4.0	-	-	
27.0	-	49.0	37.0	-	-	7.0	29.0	-	5.0	-	-	-	29	26.0	-	61.0	24.0	-	-	9.0	122.0	-	-	*5.0	-	
-	-	19.0	51.0	-	5.0	13.0	117.0	-	-	-	-	-	30	-	-	13.0	43.0	-	9.0	5.0	59.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	40.0	7.0	-	-	-	-	-	31	11.0	-	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	
117.0	122.0	302.0	107.0	280.0	63.0	100.0	291.0	32.0	221.0	7.0	76.0	Tot.mens.	259.5	122.0	331.0	114.0	223.0	94.5	86.0	373.5	63.0	197.0	42.0	115.0		
11	7	13	5	18	15	10	13	5	10	2	5	N.giorni piovosi	15	8	10	7	15	8	9	11	4	8	3	4		
Totale annuo: 1718.0 mm													Totale annuo: 2020.5 mm													
Giorni piovosi: 114													Giorni piovosi: 102													

VIGEVANO												G i o r n o	CERANO													
Bacino: TICINO (116 m s.m.)													Bacino: TICINO (129 m s.m.)													
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	1	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	2	13.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
25.0	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	3	3.0	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-	-
32.0	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	4	27.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-
15.0	-	-	-	12.0	-	-	12.0	21.0	-	5.0	-	-	5	-	-	-	-	-	-	2.5	-	-	3.0	-	-	
7.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	32.0	-	-	6	4.0	-	-	-	2.0	25.0	-	-	-	20.0	0.5	16.0	
-	-	-	-	15.0	-	-	-	12.0	-	23.0	-	-	7	-	-	-	8.0	-	-	7.0	9.0	-	62.0	-	13.0	
-	-	-	-	32.0	25.0	-	35.0	-	-	31.0	-	35.0	8	-	-	-	18.0	4.0	-	26.0	-	-	31.0	-	55.0	
-	5.0	-	-	-	-	12.0	21.0	-	-	32.0	-	-	9	-	21.0	-	-	-	1.0	-	2.0	-	7.0	-	-	
5.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	-	10	21.0	-	2.5	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	
-	8.0	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	35.0	13.0	26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	5.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	2.0	-	6.0	-	-	-	-	0.5	-	-	-	-	
-	-	5.0	-	-	35.0	-	-	10.0	-	-	-	-	13	-	1.0	-	-	16.0	2.0	-	2.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	12.0	12.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	18.0	13.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	22.0	-	15.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	15.0	-	7.5	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	21.0	-	-	-	17	-	-	-	-	3.0	-	-	-	24.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	28.0	-	4.0	-	-	2.0	-	-	-	-	
-	5.0	15.0	25.0	13.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	19	-	1.5	-	7.0	4.0	-	-	4.0	-	-	-	-	
-	15.0	25.0	-	12.0	-	-	15.0	-	-	-	-	-	20	-	25.0	39.0	-	3.5	-	-	7.0	-	1.0	7.0	-	
-	5.0	26.0	-	5.0	5.0	15.0	15.0	-	15.0	-	-	-	21	-	-	22.0	-	2.0	19.0	-	18.5	-	3.0	16.5	-	
-	25.0	25.0	-	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	22	12.0	29.0	12.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	
-	-	5.0	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	23	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	16.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	14.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	
5.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	4.0	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	1.5	-	-	
15.0	-	-	-	-	25.0	15.0	-	-	-	15.0	-	-	26	14.0	-	-	-	24.0	8.0	-	-	-	1.0	-	-	
-	-	-	-	15.0	-	-	25.0	-	-	5.0	-	5.0	27	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	1.0	-	-	
32.0	-	-	-	22.0	-	12.0	15.0	-	-	-	-	-	28	32.0	-	18.5	6.0	-	-	2.0	63.0	-	-	-	-	
5.0	-	25.0	21.0	-	15.0	21.0	42.0	-	-	-	5.0	-	29	-	-	16.1	25.0	-	6.0	23.0	48.0	-	6.0	-		
-	-	5.0	12.0	-	-	32.0	21.0	-	-	-	-	-	30	-	-	-	11.0	-	-	27.0	11.0	-				



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

PAVIA												G i o r n o	MONTE MESMA												
( P )													( P )												
Bacino: TICINO ( 77 m.s.m.)													Bacino: TERDOPPIO - AGOGNA (575 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
10.3	3.4	-	-	3.4	0.4	-	-	-	-	9.4	-	1	0.2	-	-	-	105.0	20.0	-	-	-	-	3.7	-	
5.2	0.8	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	2	*25.8	-	-	-	10.5	-	-	-	-	-	-	-	
14.9	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	3	4.8	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
16.6	-	-	-	13.0	0.8	-	-	-	2.2	-	-	4	-	-	-	-	106.0	7.3	-	-	10.0	-	-	-	
22.9	-	-	1.5	-	-	-	-	-	40.2	-	-	5	20.0	-	-	-	20.6	-	-	-	32.0	-	-	-	
4.1	-	-	-	-	-	28.3	-	-	65.0	-	10.9	6	5.6	-	-	-	-	-	17.4	-	-	10.0	-	*0.3	
1.7	-	-	3.0	-	-	-	0.7	-	43.0	3.0	-	7	-	-	-	-	16.4	-	-	-	40.0	-	-	*8.0	
-	-	-	-	-	-	8.8	-	-	13.9	-	25.9	8	-	-	-	3.3	-	12.6	12.5	49.0	-	65.0	-	22.0	
-	-	-	-	6.5	0.3	-	26.1	-	8.3	-	21.5	9	-	-	-	2.6	2.8	34.0	17.2	-	-	50.0	-	52.0	
9.7	16.8	-	36.4	-	-	-	0.4	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	0.5	-	8.4	-	70.0	-	0.4	
11.6	-	11.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*14.0	9.0	1.0	-	-	-	-	-	-	9.6	-	-	
13.5	15.0	11.9	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	12	*33.0	11.9	70.0	-	-	-	-	48.6	-	-	-	-	
-	-	-	-	37.5	-	-	22.4	-	-	-	0.4	13	15.0	-	11.4	-	12.4	-	12.6	-	-	-	-	-	
8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	6.8	-	-	34.0	-	-	-	
2.9	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	-	-	15	*3.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.4	-	1.8	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.5	-	-	-	6.2	-	-	-	17	-	-	-	-	32.0	-	13.0	1.2	3.2	-	-	-	
-	-	-	-	12.3	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	1.7	-	-	30.3	5.7	-	-	-	
-	0.8	13.8	-	19.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	24.0	-	7.0	2.0	-	48.0	10.0	-	-	-	
-	3.9	12.6	-	12.8	-	-	4.1	-	-	-	-	20	-	-	4.0	-	2.0	-	-	13.0	-	-	-	-	
-	7.4	2.8	-	8.7	6.6	-	30.6	-	-	19.0	-	21	-	25.0	60.0	-	26.0	8.9	-	120.0	-	-	*10.0	-	
9.4	10.2	26.3	-	-	-	31.2	5.1	-	-	3.1	-	22	*0.4	45.0	20.0	-	-	7.7	-	39.0	-	-	*20.6	-	
0.5	5.0	0.8	-	-	-	-	7.1	-	-	-	-	23	*16.0	-	31.0	-	-	3.5	-	1.2	-	-	-	-	
-	8.8	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	10.3	10.0	15.0	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.7	-	25	-	21.2	3.2	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	
11.6	-	-	-	6.2	12.3	-	-	-	0.3	-	-	26	0.2	-	-	-	2.0	5.6	43.0	-	-	30.4	-	-	
-	-	-	-	34.8	-	-	15.8	-	2.4	-	3.7	27	2.8	-	-	-	65.0	3.4	-	-	-	5.0	-	-	
13.3	-	-	0.4	-	-	-	48.1	-	8.0	-	5.5	28	-	-	-	2.0	10.4	-	37.2	20.4	-	34.0	-	3.4	
22.8	-	10.5	3.4	-	1.6	32.8	58.7	-	-	1.5	-	29	*21.7	-	37.6	50.0	-	1.0	20.0	30.0	-	-	*10.0	-	
-	-	7.5	15.8	-	3.2	37.3	24.8	-	-	6.5	-	30	-	-	-	120.0	-	8.8	41.0	95.0	-	-	*5.5	-	
0.8	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	31	-	-	1.5	-	-	-	95.0	12.7	-	-	-	-	
179.8	72.1	103.5	60.5	171.9	28.7	144.2	244.1	7.0	183.3	50.2	67.9	Tot. mens.	173.3	122.1	278.7	177.9	434.4	142.7	353.7	516.8	94.9	314.0	49.8	86.1	
16	8	9	5	13	5	7	10	1	8	7	5	N. giorni piovosi	12	6	12	5	16	15	11	14	6	9	5	4	
Totale annuo: 1313.2 mm													Totale annuo: 2744.4 mm												
Giorni piovosi: 94													Giorni piovosi: 115												

BORGOMANERO												G i o r n o	NOVARA												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: TERDOPPIO - AGOGNA (306 m.s.m.)													Bacino: TERDOPPIO - AGOGNA (164 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	81.8	21.2	3.0	-	-	-	0.2	0.6	1	10.0	3.0	-	-	17.2	-	-	-	-	-	-	-	
*6.2	-	-	-	4.2	1.6	0.2	-	0.4	-	1.8	0.4	2	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
20.6	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	3	0.8	-	-	-	35.3	1.0	-	-	-	-	-	-	
6.0	-	-	-	86.8	5.2	-	[2.0]	1.6	-	-	-	4	8.0	-	-	-	25.2	-	-	-	-	-	-	-	
10.8	-	-	0.6	12.8	-	-	-	13.4	-	-	-	5	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-	6	1.8	-	-	-	12.3	27.1	0.3	-	-	-	-	10.4	
-	-	-	0.2	0.8	21.0	-	[2.0]	-	29.0	-	*0.4	7	0.8	-	-	5.6	-	2.2	-	-	19.0	-	-	-	
-	-	-	5.0	-	41.2	-	-	-	58.0	-	20.4	8	-	-	-	23.4	6.0	0.2	12.2	-	-	51.0	-	35.6	
-	0.2	-	2.6	7.0	15.4	-	[1.0]	-	80.8	-	59.4	9	-	-	-	-	-	0.1	-	-	10.0	-	20.8		
-	2.6	-	-	-	0.6	-	-	-	24.2	-	1.0	10	18.0	12.3	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-		
*0.8	5.6	6.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	11	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
*29.0	9.4	60.0	-	-	-	-	[4.0]	-	-	-	-	12	27.3	13.3	39.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.8	0.2	13.2	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	13	14.2	-	-	-	8.3	2.8	-	-	-	-	-	-	
2.6	-	-	-	2.6	11.8	-	-	22.2	-	-	-	14	-	-	-	-	2.4	-	5.2	-	-	-	-	-	
*0.2	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	15	0.3	-	-	-	3.2	0.8	-	-	-	-	-	-	
1.2	-	-	-	25.2	0.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	32.3	-	7.4	-	-	-	-	-	
1.8	-	-	-	27.6	-	-	-	3.8	-	-	0.4	17	-	-	-	-	10.0	-	0.2	-	-	-	-	-	
3.0	-	-	-	2.6	-	-	-	8.0	-	-	-	18	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	
1.8	-	19.4	-	5.8	3.2	-	[2.0]	17.2	-	-	-	19	-	-	-	-	4.0	-	-	3.6	2.2	-	-	-	
1.8	-	3.2	-	7.6	0.4	-	[4.0]	0.2	-	-	-	20	-	21.0	-	1.6	4.2	1.8	-	22.8	-	-	-	-	
1.6	27.0	54.8	-	21.4	16.2	-	[18.0]	0.4	-	-	-	21	0.4	-	2.0	-	8.0	6.0	-	8.2	-	-	6.4	-	
2.4	-	20.8	-	0.2	15.4	-	54.0	-	-	*16.6	-	22	-	26.2	28.2	-	-	12.4	-	3.2	-	-	-	-	
*16.8	22.4	21.2	-	-	1.6	-	[14.0]	-	-	7.4	-	23	11.0	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	
16.6	10.2	4.0	-	-	12.4	-	-	0.4	-	5.6	-	24	4.3	4.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.0	20.8	12.4	-	-	-	-	-	0.2	-	1.4	-	25	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	-	-	-	0.2	13.2	-	-	-	23.0	-	-	26	3.3	-	-	-	16.0	6.0	-	-	-	0.2	-	-	
1.6	-	-	-	32.8	1.0	-	-	-	5.2	-	-	27	10.2	-	-	-	18.0	-	-	-	-	1.4	-	3.2	
-	-	5.6	5.2	4.6	57.0	-	20.6	-	34.6	-	3.4	28	-	-	4.0	11.0	-	-	3.0	42.2	-	1.0	-	-	
*19.4	-	35.4	51.2	-	0.4	-	30.4	-	0.2	-	0.2	29	26.5	-	59.0	17.6	-	8.3	17.1	120.0	-	0.2	1.2	-	
0.4	-	15.2	77.2	-	-	-	100.4	-	-	6.2	-	30	-	-	-	52.0	19.0	-	0.4	35.0	2.0	-	-	-	
-	-	1.4	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	31	-	-	-	-	16.2	-	3.0	-	-	-	-	-	
162.2	98.4	273.4	142.0	341.6	245.4	[337]	261.6	67.8	263.6	39.2	86.2	Tot. mens.	173.9	86.0	213.0	78.2	226.6	92.1	83.4	202.0	2.2	90.0	8.8	70.0	
21	7	14	5	16	16	-	13	6	9	6	4	N. giorni piovosi	13	7	8	6	17	11	7	7	1	8			



LOMELLO												G i o r n o	ALAGNA												
( P )													( Pn )												
Bacino: TERDOPPIO - AGOGNA ( 96 m.s.m.)													Bacino: SESIA (1215 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	3.0	-	1	*1.0	-	-	161.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	18.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
10.0	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	131.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
28.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	5	*41.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	32.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	-	7	-	-	-	-	-	10.0	-	-	101.0	-	-	-	
-	-	-	-	6.0	-	32.0	-	-	25.0	-	20.0	8	-	-	-	-	3.0	20.0	10.0	-	241.0	-	*1.0	-	
-	-	-	17.0	20.0	-	-	-	-	30.0	-	42.0	9	-	-	-	-	13.0	-	-	-	62.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	25.0	-	-	10	-	*1.0	-	-	1.0	-	-	-	42.0	-	*79.0	-	
2.0	25.0	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	11	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	7.0	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*30.0	*1.6	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	27.0	-	-	6.0	-	-	-	-	13	-	-	-	10.0	10.0	8.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	8.0	10.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	*40.0	-	19.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	11.0	-	-	10.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	51.0	20.0	-	12.0	15.0	-	-	-	-	
-	-	14.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	82.0	-	-	10.0	-	-	-	-	-	
-	-	8.0	11.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	*2.0	1.0	28.0	-	8.0	-	-	-	-	-	
10.0	12.0	30.0	-	4.0	10.0	16.0	-	-	-	-	-	21	-	*1.0	*22.0	-	22.0	11.0	4.0	-	-	*21.0	-	-	
10.0	12.0	15.0	-	-	27.0	22.0	-	-	-	-	-	22	-	*1.0	-	-	-	8.0	-	2.0	-	-	-	-	
-	-	6.0	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	23	-	*11.0	61.0	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	*10.0	50.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	
-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	25	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	
16.0	-	-	-	15.0	8.0	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	22.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	27	-	-	-	23.0	-	-	8.0	-	30.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	11.0	-	1.0	28	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	-	-	
26.0	-	-	4.0	-	-	-	53.0	-	-	-	-	29	*2.0	-	-	10.0	-	22.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	15.0	14.0	-	4.0	14.0	11.0	-	-	6.0	-	30	-	-	*20.0	50.0	-	8.0	28.0	81.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	60.0	-	-	66.0	100.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	49.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.0	-	-	-	-	-	-	
102.0	63.0	127.0	46.0	146.0	44.0	122.0	129.0	0.0	154.0	19.0	63.0	Tot.mens.	116.0	25.6	157.0	121.0	599.0	96.0	236.0	235.0	25.0	531.0	21.0	80.0	
7	5	8	4	13	5	4	7	0	8	3	3	N.giorni piovosi	6	6	6	4	12	13	9	9	2	8	1	2	
Totale annuo: 1015.0 mm													Totale annuo: 2242.6 mm												
Giorni piovosi: 67													Giorni piovosi: 78												

CAMPERTOGNO - MOLLIA												G i o r n o	CARCOFORO												
( Pr )													( P )												
Bacino: SESIA ( 880 m.s.m.)													Bacino: SESIA (1150 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	137.0	0.6	-	24.0	6.4	-	-	-	1	-	-	-	-	122.0	-	-	-	-	-	-	-	
*12.0	-	-	-	102.8	1.6	-	-	-	-	2.2	-	2	*19.0	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	3	-	-	-	-	145.0	4.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	38.4	7.8	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	
*21.4	-	-	-	101.8	-	-	-	1.2	-	-	-	5	*32.0	-	-	2.0	9.0	-	3.0	-	-	-	-	-	
6.2	-	-	-	3.6	-	26.8	-	-	1.2	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	5.0	52.0	-	-	-	
-	-	-	-	1.8	-	6.2	-	-	64.8	-	*3.4	7	-	-	-	-	-	5.0	16.0	-	153.0	-	-	-	
-	-	-	1.0	-	1.6	9.8	-	214.0	-	-	-	8	-	-	-	-	6.0	26.0	21.0	-	203.0	-	-	-	
-	-	-	3.0	-	4.2	5.4	-	113.0	-	*33.6	-	9	-	-	-	-	2.0	32.0	-	-	92.0	-	*112.0		
-	-	-	-	-	0.8	4.2	-	87.0	-	*7.2	-	10	-	*9.0	-	-	-	3.0	22.0	-	55.0	-	*6.0	-	
-	-	-	-	-	3.2	1.0	-	3.0	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*27.4	8.0	*22.2	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	12	*33.0	*12.0	*46.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.2	34.4	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	13	-	-	6.0	-	25.0	6.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	14	9.0	5.0	-	-	-	9.0	9.0	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	-	11.0	7.4	-	-	-	-	0.4	-	15	-	-	-	-	-	4.0	21.0	-	6.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	8.6	23.6	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	4.0	21.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	44.0	-	19.0	1.6	-	-	-	-	17	-	-	-	-	*49.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.2	-	-	4.4	8.4	-	-	-	18	-	-	-	7.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	10.8	-	25.0	7.8	-	1.2	3.6	-	-	-	19	-	-	-	-	49.0	18.0	-	14.0	8.0	-	-	-	
-	-	*3.6	7.2	66.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	*22.0	-	81.0	3.0	-	-	-	-	-	-	
-	*12.8	47.4	-	13.0	0.4	-	0.6	-	-	*10.2	-	21	-	*15.0	*73.0	-	24.0	5.0	-	19.0	-	2.0	*24.0	-	
-	0.8	50.0	-	17.8	9.8	7.2	-	-	0.8	16.2	2.0	22	-	-	22.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	
*7.4	*15.2	52.6	-	7.6	-	-	-	-	0.6	-	-	23	*14.0	*12.0	52.0	-	-	8.0	-	11.0	9.0	-	-	-	
2.2	2.0	14.8	-	1.6	1.6	-	-	-	-	-	-	24	-	*18.0	32.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	20.2	48.2	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	25	-	*19.0	31.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	
-	0.2	-	-	1.6	1.6	6.0	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	25.0	-	3.0	-	-	-	2.0	-	
1.2	-	1.4	-	28.0	2.2	-	1.8	-	20.6	-	-	27	-	-	4.0	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	
-	-	-	0.6	15.8	-	8.0	4.2	-	36.4	-	-	28	-	-	-	21.0	-	-	-	-	42.0	-	-	-	
*7.0	-	-	4.0	3.6	1.0	15.2	60.0	-	-	-	-	29	*15.0	-	-	32.0	-	4.0	54.0	82.0	-	-	-	-	
0.6	-	11.4	89.6	-	7.8	48.4	65.0	-	-	-	-	30	-	-	25.0	193.0	15.0	8.0	61.0	92.0	-	-	-	-	
-	-	0.8	-	-	-	97.0	18.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	91.0	4.0	-	-	-	-	
86.4	64.0	297.6	105.4	630.0	78.2	265.2	197.6	21.4	554.8	29.2	46.2	Tot.mens.	122.0	90.0	313.0	255.0	611.0	94.0	338.0	269.0	28.0	646.0	24.0	120.0	
9	6	11	5	19	15	12	13	5	9	3	4	N.giorni piovosi	6	7	10	5	15	16	11	9	4	9	1	3	
Totale annuo: 2376.0 mm													Totale annuo: 2910.0 mm												
Giorni piovosi: 111													Giorni piovosi: 96												



RIMASCO												G i o r n o	BOCCIOLETO											
( Pr ) Bacino: SESIA ( 905 m s.m. )													( Po ) Bacino: SESIA ( 667 m s.m. )											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
0.4	-	-	-	179.0	2.2	-	18.4	3.6	-	2.0	-	1	3.0	-	-	-	246.0	-	-	5.0	5.2	-	-	-
*15.0	-	-	-	73.8	7.0	-	0.8	0.8	-	-	-	2	*14.0	-	-	-	62.6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.4	1.0	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-
*0.6	-	-	-	97.6	12.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	106.0	4.6	-	-	-	-	-	-
*27.8	-	-	-	58.4	1.2	0.2	-	8.2	-	-	-	5	30.0	-	-	-	62.6	-	-	-	13.0	-	-	*4.0
0.6	-	-	-	5.2	4.4	3.4	-	-	7.0	-	*0.6	6	2.4	-	-	-	3.4	0.6	18.0	-	8.0	-	-	-
-	0.4	-	1.0	1.0	0.8	4.4	-	-	143.6	-	*3.4	7	-	-	-	-	-	1.0	-	-	95.0	-	-	5.0
-	-	-	3.0	-	2.2	16.8	12.4	-	210.0	-	*1.8	8	-	-	-	2.4	-	7.0	13.0	15.6	290.0	-	*10.0	-
-	-	-	5.6	-	29.6	26.2	-	-	108.0	-	100.4	9	-	-	-	-	-	26.0	-	5.0	-	140.6	-	88.0
-	1.0	-	-	-	5.2	2.4	12.2	-	63.6	-	7.6	10	-	-	4.4	-	-	3.0	-	8.6	-	56.0	-	11.0
*4.0	5.0	2.0	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-	11	*10.0	2.4	-	-	-	6.0	-	-	-	4.0	-	-
*32.8	*10.8	*28.4	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	12	*30.0	13.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.6	-	29.4	-	22.0	-	-	1.0	-	-	-	-	13	4.6	-	*1.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.2	-	-	-	5.8	9.8	-	-	-	-	14	-	-	61.0	-	-	12.0	8.0	-	-	-	-	-
0.8	-	-	-	-	9.2	19.6	-	-	-	-	-	15	1.6	-	7.6	-	-	1.0	20.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	22.8	4.0	0.2	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	30.0	3.8	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	42.4	-	24.4	2.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	29.0	-	22.6	3.8	-	-	-	-
-	-	-	-	4.8	-	-	18.4	12.6	-	-	-	18	-	-	-	-	5.0	-	-	73.0	7.4	-	-	-
-	-	17.8	-	47.0	16.2	-	1.6	8.0	-	-	-	19	-	-	-	-	43.0	6.4	-	5.0	3.0	-	-	-
-	-	0.8	4.0	66.2	2.0	-	6.0	-	-	-	-	20	-	18.0	5.0	3.4	66.0	-	-	7.0	-	-	-	-
-	-	*74.2	-	42.0	1.0	-	12.0	0.2	-	11.4	-	21	-	-	*95.6	-	43.0	6.0	-	18.0	-	-	*10.0	-
0.8	-	*23.0	-	9.6	7.8	-	3.4	3.6	1.4	*8.6	-	22	-	-	18.0	-	-	-	2.0	2.0	1.0	16.0	-	-
*7.4	*17.2	52.0	-	0.4	5.2	-	6.0	0.2	0.6	-	-	23	*14.0	*20.0	46.0	-	-	10.0	-	6.4	-	-	-	-
*2.0	*11.2	30.8	-	3.8	2.6	-	-	-	-	-	-	24	3.6	16.0	27.0	-	1.6	2.0	-	-	-	-	-	-
-	*11.6	24.2	-	4.2	1.6	-	-	0.6	-	-	2.8	25	-	19.0	11.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-
-	-	-	-	9.8	3.8	6.2	-	-	17.2	-	-	26	-	-	-	-	3.0	3.6	5.0	-	-	-	-	2.0
1.8	-	2.4	-	38.4	0.8	1.2	2.4	-	26.0	-	-	27	2.0	-	2.4	-	43.0	-	-	1.0	-	37.0	-	-
-	-	-	5.0	39.4	-	24.8	4.8	-	32.0	-	-	28	-	-	-	2.0	7.6	-	33.4	7.0	-	35.0	-	*2.0
*8.4	-	11.8	30.0	6.4	1.2	22.4	43.8	-	0.6	-	-	29	*14.2	-	12.4	31.0	-	0.6	23.0	50.0	-	1.0	-	-
-	-	11.4	114.0	2.2	9.4	68.4	106.0	-	-	-	-	30	-	-	11.6	114.0	-	6.6	62.0	95.6	-	-	-	-
-	-	0.6	-	4.6	-	135.6	17.4	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	138.0	15.6	-	2.0	-	-
104.0	57.2	309.0	162.6	785.4	136.2	366.0	268.8	38.0	620.2	22.0	116.6	Tot.mens.	129.4	93.2	298.6	152.8	759.8	99.2	344.0	318.6	30.6	683.6	27.0	122.0
9	6	12	7	23	22	14	16	5	10	3	5	N.giorni	12	7	12	5	17	14	11	16	5	11	3	7
Totale annuo: 2986.0 mm													Totale annuo: 3058.8 mm											
Giorni piovosi: 132													Giorni piovosi: 120											

FOBELLO												G i o r n o	SABBIA											
( P ) Bacino: SESIA ( 850 m s.m. )													( P ) Bacino: SESIA ( 726 m s.m. )											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	184.6	20.0	-	6.4	-	-	-	-	1	-	-	-	-	162.2	-	-	-	35.0	35.0	-	-
-	-	-	-	62.0	4.0	-	-	-	-	-	-	2	*15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	3	24.1	-	-	-	85.1	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	125.4	5.4	-	-	-	-	-	-	4	20.5	-	-	-	11.2	12.0	-	-	-	-	-	-
20.0	-	-	-	65.0	-	-	-	6.0	-	-	-	5	-	-	-	-	-	5.2	-	-	4.0	-	-	-
4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	6	-	-	-	-	-	14.1	-	-	-	42.2	-	-
-	-	-	-	-	12.0	-	7.0	-	12.0	4.0	-	7	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	154.6	-	*7.0
-	-	-	3.4	-	34.0	16.0	-	183.6	-	*16.0	-	8	-	-	-	5.3	-	23.4	52.0	15.0	-	231.5	-	-
-	-	-	6.4	-	5.4	10.4	-	220.0	-	*94.6	-	9	-	-	-	-	-	4.5	-	-	-	141.0	-	71.0
-	-	-	-	4.0	-	11.6	-	105.6	-	5.0	-	10	*21.0	21.0	-	-	-	13.2	-	-	-	22.1	-	32.2
-	12.6	5.6	-	-	-	-	-	-	13.4	-	-	11	*25.0	13.0	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-
*[25.0]	*2.4	*25.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	12	15.4	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	26.3	-	-	5.2	12.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	15.6	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	24.4	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	35.0	4.0	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	45.5	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	25.4	-	22.4	10.4	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	30.0	6.0	-	51.2	11.2	-	-
-	-	-	-	0.6	-	45.0	22.0	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	23.2	-	-	12.0	-	-	-
-	-	34.0	-	62.0	17.0	-	6.0	7.0	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	6.0	5.0	55.4	-	-	-	6.0	-	-	-	21	-	-	*35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3.2	*21.0	-	56.0	6.0	4.0	21.0	3.4	-	*25.0	-	22	*14.0	20.0	44.5	-	15.1	10.0	-	15.4	-	-	*28.5	-
-	-	14.0	-	3.0	-	-	3.2	-	2.0	*7.0	-	23	30.0	*25.3	83.1	-	25.2	12.0	-	-	-	-	-	-
*5.0	*15.2	20.0	-	2.4	25.0	-	-	-	-	-	-	24	3.0	45.5	25.5	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-
14.6	15.4	60.6	-	5.4	3.0	-	4.6	-	-	-	-	25	-	15.4	14.4	-	21.2	10.0	-	-	-	-	-	-
-	30.0	14.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	26	-	-	-	-	43.1	5.1	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	5.0	4.0	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3.0	-	4.6	13.0	-	7.0	-	50.0	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	21.3	-	-	-
-	-	-	5.4	6.0	12.4	23.4	11.2	-	41.6	-	-	29	*18.0	-	-	15.0	-	-	41.0	32.1	-	52.0	-	*3.0
*[12.0]	-	15.0	46.4	-	3.0	30.6	54.2	-	24.0	-	-	30	-	-	-	91.0	-	-	80.2	31.0	-	22.5	-	-
-	-	5.4	165.2	-	5.2	65.4	83.4	-	-	-	-	31	-	-	14.5	122.1	-	-	123.0	24.5	-	-		



CAMASCO												G i o r n o	VARALLO SESIA											
( Pr ) Bacino: SESIA (752 m s.m.)													( Pr ) Bacino: SESIA (453 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	183.0	14.4	-	21.0	-	-	0.8	0.4	1	-	-	-	-	4.4	21.0	-	»	-	-	1.2	-
-	-	-	-	89.0	-	-	-	-	-	-	-	2	[17.0]	-	-	-	79.4	-	-	»	-	-	-	-
*1.8	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	3.0	-	3	-	-	-	-	-	-	-	»	-	-	-	-
-	-	-	-	166.0	1.4	-	-	0.6	-	-	-	4	-	-	-	-	5.4	-	-	»	50.4	-	-	-
20.0	-	-	-	46.0	-	-	-	3.4	3.0	-	-	5	-	-	-	-	6.0	-	-	»	[5.4]	-	-	-
3.0	-	-	0.6	-	11.3	0.8	-	-	62.4	-	-	6	-	-	-	0.6	-	10.0	»	-	-	9.4	-	-
-	-	-	-	0.2	6.4	2.0	-	-	209.0	-	-	7	-	-	-	1.0	-	5.0	0.4	»	-	92.0	-	-
-	-	-	2.6	1.6	21.4	30.0	-	-	162.0	-	*11.0	8	-	-	-	17.6	-	14.2	31.0	»	-	149.0	-	2.6
-	-	-	32.2	-	32.8	-	-	-	131.0	-	113.0	9	-	-	-	-	-	29.2	18.0	»	-	86.8	-	72.0
-	-	-	-	-	0.6	15.2	3.0	-	24.2	-	9.6	10	-	-	-	-	-	0.4	-	»	-	41.4	-	8.0
*0.8	-	4.0	-	-	-	0.8	-	-	1.0	-	0.6	11	-	5.8	-	-	-	-	-	»	-	3.0	-	-
-	-	52.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	12	[35.0]	12.8	57.8	-	-	-	-	»	-	-	-	-
0.4	-	8.0	-	34.6	-	-	-	-	-	-	0.4	13	-	-	12.8	-	10.0	-	-	»	-	-	-	-
1.0	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	0.8	14	-	-	-	-	8.2	0.8	»	-	-	1.0	-	-
-	0.6	-	-	1.0	3.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	»	-	-	-	-
1.2	0.2	-	-	20.6	-	-	-	-	1.8	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	»	-	-	-	-
6.0	-	-	-	43.0	-	0.2	28.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	21.4	-	21.6	»	-	-	-	-
3.0	-	-	-	4.0	70.4	70.4	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	22.4	-	1.0	»	5.6	-	-	-
0.8	-	*29.0	-	35.0	-	10.0	10.0	-	-	-	-	19	-	-	17.8	-	22.6	2.6	-	»	3.0	-	-	-
0.2	-	5.0	4.6	30.8	3.2	20.4	20.4	-	-	-	-	20	-	-	1.4	4.6	26.8	-	-	»	-	-	-	-
0.8	28.4	30.8	-	34.2	1.0	-	-	-	-	-	-	21	-	17.2	62.0	-	19.4	-	-	»	-	0.8	*1.4	-
-	3.6	41.6	-	-	5.4	0.6	0.6	-	1.6	-	-	22	3.6	-	20.0	-	1.4	20.4	-	»	-	*15.6	-	-
*3.6	*18.8	73.4	-	-	3.8	-	-	-	1.8	6.0	-	23	30.2	28.4	45.8	-	-	7.4	-	»	-	-	-	-
19.2	54.0	15.6	-	2.2	4.2	-	-	-	-	11.0	-	24	8.6	10.6	4.2	-	1.6	2.6	-	»	-	-	-	-
-	63.4	20.8	-	-	-	-	-	-	-	2.0	1.0	25	-	39.2	26.6	-	-	1.0	-	»	-	-	-	1.0
-	2.6	-	-	1.0	3.2	-	3.2	-	14.4	1.0	-	26	-	-	-	-	0.2	3.8	15.6	»	-	21.2	-	-
-	-	2.0	-	50.0	1.6	-	0.6	-	43.2	-	-	27	1.6	-	0.6	-	43.0	7.4	-	»	-	28.6	-	-
-	-	0.4	3.8	16.4	29.0	0.2	21.6	-	48.6	-	-	28	-	-	-	5.8	3.0	-	36.6	»	-	42.0	-	-
*25.0	-	0.4	43.6	4.2	4.8	4.0	41.2	-	7.0	-	*5.0	29	14.0	-	14.8	37.0	-	-	20.0	»	-	-	-	-
-	24.4	221.0	0.4	-	46.0	92.0	-	-	-	2.6	-	30	-	-	11.8	194.4	-	2.6	125.0	61.0	-	*1.0	-	-
-	2.6	-	-	-	122.0	12.0	-	-	-	-	-	31	-	-	1.2	0.4	-	-	92.0	10.4	-	-	-	-
86.8	171.6	310.0	308.4	774.2	149.7	322.6	324.0	4.0	711.0	27.2	141.4	Tot.mens.	110.0	114.0	276.8	261.0	302.0	131.2	398.4	[350]	64.4	474.2	20.2	83.6
10	6	13	6	19	16	9	11	1	14	6	5	N.giorni piovosi	7	6	12	6	14	14	11	»	4	9	5	4
Totale annuo: 3330.9 mm													Totale annuo: 2585.8 mm											
Giorni piovosi: 116													Giorni piovosi: »											

BORGOSIESA												G i o r n o	TRIVERO											
( Pr ) Bacino: SESIA (360 m s.m.)													( Pr ) Bacino: SESIA (750 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	92.4	19.6	-	4.8	-	-	1.2	-	1	*2.6	-	-	-	131.6	24.2	-	7.0	-	-	-	-
*19.2	-	-	-	17.2	-	-	-	-	-	-	-	2	18.6	-	-	-	28.2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	3	0.4	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-
2.4	-	-	-	123.8	3.2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	125.4	16.8	-	-	-	-	-	-
26.2	-	-	1.0	13.4	-	-	-	7.4	-	-	-	5	21.6	-	-	0.8	19.0	-	-	-	24.0	-	-	-
-	-	-	-	-	20.2	-	-	-	7.0	-	-	6	3.2	-	-	0.2	-	-	12.0	-	-	-	-	1.2
-	-	-	-	-	4.6	1.6	-	-	58.0	-	*5.2	7	-	-	-	-	-	8.4	14.2	0.6	-	6.4	-	4.0
-	-	-	-	-	13.8	12.6	20.0	-	113.0	-	6.6	8	-	-	-	1.8	-	9.4	60.6	11.4	-	138.0	-	8.0
-	-	-	2.2	-	43.2	21.2	-	-	80.0	-	68.0	9	-	-	-	19.0	-	30.8	7.6	-	-	137.0	-	80.0
-	-	-	5.8	-	0.8	-	15.0	-	54.6	-	1.4	10	-	-	-	-	0.6	0.8	0.2	12.2	-	70.0	-	1.0
-	2.2	-	-	-	-	0.8	-	-	4.2	-	-	11	*4.6	2.4	0.8	2.8	-	-	-	0.2	-	3.2	-	-
7.0	3.6	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*26.8	4.0	8.6	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-
*39.8	10.6	100.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	7.6	-	-	-	25.6	-	-	-	-	-	-	-
9.2	-	-	-	18.6	-	-	-	-	-	-	-	14	2.4	-	-	-	-	1.4	0.6	-	32.0	-	-	-
2.2	-	-	-	-	10.4	16.2	-	22.2	-	4.8	-	15	-	-	-	-	-	5.4	26.6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	2.6	-	-	-	36.8	3.2	-	6.0	-	-	-	-
-	-	-	-	33.0	-	13.2	21.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	36.0	-	17.4	33.8	4.4	-	-	-
-	-	-	-	2.0	-	-	25.0	12.0	-	-	-	18	-	-	-	-	3.6	-	-	43.0	14.0	-	-	-
-	-	26.0	-	13.0	2.8	-	73.0	4.6	-	-	-	19	-	-	20.0	-	16.2	3.0	-	2.2	2.6	0.4	-	-
-	-	1.2	0.6	21.4	10.2	-	3.0	4.0	-	-	-	20	-	-	5.2	-	21.2	-	-	27.2	2.6	-	5.8	-
-	20.2	61.4	-	20.0	-	-	57.0	-	-	*2.0	-	21	-	5.4	72.2	-	49.4	1.0	-	7.2	-	-	*19.6	-
2.0	-	21.0	-	0.4	14.6	-	8.0	1.6	1.8	*29.0	-	22	1.0	»	»	-	0.8	13.0	-	-	8.4	2.0	-	-
10.8	8.4	27.4	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	23	*15.8	»	»	-	-	3.2	-	7.4	-	0.2	-	-
7.6	1.2	7.6	-	0.4	3.6	-	-	-	-	-	-	24	6.6	»	»	-	0.8	5.4	-	-	-	-	-	-
-	2.4	14.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	»	»	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-
-	1.2	-	-	1.2	10.8	23.8	0.8	-	10.0	-	-	26	0.4	»	»	-	0.6	16.2	19.4	0.4	-	11.2	-	-
1.2	-	0.2	-	30.4	11.0	0.6	-	-	20.0	-	-	27	1.6	»	»	-	33.4	6.2	2.0	0.4	-	26.4	-	-
-	-	9.8	5.0	10.8	-	29.4	13.6	-	22.0	-	2.8	28	-	»	»	8.4	19.0	-	29.2	8.2	-	23.6	-	2.0
13.6	-	54.6	42.0	-	-	21.2	32.6	-	4.6	*3.8	-	29	*11.4	-	27.4	52.0	-	-	25.0	44.4	-	0.2	*6.4	-
-	-	18.4	76.0	-	3.4	85.0	59.0	-	-	-	-	30	-	-	15.0	170.8	-	4.6	105.0	67.0	-			



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

COGGIOLA													G i o r n o	ROMAGNANO SESIA												
Bacino: SESIA (468 m s.m.)														Bacino: SESIA (266 m s.m.)												
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	-	122.0	47.0	0.8	6.2	-	-	1.4	3.6	1	*2.8	0.6	-	-	20.4	4.6	-	1.6	-	-	-	3.0	-
*4.6	-	-	-	-	28.8	0.2	-	»	-	-	-	0.6	2	-	-	-	-	16.6	1.8	-	-	-	-	-	-	
*2.0	-	-	-	-	62.6	-	-	»	-	-	-	-	3	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.2	-	-	-	-	[91.0]	13.6	-	»	-	-	-	-	4	2.6	-	-	-	11.0	4.0	-	-	-	-	-	-	
21.8	-	-	-	1.2	21.8	-	-	»	8.6	-	-	-	5	16.6	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	
10.8	-	-	-	-	0.2	-	7.8	»	-	5.8	-	-	6	1.2	-	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	1.0	
-	-	-	-	-	-	10.8	4.2	»	-	55.8	-	-	7	-	-	-	-	-	11.6	1.6	-	-	21.8	-	*7.0	
-	-	-	-	2.8	0.4	16.4	17.6	»	-	143.4	-	*5.8	8	-	-	-	1.0	-	21.6	26.6	28.8	-	53.6	-	12.0	
-	-	-	-	18.6	-	26.2	23.2	»	-	125.6	-	58.0	9	-	-	-	11.2	1.4	6.0	20.4	-	-	66.6	-	57.0	
-	4.4	-	-	-	0.8	0.4	2.4	»	-	78.0	-	4.6	10	-	-	-	-	5.6	0.4	-	13.2	-	13.4	-	-	
-	1.4	[4.6]	-	3.2	-	-	-	»	-	3.6	-	-	11	10.8	7.6	1.6	-	-	-	-	-	-	4.2	-	-	
15.8	13.6	[49.4]	-	-	-	-	-	»	-	-	-	-	12	40.8	8.8	32.6	-	3.0	-	-	2.0	-	-	-	-	
2.0	-	[10.1]	-	-	24.4	-	-	»	-	-	-	-	13	7.4	-	23.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.8	-	-	-	-	0.4	-	-	»	21.4	-	-	-	14	-	-	-	-	3.6	5.0	14.8	-	0.4	-	4.0	-	
0.4	-	-	-	-	-	17.4	5.0	»	-	-	-	-	15	*2.0	-	-	-	-	-	27.4	-	-	-	-	-	
2.2	-	-	-	-	26.8	0.6	-	»	-	-	-	-	16	-	-	-	-	27.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	8.2	-	-	»	1.0	-	-	-	17	-	-	-	-	26.2	-	21.6	-	8.8	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.0	-	-	»	15.0	-	-	-	18	-	-	-	-	2.2	-	-	5.0	10.2	-	-	-	
-	-	-	-	18.4	18.0	2.0	-	»	2.6	-	-	-	19	-	-	12.6	-	4.2	2.8	-	1.2	8.8	-	-	-	
-	-	-	-	11.0	0.4	17.2	-	»	0.2	-	-	-	20	-	-	-	-	7.6	-	-	18.0	-	-	-	-	
-	18.2	53.0	-	-	37.8	2.8	-	»	-	-	1.4	-	21	-	22.6	49.4	-	20.2	-	-	84.0	-	-	4.8	-	
-	0.8	20.4	-	-	0.4	16.4	-	»	20.4	2.4	2.8	-	22	*0.4	-	18.8	-	0.2	26.4	-	24.0	-	0.2	28.2	-	
5.6	34.4	23.6	-	-	-	19.2	-	3.0	-	0.2	5.0	-	23	10.2	19.6	12.6	-	-	1.0	-	-	-	1.0	-	-	
17.0	46.2	21.0	-	0.6	4.0	-	0.2	-	-	-	3.8	-	24	6.8	4.2	2.0	-	1.2	8.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	25	-	12.2	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	-	1.8	3.8	-	-	-	17.6	1.2	-	26	0.4	-	-	-	0.2	18.2	57.0	-	-	12.8	-	-	
2.2	-	0.4	-	-	33.6	1.2	1.6	0.8	-	20.4	2.0	-	27	4.6	-	-	-	28.0	2.2	-	-	-	4.6	-	-	
-	-	-	-	9.6	21.0	-	30.2	8.8	0.4	30.4	1.6	-	28	-	-	-	2.0	5.6	-	10.0	16.8	-	17.4	-	2.6	
14.0	-	23.6	55.4	-	0.2	29.6	36.0	-	-	1.0	-	-	29	22.6	-	19.4	22.0	-	-	6.0	26.8	-	3.4	2.0	-	
1.0	-	14.8	178.6	-	4.2	104.0	58.0	-	-	-	1.2	-	30	-	-	24.0	26.6	-	3.6	31.0	52.0	-	4.8	-	-	
0.2	-	13.2	-	2.4	-	80.0	5.0	-	-	-	-	-	31	-	-	0.2	-	-	-	97.4	6.2	-	-	-	-	
106.8	119.0	270.9	269.8	523.2	186.4	306.4	[300]	69.6	484.2	22.8	72.6	Tot.mens.	135.8	75.6	207.0	62.8	210.6	117.2	324.0	287.6	28.2	205.8	46.8	79.6		
14	6	13	7	16	14	11	»	6	11	10	4	N.giorni piovosi	13	6	11	5	17	14	12	14	3	11	6	5		
Totale annuo: 2731.7 mm														Totale annuo: 1781.0 mm												Giorni piovosi: 117

ARBORIO													G i o r n o	TOLLEGNO												
Bacino: SESIA (185 m s.m.)														Bacino: SESIA (495 m s.m.)												
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*4.6	-	-	-	-	40.2	-	-	-	-	-	-	-	1	1.0	-	-	0.2	98.6	20.6	1.2	3.8	-	-	-	-	
*10.2	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	2	*15.8	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	
2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	-	-	-	-	4.8	2.4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	100.6	8.2	-	-	-	-	-	-	
27.8	-	-	-	-	58.6	-	-	-	0.4	-	-	-	5	18.0	-	-	-	11.8	-	0.2	-	-	-	-	-	
4.6	0.8	-	-	-	4.4	-	0.8	-	-	2.4	-	*2.2	6	4.2	-	-	-	1.4	-	6.2	-	-	8.2	-	-	
-	-	-	-	-	2.6	9.6	4.4	-	-	13.8	-	*9.2	7	-	-	-	-	1.6	16.0	12.4	0.8	-	33.0	-	*6.4	
2.6	-	-	-	2.6	-	18.6	3.6	-	-	39.6	-	15.8	8	-	-	-	1.6	-	7.6	14.2	16.6	-	79.0	-	8.2	
-	-	-	-	3.8	-	2.8	6.2	-	-	95.8	-	56.2	9	-	-	-	7.2	1.4	22.8	40.0	0.6	-	81.0	-	55.2	
-	1.2	-	-	-	-	-	-	2.2	-	8.6	-	3.4	10	-	-	-	-	3.2	0.4	1.0	3.6	-	67.0	-	1.2	
*10.2	11.4	2.2	-	-	-	-	-	-	-	9.2	-	-	11	-	4.8	3.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.6	8.6	48.8	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	12	*18.0	5.6	50.0	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	
5.9	-	11.6	-	-	4.4	-	-	-	-	-	3.4	-	13	3.4	-	8.6	-	11.0	-	0.6	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.8	-	1.4	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	0.4	1.2	-	3.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	15	0.6	-	-	-	5.0	6.8	22.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	39.6	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	38.6	1.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	34.2	-	28.6	-	-	12.8	-	-	17	-	-	-	-	22.0	-	17.0	7.0	2.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	5.4	-	-	0.6	-	18.6	-	-	18	-	-	-	-	5.0	-	-	18.0	16.6	-	-	-	
-	-	-	-	18.4	-	10.2	-	0.4	7.4	-	-	-	19	-	-	15.2	-	16.0	1.8	-	6.8	6.4	-	-	-	
-	-	-	-	1.2	6.8	-	-	6.2	-	-	-	-	20	-	-	-	0.4	9.4	-	-	9.2	0.6	-	-	-	
-	27.8	49.6	-	-	13.2	4.2	-	32.8	-	-	*3.2	-	21	-	16.6	43.2	-	6.6	2.2	-	13.0	-	-	*0.6	-	
1.2	-	18.8	-	0.8	10.4	-	6.6	-	1.8	-	*5.6	-	22	1.0	-	15.2	-	4.6	29.8	-	7.4	-	1.4	7.0	-	
*14.4	20.4	13.4	-	-	2.2	-	39.4	-	2.2	-	-	-	23	12.0	22.0	12.6	-	-	14.2	-	3.2	-	0.8	13.4	-	
8.6	2.2	7.8	-	1.2	9.4	-	-	-	-	-	-	-	24	4.2	15.0	18.4	-	1.0	1.6	-	0.2	-	-	-	-	
-	9.8	12.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	13.0	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.2	0.6	-	-	-	-	2.8	2.6	-	-	16.8	-	-	26	-	-	-	-	4.4	4.4	11.4	-	-	8.2	-	-	
9.4	-	-	-	-	42.4	-	-	-	-	7.4	-	-	27	1.6	-	-	-	39.0	-	-	-	-	15.0	-	-	
-	-	-	-	1.8	2.8	-	5.																			



OROPA												G i o r n o	BIELLA												
Bacino: SESIA (1180 m s.m.)													Bacino: SESIA (412 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*13.2	-	-	-	-	147.2	6.0	-	5.0	-	-	-	-	1	1.0	-	-	-	89.4	16.0	-	2.4	-	-	1.4	-
-	-	-	-	-	36.6	1.2	-	-	-	-	2.2	-	2	*12.6	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-
*0.6	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-
1.4	-	-	-	-	121.6	14.8	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	87.0	6.2	-	-	-	-	-	-
18.4	-	-	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	5	17.4	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-
3.2	-	-	-	0.8	13.4	-	24.2	-	-	7.2	-	*0.6	6	3.0	-	-	-	0.6	-	4.8	-	-	3.8	-	*1.8
-	-	-	-	-	3.6	1.6	2.8	15.2	-	95.6	-	2.8	7	-	-	-	-	1.4	15.6	5.0	-	-	23.0	-	4.6
-	-	-	-	3.4	-	9.4	20.4	-	-	222.6	-	3.4	8	-	-	-	0.4	0.2	21.4	7.0	6.0	-	60.0	-	11.0
-	-	-	-	8.0	-	32.8	19.2	-	-	201.0	-	56.4	9	-	-	-	26.4	-	19.0	45.6	-	-	59.0	-	58.0
-	-	-	-	-	-	1.2	9.6	5.2	-	90.4	-	1.8	10	-	-	-	-	1.8	-	-	3.2	-	59.8	-	2.2
*3.2	4.0	7.0	*1.6	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	11	*7.8	5.6	3.0	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
*16.2	*11.0	54.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*15.0	5.0	42.0	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-
2.0	-	13.2	-	-	20.8	3.2	0.6	-	-	-	-	-	13	-	-	12.8	-	6.2	-	0.6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.6	1.2	0.8	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	1.6	-	10.0	-	-	-
0.6	-	-	-	-	3.2	1.2	2.8	-	1.0	-	-	-	15	0.6	-	-	-	20.4	-	12.4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	34.0	0.2	-	-	-	0.4	-	-	16	-	-	-	-	32.4	0.4	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	43.2	-	32.0	-	3.2	-	-	-	17	-	-	-	-	20.0	-	15.2	10.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	7.0	-	-	72.6	19.2	-	-	-	18	-	-	-	-	4.8	-	-	17.2	11.8	-	-	-
-	-	20.2	-	30.4	1.0	-	5.2	7.6	-	-	-	-	19	-	-	13.6	-	10.4	1.0	-	12.0	8.4	-	-	-
-	-	*0.2	0.6	38.4	-	-	5.0	1.6	-	-	-	-	20	-	-	-	1.6	5.8	-	-	4.6	-	-	-	-
-	-	*4.6	*24.4	21.0	3.0	-	10.0	0.2	-	-	*9.2	-	21	-	18.0	41.6	-	3.6	12.2	-	22.4	-	-	*15.2	-
-	-	*7.4	47.6	-	8.8	22.0	-	8.8	5.0	2.6	4.0	-	22	0.4	3.2	16.2	-	5.0	21.6	-	3.2	-	0.4	15.6	-
*2.2	*20.0	26.6	-	-	5.0	-	3.8	-	-	1.2	-	-	23	10.0	17.8	11.2	-	-	4.8	-	2.4	-	0.6	-	-
*10.2	*19.6	15.4	-	-	23.4	-	5.4	-	-	-	-	-	24	3.8	15.4	5.0	-	0.8	7.6	-	-	-	-	-	-
-	16.4	27.4	-	-	5.2	-	-	-	1.0	-	-	1.0	25	-	6.4	18.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	7.0	11.4	8.6	-	0.8	15.4	-	-	26	-	-	-	-	1.6	6.2	23.8	-	-	7.6	-	-
1.0	-	0.6	-	43.4	-	-	4.6	-	-	21.0	-	-	27	1.6	-	-	-	35.4	0.6	-	0.8	-	8.0	-	-
-	-	-	3.0	16.2	-	-	28.0	2.8	-	46.2	-	*1.4	28	-	-	-	0.8	19.0	-	21.4	1.6	-	14.6	-	0.8
*9.8	-	9.6	73.6	-	0.4	49.6	59.0	-	-	0.4	-	-	29	14.2	-	19.2	34.6	-	0.4	13.6	28.0	-	-	0.4	-
-	-	*14.4	239.0	-	11.0	105.4	57.8	-	-	-	*4.2	-	30	-	-	19.4	82.0	-	4.6	39.6	41.0	-	-	6.0	-
-	-	1.8	-	11.4	-	99.0	9.8	-	-	-	-	-	31	-	-	3.0	-	-	56.2	4.6	-	-	-	-	-
82.0	83.0	262.8	330.0	654.2	155.2	403.0	270.2	39.6	714.0	19.6	67.4	Tot.mens.	87.4	71.4	205.6	146.2	356.0	137.6	246.8	167.0	30.2	236.8	38.6	78.4	
11	7	12	6	20	18	12	15	7	11	4	6	N.giorni piovosi	10	7	12	4	18	12	12	15	3	8	4	5	
Totale annuo: 3081.0 mm													Totale annuo: 1802.0 mm												
Giorni piovosi: 129													Giorni piovosi: 110												

CAMANDONA												G i o r n o	SOSTEGNO												
Bacino: SESIA (708 m s.m.)													Bacino: SESIA (397 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
0.6	-	-	-	0.2	158.0	10.4	0.8	6.0	-	-	1.4	-	1	-	-	-	-	62.0	-	-	-	-	-	-	-
*14.4	-	-	-	-	25.8	1.0	0.2	-	-	-	0.2	-	2	[13.5]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-
1.0	-	-	-	-	113.2	9.6	-	-	-	-	-	-	4	12.0	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-
14.6	-	-	-	0.6	24.4	-	-	-	-	-	-	-	5	14.0	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-
5.4	-	-	-	0.4	0.2	-	9.4	-	-	5.2	-	0.4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.0	12.0	18.2	-	-	52.8	-	*4.8	7	-	-	-	-	-	-	13.0	14.0	-	36.0	-	-
-	-	-	-	2.0	0.2	11.6	6.6	14.8	-	129.0	-	4.2	8	-	-	-	6.0	-	21.0	-	-	-	33.0	-	*[4.8]
-	-	-	-	9.8	-	20.0	27.6	0.2	-	122.0	-	57.0	9	-	-	-	5.0	-	-	-	23.0	-	43.0	-	41.0
-	0.4	-	-	-	2.8	0.6	0.2	3.2	-	87.0	-	5.2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.0	-	42.0
4.0	4.4	4.6	1.0	-	-	-	-	0.8	-	6.8	-	-	11	-	21.0	41.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
*16.6	8.6	54.0	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	12	*[15.8]	-	46.0	-	18.0	-	-	6.0	-	-	-	-
*2.2	0.2	13.0	-	-	17.8	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	13.0	4.0	28.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.6	1.8	-	-	2.4	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-
1.4	-	-	-	-	0.2	13.8	44.0	-	0.4	-	-	-	15	-	-	-	-	31.0	-	24.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	82.0	5.0	25.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	28.4	-	21.8	5.6	5.0	-	-	-	17	-	-	-	-	21.0	-	-	4.0	5.0	-	-	-
-	-	-	-	-	6.4	-	38.8	19.8	-	-	-	-	18	-	-	-	-	12.0	-	-	4.0	-	-	-	-
-	-	18.0	-	-	14.2	1.2	-	9.0	2.0	-	-	-	19	-	-	32.0	-	10.0	3.0	-	8.0	8.0	-	-	-
-	-	-	-	-	21.0	-	-	1.8	0.4	-	-	-	20	-	-	41.0	-	8.0	4.0	-	32.0	-	-	-	-
-	16.8	55.2	-	16.4	3.6	-	5.8	-	-	-	1.8	-	21	-	13.0	25.0	-	5.0	13.0	-	38.0	-	-	-	-
0.4	-	15.6	-	4.0	24.4	-	3.0	4.2	2.0	*16.4	-	-	22	*[0.4]	-	21.0	-	-	-	-	-	-	*[16.0]	-	-
*10.0	25.8	19.4	-	0.2	7.0	-	2.6	-	-	0.8	-	-	23	13.0	27.0	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-
3.8	18.0	10.6	-	0.8	11.4	-	0.2	-	-	-	-	-	24	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	21.8	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	24.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	5.2	3.2	18.6	-	-	7.0	-	-	26	-	-	-	-	13.0	26.0	-	-	-	-	-	-
1.6	-	-	-	-	52.6	0.4	-	1.2	-	21.4	-	-	27	-	-	-	-	13.0	-	6.0	4.0	-	21.0	-	-
-	-	-	-	-	19.2	-	26.6	3.2	0.8	47.2	-	0.8	28	-	-	13.0	20.0	-	5.0	26.0	-				



ZIMONE												G i o r n o	SALUSSOLA													
( P )													( P )													
Bacino: SESIA (435 m s.m.)													Bacino: SESIA (289 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
1.0	-	-	-	108.0	5.4	-	3.0	-	-	2.2	-	1	*6.0	-	-	-	38.3	4.2	-	5.4	-	-	-	-		
*18.0	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	2	*9.2	-	-	-	8.8	3.3	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	99.4	9.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	52.8	9.4	-	-	-	-	-	-			
29.0	-	-	-	7.6	-	-	-	17.0	-	-	-	5	5.6	-	-	-	13.7	-	-	-	2.0	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	-	27.0	-	-	4.2	-	*5.0	6	6.3	-	-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	*5.4		
-	-	-	-	-	10.0	-	7.4	-	24.4	-	*7.0	7	-	-	-	-	9.4	42.1	-	-	-	20.5	-	*30.6		
-	-	-	1.4	-	2.2	20.0	-	-	47.0	-	18.0	8	-	-	-	1.7	13.2	29.3	16.8	-	-	32.0	-	38.2		
-	-	-	6.0	-	13.4	53.0	4.1	-	89.4	-	78.0	9	-	-	-	5.2	2.8	44.8	-	-	-	56.3	-	30.2		
-	-	-	-	1.4	18.0	-	-	-	95.6	-	3.2	10	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	55.9	-	3.3		
7.0	8.0	2.0	-	-	-	-	-	-	6.2	-	-	11	57.3	13.1	15.3	-	-	-	-	-	-	21.1	-	-		
*18.0	7.0	56.4	-	-	-	-	11.1	-	-	-	-	12	*5.5	2.2	41.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	6.2	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	7.0	-	5.0	-	-	-	14	-	-	-	-	-	4.1	-	3.2	-	-	-	-		
-	-	-	-	9.4	-	13.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	50.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	24.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	21.1	-	7.6	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	28.3	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.0	-	-	2.6	18.4	-	-	-	18	-	-	-	-	7.8	-	20.6	-	6.5	-	-	-		
-	-	-	-	17.0	3.4	-	31.0	14.6	-	-	-	19	-	-	16.3	-	13.4	-	-	-	16.1	-	-	-		
-	-	14.0	-	17.4	-	-	1.4	-	-	-	-	20	-	-	2.8	-	16.3	8.7	-	6.0	3.2	-	-	-		
-	19.0	78.6	-	60.0	16.6	-	37.4	-	-	*13.0	-	21	2.1	21.0	48.3	-	10.5	-	-	12.4	-	-	-	-		
-	-	18.6	-	10.0	22.4	-	8.6	-	-	6.0	-	22	8.3	-	16.0	-	5.6	13.0	-	41.2	-	-	*13.3	-		
*6.0	21.0	14.4	-	-	6.6	-	10.0	-	-	-	-	23	3.3	22.2	12.5	-	-	9.1	-	2.0	-	1.2	7.0	-		
-	6.0	10.4	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	24	-	-	1.3	-	-	9.8	-	36.0	-	4.8	-	-		
-	7.2	27.0	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	25	-	9.4	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	3.2	5.2	17.4	-	-	8.0	-	-	26	-	-	-	-	8.5	-	-	-	-	5.0	-	-		
6.0	-	-	-	34.4	1.4	-	-	-	4.0	-	-	27	-	-	-	-	21.3	-	24.0	-	-	10.2	-	-		
-	-	-	-	4.4	-	28.6	5.4	-	7.2	-	2.4	28	4.3	-	10.9	10.7	10.5	-	18.0	7.5	-	4.6	-	-		
*18.0	-	9.0	36.4	-	7.4	41.0	-	-	-	-	-	29	18.0	-	11.2	22.1	-	-	20.6	8.0	-	0.2	*10.0	-		
-	-	23.0	46.0	-	34.6	17.4	-	-	-	*10.0	-	30	-	-	5.6	37.9	-	13.1	28.0	59.3	-	5.1	-	-		
-	-	4.4	-	-	54.0	16.0	-	-	-	-	-	31	-	-	3.6	-	-	-	24.0	8.6	-	-	-	-		
105.0	68.2	264.0	89.8	454.9	144.6	269.6	196.4	55.0	286.0	31.2	113.6	Tot.mens.	125.9	67.9	195.5	77.6	275.0	99.6	255.5	205.4	32.0	217.0	35.4	107.7		
9	6	12	4	17	16	11	14	4	9	4	6	N.giorni piovosi	11	5	13	5	15	12	10	12	6	11	4	5		
Totale annuo: 2078.3 mm													Totale annuo: 1694.5 mm													
Giorni piovosi: 112													Giorni piovosi: 109													

VIVERONE - Lago												G i o r n o	VERCELLI - Stazione Risicoltura													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: SESIA (230 m s.m.)													Bacino: SESIA (135 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*8.8	-	-	-	70.0	2.0	-	2.2	-	-	1.6	-	1	3.6	1.2	-	-	22.6	0.8	-	1.0	-	-	2.6	-		
12.2	-	-	-	0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	2	10.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	0.4	-		
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
0.2	-	-	-	76.0	7.6	-	-	-	-	-	-	4	4.6	-	-	-	45.2	0.8	-	-	-	-	-	-		
31.6	-	-	-	4.2	-	-	-	16.6	-	-	-	5	16.6	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	19.8	-	-	3.0	-	*3.2	6	1.0	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	10.2	0.4	-	-	17.8	-	5.4	7	-	-	-	-	-	19.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.2	-	0.6	21.8	8.0	-	34.0	-	12.4	8	-	-	-	3.8	-	-	3.0	18.0	-	40.0	-	*9.8		
-	-	-	8.2	-	11.0	52.6	-	-	59.2	-	74.4	9	-	-	-	10.2	1.4	-	17.0	-	-	22.4	-	43.0		
-	-	-	-	1.4	-	-	4.4	-	74.2	-	1.0	10	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-		
8.0	6.6	4.6	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	11	*10.4	4.6	2.6	-	-	-	-	-	-	23.0	-	-		
*21.6	8.6	51.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	12	*16.4	9.4	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	6.4	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	13	2.8	-	3.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	0.2	0.4	3.4	-	3.8	-	-	-	14	-	-	-	-	3.8	-	1.4	-	-	5.4	-	-		
-	-	-	-	7.4	-	15.4	-	0.2	-	-	-	15	-	-	-	-	0.2	-	0.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	67.6	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	32.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	18.0	-	9.2	-	0.4	-	-	-	17	-	-	-	-	28.2	-	4.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.0	-	-	-	30.2	-	-	-	18	-	-	-	-	5.8	-	-	-	17.0	-	-	-		
-	-	13.6	-	18.2	6.4	-	32.2	10.6	-	-	-	19	-	-	12.6	-	4.6	1.6	-	-	3.6	-	-	-		
-	-	-	-	10.0	-	-	10.4	-	-	-	-	20	-	-	0.4	11.4	2.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	17.0	57.0	-	5.2	18.0	-	24.6	-	-	*11.0	-	21	-	10.2	28.0	-	13.0	2.8	-	7.0	-	-	-	-		
-	8.6	17.6	-	-	21.2	-	10.2	-	0.4	20.6	-	22	-	-	14.8	-	0.2	28.4	-	4.0	-	1.4	*10.4	-		
4.6	11.4	10.2	-	-	7.2	-	7.4	-	3.2	-	-	23	0.4	15.0	9.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-		
6.2	4.2	12.0	-	0.4	0.8	-	-	-	-	-	-	24	0.8	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	3.2	19.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	3.4	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.4	7.2	15.8	-	-	3.0	-	-	26	0.4	-	-	-	2.8	9.4	-	-	-	1.0	-	-		
2.2	-	-	-	25.8	1.8	-	-	-	5.4	-	-	27	5.8	-	-	-	21.0	-	0.8	-	-	3.4	-	-		
-	-	-	-	4.4	-	-	21.2	6.2	6.4	-	0.6	28	-	-	-	-	1.2	-	2.4	12.4	-	2.8	-	1.2		
25.6	-	8.6	36.0	-	6.4	38.4	-	-	-	*2.8	-	29	20.0	-	29.0	11.0	-	0.2	2.4	17.6	-	0.2	0.8	-		
-	-	23.2	34.2	-	28.0	32.6	21.6	-	-	3.8	-	30	-	-	17.4	13.0	-	9.2	22.2	18.0	-	3.2	-	-		
-	-	0.6	-	-	36.2	5.8	-	-	-	-	-	31	-	-	0.2	-	-	-	23.0	4.8	-	-	-	-		
122.2	59.6	224.4	78.6	318.6	124.0	234.8	174.4	61.8	206.8	39.8	97.0	Tot.mens.	95.2	44.0	171.0	50.6	192.2	72.6	80.2	82.8	20.6	118.6	22.8	54.0		
10	7	11	3	15	12	11	13	4	9	5	5	N.giorni piovosi	11	6	11	6	14	6	9	8	2	11	4	3		
Totale annuo: 1742.0 mm													Totale annuo: 1004.6 mm													
Giorni piovosi: 105													Giorni piovosi: 91													



ROSASCO												G i o r n o	TRICERRO													
( P )													( P )													
Bacino: SESIA (100 m s.m.)													Bacino: SESIA (140 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
3.0	-	-	-	15.4	-	-	0.6	-	-	5.0	-	1	*[3.0]	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	3.4	-		
13.2	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
28.0	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	3	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7.8	-	-	-	40.4	-	-	-	-	-	-	-	4	16.0	-	-	-	40.2	1.4	-	-	-	-	-	-		
29.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	5	11.6	-	-	-	15.8	-	-	8.0	-	-	-	-		
4.0	1.4	-	-	0.4	-	1.0	-	-	3.4	-	*12.5	6	-	-	-	2.0	-	-	-	-	12.8	-	*[12.5]			
2.4	-	-	-	-	18.0	-	-	-	16.4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	30.2	-	-			
-	-	-	-	3.6	-	2.6	-	-	58.4	-	18.4	8	-	-	-	1.2	-	1.0	17.2	5.2	45.8	-	64.2			
-	-	-	-	30.5	3.0	11.0	-	-	49.4	-	55.4	9	-	-	-	16.2	1.8	-	10.0	-	23.2	-	22.4			
1.4	1.2	-	-	-	0.8	-	29.4	-	9.0	-	-	10	-	-	-	-	0.4	-	1.4	-	16.4	-	-			
*11.0	11.8	1.2	-	-	-	-	-	-	18.2	-	-	11	*[9.5]	10.2	21.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*18.0	10.4	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*[19.5]	9.0	28.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
2.4	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	15	*[2.0]	-	-	-	5.0	-	0.2	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	28.4	-	25.4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	9.4	-	-	-	20.0	-	-	-	18	-	-	-	-	9.4	-	-	-	16.8	-	-			
-	-	24.0	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	11.4	-	26.2	1.2	-	-	-	-	-			
-	0.4	1.8	6.0	4.0	-	-	4.2	-	-	-	-	20	-	-	4.6	10.2	2.0	-	10.4	-	-	-	-			
-	18.0	40.0	-	1.4	-	-	4.0	-	0.6	*5.0	-	21	-	15.0	8.2	-	2.4	1.0	-	1.0	-	-	-			
*3.0	-	15.6	-	3.2	5.0	-	10.0	-	2.2	*14.0	-	22	*[3.0]	-	22.8	-	11.2	13.2	-	4.0	-	*[17.3]	-			
*9.0	20.0	13.4	-	-	-	-	14.2	-	-	-	-	23	-	14.2	-	-	-	-	-	17.2	-	-	-			
2.8	-	5.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	24	-	3.0	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	6.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
2.6	2.4	-	-	-	8.0	-	-	-	3.0	-	-	26	-	-	-	-	0.2	9.0	20.4	-	8.0	-	-			
14.2	-	0.4	-	21.2	-	3.0	-	-	1.0	-	-	27	-	-	-	-	25.8	-	-	-	3.2	-	-			
-	-	-	-	-	-	17.4	-	-	4.0	-	1.8	28	-	-	-	1.2	1.4	-	8.2	15.8	-	-	5.2			
*26.0	-	30.4	3.8	-	12.0	23.8	-	-	-	-	-	29	*34.2	-	15.2	11.0	-	-	23.4	13.2	-	-	-			
-	-	26.6	14.8	-	8.4	17.2	32.4	-	-	8.4	-	30	-	-	5.6	20.4	-	14.2	36.8	17.0	-	*[6.1]	-			
2.0	-	-	-	-	-	41.0	3.8	-	-	-	-	31	-	15.2	-	-	-	-	1.0	6.6	-	-	-			
181.8	71.6	208.4	59.1	171.2	40.2	116.2	139.8	20.0	166.0	32.4	88.1	Tot.mens.	126.4	53.6	144.8	60.2	219.6	41.4	121.6	99.8	16.8	139.6	26.8	104.3		
19	8	12	5	14	4	9	9	1	10	4	4	N.giorni piovosi	10	6	9	6	15	7	9	11	1	7	3	4		
Totale annuo: 1294.8 mm													Totale annuo: 1154.9 mm													
Giorni piovosi: 99													Giorni piovosi: 88													

COURMAYEUR												G i o r n o	1 <sup>a</sup> CANTINA P.S.B.													
( P )													( P )													
Bacino: DORA BALTEA (1220 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (1950 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	*27.4	-	-	3.0	0.6	-	8.4	-	1	*6.8	-	-	-	*26.2	»	-	-	-	-	*18.4	-		
-	-	-	-	18.4	2.4	-	-	5.6	-	-	-	2	*12.4	-	-	-	3.4	»	-	-	12.5	-	-	-		
*3.2	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	11.4	-	3	-	-	-	12.0	»	-	-	-	-	-	36.8	-		
*0.4	*1.2	-	-	33.0	-	-	-	-	-	0.4	-	4	*7.6	*3.1	-	14.6	20.8	»	-	-	-	-	18.8	-		
-	29.2	1.0	1.4	13.0	-	1.0	3.4	-	0.2	0.2	-	5	-	*35.7	-	3.4	10.2	»	-	-	-	-	-	-		
-	1.2	0.6	-	-	1.4	-	-	-	1.2	-	-	6	-	12.4	-	-	2.4	»	-	-	-	-	-	*3.0		
-	4.8	8.2	1.0	-	-	-	-	-	19.6	2.8	*16.2	7	-	*24.3	-	*8.6	-	»	-	-	-	13.4	13.2	*20.4		
-	-	0.2	1.2	-	-	3.8	10.8	-	39.0	-	*6.8	8	-	-	-	-	-	»	-	-	-	38.8	-	3.2		
-	7.0	1.8	-	1.0	25.2	1.2	-	0.8	18.0	-	*21.6	9	-	*26.8	-	*16.2	*9.2	»	12.2	-	-	18.8	-	*22.0		
-	*7.2	-	-	-	11.4	-	-	-	21.0	-	*4.6	10	-	*42.3	-	-	-	»	18.6	8.6	-	13.6	-	*6.8		
-	*1.0	-	-	3.6	1.0	-	-	-	-	-	-	11	-	*21.6	-	*4.0	-	»	-	-	-	-	-	-		
*8.0	12.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*20.2	*5.2	*12.6	*6.0	-	»	-	-	-	-	-	-		
*1.4	11.2	-	*6.2	11.6	-	-	-	-	-	2.0	2.4	13	-	-	-	5.0	14.6	»	-	-	-	-	*28.4	-		
-	-	-	0.2	-	8.0	0.2	-	-	-	4.0	-	14	-	-	*9.8	3.2	-	»	14.2	-	-	-	*17.6	-		
*8.2	-	-	-	-	1.0	9.6	-	-	-	21.4	-	15	*24.8	-	-	*4.6	-	»	21.6	-	-	-	*44.2	-		
*4.2	0.6	-	-	1.8	-	-	-	-	-	2.0	-	16	*11.6	*9.6	-	-	-	»	-	-	-	-	*4.8	-		
2.2	*7.0	-	-	5.6	-	1.8	4.6	-	-	0.6	-	17	*9.4	*13.4	-	-	4.0	»	24.8	7.8	-	-	*13.0	-		
-	11.8	-	-	-	-	-	1.8	-	-	0.6	-	18	-	*8.7	-	-	18.2	»	-	5.2	-	-	*17.8	-		
0.6	-	8.0	1.0	1.8	6.8	-	1.2	-	-	-	-	19	*1.2	-	*4.6	-	20.4	»	-	9.5	-	-	-	-		
*1.0	-	-	-	33.2	-	0.2	-	-	-	-	-	20	*2.6	-	-	6.8	84.6	»	-	8.2	-	-	-	-		
-	12.6	*1.4	-	7.6	6.2	-	4.8	-	-	-	-	21	-	*42.6	*13.2	-	-	»	-	12.2	-	-	*12.6	-		
1.6	19.8	*4.2	-	0.2	5.6	-	-	-	4.2	*13.8	-	22	*6.6	1.4	*8.3	-	-	»	-	-	-	8.6	*46.2	-		
*9.8	*8.4	19.4	-	-	5.6	-	-	-	-	9.4	-	23	*18.2	*33.2	*5.8	-	-	»	-	-	-	-	-	-		
*5.4	7.2	*36.6	7.0	6.6	0.2	-	-	-	3.2	2.4	4.4	24	-	3.8	*43.6	38.6	-	»	-	-	-	-	3.2	-		
4.2	11.6	8.6	1.4	-	-	-	-	10.2	6.6	1.4	10.6	25	-	*15.8	*15.8	16.2	-	»	-	-	*1.5	12.6	*21.4	34.6		
*9.6	-	-	-	3.4	-	10.6	-	0.2	13.0	-	-	26	*36.8	*7.6	-	-	-	»	36.6	-	-	28.4	*3.2	-		
17.6	-	1.8	0.4	1.8	1.6	0.2	1.4	-	4.0	-	1.4	27	*20.6	*8.4	-	20.4	-	»	12.2	-	-	8.2	-	5.4		
-	-	2.2	2.0	0.4	-	13.6	11.2	-	7.4	-	*13.2	28	*3.8	-	*8.4	26.8	-	»	18.6	13.8	-	-	-	*26.2		
*7.4	-	-	17.2	-	-	4.0	12.6	-	-	-	-	29	*31.8	-	*12.8	32.4	-	»	36.2	23.4	-	-	-	-		
3.8	-	1.2	17.6	-	13.0	26.2	33.8	-	-	-	-	30	*19.0	-	*8.2	15.4	-	»	43.6	36.9	-	-	-	-		
0.8	-	-	-	-	-	39.8	3.4	-	-	-	-	31	-	-	*3.4	-	-	»	24.2	13.6	-	-	-	*2.8		
89.4	154.0	95.2	62.0	170.4	89.4	112.0	92.2	17.4	137.4	80.8	82.8	Tot.mens.	233.4	315.9	146.5	234.2	214.0	[100]	262.8	153.8	14.0	142.4	296.4	127.6		
15	16	12	11	15	13	10	12	2	11	11	10	N.giorni piovosi	16	18												



PROMISE													G i o r n o	DERBY															
Bacino: DORA BALTEA (1475 m s.m.)														Bacino: DORA BALTEA (827 m s.m.)															
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D			
4.2	-	-	-	-	*30.2	-	-	0.4	1.6	-	6.6	-	1	*4.0	-	-	-	50.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-			
*8.6	*3.6	-	-	-	4.6	-	-	-	3.8	0.4	-	-	2	*7.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-			
0.2	1.8	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	6.8	-	3	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	2.8	19.0	-	-	-	-	-	1.0	-	4	-	-	-	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-				
1.0	*21.0	-	-	0.2	13.0	-	-	3.4	-	1.2	3.0	-	5	*5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	2.6	-	-	-	-	0.4	-	-	-	1.2	-	2.6	6	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	2.4				
-	3.6	-	-	0.6	-	-	0.2	-	-	14.4	3.2	*6.4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	*0.3	-				
-	-	-	-	*1.6	-	-	16.2	9.8	-	49.4	-	*2.0	8	-	-	-	-	-	-	5.0	6.0	-	50.0	-	*0.5				
-	0.8	-	-	*0.8	-	17.2	3.6	-	-	14.0	-	*24.2	9	-	-	-	-	-	13.0	4.0	5.0	-	4.0	-	*14.0				
-	11.0	-	-	-	-	6.2	0.2	0.4	-	11.0	-	*1.2	10	-	15.0	-	-	-	4.0	-	-	-	5.0	-	-				
-	*12.0	0.6	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	11	1.0	5.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
*7.0	*2.0	*9.2	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*12.0	4.0	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2	-	13	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-				
0.8	-	0.4	-	-	-	14.6	9.2	-	-	-	5.6	-	14	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-				
*11.8	-	1.2	-	-	-	2.4	9.4	-	-	-	*30.0	-	15	*8.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	10.0	-				
0.4	0.4	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	10.0	-	-	3.0	-	-	-	-				
-	*2.2	-	-	-	2.0	-	8.8	4.2	-	-	-	-	17	-	5.0	-	-	2.0	-	10.0	-	-	-	-	-				
-	0.2	-	-	-	0.6	-	-	1.6	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
0.4	0.4	0.6	1.4	10.2	10.6	-	-	4.2	*2.6	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-				
0.2	-	-	-	59.0	-	-	-	1.2	-	-	-	-	20	-	-	-	-	34.0	-	-	2.0	-	-	-	-				
-	*30.6	*4.8	-	6.6	-	-	-	5.8	-	-	*20.0	-	21	-	*23.0	-	-	-	3.0	-	3.0	-	-	*7.0	-				
*1.6	0.6	*1.4	-	0.4	14.6	-	-	-	-	4.0	*7.0	-	22	*4.0	-	15.0	-	-	30.0	-	-	-	4.0	*2.0	-				
*6.0	*7.6	16.4	-	0.2	4.2	-	-	-	-	0.2	-	-	23	3.0	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
*2.8	3.0	74.6	14.6	5.8	-	-	-	-	-	1.6	-	-	24	-	16.0	40.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-				
-	5.0	1.4	0.2	-	-	-	-	-	10.0	4.6	*1.8	16.4	25	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-				
*15.0	-	-	-	4.6	0.8	20.8	-	-	-	12.0	-	-	26	*12.0	-	-	-	-	-	10.0	-	-	10.0	-	-				
*0.3	-	0.4	16.8	21.0	1.6	0.2	0.4	-	-	8.0	-	0.4	27	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	8.0	-	2.0				
*0.4	-	0.6	12.0	2.4	-	16.8	7.4	-	-	3.6	-	*14.6	28	-	-	-	3.0	20.0	-	6.0	5.0	-	10.0	-	*2.0				
*20.0	-	-	-	31.8	-	-	1.4	28.0	-	-	-	-	29	*14.0	-	-	10.0	-	10.0	2.0	22.0	-	-	-	-				
3.4	-	[3.4]	0.8	-	13.0	17.8	59.6	-	-	-	-	-	30	-	-	-	15.0	-	-	12.0	45.0	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	43.0	0.6	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-				
84.1	108.4	118.4	87.6	190.0	86.0	147.8	127.0	18.0	125.6	94.2	67.8	Tot.mens.	70.0	72.0	111.0	31.0	201.0	60.0	96.0	91.0	3.0	120.0	23.0	21.2					
11	13	9	8	13	9	10	10	4	12	11	7	N.giorni piovosi	10	7	6	4	10	5	10	8	1	10	4	4					
Totale annuo: 1254.9 mm													Totale annuo: 899.2 mm													Giorni piovosi: 117		Giorni piovosi: 79	

VALGRISANCHE													G i o r n o	RHÊMES NOTRE DAME												
Bacino: DORA BALTEA (1664 m s.m.)														Bacino: DORA BALTEA (1731 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		( Pn )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
0.2	-	-	-	-	34.4	-	-	-	-	-	7.6	-	1	*10.0	-	-	-	56.0	-	-	3.0	-	-	*1.0	-	
4.6	-	-	-	-	11.0	-	-	-	1.6	3.6	0.6	-	2	-	-	-	-	34.0	3.4	-	-	1.4	-	20.0	-	
-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	13.6	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	
-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	4	-	-	-	3.0	*22.0	-	-	-	-	-	-	-	
3.8	14.8	-	1.0	7.4	-	-	-	0.6	-	-	1.0	-	5	*12.0	14.0	-	*5.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	
-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	0.6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	
-	5.8	-	1.4	-	-	13.2	-	-	-	15.0	-	*4.8	7	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	30.0	-	*7.0	
-	-	-	-	-	-	3.8	12.0	-	-	39.8	-	*0.6	8	-	-	-	-	-	7.0	4.0	14.0	-	85.0	-	*31.0	
-	3.2	-	-	0.4	4.0	7.0	-	5.0	6.6	-	*18.2	-	9	-	-	-	-	-	6.4	11.0	-	-	18.0	-	-	
-	11.0	-	-	-	3.4	0.2	0.8	-	-	3.6	-	*2.0	10	-	*35.0	-	-	-	3.0	-	1.6	-	7.0	-	*3.0	
-	*8.4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*5.0	*2.4	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*9.0	-	*11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	13	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1.0	-	6.8	5.2	-	-	-	-	*0.6	-	14	-	-	-	-	-	3.4	2.0	-	-	-	*3.0	-	
*7.8	-	1.2	3.4	-	-	2.4	-	-	-	-	42.0	-	15	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	
*1.4	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	*9.2	-	16	*15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	*2.4	-	-	1.6	-	7.4	2.8	-	-	-	*2.2	-	17	*5.0	-	-	-	14.0	-	7.0	3.0	-	-	-	-	
-	*1.6	-	-	0.8	-	-	0.4	-	-	-	*0.6	-	18	-	*9.0	-	-	1.0	7.0	-	1.6	-	*[1.0]	-	-	
-	-	1.4	-	3.4	6.4	-	0.6	-	-	-	1.0	-	19	-	-	-	-	82.0	-	-	1.4	*5.0	-	-	-	
*0.4	-	1.4	25.0	-	0.2	-	-	-	-	-	1.0	-	20	-	-	-	-	15.0	-	-	5.0	-	-	-	-	
-	*21.0	*3.0	-	5.4	0.6	0.4	4.2	-	-	-	-	-	21	-	*24.0	*4.0	-	10.0	12.0	-	-	-	-	-	-	
*0.4	-	1.4	-	-	4.2	-	-	-	-	4.4	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	*11.0	-	-	
*1.2	*7.8	*5.8	-	-	3.0	-	-	-	-	1.2	-	-	23	-	*4.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.2	*16.4	19.0	6.0	0.8	-	-	-	-	-	*6.8	-	24	*5.0	*6.0	-	2.0	-	-	-	-	-	4.6	-	-	
-	2.4	17.4	-	-	1.0	-	-	6.4	2.0	*6.8	28.8	-	25	-	-	-	-	5.0	-	-	-	6.6	-	*2.0	-	
*8.6	-	-	-	3.4	-	20.8	-	-	-	6.4	-	-	26	*25.0	-	-	-	21.0	-	20.0	-	-	10.0	-	-	
*11.0	-	-	3.0	16.0	1.6	0.8	0.4	-	-	6.2	-	-	27	-	-	-	8.6	3.4	-	2.0	1.4	-	16.0	-	-	
-	-	-	4.8	0.4	-	8.4	3.8	-	-	4.2	-	*7.6	28	-	-	-	4.6	-	-	7.0	5.0	-	4.0	-	*18.0	
*10.2	-	1.4	7.2	-	-	1.2	14.2	-	-	-	-	-	29	*9.0	-	-	11.0	-	9.0	3.0	25.0	-	-	-	-	
2.4	-	-	10.2	-	7.0	9.0	42.2	-	-	-	-	-	30	-	-	*11.0										



RHÊMES ST. GEORGES												G i o r n o	VALSAVARANCHE											
( P )													( Pn )											
Bacino: DORA BALTEA (1200 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (1545 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	54.2	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	*53.0	-	-	2.0	-	-	4.0	-
-	-	-	-	10.0	3.4	-	-	-	-	-	-	2	*6.0	-	-	-	15.0	3.0	-	-	3.4	-	2.0	-
*5.2	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	*20.0	-	3	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-
*5.0	-	-	-	38.0	-	-	-	-	-	4.0	-	4	-	-	-	-	*45.0	-	-	-	-	-	-	-
*5.0	6.0	-	1.2	12.0	-	-	-	-	1.0	-	-	5	*9.0	*3.6	-	3.0	17.0	-	-	3.0	-	-	-	-
-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	2.0	-	*0.2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.0	-	*6.0	7	*2.0	-	-	-	-	-	1.6	-	-	23.4	0.6	*5.0
-	-	-	-	-	5.0	10.4	5.2	-	51.0	-	*5.0	8	-	-	-	-	-	-	2.0	16.4	-	60.4	-	*8.2
-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	14.0	-	*10.0	9	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	12.6	-	*15.0
-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	7.4	-	*32.0	10	-	*3.0	-	-	-	8.0	-	1.0	-	11.0	-	7.0
*10.0	30.2	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	*10.2	-	-	-	4.0	-	1.4	-	-	-	-
*5.0	-	*0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*12.4	-	*18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	16.2	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	13	-	*1.0	-	-	4.4	-	-	-	-	-	2.0	-
*9.2	-	-	-	5.0	4.6	3.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	1.0	-
-	-	-	-	-	2.2	1.4	-	-	-	2.0	-	15	*4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*5.0	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-
-	-	-	-	3.8	-	-	11.0	-	-	-	-	17	-	*0.4	-	-	5.2	-	10.4	0.4	-	-	-	-
-	*5.0	-	-	2.2	4.2	-	-	-	-	-	-	18	-	*0.2	-	-	-	-	-	4.0	1.4	-	-	-
-	-	-	-	14.0	-	-	2.0	1.8	-	-	-	19	-	-	-	10.0	7.4	-	1.0	3.6	-	-	-	-
-	-	-	-	41.4	-	-	2.0	-	-	-	-	20	-	-	*6.4	60.8	-	-	-	-	-	-	-	-
-	*18.2	*20.0	-	14.8	1.4	4.4	-	-	-	*3.0	-	21	-	*14.0	*10.6	18.0	4.0	-	5.4	-	-	-	*3.0	-
*[1.6]	-	0.6	-	0.8	6.0	-	-	-	3.8	*10.2	-	22	-	-	5.0	-	2.0	5.0	-	-	-	3.0	*9.0	-
-	*4.0	23.4	2.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	23	-	*6.2	*15.0	-	3.0	7.0	-	-	-	0.6	-	-
*9.4	*6.0	*56.8	-	4.8	2.0	-	-	-	-	-	-	24	*1.4	*3.0	*68.4	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-
-	-	6.8	-	-	-	-	-	5.4	8.6	*4.0	8.6	25	-	-	*3.0	-	-	1.4	-	-	6.8	2.0	*2.0	5.0
-	-	-	-	10.0	-	14.0	-	-	20.1	-	-	26	-	-	-	-	10.0	-	10.2	-	-	5.0	-	-
-	-	-	-	20.0	-	-	1.2	-	2.0	-	-	27	*11.4	-	-	-	23.0	-	-	0.8	-	12.0	-	-
*5.0	-	-	5.0	2.6	-	6.0	10.0	-	-	-	-	28	-	-	-	6.0	2.0	-	8.4	3.4	-	3.0	*5.4	
*23.2	-	-	8.4	-	9.8	1.2	14.0	-	-	-	-	29	*5.6	-	-	6.4	-	1.6	1.0	23.4	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	33.2	-	-	-	-	30	1.8	-	3.0	13.6	5.0	10.0	7.6	47.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	41.0	6.0	-	-	-	-
83.6	69.4	129.4	45.4	236.0	51.8	36.0	86.6	7.2	141.9	44.2	61.8	Tot.mens. N.giorni piovosi	53.8	41.6	129.4	34.6	273.4	55.4	84.6	115.2	15.2	135.8	25.6	45.6
11	6	6	9	15	12	6	10	2	10	7	5		9	7	8	6	15	12	9	12	4	10	8	6
Totale annuo: 993.3 mm													Totale annuo: 1010.2 mm											
Giorni piovosi: 99													Giorni piovosi: 106											

LILLAZ												G i o r n o	VIEYES											
( Pr )													( Pn )											
Bacino: DORA BALTEA (1600 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (1150 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	84.4	-	-	-	0.8	-	-	-	2	6.0	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-
0.8	-	-	0.8	51.4	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	[1.0]	1.0	-	-	-	-	-	1.0	-
2.2	-	-	-	137.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	[3.2]	53.0	-	-	-	1.0	-	-	-
10.4	0.4	-	1.0	2.6	-	-	-	-	-	-	-	5	*11.0	*5.1	-	[0.8]	14.0	-	-	2.0	-	-	-	-
2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	114.2	-	-	7	-	-	-	[1.0]	-	-	3.0	-	-	3.0	1.0	-
-	-	-	-	-	-	1.6	11.2	-	267.0	-	-	8	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	2.0	33.0	-	*5.0
-	4.6	-	-	-	5.4	6.2	1.8	-	48.4	-	-	9	-	4.0	-	[2.0]	-	3.0	3.0	-	-	20.0	-	*41.0
-	*2.4	-	-	-	3.0	3.4	2.6	-	12.6	-	*42.0	10	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	*6.0
*21.0	*2.8	15.8	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*12.0	-	*13.0	-	-	7.0	1.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	*18.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	3.0	-
*1.2	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	2.6	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-
-	-	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	*0.8	-	-	-	-	7.2	1.4	-	-	*0.8	-	17	-	*1.2	-	-	4.0	-	8.0	-	2.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	-	-	-
-	-	10.8	-	-	1.2	-	0.4	-	-	-	-	19	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	20	-	-	4.0	-	72.0	-	-	-	-	-	-	-
-	*6.6	*3.4	-	114.4	-	-	0.4	-	7.4	-	-	21	-	*15.0	17.0	-	14.0	2.0	-	-	-	-	*13.0	-
*0.4	-	7.4	-	8.8	-	-	-	-	2.2	-	-	22	-	-	7.0	-	1.0	3.0	-	-	-	1.0	7.0	-
*0.6	*5.6	*46.6	-	-	-	-	-	-	-	*1.2	-	23	1.0	*5.0	20.0	-	4.0	3.0	-	-	-	1.0	-	-
0.2	7.4	*70.4	-	2.0	-	-	-	-	1.0	-	-	24	*2.0	-	43.0	-	-	13.0	-	-	-	1.0	-	-
-	0.8	11.2	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	25	-	4.0	11.0	-	6.0	-	3.0	2.0	-	4.0	*3.0	1.0
*3.6	-	-	-	7.6	-	2.4	-	-	10.6	8.4	-	26	-	-	-	-	-	3.0	2.0	-	-	-	-	-
*5.0	-	-	0.6	24.6	-	0.2	-	-	21.6	-	-	27	-	-	-	2.0	-	-	2.0	1.0	-	18.0	-	-
-	-	-	1.8	6.4	-	4.0	-	-	6.8	-	-	28	*17.0	-	2.0	2.0	-	10.0	2.0	3.0	1.0	-	-	*11.2
*3.2	-	2.2	2.6	-	-	16.6	10.2	-	-	-	-	29	*3.0	-	-	3.0	-	-	3.0	81.0	-	-	-	-
0.6	-	2.4	3.0	3.4	-	22.6	67.6	-	-	-	-	30	-	-	-	2.0	-	-	30.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	41.8	11.4	-	-	-	-	31	*8.0	-	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	-
51.4	31.4	170.2	11.0	463.0	14.4	114.8	109.4	2.4	502.2	13.0	42.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	78.0	47.3	117.0	17.0	261.0	47.0	62.0	99.0	9.0	109.0	31.0	64.2
8	6	9	4	15	5	11	8	1	11	3	1		9	7	8	8	15	11	11	8	5	10	7	5
Totale annuo: 1525.2 mm													Totale annuo: 941.5 mm											
Giorni piovosi: 82													Giorni piovosi: 104											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

AYMAVILLES												G i o r n o	AOSTA													
Bacino: DORA BALTEA (700 m.s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (583 m.s.m.)													
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	-	33.8	-	-	1.0	-	-	4.0	-	1	0.2	-	-	-	39.8	-	-	-	-	-	-	4.0	-
5.4	-	-	-	-	16.6	-	-	-	2.4	-	-	-	2	7.6	-	-	-	16.8	-	-	-	1.4	-	-	-	-
0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.8	12.6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1.6	31.2	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	2.6	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	5	9.2	2.6	-	-	10.2	-	-	-	0.6	-	-	-	
3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	6	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	
-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	14.0	-	0.4	7	-	-	-	1.0	-	-	1.2	-	-	16.4	-	-	
-	-	-	-	-	-	4.0	8.4	-	-	38.2	-	*4.2	8	-	-	-	-	-	-	1.0	6.0	-	47.4	-	*4.0	
-	-	-	-	0.4	-	2.0	3.8	0.8	-	13.2	-	*43.6	9	-	-	-	-	-	5.2	1.0	0.6	-	13.4	-	*44.6	
-	5.4	-	-	-	4.4	-	0.4	-	-	12.0	-	1.6	10	-	8.8	-	-	-	1.2	0.8	-	-	11.6	-	1.2	
-	14.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	11	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.4	2.8	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*13.6	3.8	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*12.0	0.2	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	1.4	-	14	-	-	-	-	0.8	0.4	-	-	-	2.6	-	-	
1.8	-	-	-	-	-	0.8	0.6	-	-	-	2.8	-	15	2.6	-	-	-	0.4	0.4	3.4	-	-	3.6	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	0.4	2.8	-	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	-	1.4	-	6.6	2.0	-	-	-	-	17	-	0.8	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	5.0	-	-	5.0	2.8	-	-	1.8	-	-	-	19	22.8	-	[10.0]	-	5.4	3.2	-	-	2.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	34.2	-	-	2.0	-	-	-	-	
-	17.6	14.0	-	-	12.0	3.6	-	6.8	-	-	*3.2	-	21	-	15.0	[5.0]	-	13.2	4.0	-	3.6	-	-	*3.4	-	
-	-	2.0	-	-	0.4	-	-	-	-	1.0	*2.0	-	22	-	-	[7.0]	-	-	-	-	-	-	0.6	*12.4	-	
-	4.0	13.6	-	-	2.2	-	-	-	-	1.2	4.0	-	23	1.0	6.0	8.0	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	
2.2	1.4	19.6	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	24	-	1.0	25.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	1.4	0.6	-	1.4	25	-	1.4	5.6	-	-	-	-	-	0.4	-	-	3.2	
4.8	-	-	-	-	1.8	0.6	4.2	-	-	4.8	-	-	26	9.6	-	-	-	1.8	4.4	3.8	-	-	1.0	-	-	
9.8	-	-	-	-	20.0	-	-	0.2	-	5.2	-	-	27	3.6	-	-	-	20.4	-	2.2	-	-	5.0	-	-	
-	-	-	-	3.2	0.6	-	2.2	1.4	-	4.6	-	*8.2	28	-	-	-	2.2	0.6	-	0.6	0.6	-	6.4	-	7.4	
5.4	-	-	-	2.4	-	-	0.8	17.4	-	-	-	-	29	6.4	-	-	0.2	-	-	3.8	20.4	-	4.2	-	-	
0.6	-	3.6	10.8	-	6.0	8.0	35.6	-	-	-	-	-	30	-	-	1.2	14.4	-	-	29.0	34.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	27.8	3.6	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	0.4	4.0	-	-	-	-	
49.0	49.6	64.8	21.0	166.8	23.2	60.0	77.6	5.6	94.8	17.8	59.8	Tot.mens. N.giorni piovosi	77.8	46.2	69.0	19.4	182.8	22.6	45.0	77.6	4.4	106.6	26.0	60.4		
9	8	7	5	12	6	8	8	3	9	6	5		10	8	8	4	12	6	7	8	2	8	5	5		
Totale annuo: 690.0 mm													Totale annuo: 737.8 mm													
Giorni piovosi: 86													Giorni piovosi: 83													

VALPELLINE												G i o r n o	ST. OYEN													
Bacino: DORA BALTEA (950 m.s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (1327 m.s.m.)													
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	-	45.2	1.6	-	1.4	-	-	4.8	-	1	*7.8	-	-	-	81.4	-	-	[1.0]	-	-	-	-	-
1.8	-	-	-	-	28.0	-	-	-	8.2	-	-	-	2	*8.6	-	0.6	-	-	-	-	-	0.8	-	2.4	-	-
0.4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	1.2	-	3	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	4.0	-	
-	-	-	-	3.8	44.8	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	39.2	-	-	-	-	-	-	-	
*3.8	1.8	-	-	1.4	14.2	-	-	-	-	-	-	-	5	*[6.0]	5.4	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	
*2.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	0.6	-	0.6	6	-	1.8	-	-	1.2	-	-	-	35.2	3.0	2.2	3.0	
-	-	-	-	0.8	-	-	-	0.4	-	21.8	1.0	*1.6	7	-	1.4	-	0.4	-	-	-	-	5.6	19.4	1.4	*2.0	
-	-	-	-	-	-	-	14.2	6.8	-	78.4	-	0.2	8	-	-	-	-	-	-	11.8	9.0	0.6	75.0	-	*2.4	
-	-	-	-	4.0	-	11.4	3.2	1.6	-	21.4	-	*28.2	9	-	*3.6	-	1.0	0.4	23.2	2.0	-	4.4	14.2	-	*37.6	
-	-	-	-	-	2.8	0.2	0.2	-	-	21.0	-	2.2	10	-	*17.0	-	-	-	6.4	0.6	-	-	15.0	-	1.0	
-	9.8	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	11	-	10.8	0.8	-	0.6	1.6	-	-	-	-	-	-	
*6.0	2.0	*10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*7.8	3.6	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*1.6	0.2	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	11.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.2	7.0	3.4	-	-	-	1.8	-	14	-	-	-	-	-	0.8	7.4	-	-	-	7.6	-	
1.6	-	-	-	-	0.4	3.4	-	-	-	-	7.8	-	15	*10.4	-	-	-	-	6.0	6.8	-	-	-	11.0	-	
1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	*1.2	*1.0	-	-	2.4	-	0.6	-	-	-	2.8	-	
-	*2.4	-	-	-	2.4	-	7.4	2.8	-	-	-	-	17	0.8	*5.4	-	-	4.8	-	6.2	[3.0]	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	-	0.2	-	-	0.6	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	8.4	-	-	6.8	3.0	-	-	1.8	-	-	-	19	-	-	2.4	-	8.8	6.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	*16.4	13.6	-	-	15.8	6.2	-	5.4	-	-	0.4	-	21	-	26.6	0.6	0.8	12.0	17.0	-	[3.4]	-	-	2.4	-	
-	*0.6	1.4	-	-	0.6	-	-	-	-	1.0	*6.2	-	22	3.2	-	5.6	0.4	-	2.2	-	-	-	3.6	*15.6	-	
*2.0	*5.0	9.2	-	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	23	6.4	*6.6	15.2	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	
-	1.4	27.4	0.2	3.4	0.6	-	-	-	-	0.4	-	0.6	24	1.2	0.6	20.0	-	6.2	-	-	-	-	1.6	-	-	
-	3.6	14.8	0.6	-	-	-	-	-	1.4	3.0	*3.0	5.0	25	-	*6.0	13.4	-	0.6	-	-	3.2	3.0	3.4	18.8		
*7.4	-	-	-	-	7.6	-	1.8	-	0.2	13.6	-	-	26	*12.6	-	-	-	7.0	-	6.6	-	0.4	15.0	-	0.6	
10.2	-	1.4	-	-	22.2	-	-	0.2	-	4.8	-	-	27	8.8	-	1.0	-	24.0	0.4	-	-	10.6	-	-	-	
-	-	-	-	2.6	2.8	-	5.2	1.6	-	7.2	-	*11.2	28	-	-	-	2.2	2.2	13.0	[5.0]	[1.3]	-	-	-	11.6	
*4.2	-	-	-	6.0	-	-	1.6	29.6	-	-	-	-	29	*12.4	-	-	13.4	-	-	[1.6]	[34.0]	-	-	-	-	
0.4	-	3.8	12.6	-	9.8	10.6	40.0	-	-	-	-	-	30	1.4	-	1.4	19.0	-	-	[9.8]	[40.0]					



LIGNAN - ST. BARTHELEMY												G i o r n o	NUS - C.le												
( P )													( Pr )												
Bacino: DORA BALTEA (1628 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (529 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*0.6	-	-	-	74.6	-	-	-	-	-	5.0	-	1	-	-	-	73.2	-	-	-	-	-	6.2	-		
*3.6	-	-	-	40.8	-	-	-	6.6	-	-	-	2	6.2	-	-	[22.3]	-	-	-	1.2	-	0.2	-		
-	-	-	2.0	0.6	-	-	-	-	-	5.4	-	3	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-		
-	-	-	0.8	74.4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1.0	43.0	-	-	-	-	-	-		
*7.4	6.4	-	*1.6	20.0	-	-	-	-	0.6	-	-	5	*8.4	3.2	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-		
0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	*1.8	6	8.2	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	0.4	-	1.2	0.6	-	-	-	-	29.8	0.8	-	7	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.2	-	-	5.0	10.6	-	56.4	-	0.4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	3.0	-	9.0	4.4	0.8	-	29.2	-	*41.0	9	-	-	-	-	6.0	4.0	0.4	-	22.4	-	*38.0		
-	*7.0	-	-	-	2.0	4.8	0.4	-	26.0	-	2.0	10	-	7.0	-	-	2.0	0.4	0.2	-	22.8	-	18.0		
-	*6.2	-	-	-	1.0	-	-	-	0.2	-	-	11	0.2	9.4	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-		
*11.8	*3.8	*7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*12.2	5.2	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	13	3.4	-	0.2	-	4.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	4.2	1.4	-	-	-	*2.8	-	14	-	-	-	-	2.0	2.4	-	-	-	2.6	-		
0.4	-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	16.2	-	15	2.0	-	-	-	0.6	0.2	-	-	-	4.2	-		
-	-	-	-	1.6	-	0.4	-	-	-	*0.6	-	16	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	*2.8	-	-	7.0	-	12.0	8.0	-	-	-	-	17	-	*1.8	-	-	3.0	-	9.6	5.8	-	-	-		
-	0.6	-	-	0.6	2.8	-	0.4	-	-	-	-	18	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	16.8	4.6	-	-	*5.4	-	-	-	19	-	-	8.6	-	16.2	2.4	-	-	4.0	-	-		
-	-	-	0.8	70.0	-	-	1.0	-	-	-	-	20	-	-	-	-	67.4	-	-	-	-	-	-		
-	*9.8	*11.2	-	29.8	9.4	-	3.2	0.8	-	*1.0	-	21	-	16.0	20.2	-	33.2	6.2	-	1.2	-	-	-		
-	-	4.2	-	1.4	1.6	-	-	1.0	1.8	*2.8	-	22	-	-	6.2	-	0.4	1.4	-	-	-	1.0	*8.6		
-	*2.4	25.6	-	-	10.0	-	-	-	0.4	-	-	23	0.4	6.2	7.6	-	-	-	-	-	-	0.4	-		
-	*3.6	*28.2	-	6.4	-	-	-	-	0.2	-	1.4	24	0.2	3.8	16.8	-	5.2	-	-	-	-	-	-		
-	3.8	14.2	-	-	-	-	-	1.8	1.8	*4.8	8.8	25	-	3.2	12.6	-	-	-	-	-	-	1.2	0.6		
*4.6	-	-	-	5.8	11.0	4.8	-	-	8.0	-	-	26	*5.4	-	-	-	3.2	-	5.4	-	-	6.8	-		
*6.2	-	2.2	0.2	29.0	-	-	-	-	8.8	-	-	27	9.6	-	0.6	-	28.6	-	-	-	-	9.0	-		
-	-	-	4.8	0.6	-	3.8	1.8	-	10.4	-	*7.8	28	-	-	-	3.4	0.6	-	4.4	1.0	-	9.4	-		
2.2	-	-	0.6	-	11.0	21.0	-	-	-	-	-	29	5.6	-	-	0.2	-	-	1.4	39.6	-	0.2	-		
-	-	3.0	22.2	8.2	11.6	11.2	49.6	-	-	1.2	-	30	-	-	0.4	17.0	2.2	4.6	8.2	44.8	-	-	-		
-	-	-	-	4.8	46.4	7.6	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	34.6	8.0	-	-	-		
37.0	47.0	95.8	37.4	398.4	70.2	106.2	104.4	15.6	173.8	41.2	63.2	Tot.mens.	63.0	57.0	78.2	22.6	320.5	30.6	72.0	108.0	5.2	137.8	22.8	70.4	
6	9	8	6	16	12	11	8	4	9	8	6	N.giorni piovosi	9	10	7	4	14	9	9	7	2	9	4	6	
Totale annuo: 1190.2 mm													Totale annuo: 988.1 mm												
Giorni piovosi: 103													Giorni piovosi: 90												

LAGO GOILLET												G i o r n o	PERRÈRES												
( Pn )													( Pn )												
Bacino: DORA BALTEA (2526 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (1750 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*3.8	-	-	-	*76.2	-	-	5.2	-	-	0.7	-	1	*2.2	-	-	-	*62.0	-	-	3.0	-	-	*4.4	-	
*8.4	-	-	-	*20.4	1.1	-	-	2.4	-	-	-	2	*9.2	-	*0.6	-	30.0	11.6	-	-	2.4	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	11.0	-	
-	-	-	2.4	*34.3	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	2.6	33.2	-	-	-	-	-	-	-	
*1.7	*3.2	-	*5.6	*21.8	-	-	-	-	-	-	-	5	-	8.6	-	*7.4	19.0	-	-	-	-	-	-	-	
*2.1	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	6	*2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	*3.2	-	0.6	-	-	-	-	-	51.8	-	*5.4	7	-	*10.3	-	*1.0	-	-	-	-	26.0	-	*2.0	-	
-	-	-	*0.4	-	6.4	24.4	-	145.4	-	*0.6	-	8	-	-	-	1.0	-	9.0	12.2	-	78.2	-	-		
-	*2.4	-	*8.6	*0.8	*17.6	6.6	3.8	-	*48.4	-	*53.4	9	-	4.6	-	*5.6	-	23.8	6.6	1.2	-	21.0	-	*40.0	
*0.6	*2.8	-	-	-	14.4	3.1	3.2	0.6	*45.6	-	-	10	0.4	0.7	-	-	-	12.4	0.8	3.2	1.4	38.0	-	1.5	
*0.4	*12.6	-	-	*1.2	3.0	-	-	-	3.4	-	-	11	-	*14.4	-	-	-	3.6	-	-	-	1.4	-	-	
*25.4	*5.0	*18.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*18.6	2.8	*16.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	*7.5	*6.4	-	-	-	-	-	-	-	13	*2.4	-	4.6	0.4	10.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1.4	-	-	2.3	-	-	-	*4.2	-	14	-	-	-	0.2	-	8.6	2.8	-	-	-	*1.4	-	
5.2	-	0.4	-	-	-	15.2	-	-	-	*18.6	-	15	*3.6	-	-	-	6.8	4.0	-	-	-	-	*18.0	-	
*1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*0.8	-	16	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	*1.0	-	
*2.2	2.2	-	-	*11.6	-	12.4	3.3	-	-	*3.1	-	17	2.0	*3.6	-	-	11.0	-	13.0	4.6	-	-	2.2	-	
-	*3.6	-	-	*1.2	-	-	2.0	-	-	0.6	-	18	-	*4.8	-	-	2.6	-	3.0	2.0	-	-	1.8	-	
-	-	*5.4	-	5.1	15.4	-	2.7	*2.8	-	-	-	19	-	-	*7.2	-	7.2	17.6	-	5.6	*1.2	-	-	-	
-	-	-	0.8	*32.4	-	-	-	*2.5	-	-	-	20	-	-	-	-	42.0	-	-	1.0	-	-	-	-	
-	*20.0	*14.5	-	*14.2	10.0	-	7.9	2.8	-	*2.4	-	21	-	*15.4	*10.2	-	14.4	9.4	-	8.4	*1.2	-	*1.0	-	
-	*7.5	-	-	-	7.7	-	-	*2.2	4.2	*10.6	-	22	-	-	3.8	-	3.0	5.6	-	-	0.2	-	*10.6	-	
*11.0	*10.6	*20.6	-	-	6.4	-	-	-	5.4	-	-	23	*2.6	*10.4	*28.5	-	-	15.4	-	-	-	1.0	-	-	
*12.2	*3.2	*23.4	0.4	6.4	5.3	-	-	-	6.0	-	3.0	24	*1.8	*1.2	*5.8	0.4	6.0	0.8	-	-	-	-	-	3.0	
-	*5.4	*2.2	5.8	-	-	-	-	-	4.6	4.0	*6.2	25	-	-	5.6	1.6	-	-	-	-	4.4	4.2	*11.6	12.6	
-	-	-	-	7.6	8.1	-	-	*6.0	*17.4	-	-	26	*4.0	-	-	-	7.6	1.8	6.6	-	0.4	18.4	-	-	
*11.8	-	-	-	*15.5	-	2.4	-	-	*14.4	-	*0.8	27	*10.6	-	3.2	-	21.4	-	0.8	1.2	-	11.6	-	0.4	
-	-	-	0.4	-	*14.5	5.2	-	-	*25.4	-	*8.7	28	-	-	-	3.0	2.8	-	17.2	8.4	-	20.8	-	*10.2	
*7.2	-	-	*7.2	-	-	12.3	5.6	-	-	-	-	29	*5.4	-	-	7.6	-	-	4.4	9.6	-	-	-	-	
-	-	4.1	*52.0	*10.0	21.4	35.3	70.0	-	-	-	-	30	0.2	-	*6.4	43.2	18.4	20.4	20.0	35.6	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	*38.6	6.2	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	67.0	6.2	-	-	-	-	
93.8	74.2	96.3	92.7	265.5	108.1	154.8	141.9	23.9	372.6	75.5	77.1	Tot.mens.	65.4	76.8	92.3	75.0	292.2	137.8	152.2	103.2	13.2	220.6	63.0	69.7	
12	12	8	8	15	11	11	13	7	13	7	5	N.giorni piovosi	12	10	10	10	16	12	10	14	6	10	10	6	
Totale ann																									



VALTOURNANCHE												G i o r n o	CIGNANA - Diga													
( P )													( P )													
Bacino: DORA BALTEA (1524 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (2150 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*15.2	-	-	-	*68.0	6.6	-	-	-	-	*4.0	-	1	3.0	-	-	-	75.4	-	-	-	-	-	*4.0	-		
*0.6	-	-	-	-	1.8	-	-	3.2	-	-	-	2	*9.0	-	-	-	19.0	7.0	-	-	13.0	-	-	-		
-	-	-	3.2	5.0	-	-	-	-	-	7.0	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.6	-			
*0.2	-	-	-	45.0	-	0.4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	1.2	*37.0	-	-	-	-	-	-	-		
*4.6	7.4	-	*3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	5	*3.2	*8.8	-	*12.0	9.8	-	3.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	0.6	*5.0	6	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	1.4	1.2	0.2		
-	*7.2	-	-	-	-	-	7.0	-	60.0	-	-	7	-	*12.0	-	1.4	0.2	-	-	-	-	24.0	-	1.2		
-	-	-	*1.0	-	3.6	15.0	4.0	-	70.0	-	*16.0	8	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	98.0	-	5.4		
-	7.0	-	-	-	23.0	-	1.0	-	25.0	-	*19.0	9	-	*7.2	-	*11.0	-	34.2	15.8	1.2	-	25.0	-	*33.2		
-	*14.8	-	-	-	4.6	-	4.0	-	23.0	-	-	10	-	3.0	-	-	7.8	1.0	1.4	-	42.0	-	-	-		
*5.2	-	*8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	2.4	*11.0	-	-	1.4	-	-	-	1.6	-	-	-		
*20.2	*2.8	*14.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*19.0	*3.2	*17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	8.0	9.2	5.8	-	-	-	-	-	13	-	-	3.0	*6.0	12.0	-	-	-	-	-	-	-		
*3.0	-	0.6	*0.4	-	5.6	-	-	-	-	*5.6	-	14	-	-	-	-	11.0	2.6	-	-	-	-	*2.4	-		
*1.6	-	-	-	0.6	-	3.4	-	-	-	8.0	-	15	*8.4	-	-	3.2	-	5.0	3.2	-	-	-	*16.0	-		
*1.8	-	-	-	8.0	-	14.4	0.8	-	-	-	-	16	1.4	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	*6.0	-		
-	*15.2	-	-	4.4	-	0.6	6.0	-	-	*2.2	-	17	3.0	*5.4	-	-	*17.0	-	16.0	7.6	-	-	*4.8	-		
-	-	0.6	-	2.0	14.0	-	1.0	-	-	-	-	18	-	*4.0	-	-	1.6	-	2.6	0.2	-	-	*3.0	-		
-	-	7.0	2.4	29.2	-	-	4.8	5.2	-	-	-	19	-	-	*7.8	-	3.0	14.0	-	3.0	2.4	-	-	-		
-	-	*5.0	-	14.0	-	-	4.0	-	-	-	-	20	-	-	-	8.0	46.0	-	-	12.0	-	-	-	-		
-	*13.4	*7.8	-	8.0	14.0	-	2.2	0.4	3.0	*14.0	-	21	-	*17.0	*15.0	-	*16.0	9.4	-	5.2	0.4	-	*2.2	-		
*1.8	-	*5.0	-	-	5.0	-	-	-	1.6	*0.6	-	22	-	-	*5.0	-	4.2	12.0	-	-	3.6	3.0	*6.6	-		
*1.6	*8.0	*30.0	-	-	9.8	-	-	-	-	-	2.0	23	3.0	*10.0	*28.0	-	-	15.2	-	-	-	1.4	-	-		
*0.6	*4.4	*14.4	0.6	6.4	-	-	-	0.2	-	-	1.0	24	1.0	*5.2	*27.0	-	8.0	3.2	-	-	-	2.0	-	3.6		
-	*3.6	-	-	8.0	-	5.6	-	4.2	6.0	*10.0	4.2	25	-	*3.0	*3.0	1.6	-	-	-	3.0	4.2	*12.6	9.4			
*15.6	-	-	-	17.0	1.0	1.2	-	-	20.0	-	-	26	6.2	-	-	-	9.8	2.4	13.0	-	2.0	18.6	-	-		
*1.8	-	3.8	-	7.0	-	-	4.8	-	15.0	-	*5.0	27	*8.6	-	3.0	-	27.0	-	0.6	-	-	10.2	-	-		
*3.8	-	-	-	2.0	1.0	-	17.0	0.6	7.0	-	*3.0	28	-	-	-	2.4	-	18.0	7.0	-	16.4	-	*9.8			
-	-	*2.0	22.0	-	1.1	7.8	19.8	-	-	-	-	29	*7.2	-	-	8.0	-	-	8.0	-	-	-	-	-		
-	-	*4.0	66.0	21.8	4.0	20.0	27.6	-	-	-	-	30	-	-	*7.6	33.2	20.0	21.0	31.0	32.6	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	56.0	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	54.0	14.4	-	-	-	3.0		
77.6	83.8	102.6	100.6	253.4	103.3	147.2	87.6	13.2	236.6	52.0	55.2	Tot.mens. N.giorni piovosi	75.4	89.8	116.4	88.0	315.2	143.6	158.2	109.0	24.6	247.8	69.4	65.8		
12	10	11	7	16	14	10	12	3	11	7	8		13	12	10	11	17	13	10	12	5	13	11	7		
Totale annuo: 1313.1 mm													Totale annuo: 1503.2 mm													
Giorni piovosi: 121													Giorni piovosi: 134													

USSIN												G i o r n o	PROMIOD													
( P )													( Pr )													
Bacino: DORA BALTEA (1322 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (1305 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
0.2	-	-	-	73.4	-	-	1.3	-	-	4.5	-	1	0.4	-	-	-	77.8	-	-	0.6	-	-	4.4	-		
*3.2	-	-	-	21.8	3.2	-	-	12.0	-	-	-	2	*12.4	-	-	-	24.0	-	-	-	5.0	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.1	-	3	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.2	35.6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	54.8	4.0	-	-	-	-	-	-		
*7.2	4.1	-	13.0	15.4	-	10.2	-	-	-	-	-	5	*9.2	0.6	-	-	20.4	-	-	-	-	-	-	-		
2.4	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	6	*0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-		
-	3.0	-	0.9	-	-	-	-	-	33.6	-	*1.7	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	71.4	-	0.6		
-	-	-	-	-	-	3.6	10.2	-	86.4	-	*1.1	8	-	-	-	-	-	-	0.6	13.4	-	102.0	-	*2.8		
-	2.2	-	3.9	-	16.4	10.1	0.8	-	24.6	-	*45.8	9	-	-	-	2.0	-	6.4	8.6	-	-	34.0	-	*53.2		
-	3.2	-	-	-	4.1	2.1	0.7	-	32.2	-	0.2	10	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	26.2	-	0.2		
-	*10.1	-	-	-	1.1	-	-	-	1.2	-	-	11	*1.0	4.2	0.2	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-		
*14.6	2.1	*16.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*19.4	2.2	14.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	4.2	-	10.1	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	0.4	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	6.8	1.5	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	2.8	-	-		
*3.2	-	0.3	-	-	5.3	3.2	-	-	-	-	11.2	15	*1.2	-	-	-	-	0.6	2.8	-	-	2.4	-	-		
-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	*2.1	-	-	9.2	-	11.8	6.5	-	-	*4.1	-	17	-	*1.0	-	-	8.0	-	9.4	6.0	-	-	-	-		
-	*2.2	-	-	1.1	-	1.4	1.3	-	-	-	-	18	-	1.0	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-		
-	-	5.2	-	8.2	12.1	-	1.2	3.0	-	-	-	19	-	-	6.4	-	14.4	6.8	-	3.4	7.0	-	-	-		
-	-	-	2.1	50.2	-	-	0.1	-	-	-	-	20	-	-	-	1.4	77.2	-	-	0.4	-	-	-	-		
-	*4.5	*13.2	-	17.3	31.1	-	5.1	-	-	*0.5	-	21	-	*9.6	*20.4	-	17.6	4.2	-	1.4	-	-	*9.6	-		
-	-	3.6	-	0.3	2.2	-	0.2	-	2.7	*2.7	-	22	-	-	7.4	-	0.2	2.6	-	-	-	0.4	-	-		
-	*4.7	32.2	-	-	10.2	-	-	-	0.3	-	-	23	0.8	*9.6	22.8	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-		
-	*5.2	19.8	-	9.7	0.8	-	-	-	0.2	-	2.2	24	-	6.4	19.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	*2.3	5.7	-	-	0.4	-	-	1.5	1.7	*3.2	5.1	25	-	4.2	8.0	-	0.2	-	-	0.4	-	-	-	2.4		
*10.1	-	-	-	6.8	3.2	3.2	-	0.5	13.2	-	-	26	2.2	-	-	-	2.4	0.4	3.0	-	-	1.8	-	-		
9.3	-	1.9	-	20.2	-	-	-	-	10.3	-	-	27	5.0	-	0.4	-	27.2	-	-	-	-	14.0	-	-		
-	-	-	2.5	3.3	-	15.0	2.8	-	15.4	-	*0.4	28	-	-	-	2.6	0.4	-	7.0	1.2	-	6.2	-	2.2		
*3.2	-	-	3.2	-	-	3.8	6.5	-	-	-	-	29	*4.2	-	-	5.2	-	-	6.2	9.0	-	-	-	-		
-	-	7.1	37.2	9.1	16.2	11.1	31.8	-	-	-	-	30	-	-	1.0	58.0	-	9.6	20.4	27.6	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.2	46.8	4.8	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	1.4	-	45.0	7.8	-	-	-	-		
53.4	45.7	109.3	63.0	294.9	113.1	122.4	73.4	18.3	221.8	32.3	56.5	Tot.mens. N.giorni piovosi	56.6	43.6	100.4	69.2	334.8	47.6	103.0	76.4	12.4	258.0	19.8	61.4		
8	12	10	6	17	12	12	10	4	10	6	5															



Anno 1977

- 117 -







D'EJOLA - ORSIA												G i o r n o	LAGO GABIET													
Bacino: DORA BALTEA (1743 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (2340 m s.m.)													
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*17.0	-	-	-	-	72.7	-	-	-	-	1.5	-	4.1	-	1	1.6	-	-	-	30.2	-	0.8	0.8	-	-	2.0	-
-	-	-	-	-	10.9	2.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*14.8	-	-	-	*50.6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3.2	-	-	69.0	4.0	1.8	-	-	2.5	-	-	-	3	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	
*15.0	2.2	-	-	5.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	*48.8	9.4	-	-	5.8	-	-	-	
-	*4.4	-	-	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	5	*20.4	-	-	*9.6	*48.2	-	2.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.5	-	-	-	-	45.5	-	-	*4.0	-	6	-	*1.8	-	1.0	-	-	-	-	7.0	-	0.8	
-	-	-	-	0.9	-	2.0	15.2	4.4	-	50.0	-	-	-	7	-	-	-	9.2	-	-	2.8	-	60.8	-	*7.0	
-	-	-	-	8.0	-	23.0	2.6	-	-	37.0	-	*18.1	-	8	-	-	-	-	-	4.2	1.6	-	106.4	-	0.6	
-	*11.0	-	-	-	3.8	-	1.3	-	-	17.7	-	*31.7	-	9	-	-	*14.8	-	17.2	16.6	-	-	51.4	-	*2.2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	-	-	10	-	0.8	-	-	8.4	-	-	-	*41.0	-	-	
*10.2	-	*11.7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*6.8	*1.2	-	-	-	3.6	-	-	52.2	-	-	
*14.5	3.0	*12.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*23.2	*0.6	*28.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	7.0	2.7	7.6	-	-	-	-	-	-	13	5.6	-	*7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.5	-	-	-	-	5.5	1.0	-	-	-	-	1.0	-	-	14	-	-	-	-	22.0	1.2	-	-	-	*0.6	-	
1.0	-	-	-	-	2.0	1.5	7.4	-	-	-	7.8	-	-	15	*7.0	-	-	-	6.6	2.0	-	-	-	*1.2	-	
1.2	-	-	-	-	16.4	-	11.4	6.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	*11.5	1.6	-	-	-	-	-	-	
-	*6.2	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	2.3	-	-	17	-	*2.4	-	*20.8	11.6	17.6	4.0	-	-	0.8	-	
-	-	-	-	8.0	5.0	11.1	-	14.3	14.9	-	-	-	-	18	-	-	-	5.8	-	-	18.4	*7.6	-	-	-	
-	-	6.6	-	-	54.0	-	-	4.0	4.7	-	-	-	-	19	-	-	*8.0	-	24.6	-	-	1.8	-	-	-	
-	-	*9.5	-	-	20.0	-	-	3.9	-	-	-	-	-	20	-	-	-	*6.0	70.6	-	-	3.2	*12.4	-	-	
-	*15.2	*19.0	-	-	13.0	20.0	-	6.0	-	-	*18.5	-	-	21	-	*11.6	*43.2	-	21.6	9.6	-	8.0	-	*8.8	-	
1.5	-	*11.4	-	-	3.2	1.6	-	0.3	-	5.0	-	-	-	22	-	-	*15.0	-	10.8	-	4.6	-	2.8	*11.8	-	
*8.2	*8.5	36.7	-	-	10.5	-	3.5	-	-	-	-	-	-	23	*8.8	*1.8	*17.6	-	1.4	10.0	-	1.8	-	1.2	-	
-	-	*25.8	-	-	6.0	0.9	-	-	-	-	-	-	-	24	*5.2	*5.6	*25.8	-	5.6	4.0	-	-	-	-	-	
-	*11.0	-	-	-	1.4	0.6	12.5	-	5.0	2.5	*4.8	10.3	-	25	-	*1.8	*17.6	-	-	1.4	-	-	*6.8	3.4	3.0	5.0
*9.4	-	-	-	-	23.5	0.7	-	-	-	18.4	-	-	-	26	*4.0	-	-	-	7.6	1.5	0.8	-	-	10.0	-	
-	-	2.8	-	-	12.5	-	-	1.5	-	33.0	-	*5.5	-	27	*4.2	-	0.8	-	31.8	-	-	4.6	-	15.8	-	
2.2	-	-	3.7	0.2	-	19.0	4.6	-	-	-	-	-	-	28	-	-	9.6	5.2	-	16.8	4.6	-	16.8	-	*4.8	
*4.9	-	*7.4	23.5	-	8.1	11.3	78.0	-	-	-	-	-	-	29	*12.8	-	*17.8	10.3	-	-	9.8	49.8	-	-	-	
-	-	7.4	58.6	4.1	9.6	25.0	29.1	-	-	-	1.0	-	-	30	-	-	-	20.6	-	13.2	27.6	87.8	-	1.8	-	
-	-	-	-	-	-	35.2	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	60.0	22.4	-	-	-	-	
87.6	64.7	150.5	109.3	329.2	107.6	150.0	161.4	28.6	244.1	39.5	69.6	Tot.mens.	114.4	27.6	191.2	75.7	397.7	127.3	167.8	213.4	32.6	368.8	30.0	20.4		
12	9	11	7	18	14	12	13	5	9	7	5	N.giorni piovosi	12	7	10	7	18	14	13	13	4	12	6	4		
Totale annuo: 1542.1 mm													Totale annuo: 1766.9 mm													
Giorni piovosi: 122													Giorni piovosi: 120													

GRESSONEY LA TRINITÈ												G i o r n o	GRESSONEY ST. JEAN												
Bacino: DORA BALTEA (1631 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (1400 m s.m.)												
( P r )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( P r )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*0.2	-	-	-	-	75.0	-	0.8	-	-	-	3.4	-	1	*0.4	-	-	-	93.0	-	0.4	3.4	-	-	3.2	-
*12.4	-	-	-	-	17.6	-	-	-	0.2	-	-	-	2	*15.4	-	-	-	29.2	-	-	-	1.2	-	-	-
-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	0.6	-	3	1.0	-	-	0.4	1.2	-	-	-	-	0.4	-	-
-	-	-	-	0.6	52.0	3.4	-	-	-	-	-	-	4	0.6	-	-	0.8	51.0	7.6	-	-	0.6	-	-	-
*10.2	0.8	-	-	-	19.2	-	0.4	-	-	-	-	-	5	*15.8	2.0	-	-	26.4	-	-	-	-	-	-	-
2.8	*0.6	-	0.4	-	-	-	-	-	-	5.0	-	*0.8	6	1.6	0.2	-	-	-	-	1.2	1.4	-	2.0	-	*0.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44.8	-	-	7	0.8	2.8	-	-	-	-	-	-	-	62.2	-	3.8
-	-	-	-	1.2	-	-	-	8.4	-	70.2	-	*18.0	8	0.8	-	-	1.0	-	4.4	4.4	10.8	-	80.6	-	*2.8
-	-	-	*0.6	-	16.0	0.8	-	-	-	26.4	-	*16.6	9	0.8	-	-	2.6	-	9.6	22.0	-	-	31.0	-	*63.0
-	2.8	-	5.6	-	6.8	-	-	-	-	39.2	-	-	10	1.0	1.2	-	2.6	-	4.4	4.0	1.2	-	47.8	-	10.0
*1.8	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	4.0	-	-	11	*2.2	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4
*7.2	*1.0	*14.8	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	12	*19.6	2.0	*20.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4
9.2	-	5.0	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	13	1.6	0.2	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	6.6	10.0	-	-	-	-	-	-	14	*3.2	0.6	-	-	-	5.4	0.4	-	-	-	-	-
1.4	-	-	-	-	3.4	3.2	-	-	-	-	2.4	-	15	2.4	-	-	-	0.4	4.8	4.2	-	-	-	9.4	-
-	-	-	-	-	8.4	1.6	-	-	-	-	-	-	16	0.8	-	-	-	6.0	1.6	-	-	-	-	-	-
-	*1.8	-	-	-	15.6	-	15.6	5.2	-	-	1.0	-	17	1.2	1.2	-	-	21.2	-	11.6	5.2	-	*2.2	-	-
-	*0.6	-	-	-	1.4	9.4	-	17.0	5.2	-	*0.4	-	18	-	1.2	-	-	1.4	-	-	19.0	5.8	-	-	-
-	-	4.4	-	-	11.0	-	-	2.0	6.4	-	-	-	19	-	0.2	7.2	-	28.0	9.2	-	0.6	*9.8	-	-	-
-	-	*6.4	-	-	46.2	-	-	2.2	4.2	-	-	-	20	-	-	-	4.6	55.4	-	-	2.8	-	-	-	-
-	*13.8	*20.2	-	-	14.0	-	-	8.8	0.4	-	*2.0	-	21	-	*13.2	*10.6	-	18.0	2.2	-	6.2	-	-	*18.2	-
-	-	4.0	-	-	-	-	-	1.6	-	2.6	*15.0	-	22	-	-	20.8	-	0.6	8.0	-	2.8	-	1.6	*0.6	-
*3.6	*7.2	25.8	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.4	-	23	*4.0	*9.4	26.0	-	-	12.2	-	-	-	0.8	-	-
*2.6	*2.2	18.6	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	24	*2.4	4.2	*19.0	-	2.4	3.0	-	-	-	-	-	-
-	*4.2	9.6	-	-	-	-	-	-	3.2	0.8	*2.0	5.4	25	-	7.4	18.8	-	-	0.6	-	-	2.2	0.6	12.0	-
2.2	-	-	-	-	3.0	-	7.2	-	-	9.6	0.4	0.2	26	*0.4	0.6	-	-	4.0	0.4	6.0	-	-	6.0	-	-
*3.2	-	0.4	-	-	25.8	-	-	4.6	-	18.0	-	-	27	4.8	0.8	1.2	-	32.0	-	-	4.4	-	15.4	-	-
-	-	0.2	2.4	0.4	-	14.4	2.0	-	-	15.8	-	*2.2	28	-	0.6	1.0	3.8	4.2	-	11					



GABY - C.le Zuino													G i o r n o	GUILLEMORE - GRAND PRAZ												
Bacino: DORA BALTEA (980 m s.m.)														Bacino: DORA BALTEA (905 m s.m.)												
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
0.8	-	-	-	-	117.4	-	-	2.4	0.4	-	1.4	-	1	1.0	-	-	-	127.6	-	-	2.8	3.8	-	1.8	-	
*10.6	-	-	-	-	51.0	-	-	-	0.4	-	-	-	2	*12.6	-	-	-	37.2	-	-	-	-	-	0.2	-	
-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	91.0	9.2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	53.0	13.8	-	-	-	-	-	-	
20.8	1.0	-	-	-	33.6	0.4	-	-	-	-	-	-	5	22.6	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	
0.2	0.4	-	-	-	1.4	-	10.2	-	-	10.6	-	-	6	1.4	-	-	-	4.4	-	6.4	-	-	-	-	-	
-	1.8	-	-	0.2	-	-	-	-	-	61.2	-	*3.2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29.0	-	*3.6	
-	-	-	-	0.4	-	1.0	10.2	9.0	-	87.8	-	1.2	8	-	-	-	-	-	2.6	11.2	11.4	-	168.0	-	3.4	
-	-	-	-	6.2	-	16.0	16.2	-	-	75.2	-	67.0	9	-	-	-	4.8	-	14.6	20.4	-	-	46.2	-	90.0	
-	0.2	-	-	-	-	3.4	3.4	0.4	-	27.8	-	1.6	10	-	0.8	-	-	-	3.0	4.4	0.6	-	49.0	-	0.6	
*2.0	3.2	2.0	-	-	0.2	-	-	-	-	4.8	-	-	11	*2.4	2.2	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*9.4	2.0	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*11.0	1.2	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.2	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	0.6	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	3.0	1.8	-	-	-	1.4	-	
0.4	-	-	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	8.2	15	0.6	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	3.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	16.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	16.6	-	15.0	6.8	-	-	-	-	17	-	-	-	-	15.0	-	13.2	4.4	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	-	3.2	-	-	38.4	4.2	-	-	-	18	-	-	-	-	3.2	-	-	36.6	-	-	-	-	
-	-	6.2	-	-	24.0	15.2	-	4.8	5.2	-	-	-	19	-	-	5.2	-	18.4	11.8	-	5.0	6.2	-	-	-	
-	-	-	1.6	68.0	-	-	-	4.8	-	-	-	-	20	-	-	-	1.0	30.6	-	-	4.4	-	-	-	-	
-	12.0	34.0	-	22.2	0.4	-	-	4.4	-	3.0	3.2	-	21	-	12.2	37.2	-	26.2	0.6	-	5.8	-	-	2.8	-	
-	-	9.2	-	0.6	8.6	-	-	1.8	-	1.0	*4.0	-	22	6.4	-	7.4	-	1.2	23.0	-	2.0	-	3.4	*9.6	-	
*7.2	8.0	22.0	-	-	6.2	-	-	1.0	-	-	-	-	23	*2.8	9.6	14.0	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	
*3.6	5.2	29.0	-	-	5.8	-	-	0.2	-	-	-	-	24	-	5.8	22.4	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	
-	8.2	14.6	-	-	0.6	-	-	-	0.4	10.8	-	12.6	25	-	5.8	7.4	-	-	-	-	-	1.0	-	-	7.2	
-	-	-	-	-	4.2	0.8	3.0	-	-	10.8	-	5.8	26	-	-	-	-	2.8	2.0	-	-	-	10.6	-	-	
0.4	-	-	-	33.2	0.2	-	3.6	-	-	14.4	-	-	27	-	-	-	-	33.2	-	-	4.8	-	15.8	-	-	
-	-	-	-	4.6	-	19.2	2.8	-	-	-	-	2.0	28	-	-	-	0.2	5.4	-	20.6	3.0	-	15.0	-	2.4	
*6.2	-	2.8	21.6	-	0.6	10.8	46.0	-	-	-	-	-	29	*7.8	-	3.4	18.4	-	0.2	10.4	38.2	-	-	-	-	
-	-	8.6	53.6	-	9.6	29.2	70.6	-	-	-	*0.4	-	30	-	-	11.2	50.8	-	11.8	25.2	73.0	-	-	*0.4	-	
-	-	-	-	1.0	-	-	75.8	11.4	-	-	-	-	31	-	-	-	-	7.0	-	73.8	8.6	-	-	-	-	
61.8	42.4	153.2	84.0	472.2	78.2	202.2	208.4	10.6	307.4	18.4	93.4	Tot.mens. N.giorni piovosi	68.6	37.6	132.6	75.2	427.4	91.2	191.4	200.6	11.0	349.0	19.2	107.2		
7	8	11	4	14	9	12	14	2	11	5	7		9	6	10	4	17	10	11	13	3	11	5	5		
Totale annuo: 1732.2 mm														Totale annuo: 1711.0 mm												
Giorni piovosi: 104														Giorni piovosi: 104												

PONT ST. MARTIN													G i o r n o	BORGOFRANCO D'IVREA												
Bacino: DORA BALTEA (345 m s.m.)														Bacino: DORA BALTEA (253 m s.m.)												
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	-	90.0	-	-	-	-	-	1.0	-	1	-	-	-	-	97.6	37.0	-	1.0	-	-	1.6	-	
*0.4	-	-	-	-	18.8	-	-	-	-	-	-	-	2	*8.4	-	-	-	26.6	-	-	-	-	-	-	-	
2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	-	-	-	-	42.0	10.4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	87.0	10.4	-	-	-	-	-	-	
2.0	-	-	-	-	12.8	-	-	-	-	-	-	-	5	15.8	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	
4.8	-	-	-	-	1.0	-	0.8	-	-	-	-	-	6	1.6	-	-	-	3.0	-	4.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42.6	-	*1.0	7	-	-	-	-	0.8	1.6	-	-	-	39.0	-	2.0	
-	-	-	-	-	-	17.0	2.0	7.0	-	54.0	-	*5.0	8	-	-	-	2.8	0.4	10.4	14.0	7.6	-	35.4	-	10.6	
-	-	-	-	1.8	-	23.8	5.6	-	-	60.0	-	7.4	9	-	-	-	-	15.2	11.2	0.6	-	73.4	-	62.2		
-	-	-	-	-	-	1.0	0.6	1.0	-	44.6	-	1.8	10	-	-	-	-	-	-	-	11.2	-	62.2	-	3.0	
-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.6	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*6.8	3.4	34.6	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	
*10.8	4.8	12.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	8.8	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	
*1.0	-	-	-	-	14.4	-	-	-	-	-	-	-	14	1.2	-	-	-	-	1.4	6.6	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	1.4	3.4	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	11.6	-	2.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	0.6	1.0	-	-	-	-	0.6	16	-	-	-	-	33.6	-	20.8	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	19.8	-	1.0	20.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	14.8	-	18.2	3.2	-	-	-	-	18	-	-	-	-	4.4	8.4	-	18.0	4.8	-	-	-	
-	-	-	-	-	6.8	-	-	9.4	2.0	-	-	-	19	-	-	-	-	18.0	-	-	1.8	18.0	-	-	-	
-	-	4.4	-	-	23.2	1.4	-	2.2	5.6	-	-	-	20	-	-	8.6	-	18.6	0.8	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1.4	-	26.4	-	-	5.0	-	-	-	-	21	-	-	0.4	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.8	33.0	-	-	21.2	9.4	-	4.2	-	-	-	-	22	-	10.4	46.6	-	25.0	8.2	-	10.4	-	1.4	-		
-	-	2.0	-	-	0.4	24.8	-	1.6	-	2.2	*8.4	-	23	-	-	16.8	-	3.0	10.0	-	2.4	-	2.0	*6.4	-	
*1.8	10.8	6.2	-	-	2.6	-	-	-	-	1.2	*3.4	-	24	*4.6	14.8	13.6	-	-	2.8	-	-	-	1.2	-	-	
0.4	4.0	6.0	-	-	0.6	2.6	-	-	-	-	-	-	25	*9.4	9.0	10.2	-	0.6	2.2	-	-	-	-	-	-	
-	1.2	7.6	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	1.4	26	-	7.6	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	
-	8.0	-	-	-	-	-	0.8	-	-	12.2	-	-	27	-	-	-	-	-	8.0	32.8	0.6	-	6.0	-	-	
-	-	-	-	-	28.8	-	-	0.8	-	25.0	-	-	28	0.8	-	-	-	40.0	-	-	4.6	-	17.0	-	-	
-	-	-	-	0.8	1.0	-	17.8	2.8	-	17.2	-	-	29	-	-	-	0.8	6.4	-	25.0	2.0	-	11.4	-	-	
1.4	-	-	-	25.2	-	-	21.8	28.8	-	-	-	-	30	11.0	-	25.6	44.4	-	-							



IVREA												G i o r n o	MEUGLIANO - VICO												
( Pr )													( P )												
Bacino: DORA BALTEA (267 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (738 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	[97.0]	14.4	-	-	-	-	1.6	-	1	-	-	-	-	134.0	27.6	-	-	-	-	-	-	
*14.0	-	-	-	[24.0]	1.6	-	-	-	-	-	-	2	*13.0	-	-	-	-	2.0	-	-	3.0	-	-	-	
3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	78.0	12.4	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-		
24.6	-	-	-	-	4.6	-	-	6.0	-	-	-	5	28.0	-	-	-	126.0	-	-	-	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	4.2	-	2.4	-	6.6	0.4	3.4	6	-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	21.2	1.8	-	-	21.2	-	4.2	7	-	-	-	-	1.2	14.0	-	-	-	42.0	*4.0		
-	-	-	[2.0]	-	8.4	48.0	10.4	-	24.4	-	8.0	8	-	-	-	-	-	22.0	32.0	8.0	-	114.0	76.6		
-	-	-	-	-	18.6	42.2	0.2	-	58.4	-	68.0	9	-	-	-	-	-	14.0	37.0	16.0	-	143.0	-		
-	-	-	-	-	0.4	-	18.6	-	62.4	-	2.4	10	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-		
2.4	5.8	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*5.0	15.0	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
*11.6	6.6	42.0	-	-	-	-	28.6	-	-	-	-	12	*18.0	6.0	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
10.8	-	4.4	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	18.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	0.4	8.8	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	3.0	14.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	36.0	-	20.0	-	13.6	-	-	16	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	10.2	-	1.2	-	24.2	-	-	17	-	-	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	4.4	-	15.0	-	0.4	-	-	18	-	-	-	-	14.6	-	35.0	-	-	-	-		
-	-	[8.0]	-	-	12.8	3.4	13.8	-	-	-	-	19	-	-	12.4	-	21.4	16.0	-	17.0	26.0	-	-		
-	-	-	[1.0]	-	8.4	-	2.0	-	-	-	-	20	-	-	12.0	1.6	29.0	6.0	8.0	-	-	-	-		
-	4.4	[45.0]	-	-	10.6	4.4	20.0	-	-	6.6	-	21	-	-	27.0	-	35.6	4.0	-	14.0	-	-	-		
-	20.8	-	-	-	3.0	9.4	5.0	-	0.6	*4.0	-	22	-	-	25.0	-	12.0	35.0	6.0	15.0	-	*11.0	-		
*4.2	6.4	9.6	-	-	5.8	-	3.2	-	0.4	-	-	23	-	29.0	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
*11.4	3.6	14.6	-	-	1.2	-	0.6	-	-	-	-	24	*19.0	26.0	26.0	-	13.0	-	-	-	56.0	-	-		
-	7.8	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	21.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	1.4	5.2	24.4	-	5.0	-	-	26	-	-	-	-	4.0	-	27.0	-	13.0	-	-		
1.8	-	-	-	-	27.2	2.6	1.2	1.0	15.4	-	-	27	-	-	-	-	36.0	4.0	-	13.0	23.6	-	-		
0.2	-	-	-	[0.8]	11.2	-	20.0	2.0	7.4	-	0.4	28	-	-	-	24.0	17.0	-	-	27.0	9.6	-	-		
15.8	-	20.0	[44.0]	-	-	13.0	32.4	-	-	1.0	-	29	*22.0	-	26.0	53.0	-	4.0	28.0	32.0	-	-	-		
-	-	23.0	[85.0]	-	13.8	26.0	25.4	-	-	*4.4	-	30	-	-	*22.0	107.0	-	33.0	33.0	34.0	-	*8.0	-		
-	-	1.4	-	-	74.4	6.6	-	-	-	-	-	31	-	-	1.6	6.0	-	42.0	8.0	-	-	-	-		
102.0	35.0	198.2	132.8	343.6	122.0	285.4	184.8	44.2	201.8	18.0	86.4	Tot.mens.	105.0	97.0	221.0	185.6	523.4	202.6	283.0	231.0	29.0	463.2	19.0		
11	6	12	4	18	13	14	14	3	8	5	5	N.giorni piovosi	6	5	11	4	18	16	12	12	2	8	2		
Totale annuo: 1754.2 mm													Totale annuo: 2440.4 mm												
Giorni piovosi: 113													Giorni piovosi: 100												

PONTE PRETI												G i o r n o	MAZZÈ - C.le												
( P )													( Pr )												
Bacino: DORA BALTEA (310 m s.m.)													Bacino: DORA BALTEA (218 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*5.0	-	-	-	100.0	30.0	-	-	-	-	2.0	-	1	3.8	-	-	-	44.0	-	-	1.0	-	-	1.8	-	
-	-	-	-	10.0	8.0	-	-	-	-	-	-	2	11.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	105.0	8.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	50.2	5.2	-	-	-	-	-		
*40.0	-	-	-	15.0	-	-	-	25.0	-	-	-	5	17.6	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-		
10.0	-	-	-	4.0	-	30.0	-	-	4.0	-	-	6	0.6	-	-	-	-	-	3.8	-	-	0.4	1.2		
-	-	-	-	3.0	35.0	5.0	-	-	45.0	-	12.0	7	-	-	-	-	-	2.4	-	-	11.0	-			
-	-	-	-	-	3.0	40.0	12.0	-	63.0	-	7.0	8	-	-	-	0.8	-	8.6	26.8	8.2	-	19.2	-		
-	-	-	8.0	-	22.0	5.0	10.0	-	70.0	-	85.0	9	-	-	-	0.4	-	24.4	31.4	16.0	-	28.2	-		
-	-	-	-	1.0	1.0	-	30.0	-	82.0	-	7.0	10	-	-	-	-	0.8	0.4	-	0.8	-	52.0	-		
*5.0	7.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-		
*5.0	5.0	35.0	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-	12	4.2	6.2	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	9.6	5.6	29.0	-	-	-	-	2.8	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	1.4	13.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	33.0	3.0	58.0	-	-	-	-	17	-	-	-	-	22.6	0.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	13.0	-	3.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	6.6	-	13.2	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	3.0	-	26.0	5.0	-	-	-	19	-	-	-	-	4.0	-	-	-	9.8	-	-		
-	-	9.0	-	-	18.0	3.0	2.0	25.0	-	-	-	20	-	-	6.0	-	8.0	2.8	-	15.8	7.8	-	-		
-	-	-	1.0	-	15.0	-	-	2.0	-	-	-	21	-	-	-	-	3.0	-	-	6.2	-	-	-		
-	24.0	51.0	-	-	36.0	24.0	15.0	-	-	*7.0	-	22	-	9.4	28.8	-	9.8	1.2	-	9.0	-	2.0	-		
-	20.0	-	-	-	9.0	-	2.0	-	3.0	11.0	-	23	-	-	14.8	-	0.8	14.2	-	10.0	-	1.4	*13.8		
13.0	17.0	13.0	-	-	7.0	-	3.0	-	-	-	-	24	1.2	14.0	6.6	-	-	5.6	-	4.0	-	2.6	-		
15.0	20.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	3.2	9.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	5.0	3.0	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	1.2	-	4.2	-	-	1.2	-		
-	-	-	-	-	25.0	10.0	-	-	16.0	-	-	28	1.4	-	-	-	9.4	1.2	-	-	1.6	-	-		
-	-	-	1.0	12.0	-	20.0	1.0	1.0	8.0	-	-	29	-	-	-	2.4	0.6	-	7.6	6.2	-	1.0	-		
-	-	20.0	45.0	-	-	11.0	49.0	-	-	-	-	30	19.6	-	10.0	26.0	-	-	3.0	25.6	-	-	-		
-	-	27.0	94.0	-	15.0	35.0	40.0	-	-	*5.0	-	31	-	-	17.8	15.0	-	5.2	16.0	10.4	-	0.6	*2.0		
-	-	2.0	-	-	100.0	8.0	-	-	-	-	-		-	-	1.6	-	-	-	54.2	6.6	-	-	-		
93.0	85.0	214.0	149.0	416.0	172.0	328.0	241.0	58.0	302.0	25.0	111.0	Tot.mens.	72.0	41.8	138.4	44.6	179.4	73.0	173.2	122.6	17.6	124.2	20.0		
7	6	12	5	18	14	12	14	5	9	4	4	N.giorni piovosi	9	6	12	3	13	11	10	13	2	11	4		
Totale annuo: 2194.0 mm													Totale annuo: 1090.8 mm												
Giorni piovosi: 110													Giorni piovosi: 99												



LAGO SERRÙ												G i o r n o	CERESOLE REALE												
(Pr) Bacino: ORCO (2260 m s.m.)													(Pr) Bacino: ORCO (1579 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*9.2	-	-	20.6	72.6	-	-	1.4	2.6	-	3.6	-	1	*4.8	-	-	-	63.0	-	-	0.8	-	-	2.3	-	
*11.6	-	-	11.0	39.0	2.4	-	-	-	-	-	-	2	*15.0	-	-	-	26.8	0.6	-	-	5.0	-	-	-	
-	-	-	19.4	2.6	-	-	-	-	-	9.0	-	3	0.2	-	-	0.6	0.4	-	-	-	-	0.4	-	-	
-	-	-	19.8	*124.0	-	-	-	-	-	1.2	-	4	26.2	-	-	1.6	48.8	2.6	-	-	-	-	-	-	
*34.4	5.0	-	*11.6	*83.8	-	0.8	-	-	1.0	3.0	-	5	*5.0	-	-	-	52.4	-	-	-	-	-	-	-	
*24.2	2.2	-	-	3.6	0.6	-	-	-	5.0	-	1.6	6	*8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	*2.6	
0.6	5.6	-	17.6	3.4	-	0.4	2.4	-	67.0	-	*4.2	7	-	-	-	-	-	-	3.4	-	93.4	-	-	*5.6	
8.0	0.4	-	10.4	9.4	-	1.8	17.6	-	164.6	-	*5.2	8	-	-	-	-	-	16.2	14.6	-	165.0	-	-	*7.8	
2.0	1.4	-	2.4	23.4	15.0	14.0	-	-	53.0	-	*41.6	9	-	-	-	-	31.2	13.8	5.0	-	[53.6]	-	-	*42.8	
13.0	1.5	-	-	5.4	5.8	-	1.8	-	7.2	-	8.2	10	-	0.6	-	-	-	6.8	0.6	3.0	-	16.0	-	2.4	
2.2	*5.0	-	4.6	4.2	-	-	-	-	-	-	-	11	0.6	2.2	0.2	-	-	6.8	-	-	-	-	-	-	
*25.4	*10.0	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*17.8	*5.8	*13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
18.6	8.0	-	-	7.2	-	-	-	-	-	0.6	-	13	-	-	-	-	6.0	-	2.0	-	-	-	-	-	
4.2	-	-	-	-	30.0	4.6	-	-	-	0.4	-	14	-	-	-	-	17.6	0.4	-	-	-	-	-	-	
*19.8	-	-	4.4	-	0.6	2.2	-	-	-	5.0	-	15	*3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	
11.2	3.8	-	-	0.8	-	2.6	-	-	-	-	-	16	-	-	-	2.0	-	3.2	-	-	-	-	-	-	
7.0	5.3	-	-	7.4	-	6.0	-	-	-	-	-	17	-	*2.6	-	5.8	-	7.0	0.6	-	-	-	-	-	
-	4.6	-	-	7.4	-	-	3.2	0.2	-	-	-	18	-	-	-	2.2	-	-	23.4	0.4	-	-	-	-	
0.4	-	5.2	-	59.0	0.6	-	2.0	*1.8	-	-	-	19	-	-	*8.4	-	25.0	6.6	-	6.8	3.0	-	-	-	
4.6	-	-	-	88.4	-	-	17.2	1.0	-	-	-	20	-	-	-	-	148.6	-	-	0.6	0.8	-	-	-	
-	*8.2	*34.0	-	*3.8	0.8	-	7.2	-	-	*3.4	-	21	-	*9.0	*22.8	-	39.0	6.0	-	10.2	-	-	*8.0	-	
3.4	-	*19.0	-	1.2	2.2	-	-	-	10.0	*17.2	-	22	0.6	-	*16.4	-	2.8	13.8	-	-	-	9.0	*6.6	-	
*13.0	*9.0	*26.2	-	0.8	5.0	-	-	-	9.0	-	-	23	*7.2	*9.2	25.8	-	-	3.8	-	-	-	12.8	-	-	
3.4	8.2	*48.0	6.8	0.8	1.8	-	-	-	-	-	-	24	2.0	*6.4	*93.4	0.6	1.2	0.8	-	-	-	-	-	-	
-	*4.0	*16.8	4.0	-	-	-	-	5.2	1.4	1.4	13.2	25	-	3.4	25.2	-	0.4	2.8	-	-	3.0	1.8	0.4	6.0	
1.6	-	4.4	-	1.4	0.4	20.6	-	-	4.2	-	-	26	2.2	0.2	-	-	21.0	-	6.0	-	0.2	12.4	-	-	
*9.8	-	7.4	-	5.0	2.8	0.6	-	-	21.2	-	-	27	3.6	-	-	1.8	29.0	-	-	3.8	-	40.6	-	-	
1.8	-	15.0	15.2	1.6	-	1.4	-	-	12.4	-	*8.0	28	-	-	-	2.4	3.6	-	7.4	14.4	-	17.2	-	2.6	
*23.0	-	96.0	15.0	-	-	14.0	-	-	-	-	-	29	*7.6	-	-	17.0	-	-	14.2	46.0	-	-	-	-	
4.6	-	12.6	*44.0	-	6.4	31.0	103.6	-	-	1.0	0.4	30	-	-	*9.2	59.0	2.4	10.0	42.6	57.6	-	-	-	-	
-	-	1.0	-	-	-	55.6	18.0	-	-	-	7.2	31	-	-	-	-	-	-	39.4	14.0	-	-	-	-	
257.0	82.2	287.6	206.8	556.2	74.4	155.6	174.4	10.8	356.0	45.8	89.6	Tot.mens.	104.0	39.4	214.4	83.0	480.4	109.4	152.8	204.2	12.4	429.4	23.3	69.8	
23	15	13	15	21	9	11	10	4	12	9	8	N.giorni piovosi	12	7	8	5	17	11	10	12	3	11	4	7	
Totale annuo: 2296.4 mm													Totale annuo: 1922.5 mm												
Giorni piovosi: 150													Giorni piovosi: 107												

NOASCA												G i o r n o	LAGO VALSOERA												
(Pr) Bacino: ORCO (1200 m s.m.)													(Pr) Bacino: ORCO (2410 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*7.4	-	-	-	-	0.4	-	1.2	-	-	-	-	1	*4.2	-	18.0	-	*40.6	1.0	-	1.2	-	-	*2.4	-	
*9.2	-	-	-	75.8	0.4	-	-	2.4	-	-	-	2	*12.8	-	0.4	-	*70.0	-	-	-	4.6	-	0.2	-	
-	-	-	1.0	0.2	0.4	-	-	-	-	-	-	3	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1.2	92.4	-	-	-	-	-	-	-	4	-	1.8	-	-	*47.0	6.0	-	-	-	-	-	-	
*12.0	-	-	-	40.2	-	-	-	-	-	-	-	5	*20.6	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	
23.0	-	-	-	0.2	-	-	-	-	6.2	-	*5.4	6	*2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	3.4	
0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	78.0	-	-	7	-	6.0	-	-	-	-	1.2	3.0	-	76.0	-	*8.2	
-	-	-	0.4	-	2.2	24.6	-	-	150.0	-	*5.6	8	-	-	-	-	-	17.6	16.6	-	168.0	-	-	*5.6	
-	-	-	1.2	-	33.4	19.0	6.4	-	85.8	-	*42.8	9	-	-	-	2.2	-	37.0	20.4	7.6	-	69.0	-	*36.8	
-	1.8	-	-	10.8	8.2	-	1.0	-	-	-	3.4	10	-	3.0	-	*1.0	-	8.0	1.4	1.0	-	18.4	-	*2.0	
-	6.2	1.0	-	-	2.2	-	-	-	0.6	-	-	11	-	0.4	*3.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	
*7.2	1.4	22.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*15.2	*5.6	*27.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
8.8	6.2	-	-	-	-	20.4	-	-	-	-	-	13	16.0	1.8	*6.4	0.4	9.0	-	4.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	0.6	-	0.4	-	1.2	-	-	-	1.0	-	-	
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	*2.6	-	-	1.0	-	5.0	4.4	-	-	-	*4.2	-	
-	-	-	-	3.6	-	4.0	-	-	-	-	-	16	21.4	-	-	0.6	*8.0	-	6.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.6	-	15.2	-	-	-	-	-	17	20.8	0.6	-	-	*5.0	-	13.4	-	-	0.6	-	-	
-	-	-	-	2.6	-	31.8	-	-	-	-	-	18	2.8	-	-	-	*5.0	0.8	-	24.6	*5.0	-	-	-	
-	-	-	23.2	31.0	12.6	-	17.8	-	-	-	-	19	-	-	*5.6	-	*30.0	21.2	-	7.0	*5.0	-	-	-	
-	-	-	2.6	148.4	-	-	2.0	-	-	-	-	20	0.4	-	-	*3.6	*70.0	-	-	1.0	6.0	-	-	-	
-	3.4	*24.4	-	39.6	3.0	-	7.6	-	-	-	-	21	-	*5.6	*38.0	-	*50.0	6.4	-	9.8	4.8	-	*12.0	-	
-	3.8	27.0	-	11.0	13.4	-	-	-	9.8	*6.4	-	22	-	-	*11.0	-	11.0	10.6	-	0.6	*0.4	3.0	*5.6	-	
*2.2	4.0	59.0	-	-	4.0	-	-	-	7.4	*4.6	-	23	3.4	*14.0	*13.0	-	1.0	6.2	-	3.2	0.6	8.2	2.6	-	
6.0	8.0	*122.0	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	24	1.2	*7.8	-	-	4.0	3.2	-	-	-	2.6	-	-	
0.6	20.6	11.0	-	-	7.8	-	-	0.4	0.6	-	5.4	25	-	*10.2	-	0.6	-	-	-	*1.2	0.6	*2.2	5.6	-	
2.0	0.4	-	-	1.0	-	3.2	-	-	7.6	-	1.4	26	*3.0	3.2	-	-	6.0	-	3.6	0.6	-	9.4	0.8	5.2	
2.6	-	-	-	1.0	-	-	2.0	-	35.2	-	-	27	*15.8	-	-	-	30.0	-	-	6.8	-	17.8	0.6	-	
-	-	-	-	1.0	-	9.0	11.8	-	-	-	-	28	1.0	6.0	-	0.6	5.0	-	11.8	10.2	-	16.2	-	2.6	
0.4	-	-	75.4	0.6	-	16.0	96.6	-	-	-	-	29	*8.4	-	*3.4	*12.8	-	1.0	20.6	45.0	-	-	-	-	
6.2	-	5.4	-	1.4	6.8	61.6	139.6	-	-	-	-	30	0.4	-	*11.6										



ROSONE												G i o r n o	LAGO PIAN TELESSIO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: ORCO ( 714 m s.m.)													Bacino: ORCO (1900 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
3.6	-	-	-	88.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1	*8.0	-	-	-	82.0	5.2	-	0.8	-	-	3.4	-		
*13.0	-	-	-	57.0	-	-	-	3.6	-	-	-	2	*18.4	-	-	-	*62.8	2.4	-	-	1.6	-	-	-		
-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.4	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.4	64.0	6.8	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	0.8	*90.0	4.8	-	3.2	-	-	-	-		
*28.4	-	-	-	24.8	-	-	-	-	-	-	-	5	*32.2	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-		
6.4	-	-	-	-	-	4.2	-	-	21.6	-	-	6	*8.4	-	-	-	*2.4	-	-	-	-	-	-	3.2		
-	-	-	-	-	-	4.2	1.2	-	60.0	-	*6.4	7	1.0	-	-	-	-	-	-	-	66.0	-	*4.6			
-	-	-	-	-	4.2	21.4	13.8	-	190.0	-	9.2	8	0.4	-	-	0.4	-	1.2	18.8	22.2	-	94.4	-	*7.4		
-	-	-	2.8	-	25.6	16.0	2.4	-	75.0	-	48.0	9	0.6	-	-	2.0	-	50.2	19.0	12.6	-	56.6	-	*47.0		
-	-	-	-	-	4.4	2.6	5.4	-	27.2	-	2.2	10	0.2	2.2	-	-	-	8.6	2.4	0.6	-	27.4	-	4.2		
-	5.6	2.6	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	11	1.4	*6.8	2.2	*1.0	-	4.0	-	-	-	-	-	-		
*12.6	9.0	26.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*20.2	*7.4	*25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	15.2	-	1.2	-	-	-	-	-	13	2.2	-	0.8	-	17.6	-	14.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	14	1.6	2.4	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
*0.4	-	-	-	-	1.2	0.4	-	-	-	-	-	15	4.8	-	-	-	0.6	4.8	-	-	-	2.8	-	-		
-	-	-	-	4.0	-	4.8	-	-	-	-	-	16	5.4	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.8	-	7.0	-	-	-	-	-	17	2.2	1.0	-	-	*5.4	-	23.0	-	-	-	-	-		
-	-	4.4	-	4.8	-	-	16.6	3.6	-	-	-	18	-	-	-	5.2	5.6	17.0	-	31.8	-	-	0.6	-		
-	-	4.4	-	51.6	28.2	-	0.4	9.8	-	-	-	19	-	-	*9.4	-	42.6	-	-	7.2	*9.2	7.3	-	-		
-	-	-	-	58.0	-	-	0.6	0.8	-	-	-	20	-	-	-	-	57.8	-	-	0.8	1.8	9.1	-	-		
-	7.2	54.4	-	67.8	5.4	-	10.4	-	-	*4.6	-	21	-	*12.0	*35.4	-	*54.2	7.8	-	17.0	-	-	*5.2	-		
-	-	20.0	-	6.0	19.0	-	-	-	2.0	*10.0	-	22	-	-	*26.2	-	3.8	16.0	-	0.8	-	-	*20.0	-		
*5.0	10.6	33.4	-	-	4.6	-	-	-	6.6	-	-	23	*8.8	*12.6	19.0	-	2.0	9.2	-	6.8	-	-	0.8	-		
1.8	18.0	70.0	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	24	3.8	*14.4	*25.6	-	4.6	3.6	-	-	-	-	-	-		
-	10.4	13.8	-	2.4	-	-	-	0.4	-	-	1.8	25	-	-	*9.2	*7.6	-	0.8	-	-	2.0	1.0	*1.2	5.2		
-	-	-	-	4.2	-	3.6	-	-	9.0	-	-	26	6.8	1.2	-	-	6.4	-	3.6	-	-	9.2	1.4	-		
3.2	-	-	-	19.2	-	4.8	-	-	13.8	-	-	27	*4.8	-	1.2	0.6	29.4	-	5.2	-	33.6	-	-	-		
-	-	-	2.0	3.0	-	9.0	3.0	-	12.8	-	0.4	28	0.2	-	-	2.2	6.6	-	12.2	12.4	-	16.4	-	-		
*8.0	-	1.4	20.8	-	0.4	17.0	53.4	-	-	-	-	29	*10.2	-	3.0	19.2	-	0.2	20.8	40.0	-	-	-	*0.8		
-	-	19.0	55.0	-	9.6	32.6	108.0	-	-	0.4	-	30	-	-	*11.8	100.0	7.0	8.0	47.4	90.4	-	-	1.2	-		
-	-	-	-	-	45.0	9.6	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	1.6	44.0	13.2	-	-	-	-	1.2		
82.4	60.8	249.6	81.4	476.8	116.2	169.0	229.6	18.2	418.0	15.0	68.0	Tot.mens.	142.0	69.2	167.2	131.4	503.0	146.8	205.8	265.0	15.8	321.0	36.6	73.6		
9	6	11	4	16	14	13	11	3	10	2	5	N.giorni	17	10	11	6	21	15	10	12	5	10	7	7		
Totale annuo: 1985.0 mm													Totale annuo: 2077.4 mm													
Giorni piovosi: 104													Giorni piovosi: 131													

LAGO EUGIO												G i o r n o	SPARONE													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: ORCO (1900 m s.m.)													Bacino: ORCO (635 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*7.4	-	-	-	70.4	3.0	-	-	-	-	2.0	-	1	*12.4	-	-	-	95.4	0.6	0.4	-	-	-	1.6	-		
*10.2	-	-	-	*85.4	4.0	-	-	1.8	-	-	-	2	-	-	-	-	122.6	2.8	-	-	-	-	-	-		
0.6	-	-	-	2.2	2.2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	0.4	66.2	1.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	*96.0	6.2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-		
*28.6	-	-	-	*39.4	-	-	-	-	-	-	-	5	25.0	-	-	-	121.4	5.2	-	-	-	-	-	-		
*5.4	-	-	-	0.8	-	-	-	-	11.2	-	2.0	6	3.8	-	-	-	41.0	-	-	-	-	-	-	2.2		
-	-	-	-	-	-	11.0	2.6	-	55.8	-	*6.0	7	-	-	-	-	0.2	-	19.6	-	-	73.6	-	*1.8		
-	-	-	-	-	3.3	26.0	19.2	-	174.0	-	*6.0	8	-	-	-	1.2	0.6	-	18.4	1.6	-	223.0	-	5.6		
-	-	-	[2.0]	-	31.0	28.0	1.2	-	124.0	-	*48.0	9	-	-	-	3.6	-	1.8	31.2	-	-	60.0	-	66.6		
-	1.0	-	-	16.2	1.2	2.0	-	-	47.0	-	*3.0	10	-	-	-	-	-	44.8	0.6	2.6	-	18.4	-	2.8		
*1.6	*3.0	[2.0]	[1.0]	4.2	-	-	-	-	-	-	-	11	-	1.8	7.4	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-		
*14.2	*9.2	[25.0]	-	13.8	-	-	-	-	-	-	-	12	*12.0	9.4	24.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	[1.0]	-	0.4	-	1.0	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.4	0.2	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	12.6	-	-	-	-	-	-	-		
2.0	-	-	-	2.2	3.2	4.4	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	0.6	-	2.6	-	-	-	-	-		
0.6	-	-	-	*2.6	-	0.4	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	20.6	-	-	-	-	-	-		
-	*1.0	-	-	*8.0	-	17.2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	10.6	-	2.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	[5.0]	4.0	-	19.8	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	6.6	-	-	55.8	-	-	-	-		
-	-	*8.0	-	13.0	28.0	-	-	*11.0	-	-	-	19	-	-	4.6	-	6.2	7.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	1.6	-	3.6	-	-	1.2	3.2	-	-	-	20	-	-	-	6.8	49.0	11.4	-	7.8	-	-	-	-		
*2.2	*7.2	*45.6	-	41.0	3.2	-	13.6	0.2	-	*7.2	-	21	-	8.4	38.6	-	28.8	-	-	8.0	-	-	-	-		
*25.0	-	*23.8	-	12.4	25.3	1.4	2.0	-	2.0	*7.2	-	22	-	-	11.0	-	55.2	-	-	2.8	-	1.6	*10.4	-		
-	*12.0	*31.2	-	0.4	13.0	-	5.6	-	6.8	-	-	23	*1.6	11.2	32.2	-	5.0	23.6	-	7.0	-	3.8	-	-		
-	*16.8	*61.6	-	3.4	11.3	-	-	-	-	-	-	24	4.2	14.0	33.0	-	0.6	2.2	-	-	-	-	-	-		
-	*6.4	*10.4	-	-	1.0	-	-	1.0	0.4	*0.4	3.4	25	0.8	8.0	5.0	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-		
2.0	-	-	-	4.0	3.3	1.4	-	0.2	18.2	-	-	26	-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	9.8	-	0.8		
2.0	-	0.8	1.8	32.0	-	-	6.8	-	23.2	-	-	27	1.6	-	-	-	7.2	-	5.8	-	22.4	-	-	-		
*9.8	-	0.2	55.8	6.4	-	10.4	4.6	-	24.8	-	1.2	28	-	-	-	23.0	-	17.0	2.4	-	-	-	-	-		
-	-	2.2	-	0.2	14.2	67.2	-	-	-	-	-	29	*3.8	-	0.4	2.6	3.2	-	21.6	39.2	-	-	-	-		
-	-	*12.2	44.6	-	12.2	51.0	116.4	-	-	-	*1.2	30	6.4	-	19.6	32.8	-	14.8	49.2	41.2	-	1.0	-	-		
-	-	-	-	1.2	-	52.4	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	0.6	79.4	9.2	-	-	-	-	-		
111.6	56.6	224.0	111.8	442.6	177.2	220.2	262.2	20.0	487.4	18.0	69.6	Tot.mens.	71.6	53.8	176.6	47.4	658.2	118.2	265.2	183.8	0.0	428.0	13.0	79.8		



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

PONT CANAVESE												G i o r n o	PIAMPRATO											
( Pr ) Bacino: ORCO ( 461 m s.m.)													( Ph ) Bacino: ORCO (1550 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	128.2	13.6	-	0.6	-	-	1.6	-	1	-	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-
*16.2	-	-	-	33.8	1.4	-	-	-	-	-	-	2	*12.0	-	-	-	24.0	1.0	-	-	13.0	-	-	-
-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	123.0	4.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	32.0	2.0	-	-	-	-	-	
24.2	-	-	-	19.2	-	-	-	-	-	-	-	5	*13.0	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	
4.2	-	-	-	3.6	-	10.8	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.2	2.8	14.4	14.4	-	-	64.4	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	-	-	
-	-	-	0.4	0.4	4.2	13.0	-	-	-	146.0	-	8	-	-	-	0.8	-	4.0	14.0	20.0	-	112.0	-	
-	-	-	5.0	-	56.0	24.4	-	-	-	116.0	-	9	-	-	-	*11.2	-	31.0	-	-	72.0	-	*22.0	
-	-	-	-	-	1.8	0.6	3.0	-	-	6.0	-	10	-	-	-	-	-	10.0	-	-	31.0	-	-	
1.2	2.4	8.6	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	11	*12.0	*4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*9.4	8.0	27.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	*4.0	*4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.4	0.8	-	2.0	-	-	-	14	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.2	-	-	0.2	-	-	-	15	*3.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	17.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	9.4	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	4.0	-	20.0	4.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	7.6	4.4	-	75.8	6.4	-	-	18	-	-	-	-	11.0	-	24.0	4.0	-	-	-	
-	-	6.4	-	42.8	11.6	-	0.2	22.2	-	-	-	19	-	-	-	-	42.0	14.0	-	2.0	*23.0	-	-	
-	-	3.6	2.8	14.2	-	-	1.6	1.0	-	-	-	20	-	-	-	*2.0	74.0	-	-	-	-	-	-	
-	9.4	50.0	-	50.6	25.2	-	26.4	-	-	-	-	21	-	*3.0	*21.0	-	53.0	4.0	-	14.0	-	-	-	
1.0	-	18.4	-	11.4	11.6	0.6	0.6	-	2.2	*14.0	-	22	*3.0	-	*13.0	-	-	11.0	-	-	10.0	*20.0	-	
3.6	17.8	24.8	-	0.4	3.8	-	3.2	-	4.2	-	-	23	*3.0	*15.0	*11.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	
3.0	9.6	24.0	-	1.0	4.0	-	0.2	-	-	-	-	24	-	7.0	*10.0	-	2.0	2.0	-	-	-	-	-	
-	8.2	11.4	-	0.2	0.4	-	-	-	-	-	-	25	-	1.0	*11.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	
-	-	-	-	4.4	2.0	3.6	0.4	-	23.4	-	-	26	-	-	-	-	4.0	-	1.0	-	12.0	-	-	
0.8	-	-	-	25.0	1.2	-	2.6	-	10.0	-	-	27	*4.0	-	-	-	22.0	-	-	2.0	11.0	-	-	
-	-	-	2.8	6.0	-	18.8	4.4	-	19.6	-	-	28	-	-	-	-	2.0	-	11.0	20.0	12.0	-	*1.0	
*8.2	-	1.8	40.2	-	1.6	32.8	56.2	-	-	-	-	29	*4.0	-	*24.0	3.0	-	1.0	-	64.0	-	-	-	
-	-	20.6	129.8	-	14.6	32.0	33.8	-	-	1.6	-	30	-	-	*12.0	20.0	-	10.0	13.0	83.0	-	*2.0	-	
-	-	0.6	-	1.2	120.4	8.4	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	2.0	-	62.0	14.0	-	-	-	
71.8	55.4	197.2	181.0	510.4	165.6	298.8	232.0	31.8	400.0	17.2	81.4	Tot.mens.	54.0	34.0	108.0	37.0	343.0	107.0	125.0	247.0	42.0	303.0	22.0	30.0
9	6	11	5	19	18	12	11	4	10	3	4	N.giorni piovosi	8	6	9	4	17	14	7	10	4	9	2	4
Totale annuo: 2242.6 mm													Totale annuo: 1452.0 mm											
Giorni piovosi: 112													Giorni piovosi: 94											

INGRIA												G i o r n o	BALME											
( Pr ) Bacino: ORCO ( 887 m s.m.)													( P ) Bacino: STURA DI LANZO (1458 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	0.6	122.0	3.6	-	1.2	-	-	-	0.4	1	*8.0	-	-	-	62.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	62.0	6.2	-	-	-	-	1.0	-	2	*8.0	-	-	-	12.0	2.0	-	-	2.0	-	-	-
2.8	-	-	0.4	3.8	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	64.0	-	-	-	-	4.0	-	-
4.4	-	-	-	91.4	6.4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	94.0	6.0	-	-	-	-	-	
35.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	*40.0	-	-	-	48.0	-	-	-	0.8	-	-	-
1.0	-	-	-	-	-	2.6	-	-	13.2	-	-	6	*15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*8.0
-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	111.4	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	80.0	-	*5.4
-	-	-	-	-	2.2	12.0	14.4	-	132.2	-	8.4	8	-	-	-	-	-	-	11.0	24.0	-	120.0	-	*9.6
-	-	-	6.0	32.8	44.0	-	-	-	95.8	-	72.6	9	-	-	-	-	-	26.0	19.0	6.0	-	50.0	-	*12.0
-	-	-	-	5.0	-	3.4	-	-	31.0	-	4.6	10	-	-	-	-	-	12.0	-	2.4	12.0	-	*6.8	-
-	5.4	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*2.0	*3.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*1.8	4.6	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*25.0	*15.0	*10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.8	-	1.0	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-
1.0	-	-	-	0.6	1.8	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	38.0	-	-	-	*1.6	-	-
1.8	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	0.8	-	1.4	-	-	9.8	-	-
1.4	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	1.0	-	-
-	-	-	-	9.4	-	17.0	0.4	-	-	-	-	17	-	*3.0	-	-	18.4	-	1.2	0.8	-	-	-	-
-	-	-	-	2.6	-	64.0	12.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	12.0	-	-	12.0	4.0	-	-	-
-	-	7.2	-	37.2	16.0	-	3.0	29.6	-	-	-	19	-	-	*8.0	-	76.0	10.8	-	*5.0	-	-	-	-
-	-	-	6.0	38.0	0.6	-	14.0	0.8	-	-	-	20	-	-	-	-	210.0	-	-	0.6	3.0	-	-	-
-	10.0	22.8	-	79.4	-	-	9.4	-	-	-	-	21	-	*10.0	*24.0	-	6.0	-	-	8.0	-	*20.0	-	-
-	-	7.0	-	6.2	-	-	-	-	3.0	*11.2	-	22	-	-	*20.0	-	8.0	6.0	-	-	10.0	*1.0	-	-
[5.0]	13.0	8.6	-	4.2	-	-	-	-	6.2	2.4	-	23	*10.0	*15.0	*22.0	-	24.0	-	-	-	10.6	-	-	-
-	14.0	30.0	-	1.0	18.8	-	-	-	-	1.4	-	24	*40.0	*18.0	*84.0	-	2.0	8.0	-	-	-	-	-	-
-	6.8	17.4	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*10.0	*26.0	-	-	-	-	-	2.4	-	-	3.0
-	-	-	-	2.6	1.4	10.6	-	-	24.0	-	-	26	-	-	-	-	24.0	-	2.0	-	16.0	-	-	-
1.4	-	-	-	35.0	-	13.0	-	-	10.0	-	-	27	*1.0	-	-	-	22.0	-	-	2.0	34.0	-	-	-
-	-	3.4	-	5.2	-	17.6	7.4	-	20.0	-	-	28	-	-	-	4.0	2.6	-	10.0	8.4	-	-	-	-
3.0	-	1.6	32.0	-	17.8	53.8	-	-	-	-	-	29	*18.0	-	-	22.0	-	14.0	18.0	72.0	-	-	-	-
5.8	-	19.4	96.0	-	14.0	50.0	35.4	-	-	1.0	-	30	-	-	*20.0	40.0	-	8.0	32.0	134.0	-	-	-	-
-	-	-	-	2.8	95.0	10.2	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	32.6	20.0	-	-	-	-
80.0	53.8	132.4	144.4	548.2	115.2	270.0	230.6	42.4	446.8	17.0	86.0	Tot.mens.	167.0	74.0	219.0	66.0	673.0	155.6	129.2	292.2	17.2	348.6	37.4	44.8
13	6	11	5	17	13	10	13	2	10	5	3													



ALA DI STURA												G i o r n o	PESSINETTO													
( P )													( Pr )													
Bacino: STURA DI LANZO (1013 m.s.m.)													Bacino: STURA DI LANZO (590 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*4.0	-	-	-	83.0	1.0	-	-	-	-	-	-	1	5.6	-	-	-	63.4	3.4	-	0.8	-	-	1.0	-		
*10.0	-	-	-	25.0	3.0	-	-	-	-	1.0	-	2	*12.4	-	-	-	50.6	4.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	76.0	11.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	95.0	17.0	-	-	-	-	-	-		
*33.0	-	-	-	64.0	-	-	-	-	-	-	-	5	33.6	-	-	-	42.4	-	-	-	-	-	-	-		
15.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	10.0	-	-	6	15.0	-	-	-	-	9.6	-	-	10.2	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	55.0	-	*7.0	7	-	-	-	-	2.2	-	0.6	-	42.0	-	*7.0			
-	-	-	-	-	1.0	18.0	26.0	-	200.0	-	*5.0	8	-	-	-	-	6.6	35.0	13.2	-	137.6	-	*5.0			
-	-	-	-	-	31.0	42.0	1.0	-	145.0	-	*45.0	9	-	-	-	1.6	35.2	20.2	-	-	106.0	-	*45.0			
-	-	-	-	-	9.0	2.0	1.0	-	20.0	-	6.0	10	-	-	-	-	2.0	-	7.8	-	25.0	-	6.0			
*1.0	*6.0	2.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	11	0.4	4.2	1.2	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-		
*12.0	*10.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*10.6	9.6	19.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	13.0	-	1.0	-	-	-	-	-	13	-	-	3.6	-	9.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	7.0	-	-	4.0	-	-	-	14	-	-	-	-	-	3.6	0.6	-	2.0	-	-	-		
1.0	-	-	-	-	1.0	1.0	-	1.0	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	0.6	-	-		
-	-	-	-	10.0	-	7.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	10.0	-	8.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	5.4	-	4.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	8.0	2.0	-	10.0	5.0	-	-	-	18	-	-	-	-	7.2	4.0	-	15.8	6.8	-	-	-		
-	-	8.0	-	41.0	20.0	-	2.0	12.0	-	-	-	19	-	-	3.8	-	56.0	17.6	-	-	18.6	-	-	-		
-	-	-	1.0	110.0	-	-	1.0	2.0	-	-	-	20	-	-	1.0	7.8	36.6	-	-	-	5.0	-	-	-		
-	8.0	*32.0	-	62.0	2.0	-	10.0	-	-	*4.0	-	21	-	7.2	42.8	-	49.4	11.8	-	37.2	-	-	-	-		
*1.0	-	24.0	-	9.0	10.0	-	-	-	6.0	*3.0	-	22	-	-	20.2	-	13.0	7.0	0.8	-	-	1.8	*11.0	-		
*5.0	*2.0	38.0	-	1.0	11.0	-	-	-	13.0	-	-	23	5.4	8.0	31.8	-	2.0	26.2	-	2.2	-	8.6	-	-		
4.0	*17.0	110.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	24	3.0	5.0	63.0	-	1.8	2.6	-	-	-	-	-	-		
-	14.0	12.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	25	-	12.0	10.4	-	1.4	1.8	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.0	1.0	2.0	-	-	16.0	-	-	26	-	0.8	-	-	6.8	-	1.6	-	21.0	-	-	-		
-	-	-	-	28.0	-	-	6.0	-	20.0	-	-	27	1.8	-	-	-	20.0	-	-	1.2	9.0	-	-	-		
-	-	-	2.0	8.0	-	12.0	5.0	-	14.0	-	-	28	-	-	3.8	8.6	-	13.4	3.8	0.6	11.0	-	-	-		
*10.0	-	3.0	23.0	-	-	20.0	60.0	-	-	-	-	29	7.4	-	4.2	31.0	-	2.6	22.8	74.8	-	-	-	-		
-	-	*16.0	72.0	-	13.0	42.0	140.0	-	-	-	-	30	-	-	15.6	59.0	-	12.8	37.6	107.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	50.0	14.0	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	75.0	10.0	-	-	-	-		
96.0	57.0	265.0	99.0	556.0	128.0	206.0	277.0	24.0	499.0	8.0	63.0	Tot. mens.	95.2	46.8	216.8	103.2	474.6	159.4	226.6	274.4	33.0	372.2	12.6	63.0		
11	6	10	5	17	18	13	13	5	10	3	4	N. giorni piovosi	9	6	12	5	19	16	10	10	4	10	2	4		
Totale annuo: 2278.0 mm													Totale annuo: 2077.8 mm													
Giorni piovosi: 115													Giorni piovosi: 107													

FUNGHERA												G i o r n o	LAGO DELLA ROSSA													
( P )													( Pr )													
Bacino: STURA DI LANZO (502 m.s.m.)													Bacino: STURA DI LANZO (2716 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*8.0	»	-	-	96.0	34.0	-	»	-	-	2.2	-	1	*8.4	-	-	20.0	49.0	-	-	-	-	-	*3.8	-		
-	»	-	-	68.5	2.4	-	»	-	-	-	-	2	*12.4	-	-	12.6	37.8	1.4	-	-	5.6	-	-	-		
-	»	-	2.0	5.0	-	-	»	-	-	-	-	3	*2.4	-	-	0.4	6.4	-	-	-	-	0.4	0.6	-		
-	»	-	-	148.0	8.4	-	»	-	-	-	-	4	-	-	-	0.6	*61.0	7.2	-	-	-	-	-	2.8		
48.0	»	-	-	42.6	-	-	»	-	-	-	-	5	*22.6	-	-	*8.4	*44.4	1.6	-	-	-	-	-	-		
13.0	»	-	-	-	13.0	8.4	-	-	9.0	-	*[8.0]	6	*9.6	-	-	-	1.0	3.8	-	-	-	*11.0	-	*2.6		
-	»	-	-	-	-	-	»	-	65.0	-	-	7	-	-	-	-	0.8	-	0.8	0.8	-	*56.0	-	4.6		
-	»	-	3.2	-	8.6	41.0	»	-	183.0	-	12.8	8	-	-	-	*7.2	12.8	-	9.6	28.0	-	113.0	-	*8.2		
-	»	-	2.4	-	20.0	4.2	»	-	132.0	-	46.7	9	-	-	-	*19.2	24.0	30.2	22.8	-	-	*52.4	-	*20.8		
-	»	-	-	-	1.4	-	»	-	16.2	-	2.8	10	-	-	-	4.2	-	11.6	-	-	1.6	*13.2	-	*1.0		
3.2	»	4.5	-	-	-	-	»	-	-	-	-	11	0.8	*7.4	4.0	43.0	10.8	5.2	-	-	-	-	-	-		
8.6	»	23.5	-	-	-	-	»	-	-	-	-	12	*12.2	*6.8	*9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	-	-	-	»	-	-	-	-	13	2.6	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	-	7.2	-	»	-	15.0	-	-	14	*2.0	-	-	-	13.6	31.6	0.8	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	-	-	-	»	-	-	-	-	15	*3.8	-	-	*12.4	-	1.0	6.6	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	16.0	-	45.0	»	-	-	-	-	16	*0.6	0.4	-	-	1.8	0.4	5.0	-	-	-	-	-		
-	»	-	-	7.0	-	12.0	»	-	-	-	-	17	*0.6	11.6	-	-	*4.4	-	3.2	6.2	-	-	-	-		
-	»	-	-	13.0	2.9	-	»	5.5	-	-	-	18	*6.2	0.8	-	-	*13.4	-	-	6.2	-	-	-	-		
-	»	7.5	-	55.0	-	-	»	20.0	-	-	-	19	-	-	*10.8	-	*37.0	3.8	-	-	4.2	-	-	-		
-	»	9.0	6.0	31.0	8.0	-	»	-	-	-	-	20	-	-	-	0.8	*124.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	»	48.0	-	62.0	13.0	-	»	-	-	-	-	21	-	*6.0	*19.0	-	*71.6	0.4	-	-	-	2.0	*7.0	-		
*2.0	»	24.8	-	4.8	7.0	2.0	»	-	3.2	*[7.0]	-	22	*1.8	-	*13.9	-	*36.6	*7.6	-	-	-	13.0	*6.0	-		
-	»	60.3	-	0.7	4.2	-	»	-	11.0	-	-	23	*6.2	-	*16.4	-	1.8	*17.6	-	-	-	9.6	-	-		
*5.2	»	47.0	-	0.8	1.7	-	»	-	-	-	-	24	*3.6	*16.4	*52.4	5.0	5.6	3.2	-	-	-	-	-	-		
-	»	3.6	-	2.6	-	-	»	-	-	-	-	25	-	18.4	*21.2	23.6	-	3.4	-	-	1.4	1.4	-	-		
-	»	-	-	20.0	-	-	»	-	26.4	-	-	26	3.8	-	-	-	*20.8	-	9.4	-	0.4	*15.0	-	-		
-	»	-	-	7.6	-	-	»	-	21.6	-	-	27	*8.2	-	*11.4	*1.4	*30.4	-	-	0.6	-	*47.4	-	-		
-	»	-	3.2	5.0	-	21.0	»	-	7.4	-	-	28	0.8	-	*16.8	1.8	-	-	8.0	-	*12.0	-	*2.2			
10.0	-	1.0	50.4	-	5.0	29.0	»	-	-	-	-	29	*11.0	-	*23.2	*20.8	-	2.4	24.4	36.0	-	-	-	-		
-	-	21.0	45.0	-	14.0	34.0	»	-	-	-	-	30	-	-	*26.8	*66.4	-	*10.4	42.0	28.6	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	72.5	»	-	-	-	-	31	-	-	1.4	-	1.4	-	19.8	10.4	-	-	-	-		
98.0	[50]	250.2	112.2	588.6	150.8	269.1	250.0	40.5	474.8	13.4	70.3	Tot. mens.	119.6	68.0	226.7	247.8	617.2	142.8	144.4	124.8	13.2	346.4	17.4	42.2		
8	»	11																								



LAGO DIETRO LA TORRE												G i o r n o	MALCIAUSSIA - Diga												
Bacino: STURA DI LANZO (2400 m s.m.)													Bacino: STURA DI LANZO (810 m s.m.)												
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*5.6	-	-	-	-	48.2	-	-	-	-	-	-	-	*6.4	-	-	-	-	64.2	1.4	-	1.2	-	-	3.4	-
*8.6	-	-	-	-	8.4	1.6	-	-	5.4	-	-	-	*16.8	-	-	-	-	15.4	13.2	-	-	6.4	-	-	-
0.6	-	-	-	-	0.6	0.6	-	-	-	-	21.4	-	*1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	-
-	-	-	-	-	*46.4	-	-	-	-	-	-	1.8	0.8	-	-	-	-	54.2	13.4	-	-	-	-	-	-
*28.8	-	-	-	*8.6	*38.4	5.6	-	-	-	-	-	-	*37.4	-	-	-	-	*42.2	-	17.4	-	-	-	-	-
*10.2	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	6.2	-	1.0	*16.4	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	6.8	-	*0.6
-	3.4	-	-	-	-	-	0.8	0.6	-	*46.4	-	*2.2	0.4	-	-	-	-	-	-	13.2	9.6	-	29.6	-	*8.4
-	-	-	-	*7.4	-	7.4	2.6	28.4	-	122.8	-	*3.6	-	-	-	-	-	-	7.4	1.2	23.2	-	92.6	-	*4.0
-	-	-	-	*9.4	-	32.4	26.8	-	-	74.6	-	*12.6	-	-	-	-	-	-	34.4	34.6	-	-	53.4	-	*32.2
-	-	-	-	-	-	29.6	-	-	-	14.4	-	*6.4	-	-	-	-	-	-	18.6	7.4	2.4	-	15.8	-	*3.6
*1.2	8.4	5.8	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	*4.6	*4.8	-	-	1.4	-	5.2	-	-	-	-	-	-
*4.6	*5.8	*11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*13.2	*9.8	*11.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	39.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	28.4	-	-	-	-	*1.6	-
*3.6	-	-	-	-	*0.4	5.2	5.8	-	-	-	-	-	*2.4	-	-	-	-	0.4	2.4	2.4	-	-	-	2.4	-
-	-	-	-	-	4.2	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	2.6	-	-	-	-	-
-	*8.2	-	-	-	*8.6	-	11.2	4.2	-	-	-	-	-	*4.8	-	-	-	5.4	-	7.4	4.6	-	-	*1.2	-
-	-	-	-	-	*7.6	-	-	14.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6	-	-	4.8	6.4	-	-	-
-	-	*8.8	-	-	24.6	6.4	-	-	*9.6	-	-	-	-	-	*16.4	-	-	48.4	8.6	-	-	*5.2	-	-	-
-	-	-	-	-	*74.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	144.8	-	-	-	-	-	-	-
-	*4.8	*18.6	-	-	*36.0	-	-	17.4	-	-	2.4	*5.2	-	*11.4	*24.6	-	-	54.2	1.4	-	3.4	-	8.4	*3.4	-
0.8	-	*20.4	-	-	9.2	8.6	-	-	1.4	14.2	8.6	-	*1.4	-	*23.4	-	-	12.2	22.4	-	-	-	9.6	*4.4	-
*9.8	9.4	*14.2	-	-	23.6	-	-	-	-	18.4	-	-	*9.2	*13.6	*15.6	-	-	3.2	6.4	-	-	-	7.8	-	-
*4.2	*13.8	*48.6	-	-	13.4	5.4	-	-	-	-	-	-	0.4	*7.8	*86.4	-	-	1.8	2.4	-	-	-	-	-	-
-	*9.8	*19.6	-	-	4.2	-	-	4.2	-	-	-	-	-	12.4	*19.6	-	-	-	1.8	-	-	1.6	-	-	-
*1.4	-	-	-	-	15.8	-	8.6	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-	-	12.6	6.6	6.2	-	-	12.2	-	-
*4.2	-	-	-	-	39.6	-	-	6.8	-	34.2	-	-	*1.4	-	-	-	-	28.6	-	-	4.2	-	34.6	-	-
-	-	-	-	3.8	-	8.4	13.8	-	-	26.4	-	*2.4	-	-	-	-	3.2	2.6	-	8.2	12.4	-	15.6	-	*2.4
*6.4	-	-	-	*12.0	-	18.4	49.6	-	-	-	-	-	*17.6	-	-	-	18.2	-	-	22.4	41.2	-	-	-	-
-	-	*14.8	*42.0	-	12.0	62.4	68.6	-	-	-	-	-	-	-	*18.4	48.2	1.2	18.8	31.6	82.4	-	-	-	*0.4	-
-	-	-	-	-	65.4	19.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	34.6	12.4	-	-	-	-
90.0	63.6	162.2	79.4	394.4	190.4	217.2	223.2	27.0	376.4	42.6	30.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	129.8	65.2	216.2	71.0	508.6	192.8	189.6	201.8	19.6	286.4	21.0	51.2	
12	8	9	5	17	14	10	9	5	11	5	7		12	7	8	4	19	17	13	12	4	11	7	5	
Totale annuo: 1896.4 mm													Totale annuo: 1953.2 mm												
Giorni piovosi: 112													Giorni piovosi: 119												

USSEGLIO - C.le												G i o r n o	LEMIE - C.le												
Bacino: STURA DI LANZO (1310 m s.m.)													Bacino: STURA DI LANZO (940 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*5.8	-	-	-	-	7.8	1.4	-	-	-	-	4.0	-	*10.4	-	-	-	-	72.0	8.2	-	-	-	-	1.8	-
*15.8	-	-	-	-	1.8	4.6	-	-	6.4	-	2.0	-	*8.6	-	-	-	-	8.8	5.0	-	-	38.6	-	-	-
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	0.2	-
-	-	-	-	-	-	9.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.4	7.4	-	-	-	-	-	-
*29.0	-	-	-	-	78.4	-	0.6	-	-	15.8	-	-	*31.6	-	-	-	-	54.4	-	-	-	0.4	-	-	-
10.6	-	-	-	-	55.8	-	2.0	-	-	44.0	-	1.0	20.6	-	-	-	-	-	-	3.0	-	7.4	-	*6.0	-
-	0.4	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	*7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	*4.0	-
-	-	-	-	1.2	-	5.6	8.2	26.2	-	135.4	-	*12.4	-	-	-	-	1.4	-	5.0	38.0	25.0	-	125.0	-	*5.8
-	-	-	0.8	-	27.2	26.6	-	-	-	56.4	-	*4.4	-	-	-	-	2.6	-	15.2	28.0	-	-	82.6	-	*38.6
-	-	-	-	-	9.6	-	1.2	-	-	14.2	-	0.4	-	-	4.0	-	-	-	6.0	-	15.4	-	30.0	-	2.6
*0.6	*9.0	1.8	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	*4.0	-	3.2	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-
*16.4	-	*14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*18.0	*10.4	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	*0.6	-	-	-	-	-	-	26.0	3.4	-	3.4	-	-	-
1.0	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	0.8	3.0	-	3.2	-	-	-
-	-	-	-	-	2.6	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.6	-	3.6	-	-	-	-	-
-	*1.0	-	-	-	7.6	-	9.2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	16.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10.2	-	-	9.0	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	12.0	9.0	-	9.0	6.4	-	-	-
-	-	6.4	-	-	81.8	2.6	-	-	4.0	-	-	-	-	-	5.6	-	-	41.4	22.2	-	-	15.4	-	-	-
-	-	4.8	-	-	180.8	-	-	-	4.8	-	-	2.2	-	-	-	-	-	144.0	-	-	-	-	-	-	-
-	*10.6	*7.0	-	-	1.0	2.8	-	9.0	-	0.8	*3.2	-	-	8.8	*40.0	-	-	46.4	6.0	-	7.0	-	-	*5.0	-
1.4	-	*1.0	-	-	2.4	-	-	-	-	7.6	*8.8	-	-	*0.4	-	21.0	-	8.2	21.0	1.4	-	-	4.6	-	*0.8
*4.4	*10.2	28.2	-	-	3.2	4.0	-	-	-	9.4	-	-	*4.4	*13.6	31.4	-	-	2.6	-	-	13.0	-	12.0	-	-
*4.0	*9.4	*118.6	-	-	3.8	6.2	-	0.6	-	-	-	-	0.6	7.4	135.2	-	-	6.2	3.4	-	-	-	-	-	-
-	*9.2	4.8	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	6.8	13.0	-	-	-	-	-	-	-	16.4	-	-
-	-	-	-	-	17.6	2.0	1.6	-	-	20.4	-	-	2.0	-	-	-	-	5.8	6.0	-	-	-	-	-	-
5.0	-	-	-	-	27.8	-	-	4.4	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	26.6	-	-	1.4	-	12.2	-	-
-	-	-	-	1.8	5.6	-	11.2	6.0	-	10.0	-	-	-	-	-	1.5	7.4	-	-	14.2	-	-	13.6	-	-
*9.4	-	-	-	24.0	-	25.4	56.0	-	-	-	-	-	*8.4	-	1.0	23.8	-	-	21.2	57.6	-	-	-	-	-
-	-	*18.4	34.6	-	14.0	35.6	0.2	-	-	-	-	-	-	*17.4	43.4	-									



VIÙ - C.le Fucine												G i o r n o	BERTESSENO												
( Pr ) Bacino: STURA DI LANZO (785 m.s.m.)													( P ) Bacino: STURA DI LANZO (1110 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*7.8	-	-	-	85.6	10.2	-	1.0	-	-	1.6	-	1	*19.0	-	-	-	92.0	6.0	-	-	7.0	-	-	-	
*9.6	-	-	-	15.2	5.0	-	-	19.2	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.4	1.0	-	-	-	-	-	-	-	3	*3.4	-	-	-	84.0	14.3	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	93.0	15.6	-	-	-	-	-	-	4	*64.0	-	-	-	53.0	-	-	-	-	-	-		
*40.0	-	-	-	32.4	-	-	-	0.8	-	-	-	5	*29.0	-	-	-	4.1	-	1.0	-	-	5.0	-	*4.0	
21.0	-	-	-	-	-	0.8	-	-	8.6	-	*1.6	6	-	-	-	-	2.0	-	2.0	8.0	-	30.0	-	*5.2	
-	-	-	-	0.8	-	0.6	4.6	-	32.0	-	*3.0	7	-	-	-	4.0	2.2	-	64.0	19.1	-	21.0	-	*6.5	
-	-	-	0.6	1.0	3.8	53.6	19.2	-	117.0	-	*9.0	8	-	-	-	*11.0	-	26.0	48.0	0.1	92.0	-	*35.3		
-	-	-	8.6	-	33.0	38.0	-	-	100.0	-	*45.8	9	-	0.8	-	-	-	4.1	3.5	8.1	45.8	-	*6.0		
-	0.2	-	-	-	2.4	-	13.6	-	36.0	-	1.8	10	*0.4	*6.0	7.0	*0.4	-	-	-	-	-	-	-		
*0.8	6.4	2.2	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	11	*16.0	*8.4	*21.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
*16.8	*10.2	23.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	3.4	0.2	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	10.0	1.2	-	6.6	-	-	-	14	*0.3	-	-	-	4.0	-	8.0	-	11.0	-	-		
-	-	-	-	1.6	0.2	4.2	-	0.8	-	-	-	15	-	-	-	-	6.2	0.8	24.1	-	-	-	-		
-	-	-	-	16.4	-	14.8	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.7	-	12.5	0.3	-	-	-		
-	-	-	-	7.2	-	10.4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	4.0	3.4	-	12.0	8.0	-	-		
-	-	-	-	14.0	12.0	-	12.0	7.4	-	-	-	18	-	-	4.0	-	63.8	12.6	-	3.2	27.1	-	-		
-	-	6.4	-	54.4	17.6	-	0.4	19.2	-	-	-	19	-	-	2.5	6.0	107.0	21.0	-	-	5.4	-	-		
-	-	3.8	-	69.4	-	-	-	3.6	-	-	-	20	-	*9.0	*54.0	-	41.0	14.0	-	6.2	-	0.2	*6.7		
-	9.6	51.0	-	56.6	20.8	-	7.0	1.8	-	*4.8	-	21	*0.5	-	*28.0	-	31.0	4.0	8.0	0.9	4.1	4.0	*3.9		
0.6	-	25.6	-	6.8	11.4	1.4	2.4	1.2	1.8	*8.0	-	22	*5.1	*9.5	52.0	-	3.0	-	-	7.0	-	8.2	-		
3.4	13.4	33.4	-	1.8	1.2	-	4.0	-	7.4	-	-	23	-	*7.3	*81.0	-	1.0	5.0	-	-	-	-	-		
3.8	*14.6	85.0	-	2.6	3.0	-	-	-	-	-	-	24	-	15.7	-	-	2.0	-	-	-	-	0.8	-		
-	6.4	12.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	0.4	25	-	-	-	-	4.3	5.1	1.0	-	-	21.0	-		
-	-	-	-	5.8	11.6	5.4	-	-	18.8	-	-	26	-	-	-	-	42.0	0.8	-	-	-	4.0	-		
1.0	-	-	-	14.0	-	-	0.8	-	8.4	-	-	27	-	-	-	5.0	13.0	-	24.0	5.1	-	12.0	-		
-	-	-	-	7.2	-	-	5.0	-	8.6	-	-	28	*12.7	-	3.2	8.0	-	-	-	68.3	-	-	-		
*8.6	-	0.8	27.2	-	28.4	64.0	-	-	-	-	-	29	-	-	*19.0	59.0	-	14.0	29.0	78.1	-	*2.4	-		
-	-	18.0	66.0	-	17.6	33.2	86.0	-	-	0.8	-	30	-	-	-	31.0	0.1	0.9	74.0	19.0	-	-	-		
-	-	0.4	-	1.2	69.0	23.8	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	1.4	-	2.0	-	-	2.5	-		
113.4	60.8	258.6	108.6	495.0	176.0	279.8	243.8	60.6	338.6	15.2	61.6	Tot.mens.	150.4	56.7	271.7	124.4	574.8	135.4	301.3	235.4	62.6	246.5	13.0	57.0	
9	6	9	5	22	15	12	12	7	10	3	5	N.giorni piovosi	7	6	10	7	22	13	14	11	6	11	3	5	
Totale annuo: 2212.0 mm													Totale annuo: 2229.2 mm												
Giorni piovosi: 115													Giorni piovosi: 115												

VENARIA - LA MANDRIA												G i o r n o	CLAVIERE												
( Pr ) Bacino: STURA DI LANZO (258 m.s.m.)													( Pr ) Bacino: DORA RIFARIA (1800 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	0.8	-	34.8	-	72.6	-	-	-	-	1	*3.0	-	-	-	20.0	24.6	-	-	-	-	3.8	-	
13.6	-	-	-	88.4	4.6	-	-	-	-	-	-	2	-	0.4	-	-	18.2	3.4	-	-	4.6	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	9.6	-	-	2.2	-	-	-	-	0.8	0.8	-	
-	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	0.8	-	4	-	-	-	5.8	12.4	0.4	-	-	-	-	-	-	
32.8	-	-	-	-	-	-	-	74.4	-	-	-	5	*19.6	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	
18.0	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	6	*24.0	0.4	-	-	-	-	29.4	-	-	8.0	-	*9.2	
1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	94.4	-	*5.2	7	*0.4	-	-	4.4	-	-	8.0	1.0	-	34.0	0.4	*5.6	
-	-	-	1.4	-	2.4	-	40.0	-	-	-	9.0	8	-	-	-	1.6	-	3.6	-	10.2	-	48.0	-	*17.0	
*24.2	-	-	11.6	2.4	14.0	-	-	-	-	-	8.0	9	-	-	-	-	-	24.0	6.0	5.6	-	1.8	-	*32.4	
-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	10	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	35.4	-	-	-	-	-	11	8.0	*10.0	-	-	-	12.0	0.8	-	-	13.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*19.6	2.2	*6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	10.2	-	6.8	-	-	-	-	-	
-	-	15.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	6.6	6.0	-	-	-	10.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	15	*33.4	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	1.8	-	
-	-	-	-	7.0	0.6	7.8	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	
-	-	-	-	-	-	42.6	-	-	-	0.4	-	17	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	1.8	-	
-	-	-	-	3.2	-	19.6	-	-	-	-	-	18	-	*15.2	-	-	32.4	-	0.6	0.8	-	-	-	-	
-	-	4.8	-	6.4	-	-	-	45.4	-	-	-	19	-	2.0	*9.0	-	10.8	-	-	30.6	-	-	-	-	
-	-	-	-	47.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	7.0	2.8	-	-	-	-	-	-	
-	9.4	65.4	-	10.0	17.6	-	24.8	-	-	-	-	21	-	*21.0	*5.8	-	6.4	-	-	-	-	6.4	*11.0	-	
-	22.0	-	-	32.8	6.6	1.0	-	-	-	-	-	22	2.0	*15.2	*18.2	-	2.8	2.2	-	-	-	11.8	*22.0	-	
7.0	8.4	13.6	-	18.4	-	-	-	-	-	*9.0	-	23	*15.2	*25.0	*6.0	-	3.2	29.2	-	-	-	4.4	-	-	
-	6.4	31.6	-	0.8	1.6	-	-	-	6.4	0.4	-	24	-	*40.2	*16.4	-	27.0	32.4	-	-	20.2	4.6	-	-	
-	8.8	8.4	32.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*16.8	0.6	-	-	25.6	-	-	16.0	4.2	*0.6	1.6	
-	-	-	-	10.6	-	2.6	-	4.2	-	-	-	26	6.2	-	-	-	19.0	-	11.8	-	4.2	20.0	-	2.6	
-	-	-	4.2	17.4	29.8	-	-	-	-	-	-	27	8.6	-	1.2	0.6	4.2	-	-	0.4	-	6.4	-	14.2	
-	-	-	36.0	11.8	-	14.0	-	-	-	-	-	28	-	-	3.2	4.0	1.4	-	0.6	21.2	-	6.4	-	-	
-	-	4.6	60.4	-	-	10.4	54.4	-	-	-	-	29	*28.4	-	0.4	16.0	-	-	10.6	6.4	-	-	-	-	
-	-	21.6	73.0	-	-	-	-	-	-	-	-	30	3.8	-	0.2	9.4	26.4	19.6	21.6	58.6	-	-	-	-	
28.4	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	25.0	2.2	-	-	-	-	
125.6	33.0	204.0	219.6	261.0	123.2	133.4	236.4	124.0	146.6	13.0	22.8	Tot.mens.	172.27												



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CESANA TORINESE												G i o r n o	BARDONECCHIA												
( Pn )													( Pr )												
Bacino: DORA RIPARIA (1354 m s.m.)													Bacino: DORA RIPARIA (1340 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
»	-	-	-	17.4	1.4	21.2	35.2	»	-	2.2	-	1	*15.2	-	-	-	28.0	4.0	-	-	-	-	2.8	-	
»	-	-	-	16.6	15.0	-	0.4	»	-	-	-	2	*29.0	-	-	-	0.4	-	-	16.6	-	-	-	-	
»	-	-	-	4.4	1.6	-	-	»	-	-	-	3	12.2	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	1.4	-	
»	-	-	6.8	2.2	-	-	-	»	-	-	-	4	-	-	-	-	14.0	0.4	-	-	-	-	-	-	
»	1.8	-	3.6	9.8	-	-	-	»	-	-	-	5	*15.0	2.4	-	2.0	0.2	-	4.2	6.0	-	-	-	-	
»	-	-	-	-	-	4.2	6.6	»	2.6	-	4.8	6	*5.4	1.0	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	*[4.0]	
»	10.4	-	3.8	-	-	-	-	»	30.6	-	13.2	7	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	45.0	-	*[13.0]	
»	-	-	3.2	-	-	1.6	18.2	»	46.4	-	7.8	8	-	-	-	0.6	-	2.8	0.8	9.4	-	63.8	-	*[10.0]	
»	-	-	-	-	0.6	1.0	9.6	»	0.6	-	*31.0	9	-	-	-	-	-	35.0	3.0	-	-	5.2	-	*[34.0]	
»	2.6	-	-	-	23.6	5.4	-	»	11.8	-	4.6	10	-	3.0	-	-	-	17.6	2.6	-	-	14.6	-	[2.0]	
»	15.4	-	-	-	13.0	0.4	0.6	»	-	-	-	11	*2.0	8.8	1.4	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	
»	6.6	*6.8	-	-	2.8	-	-	»	-	-	-	12	*18.0	*6.2	*8.8	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	
»	-	2.2	-	-	-	-	-	»	-	-	-	13	2.2	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	11.0	-	-	1.4	-	-	10.2	-	14	-	-	-	-	5.6	0.8	-	-	-	-	2.2	-	
»	»	-	-	-	11.8	-	-	-	-	6.2	-	15	*3.2	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	3.6	-	
»	»	-	-	-	-	8.4	-	-	-	2.6	-	16	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	1.0	-	
»	»	-	-	-	-	-	»	-	-	0.4	-	17	-	*5.6	-	-	0.2	-	1.0	5.0	-	-	3.8	-	
»	»	-	-	2.0	-	4.2	-	-	-	-	-	18	-	0.6	-	-	-	-	5.6	0.4	-	-	0.2	-	
»	»	*11.6	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	*7.4	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	
»	»	-	-	2.0	4.8	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	32.0	-	-	1.0	0.2	-	-	-	
»	»	6.6	-	35.6	-	-	-	-	-	1.8	5.0	21	-	*20.8	*7.2	-	6.4	-	-	3.0	0.4	5.6	-	-	
»	»	*21.6	-	6.2	-	-	-	-	-	11.0	*28.6	22	5.2	-	*16.6	-	0.4	0.6	-	-	-	-	14.2	-	
»	»	6.4	-	2.6	1.4	-	-	-	-	1.0	0.8	23	22.8	*21.2	16.6	-	2.0	0.4	-	-	-	-	5.0	-	
»	»	21.6	-	2.0	4.8	-	-	-	-	4.4	-	24	2.8	*8.2	*18.0	-	2.0	1.4	-	-	-	-	1.6	-	
-	»	-	0.6	4.2	-	-	-	-	-	2.4	0.8	25	-	*22.8	1.6	-	0.2	0.6	-	-	0.4	2.8	*4.2	*4.2	
-	»	-	-	0.2	-	-	-	-	-	11.6	-	26	5.8	-	-	-	20.8	-	5.6	-	-	11.8	-	-	
4.0	»	0.6	-	17.4	1.4	12.0	»	-	-	8.8	-	27	7.4	-	0.6	0.4	7.6	-	-	1.0	-	9.4	-	-	
»	»	6.2	0.8	15.4	-	-	»	-	-	4.4	-	28	-	-	-	3.6	0.2	-	1.4	13.8	-	7.0	-	-	
*25.2	»	0.8	5.6	0.6	-	0.4	»	-	-	-	-	29	*23.6	-	1.8	30.0	-	-	9.8	15.0	-	-	-	-	
3.8	-	0.8	16.4	-	-	9.4	»	-	-	-	-	30	6.6	-	5.0	28.2	-	16.4	27.2	48.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	22.6	-	18.4	»	-	-	-	-	31	-	-	0.4	-	-	-	32.4	2.6	-	-	-	-	
»	»	85.2	40.8	173.2	82.2	86.6	»	»	137.4	56.8	75.0	Tot.mens.	176.4	100.6	85.4	66.2	133.4	91.2	94.2	111.2	18.0	200.0	19.2	67.2	
»	»	8	6	17	11	10	»	»	12	6	8	N.giorni piovosi	16	10	10	5	11	8	10	11	1	13	7	6	
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 1163.0 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 108												
SALBERTRAND												G i o r n o	CHIOMONTE												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: DORA RIPARIA (1031 m s.m.)													Bacino: DORA RIPARIA (1025 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*20.8	-	-	-	25.6	1.0	-	-	-	-	2.8	-	1	11.8	-	-	-	40.8	-	-	-	-	-	3.6	-	
2.4	-	-	-	1.0	2.2	-	-	5.0	-	-	-	2	*17.6	-	-	-	2.8	2.8	-	-	7.0	-	0.2	-	
-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	1.2	-	3	1.2	-	-	1.6	2.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	2.2	0.4	1.0	-	-	-	-	-	-	4	0.6	-	-	-	53.6	4.6	-	-	-	-	-	-	
*32.0	-	-	-	42.8	-	0.6	1.4	-	-	-	-	5	*15.6	-	-	-	38.6	-	0.6	0.8	-	-	-	-	
*23.8	-	-	-	12.0	-	-	-	-	7.6	-	*3.0	6	0.4	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	
-	2.8	-	1.2	-	-	3.6	12.0	-	28.4	-	5.0	7	-	6.2	-	0.8	-	-	-	15.2	-	38.4	-	4.0	
-	-	-	-	-	2.6	1.0	17.6	-	44.8	-	7.0	8	-	-	-	0.4	-	8.2	1.0	13.2	-	72.0	-	11.0	
-	-	-	-	27.4	7.2	-	-	-	12.6	-	*27.0	9	-	-	-	-	-	39.0	15.0	-	-	26.6	-	*35.0	
-	0.4	-	-	11.4	5.2	0.4	-	-	10.8	-	3.0	10	-	-	-	-	-	11.8	2.4	6.2	-	9.4	-	0.8	
*2.4	*10.0	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	11	1.2	8.2	0.6	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	
*9.0	5.2	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*6.0	5.6	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	0.6	-	14	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	2.0	-	
*2.6	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	0.6	-	15	-	-	-	-	0.2	6.4	-	-	-	-	2.2	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	16	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	1.2	-	
-	1.0	-	-	3.4	-	2.6	3.2	-	-	-	-	17	-	2.4	-	-	5.6	-	2.6	1.6	-	-	0.2	-	
-	0.8	-	-	9.4	-	-	6.6	2.8	-	-	-	18	-	0.4	-	-	5.6	-	5.4	8.6	-	-	-	-	
-	-	6.6	-	20.2	6.8	-	-	1.8	-	-	-	19	-	-	5.8	-	33.4	7.6	-	-	4.6	-	-	-	
-	-	-	-	60.2	-	-	-	0.6	-	-	-	20	-	-	-	-	111.2	-	-	2.6	-	-	-	-	
-	14.0	*3.4	-	11.8	-	-	3.0	-	2.0	2.4	-	21	-	12.4	17.8	-	12.6	-	-	3.8	-	4.4	3.6	-	
1.0	-	16.4	-	0.6	6.4	-	1.0	-	8.8	*11.6	-	22	*0.8	-	16.0	-	1.2	13.4	-	1.6	-	9.6	*12.2	-	
*15.4	14.8	10.0	-	3.0	1.2	-	-	-	3.8	-	-	23	*8.6	12.8	33.0	-	3.0	1.4	-	-	-	1.4	-	-	
0.4	5.8	57.8	-	1.2	4.6	-	-	-	1.2	-	-	24	-	10.0	91.0	-	1.4	1.6	-	-	-	1.0	-	-	
-	9.8	6.0	-	4.4	-	-	-	-	1.4	-	0.4	25	-	10.0	6.6	-	-	2.2	-	-	0.4	2.6	-	2.8	
3.2	-	-	-	11.2	4.2	1.4	-	0.8	13.8	-	-	26	3.0	-	-	-	18.6	9.2	1.0	-	11.0	-	-	-	
*7.0	-	-	0.6	7.2	-	-	-	-	3.0	-	-	27	6.2	-	-	-	12.8	-	-	0.2	-	11.8	-	-	
-	-	-	3.8	4.8	-	0.4	13.6	-	3.2	-	1.2	28	-	-	-	4.0	10.0	-	1.2	10.6	-	-	0.6	-	
12.2	-	-	24.6	-	0.4	5.8	20.0	-	-	-	-	29	*10.6	-	-	42.0	-	0.4	8.4	38.2	-	-	-	-	
-	-	*19.8	19.6	-	18.4	19.8	91.6	-	-	-	-	30	-	-	*21.2	33.2	1.6	18.2	21.0	63.4	-	-	-	-	
-	-	0.4	0.4	-	-	18.2	3.2	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	26.0	5.2	-	-	-	-	
132.2	64.6	128.8	52.0	218.4	110.8	68.2	173.6	11.0	141.4	19.8	46.6	Tot.mens.	84.6	69.2	202.4	82.0	360.2	144.0	88.8	165.4	23.2	202.4	25.2	58.2	
12	8	8	5	15	15	10	11	3	13	4	6	N.giorni piovosi	11	9	8	4	19	14	11	111					







BUSSOLENO												G i o r n o	S. VALERIANO															
Bacino: DORA RIPARIA (441 m s.m.)													Bacino: DORA RIPARIA (385 m s.m.)															
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D				
-	-	-	-	14.2	9.2	-	-	-	-	2.8	-	1	-	-	-	-	67.2	5.6	-	-	0.4	0.4	3.6	-				
-	-	-	-	5.8	2.2	-	-	4.2	-	-	-	2	-	-	-	-	6.6	5.2	-	-	0.4	-	-	-				
15.6	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
6.4	-	-	0.4	46.0	6.0	-	-	-	-	0.4	-	4	*2.0	-	-	-	61.4	11.6	-	-	-	-	-	-				
16.0	-	-	-	34.8	-	-	-	-	-	-	-	5	23.4	-	-	-	38.2	-	41.0	-	-	0.4	-	-				
-	-	-	-	-	-	13.6	-	-	-	-	-	6	20.8	-	-	-	0.8	-	27.4	-	-	-	0.4	-				
-	-	-	0.4	-	-	-	7.0	-	-	-	-	7	0.4	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	0.4	-				
-	-	-	0.8	-	-	-	16.8	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	44.6	-	-	32.8	-	2.8	-				
-	-	-	-	-	10.4	8.2	-	-	-	-	-	9	-	-	-	-	17.4	41.4	-	-	32.6	0.4	27.2	-				
-	1.0	-	-	-	1.0	-	4.4	-	-	-	-	10	-	-	-	-	2.2	4.4	-	-	28.6	-	1.8	-				
-	6.6	2.2	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	11	-	8.6	2.0	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-				
*0.4	2.0	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	1.0	6.4	8.2	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-				
8.4	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	13	*10.2	-	-	-	3.8	-	-	-	0.6	-	-	-				
0.6	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	-	14	1.4	-	-	-	28.4	-	-	-	0.2	-	-	-				
-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	15	0.6	-	-	-	-	5.6	-	0.4	0.4	0.8	-	-				
-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	0.8	0.4	-	-	1.8	-	2.2	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	1.4	-	-	1.8	-	-	-	-	17	-	3.8	-	-	1.2	-	21.0	-	-	-	-	-				
-	-	2.0	-	36.0	0.6	-	1.0	4.6	-	-	-	18	-	-	-	-	3.4	1.4	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	1.0	15.8	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	2.0	-	34.4	16.8	-	13.0	12.4	-	-	-				
-	6.8	19.2	-	27.8	1.0	-	3.4	-	0.4	-	-	20	-	-	-	0.6	5.8	-	-	1.4	-	-	-	-				
0.2	-	14.6	-	2.6	5.4	-	-	-	5.2	*6.8	-	21	-	12.0	24.8	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-				
2.0	10.0	16.4	-	2.0	-	-	-	-	1.8	0.6	-	22	-	-	19.0	-	0.4	7.0	0.6	-	-	1.4	2.8	-				
2.0	5.2	42.4	-	2.6	7.6	-	1.0	-	-	-	-	23	1.8	12.6	27.2	-	0.4	-	-	-	-	2.8	3.2	-				
-	0.4	3.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	24	*4.2	15.6	60.0	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	11.4	0.6	-	-	-	12.6	-	-	25	-	4.0	3.8	-	0.8	1.0	-	-	0.8	-	0.8	-				
2.4	-	-	-	20.2	-	-	-	-	19.2	-	-	26	0.6	-	-	-	-	-	1.0	2.0	0.4	16.0	-	-				
-	-	-	6.0	3.4	-	6.8	3.6	-	6.8	-	-	27	3.8	-	-	-	3.6	-	-	-	11.4	-	-	-				
0.4	-	-	16.6	-	10.0	36.8	-	-	-	-	-	28	-	-	-	4.8	3.4	-	-	-	12.4	-	-	-				
7.2	-	12.4	20.8	-	6.0	19.0	100.4	-	-	-	-	29	2.8	-	-	13.6	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	-	27.0	6.4	-	-	-	-	30	*6.0	-	12.8	36.8	-	9.2	-	32.2	0.4	-	-	-				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-				
61.6	33.8	119.6	46.0	229.6	69.6	85.0	184.4	8.8	192.0	10.6	50.0	Tot.mens.	79.8	63.4	159.8	55.8	233.2	110.4	148.2	96.6	15.8	228.0	11.2	37.6				
8	7	9	4	17	10	6	12	2	11	2	0	N.giorni	11	7	9	3	12	12	8	5	2	10	3	4				
Totale annuo: 1091.0 mm													Totale annuo: 1239.8 mm												Giorni piovosi: 86			

MOMPELLATO												G i o r n o	REANO															
Bacino: DORA RIPARIA (1100 m s.m.)													Bacino: DORA RIPARIA (480 m s.m.)															
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D				
*13.0	-	-	-	90.0	28.0	-	-	-	-	12.0	-	1	[12.0]	-	-	-	24.3	20.0	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	13.0	70.0	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	13.0	10.2	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	22.0	80.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	7.5	-	-	-	-	-	-	-				
*20.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4	*40.0	-	-	-	50.2	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	2.0	-	-	15.0	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	23.0	20.0	20.5	-	-	-	-	-				
-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	20.0	-	*6.0	6	22.0	-	-	-	6.2	0.6	32.0	-	8.2	-	-	-				
-	-	-	5.0	-	-	-	10.0	-	70.0	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	8.0	106.0	-	-	10.0	-	*55.0	8	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-	-	-	-				
-	9.0	-	7.0	-	14.0	2.0	-	-	50.0	-	*6.0	9	-	-	-	-	1.3	-	1.3	23.2	-	*3.2	-					
*16.0	-	6.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	10	-	4.8	-	-	-	-	10.0	21.0	-	-	-					
-	-	25.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	11	-	6.0	3.0	-	2.1	2.0	3.2	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*[2.0]	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	*1.0	-	-	-	10.3	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	80.0	4.0	-	-	18.0	-	-	-	14	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	70.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	20.1	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	13.0	-	78.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	26.0	13.0	19.3	-	-	-	-					
-	-	-	-	20.0	-	20.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	8.6	1.2	21.0	6.1	16.1	-	-					
-	-	-	-	60.0	40.0	-	2.0	10.0	-	-	-	18	-	-	-	-	6.2	10.0	-	-	-	-	-					
-	-	1.0	9.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	19	-	-	8.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-					
-	10.0	31.0	-	70.0	2.0	-	2.0	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
*24.0	11.0	32.0	-	-	1.0	-	-	-	-	2.0	*12.0	21	-	10.0	28.0	-	25.3	6.1	21.0	-	2.1	-	-					
*14.0	-	37.0	-	-	3.0	-	28.0	-	10.0	-	-	22	-	9.0	24.0	-	2.0	4.2	6.0	10.0	-	-	-					
-	14.0	60.0	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	23	*6.2	-	17.0	-	10.6	-	-	-	-	-	-					
-	-	50.0	-	10.0	12.0	-	-	-	-	-	-	24	-	6.0	34.6	-	0.3	-	-	-	-	-	-					
6.0	-	-	-	40.0	-	-	-	-	14.0	-	-	25	-	7.0	0.5	-	-	8.4	-	-	-	-	-					
-	-	-	10.0	18.0	-	30.0	-	-	8.0	-	-	26	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-					
*14.0	-	-	-	-	-	25.0	13.0	-	-	-	-	27	-	-	-	0.7	0.5	20.1	16.0	6.2	10.2	-	-					
-	-	3.0	40.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	28	-	-	0.7	32.0	-	-	23.0	-	-	-	-					
-	-	*24.0	1.0	3.0	13.0	92.0	120.0	-	-	*3.0	-	29	*13.0	-	13.0	58.3	-	-	10.2	50.0	-	-	-					
-	-	10.0	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	30	6.0	-	-	-	-	20.0	30.0	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	26.3	-	-	-	-					
107.0	44.0	279.0	155.0	631.0	163.0	368.0	217.0	32.0	184.0	27.0	67.0	Tot.mens.	102.2	42.8	160.0	90.8	251.3	130.2	171.3	176.9	19.3	115.6	0.0	3.2				
7	4	11	12	14	13	8	10	3	8	3	3	N.giorni	8	6	9	2	15	15	10	10	2	7	0	1				
Totale annuo: 2274.0 mm													Totale annuo: 1263.6 mm												Giorni piovosi: 85			



Anno 1977

COLLEGNO												G i o r n o	PRA DEL TORNO															
( Pr )      Bacino: DORA RIPARIA      ( 293 m s.m. )													( Pn )      Bacino: PELLICE      ( 980 m s.m. )															
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D				
-	-	-	-	40.8	38.6	-	-	-	-	2.0	-	1	6.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-				
2.8	-	-	-	0.6	7.8	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-					
12.2	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	3	0.4	-	-	57.0	35.0	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	1.2	7.8	-	-	-	-	-	-	4	*24.0	-	-	20.0	-	-	3.0	2.0	-	-	-					
29.2	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	15.0	-	0.4	-	-	-	-	-					
21.8	-	-	-	0.2	-	34.0	-	-	2.2	-	-	6	-	-	-	-	-	-	28.0	-	15.0	-	*0.8					
0.4	-	-	-	2.4	-	0.2	27.6	-	20.2	-	3.4	7	-	-	-	*0.6	-	-	-	-	60.0	-	-					
-	-	-	1.4	-	7.4	16.2	-	-	41.2	-	13.0	8	-	-	7.0	-	5.0	44.0	-	-	45.0	-	*40.0					
-	-	-	4.6	-	1.0	-	-	-	36.0	-	23.6	9	-	-	-	-	10.0	20.0	-	-	35.0	-	*4.0					
-	0.6	-	0.2	-	2.0	-	-	-	39.0	-	0.2	10	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-					
*6.8	4.6	1.8	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	11	*15.0	*0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
4.4	6.8	23.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*24.0	-	-	10.0	-	-	8.0	-	-	-	-					
-	-	-	-	0.4	-	-	5.4	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	14	-	-	-	12.0	4.0	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	5.0	-	-	34.0	-	-	-					
-	-	-	-	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	33.0	-	26.0	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	2.0	16.0	-	-	-					
-	-	-	-	12.8	-	-	3.6	4.8	-	-	-	18	-	-	-	30.0	4.0	-	-	-	-	-	-					
-	-	3.4	-	35.4	5.6	-	9.0	14.0	-	-	-	19	-	-	-	240.0	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	2.0	3.2	3.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	*6.0	*38.4	20.0	-	-	18.0	-	-	-	-					
-	9.2	36.2	-	31.6	2.4	-	10.6	-	-	-	-	21	-	-	*40.0	31.0	10.0	-	-	-	3.0	*5.4	-					
-	0.4	20.2	-	5.2	25.0	-	0.6	-	0.8	6.4	-	22	*10.0	*14.0	48.0	-	3.0	-	-	-	8.4	-	-					
2.2	10.2	9.4	-	-	0.6	-	-	-	5.0	10.4	-	23	*7.0	-	80.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-					
2.4	3.0	30.4	-	1.4	3.8	-	-	-	-	-	-	24	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	6.4	7.6	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	10.0	15.0	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	16.2	20.2	-	-	-	12.6	-	-	26	-	-	-	22.0	-	-	2.0	-	9.0	-	-					
2.0	-	-	-	19.6	-	-	-	-	4.2	-	-	27	-	-	-	15.0	-	-	15.0	-	32.0	-	-					
0.2	-	-	2.2	5.2	-	-	7.0	-	1.2	-	-	28	*20.0	-	-	-	-	14.0	68.0	-	-	-	-					
9.4	-	0.6	27.8	-	0.2	-	41.0	-	5.2	-	-	29	-	-	*16.0	40.0	-	18.0	45.0	102.0	-	*2.0	-					
10.8	-	17.6	36.4	-	27.6	-	13.0	-	-	2.8	-	30	-	-	20.0	25.0	3.0	-	50.0	48.0	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	31	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-					
104.6	41.2	153.0	75.8	183.6	151.2	42.6	145.2	20.0	167.6	21.6	40.2	Tot.mens.	106.4	20.8	278.4	100.6	585.0	121.0	199.4	294.0	52.0	209.4	7.4	44.8				
11	6	10	6	15	11	3	11	3	10	4	3	N.giorni piovosi	7	2	7	4	19	12	6	10	3	9	2	2				
Totale annuo: 1146.6 mm													Totale annuo: 2019.2 mm												Giorni piovosi: 83			

ANGROGNA												G i o r n o	LUSERNA S. GIOVANNI															
( Pn )      Bacino: TANARO      ( 782 m s.m. )													( Fr )      Bacino: PELLICE      ( 476 m s.m. )															
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D				
5.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	1	*2.6	-	-	-	49.8	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	2	8.4	-	-	4.6	3.0	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	56.0	37.0	-	-	-	-	-	-	3	0.6	-	-	-	18.8	-	-	-	-	-	-	-				
*22.0	-	-	-	20.0	-	-	2.0	0.4	-	-	-	4	*1.2	-	-	81.0	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	0.4	-	-	5	*31.6	-	-	18.0	18.4	-	2.0	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	*0.4	6	23.4	-	-	2.0	-	3.0	-	-	-	-	*2.0					
-	-	-	0.2	-	4.0	-	27.0	-	60.0	-	-	7	0.8	-	-	0.2	-	-	-	-	32.0	-	3.6					
-	-	-	*6.0	-	10.0	42.0	-	-	46.0	-	*38.0	8	-	-	-	8.0	-	13.6	13.2	-	45.0	-	16.8					
-	-	-	-	-	9.0	18.0	-	-	34.0	-	2.0	9	-	-	-	-	14.4	38.0	-	-	52.6	-	35.0					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	0.6	-	-	-	10.2	0.6	-	16.6	-	-					
*14.0	*0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	4.0	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-					
*20.0	-	-	-	8.0	-	-	7.0	-	-	-	-	12	*16.2	7.4	19.4	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	10.0	4.0	-	-	65.0	-	-	-	14	-	-	-	0.8	3.0	-	-	2.0	-	-	-					
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	6.0	-	1.2	-	17.6	-	-	-					
-	-	-	-	32.0	-	25.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	20.8	-	30.8	-	4.0	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	0.4	13.0	-	-	-	17	-	-	-	11.2	-	5.4	0.4	-	-	-	-					
-	-	-	-	30.0	3.0	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	33.4	-	-	1.4	11.4	-	-	-					
-	-	-	-	220.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	64.6	7.2	-	-	3.0	-	-	-					
-	*5.0	*35.4	-	20.0	-	-	18.0	-	-	-	-	20	-	-	8.4	129.4	-	-	-	1.4	-	-	-					
-	38.0	30.0	10.0	-	-	-	-	-	-	2.0	*4.0	21	-	9.6	83.0	-	-	-	15.2	-	-	-	-					
*8.4	*12.0	45.0	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-	-	22	-	-	37.2	-	31.6	-	-	-	3.4	*11.8	-					
6.0	-	36.0	-	5.0	1.0	-	-	-	-	-	-	23	2.6	19.8	80.0	-	0.8	-	0.4	-	5.2	-	-					
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	24	0.8	7.8	10.0	-	-	2.2	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	10.0	14.0	-	-	-	8.0	-	-	25	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	20.0	-	-	0.4	-	-	-	-	26	-	-	-	13.8	0.6	-	-	-	5.8	-	-					
*18.0	-	-	-	16.0	-	-	15.0	-	30.0	-	-	27	2.0	-	-	9.8	-	-	-	-	22.6	-	-					
-	-	-	30.0	-	13.0	66.0	-	-	-	-	-	28	-	-	-	8.0	29.0	3.6	13.2	-	6.4	-	-					
-	-	15.0	42.0	-	18.0	34.0	100.0	-	-	-	*1.4	29	*6.0	-	15.0	12.4	-	16.4	48.2	-	-	-	-					
-	-	*18.0	24.0	2.0	-	50.0	47.0	-	-	-	-	30	11.8	-	10.0	16.6	-	36.0	90.0	-	-	0.4	-					
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	32.6	41.8	-	-	-	-					
93.4	17.6	261.4	102.2	551.0	117.0	182.0	282.8	78.4	203.4	5.4	40.4	Tot.mens.	108.0	57.6	256.8	54.6	525.2	118.8	181.2	225.8	39.4	192.6	12.2	57.4				
7	2	7	4	19	12	6	8	2	8	2	2	N.giorni piovosi	10	6	8	6	16	10	10	8	6	10	1	4				
Totale annuo: 1935.0 mm													Totale annuo: 1829.6 mm												Giorni piovosi: 95			



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

PRAGELATO												G i o r n o	PERRERO													
( Pr )													( Pn )													
Bacino: PELLICE (1524 m.s.m.)													Bacino: PELLICE (832 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*13.6	-	-	-	21.8	11.2	-	0.4	-	-	-	-	1	*14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*20.2	-	-	-	3.2	2.0	-	-	8.2	-	-	-	2	*16.0	-	-	-	18.4	7.8	-	-	-	-	-	-		
*2.6	-	-	1.6	0.2	-	-	-	-	0.4	-	-	3	-	-	-	-	38.2	-	-	-	-	-	-	-		
2.2	-	-	-	40.4	3.4	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	76.3	-	-	-	-	-	-	-		
*20.8	0.4	-	1.2	10.2	-	1.4	2.6	-	-	-	-	5	22.4	-	-	-	35.5	-	-	-	-	-	-	-		
10.6	1.2	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-	6	26.0	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-	-	4.4		
1.0	2.8	-	2.0	-	-	-	1.6	-	25.2	-	-	7	-	-	-	4.0	-	-	-	-	55.0	-	*6.0			
-	-	-	1.6	-	6.8	-	23.0	-	35.6	-	*1.4	8	-	-	-	-	-	28.2	-	-	83.2	-	-			
-	-	-	-	-	20.0	8.0	-	-	11.0	-	*9.6	9	-	-	-	-	22.0	-	-	-	55.2	-	*40.4			
-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	*4.8	10	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	12.0			
0.4	10.6	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	22.6	11	*4.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
10.8	*5.0	*5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	12	*6.0	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4.2	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	0.4	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	31.4	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	*4.0	15	-	-	-	-	-	-	-	1.5	-	-	-	-		
-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	0.6	-	-	2.8	-	6.0	3.2	-	-	-	-	17	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.8	2.0	-	4.0	-	-	-	-	18	-	-	-	24.0	-	-	10.0	-	-	-	-	-		
-	-	*5.2	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	116.4	-	-	7.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.4	138.0	-	-	3.8	1.4	-	-	-	20	-	-	-	171.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
*13.4	*16.4	*13.6	-	22.0	-	-	-	0.4	-	*5.4	-	21	-	»	54.2	-	-	42.0	-	-	-	20.4	-	-		
-	*1.0	*17.2	-	0.8	4.8	-	-	-	-	-	-	22	-	»	36.4	-	-	4.0	-	-	-	20.2	*8.0	-		
-	*18.8	*7.4	-	1.8	4.2	-	-	-	14.0	-	-	23	*15.2	»	42.6	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-		
-	*4.2	58.4	-	3.0	2.4	-	-	-	1.4	-	-	24	-	»	128.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	*11.4	5.4	-	0.2	8.6	-	-	-	3.8	-	5.0	25	-	»	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	25.4	-	7.2	-	-	17.2	-	-	26	-	-	-	16.0	-	10.2	-	-	-	-	-	-		
7.4	-	0.4	0.8	14.2	-	-	0.6	-	4.0	*19.0	-	27	-	-	-	21.6	-	-	0.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	6.4	-	-	1.0	12.0	-	4.0	-	3.6	28	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-		
*13.0	-	-	19.2	-	6.6	25.2	-	-	-	-	-	29	16.0	-	-	12.2	-	36.4	24.4	-	-	*2.4	-	-		
0.2	-	6.0	14.0	1.4	19.6	57.2	100.4	-	-	-	-	30	-	-	25.0	14.4	22.0	14.4	128.8	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.2	-	-	6.6	-	-	-	-	31	-	-	5.0	-	-	28.0	25.0	-	-	-	-	-		
120.4	72.4	118.8	47.2	326.6	130.6	94.6	183.4	10.0	124.2	28.4	48.4	Tot.mens.	119.6	»	303.2	40.6	591.6	80.8	132.3	204.0	1.5	245.0	10.4	62.8		
»	»	8	7	16	14	»	»	2	10	3	7	N.giorni	8	»	7	3	14	5	»	6	1	6	2	4		
Totale annuo: 1305.0 mm												N.giorni piovosi	Totale annuo: » mm													
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »													

PEROSA ARGENTINA												G i o r n o	VILLAR PEROSA													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: PELLICE (640 m.s.m.)													Bacino: PELLICE (590 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*4.2	-	-	-	60.0	0.4	-	-	-	-	0.4	-	1	*2.2	-	-	-	48.8	0.2	-	-	-	-	0.6	0.4		
8.8	-	-	-	2.8	6.4	-	-	-	-	-	-	2	6.8	-	-	-	0.6	10.2	-	-	-	-	-	-		
1.2	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	3	0.6	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	72.8	14.0	-	-	-	-	-	-	4	0.2	-	-	-	91.0	14.4	-	-	-	-	-	-		
31.4	-	-	-	62.0	-	-	-	-	-	-	-	5	30.6	-	-	-	47.0	-	-	0.6	-	-	-	-		
18.8	-	-	-	-	-	4.0	-	-	5.2	-	»	6	28.0	-	-	-	1.8	-	1.0	-	-	2.6	-	*2.6		
2.6	-	-	0.6	0.8	-	0.8	-	-	48.0	-	»	7	2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-	1.8		
-	-	-	1.0	-	-	17.8	-	-	61.4	-	»	8	-	-	-	3.0	-	17.6	45.2	-	-	53.4	-	13.0		
-	-	-	0.6	-	18.0	30.4	-	-	40.0	-	»	9	-	-	-	4.6	-	15.4	21.4	-	-	28.0	-	*33.0		
-	-	-	-	2.8	2.4	-	-	-	0.4	-	»	10	-	-	-	-	-	5.2	1.4	-	-	21.8	-	-		
-	2.0	0.6	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	11	-	4.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*6.0	3.2	13.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*13.8	7.0	21.4	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-		
*0.8	-	0.4	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	13	5.8	-	-	-	5.6	-	0.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	15.6	-	-	3.6	-	0.6	-	14	-	-	-	-	1.0	14.2	-	9.6	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.0	-	4.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	6.0	-	2.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.6	-	26.8	7.2	-	-	-	-	17	-	-	-	-	8.0	-	3.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	10.4	-	-	0.6	3.8	-	-	-	18	-	-	-	-	20.0	-	0.2	4.2	9.4	-	-	-		
-	-	0.4	-	56.0	0.4	-	-	5.2	-	-	-	19	-	-	0.8	-	65.0	1.4	-	-	6.4	-	-	-		
-	-	0.4	-	85.0	-	-	9.2	-	-	-	-	20	-	-	4.8	1.4	75.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	9.2	28.8	-	34.2	-	-	-	-	-	-	-	21	-	11.8	35.2	-	29.6	-	-	6.0	-	-	*4.4	-		
-	-	21.8	-	1.2	4.0	-	-	-	4.6	*5.2	-	22	-	1.0	24.2	-	3.0	1.4	0.8	1.0	-	6.6	7.0	-		
2.0	13.0	27.0	-	0.6	-	-	-	-	4.2	-	-	23	2.8	17.8	36.6	-	0.6	-	-	1.6	-	5.0	-	-		
-	9.8	83.4	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	24	0.8	6.6	98.8	-	0.4	0.4	-	0.8	-	-	-	-		
-	2.8	6.6	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	25	-	-	9.8	-	0.4	0.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	14.4	2.6	4.0	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	16.4	1.4	1.2	-	-	13.6	-	-		
-	-	-	-	14.2	-	-	0.4	-	45.0	-	-	27	1.6	-	-	-	13.6	-	-	0.8	-	18.8	-	-		
-	-	0.4	6.2	5.8	-	10.2	16.6	-	-	-	-	28	-	-	0.4	6.2	13.4	-	2.8	10.6	-	12.6	-	-		
10.8	-	3.4	20.2	-	-	20.2	-	-	-	-	-	29	11.8	-	6.4	16.0	-	0.2	2.4	49.8	-	-	-	-		
-	-	15.8	29.8	-	8.0	27.0	61.6	-	-	-	-	30	-	-	18.2	31.2	-	11.0	24.4	64.4	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	37.0	12.6	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	36.4	21.4	-	-	-	-		
86.6	40.0	202.8	58.4	439.8	78.2	185.4	110.2	12.6	208.8	6.2	»	Tot.mens.	107.8	48.4	257.4	63.6	454.0	76.0	116.4	207.4	25.4	198.4	12.0	50.8		
9	6	8	4	16	9	11	7 ?	3	»	1	»	N.giorni	10	6	9	7	18	9	12	9	3	10	2	4		
Totale annuo: » mm												N.giorni piovosi	Totale annuo: 1617.6 mm													
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 99													



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CRISSOLO												G i o r n o	CALCINERE													
( Pn )													( Pr )													
Bacino: ALTO PO (1410 m.s.m.)													Bacino: ALTO PO (700 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*12.2	-	-	-	6.2	-	1.2	-	-	-	-	-	1	4.8	-	-	-	31.8	27.0	-	-	-	-	-	-		
8.4	-	-	-	9.2	[15.0]	6.4	-	10.4	-	-	-	2	*6.6	-	-	-	8.6	13.2	-	-	1.4	-	-	-		
-	-	-	-	34.4	-	-	-	-	-	-	-	3	1.2	-	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	29.2	[50.0]	2.2	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	3.6	24.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.2	-	-	[6.0]	4.2	-	-	-	5	*19.0	-	-	-	17.0	-	-	5.0	45.0	-	-	-		
-	-	-	-	1.2	-	[4.0]	-	-	12.2	-	*8.2	6	9.8	-	-	-	3.6	-	0.4	-	-	2.2	-	*7.0		
-	-	-	*0.4	-	-	[6.6]	[3.0]	-	36.4	-	3.4	7	1.4	-	-	-	-	5.2	2.0	-	13.4	-	-	-		
-	-	-	*3.2	-	-	[10.0]	-	-	54.4	-	*29.4	8	-	-	-	1.0	-	1.0	9.6	7.8	-	26.2	-	15.4		
-	-	-	*14.2	-	[8.0]	[15.0]	-	0.4	30.4	-	*28.2	9	-	-	-	18.2	-	14.4	10.2	-	28.2	-	*20.0			
-	-	-	2.2	-	[12.0]	-	-	2.4	20.4	-	*0.4	10	-	-	-	-	-	9.6	1.6	-	6.6	-	0.2			
*4.2	-	*0.4	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	11	*0.8	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*10.4	*1.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*11.6	2.8	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	[8.0]	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	[1.0]	-	-	6.2	-	-	16	-	-	-	-	5.6	1.4	1.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	[9.0]	-	-	10.4	-	-	17	-	-	-	-	4.0	-	9.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	[2.0]	6.4	-	-	-	18	3.8	-	-	-	25.6	-	-	1.2	4.4	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	19	-	-	-	-	36.2	1.0	-	-	6.0	-	2.2	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	6.8	4.0	103.4	-	-	0.2	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	21.2	-	41.0	-	-	8.0	-	-	*2.8	-		
0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	2.4	-	22	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*18.2	17.4	37.2	-	1.2	[10.0]	-	-	-	21.2	-	-	23	-	-	8.8	10.0	-	8.6	14.0	0.2	-	0.6	-	*3.0		
0.2	*19.2	64.4	-	0.4	[2.0]	-	-	2.2	9.4	-	-	24	*0.6	3.8	65.4	-	-	7.0	-	15.0	-	1.6	-	-		
-	15.4	58.2	-	0.4	-	-	-	8.2	6.4	-	-	25	-	-	4.8	17.4	-	2.6	-	-	-	-	0.6	-		
-	-	-	-	36.2	[1.0]	-	0.2	0.4	[6.0]	-	-	26	-	-	-	-	11.4	0.6	-	-	-	2.0	-	-		
-	-	-	-	6.4	-	-	10.4	-	[6.0]	-	-	27	0.4	-	-	-	12.2	-	-	-	-	7.2	-	-		
-	-	-	-	10.2	14.8	-	[1.0]	24.2	[4.0]	-	-	28	-	-	-	3.0	17.0	-	1.0	22.0	-	4.4	-	-		
*25.2	-	-	-	12.4	0.6	-	[15.0]	34.4	-	-	-	29	*18.0	-	6.6	10.6	-	2.4	18.6	24.2	-	-	-	-		
-	-	-	-	8.4	-	-	[12.0]	86.2	-	-	-	30	-	-	13.2	5.8	-	12.2	41.2	136.8	-	1.6	-	-		
-	-	-	-	4.2	-	-	[25.0]	59.4	-	-	-	31	-	-	-	-	0.8	-	22.4	38.0	-	-	-	-		
79.8	67.6	267.2	51.0	406.6	128.0	144.4	276.6	53.6	219.2	11.6	69.6	Tot.mens. N.giorni piovosi	78.0	26.6	177.2	42.6	335.8	129.4	136.2	260.4	83.8	95.0	8.6	42.6		
6	5	10	6	20	11	14	12	9	13	2	4		9	5	9	6	16	14	12	10	6	11	3	3		
Totale annuo: 1775.2 mm													Totale annuo: 1416.2 mm													
Giorni piovosi: 112													Giorni piovosi: 104													

SALUZZO												G i o r n o	CAVOUR													
( Pr )													( P )													
Bacino: ALTO PO (395 m.s.m.)													Bacino: ALTO PO (360 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*5.0	-	-	0.6	29.4	9.4	-	-	-	-	-	-	1	*6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*9.8	-	-	-	1.8	34.8	-	-	-	-	-	-	2	*7.0	-	-	-	0.4	26.2	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	3	1.8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
3.2	-	-	-	55.2	8.6	-	-	-	-	-	-	4	23.4	-	-	-	65.4	13.0	-	-	-	-	-	-		
24.8	-	-	-	6.4	0.2	-	45.6	12.0	-	-	-	5	2.4	-	-	-	6.4	-	8.0	4.0	-	-	-	-		
20.0	-	-	-	15.4	-	-	-	-	1.6	-	*2.6	6	-	-	-	-	9.8	-	-	-	3.6	-	*2.4			
3.6	-	-	-	-	1.0	-	-	-	8.0	-	*7.6	7	-	-	-	-	-	0.4	-	-	18.6	-	*7.2			
-	-	0.6	1.8	-	0.6	14.2	20.4	-	21.4	-	23.0	8	-	-	-	0.6	-	5.6	-	21.6	-	-	18.6			
-	-	-	22.6	-	12.0	13.2	0.6	-	44.8	-	32.0	9	-	-	-	6.0	-	11.6	5.0	-	34.2	-	18.6			
-	0.6	-	0.4	-	4.0	-	2.8	-	14.8	-	0.8	10	-	-	-	-	-	10.0	-	-	32.8	-	32.4			
*3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	11	*0.8	1.2	2.0	-	-	-	-	-	16.4	-	-			
7.8	6.6	25.8	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	12	12.6	8.0	22.4	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	0.6	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	20.8	0.6	10.0	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	8.0	-	2.4	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	24.6	-	-	-	16.0	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	1.4	-	56.2	2.0	-	-	3.2	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	4.0	10.2	38.4	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	10.2	34.0	-	52.4	11.0	-	21.0	-	*4.0	-			
0.8	-	33.0	-	-	0.4	3.4	0.4	-	1.0	3.8	-	23	1.0	-	30.4	-	3.2	6.0	2.6	1.2	-	2.0	5.0			
1.4	22.6	10.0	-	-	-	-	1.4	0.4	3.2	-	-	24	5.6	12.4	14.2	-	-	-	4.6	-	4.0	-	-			
1.4	3.0	35.4	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	25	1.0	8.2	51.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-			
-	8.0	35.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	7.0	24.2	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
*14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	*17.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
96.2	46.6	214.8	42.8	323.2	110.2	114.8	214.6	26.8	102.2	9.2	66.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	79.4	49.4	205.0	40.8	358.6	99.0	104.8	145.4	33.8	138.4	9.2	60.6		
11	5	10	6	17	13	7	11	4	10	3	4		10	7	12	5	16	12	9	12	3	10	2	4		
Totale annuo: 1367.4 mm													Totale annuo: 1324.4 mm													
Giorni piovosi: 101													Giorni piovosi: 102													



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

BARGE												G i o r n o	CASTELLO - Diga												
Bacino: ALTO PO (372 m s.m.)													Bacino: VAIRATA (1650 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
	0.4	-	-	»	»	»	-	-	-	-	-	0.4	1	*9.4	-	-	-	14.6	8.4	-	-	-	-	-	-
	*3.6	-	-	»	»	»	-	-	-	-	-	-	2	*10.8	-	-	-	0.2	5.4	-	-	9.8	-	-	-
	12.4	-	-	»	»	»	-	-	-	-	-	-	3	*4.0	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	34.6	11.2	14.0	-	0.8	-	-	-
	22.8	-	-	»	»	»	-	9.0	-	-	-	-	5	*7.0	-	-	-	0.6	-	-	4.0	-	-	-	-
	23.4	-	-	»	»	»	2.6	-	-	3.2	-	*3.0	6	*6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	*4.8
	3.4	-	-	»	»	»	2.2	0.2	-	16.8	-	*9.8	7	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	29.0	-	*6.8
	-	-	-	»	»	»	12.4	12.6	-	34.0	-	[52.0]	8	-	-	-	-	-	-	0.2	1.6	-	58.8	-	*18.2
	-	-	-	»	»	»	16.0	-	-	53.6	-	-	9	-	-	-	-	-	26.2	14.4	-	-	11.6	-	*37.0
	-	-	-	»	»	»	0.6	0.4	-	16.8	-	-	10	-	-	-	-	13.4	4.4	-	-	-	8.4	-	*1.0
	-	-	-	»	»	»	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	1.8	-	-
	3.0	9.5	1.2	»	»	»	-	1.8	-	-	-	-	12	*18.4	0.6	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-
	*12.0	-	-	»	»	»	-	2.8	-	-	-	-	13	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-
	0.6	-	-	»	»	»	-	-	48.0	-	-	-	14	-	-	*5.0	-	11.6	-	-	-	0.4	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	13.6	-	2.0	-	-	-	15	*0.4	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	0.6	-	-	-	-	-	16	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	13.6	-	-	-	-	-	17	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	-	22.0	-	-	-	-	18	-	-	-	9.2	-	9.6	7.4	3.8	-	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	-	6.8	-	-	-	-	19	-	-	0.6	-	11.2	-	-	2.8	-	-	-	-
	-	-	0.4	»	»	»	-	0.4	-	-	-	-	20	-	-	-	2.6	61.4	-	-	-	-	-	-	-
	-	9.5	40.6	»	»	»	-	-	-	1.6	*5.4	-	21	-	16.0	*3.0	-	16.8	-	-	11.8	3.6	0.8	*[1.0]	-
	0.6	-	44.6	»	»	»	6.6	-	-	-	-	-	22	*0.4	-	*36.2	-	4.6	1.0	2.4	-	-	12.6	*0.8	
	1.4	13.2	14.6	»	»	»	-	-	-	3.8	6.0	-	23	*9.2	*12.0	17.6	-	-	11.4	-	1.6	-	-	8.0	-
	6.0	6.0	81.0	»	»	»	-	-	-	-	-	-	24	*2.0	*6.4	*51.2	-	-	6.0	-	2.6	-	1.8	-	-
	-	7.6	21.0	»	»	»	-	-	-	-	-	-	25	-	*6.0	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	-	-	-	6.2	-	-	26	-	-	-	-	[32.6]	1.0	1.6	-	1.2	8.4	-	-
	0.4	-	-	»	»	»	2.2	-	-	5.4	-	-	27	3.4	-	-	-	7.4	-	-	-	-	12.6	-	-
	0.2	-	-	»	»	»	1.6	20.4	0.4	11.4	-	-	28	-	-	-	4.8	-	-	1.8	20.6	-	9.4	-	-
	6.2	-	-	»	»	»	13.0	57.0	-	-	-	-	29	*1.9	-	-	-	-	1.0	23.0	14.6	-	-	-	-
	-	-	-	»	»	»	10.6	41.0	62.6	-	7.4	-	30	-	-	*17.6	37.0	-	15.4	32.8	31.6	-	-	*0.8	-
	-	-	-	»	»	»	27.6	38.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	1.0	-	39.4	6.0	-	-	-	-
96.4	45.8	266.2	»	»	»	»	153.6	204.8	79.6	160.2	11.4	65.2	Tot.mens.	73.1	43.4	132.4	44.4	204.6	113.2	148.6	109.2	22.4	170.2	2.6	67.8
10	»	10	»	»	»	»	12	8	4	11	2	»	N.giorni piovosi	10	5	7	3	13	12	11	11	5	12	1	5
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 1131.9 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 95												

CASTELDELFINO												G i o r n o	SAMPEYRE												
Bacino: VAIRATA (1296 m s.m.)													Bacino: VAIRATA (980 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
	*4.0	-	-	-	34.0	3.4	-	0.6	-	-	0.8	-	1	*4.6	-	-	-	35.6	15.4	-	-	-	-	0.4	-
	*15.4	-	-	-	1.0	7.0	-	-	20.4	-	-	-	2	*17.0	-	-	-	-	5.0	-	-	8.4	-	-	-
	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3	1.2	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-
	1.4	-	-	-	50.6	13.0	-	-	-	-	-	-	4	2.6	-	-	-	47.0	16.8	-	-	-	-	-	-
	*13.8	-	-	-	5.0	-	26.4	4.2	1.0	-	-	-	5	15.6	-	-	-	1.6	-	1.2	13.4	3.8	-	-	-
	*9.6	0.4	-	-	0.2	-	-	-	-	7.8	-	*3.4	6	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	*2.8
	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	34.0	-	*8.0	7	1.0	-	-	-	-	-	0.8	-	-	19.0	-	*8.2
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	53.6	-	*15.4	8	-	-	-	-	-	-	-	16.2	-	35.0	-	*20.4
	-	-	-	0.4	-	-	0.4	7.6	-	14.2	-	*29.6	9	-	-	-	8.2	-	21.2	14.0	-	-	16.6	-	*43.0
	-	-	-	5.2	-	22.8	12.4	-	-	9.6	-	25.0	10	-	-	-	1.2	-	12.0	12.0	0.4	-	7.0	-	8.6
	*1.6	5.2	-	-	-	13.6	7.0	-	-	-	-	-	11	*3.0	2.2	8.4	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-
	*17.6	2.6	12.2	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	12	*15.8	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	4.8	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-
	*1.4	-	-	-	-	5.0	-	-	0.4	-	-	-	14	-	-	-	-	1.0	2.6	-	-	2.0	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	6.6	-	25.2	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	7.0	0.4	-	6.2	4.8	-	-	-	18	-	-	-	-	5.2	-	-	5.6	3.6	-	-	-
	-	-	-	-	11.6	-	-	-	2.6	-	-	-	19	-	-	-	-	24.0	-	-	-	5.2	-	-	-
	-	-	-	2.6	80.0	-	-	-	3.2	-	-	-	20	-	-	-	5.4	57.0	-	-	-	-	-	-	-
	-	16.2	11.6	-	20.0	-	-	7.2	4.0	0.6	-	-	21	-	11.8	12.0	-	31.4	-	-	1.6	6.0	0.6	-	-
	*1.2	-	*21.2	-	4.4	-	4.4	-	0.4	11.0	*14.0	-	22	-	-	*34.6	-	1.4	1.0	10.4	0.6	-	4.2	*10.2	-
	*13.0	*14.4	29.0	-	1.8	12.2	-	4.4	-	8.6	-	-	23	9.4	*14.8	12.0	-	1.0	5.4	-	2.6	-	4.0	-	-
	2.6	*1.4	53.0	-	0.6	9.0	-	4.2	-	2.6	-	-	24	0.8	*6.0	42.0	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-
	-	*7.8	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*11.6	5.6	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	21.2	2.6	-	-	-	6.2	-	-	26	-	-	-	-	29.8	0.8	-	-	-	2.4	-	-
	2.6	-	-	-	12.6	-	-	-	-	14.4	-	-	27	2.6	-	-	-	7.2	-	-	-	-	10.8	-	-
	-	-	-	-	3.2	6.4	-	1.2	22.4	-	8.8	-	28	-	-	1.8	3.8	8.4	-	2.2	28.2	-	9.0	-	-
	*16.6	-	1.2	17.8	-	3.0	18.0	15.4	-	-	-	-	29	*21.6	*9.2	12.2	-	3.0	12.6	14.8	0.8	-	-	-	-
	14.0	-	*12.4	11.0	-	15.4	29.4	36.4	-	-	1.0	-	30	5.8	-	-	10.8	-	16.2	27.8	47.8	-	-	1.2	-
	-	-	-	-	-																				



BROSSASCO												G i o r n o	ACCEGLIO - Saretto												
Bacino: VAIRATA (609 m s.m.)													Bacino: MAIRA (1540 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
*5.2	-	-	-	0.4	35.0	5.2	-	-	-	-	-	-	1	*13.2	-	-	-	*34.2	3.6	-	-	-	-	2.2	-
*11.6	-	-	-	-	12.4	-	-	-	1.6	-	-	-	2	*12.8	-	-	-	-	5.4	-	-	6.0	-	-	-
*1.0	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	3	*4.4	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-
1.6	-	-	-	-	47.4	12.0	-	-	38.2	-	-	-	4	*2.0	-	-	-	*68.0	13.6	-	-	-	-	-	-
19.0	-	-	-	-	3.2	-	2.2	7.0	-	-	-	-	5	*19.0	-	-	0.4	3.4	-	-	5.4	-	-	-	-
18.6	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	1.6	-	1.8	6	*9.4	-	-	-	-	-	-	-	9.2	0.6	*5.8	-
3.0	-	-	-	-	0.6	0.6	3.6	-	-	10.0	-	*8.0	7	1.6	-	-	-	-	-	5.2	-	47.8	-	*9.0	-
0.2	-	-	-	0.4	-	-	6.0	15.0	-	18.4	-	*10.6	8	0.2	-	-	-	-	1.6	11.6	-	80.0	-	*24.0	-
-	-	-	-	30.8	-	11.2	28.8	-	-	22.4	-	*35.4	9	-	-	-	0.6	-	47.6	6.0	-	-	8.6	-	*50.0
-	-	-	-	-	6.2	1.2	-	-	-	7.2	-	1.8	10	-	4.0	-	-	-	11.6	3.6	-	-	9.2	-	1.8
*3.6	0.6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*3.6	11.2	-	-	-	2.2	-	-	-	0.6	-	-
*9.2	3.2	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*28.4	*5.2	*11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	0.2	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	13	0.4	-	-	-	6.0	0.6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4.8	6.6	-	-	6.6	-	-	-	14	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1.2	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	6.6	2.2	0.6	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4.4	-	6.8	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	6.2	-	6.4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	26.6	-	-	-	4.0	-	-	-	18	-	-	-	-	16.0	-	-	4.2	8.0	-	-	-
-	-	-	-	-	49.0	1.2	-	-	2.0	-	-	-	19	-	-	-	-	4.0	-	-	0.8	1.0	-	-	-
-	-	1.2	6.6	57.0	1.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	21.0	2.2	3.2	33.6	-	-	3.2	-	-	-	-
-	6.4	17.8	-	27.8	-	-	2.8	-	0.4	*1.0	-	-	21	-	-	*14.8	-	22.6	-	1.2	13.2	-	3.0	*8.8	-
-	-	27.0	-	0.4	6.6	5.6	1.2	-	0.6	*4.8	-	-	22	2.2	-	*28.4	-	1.6	1.8	7.2	-	-	17.0	*9.0	-
*6.6	16.2	7.6	-	-	4.6	-	5.2	1.0	1.0	-	-	-	23	*16.8	*15.8	*13.6	-	1.0	5.4	-	7.2	-	7.0	-	-
*1.8	3.2	45.6	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	24	*1.6	*7.8	*43.2	-	-	8.8	-	5.8	-	4.8	-	-
-	10.4	34.0	-	-	19.6	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*15.4	6.6	-	2.8	-	-	-	-	-	-	0.4
-	-	-	-	-	14.2	2.4	-	-	-	1.2	-	-	26	2.8	-	-	-	37.4	1.0	8.6	-	-	10.4	-	-
-	-	-	-	-	10.6	-	0.6	-	-	3.6	-	-	27	9.2	-	-	-	4.6	-	-	-	-	9.6	-	-
-	-	-	-	1.8	-	-	24.4	-	-	11.6	-	-	28	-	-	-	7.0	4.2	-	0.8	24.4	-	8.4	-	4.6
*12.8	-	1.6	8.6	-	-	7.6	19.2	-	-	-	-	-	29	*25.8	-	0.6	28.6	0.8	3.4	22.4	18.6	-	-	-	-
-	-	14.6	10.0	-	11.0	27.6	27.2	-	-	-	*1.2	-	30	*0.6	-	*9.0	13.0	5.2	17.4	39.0	30.4	-	*0.4	-	-
-	-	0.6	4.6	-	-	25.8	16.2	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	31.2	3.6	-	-	-	-	-
94.2	40.0	160.6	58.6	315.0	86.2	116.4	118.2	53.4	78.0	7.0	57.6	Tot.mens.	155.2	80.4	130.0	52.8	256.6	139.0	133.2	129.0	15.0	215.6	21.0	95.6	
12	5	10	5	15	14	10	9	6	9	3	5	N.giorni piovosi	16	7	8	4	17	14	11	11	3	12	3	6	
Totale annuo: 1185.2 mm													Totale annuo: 1423.4 mm												
Giorni piovosi: 103													Giorni piovosi: 112												

GRAN PIANASSO												G i o r n o	STROPPO												
Bacino: MAIRA (1150 m s.m.)													Bacino: MAIRA (1080 m s.m.)												
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
*12.0	»	-	-	-	36.8	10.0	-	1.0	-	-	1.6	-	1	Γ	-	-	-	21.0	6.6	-	-	-	-	0.5	-
*18.0	»	-	-	-	-	5.4	-	-	7.5	-	-	-	2	*30.2	-	-	-	9.0	-	-	-	5.8	-	-	-
*4.0	»	-	-	-	2.3	-	-	-	-	-	-	-	3	L	-	-	-	17.6	12.4	-	-	-	-	-	-
10.0	»	-	-	-	60.8	16.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	25.1	-	1.1	-	-	-	-	-
*20.0	»	-	-	-	4.2	-	8.6	1.6	0.5	-	-	-	5	*24.9	-	-	-	-	-	0.6	1.6	1.8	0.8	-	-
*12.0	»	-	-	-	-	-	1.0	-	-	8.0	0.4	*3.6	6	10.1	-	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	*11.3
3.0	»	-	-	-	-	-	1.4	-	-	40.2	0.2	*13.0	7	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	80.1	-	-
-	»	-	-	*6.5	-	0.2	-	7.8	-	68.4	-	*23.0	8	-	-	-	*20.0	-	12.5	4.0	1.4	-	6.7	-	Γ
-	»	-	-	-	-	28.0	9.0	-	-	17.0	-	*50.0	9	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-	14.9	-	*59.1
-	»	-	-	*6.3	-	11.0	0.4	-	-	10.0	-	3.0	10	-	4.1	-	-	-	3.1	-	1.8	-	-	-	L
*5.0	»	-	-	-	-	0.2	-	-	-	5.2	-	-	11	*15.5	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
27.0	»	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	13.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	»	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	2.7	5.0	-	-	-	-	-	-
-	»	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	»	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.8	-	0.9	-	-	-	-	-
-	»	-	-	-	8.6	-	1.6	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	3.9	-	-	-	4.0	-	-	-
-	»	-	-	-	12.0	-	-	2.6	3.2	-	-	-	18	-	-	-	-	26.1	-	-	4.9	3.1	-	-	-
-	»	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	74.0	-	-	-	0.3	-	-	-
-	»	0.6	10.0	62.6	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	*15.1	17.5	5.0	-	-	-	2.1	-	-	-
-	»	*17.0	-	24.2	-	-	-	7.0	1.0	1.2	*8.6	-	21	-	-	-	-	17.9	-	-	2.6	0.2	6.1	*12.8	-
1.0	»	*35.0	-	3.0	0.8	32.0	-	-	-	10.6	*7.2	-	22	-	-	-	-	1.1	-	12.4	-	-	2.2	-	-
*16.6	»	14.0	-	-	10.0	-	-	-	-	8.8	-	-	23	*17.4	-	-	*95.1	-	0.3	-	0.9	-	-	-	-
*2.2	»	40.0	-	1.0	9.2	-	1.5	-	-	2.4	-	-	24	-	-	3.2	-	0.5	9.8	-	-	-	-	-	-
-	»	5.0	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*20.8	-	-	4.8	3.2	-	-	-	-	-	-
1.0	»	-	-	34.2	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	26	-	-	-	-	13.9	-	-	-	-	3.5	-	-
4.0	»	-	-	10.3	-	-	-	-	-	8.0	-	-	27	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	18.8	-	-
-	»	-	-	5.0	5.8	-	0.6	32.0	-	11.0	-	2.0	28	-	-	-	10.1	7.9	-	2.6	2.1	0.7	-	-	-
*17.0	-	17.0	-	-	13.6	20.0	-	-	-	-	-	-	29	*17.5	-	-	20.3	0.2	13.6	29.1	38.1	-	-	-	-
-	-	*10.0	18.0	15.0	12.2	34.0	34.0																		



COMBAMALA												G i o r n o	DRONERO - C.le												
( Pr ) Bacino: MAIRA ( 915 m s.m.)													( P ) Bacino: MAIRA ( 619 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*16.4	-	-	0.6	42.8	17.6	-	-	-	-	-	-	1	*10.0	-	-	1.0	35.0	18.5	-	-	-	-	0.4	-	
*3.0	-	-	-	-	10.0	-	-	3.6	-	-	-	2	-	-	-	-	1.2	10.0	-	-	11.6	-	-	-	
-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	3	*0.2	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	
*1.2	-	-	-	51.0	14.4	-	-	-	-	-	-	4	0.6	-	-	-	47.0	9.5	-	-	-	-	-	-	
*15.0	-	-	-	1.6	-	5.8	30.8	2.0	-	-	-	5	*18.6	-	-	-	5.0	-	0.8	20.0	9.0	-	-	-	
8.2	-	-	0.6	-	26.2	-	-	-	5.4	-	*6.0	6	13.0	-	-	-	1.1	-	25.6	-	-	3.0	-	-	
5.2	-	-	-	0.6	-	-	-	-	16.0	-	*4.0	7	5.0	-	-	-	1.4	-	0.6	-	-	14.6	*14.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*18.0	8	-	-	-	-	-	0.4	0.2	34.0	-	26.0	*5.0	-	
-	-	-	*16.2	-	16.8	26.8	-	-	23.4	-	*41.8	9	-	-	-	*18.0	-	11.7	3.8	-	-	23.0	*18.0	-	
-	0.4	-	2.6	-	8.0	2.0	2.0	-	11.6	-	0.8	10	-	-	-	0.6	-	7.5	1.0	2.0	-	5.6	-	-	
*7.4	3.6	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*7.0	2.4	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	
*11.0	2.4	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*10.2	4.0	16.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.0	2.8	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	8.0	0.4	-	-	1.8	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	6.4	-	0.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	1.6	8.6	4.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	6.2	-	2.4	-	-	-	-	17	-	-	-	-	6.4	-	4.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	13.6	-	-	1.4	7.2	-	-	18	-	-	-	-	23.0	-	-	0.4	6.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	2.8	-	-	19	-	-	-	-	37.0	-	-	-	1.0	-	-	-	
-	-	-	0.4	12.6	21.2	-	-	-	0.6	-	-	20	-	-	-	-	41.4	-	-	-	0.6	-	-	-	
-	9.8	*13.4	-	46.8	-	-	7.2	0.4	1.4	*11.6	-	21	-	6.0	*19.0	-	30.8	-	-	9.4	-	1.4	*7.0	-	
*1.2	-	*34.4	-	2.2	-	20.8	1.0	-	4.6	*2.0	-	22	-	-	*40.6	-	3.2	6.8	33.0	2.6	-	3.8	*[3.0]	-	
*9.6	*19.4	21.4	-	1.2	13.2	-	0.2	1.0	5.6	-	-	23	*5.6	*20.0	12.0	-	0.5	8.0	-	2.8	0.7	5.0	-	-	
1.4	7.4	43.0	-	3.0	12.6	-	-	-	1.4	-	-	24	1.2	3.2	45.8	-	1.3	14.6	-	1.3	-	1.0	-	-	
-	17.6	6.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	25	-	13.0	4.3	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	4.2	-	-	26	-	-	-	-	11.0	3.6	-	-	-	2.3	-	-	
0.6	-	-	-	11.6	-	-	-	-	13.0	-	-	27	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	4.2	-	-	
-	-	-	3.6	7.2	-	0.8	25.2	-	17.6	-	-	28	-	-	-	1.5	11.0	-	-	23.0	-	15.0	-	-	
*16.4	-	1.2	16.6	-	2.0	17.6	17.0	1.0	-	-	-	29	*19.0	-	2.0	13.8	-	-	8.8	15.6	-	-	-	-	
-	-	*7.8	13.0	-	10.0	36.4	45.0	-	-	*[2.0]	-	30	-	-	14.0	7.2	-	7.0	29.2	66.3	-	*0.5	-	-	
-	-	0.6	-	-	-	28.0	9.6	-	-	-	-	31	-	-	2.4	2.0	-	-	28.0	17.6	-	-	-	-	
96.6	60.6	146.0	65.8	273.8	108.2	179.2	139.8	22.0	146.0	15.6	70.6	Tot.mens.	90.4	48.6	156.5	42.1	287.7	107.2	145.6	195.0	30.9	107.3	10.9	37.0	
12	6	9	6	18	10	10	9	7	13	3	4	N.giorni piovosi	9	6	9	5	21	11	10	11	5	13	2	3	
Totale annuo: 1324.2 mm												Totale annuo: 1259.2 mm													
Giorni piovosi: 107												Giorni piovosi: 105													

SAVIGLIANO												G i o r n o	CASTELMAGNO												
( Pr ) Bacino: MAIRA ( 330 m s.m.)													( Pn ) Bacino: MAIRA ( 1272 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*0.2	-	-	0.4	26.8	7.0	-	0.4	-	-	-	-	1	*26.0	-	-	-	40.4	15.0	-	-	-	-	-	-	
6.8	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	2	*23.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	
5.2	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	3	*6.4	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	31.4	7.8	-	-	-	-	-	-	4	*25.0	-	-	-	53.0	14.0	-	-	-	-	-	-	
16.6	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.4	-	-	-	4.8	-	12.6	-	-	0.6	-	-	6	-	-	-	-	-	3.0	5.0	8.4	-	-	-	-	
3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	6.2	-	*2.4	7	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.4	2.6	-	-	15.8	-	10.6	8	-	-	-	-	1.6	6.4	-	-	-	46.6	*36.0	-	
-	-	-	15.0	-	4.2	4.4	-	-	12.6	-	24.0	9	-	-	-	16.0	20.0	7.0	-	-	-	24.4	*44.0	-	
-	1.0	-	-	-	0.6	-	-	-	4.4	-	10.8	10	-	-	-	-	7.6	23.2	5.2	-	-	12.0	-	*6.0	
*0.6	0.6	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*10.0	4.0	1.0	2.6	-	-	-	-	-	12.6	-	-	
6.0	4.6	10.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	4.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	*17.0	-	-	-	4.2	-	10.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.6	3.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.2	-	1.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	21.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	29.2	-	-	-	-	2.4	-	-	18	-	-	-	-	40.0	-	-	-	14.0	-	-	-	
-	-	-	5.0	39.8	-	-	-	-	0.2	-	-	19	-	-	-	-	40.2	-	-	0.6	5.4	-	-	-	
-	-	3.2	7.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	11.2	86.0	-	-	10.0	-	-	-	-	
-	2.4	27.4	-	10.8	1.8	-	-	-	-	-	-	21	-	14.0	*24.0	-	30.0	-	-	15.6	-	3.0	*16.0	-	
0.2	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	*44.0	-	4.4	-	-	2.6	-	7.0	1.6	-	
0.8	11.4	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	*21.6	*23.4	13.0	-	0.4	7.0	20.0	4.0	-	8.0	-	-	
0.6	1.8	15.8	-	0.8	33.4	-	-	-	-	-	-	24	-	-	55.4	-	16.0	-	-	-	-	2.2	-	-	
-	1.6	9.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*24.6	11.0	-	3.0	10.0	-	-	-	2.6	-	-	
-	-	-	-	9.0	16.4	-	-	-	1.4	-	-	26	-	-	-	-	94.2	5.6	-	-	-	20.6	-	-	
-	-	-	-	13.2	-	1.4	-	-	4.6	-	-	27	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	0.4	1.8	-	-	12.2	-	0.6	-	-	28	-	-	-	3.0	16.6	-	-	44.4	-	12.0	-	-	
6.4	-	1.2	5.0	-	1.8	18.6	-	-	-	-	-	29	*25.0	-	-	24.0	-	2.0	20.4	14.0	1.0	-	-	-	
3.8	-	10.6	2.8	-	2.8	32.2	8.8	-	-	3.2	-	30	-	-	*22.4	16.0	-	8.0	45.4	53.0	-	-	-	-	
-	-	0.4	-	-	18.4	18.8	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	23.4	14.0	-	-	-	-	
67.8	23.4	111.6	31.0	194.4	80.8	92.4	»	2.6	»	7.8	47.8	Tot.mens.	175.4	70.0	190.8	72.8	446.8	123.4	159.4	168.4	28.8	184.0	17.6	86.0	
9	6	11	4</																						



MONTEROSSO												G i o r n o	CARAGLIO												
( P <sub>n</sub> )													( P )												
Bacino: MAIRA (720 m s.m.)													Bacino: MAIRA (595 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	30.0	20.0	-	-	-	-	-	-	1	0.5	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	0.5	-	
*18.0	-	-	-	1.0	18.0	-	-	25.0	-	-	-	2	*8.0	-	-	3.0	18.0	-	-	3.3	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	*11.5	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
*5.0	-	-	-	60.0	10.0	-	-	-	-	-	-	4	5.0	-	-	50.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	
15.0	-	-	-	5.0	-	10.0	10.0	18.0	-	-	-	5	8.0	-	-	5.0	-	1.5	17.5	36.2	-	-	-	-	
18.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	4.0	-	-	6	*12.0	-	-	0.2	-	13.0	1.5	-	1.0	-	*1.5	-	
8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	*20.0	7	5.2	-	-	-	-	-	-	-	9.2	-	*8.0	-	
-	-	-	-	-	-	5.0	10.0	-	35.0	-	-	8	-	-	-	-	2.5	-	17.2	-	30.0	-	*15.0	-	
-	-	-	25.0	-	11.0	8.0	1.0	-	30.0	-	*60.0	9	-	-	*30.0	2.0	8.0	2.5	-	-	28.0	-	40.5	-	
-	-	-	-	-	8.0	8.0	-	-	8.0	-	5.0	10	-	-	3.0	-	-	1.5	11.0	-	5.0	-	10.0	-	
*15.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*10.0	-	1.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*8.0	2.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	13	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.0	1.0	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	2.0	-	1.5	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	9.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	5.0	32.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	5.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	11.0	-	-	-	0.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	30.0	-	-	-	11.0	-	-	-	18	-	-	-	27.5	-	-	-	11.5	-	-	-	-	
-	-	-	-	45.0	-	-	-	5.0	-	-	-	19	-	-	-	51.0	-	-	1.0	4.0	-	-	-	-	
-	-	-	15.0	60.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	10.0	19.0	30.0	3.1	-	-	-	-	-	-	
-	10.0	*30.0	-	40.0	5.0	10.0	-	-	-	*10.0	-	21	-	5.0	*22.3	-	40.0	-	-	9.0	-	*5.0	-	-	
-	-	20.0	-	-	11.0	11.0	-	5.0	-	5.0	-	22	-	-	28.0	-	0.2	6.3	17.5	3.0	-	*4.0	-	-	
*15.0	20.0	30.0	-	-	30.0	-	-	8.0	-	-	-	23	*9.0	8.0	20.5	-	-	29.0	-	1.5	1.0	6.5	-	-	
-	-	51.0	-	5.0	18.0	-	-	1.0	-	-	-	24	2.0	4.0	45.0	-	1.0	10.0	-	0.5	-	1.0	-	-	
-	18.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	10.0	17.5	-	2.0	0.5	-	-	2.5	-	-	-	
-	-	-	-	25.0	5.0	-	-	-	5.0	-	-	26	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	1.0	-	-	
-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	10.0	-	-	27	-	-	-	-	21.5	-	-	-	-	5.0	-	-	
*21.0	-	-	18.0	11.0	-	11.0	[18.0]	-	15.0	-	-	28	-	-	-	-	8.0	-	-	18.0	-	6.2	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	[20.0]	-	-	-	-	29	*20.0	-	2.2	13.0	-	-	11.0	19.5	-	-	-	-	
-	10.0	5.0	-	10.0	30.0	[25.0]	-	-	-	*5.0	-	30	-	-	*20.0	3.0	-	7.5	30.0	25.0	-	-	*2.0	-	
-	2.0	-	-	-	25.0	[23.0]	-	-	-	-	-	31	-	-	8.0	-	2.0	-	29.0	23.0	-	-	-	-	
130.0	50.0	173.0	63.0	338.0	141.0	147.0	128.0	59.0	136.0	20.0	85.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	99.2	33.0	195.0	68.0	281.6	101.9	107.5	147.7	64.2	96.4	12.5	75.0	
9	4	8	4	14	12	10	9	4	11	3	3		11	6	11	5	19	11	9	12	6	11	4	5	
Totale annuo: 1470.0 mm													Totale annuo: 1282.0 mm												
Giorni piovosi: 91													Giorni piovosi: 110												

CENTALLO												G i o r n o	RACCONIGI												
( P )													( P )												
Bacino: MAIRA (480 m s.m.)													Bacino: MAIRA (255 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*16.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	1	*11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	2	3.4	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	51.0	6.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	43.6	7.2	-	-	-	-	-	-	-	
45.0	-	-	-	-	-	2.0	3.0	4.0	-	-	-	5	*23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
26.0	-	-	-	13.0	-	3.0	6.0	-	-	-	-	6	21.2	-	-	-	11.2	-	7.6	-	-	1.2	-	-	
-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	7	3.6	-	-	-	-	-	-	-	10.2	-	*12.4		
-	-	-	-	-	6.0	-	21.0	-	27.0	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	13.8	-	22.2		
-	-	-	18.0	-	2.0	1.0	-	-	26.0	-	*55.0	9	-	-	-	14.6	-	4.2	10.2	-	14.6	-	*32.6		
-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	18.0	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*5.2	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*60.0	10.0	20.0	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	12	8.4	6.6	11.2	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	14.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	12.6	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	18	-	-	2.4	-	10.8	-	5.6	-	-	-	-	-	
-	-	2.0	-	-	40.0	-	-	-	2.0	-	-	19	-	-	-	-	20.4	-	-	-	8.4	-	-	-	
-	-	35.0	10.0	18.0	2.0	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	10.8	-	4.2	-	-	1.2	-	-	-	
-	3.0	30.0	-	13.0	-	-	5.0	-	-	*20.0	-	21	*3.2	4.6	43.4	-	31.2	20.2	-	-	-	-	*3.2	-	
-	-	10.0	-	-	13.0	10.0	3.0	-	3.0	-	-	22	-	-	21.8	-	-	-	-	2.2	-	-	*4.4	-	
-	17.0	32.0	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	23	2.4	13.2	6.2	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	
-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1.2	2.4	20.6	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	
-	6.0	-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	-	-	25	-	3.2	12.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	1.2	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	22.2	-	-	-	5.2	-	-	-	
*20.0	-	-	4.0	-	-	4.0	17.0	-	-	-	-	29	*7.4	-	-	2.4	10.8	-	-	20.6	-	0.6	-	-	
-	-	27.0	-	-	3.0	20.0	24.0	-	-	-	-	30	-	-	-	4.4	-	-	3.6	31.2	-	-	-	-	
-	8.0	-	-	-	2.0	40.0	22.0	-	-	*40.0	-	31	-	-	17.4	3.2	-	3.2	30.2	24.2	-	-	*7.2	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-														
177.0	36.0	176.0	32.0	208.0	80.0	48.0	194.0	6.0	83.0	60.0	59.0	Tot.mens. N.giorni piovosi	98.2	38.6	135.6	35.4	209.6	53.2	88.0	183.0	24.0	62.4	14.8	67.2	
6	4	9	3	11	10	9	12	2	6	2	2		12	7	8	5	11	9	7	10	3	8	3	3	
Totale annuo: 1159.0 mm													Totale annuo: 1010.0 mm												
Giorni piovosi: 76													Giorni piovosi: 86												



LOMBRIASCO												G i o r n o	CASANOVA											
( Pr ) Bacino: PO ( 241 m s.m.)													( P ) Bacino: PO ( 243 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
4.6	-	0.6	-	16.0	9.8	-	5.6	-	-	-	-	1	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-
*5.6	-	1.6	-	15.6	0.4	-	45.0	-	-	-	-	2	*7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	16.4	30.4	-	-	-	-	-	-	3	*4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	40.6	15.8	-	0.8	-	-	-	-	4	27.0	-	-	-	52.0	3.0	-	-	-	-	-	-
24.2	-	-	-	1.8	-	-	2.0	[5.0]	-	-	-	5	23.0	-	-	-	3.0	-	-	-	5.0	-	-	-
14.4	-	-	-	0.2	-	26.6	19.8	-	-	-	*1.2	6	3.0	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-
4.8	-	-	-	4.6	0.4	-	33.4	-	6.8	-	8.2	7	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	1.2	-	-
-	-	-	-	-	0.6	-	0.2	-	19.6	-	7.6	8	-	-	-	-	-	-	1.0	60.0	-	0.8	-	*12.0
-	-	-	3.6	-	5.0	12.6	-	-	11.8	-	41.2	9	-	-	-	18.0	-	2.0	9.0	-	-	1.7	-	-
-	1.0	-	3.0	-	1.8	-	-	-	14.0	-	1.2	10	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.3	-	-
3.4	4.2	-	5.0	-	-	-	-	-	6.2	-	-	11	*[3.0]	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.4	4.0	1.6	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*[7.0]	20.0	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.4	0.4	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-
-	-	-	-	4.8	-	0.6	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	3.0	-	23.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.8	1.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.0	-	5.6	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2.0	-	5.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.8	-	-	-	15.4	-	-	-	18	-	-	-	-	13.0	-	-	-	8.0	-	-	-
-	-	-	-	0.6	3.8	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	37.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	0.8	-	-	1.0	-	-	-	20	-	-	-	-	1.0	27.0	-	-	-	-	-	-
-	3.0	108.0	0.2	0.6	47.8	-	14.6	-	-	-	-	21	-	2.0	28.0	-	24.0	-	-	6.0	-	-	-	-
-	3.0	0.0	-	54.8	6.0	-	-	-	0.4	10.4	-	22	-	-	23.0	-	1.0	-	-	-	-	*[9.0]	-	-
1.8	2.6	0.0	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	23	-	7.0	8.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-
3.0	1.0	0.0	-	0.4	-	-	-	-	0.6	2.6	-	24	-	9.0	24.0	-	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-
-	0.6	0.0	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	25	-	5.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.6	0.0	-	6.8	-	-	-	-	0.6	-	-	26	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-
-	1.2	0.0	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	27	-	-	-	-	1.0	25.0	3.0	-	-	-	-	-
0.4	2.6	0.0	0.6	7.8	-	-	-	-	3.8	-	-	28	-	-	-	-	3.0	3.0	-	-	14.0	-	-	-
14.4	-	0.0	12.2	-	-	0.4	-	-	-	-	-	29	*[13.0]	-	-	-	-	-	3.0	18.0	-	-	-	-
0.4	-	0.0	6.0	-	4.8	-	-	-	-	4.0	-	30	-	-	-	-	7.0	20.0	12.0	-	-	*[3.0]	-	-
-	-	0.0	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	13.0	9.0	-	-	-	-	-
84.4	25.2	112.2	32.2	183.6	128.4	52.4	182.0	21.4	77.6	17.0	59.4	Tot.mens.	87.0	48.0	125.0	26.0	203.0	47.0	75.6	129.0	13.0	6.0	12.0	12.0
10	10	»	6	13	10	4	»	3	8	3	5	N.giorni piovosi	8 ?	6	7	4	15	9	8	8	2	3	2 ?	»
Totale annuo: 975.8 mm													Totale annuo: 783.6 mm											
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »											

PINEROLO												G i o r n o	CUMIANA - Bivio											
( P ) Bacino: PO ( 377 m s.m.)													( Pr ) Bacino: PO ( 290 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	61.0	2.0	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	41.8	22.2	-	-	0.4	-	0.8	0.4
*10.0	-	-	-	32.0	13.0	-	-	-	-	-	-	2	*1.0	-	-	-	1.4	10.6	-	-	-	-	0.2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	*12.2	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	72.0	21.0	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	67.2	5.8	-	-	-	-	-	-
40.0	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-	5	27.0	-	-	-	19.6	-	-	8.6	-	-	-	-
36.0	-	-	-	16.0	-	8.0	-	-	3.0	-	-	6	18.4	-	-	-	27.0	-	16.0	-	-	2.0	-	-
2.0	-	-	-	-	-	26.0	-	22.0	-	*5.0	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4.0	31.0	-	42.0	-	-	-	8	-	-	-	-	0.2	-	-	3.6	-	18.6	-	*6.4
-	-	-	-	6.0	-	12.0	40.0	21.0	-	50.0	-	9	-	-	-	-	1.0	-	2.2	47.8	15.4	36.8	-	-
-	-	-	4.0	-	4.0	4.0	-	-	11.0	-	-	10	-	1.8	-	-	9.8	-	3.8	1.0	-	30.4	-	35.0
-	6.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	11	-	5.2	-	-	0.2	-	2.8	-	-	5.2	-	8.2
*5.0	10.0	21.0	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	12	*4.2	10.2	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6
*6.0	-	-	-	3.0	-	-	4.0	-	-	-	-	13	*13.8	-	-	-	-	2.8	-	-	-	0.4	-	-
-	-	-	-	2.0	16.0	-	-	-	-	-	-	14	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	11.0	3.0	6.0	-	38.0	-	-	-	15	-	-	-	-	2.2	-	-	-	1.4	-	-	-
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	13.6	-	20.8	-	-	-	-	-
-	-	-	-	7.0	-	45.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	2.6	-	22.4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	23.0	-	-	-	13.0	-	-	-	18	-	-	-	-	17.6	-	-	-	7.2	-	-	-
-	-	2.0	-	76.0	8.0	-	-	3.0	-	-	-	19	-	-	-	-	47.4	-	-	1.2	6.8	-	-	-
-	-	-	12.0	81.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	1.6	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-
-	11.0	61.0	-	7.0	6.0	-	14.0	-	-	-	-	21	-	11.0	2.2	2.4	31.6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	32.0	-	42.0	-	4.0	3.0	-	-	*6.0	-	22	-	-	34.4	-	3.6	-	3.2	13.6	-	-	*8.6	-
*10.0	12.6	34.0	-	-	-	-	6.0	-	12.0	-	-	23	1.4	12.6	20.2	-	-	-	0.4	-	-	-	5.0	-
6.0	13.0	78.0	-	-	12.0	-	4.0	-	-	-	-	24	6.6	13.0	15.4	-	0.4	-	-	4.0	-	-	1.8	-
-	10.6	23.0	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	25	-	10.6	31.2	-	3.4	-	-	-	-	0.2	-	-
-	0.2	-	-	42.0	3.0	-	-	-	-	-	-	26	-	0.2	4.2	-	17.6	-	0.4	-	-	36.4	-	-
-	-	-	-	4.0	-	-	4.0	-	21.0	-	-	27	0.6	-	-	-	22.8	-	-	-	-	2.2	-	-
-	-	-	4.0	14.0	-	12.0	13.0	-	10.0	-	-	28	0.4	-	-	2.4	6.4	-	16.6	-	-	7.4	-	-
*21.0	-	-	21.0	-	31.0	54.0	-	-	3.0	-	-	29	7.4	-	-	14.2	-	-	28.4	12.0	-	0.2	-	-
-	-	23.0	22.0	-	11.0	35.0	32.0	-	-	*2.0	-	30	*11.0	-	3.2	15.4	-	-	29.8	44.0	-	-	*2.2	-
-	-	-	3.0	-	26.0	11.0	-	-	-	-	-	31	0.2	-	16.8	-	-	-	45.0	12.6	-	-	-	-
136.0	63.4	274.0	69.0	541.0	118.0	242.0	210.0	54.0	174.0	~8.0	68.0	Tot.mens.	104.6	64.6	145.2	45.6	336.8	51.2	231.4	116.4	15.8	139.4	19.0	50.6
9	6	8	6	20	14	11	13	3	9	2	2	N.giorni piovosi	10	7	10	6	19	7	10	10	3	8	4	3
Totale annuo: 1957.4 mm																								



MONCALIERI												G i o r n o	FORNO DI COAZZE															
Bacino: PO (240 m s.m.)													Bacino: PO (950 m s.m.)															
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D				
-	-	-	-	28.6	»	»	0.8	4.6	-	0.6	-	1	-	-	-	71.4	30.0	-	-	-	-	-	1.4	0.6				
*2.0	-	-	-	14.2	»	»	-	-	-	0.4	-	2	-	-	-	5.6	10.6	-	-	-	-	-	-	0.4				
8.6	-	-	-	37.4	»	»	-	-	-	-	-	3	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	5.4	»	»	-	12.6	-	-	-	4	*16.4	-	-	109.6	13.8	-	-	-	-	-	-	-				
*18.0	-	-	-	6.8	»	»	-	-	1.4	-	*1.6	5	*35.2	-	-	121.8	-	-	-	-	-	-	-	-				
17.4	-	-	-	3.0	»	»	-	-	9.4	-	*7.6	6	21.8	-	-	0.6	-	5.0	-	-	3.4	-	*0.6					
1.0	-	-	-	-	»	»	-	-	19.8	-	*13.0	7	0.6	-	-	1.0	-	-	-	33.6	-	-	-					
0.2	-	-	-	-	»	»	16.2	-	13.6	-	45.6	8	-	-	-	0.6	-	0.4	113.6	13.8	82.8	-	-					
-	-	-	18.0	-	»	»	-	-	25.0	0.4	3.4	9	-	-	-	4.4	-	28.2	12.6	-	73.6	*31.8	-					
-	1.2	-	-	-	»	»	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	8.6	1.8	-	24.8	-	-					
-	1.4	-	-	-	»	»	-	-	-	-	-	11	-	3.4	6.8	-	-	-	-	-	-	-	-					
*8.2	3.2	9.2	-	-	»	-	-	-	-	0.4	0.4	12	*12.4	8.6	25.2	-	-	-	-	-	-	-	-					
5.2	-	0.4	-	-	»	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	1.0	»	-	-	1.8	-	-	-	14	-	-	-	-	32.6	-	-	-	-	-	-					
-	-	»	-	3.0	»	10.4	-	-	-	-	-	15	-	-	-	1.8	0.8	1.4	-	-	-	-	-					
-	-	»	-	6.4	»	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	11.6	-	10.6	-	-	-	-	-					
-	-	»	-	40.4	»	4.2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	3.6	-	15.0	-	-	-	-	-					
-	-	»	-	26.6	»	-	-	2.2	-	-	-	18	-	-	-	15.4	-	-	15.4	7.8	-	-	-					
-	-	»	-	17.0	»	-	-	-	-	-	-	19	-	-	1.6	69.2	7.2	-	0.4	9.2	-	-	-					
-	-	»	-	-	»	-	-	-	-	-	-	20	-	-	0.8	5.8	88.2	0.8	-	-	-	-	-					
-	6.2	»	-	18.4	»	-	6.0	-	-	-	-	21	-	7.6	36.0	-	72.2	1.2	-	10.4	-	-	-					
0.4	-	»	-	0.2	»	-	0.8	-	1.2	*8.4	-	22	-	-	*30.0	-	10.8	4.8	2.4	0.6	1.2	-	-					
1.0	8.2	»	-	-	»	-	-	-	5.0	-	-	23	1.0	*15.6	*55.0	-	1.0	0.6	-	-	5.8	-	-					
1.4	3.0	»	-	0.4	»	-	-	-	-	-	-	24	1.2	*18.0	*57.2	-	1.4	5.6	-	-	-	*1.8	-					
-	2.8	»	-	5.0	»	-	-	-	-	-	-	25	-	8.2	0.8	-	7.8	-	-	-	-	1.8	-					
-	-	»	-	19.6	»	4.0	-	-	1.2	-	-	26	-	-	0.2	-	17.0	3.0	1.0	-	8.2	0.8	*0.4					
-	-	»	-	25.4	»	3.0	-	-	5.4	-	-	27	1.4	-	-	10.6	-	-	1.2	-	13.6	0.6	-					
-	-	»	-	0.2	»	15.0	[7.6]	-	0.8	-	-	28	-	-	-	4.2	13.0	-	21.0	9.0	-	-	-					
*15.0	-	»	9.2	-	»	2.6	[30.4]	-	-	-	-	29	*8.2	-	-	23.0	-	31.0	63.0	-	-	-	-					
-	-	»	5.2	-	»	25.0	[50.4]	-	-	2.6	-	30	-	-	-	42.0	-	11.0	35.0	119.6	-	-	-					
-	-	»	-	7.8	»	19.4	10.8	-	-	-	-	31	-	-	-	1.4	-	-	32.2	13.6	-	-	-					
78.4	26.0	»	32.4	266.8	»	»	123.0	21.2	82.8	12.8	71.6	Tot.mens.	98.2	61.4	213.6	80.6	644.4	159.2	282.6	248.2	17.0	258.4	6.4	33.8				
»	7	»	3	17	»	»	6	4	9	2	5	N.giorni piovosi	8	6	7	5	22	12	13	9	2	10	3	1				
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 2103.8 mm												Giorni piovosi: 98			

TORINO - Ufficio Idrografico												G i o r n o	TORINO - Millefonti															
Bacino: PO (238 m s.m.)													Bacino: PO (218 m s.m.)															
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D				
-	-	-	-	43.0	9.2	0.6	-	-	-	1.0	-	1	-	-	-	48.0	-	-	12.0	-	-	-	-	-				
*1.2	-	-	-	7.0	-	-	-	30.0	-	-	-	2	*14.0	-	-	-	13.0	-	-	3.0	-	-	-	-				
13.8	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
-	-	-	-	56.4	8.6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	66.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-				
19.2	-	-	-	5.4	-	-	-	10.0	-	-	-	5	12.0	-	-	13.0	-	-	-	25.0	-	-	-	-				
17.6	-	-	-	10.6	-	9.8	-	-	2.0	-	*2.2	6	15.0	-	-	8.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-				
0.6	-	-	0.8	1.0	0.8	-	3.2	-	12.4	-	6.2	7	27.0	-	-	6.0	11.0	-	4.0	-	8.0	-	*15.0					
-	-	-	1.2	-	1.4	42.4	21.0	-	21.8	-	11.2	8	-	-	-	-	-	60.0	16.0	-	17.0	-	18.0					
-	-	-	15.6	-	20.0	14.6	-	-	27.0	-	49.6	9	-	-	-	22.0	-	5.0	16.0	-	20.0	-	40.0					
-	-	-	-	1.4	-	3.6	-	-	28.6	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
1.6	1.2	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
3.6	4.6	17.6	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	12	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.0	-	35.2	-	-	-	6.0	-	-	-	-					
-	-	-	-	2.2	-	1.6	-	-	-	-	-	14	13.0	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-					
-	-	-	-	0.8	-	-	2.8	-	-	-	-	15	-	-	-	0.5	1.0	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	5.0	-	5.0	-	-	-	-	-	18	-	-	-	6.0	-	4.5	-	2.0	-	-	-					
-	-	-	-	14.6	-	-	-	3.6	-	-	-	19	-	-	-	30.0	-	-	-	1.0	-	-	-					
-	-	6.8	-	32.6	11.6	-	-	9.4	-	-	-	20	-	-	3.3	36.0	10.0	-	-	2.0	-	-	-					
-	-	5.6	1.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	17.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-					
-	7.6	30.8	-	34.0	14.6	-	16.2	-	-	*7.6	-	22	-	9.0	11.0	16.0	45.0	-	30.0	-	-	*7.0	-					
-	-	19.2	-	2.4	2.0	-	2.6	-	1.0	6.4	-	23	-	-	21.0	25.0	2.0	-	-	-	5.0	10.0	-					
-	12.0	6.8	-	-	0.4	-	1.6	-	-	-	-	24	1.0	6.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	4.0	34.4	-	-	1.2	-	-	-	0.2	-	-	25	3.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	4.4	7.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	26	-	2.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	-	12.2	3.8	5.2	-	-	1.8	-	-	27	-	-	-	39.5	9.5	5.0	-	-	6.5	-	-					
1.2	-	-	-	7.8	-	-	-	-	2.4	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
-	-	-	1.6	7.2	-	17.4	9.0	2.4	0.4	-	-	29	-	-	0.1	25.0	-	22.0	40.0	-	-	-	1.0					
*17.0	-	1.0	17.2	-	2.0	6.4	30.8	-	0.8	-	-	30	6.0	-	2.0	-	1.0	-	30.0	-	-	-	-					
2.0	-	14.8	11.8	-	12.0	21.8	23.4	-	-	3.0	-	31	*10.0	-	16.0	15.0	-	18.0	23.0	40.0	-	6.0	-					
-	0.2	-	-	-	-	19.4	7.6	-	-	-	-		-	-	-	-	-	12.0	7.0	-	-	-	-					
77.8	34.0	146.4	49.4	250.0	97.6	148.6	124.2	58.2	103.4	18.0	69.2	Tot.mens.	103.0	18.0	145.6	37.0	340.0	137.5	158.5	192.0	35.0	111.5	23.0	74.0				
9	6	11	6	16	13	10	12	6	9	4	4	N.giorni piovosi	10	3	10	2	14	12	9	11	6	6	3	4				
Totale annuo: 1176.8 mm													Totale annuo: 1375.1 mm												Giorni piovosi: 90			



Anno 1977

- 140 -



VIOZENE												G i o r n o	CEVA - C.le													
Bacino: TANARO (1248 m s.m.)													Bacino: TANARO (388 m s.m.)													
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	1.4	55.0	12.2	-	1.0	-	-	-	-	1	*7.0	-	-	-	2.2	16.6	-	-	3.4	-	-	-	-
*1.8	-	-	-	0.2	1.2	-	-	-	6.8	-	-	-	2	9.4	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-
8.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
*1.6	-	-	-	-	82.6	2.2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	11.2	2.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	32.6	-	-	-	6.0	-	-	-	5	*19.8	-	-	-	1.0	-	-	-	8.4	-	-	-	
2.8	-	-	-	-	2.2	2.4	-	-	-	2.2	-	-	6	14.4	-	-	-	-	-	3.0	7.6	-	-	-	*3.0	
19.8	-	-	-	-	3.0	3.0	-	-	-	25.4	-	-	7	11.2	-	-	-	0.8	1.4	-	-	-	47.4	-	4.4	
29.8	-	-	-	0.6	10.0	-	-	-	-	74.2	-	*40.4	8	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	28.4	-	*1.6	
16.8	-	-	-	0.2	3.2	2.4	1.4	-	-	28.0	-	*76.4	9	-	-	-	12.2	-	0.8	6.0	-	-	19.8	-	64.6	
*9.6	-	-	-	*0.6	-	1.6	8.2	5.2	-	4.8	-	13.4	10	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	
-	6.2	-	-	0.2	-	0.4	-	-	-	2.8	-	7.6	11	*14.2	1.6	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	
-	-	*14.8	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	4.8	12	13.2	10.8	22.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.0	11.2	6.6	-	-	-	-	-	18.4	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	
*12.8	3.2	-	-	-	7.4	0.6	-	-	0.4	-	0.4	-	14	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10.8	-	-	-	-	5.8	6.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	
0.8	-	-	-	-	10.2	0.2	2.8	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	18.4	-	1.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	8.4	-	-	-	18	-	-	-	-	28.0	-	-	-	5.2	-	-	-	
-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	19	-	-	1.4	-	13.0	-	-	1.8	-	-	-	-	
-	4.4	*9.0	20.2	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	27.0	2.4	-	-	-	1.4	19.8	0.6	-	-	-	-	21	-	5.0	*25.6	6.6	2.4	-	0.4	3.0	-	-	9.0	-	
2.8	-	16.8	-	-	5.8	25.4	9.8	4.0	8.4	-	-	-	22	*2.0	-	24.0	-	-	2.6	6.4	10.4	-	0.6	*6.4	-	
28.6	6.0	45.0	-	-	9.6	-	9.4	-	7.4	*22.4	-	-	23	7.4	*28.0	14.0	-	-	-	-	8.6	0.6	1.6	-	-	
12.2	22.0	-	-	-	7.8	-	3.8	-	3.2	7.6	-	-	24	1.6	-	19.0	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	
-	10.2	30.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	4.6	9.0	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	
-	9.8	-	-	-	3.8	-	-	-	-	1.2	-	-	26	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	0.8	-	-	
-	-	-	-	-	-	15.2	-	-	-	3.0	-	-	27	-	-	-	-	14.6	-	-	-	-	3.4	-	-	
-	-	0.6	-	-	-	-	16.2	-	-	8.6	-	0.8	28	-	-	-	-	1.4	-	-	18.6	7.4	-	-	-	
0.6	-	1.0	4.2	-	-	13.0	27.0	-	-	-	-	-	29	*21.8	-	-	-	-	1.2	30.0	-	-	-	-	-	
27.0	-	0.6	23.0	-	3.4	25.4	50.8	-	-	-	-	-	30	-	-	10.2	6.8	-	1.4	19.6	28.6	-	*6.6	-	-	
10.8	-	-	-	2.0	-	44.2	19.4	-	-	-	-	-	31	-	-	2.4	-	-	-	26.0	26.0	-	-	-	-	
211.4	100.0	132.0	50.6	216.2	64.4	137.2	181.2	32.2	169.2	30.4	143.4	Tot.mens.	122.0	51.4	128.2	27.8	126.2	23.0	64.0	159.8	14.2	114.2	22.0	73.6		
16	9	9	4	13	13	9	11	5	12	2	5	N.giorni piovosi	11	6	9	4	13	6	7	12	2	9	3	4		
Totale annuo: 1468.2 mm												Totale annuo: 926.4 mm														
Giorni piovosi: 108												Giorni piovosi: 86														

CORSAGLIOLA												G i o r n o	PAMPARATO													
Bacino: TANARO (620 m s.m.)													Bacino: TANARO (782 m s.m.)													
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*12.0	-	-	-	1.0	28.0	4.2	-	-	0.2	-	-	-	1	*33.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*17.0	-	-	-	-	-	9.6	-	-	0.8	-	-	-	2	*10.0	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	-	-	0.7
-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	3	3.0	-	-	-	36.2	-	-	-	-	-	-	-	-
*32.0	-	-	-	-	55.0	4.2	-	-	-	-	-	-	4	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2.8	-	-	2.6	29.4	-	-	-	5	*2.8	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-
10.0	-	-	-	0.2	0.4	-	-	2.4	-	0.6	-	-	6	23.8	-	-	-	6.8	2.0	-	-	-	40.0	-	-	
16.0	-	-	-	12.6	3.0	-	-	2.2	-	22.0	-	*10.0	7	9.6	-	-	-	-	-	-	-	-	43.2	-	*11.0	
-	-	-	-	-	5.4	0.8	-	0.6	-	37.8	-	*20.0	8	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	*83.2	
-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	*15.0	9	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1.4	-	-	-	-	29.0	-	3.6	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	
*16.0	-	-	3.0	-	-	-	-	0.4	-	2.0	-	-	11	*24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*19.0	-	-	18.4	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	12	*14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.0	-	-	17.2	1.0	-	-	14.6	-	-	-	-	14	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	8.0	-	-	0.4	5.8	-	-	-	1.8	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	7.4	26.8	-	-	3.0	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.0	0.6	4.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	129.2	1.6	-	-	-	-	-	-	18	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	19	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	22.2	32.4	-	1.4	3.8	-	-	-	20	-	-	-	-	3.0	-	-	-	10.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	0.8	-	-	-	21	-	-	*29.0	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	
-	4.0	-	-	-	0.6	-	16.0	4.2	-	-	*10.0	-	22	-	*40.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	*17.2	-	
1.0	-	*10.4	-	-	-	-	-	25.0	-	0.6	1.0	-	23	*5.0	-	*44.0	-	-	-	-	36.2	-	3.6	-	-	
*10.0	16.0	*12.6	-	-	1.2	-	-	0.6	-	-	-	-	24	*16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
3.0	-	23.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	25	-	-	30.1	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-	
-	6.0	10.2	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.0	6.0	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	6.0	1.8	-	-	-	5.0	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	
-	-	0.6	-	-	40.0	-	-	27.0	-	4.0	-	-	29	*30.0	-	-	-	8.0	-	-	22.6	-	3.6	-	-	
*29.0	-	-	3.0	-	-	26.0	-	24.0	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	*8.6	-	-	
-	-	*9.6	5.4	-	-	-	-	30.0	-	-	*10.0	-	31	-	-	*21.6	-	-	-	36.0	43.0	-</				



Anno 1977

- 142 -



Anno 1977

- 143 -



RODDINO												G i o r n o	LA MORRA													
( P )													( P )													
Bacino: TANARO (610 m s.m.)													Bacino: TANARO (513 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*73.4	-	-	-	33.4	2.2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-	2	*11.0	-	-	24.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	21.2	2.6	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	32.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	5	*23.0	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	14.2	-	7	20.8	-	-	-	2.0	-	1.6	-	2.0	2.0	-	*7.0		
	-	-	-	4.6	-	1.2	-	5.4	-	18.4	-	8	-	-	-	-	-	-	-	14.4	-	14.0	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	9	-	-	-	-	-	-	4.2	-	-	16.0	-	*55.0		
	-	-	-	-	-	-	1.8	5.2	-	6.0	-	*80.2	10	-	-	8.0	-	2.2	9.0	10.0	-	13.4	-	-		
*11.2	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*10.6	1.0	13.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
6.6	21.6	*38.4	-	4.2	-	-	3.6	-	-	-	-	21	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*5.2	-	30.2	-	-	-	-	2.2	-	-	*[4.0]	-	22	-	1.0	40.4	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	3.6	-	12.4	2.0	-	35.6	-	-	-	-	23	*6.0	10.0	21.6	-	15.0	45.6	-	4.2	-	*3.0	-			
-	-	35.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	10.2	-	-	1.0	-	6.0	-	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	1.0	20.8	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*17.4	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	1.6	-	-	3.2	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	*12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
113.8	21.6	156.2	4.6	245.0	16.6	47.4	135.0	4.2	58.8	10.0	80.2	Tot.mens.	83.4	20.0	151.8	25.0	209.6	62.6	59.8	111.0	13.4	55.4	9.8	62.0		
»	1	7	1	12	6	5	11	1	5	2	»	N.giorni piovosi	6	5	9	4	11	8	7	11	2	7	2	2		
Totale annuo: 893.4 mm													Totale annuo: 863.8 mm													
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 74													

PIETRAPORZIO												G i o r n o	RIO FREDDO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TANARO (1250 m s.m.)													Bacino: TANARO (1208 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*28.0	-	-	-	31.6	10.6	-	2.4	-	-	0.4	-	1	*23.0	-	-	-	[32.0]	12.6	1.8	-	-	-	-	-		
*23.6	-	-	-	4.6	5.8	-	-	18.2	-	-	-	2	*6.6	-	-	-	[5.0]	12.4	-	-	19.0	-	-	-		
*5.8	-	-	-	*83.0	0.2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	*[80.0]	-	-	-	-	-	-	-		
2.2	-	-	-	4.0	10.2	-	-	0.8	-	-	-	4	4.2	-	-	-	[4.0]	17.8	-	1.2	-	-	-	-		
*14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	*15.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	6.6	-	*11.0	6	*12.8	-	-	-	-	-	0.6	-	-	8.0	-	*5.6		
1.8	-	-	-	-	-	-	1.8	-	38.6	-	*10.0	7	4.4	-	-	-	-	2.2	0.8	-	31.6	0.4	*11.8			
-	-	-	-	-	2.0	-	2.8	-	102.0	-	*36.0	8	-	-	-	-	-	3.8	1.0	1.6	-	48.2	0.4	*29.2		
-	-	-	*0.8	-	22.6	3.4	6.4	-	14.0	-	*59.6	9	-	-	-	1.6	-	16.0	2.0	-	15.4	-	*45.8			
-	0.6	-	1.2	-	16.0	3.0	0.2	-	7.4	-	1.4	10	-	1.8	-	1.8	-	10.0	1.4	-	-	7.6	-	1.2		
*6.6	10.4	1.6	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	11	*13.0	7.8	1.8	-	-	-	-	-	0.8	-	-	0.6		
*32.8	*12.2	*20.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*27.4	*14.4	*16.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	0.6	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	*2.0	-	-	-	4.4	1.0	-	-	-	-	-	-		
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
204.8	104.0	136.4	47.2	259.6	93.2	138.4	119.4	22.2	233.0	26.2	120.0	Tot.mens.	166.6	103.8	137.4	48.2	320.0	107.8	133.4	123.0	23.6	174.6	22.4	94.6		
15	6	8	5	18	9		12	3	12	3	6	N.giorni piovosi	14	8	8	5	18	13	12	10	3	12	2	5		
Totale annuo: 1504.4 mm													Totale annuo: 1455.4 mm													
Giorni piovosi: 106													Giorni piovosi: 110													



VINADIO - C.le												G i o r n o	DEMONTE - C.le													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TANARO (900 m s.m.)													Bacino: TANARO (754 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
27.8	-	-	-	40.8	3.8	-	-	-	-	-	-	1	7.4	-	-	-	4.8	3.2	-	-	-	-	-	-		
*24.0	-	-	-	-	15.6	-	-	4.4	-	-	-	2	*10.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-		
*6.4	-	-	-	8.6	14.6	-	-	-	-	-	-	3	*5.0	-	-	-	6.0	8.2	-	-	-	-	-	-		
3.0	-	-	-	65.4	-	-	-	-	-	-	-	4	0.6	-	-	-	53.4	0.2	-	-	-	-	-	-		
*23.4	-	-	-	2.4	-	-	4.0	4.4	-	-	-	5	*14.6	-	-	-	1.8	-	14.4	1.0	4.4	-	-	-		
15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-	-	6	10.0	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	*6.4		
4.4	-	-	-	-	-	2.0	-	-	24.8	-	*5.8	7	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*5.4		
-	-	-	-	-	1.8	0.4	2.8	-	88.2	-	*35.4	8	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	*30.6		
-	0.6	-	*5.4	-	13.2	1.0	-	-	24.6	-	*44.8	9	-	-	-	-	7.2	0.6	-	-	-	-	-	*30.2		
*14.0	7.2	0.8	2.0	-	7.4	2.2	-	-	7.6	-	0.8	10	-	-	-	-	6.2	6.6	-	-	-	-	-	0.2		
*30.2	*11.4	22.6	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	11	*8.0	1.4	2.6	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-	12	*17.2	*7.4	16.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-		
0.8	-	-	-	-	-	2.6	-	0.4	-	-	-	14	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.2	-	3.4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	6.4	-	1.8	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	23.0	-	-	-	3.4	-	-	-	18	-	-	-	-	23.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	25.0	-	-	2.4	1.6	-	-	-	19	-	-	-	-	27.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	7.6	52.6	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	1.2	6.6	50.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	19.8	29.6	-	26.6	1.6	1.6	16.6	-	3.8	-	*20.6	21	-	5.0	20.4	-	23.6	0.6	2.0	-	-	-	-	-		
*30.0	-	*40.6	-	2.6	1.2	13.8	1.4	-	7.8	-	-	22	*0.4	-	*27.0	-	1.2	2.0	15.8	-	-	0.6	-	-		
*18.0	*28.8	10.4	-	1.0	1.6	-	0.4	3.2	8.6	-	-	23	*3.6	*18.0	4.2	-	0.2	1.6	0.2	-	-	1.6	-	-		
1.6	2.8	40.0	-	4.0	8.6	-	2.8	-	3.8	-	-	24	-	1.4	28.0	-	1.0	5.8	-	-	-	-	-	-		
-	*24.0	8.9	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	25	-	*9.4	6.4	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	33.2	2.0	-	-	-	3.8	-	-	26	-	0.2	-	-	18.2	5.0	-	-	-	1.4	-	-		
1.6	-	-	-	8.4	-	-	-	-	13.2	-	-	27	-	-	-	0.6	6.2	-	-	-	-	4.2	-	-		
-	-	-	1.4	9.6	-	-	24.2	-	18.4	-	-	28	-	-	-	17.0	8.6	-	-	17.4	-	7.6	-	-		
*34.4	-	0.4	25.0	-	0.2	22.0	16.0	0.6	-	-	-	29	-	-	0.6	6.0	-	2.2	17.6	15.0	-	-	-	-		
-	-	*12.6	16.0	1.0	5.6	36.8	44.0	-	-	-	*[1.0]	30	-	-	*6.0	28.8	-	4.4	27.0	27.4	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	39.0	20.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	27.0	16.8	-	-	-	-		
235.0	94.6	165.9	57.4	322.6	78.2	124.8	134.6	18.0	210.8	21.6	98.2	Tot.mens.	78.0	42.8	112.6	-	241.6	64.4	115.6	-	-	-	-	-		
14	6	7	6	18	13	10	10	5	13	-	4	N.giorni	9	6	9	-	16	13	9	-	-	-	-	-		
Totale annuo: 1561.7 mm												N.giorni	Totale annuo: - mm													
Giorni piovosi: -													Giorni piovosi: -													

FEDIO - C.le S. GIACOMO												G i o r n o	CUNEO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TANARO (1310 m s.m.)													Bacino: TANARO (536 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
2.4	-	-	-	25.0	4.2	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1.0	28.4	5.2	-	-	-	-	-	-		
*11.6	-	-	-	-	16.2	-	-	-	-	-	-	2	*0.4	-	-	-	26.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.4	0.4	-	-	-	-	-	-	3	*14.8	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	46.0	1.6	-	-	-	-	-	-	4	31.0	-	-	-	46.0	7.4	-	-	-	-	-	-		
*18.6	-	-	-	1.0	0.6	-	1.4	11.2	-	-	-	5	13.0	-	-	-	-	-	-	4.0	12.4	-	-	-		
*10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	*19.0	-	-	-	3.2	-	13.4	5.2	-	-	-	-		
1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	20.8	-	*10.0	7	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	10.6	-	*16.0		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.0	-	*28.0	8	-	-	-	-	0.4	-	-	11.2	-	33.4	-	9.8		
-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	17.6	-	*38.0	9	-	-	-	*20.6	1.4	4.4	1.6	-	-	31.4	-	32.6		
-	-	-	-	7.4	5.4	-	-	-	9.0	-	2.2	10	-	0.6	-	2.4	-	4.2	0.2	9.2	-	5.6	-	*7.2		
*5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	11	*3.6	2.6	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*14.2	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*37.8	5.6	19.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	14	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	0.4		
-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	1.2	0.8	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	16.4	-	0.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	-	-	18	-	-	-	-	36.2	-	-	-	14.8	-	-	-		
-	-	-	-	40.2	-	-	0.6	2.6	-	-	-	19	-	-	-	-	35.2	-	-	0.6	0.4	-	-	-		
-	-	-	6.2	55.8	-	-	-	0.8	-	-	-	20	-	-	6.2	9.8	16.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	*1.4	-	-	20.0	-	-	11.0	-	-	-	-	21	-	-	*30.0	-	16.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.4	-	21.4	3.4	-	2.0	-	*10.4	22	0.4	3.2	29.0	-	-	1.0	17.4	0.4	-	0.8	*8.8	-		
*1.0	15.0	-	-	0.4	-	-	-	1.4	6.4	-	-	23	*4.6	18.8	5.0	-	-	4.0	0.4	0.4	0.8	4.4	2.8	-		
-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	1.6	-	-	24	*7.2	1.0	28.2	-	-	15.8	-	-	-	0.4	-	-		
-	*11.2	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	25	-	6.6	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	13.0	9.0	-	-	-	3.2	-	-	26	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	1.2	-	-		
-	-	-	-	12.8	-	-	-	-	7.8	-	-	27	-	-	-	-	6.6	-	-	-	-	5.0	-	-		
-	-	-	-	13.4	-	-	18.0	-	16.0	-	-	28	-	-	-	-	8.2	-	-	17.6	-	4.4	-	-		
*11.0	-	-	12.4	0.8	-	17.0	13.4	-	-	-	-	29	*21.4	-	3.0	7.0	-	1.0	16.8	23.4	-	-	-	-		
-	-	-	2.2	-	7.4	33.2	24.8	-	-	-	-	30	-	-	*18.8	3.2	-	1.8	30.0	26.2	-	*4.2	-	-		
-	-	-	-	-	-	21.0	18.0	-	-	-	-	31	-	-	0.6	-	-	-	29.0	43.4	-	-	-	-		
76.2	30.8	-	-	-	-	98.6	90.6	24.2	137.4	10.4	80.8	Tot.mens.	157.4	38.4	157.8	44.0	263.0	76.8	113.2	152.4	43.0	99.0	15.8	66.0		
9	4	-	-	-	-	5	7	5	11	-	5	N.giorni	10	6	10	6	16	12	7	9	3	9	3	4		
Totale annuo: - mm												N.giorni	Totale annuo: 1226.8 mm													
Giorni piovosi: -													Giorni piovosi: 95													



ENTRAQUE - Diga												G i o r n o	S. ANNA DI VALDIERI													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TANARO ( 900 m.s.m.)													Bacino: TANARO ( 990 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*27.4	-	-	-	38.2	-	-	-	-	-	-	-	1	*22.2	-	-	-	40.0	4.0	-	-	-	-	-	-		
*27.6	-	-	-	-	10.4	-	-	-	1.0	-	-	2	*22.4	-	-	-	0.2	18.8	-	-	2.6	-	-	-		
*5.6	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	-	-	3	*6.6	-	-	-	9.0	0.6	-	-	0.2	-	-	-		
2.0	-	-	-	45.4	9.4	-	-	-	-	-	-	4	5.2	-	-	-	70.0	11.0	-	-	-	-	-	-		
*28.0	-	-	-	-	-	-	0.8	29.6	-	-	-	5	*20.6	-	-	-	2.6	-	-	1.2	21.2	-	-	-		
*19.4	4.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	*7.0	6	14.8	-	-	-	0.2	-	0.4	0.2	-	6.4	-	*4.2		
6.6	-	-	-	-	-	0.8	-	-	23.6	-	*10.8	7	6.8	-	-	-	-	-	1.0	-	31.6	-	*12.8			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	74.2	-	*34.2	8	0.4	-	-	1.0	-	5.4	-	1.0	-	95.4	-	*25.2		
-	-	-	*1.0	-	6.8	-	-	-	22.8	-	*43.0	9	0.4	-	-	2.4	-	8.0	-	-	-	23.2	-	*52.6		
-	-	-	2.4	-	7.2	9.4	-	-	0.6	-	-	10	0.2	1.0	-	1.0	-	10.2	5.8	-	-	6.4	-	0.8		
*20.2	3.0	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*14.0	9.8	0.4	0.6	-	0.2	-	-	0.6	-	-	-		
*24.0	*11.0	22.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	12	*23.4	*11.4	26.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	8.6	-	-	4.2	-	-	-	-	13	0.8	-	0.4	-	9.0	-	-	2.4	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.0	0.8	-	-	8.2	-	-	-	14	0.2	-	-	-	7.8	1.4	-	0.2	2.2	-	-	-		
1.8	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	15	2.6	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	16	0.2	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	0.4	-	-	-	8.4	-	1.2	-	1.0	-	-	-		
-	-	-	-	48.6	-	-	-	6.8	-	-	-	18	-	-	-	-	40.0	-	-	-	8.8	-	-	-		
-	-	-	-	38.0	-	-	6.2	5.4	-	-	-	19	-	-	-	-	37.4	-	-	7.2	5.0	-	-	-		
-	0.4	*2.2	19.4	27.6	0.8	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	14.0	44.0	0.6	-	-	0.8	-	-	-		
-	19.8	*30.0	-	17.0	-	-	12.2	-	0.8	*9.6	-	21	-	20.0	*27.0	0.2	25.6	2.2	0.6	27.6	0.4	2.2	*7.2	-		
*8.0	-	30.6	-	0.4	-	30.0	3.2	-	0.2	*8.6	-	22	*4.4	-	*33.0	-	1.0	0.8	19.8	3.0	0.2	3.0	*9.2	-		
*22.0	*29.4	8.0	-	0.6	13.2	-	1.8	1.2	6.0	-	-	23	*20.0	*23.4	7.2	-	0.8	2.8	-	1.4	3.0	6.6	-	-		
1.2	0.8	29.8	-	-	2.4	-	0.8	-	7.4	-	-	24	2.4	1.6	*31.4	-	-	-	-	0.8	-	8.8	-	-		
-	*20.8	15.8	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	25	-	*19.0	17.4	-	1.2	-	-	-	-	0.4	-	-		
-	-	-	-	37.8	11.8	-	-	-	1.6	0.4	-	26	-	0.4	-	-	33.4	12.6	-	-	-	4.2	-	-		
0.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	8.0	-	-	27	1.4	-	-	-	2.8	0.2	-	0.2	-	9.8	-	-		
-	-	-	-	6.2	-	-	20.6	-	9.4	0.4	-	28	-	-	-	0.6	11.6	-	-	21.6	-	13.4	-	-		
*37.8	-	-	10.4	-	8.0	17.2	-	-	-	-	-	29	*29.4	-	0.2	19.2	0.4	-	17.2	15.6	-	-	-	-		
-	11.0	5.2	-	1.6	29.0	11.8	-	-	-	*0.6	-	30	0.2	-	8.4	11.0	-	5.0	45.0	19.6	-	-	*0.8	-		
-	0.8	-	-	-	32.8	26.6	-	-	-	-	-	31	0.4	-	0.6	-	-	-	26.8	26.6	-	-	-	-		
232.0	89.2	152.4	38.4	287.4	72.0	110.8	105.4	52.2	159.2	19.6	95.4	Tot.mens.	199.4	86.6	152.8	50.0	345.4	89.4	118.8	128.6	45.4	212.0	17.2	95.6		
14	6	9	5	13	9	5	9	6	9	2	4	N.giorni	15	7	7	6	16	13	8	11	7	12	2	4		
Totale annuo: 1414.0 mm													Totale annuo: 1541.2 mm													
Giorni piovosi: 91													Giorni piovosi: 108													

VALDIERI												G i o r n o	BORGIO S. DALMAZZO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TANARO ( 780 m.s.m.)													Bacino: TANARO ( 641 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	12.0	5.0	-	-	-	-	-	-	1	*12.6	-	-	-	30.0	6.0	-	-	-	-	-	-		
*10.0	-	-	-	22.6	3.6	-	-	-	-	-	-	2	10.0	-	-	-	19.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	75.0	-	-	-	-	-	-	-	3	5.2	-	-	-	4.4	-	-	0.4	-	-	-	-		
*20.0	-	-	-	1.6	-	-	-	3.0	-	-	-	4	2.4	-	-	-	51.0	10.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	5	23.6	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	6	16.4	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	5.4		
-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	11.2	-	*31.0	7	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	13.8	-	9.0		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.0	-	40.0	8	-	-	-	-	-	0.8	-	1.6	-	37.2	-	*33.0		
-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	30.0	-	*41.6	9	-	-	-	*6.0	-	2.0	-	-	-	24.2	-	35.2		
-	-	-	*10.0	-	12.2	23.0	-	-	12.0	-	-	10	-	-	-	5.2	-	3.2	-	-	-	5.2	-	-		
*2.0	12.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*13.8	2.8	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*20.0	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*17.2	8.0	24.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-		
*11.4	-	-	-	[6.0]	-	-	-	-	-	-	-	15	0.4	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	11.4	4.2	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	7.6	-	0.4	-	0.6	-	-	-		
-	-	-	-	50.0	-	-	-	20.0	-	-	-	18	-	-	-	-	40.0	-	-	20.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	100.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	-	33.2	-	-	2.0	4.6	-	-	-		
-	-	-	2.0	18.0	22.0	1.0	-	13.0	-	-	-	20	-	-	*9.2	14.2	-	0.4	-	-	-	-	-	-		
-	*12.0	*19.0	-	20.0	0.4	-	10.0	-	-	-	-	21	3.2	*5.4	*31.0	-	1.2	-	0.2	8.4	-	0.2	*4.8	-		
2.0	-	*12.0	-	10.0	1.0	10.0	10.0	-	2.0	*10.0	-	22	*12.4	-	28.4	-	-	-	11.0	-	-	1.6	3.6	-		
*12.2	*22.6	31.0	-	1.6	-	12.0	-	-	11.0	-	-	23	0.4	24.4	4.6	-	-	-	-	1.6	1.2	6.8	-	-		
12.2	-	31.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	24	-	0.8	31.2	-	-	-	-	0.4	-	1.4	-	-		
-	18.0	4.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	10.2	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	10.0	4.0	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	1.0	-	-		
-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	12.0	-	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	-	-		
-	-	-	-	22.0	-	-	20.0	-	-	-	-	28	-	-	-	-	0.4	-	-	1.0	0.4	5.4	-	-		
*32.2	-	3.0	10.0	-	10.0	50.0	-	-	-	-	-	29	*27.4	-	*5.0	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-		
-	-	*7.0	10.0	-	10.0	40.0	41.0	-	-	*10.0	-	30	-	-	6.8	-	-	-	26.0	29.4	-	-	*1.8	-		
-	-	12.0	-	-	20.6	11.6	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	0.4	-	27.6	3.4	-	-	-	-		
162.0	65.4	142.2	48.0	363.2	84.0	104.6	156.6	43.0	139.2	20.0	112.6	Tot.mens.	151.0	51.8	150.8	25.4	193.6	46.2	76.8	56.0	48.2	107.2	10.2	82.6		
10	4	10	4	13	12	6	8	4	9	2	3	N.giorni	12	5	9	3	11	6	5	9	5	11	3	4		
Totale annuo: 1440.8 mm													Totale annuo: 999.8 mm													
Giorni piovosi: 85													Giorni piovosi: 83													



LIMONE PIEMONTE												G i o r n o	FOSSANO											
( P )													( Pr )											
Bacino: TANARO (1100 m s.m.)													Bacino: TANARO (376 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*10.0	-	-	-	24.0	5.0	-	-	-	-	-	-	1	*13.0	-	-	-	30.8	-	-	6.4	-	-	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*3.6	-	-	-	-	4.5	-	-	-	-	-	»
*12.0	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»
*14.0	-	-	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	29.6	17.0	-	-	-	-	-	»
14.0	-	-	-	-	-	-	13.0	23.0	-	-	-	5	19.0	-	-	-	1.4	-	-	9.6	-	-	-	»
13.0	-	-	-	-	-	3.0	-	-	22.0	-	*15.0	6	20.6	-	-	-	0.4	-	2.8	-	-	-	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	34.0	-	-	7	-	-	-	-	-	2.8	-	9.8	-	10.8	-	»
-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	20.0	-	*23.0	8	-	-	-	-	-	-	-	5.8	-	15.2	-	»
-	-	-	-	-	12.0	2.0	-	-	14.0	-	14.0	9	-	-	-	31.0	-	0.4	2.6	-	-	20.0	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	10	*7.6	0.8	-	-	-	-	-	1.6	-	-	-	»
*16.0	*2.0	*30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	1.8	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»
*20.0	-	-	-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	12	-	-	19.6	-	-	-	-	8.8	-	-	-	»
10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	»
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	14	-	-	-	-	11.5	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	9.6	0.4	0.8	8.5	-	-	-	-	»
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	16.2	-	4.9	-	-	-	-	»
-	-	21.0	-	20.0	-	-	14.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	27.2	-	-	-	3.2	-	-	»
-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	13.0	-	44.2	-	-	4.0	-	-	-	»
-	-	*12.0	-	13.0	2.0	12.0	-	-	-	-	-	20	-	2.6	20.4	-	18.2	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	2.0	3.0	15.0	13.0	-	-	-	-	21	-	-	33.0	-	14.0	-	-	7.0	-	7.0	-	»
-	*10.0	10.0	-	-	-	-	-	10.0	20.0	-	*11.0	22	*0.9	-	18.0	-	-	-	7.2	-	-	2.0	*4.6	»
-	-	*20.0	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	23	2.4	16.8	10.8	-	-	*2.8	-	26.8	-	3.8	-	»
-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	0.6	2.0	24.4	-	0.4	36.0	-	0.4	-	-	-	»
-	-	3.0	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	1.2	-	»
-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	50.0	-	-	26	-	-	-	-	23.6	30.0	-	-	-	0.8	-	»
-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	40.0	-	-	27	-	-	-	-	3.8	-	6.0	-	-	7.2	-	»
*11.0	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	*1.0	-	28	-	-	-	3.4	3.2	-	-	17.2	-	3.8	-	»
-	-	*5.0	12.0	-	-	12.0	23.0	-	-	*4.0	-	29	*20.2	-	3.0	-	-	-	3.6	28.8	-	-	-	»
-	-	1.0	-	-	-	25.0	21.0	-	-	-	-	30	-	-	20.0	5.2	-	1.2	27.6	31.4	-	*6.8	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	3.2	-	-	-	9.4	-	-	-	-	»
122.0	32.0	106.0	14.0	187.0	20.0	59.0	141.0	47.0	223.0	16.0	52.0	Tot.mens.	89.7	28.8	171.0	49.2	236.3	95.5	72.6	157.6	3.2	70.6	12.6	»
10	3	9	2	12	3	6	8	3	9	3	3	N.giorni piovosi	8	4	11	4	13	7	9	12	1	8	3	»
Totale annuo: 1019.0 mm													Totale annuo: » mm											
Giorni piovosi: 71													Giorni piovosi: »											

BRA												G i o r n o	ALBA											
( Pr )													( Pr )											
Bacino: TANARO (290 m s.m.)													Bacino: TANARO (183 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
3.4	-	-	-	18.6	-	-	-	-	-	-	-	1	*1.4	-	-	-	25.6	0.8	-	-	-	-	-	3.8
*2.8	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	2	*7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	2.4	0.2	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-
1.6	-	-	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*0.6	-	-	-	30.0	3.0	-	-	-	-	-	-
*24.8	-	-	-	0.6	-	-	-	7.0	-	-	-	5	*24.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-
14.6	-	-	-	5.4	-	4.0	-	-	0.4	-	1.2	6	*29.8	-	-	-	-	-	4.0	3.6	-	-	-	-
3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	*7.6	7	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	*5.2
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	12.6	-	14.6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	9.8	-	11.2	-
-	-	-	28.0	-	0.4	1.6	-	-	10.0	-	*44.8	9	-	-	-	20.0	-	0.6	12.2	2.0	20.2	-	*28.6	-
-	1.4	-	-	-	0.8	0.2	0.8	-	9.4	-	-	10	-	0.4	-	-	-	1.2	-	12.4	-	11.6	-	14.0
*4.4	2.0	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*3.8	2.4	-	-	-	-	-	-	0.4	-	6.4	-
6.0	5.4	16.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*6.8	5.4	13.6	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-
-	-	-	-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	3.4	-
-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	0.4	-	-
-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	11.8	-	1.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.0	-	5.4	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	7.2	-	8.6	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.4	-	14.2	-	-	-	-	-
-	-	-	-	23.2	-	-	-	2.6	-	-	-	18	-	-	-	-	[20.0]	-	-	-	1.4	-	-	-
-	-	3.6	-	48.4	-	-	1.4	-	-	-	-	19	-	-	8.6	[40.0]	-	-	-	0.8	-	-	-	-
-	-	10.0	7.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	5.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
-	1.6	37.2	-	18.6	-	-	3.6	-	0.6	0.8	-	21	-	0.8	42.6	-	-	-	7.6	-	-	*1.0	-	-
2.0	-	26.4	-	-	-	-	0.4	-	0.8	2.4	-	22	*3.2	-	28.2	-	-	26.2	-	0.8	-	*3.6	-	-
2.0	13.2	7.2	-	-	-	-	7.0	-	3.6	-	-	23	*4.6	9.6	6.8	-	-	-	3.8	-	0.4	-	-	-
0.8	0.6	19.0	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	24	1.0	-	10.4	-	-	8.6	-	0.6	-	-	-	-
-	2.6	7.6	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	25	-	2.0	17.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	1.4	-	-	26	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	1.2	-	-
-	-	-	-	5.2	-	2.0	-	-	0.6	-	-	27	-	-	-	-	9.0	-	0.4	-	-	1.6	-	-
-	-	-	0.6	1.2	-	-	14.2	-	1.0	-	-	28	-	-	-	0.4	6.0	-	-	17.6	-	-	-	-
*13.8	-	1.8	0.4	-	-	0.6	23.4	-	-	-	-	29	-	-	5.0	-	-	0.6	0.4	28.0	-	0.4	-	-
-	-	19.0	5.2	-	3.4	20.2	15.8	-	-	2.6	-	30	*9.8	-	19.4	6.4	-	8.2	[20.0]	16.8	-	-	*5.4	-
-	-	0.8	-	-	-	10.2	11.6	-	-	-	-	31	-	-	1.2	-	-	-	[10.0]	6.0	-	-	-	-
79.8	26.8	149.6	41.6	182.0	8.8	52.8	88.0	9.6	49.2	5.8	68.2	Tot.mens.	96.0	20.6	153.2	32.2	188.4	49.2	62.2	115.6	12.6	56.0	10.4	80.2
11	6	10	3	14	2	7	9	2	7	2	4	N.giorni piovosi	11	4	10	3	13	5	6	11	2	6	3	8
Totale annuo: 762.2 mm													Totale annuo: 876.6 mm											
Giorni piovosi: 77													Giorni piovosi: 82											







COCCONATO												G i o r n o	ROATTO												
( Pr ) Bacino: TANARO ( 495 m s.m.)													( P ) Bacino: TANARO (256 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	30.4	-	-	-	-	-	2.0	-	1	12.0	-	-	-	30.2	-	-	-	»	»	-	-	
*8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	12.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
3.6	-	-	-	63.0	-	-	-	-	-	-	-	3	12.0	-	-	65.0	-	-	-	-	»	»	-	-	
29.4	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	4	12.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
7.6	-	-	-	2.6	-	2.8	-	-	-	-	-	5	12.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
2.8	-	-	-	1.4	2.0	-	12.0	-	14.0	-	-	6	48.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	8.0	-	-	25.0	-	22.2	-	-	7	10.0	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	15.0	-	3.0	21.2	-	-	19.4	-	-	8	-	-	-	-	-	-	10.6	-	»	»	-	-	
-	1.6	-	0.2	-	-	-	8.0	-	47.8	-	-	9	-	-	-	31.0	-	-	5.0	-	»	»	-	-	
-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	10	5.0	-	-	-	-	-	5.0	-	»	»	-	-	
-	2.0	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	5.4	10.0	-	-	-	-	75.0	-	»	»	-	-	
*5.4	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	12	15.0	-	25.4	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
*2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	1.2	-	4.0	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	15.0	-	35.2	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	7.6	-	2.2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	20.0	25.6	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	8.2	-	-	-	6.0	-	-	-	18	-	-	-	-	15.4	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	8.0	-	16.0	30.0	-	-	2.2	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	5.2	-	1.8	-	-	6.0	-	-	-	-	20	-	-	-	-	20.0	-	-	-	»	»	-	-	
-	12.5	34.0	-	1.4	2.6	-	-	-	0.6	-	-	21	-	-	5.0	-	10.0	-	-	15.4	»	»	-	-	
-	-	18.0	-	1.2	2.8	-	1.2	-	1.0	-	-	22	-	-	20.0	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
*3.0	12.0	5.2	-	-	-	-	0.4	-	1.2	-	-	23	-	-	34.0	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	22.0	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	6.0	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	-	16.8	0.2	-	-	1.0	-	-	26	-	15.0	28.4	-	13.0	-	-	-	»	»	-	-	
-	-	-	-	14.0	-	0.8	-	-	2.0	-	-	27	-	-	-	-	5.2	-	10.0	-	»	»	-	-	
0.4	-	-	-	-	-	-	14.0	-	3.8	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	10.0	»	»	-	-	
*4.4	-	2.8	11.2	0.2	-	16.4	36.0	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	-	-	
*10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	*20.6	-	-	-	12.0	-	-	-	»	»	-	-	
0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	25.0	10.4	-	18.0	18.4	48.6	»	»	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0	-	»	»	-	-	
77.6	35.9	146.6	39.6	169.6	72.2	91.8	124.8	8.2	115.4	2.6	65.0	Tot.mens.	116.0	25.0	159.8	41.4	205.8	43.6	100.6	159.6	[3]	[48]	5.0	70.0	
10	6	10	4	15	7	8	9	2	10	»	»	N.giorni piovosi	»	2	7	2	»	2	»	5	»	»	2	4	
Totale annuo: 949.3 mm													Totale annuo: 977.8 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »												

TIGLIOLE												G i o r n o	ASTI												
( Pr ) Bacino: TANARO ( 239 m s.m.)													( Pr ) Bacino: TANARO (152 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	0.6	-	-	21.0	-	-	0.6	-	-	-	»	1	-	-	-	-	14.8	-	-	0.6	-	-	0.6	-	
*1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.4	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	»	3	7.8	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	-	-	-	34.6	2.2	-	-	-	-	-	»	4	2.0	-	-	-	29.0	0.6	-	-	-	-	-	-	
10.0	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	»	5	30.8	-	-	-	-	-	-	16.8	-	-	-	-	
0.4	-	-	-	0.8	-	3.0	-	-	11.2	-	»	6	2.6	-	-	-	-	-	2.0	-	-	1.0	-	-	
-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	»	7	2.0	-	-	-	0.8	-	-	-	-	13.8	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	8.8	-	16.4	-	»	8	-	-	-	-	2.6	-	2.2	0.4	-	32.4	-	-	
-	-	-	34.0	-	1.4	18.6	2.0	-	-	-	»	9	-	-	-	17.4	0.8	1.2	23.4	2.0	-	24.4	-	-	
-	1.2	12.8	-	-	1.0	4.6	31.0	-	-	-	»	10	-	1.4	-	-	-	-	-	-	22.6	-	-		
*0.6	2.2	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	»	11	4.2	3.2	1.0	-	-	-	-	-	0.4	-	-		
0.6	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	12	*14.4	5.6	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
1.8	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	13	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	»	14	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	7.4	-	-	-	-	»	15	-	-	-	-	8.6	-	3.4	-	-	-	-		
-	-	-	-	3.2	0.4	-	-	-	-	-	»	16	-	-	-	-	8.4	0.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	8.8	-	19.2	-	-	-	-	»	17	-	-	-	-	11.8	-	15.2	-	-	-	-		
-	-	-	-	9.0	-	-	-	4.2	-	-	»	18	-	-	-	-	12.8	-	-	-	2.4	-	-		
-	-	6.2	-	21.4	-	-	-	-	-	-	»	19	-	-	4.0	-	15.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	2.8	2.8	1.6	-	-	-	-	-	-	»	20	-	-	3.0	2.4	1.4	-	-	-	-	-	-		
-	0.8	39.2	-	21.8	-	-	3.0	-	-	-	»	21	-	1.8	35.0	-	21.8	-	-	4.2	-	0.8	*1.6		
-	1.8	-	5.0	12.0	-	-	4.6	-	-	-	»	22	-	1.2	26.8	-	-	22.4	-	52.2	-	1.0	5.6		
2.2	4.2	5.2	4.8	-	-	-	-	-	-	0.8	»	23	3.6	8.4	5.6	-	-	-	0.4	-	0.2	-	-		
3.8	-	12.8	-	-	1.0	-	-	-	-	0.6	»	24	0.2	-	16.4	-	-	2.4	-	-	-	-	-		
-	1.4	16.8	-	0.8	-	-	-	-	0.6	-	»	25	-	4.0	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	1.6	0.6	-	-	-	-	-	-	»	26	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.8	-		
-	-	-	-	12.2	-	12.4	-	-	-	-	»	27	-	-	-	-	5.6	-	2.4	-	-	2.4	-		
-	-	-	-	3.8	-	1.2	2.6	-	-	-	»	28	-	-	-	-	0.2	-	-	14.6	-	2.4	-		
1.2	-	8.4	-	-	-	2.8	3.4	-	-	-	»	29	22.4	-	15.4	1.0	0.4	-	0.6	19.8	-	1.2	-		
*12.2	-	20.6	7.4	-	20.8	14.6	13.8	-	-	1.6	»	30	-	-	20.8	8.8	-	12.2	9.0	19.8	-	4.0	-		
-	-	0.6	-	-	-	19.4	9.8	-	-	-	»	31	-	-	-	-	-	-	22.2	7.4	-	-	-		
36.4	16.2	133.8	50.6	156.2	42.4	103.2	79.6	4.2	28.2	4.0	[70]	Tot.mens.	93.2	24.4	145.0	29.6	147.2	41.0	80.4	147.4	2.4	102.2	13.0	66.0	
8	5	11	5	14	7	10	9	1	2	2	»	N.giorni piovosi	11	6	11	4	13	5	8	9	1	8	4	4	
Totale annuo: 724.8 mm													Totale annuo: 891.8 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 84												



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CASTAGNOLE MONF.												G i o r n o	CASTINO												
( P )													( Pr )												
Bacino: TANARO ( 229 m s.m.)													Bacino: TANARO ( 540 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-	1	-	-	-	6.2	23.4	0.8	-	-	-	-	0.4	2.0	
»	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	»	-	2	*0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	
3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-	3	9.6	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	0.2	
2.0	-	-	-	16.0	-	-	21.0	-	-	»	-	4	4.6	-	-	-	32.8	1.2	-	-	-	-	-	0.2	
3.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	6.0	»	-	5	-	-	-	-	1.4	-	-	3.0	-	-	-	0.6	
6.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	11.0	»	-	6	*36.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	13.0	-	-	18.0	-	-	»	*6.0	7	21.2	-	-	1.2	-	-	2.4	-	-	14.0	-	-	
-	-	-	8.0	-	-	16.0	-	-	22.0	»	-	8	-	-	-	1.2	-	-	4.4	-	-	24.6	-	*6.8	
-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	12.0	»	-	9	-	-	-	6.2	-	0.4	-	-	-	23.0	-	0.2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	»	-	10	-	1.4	-	-	-	0.6	-	2.8	-	5.2	-	17.6	
»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-	11	-	2.2	1.8	-	-	-	-	-	-	0.8	-	16.0	
»	5.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	»	-	12	*1.2	6.0	11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	12.2	
»	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	»	-	13	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	2.0	-	8.0	-	-	-	»	-	14	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	8.0	18.0	-	-	-	-	»	-	15	-	-	-	-	1.4	-	1.2	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	13.0	-	15.0	11.0	-	-	»	-	16	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	»	-	17	-	-	-	-	12.4	-	11.0	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	»	-	18	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	»	-	19	-	-	6.6	-	45.2	-	-	-	-	-	-	-	
»	3.0	18.0	-	15.0	-	-	2.0	-	-	»	-	20	-	-	0.2	0.6	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	5.0	-	16.0	31.0	-	1.0	»	-	21	-	2.4	43.8	-	5.0	-	-	1.4	-	-	-	-	
»	4.0	32.0	-	-	-	-	28.0	-	-	»	-	22	*0.6	-	24.4	-	0.4	2.2	0.6	1.4	-	-	-	-	
»	-	17.0	-	-	-	-	6.0	-	-	»	-	23	2.0	*12.4	7.0	-	3.6	-	-	3.2	-	0.2	*2.0	-	
»	18.0	28.0	-	-	16.0	-	-	-	-	»	-	24	6.4	0.2	20.0	-	-	11.4	-	1.0	-	0.6	1.6	-	
»	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	»	-	25	5.6	1.2	16.4	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	
»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	-	26	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	0.4	-	
»	-	-	-	-	-	-	23.0	-	6.0	»	-	27	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	2.4	-	-	
»	-	-	-	-	-	11.0	18.0	-	-	»	-	28	-	-	-	-	8.8	-	12.4	16.6	-	5.2	-	-	
»	-	28.0	-	-	11.0	6.0	4.0	-	-	»	-	29	0.2	-	10.4	-	-	3.6	33.2	-	-	-	-	-	
»	-	13.0	-	-	-	2.0	-	-	-	»	-	30	*13.2	-	9.2	5.0	-	1.6	10.6	44.0	-	-	-	-	
»	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	»	-	31	-	-	17.2	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	
Totale annuo: 848.2 mm												Tot. mens.	118.4	25.8	168.4	20.4	184.2	21.8	41.8	128.2	0.0	76.2	5.4	57.6	
Giorni piovosi: 84												N. giorni piovosi	11	6	11	5	14	5	6	11	0	6	3	6	

S. LIBERA												G i o r n o	CASTAGNOLE LANZE												
( P )													( Pr )												
Bacino: TANARO ( 402 m s.m.)													Bacino: TANARO ( 271 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	1.4	24.6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	0.4	-	0.4	20.0	-	-	0.8	-	-	0.8	8.2	
*5.4	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	2	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	10.0	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	
5.2	-	-	-	24.6	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	25.2	1.6	-	-	-	-	-	-	
*12.0	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	5	5.2	-	-	-	1.0	-	-	1.4	-	0.2	-	-	
8.4	-	-	-	-	-	-	2.6	-	4.2	-	-	6	35.6	-	-	-	0.2	-	3.4	14.4	-	1.4	-	-	
8.6	-	-	2.2	4.4	-	3.2	-	-	26.4	-	-	7	10.4	-	-	0.4	-	1.0	-	-	-	8.8	-	-	
-	-	-	3.0	1.4	-	-	-	-	28.2	-	*14.6	8	-	-	-	-	1.0	-	1.6	2.4	-	19.4	-	*13.2	
-	-	-	14.6	-	18.4	1.2	-	-	12.4	-	*15.4	9	-	-	-	11.4	-	1.4	15.4	-	3.4	-	36.0	-	
-	2.6	-	1.0	-	2.2	-	-	-	25.2	-	*12.6	10	-	1.4	-	-	-	1.2	-	16.4	-	7.0	-	5.6	
*5.2	-	6.6	-	-	-	-	-	-	8.6	-	-	11	2.6	2.6	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*9.4	11.6	18.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*3.4	6.2	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	13	7.8	-	-	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	0.2	-	0.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.6	1.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	21.0	1.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.4	-	51.4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.6	-	15.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	18	-	-	-	-	19.4	-	-	2.2	-	-	-	-	
-	-	16.8	-	48.6	-	-	1.2	-	-	-	-	19	-	-	12.4	-	29.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	2.6	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	0.8	4.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.6	38.4	-	8.2	8.6	-	4.6	-	-	-	-	21	-	1.4	41.4	-	6.6	-	3.2	-	-	-	-	-	
*8.0	-	21.6	-	-	2.4	6.2	-	-	6.4	-	*5.4	22	0.2	-	23.0	-	2.6	15.4	1.8	9.2	-	-	*1.8	-	
6.0	11.4	6.4	-	-	-	18.4	-	-	1.0	-	-	23	2.6	8.0	8.4	-	-	-	-	-	-	-	2.2	-	
8.0	-	16.2	-	-	6.2	-	2.2	-	-	-	-	24	8.0	-	10.4	-	-	18.0	-	-	-	-	1.6	-	
-	4.2	18.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	2.6	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	1.0	-	-	
-	-	-	-	6.4	-	0.4	-	-	2.6	-	-	27	-	-	0.4	-	19.2	-	-	-	-	3.0	-	-	
-	-	-	-	14.6	-	-	-	-	8.4	-	-	28	-	-	-	0.6	12.0	-	1.2	3.0	-	1.8	-	1.2	
*14.2	-	2.6	-	-	1.6	41.2	-	-	-	-	-	29	1.2	-	14.2	0.4	-	0.2	0.6	51.0	-	-	-	-	
-	-	8.4	-	11.2	11.2	42.0	-	-	6.2	*6.4	-	30	13.2	-	30.6	8.0	-	6.6	9.0	30.6	-	-	0.8	-	
-	-	8.4	-	-	22.4	8.6	-	-	-	-	-	31	-	-	1.2	-	-	-	24.2	6.6	-	-	-	-	
Totale annuo: 1040.6 mm												Tot. mens.	101.6	22.6	170.8	25.2	187.8	46.4	73.0	151.2	2.2	46.8	7.2	64.2	
Giorni piovosi: 91												N. giorni piovosi	12	6	11	3	15	8	8	11	1	8	3	5	



ALESSANDRIA - Aeroporto												G i o r n o	OSIGLIA - Diga												
Bacino: TANARO ( 95 m s.m.)													Bacino: TANARO ( 620 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
-	-	-	-	-	15.0	-	-	1.0	-	-	-	-	1	*27.2	-	-	-	40.2	-	-	0.4	-	-	-	-
[2.0]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
[4.0]	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	3	0.2	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-
[1.0]	-	-	-	-	11.4	1.6	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	44.8	-	-	-	-	-	-	-
[17.0]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	*12.4	-	-	-	0.4	-	-	6.0	2.0	-	-	-
0.8	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	[1.0]	-	-	6	11.6	-	-	-	-	-	0.6	-	-	2.4	-	-
7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[25.0]	-	10.0	7	13.4	-	-	-	0.6	-	-	-	-	36.4	-	*15.0
-	-	-	-	2.0	3.0	-	24.2	2.6	-	[30.0]	-	12.0	8	-	-	-	-	-	-	2.6	-	-	53.6	-	5.0
-	-	-	-	4.0	3.4	-	2.8	-	-	[20.0]	-	20.0	9	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	18.2	-	*37.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	[10.0]	-	-	10	-	0.2	-	2.0	-	-	-	-	-	1.0	-	*7.4
2.0	5.8	3.0	-	-	-	0.4	-	4.2	-	-	-	-	11	*7.8	1.6	1.2	-	-	0.6	-	-	-	2.8	-	-
5.8	5.2	19.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	39.8	6.6	12.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	27.6	-	-	1.8	-	-	2.6	2.0	15	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	1.4	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10.8	6.2	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	6.8	-	9.4	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10.6	-	-	-	0.4	-	-	-	19	-	-	-	-	31.4	-	-	-	1.2	-	-	-
-	-	-	[3.0]	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	18.0	-	15.8	-	-	-	-	-	-	-
-	1.2	[5.0]	1.6	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	2.2	6.0	1.0	3.6	-	-	-	-	1.6	-	-
-	6.0	[30.0]	-	8.4	-	-	-	10.4	-	0.8	1.0	-	22	-	8.2	49.0	-	8.6	-	0.6	2.0	-	1.4	-	-
3.2	0.8	[26.0]	-	-	-	1.2	17.4	36.6	-	0.6	3.0	-	23	9.4	-	34.0	-	-	1.0	16.4	4.6	0.4	3.2	*20.6	-
18.0	9.8	4.8	-	-	-	5.6	0.2	0.4	-	-	-	-	24	1.0	20.0	0.2	-	-	-	-	4.0	-	6.4	*1.4	-
7.0	-	8.8	-	-	-	4.0	-	-	-	-	5.6	-	25	-	-	18.8	-	-	11.6	-	-	-	0.4	-	-
-	5.4	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	26	-	4.6	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	3.8	-	27	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-
3.4	-	-	-	-	8.4	12.2	-	-	-	2.0	-	-	28	-	-	-	-	0.8	9.8	-	-	-	7.0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	0.4	14.0	-	14.6	-	4.0	29	*7.4	-	0.2	0.2	-	-	-	10.2	-	11.2	-	-
22.0	-	5.2	1.6	-	-	-	0.2	20.0	-	-	-	-	30	10.0	-	1.2	11.2	-	-	0.8	31.8	-	-	-	-
-	-	11.0	1.6	-	-	5.4	17.8	40.0	-	-	4.8	-	31	-	-	-	-	-	-	10.6	29.0	-	-	*1.4	-
-	-	-	-	-	-	-	49.8	2.6	-	-	-	-								44.4	12.0	-	-	-	-
98.6	35.4	131.8	10.8	111.4	36.6	122.6	133.6	0.4	105.4	21.8	48.0	Tot.mens.	142.8	43.4	146.4	15.4	183.0	23.0	76.0	100.0	3.6	145.6	23.4	65.0	
14	7	11	5	13	7	6	10	0	8	7	5	N.giorni	12	6	9	4	12	3	4	8	2	12	3	4	
Totale annuo: 856.4 mm													Totale annuo: 967.6 mm												
Giorni piovosi: 93													Giorni piovosi: 79												

MILLESIMO												G i o r n o	GOTTASECCA												
Bacino: TANARO ( 427 m s.m.)													Bacino: TANARO ( 710 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
2.8	-	-	-	1.8	30.0	-	-	0.8	-	-	0.4	2.4	1	-	3.0	-	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-
*28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*7.0	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	53.0	1.6	-	-	-	-	-	-	4	*8.0	-	-	-	50.0	2.0	-	-	-	-	-	-
10.0	0.8	-	-	-	1.4	-	-	-	6.2	-	-	-	5	-	2.0	-	-	1.5	-	-	17.0	4.0	-	-	-
28.6	-	-	-	-	-	-	2.2	8.6	-	3.8	-	-	6	13.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	*15.0
14.0	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	82.6	-	9.8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.2	-	-
-	-	-	-	0.6	0.8	-	5.8	-	-	51.6	-	*17.8	8	15.0	-	-	5.0	2.5	5.0	-	-	-	25.0	-	*35.0
-	-	-	-	3.8	-	-	1.8	-	-	21.0	-	*38.0	9	-	2.0	-	10.0	-	1.0	-	-	-	35.0	-	-
-	0.8	-	-	-	-	-	-	10.4	-	2.0	-	28.6	10	-	3.0	-	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-
3.2	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	11	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*42.8	9.0	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	3.0	4.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2.4	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	14	-	10.0	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	14.8	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.0	-	2.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	37.8	-	-	-	3.0	-	-	-	18	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	25.4	-	-	24.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	20.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-
-	0.6	1.8	1.4	2.4	-	-	-	-	-	0.6	-	-	20	-	-	2.0	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	11.2	42.8	-	6.0	-	-	-	4.4	-	1.8	-	-	21	-	-	*50.0	-	-	-	-	5.0	-	2.0	*6.2	-
1.4	-	38.2	-	-	4.0	20.2	-	5.2	-	1.6	*24.0	-	22	-	-	30.0	-	-	-	10.0	15.0	-	4.0	-	-
16.0	24.2	3.8	-	-	-	-	-	1.6	1.0	10.0	2.0	-	23	*8.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	1.0	-
1.6	-	22.2	-	-	8.2	-	-	-	-	1.0	-	-	24	*7.0	10.0	40.0	-	-	13.0	-	20.0	-	4.0	-	-
-	6.6	11.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	5.0	-	-	2.0	-	-	-	4.0	*3.0	-	-
-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	0.4	-	-	26	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	5.0	-	-
0.2	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	9.2	-	-	27	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	4.0	-	-
5.4	-	-	-	-	3.4	-	-	14.4	-	13.0	-	-	28	-	-	-	5.0	-	-	-	20.0	-	6.0	-	-
*14.4	-	5.2	12.0	-	-	1.0	0.8	2.8	-	-	-	-	29	*7.0	-	20.0	13.0	-	-	0.4	44.0	-	-	*1.5	-
0.2	-	2.0	-	-	-	-	18.2	23.6	-	-	-	-	30	5.0	-	*20.0	-	-	10.0	13.0	35.0	-	-	0.3	-
-																									



BUBBIO												G i o r n o	BORMIDA												
( P )													( P )												
Bacino: TANARO (224 m s.m.)													Bacino: TANARO (586 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	64.6	-	-	-	43.6	-	-	-	
*3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	42.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	53.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	16.2	3.2	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	12.2	-	-	-	-	-	-	
*12.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.4	-	-	-	-	-	3.4	-	-	6.4	-	*4.2	6	*34.6	-	-	-	24.6	-	-	12.3	-	-	-	*54.6	
8.6	-	-	-	5.4	-	-	-	-	42.4	-	*5.4	7	*22.4	-	-	-	-	-	-	-	24.4	-	-	12.4	
-	-	-	3.4	3.2	-	-	8.4	-	32.2	-	*12.4	8	-	-	-	-	-	-	-	-	104.6	-	-	*54.6	
-	-	-	11.2	-	-	15.8	-	-	24.6	-	*6.6	9	-	-	-	-	-	-	-	-	74.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	34.6	-	22.4	-	-	-	
*6.4	3.4	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*12.4	5.2	15.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	34.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	22.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.6	5.4	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	16.4	-	14.6	-	-	-	-	-	17	-	-	-	33.4	-	15.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	17.6	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	44.4	-	-	-	-	-	22.4	-	-	-	
-	-	12.4	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	62.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	2.4	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	22.4	24.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	28.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	-	21.2	94.4	-	42.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	5.4	15.6	-	-	-	-	11.2	5.4	-	*8.2	-	22	-	-	22.4	-	34.4	-	-	44.6	-	54.2	-	-	
*7.4	12.2	-	-	-	-	-	22.4	-	-	-	-	23	*32.4	12.4	-	-	-	-	-	24.2	-	62.4	-	-	
-	-	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	54.6	-	-	-	-	34.6	-	14.6	-	-	
-	5.4	11.2	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	25	-	22.4	32.2	-	-	-	-	-	-	43.2	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	5.2	-	5.4	-	-	27	-	-	-	-	-	22.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	28	-	-	-	-	22.4	-	-	52.4	-	-	-	-	
*21.4	-	5.2	-	-	-	-	35.6	-	-	-	-	29	-	-	-	-	21.4	-	-	64.4	-	-	-	-	
-	-	12.6	5.6	-	5.2	12.6	22.6	-	-	*3.2	-	30	-	-	-	12.4	5.6	42.4	54.6	-	-	*[5.0]	-	-	
-	-	-	-	-	-	35.4	6.2	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	124.6	-	-	-	22.4	-	-	
77.2	31.6	128.2	22.6	95.6	13.0	87.2	127.2	5.4	114.2	13.8	28.6	Tot.mens.	101.8	78.4	334.8	12.4	396.2	40.2	182.4	321.7	66.0	422.4	30.0	121.6	
8	5	9	4	10	3	6	9	1	6	3	4	N.giorni	4	4	7	1	11	3	3	8	2	9	2	3	
Totale annuo: 744.6 mm												N.giorni	Totale annuo: 2107.9 mm												
Giorni piovosi: 68												N.giorni	Giorni piovosi: 57												

CAIRO MONTENOTTE												G i o r n o	SPIGNO MONFERRATO												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: TANARO (328 m s.m.)													Bacino: TANARO (258 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*10.4	-	-	1.4	51.0	-	-	1.6	-	1.4	-	-	1	*4.4	-	-	1.4	32.2	-	-	0.8	-	-	0.8	-	
33.2	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	2	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	3	1.4	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	74.0	1.8	-	-	-	-	-	-	4	*0.4	-	-	30.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
*40.0	0.8	-	-	4.4	-	-	-	3.8	-	-	-	5	27.8	0.8	-	-	0.6	-	-	0.6	-	-	-	-	
18.6	1.0	-	-	-	-	1.8	13.8	-	6.4	-	*6.4	6	11.8	-	-	-	-	0.6	-	-	3.8	-	3.6	-	
28.6	-	-	-	-	0.4	-	-	-	113.0	-	9.0	7	9.0	-	-	1.2	-	-	-	-	46.0	-	*7.6	-	
0.2	-	-	0.4	0.8	-	13.6	-	-	70.8	-	*25.2	8	-	-	-	1.0	0.8	-	20.4	-	169.6	-	20.4		
-	0.2	-	0.8	-	-	16.8	-	-	29.0	-	47.0	9	-	-	-	3.0	-	0.6	-	-	22.4	-	*46.4		
-	1.0	-	-	-	-	-	7.6	-	1.2	-	24.0	10	-	1.4	-	0.8	-	-	-	-	2.6	-	-		
*23.0	2.2	5.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	8.0	11	*10.6	2.4	23.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
40.8	12.0	26.4	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	12	*23.8	6.8	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.0	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.8	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	10.4	6.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	16.6	-	0.4	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	10.6	-	2.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	46.0	-	-	2.8	1.6	-	-	-	18	-	-	-	-	19.0	-	-	-	3.8	-	-	-	
-	-	28.4	-	28.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	27.6	-	14.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.8	1.4	0.8	3.4	-	-	-	-	4.2	-	-	20	-	0.6	0.8	1.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	13.8	71.4	-	11.4	-	-	4.8	-	3.6	*10.8	-	21	-	5.2	39.0	-	6.4	-	-	7.8	-	1.0	-	-	
-	-	35.8	-	0.4	5.2	29.0	4.2	-	3.2	23.0	-	22	3.6	-	24.0	-	-	4.2	32.6	3.0	0.8	0.8	*17.0	-	
22.4	24.2	10.2	-	-	-	-	13.6	1.4	16.6	-	0.4	23	12.0	14.6	5.0	-	-	-	-	9.6	1.0	5.0	-	-	
2.6	-	2.8	-	-	6.4	-	0.2	0.2	2.2	-	0.4	24	0.4	-	22.4	-	-	4.0	-	-	-	0.4	-	-	
-	7.8	31.8	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	25	-	3.6	19.8	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	
-	0.2	-	-	0.4	-	-	-	-	0.4	0.4	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	
-	-	-	-	13.2	5.4	-	-	-	4.2	-	-	27	-	-	-	-	2.6	0.4	-	-	-	2.4	-	-	
*0.2	-	-	-	19.0	-	-	21.2	-	45.2	-	-	28	-	-	-	-	1.8	-	-	18.4	-	21.2	-	0.6	
*28.8	-	-	0.6	-	1.0	60.8	-	-	-	-	-	29	*29.0	-	-	-	-	0.6	39.0	-	-	-	-	-	
2.8	-	4.0	21.4	-	2.0	11.2	43.2	-	-	*0.6	-	30	-	-	12.0	10.8	-	6.4	8.4	43.0	-	-	*1.6	-	
-	-	2.0	-	-	-	151.0	29.8	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	95.0	8.4	-	-	-	-	
251.6	67.8	219.2	25.4	287.8	21.2	224.8	203.6	7.0	303.4	34.8	127.0	Tot.mens.	146.2	35.4	192.4	19.2	151.6	24.4	160.0	146.8	6.2	277.2	19.4	78.6	
11	9	11	2	12	5	7	11	3	14	2	7	N.giorni	11	6	9	6	12	5	5	8	2	10	2	4	
Totale annuo: 1773.6 mm												N.giorni	Totale annuo: 1257.4 mm												
Giorni piovosi: 94												N.giorni	Giorni piovosi: 80												



PIANCASTAGNA												G i o r n o	PONZONE												
( Pr ) Bacino: TANARO ( 732 m.s.m.)													( P ) Bacino: TANARO (610 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
»	»	-	2.4	47.4	-	-	0.6	-	-	1.6	2.6	1	*3.4	-	-	-	-	0.4	-	-	28.6	-	-	-	
»	»	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	3	*0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	37.2	2.4	-	-	-	-	-	6.4	4	*61.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	1.4	-	-	-	2.2	-	-	1.4	5	*19.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4		
»	»	-	-	-	-	0.4	-	-	6.6	-	-	6	21.0	-	-	5.6	-	13.0	-	-	-	2.2	*19.2		
»	»	-	3.0	-	-	-	-	-	152.6	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	89.6	0.2	19.8		
»	»	-	3.6	1.6	-	-	-	-	10.2	0.6	*21.0	8	-	-	-	-	0.4	27.6	-	-	107.8	1.2	*92.2		
»	»	-	-	-	1.4	12.2	-	2.2	69.4	-	10.8	9	-	1.8	-	-	-	0.2	-	-	93.6	4.2	-		
»	»	-	2.8	-	0.4	-	6.4	-	7.4	-	15.2	10	-	-	10.6	-	-	-	36.2	-	102.4	-	-		
»	»	14.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	21.4	11	*39.2	1.4	25.2	-	-	-	-	-	-	-	-		
»	»	33.8	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	0.6	-	-	1.2	-	-	-	1.6	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	55.2	-	-	-	-	-	-	1.0	14	-	-	1.2	-	46.8	-	24.8	-	-	-	-		
»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	15	-	-	-	-	11.2	5.2	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	7.8	7.6	-	-	-	-	-	8.6	16	-	-	-	-	29.4	-	-	-	-	-	-		
»	»	-	-	19.4	-	2.0	-	-	-	-	1.2	17	-	-	-	-	18.8	-	9.8	-	-	-	-		
»	»	-	-	26.4	-	-	-	1.4	-	-	2.0	18	-	-	29.6	-	19.6	-	-	-	-	-	-		
»	0.2	23.2	-	11.8	-	-	-	-	-	-	-	19	-	1.4	2.4	1.2	6.2	-	-	-	-	-	-		
»	6.0	0.8	0.8	3.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	11.2	39.2	-	-	-	-	1.4	2.2	*11.2	-		
»	15.4	41.2	-	6.6	-	-	18.6	-	3.6	-	-	21	-	-	41.0	-	-	-	11.2	41.2	3.2	*10.2	-		
»	-	32.8	-	-	4.0	16.2	-	-	4.6	-	*1.4	22	-	8.4	35.2	-	-	0.2	-	21.0	-	-	-		
»	15.0	5.2	-	-	16.0	-	6.6	-	20.8	*14.4	-	23	-	-	31.4	-	-	10.0	-	9.2	-	0.4	-		
»	-	37.6	-	-	2.2	-	-	-	0.4	6.0	-	24	-	9.2	17.2	-	-	7.8	-	-	-	-	9.2		
»	8.6	21.4	-	-	0.4	-	-	-	-	10.6	-	25	*0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.6	*6.8	-		
»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	26	1.2	-	-	5.4	-	51.2	-	-	21.6	-	5.0		
»	-	-	-	4.2	1.0	-	14.0	-	4.8	0.6	-	27	-	-	-	0.4	-	-	19.8	-	68.8	-	-		
»	-	-	-	-	-	-	54.6	-	47.2	-	3.2	28	*22.2	-	-	-	-	-	26.2	-	-	-	3.0		
»	-	-	-	-	-	-	62.0	-	-	-	-	29	-	-	11.2	9.2	16.6	50.2	35.4	-	-	*13.6	-		
»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	-	-	-	15.6	-	-	31.0	9.8	-	*9.2	-		
»	4.4	4.8	-	4.0	21.8	22.4	5.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	25.0	29.8	-	-	-		
»	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
[185]	[40]	219.4	17.4	223.0	40.0	145.0	195.4	5.8	328.6	35.8	112.2	Tot.mens.	168.6	33.4	244.2	49.2	187.2	40.8	224.2	224.8	69.8	490.2	58.8	149.8	
»	»	10	5	12	8	5	10	3	11	5	17	N.giorni piovosi	7	6	11	5	8	4	8	11	2	8	8	7	
Totale annuo: 1547.6 mm												»	Totale annuo: 1941.0 mm												
Giorni piovosi: »												»	Giorni piovosi: 85												

ACQUI TERME												G i o r n o	SEZZADIO												
( Pr ) Bacino: TANARO ( 167 m.s.m.)													( P ) Bacino: TANARO (127 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	16.4	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	»	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	
10.4	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	3	*3.0	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	»	
4.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*1.4	-	-	-	20.4	0.8	-	-	-	-	-	»	
19.0	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	5	33.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	
19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	6	4.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	»	
10.6	-	-	1.0	0.6	-	-	-	-	150.2	-	-	7	11.2	-	-	1.6	-	-	-	-	-	105.4	-	»	
-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	111.0	-	-	8	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	98.0	-	»	
-	-	-	1.6	1.0	-	8.6	-	-	31.4	-	*27.5	9	*[1.0]	-	-	5.0	2.4	1.8	25.0	-	-	63.0	-	»	
-	1.2	-	-	-	-	-	1.0	-	11.0	-	-	10	*[6.0]	2.0	-	-	-	5.2	-	15.0	-	18.4	-	»	
*0.4	2.8	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	[11.0]	5.4	2.8	-	-	-	-	-	-	0.4	-	»	
4.4	4.4	13.4	-	-	-	-	-	-	-	-	32.5	12	-	5.2	28.0	-	-	-	-	-	-	-	-	»	
16.4	-	-	-	0.6	-	-	4.4	-	-	-	3.6	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	
7.0	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	-	4.4	14	*[3.0]	-	-	-	10.4	-	-	-	-	-	-	»	
-	-	-	-	0.6	4.0	-	-	-	-	-	2.0	15	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	»	
6.6	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	24.4	-	-	-	-	-	-	»	
5.2	-	-	-	5.0	-	2.8	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	18.0	-	20.2	-	-	-	-	»	
2.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	8.4	-	-	-	6.2	-	-	»	
-	-	26.0	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	20.0	-	0.4	-	-	-	-	-	-	»	
-	0.6	1.4	-	4.2	-	-	-	-	-	-	-	20	-	3.2	-	0.8	21.6	-	-	-	-	-	-	»	
0.4	-	27.6	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	21	-	7.0	27.0	-	17.4	-	-	8.4	-	1.0	*3.0	»	
0.6	-	28.2	-	-	0.4	5.6	4.0	1.0	1.2	-	-	22	-	-	28.2	-	-	-	11.4	25.4	0.4	-	-	»	
10.6	9.0	1.0	-	-	-	-	-	-	4.2	*7.4	-	23	-	4.0	11.4	-	-	-	-	10.6	-	-	-	»	
4.0	-	28.4	-	-	3.6	-	-	-	-	1.2	-	24	-	10.4	17.4	-	-	12.4	-	-	-	-	-	»	
0.8	4.6	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	7.0	41.4	-	-	-	-	-	-	1.4	-	»	
0.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	1.8	3.2	-	26	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	»	
0.6	-	-	-	4.4	-	-	-	-	2.4	-	-	27	2.4	-	-	-	15.6	-	-	-	-	3.4	-	»	
-	-	-	-	-	-	-	22.2	-	16.8	-	2.4	28	*1.0	-	-	-	0.8	-	-	30.0	-	12.4	-	»	
3.6	-	-	-	-	-	28.6	-	-	-	-	-	29	-	-	2.6	0.8	-	0.2	-	35.0	-	-	-	»	
13.8	-	-	6.4	4.8	-	4.0	3.0	42.0	-	-	2.8	30	-	-	5.0	6.4	-	1.2	11.0	45.4	-	*3.6	-	»	
-	-	0.4	-	-	-	23.0	0.4	-	-	-	-	31	-	-	-	3.2	-	-	69.8	10.0	-	-	-	»	
139.6	22.8	166.8	8.8	117.2	12.0	43.0	102.6	1.0	334.0	14.6	72.4	Tot.mens.	79.6	48.2	187.0	16.4	145.6	21.4	142.6	179.8	6.6	312.8	8.0	[48]	
15	5	»	4	12	3	5	6	1	10	4	6	N.giorni piovosi													



ORTIGLIETO												G i o r n o	CREMOLINO													
( P )													( P )													
Bacino: TANARO (300 m s.m.)													Bacino: TANARO (420 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*9.2	0.4	-	1.8	46.8	-	-	1.0	-	0.4	2.4	1.2	1	*9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*24.8	1.8	-	-	0.4	-	-	-	-	-	0.4	-	2	*8.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.2	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
3.8	-	-	-	35.4	2.2	-	-	-	-	-	-	4	1.0	-	-	31.0	1.0	-	-	-	-	-	-			
*30.4	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	5	*38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	*3.0		
21.6	-	-	-	-	-	-	0.6	-	9.2	-	*1.0	6	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*19.0		
14.6	-	-	1.8	-	-	-	-	-	396.0	-	*10.0	7	12.0	-	-	5.0	3.0	-	-	-	[300.0]	-	*29.0	-		
-	-	-	4.8	5.2	-	10.2	-	-	92.6	-	*36.0	8	-	-	-	3.0	3.0	-	20.0	-	93.0	-	45.0			
-	-	-	3.2	2.4	0.8	13.4	-	-	30.2	-	75.0	9	2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	80.0	-	-			
2.2	0.2	49.8	-	-	0.2	-	5.0	-	-	-	13.6	10	24.0	4.0	6.0	-	-	-	-	-	17.0	-	-			
*13.4	3.4	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	11	*45.0	6.0	43.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*33.0	13.6	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
34.6	-	-	-	0.8	-	-	15.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	6.8	-	-	7.0	-	-	-	-		
8.8	-	-	-	48.8	-	-	-	-	-	-	0.4	14	*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	6.0	10.0	-	-	-	-	-	-		
0.2	-	-	-	7.2	12.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	18.0	-	1.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	20.2	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	17.0	-	-	-	3.0	-	-	-		
-	-	19.2	-	14.4	-	-	1.8	1.0	-	-	-	18	-	4.0	32.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	3.0	-	11.6	-	-	-	-	-	-	-	19	2.0	14.0	10.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
1.6	6.4	48.8	0.4	5.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-	*22.0	-		
-	19.6	28.8	0.2	4.6	-	-	12.8	-	-	*7.4	-	21	-	-	31.0	-	1.0	21.0	18.0	1.0	6.0	-	-	-		
6.8	-	9.8	-	-	2.8	12.6	9.4	-	-	*20.6	1.4	22	24.0	12.0	8.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	-		
29.6	16.8	28.4	-	-	-	-	5.4	1.8	0.4	7.0	-	23	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.4	-	32.2	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	9.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	25	1.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	4.0	*2.0	-		
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*4.8	-	26	1.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	3.0	-	-		
3.4	-	-	-	4.0	-	0.4	-	-	0.4	-	-	27	4.0	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	6.0	-		
-	-	-	-	1.4	-	-	38.6	-	2.6	-	3.8	28	*22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	0.8	65.0	-	-	-	-	-	29	-	-	-	5.0	-	1.0	56.0	-	-	*11.0	-			
*12.8	-	8.6	9.2	-	2.2	22.2	78.0	-	-	*11.2	-	30	-	-	-	22.0	-	3.0	88.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	89.8	1.0	-	-	-	-	31	1.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
259.4	71.8	228.6	21.4	213.8	20.2	149.4	234.4	2.8	532.2	54.6	142.4	Tot.mens.	204.0	50.0	205.0	36.0	93.8	15.0	148.0	196.0	4.0	544.0	35.0	102.0		
20	7	9	5	15	4	5	11	2	5	6	8	N.giorni piovosi	17	8	9	5	10	4	7	6	2	10	3	5		
Totale annuo: 1931.0 mm													Totale annuo: 1632.8 mm													
Giorni piovosi: 97													Giorni piovosi: 86													

OVADA												G i o r n o	ROSSIGLIONE													
( P )													( P )													
Bacino: TANARO (187 m s.m.)													Bacino: TANARO (270 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*1.4	-	-	1.0	25.6	-	-	11.0	-	-	-	-	1	*19.2	-	-	-	76.3	-	-	-	-	-	6.3	-		
*1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8.5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	11.2	-	-	-	15.5	-	-	-	-	-	-	-		
*3.0	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*25.0	-	-	-	21.3	-	-	-	-	-	-	-		
*20.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	16.0	-	-	-	8.5	-	-	-	-	-	-	-		
10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	*[3.0]	6	24.2	-	-	-	-	-	3.0	-	20.0	-	*58.2			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	126.0	-	*[11.0]	7	15.0	-	-	13.1	-	-	-	-	340.0	-	14.6			
-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	102.8	-	*2.4	8	-	-	-	21.3	-	-	6.2	-	40.0	-	26.3			
-	-	-	6.2	1.8	-	6.8	-	-	54.4	-	*40.0	9	-	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	*12.5			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	-	10	*11.5	-	-	-	-	-	-	31.0	36.0	-	-			
-	5.4	2.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	11	*40.5	8.2	56.2	-	-	-	-	-	8.0	-	-			
*8.0	11.0	38.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*31.5	18.4	23.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	48.8	-	-	-	-	-	-	0.6	14	*6.1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.4	2.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	21.0	-	-	2.4	-	-	-	-	17	-	-	-	-	21.1	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	2.4	-	-	18	-	-	-	-	15.3	-	-	6.2	-	-	-	-		
-	-	30.0	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	19	-	8.2	43.0	-	-	-	-	11.3	-	-	-	-		
-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	15.3	24.5	-	6.1	-	-	-	-	-	-	-		
-	15.0	28.0	-	6.0	-	-	8.0	-	1.2	*10.0	-	21	-	24.1	25.5	-	13.5	-	-	5.0	-	11.3	*12.4	-		
*6.4	-	26.4	-	-	-	3.0	12.0	-	4.0	*10.0	-	22	28.2	-	36.4	-	-	4.1	6.5	30.0	-	10.3	*18.3	-		
14.8	10.0	14.8	-	-	-	-	8.4	-	15.0	-	-	23	12.8	-	-	-	-	-	-	0.6	-	8.4	-	-		
6.0	-	10.0	-	-	1.2	-	4.2	-	-	-	-	24	-	26.5	17.3	-	-	-	-	-	12.7	-	-			
-	6.2	28.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	52.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	*5.4	-	26	4.0	-	-	-	-	-	8.3	-	-	-	*12.5	-		
2.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	1.0	-	-	27	8.0	-	-	-	-	8.4	3.1	-	-	-	-	13.2		
-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	25.6	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	36.0	-	9.6		
*26.0	-	-	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	29	*37.6	-	-	-	-	-	-	98.3	-	-	-	-		
-	-	4.6	10.0	-	1.6	15.2	100.0	-	-	*4.2	-	30	-	-	-	28.5	-	-	22.0	42.0	-	-	*8.0	-		
-	-	-	-	-	-	46.8	6.2	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	128.2	35.1	-	-	-	-		
102.2	52.6	182.2	21.2	160.4	5.2	71.8	202.8	2.4	347.4	30.2	56.4	Tot.mens.	299.3	100.7	299.3	62.9	330.4	12.5	177.3	294.5	0.0	550.7	57.5	134.4		
12	6	9	4	11	3	4	10	1	12	4	4	N.giorni piovosi	16	6	9	3	12	2	7	9	0	11	5	6		
Totale annuo: 1234.8 mm													Totale annuo: 2319.5 mm													
Giorni piovosi: 80													Giorni piovosi: 86													



LACCIO												G i o r n o	CAIASCA													
( P )													( P )													
Bacino: SCRIVIA (600 m s.m.)													Bacino: SCRIVIA (620 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
42.0	-	-	-	96.0	-	-	-	-	-	20.0	-	1	*27.6	-	-	5.0	82.2	-	-	2.8	-	1.8	20.4	-		
38.4	-	-	-	-	16.0	-	13.0	-	-	-	-	2	59.0	-	-	-	2.8	-	-	-	5.2	-	-	6.4		
56.0	-	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	3	6.8	-	-	-	0.4	-	-	-	2.8	-	-	-		
72.0	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	4	37.0	0.6	-	-	34.8	2.8	-	-	10.8	-	-	-		
20.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	5	*37.8	0.4	-	-	4.2	-	-	3.0	2.2	0.4	-	-		
3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	5.0	16.0	6	8.6	0.6	-	-	4.4	-	-	-	3.2	42.4	11.2	*10.8		
10.6	-	-	-	7.0	4.0	-	3.0	-	7.0	4.6	*28.0	7	13.2	-	-	0.8	4.2	2.2	-	23.2	-	40.2	15.4	31.2		
-	-	-	2.0	8.0	-	-	-	-	84.0	-	112.0	8	-	-	-	0.8	0.4	-	1.4	-	-	90.2	-	70.8		
-	-	-	9.0	2.6	-	26.0	-	-	43.0	-	178.0	9	-	-	-	*3.8	3.2	1.2	14.8	-	-	62.8	-	96.8		
-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	13.6	-	-	10	13.6	0.4	-	-	-	-	11.4	4.6	-	13.4	-	0.6		
53.0	26.0	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	11	60.4	26.8	2.2	2.2	-	-	-	-	-	31.8	-	-		
75.0	24.0	75.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*80.8	23.2	63.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
7.0	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	13	3.2	-	0.4	-	5.6	-	-	2.4	-	-	-	-		
-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	2.2	-	-	49.4	-	-	-	-	-	7.4	-		
47.0	-	-	-	48.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*30.8	-	-	-	37.2	0.4	-	-	-	-	-	-		
-	11.0	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	9.2	-	-	18.2	1.8	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	44.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	40.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	4.2	-	-	2.6	42.4	-	-	-		
-	-	20.0	-	3.0	-	-	-	39.0	-	-	-	19	-	-	-	-	2.2	-	-	4.2	-	-	-	-		
2.4	35.0	10.0	10.0	12.0	-	-	2.0	-	-	-	-	20	*3.4	33.6	5.8	11.6	7.8	-	-	0.4	-	-	-	-		
10.0	100.0	39.0	-	-	-	-	29.0	-	-	34.0	-	21	5.6	108.2	58.2	-	-	-	-	21.8	1.2	4.2	34.4	-		
62.0	-	41.0	-	-	-	7.0	42.0	-	8.4	78.0	-	22	44.2	1.8	43.2	-	-	3.4	29.0	28.2	-	14.4	64.4	2.4		
112.6	34.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	66.6	39.2	1.2	-	-	-	-	-	4.4	9.8	2.2	1.4		
-	-	5.0	-	-	-	-	7.0	-	8.0	-	-	24	2.8	-	11.4	0.8	-	-	-	12.4	-	8.4	-	4.2		
-	9.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	25	-	12.2	25.4	-	-	-	-	-	-	-	-	9.2		
17.0	-	-	-	-	8.0	4.0	-	-	-	-	-	26	33.2	-	-	-	-	17.2	3.8	-	-	0.8	4.4	-		
23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	22.4	-	-	-	8.2	2.2	-	-	-	2.6	-	0.6		
-	-	-	-	12.0	-	-	52.0	-	21.0	-	25.0	28	-	-	5.6	-	8.6	-	-	65.4	-	28.2	0.4	23.2		
*108.0	-	13.6	-	-	-	-	55.0	-	10.0	-	-	29	*60.2	-	13.2	-	-	-	1.4	39.8	-	4.2	0.4	-		
-	-	11.0	28.0	-	-	11.0	23.6	-	3.0	-	-	30	6.4	-	12.8	26.8	-	4.2	19.4	17.4	-	0.4	*3.8	-		
-	-	-	-	-	50.0	5.0	-	-	-	-	-	31	-	-	0.4	-	-	-	68.4	9.8	-	-	-	-		
759.0	242.8	230.6	49.0	322.0	28.0	101.0	231.6	43.6	233.0	141.6	370.0	Tot.mens.	623.6	258.8	266.8	51.8	318.2	35.4	149.6	238.0	72.2	356.0	164.4	257.6		
18	8	9	4	14	3	6	10	2	11	5	6	N.giorni piovosi	21	9	12	5	17	8	8	14	8	14	9	10		
Totale annuo: 2752.2 mm													Totale annuo: 2792.4 mm													
Giorni piovosi: 96													Giorni piovosi: 135													

SANGUINETO												G i o r n o	VAL NOCI - Diga													
( P )													( Pr )													
Bacino: SCRIVIA (610 m s.m.)													Bacino: SCRIVIA (544 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*11.0	-	-	2.6	95.0	-	-	11.0	-	2.0	16.6	-	1	*36.0	-	-	-	75.4	-	-	4.6	-	1.4	17.6	-		
*101.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	0.6	-	1.0	2	62.0	-	-	-	1.0	-	-	-	4.6	0.4	-	1.6		
4.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	3	6.0	-	-	-	2.8	-	-	-	2.4	-	-	-		
*25.6	-	-	-	36.0	1.0	-	-	10.0	-	-	-	4	22.0	-	-	-	32.2	0.8	-	-	6.8	-	-	-		
25.4	-	-	-	2.0	-	-	-	2.0	-	-	-	5	*43.0	-	-	-	1.6	-	-	-	1.2	-	-	-		
2.0	1.0	-	-	6.0	-	-	-	-	40.0	10.0	10.0	6	1.6	-	-	-	5.6	-	-	-	0.8	42.6	10.2	15.0		
11.6	-	-	0.6	3.0	3.0	-	18.6	-	56.0	10.0	*30.0	7	9.6	-	-	-	2.0	2.2	-	18.0	-	47.6	10.8	*27.2		
-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	105.0	-	61.0	8	-	-	-	-	0.4	-	8.0	-	-	83.4	0.6	59.6		
-	-	-	3.6	3.0	-	15.6	-	-	7.0	-	168.0	9	-	-	-	3.2	3.0	-	12.2	-	-	52.4	-	132.0		
15.0	1.0	-	0.4	-	-	4.0	4.6	-	13.6	-	2.0	10	16.8	2.2	-	0.6	-	-	-	1.8	4.2	-	13.4	-		
48.0	30.0	4.6	0.4	-	-	-	-	-	30.6	-	-	11	67.6	40.2	1.2	0.2	-	-	-	-	-	-	30.0	-		
*90.6	26.0	70.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	111.8	32.6	101.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.0	-	-	-	5.4	-	-	1.6	-	-	-	-		
-	2.0	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-	14	-	0.8	-	-	48.8	-	-	-	-	-	1.0	-		
30.6	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	15	38.8	-	-	-	33.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	6.0	-	-	20.0	1.6	-	-	-	-	-	-	16	-	8.4	-	-	22.8	1.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	0.4	-	-	36.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.0	-	-	4.0	43.0	-	-	-	18	-	-	-	-	5.2	-	-	1.4	31.2	-	-	-		
-	-	21.0	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	19	-	0.2	30.4	-	0.8	-	-	3.2	-	-	-	-		
1.0	3.0	7.0	10.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	20	1.0	50.6	7.2	9.6	20.6	-	-	-	-	-	-	-		
17.0	104.0	49.0	-	26.0	-	-	24.6	0.6	5.6	30.6	-	21	4.4	194.2	62.2	-	18.2	-	-	23.0	0.6	7.2	28.0	-		
36.0	-	43.0	-	-	-	16.0	26.6	-	5.6	63.6	-	22	58.2	2.6	54.2	-	0.2	1.0	6.6	24.8	-	7.8	57.4	2.8		
84.0	36.0	-	-	-	-	-	-	1.0	10.0	-	4.6	23	86.2	39.8	0.4	-	-	-	-	1.0	1.2	10.2	0.6	1.6		
1.0	-	10.0	1.0	-	-	-	10.0	-	3.0	-	1.6	24	0.4	-	15.0	-	-	-	-	9.6	-	3.4	-	1.4		
-	9.0	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	25	-	10.2	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4		
28.6	-	-	-	-	20.0	1.6	-	-	-	2.0	-	26	51.4	-	-	-	0.2	14.0	1.0	-	-	0.6	1.6	-		
24.0	-	-	-	4.6	1.6	-	-	-	2.6	-	5.0	27	21.0	-	-	-	4.0	1.4	-	-	-	2.2	-	0.8		
-	-	2.6	-	5.0	-	-	77.6	-	35.0	1.0	20.6	28	-	-	2.0	-	5.4	-	-	66.4	-	27.6	0.8	19.6		
*62.0	-	15.0	-	-	-	-	52.6	-	5.6	-	-	29	76.0	-	13.4	-	-	-	0.2	49.0	-	4.6	-	-		
-	-	9.0	29.0	-	2.0	20.6	16.4	-	-	*4.0	-	30	-	-	9.0	24.8	-	1.2	18.2	13.8	-	*3.6	-	-		
-	-	0.6	-	-	-	81.0	7.4	-	-	-	-	31	-	-	0.2	-	-	-	73.6	5.4	-	-	-	0.4		
618.4	218.0	250.8	47.6	342.6	29.2	140.8	257.6	62.6	322.2	139.8	31															



CROCEFIESCHI												G i o r n o	BUSALLA												
( P )													( Pr )												
Bacino: SCRIVIA ( 742 m s.m.)													Bacino: SCRIVIA (360 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
»	-	-	»	28.6	-	-	-	-	-	-	-	1	*13.0	-	-	1.4	39.2	-	-	0.8	-	1.0	9.0	3.6	
»	-	-	»	42.0	-	-	-	-	-	10.0	-	2	18.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	0.2	-	
»	-	-	»	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.2	-	-	-	
»	-	-	»	32.0	-	-	-	-	-	-	-	4	25.0	-	-	-	28.0	1.0	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	»	8.0	-	-	-	-	-	-	-	5	*30.0	-	-	-	2.2	-	-	-	6.0	-	-	-	
»	-	-	»	3.0	-	-	-	-	55.0	-	-	6	4.0	-	-	-	0.2	-	-	-	-	1.8	*4.8		
»	-	-	»	-	-	-	-	-	80.0	-	*37.4	7	11.0	-	-	1.0	11.6	-	-	-	-	66.8	14.2	-	
»	-	-	»	-	-	-	-	-	51.0	-	-	8	3.0	-	-	4.0	-	-	1.0	-	-	73.2	-	*58.6	
»	-	-	»	8.4	-	8.6	-	-	103.0	-	93.0	9	-	-	-	6.0	4.2	-	9.2	-	-	35.6	-	83.6	
»	-	-	»	-	-	-	-	-	19.6	-	-	10	*1.8	1.0	-	0.4	-	-	12.2	1.0	-	22.8	-	13.8	
»	26.2	-	»	-	-	-	-	-	21.0	-	-	11	31.0	33.0	1.0	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	
»	23.8	50.0	»	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*23.0	14.0	29.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	»	5.6	-	-	-	-	-	-	-	13	10.0	-	0.4	-	6.0	-	-	0.6	-	-	-	-	
»	-	-	»	11.0	-	-	-	-	-	-	-	14	8.0	-	-	-	36.6	-	-	-	-	-	4.0	-	
»	-	-	»	34.0	-	-	-	-	-	-	-	15	30.0	-	-	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	
»	10.0	-	»	11.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	6.0	-	-	16.0	1.4	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	»	16.2	-	-	-	-	-	-	-	17	-	0.8	-	-	28.0	-	-	1.8	-	-	-	-	
»	-	-	»	9.0	-	-	-	28.0	-	-	-	18	-	-	-	-	5.2	-	-	1.6	1.8	-	-	-	
»	-	14.0	»	12.0	-	-	13.4	-	-	-	-	19	3.0	-	12.8	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
»	27.6	-	»	21.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	65.0	6.6	2.2	9.8	-	-	-	-	-	-	-	
»	92.2	32.0	»	-	-	-	14.0	-	-	-	-	21	-	85.0	38.0	-	6.4	-	-	14.2	4.4	13.6	*2.4	-	
»	-	38.0	»	-	9.2	13.0	20.0	-	12.6	*84.6	-	22	28.0	4.0	28.0	-	-	2.6	10.2	8.0	0.8	8.8	*1.0	2.6	
»	36.0	-	»	-	-	-	-	-	7.0	-	-	23	49.0	29.0	-	-	-	-	-	2.6	-	8.2	18.0	0.8	
»	-	-	»	-	-	-	-	-	-	-	-	24	1.0	-	12.0	-	-	-	-	2.6	-	1.4	10.6	1.4	
»	12.0	25.4	»	-	-	-	-	-	-	-	20.0	25	-	10.0	12.6	-	-	-	-	-	-	29.4	4.6	-	
»	-	-	»	-	-	-	-	-	-	*17.2	-	26	12.0	-	-	-	-	3.8	-	-	-	1.4	1.8	-	
»	-	-	»	5.2	8.0	-	-	-	-	-	-	27	21.0	-	-	-	3.6	0.8	-	-	-	2.4	-	1.2	
»	-	-	»	-	-	-	29.2	-	20.0	-	16.2	28	-	-	-	0.4	0.8	-	-	57.0	-	25.2	-	11.4	
»	-	-	»	-	-	-	77.0	-	-	-	-	29	*23.0	-	2.2	-	-	0.2	67.0	-	1.4	-	-	-	
»	-	19.2	»	-	-	32.0	94.0	-	-	*11.6	-	30	7.0	-	5.0	33.4	-	12.0	44.4	26.0	-	9.0	*3.6	-	
»	-	-	»	-	61.0	2.0	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	46.4	2.6	-	-	-	-	
»	227.8	178.6	»	247.4	17.2	114.6	249.6	28.0	369.2	123.4	166.6	Tot.mens.	357.8	247.8	148.2	48.8	208.6	21.6	125.4	184.0	13.8	374.2	96.0	186.4	
»	7	6	»	15	2	4	7	1	9	4	4	N.giorni piovosi	22	9	10	6	15	5	7	10	3	16	11	10	
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 2012.6 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 124												
TEGLI												G i o r n o	CASCINA CALABRIA												
( P )													( P )												
Bacino: SCRIVIA ( 600 m s.m.)													Bacino: SCRIVIA ( 600 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*15.0	-	-	5.0	56.0	-	-	-	-	-	5.2	-	1	*14.0	-	-	3.0	55.0	-	-	-	-	-	4.0	-	
*32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	2	31.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	
*21.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	3	*20.0	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
*10.0	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	27.0	-	4	*10.0	-	-	-	91.0	-	-	-	-	-	28.0	-	
29.0	-	-	-	5.0	-	-	-	10.4	-	6.0	-	5	*29.0	-	-	-	4.0	-	-	-	10.0	-	7.0	-	
3.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	75.2	-	*7.0	6	2.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	75.0	-	*10.0	
18.0	-	-	6.0	12.0	1.4	-	-	-	78.0	-	*5.0	7	14.0	-	-	5.0	11.0	1.0	-	-	-	78.0	-	*6.0	
-	-	-	11.0	-	-	2.0	-	-	88.4	-	40.0	8	-	-	-	10.0	-	-	1.8	-	-	89.0	-	40.0	
-	-	-	7.4	6.0	-	6.0	-	-	27.0	-	63.0	9	-	-	-	8.2	5.4	-	6.6	-	-	27.0	-	*61.4	
2.0	4.0	-	2.6	-	-	22.0	8.0	-	32.0	-	-	10	*1.0	3.4	-	2.8	-	-	26.4	6.0	-	32.2	-	-	
*66.0	31.0	2.0	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	11	*65.0	30.8	2.0	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	
*114.0	26.0	51.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*112.0	25.2	50.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	21.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-	
*18.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*17.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	30.0	3.0	-	-	-	-	-	-	16	-	6.4	-	-	29.0	4.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	1.0	-	-	24.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	6.0	-	-	2.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	5.8	-	-	-	1.0	-	-	-	
-	-	22.0	-	4.0	-	-	6.0	-	-	-	-	19	-	-	20.8	-	3.0	-	-	6.6	-	-	-	-	
2.0	56.0	9.0	3.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	20	1.8	55.0	8.0	1.8	7.0	-	-	-	-	-	-	-	
3.0	86.0	66.4	-	13.0	-	-	8.0	5.0	20.0	*15.0	-	21	2.6	85.2	66.0	-	12.4	-	-	8.2	4.6	19.4	15.0	-	
31.0	-	35.6	-	-	-	20.0	24.0	-	10.0	*7.0	9.0	22	30.0	-	36.0	-	-	-	26.0	23.4	-	10.0	*7.2	2.6	
*47.0	38.0	3.0	-	-	-	-	-	1.0	15.0	-	-	23	46.0	37.0	1.2	-	-	-	-	-	1.0	14.0	-	-	
2.0	-	22.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	24	1.0	-	24.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	3.0	
29.0	10.0	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	25	-	9.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10.2	
29.0	-	-	-	-	2.0	3.0	-	-	-	*2.0	-	26	28.0	-	-	-	-	2.2	3.4	-	-	-	*5.0	-	
2.0	-	-	-	10.0	6.0	-	-	-	-	-	3.0	27	29.0	-	-	-	9.4	5.0	-	-	-	3.0	-	2.8	
-	-	4.0	1.8	6.0	-	-	64.0	-	28.2	-	16.0	28	-	-	4.0	2.0	6.0	-	-	64.4	-	28.0	-	19.0	
*51.0	-	1.2	-	-	-	-	75.0	-	6.0	-	-	29	*50.0	-	1.2	-	-	-	-	74.2	-	6.2	-	-	
-	-	10.0	32.4	-	15.2	21.0	61.0	-	10.0	*6.0	-	30	-	-	9.2	32.6	-	16.0	20.0	60.0	-	9.0	*6.0	-	
-	-	-	-	-	80.0	2.0	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	79.0	2.0	-	-	-	-	
524.0	251.0	240.2	69.2	301.0	27.6	154.0	248.0	18.4	440.8	69.4	158.0	Tot.mens.	503.4	254.0	237.8	65.4	350.2	28.6	163.2	244.8	16.6	408.8	73.6	155.0	
20	7	12	8	18	5	7	8	4	14	8	9	N.giorni piovosi	19	10	12	8	18	5	7	8	4	14	8	9	
Totale annuo: 2501.6 mm													Totale annuo:												



CASCINA MONTE CALVO												G i o r n o	CASTAGNOLA													
( P )													( P )													
Bacino: SCRIVIA (750 m s.m.)													Bacino: SCRIVIA (560 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*15.0	-	-	3.0	56.0	-	-	-	-	-	4.2	-	1	*36.2	-	-	3.0	42.2	-	-	-	-	-	-	-		
30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*21.0	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	3	*22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*9.0	-	-	-	31.2	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*30.0	-	-	-	4.0	-	-	-	11.0	-	8.0	-	5	*24.6	-	-	-	3.0	-	-	10.0	-	-	-	-		
2.2	-	-	-	20.6	-	-	-	-	76.2	-	*9.0	6	42.0	-	-	-	-	-	-	-	-	45.0	-	*4.0		
15.0	-	-	5.0	10.8	1.2	-	-	-	78.6	-	*7.0	7	26.2	-	-	2.0	4.2	-	-	-	-	174.6	-	*42.4		
-	-	-	10.8	-	-	2.0	-	-	90.0	-	39.0	8	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	102.2	-	106.2		
-	-	-	8.0	5.0	-	7.0	-	-	28.0	-	*61.0	9	-	-	-	5.0	8.0	-	42.0	-	-	12.0	12.0	22.0		
*14.0	3.6	-	2.0	-	-	27.0	6.0	-	33.0	-	-	10	-	5.0	-	2.0	-	-	2.0	-	-	27.0	-	-		
*62.6	31.2	2.4	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	11	*25.0	13.6	-	-	-	-	-	-	-	10.6	-	-		
*105.0	28.0	51.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*102.4	21.0	49.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	22.0	-	-	1.0	-	-	-	-	13	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	36.4	-	-	-	-	-	-	-	14	*20.0	-	-	-	51.0	-	-	-	-	-	-	-		
16.0	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*34.2	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	6.2	-	-	29.2	2.2	-	-	-	-	-	-	16	-	5.0	-	-	48.0	2.0	-	-	-	-	-	-		
-	1.0	-	-	23.6	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.0	-	-	-	1.8	-	-	-	18	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	21.0	-	2.0	-	-	6.0	-	-	-	-	19	-	-	12.0	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-		
*4.4	56.6	8.0	2.0	9.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	39.0	26.4	-	13.4	-	-	-	-	-	-	-		
2.8	86.4	65.8	-	-	-	-	9.0	5.0	20.0	17.0	-	21	-	102.0	52.4	-	-	-	18.0	-	-	13.0	*10.0	-		
*31.0	-	36.4	-	-	-	20.0	24.2	-	10.2	*8.0	3.0	22	-	-	42.0	-	-	8.2	21.0	12.2	-	14.2	*53.2	-		
48.0	37.8	2.0	-	-	-	-	-	1.0	14.0	-	-	23	25.0	33.2	2.0	-	-	-	9.0	-	-	12.0	-	-		
1.0	-	25.0	-	-	-	-	-	-	4.2	-	3.2	24	60.4	-	29.0	-	-	-	0.8	-	-	2.0	-	-		
-	10.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	11.0	25	-	13.0	8.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
31.0	-	-	-	-	2.2	3.0	-	-	-	4.0	-	26	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.4	-		
30.0	-	-	-	10.0	6.0	-	-	-	3.0	-	2.6	27	15.2	-	-	-	10.4	7.0	-	-	-	33.0	-	-		
-	-	5.0	2.0	5.8	-	-	63.2	-	29.0	-	19.8	28	22.0	-	2.4	3.0	-	-	63.0	-	-	5.0	-	14.6		
*51.0	-	1.6	-	-	-	-	75.0	-	6.0	-	-	29	*73.4	-	5.4	-	-	2.2	104.2	-	-	-	-	-		
-	-	9.0	33.0	-	16.6	20.4	61.0	-	9.0	*8.0	-	30	-	-	7.2	36.0	-	11.0	19.0	26.4	-	-	*11.0	-		
-	-	-	-	-	-	81.6	2.0	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	120.4	2.0	-	-	-	-	-		
519.0	260.8	242.8	65.8	283.0	28.2	161.0	247.4	18.8	415.2	79.8	155.6	Tot.mens.	538.6	231.8	236.0	66.0	266.4	28.2	206.6	248.6	10.0	450.6	92.6	189.2		
19	9	12	8	17	5	7	9	4	14	8	9	N.giorni piovosi	15	8	11	6	14	4	6	9	1	12	5	5		
Totale annuo: 2477.4 mm													Totale annuo: 2564.6 mm													
Giorni piovosi: 121													Giorni piovosi: 96													

ISOLA DEL CANTONE												G i o r n o	CABELLA LIGURE													
( Pr )													( P )													
Bacino: SCRIVIA (300 m s.m.)													Bacino: SCRIVIA (515 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*14.0	-	-	2.2	28.4	-	0.8	0.8	-	-	3.6	-	1	*25.4	0.6	-	1.4	21.2	-	-	0.6	-	-	10.6	-		
*15.0	1.0	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.2	-	2	26.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4.2	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	3	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
3.2	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*17.6	-	-	-	19.6	-	-	-	-	-	-	-		
*11.8	-	-	-	1.2	1.2	-	-	-	-	-	-	5	*11.2	-	-	-	1.2	1.4	-	-	-	-	-	-		
25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	25.6	-	*6.0	6	3.6	-	-	-	-	-	-	-	22.4	-	*12.6			
2.0	-	-	2.4	5.6	-	-	-	-	118.0	2.8	*25.0	7	12.6	-	-	-	2.0	-	-	-	112.4	3.0	*19.6			
-	-	-	8.0	1.8	-	-	-	-	72.2	1.2	40.0	8	-	-	-	8.2	1.4	-	0.4	-	73.2	-	30.4			
-	-	-	11.0	1.0	-	1.8	-	-	32.8	-	25.0	9	-	-	-	*8.6	12.2	-	15.0	-	32.6	-	50.6			
-	1.0	-	4.4	-	-	1.0	1.2	-	22.4	-	8.6	10	*5.6	-	-	-	-	-	-	0.4	18.0	-	-			
*27.8	23.0	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-	-	11	*46.4	20.2	-	-	-	-	-	-	23.2	-	-			
*25.6	14.6	33.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	50.4	11.6	33.4	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.2	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	39.4	-	-	-	-	-	-	4.0	14	-	-	-	-	27.2	-	-	-	-	-	5.2	2.2		
17.2	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	15	*16.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	1.4	-	-	3.2	0.6	-	-	-	-	-	-	16	-	6.6	-	-	9.0	3.0	-	-	-	-	-	-		
-	0.4	-	-	28.0	0.2	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	14.2	-	-	-	3.0	-	-	-		
-	-	-	-	4.4	-	-	2.8	1.8	-	-	0.4	18	-	-	-	-	17.0	-	-	0.2	-	-	-	-		
-	0.2	21.0	-	0.6	-	-	4.8	-	-	-	-	19	-	0.4	10.6	-	0.6	-	-	11.0	-	-	-	-		
-	20.6	2.8	0.4	2.2	-	-	-	-	-	-	-	20	2.4	15.0	2.4	1.4	11.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	85.0	32.6	-	1.2	-	-	6.4	1.8	6.6	*8.2	-	21	*3.2	46.2	22.2	-	12.0	-	-	9.2	-	0.6	*12.4	-		
18.0	0.4	34.8	-	0.4	0.6	10.0	16.2	-	12.0	*14.6	2.8	22	22.4	8.4	8.4	-	-	3.0	56.6	15.6	-	2.0	*30.2	2.4		
43.0	27.0	1.0	-	-	-	1.2	5.8	0.6	-	-	-	23	30.2	25.6	28.4	-	-	6.6	-	1.6	-	-	-	-		
10.0	-	5.2	-	-	-	-	1.8	-	-	-	0.4	24	-	-	3.2	-	-	1.2	-	0.6	-	-	-	0.6		
1.2	8.4	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	25	-	10.6	13.6	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-		
9.8	-	-	-	-	0.8	-	-	-	0.4	*6.4	-	26	1.0	-	-	0.6	-	-	-	-	-	2.4	*5.0	-		
16.2	-	-	-	1.0	-	-	-	-	3.2	-	0.8	27	3.4	-	-	-	8.6	0.6	-	-	-	4.0	-	-		
-	-	-	-	1.2	-	-	51.0	-	31.6	-	17.8	28	-	-	-	-	1.2	-	-	51.4	-	14.2	-	10.6		
*41.8	-	4.0	-	-	-	2.2	41.0	-	0.8	-	-	29	*46.4	-	7.4	-	-	-	5.2	47.6	-	5.2	-	-		
-	-	7.0	19.2	-	-	4.6	75.0	-	10.4	*7.2	-	30	-	-	10.2	17.6	-	6.2	8.2	45.0	-	-	*3.6	-		
-	-	-	-	-	-	47.0	4.6	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	40.6	9.6	-	-	-	-	-		
285.8	183.0	156.6	47.6	149.0	3.4	68.6	211.4	4.8	349.0	48.2	128.4	Tot.mens.	336.0	145.2	140.2	41.2	161.6	23.4	126.0	192.8	3.0	315.4	70.0	129.0		
17	9	11	6	16	1	7	11	2	11	8	8	N.giorni piovosi	19	8	10	6	15	7	5	8	1	12	7	7</		



CANTALUPO LIGURE												G i o r n o	STAZZANO												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: SCRIVIA (378 m.s.m.)													Bacino: SCRIVIA (219 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*12.0	0.4	-	1.4	12.0	-	-	-	-	-	4.4	-	1	*9.8	0.6	-	0.8	11.4	-	-	-	-	-	1.6	-	
*26.8	0.4	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	2	*15.0	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	3	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*21.0	-	-	-	15.4	0.8	-	-	-	-	-	-	4	*20.4	-	-	-	8.8	0.4	-	-	-	-	-	-	
*19.0	-	-	-	0.2	-	-	-	4.8	-	-	-	5	*12.0	-	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	-	-	
0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	12.2	-	*5.0	6	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	5.4	
6.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	104.2	0.8	*16.8	7	5.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	313.2	0.6	*17.0	
-	-	-	8.0	0.2	-	-	-	-	41.2	-	18.0	8	-	-	-	4.0	1.6	-	-	-	-	44.0	-	12.0	
-	-	-	8.0	9.4	0.4	13.8	-	-	29.2	-	*44.0	9	-	-	-	5.8	5.4	-	1.2	-	-	27.6	-	*41.6	
*4.0	-	-	2.4	-	-	-	0.8	-	19.8	-	-	10	3.0	1.6	-	-	-	-	-	1.6	-	25.4	-	-	
*32.4	12.8	-	-	-	0.6	-	-	-	18.8	-	-	11	*31.0	10.4	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-	
*60.4	16.8	33.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	50.0	15.4	44.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	49.0	-	-	-	-	-	0.4	1.0	14	-	-	-	-	63.0	-	-	12.8	-	-	2.4	1.2	
*10.2	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	15	9.8	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.4	2.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	17.0	1.2	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	0.8	2.8	-	-	-	18	-	-	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	-	-	
-	0.2	10.6	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	33.6	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
0.4	10.2	2.4	0.4	6.2	-	-	-	-	-	-	-	20	-	4.4	12.0	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	47.2	22.2	-	10.6	-	-	9.6	-	1.0	*6.2	-	21	-	25.4	41.4	-	17.4	-	-	-	-	-	*3.0	-	
16.2	-	8.4	-	-	3.0	24.8	10.8	-	1.4	*44.0	1.4	22	*15.0	2.4	23.2	-	1.6	2.4	5.8	13.8	0.4	4.0	*29.2	3.6	
24.2	19.2	28.4	-	-	7.0	-	-	-	2.8	-	-	23	24.0	20.2	11.4	-	-	-	-	11.6	0.6	3.6	-	-	
0.4	-	3.2	-	-	68.8	-	-	-	0.4	-	-	24	0.6	-	6.4	-	-	4.0	-	8.0	-	-	-	-	
-	9.0	13.6	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	25	-	10.4	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	*8.6	-	26	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	2.2	*9.0	-	
4.4	-	-	-	5.4	-	-	-	-	3.4	-	-	27	4.0	-	-	-	22.0	1.0	-	-	-	3.0	-	2.0	
0.2	-	-	-	1.0	-	-	38.6	-	25.0	-	7.8	28	-	-	-	-	0.8	-	-	11.6	-	31.2	-	5.2	
*37.4	-	7.4	-	-	0.8	65.8	-	-	0.4	-	-	29	22.0	-	5.0	-	-	-	-	45.8	-	-	-	-	
3.0	-	10.4	13.0	3.8	9.0	20.8	-	-	7.4	*6.8	-	30	-	-	6.2	5.6	-	-	-	88.0	-	1.0	*6.8	-	
-	-	-	-	-	45.0	18.8	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	-	70.8	0.4	-	-	-	
282.4	116.6	142.4	33.2	146.2	89.0	93.4	166.0	7.6	268.0	71.2	94.0	Tot.mens.	229.2	90.8	199.0	19.0	171.6	9.0	79.8	194.0	1.8	459.0	52.6	88.0	
16	6	11	5	14	6	4	6	2	12	5	7	N.giorni	16	8	11	4	14	4	4	8	0	12	6	8	
Totale annuo: 1510.0 mm													Totale annuo: 1593.8 mm												
Giorni piovosi: 94													Giorni piovosi: 95												

ROGGIA FRASCHETTA												G i o r n o	TORTONA - Castello												
( P )													( Pr )												
Bacino: TIDONE (135 m.s.m.)													Bacino: SCRIVIA (209 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	0.4	4.2	-	-	1.0	-	-	4.2	-	1	-	-	-	0.4	4.8	-	-	0.8	-	-	2.8	-	
7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	*11.8	1.4	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
3.4	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	3	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
5.2	-	-	-	14.0	0.4	-	-	-	-	-	-	4	*8.6	-	-	-	15.2	-	-	-	-	-	-	-	
*30.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	25.0	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	
1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	*6.0	6	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-	
10.0	-	-	1.2	-	-	1.2	-	-	150.0	-	*11.2	7	8.6	-	-	1.0	-	-	-	-	-	185.0	-	*16.0	
-	-	-	4.4	7.0	-	-	16.6	-	24.2	-	10.4	8	-	-	-	4.4	4.8	-	1.6	13.0	-	18.0	-	*8.0	
-	-	-	5.0	3.2	-	2.4	-	-	23.4	-	24.2	9	-	-	-	10.0	2.2	-	-	-	-	30.2	-	55.8	
-	-	-	2.2	-	1.2	-	-	-	21.2	-	-	10	-	-	-	1.4	-	1.4	-	1.2	-	15.0	-	-	
*24.2	6.4	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	*3.0	5.4	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	
*36.4	11.2	20.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*43.8	14.0	30.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	13	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	2.6	2.4	14	-	-	-	-	54.8	-	-	-	-	-	3.4	0.4	
*5.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	15	4.2	-	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	5.4	4.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	8.4	4.4	-	-	-	0.4	-	-	
-	-	-	-	10.2	-	14.2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	10.4	-	26.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.4	-	-	-	1.2	-	-	-	18	-	-	-	-	8.0	-	-	-	2.0	-	-	-	
-	-	10.2	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	19	-	0.4	21.6	-	3.0	-	-	-	0.4	-	-	-	
-	4.2	12.4	2.4	10.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	1.6	2.6	5.4	10.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	6.0	21.0	-	3.0	-	-	4.2	-	-	*6.2	-	21	0.4	9.4	25.6	-	4.8	-	-	5.6	-	-	*7.4	-	
*10.2	-	30.0	-	4.2	2.4	15.4	21.4	-	-	*11.4	-	22	*4.2	0.2	21.2	-	3.6	3.4	16.6	17.0	-	0.6	15.8	-	
11.0	10.2	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	9.2	13.6	2.2	-	-	-	6.0	-	0.2	-	-	-	
5.4	-	4.4	-	-	23.2	-	5.2	-	-	-	-	24	0.4	-	3.0	-	-	3.8	-	0.6	-	0.4	-	-	
-	7.4	12.0	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	25	-	8.2	14.6	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	2.2	*14.0	-	26	2.6	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	*7.0	-	
-	-	-	-	14.4	0.2	-	-	-	3.4	-	-	27	4.2	-	-	-	24.4	1.0	-	-	-	1.6	-	-	
-	-	-	-	-	-	31.4	-	-	25.0	-	5.2	28	-	-	-	0.4	-	-	-	33.0	-	3.8	-	7.0	
*31.4	-	1.2	-	-	-	2.2	40.2	-	-	-	-	29	*27.0	1.4	2.2	-	-	2.8	70.6	-	26.0	-	-	-	
-	-	5.0	15.0	-	3.4	5.2	45.0	-	-	*5.4	-	30	-	-	4.4	16.6	-	-	6.0	36.0	-	*5.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	45.4	2.2	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	51.0	6.8	-	-	-	-	
181.0	49.6	122.0	30.6	143.6	39.2	86.0	167.2	1.2	284.4	47.0	59.4	Tot.mens.	163.4	55.6	126.8	41.8	185.0	17.8	106.0	190.6	3.0	293.6	41.4	87.2	
13	7	11	6	16	6	7	9	1	8	7	6	N.giorni	15	8	10	7	15	6	7	9	1	9	6	4	
Totale annuo: 1211.2 mm													Totale annuo: 1312.2 mm												
Giorni piovosi: 97													Giorni piovosi: 97												



MONTEMARZINO													G i o r n o	VARZI												
Bacino: CURONE (468 m.s.m.)														Bacino: STAFFORA (409 m.s.m.)												
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	0.4	-	-	0.4	6.6	-	-	0.8	-	-	5.0	»	1	-	0.4	-	0.4	3.6	-	-	0.8	-	-	7.0	-	
*12.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	2	0.2	1.2	-	-	0.4	-	-	0.4	0.6	-	-	-	
*1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	3	8.6	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
*12.4	-	-	-	-	14.2	1.2	-	-	-	-	-	»	4	*13.0	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	
*21.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	5	*7.0	-	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-	-	
3.4	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	3.6	-	»	6	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6.4	-	*5.4	
-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	102.4	5.2	»	7	5.0	-	-	-	0.4	4.4	-	-	-	112.2	-	*10.0	
-	-	-	-	4.8	-	-	-	11.2	-	15.0	-	»	8	-	-	-	4.4	1.8	-	-	1.6	-	26.0	-	-	
-	-	-	-	5.6	-	-	4.0	-	-	20.0	-	»	9	-	-	-	4.0	15.8	-	3.0	-	-	28.0	-	25.6	
-	1.2	-	-	4.8	-	-	-	0.4	-	16.0	-	»	10	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	9.2	-	-	
*35.6	6.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	1.6	-	»	11	*27.6	8.8	-	-	-	-	-	-	-	7.4	-	-	
*32.0	16.8	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	12	8.4	17.8	19.6	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	13	0.6	-	2.6	-	3.2	-	-	0.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	55.4	-	-	-	-	-	2.0	»	14	12.2	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	1.8	2.6	
-	-	-	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	»	15	5.0	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	
*5.2	-	-	-	-	11.4	3.6	-	-	-	-	-	»	16	-	-	-	-	10.2	6.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	12.0	-	0.4	-	-	-	-	»	17	-	0.6	-	-	12.0	-	3.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	4.4	-	-	-	2.4	-	-	»	18	-	0.2	-	-	3.0	-	-	-	5.6	-	-	-	
-	-	13.4	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	»	19	-	0.4	10.8	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	10.0	10.2	7.6	6.0	-	-	-	-	-	-	-	»	20	-	3.0	3.4	17.2	20.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	7.0	7.6	-	17.4	-	-	-	3.6	-	-	*3.8	»	21	-	21.4	15.6	-	8.8	-	-	-	-	-	*6.4	-	
26.0	0.6	16.6	0.2	0.2	2.0	10.0	13.0	-	-	-	*23.4	»	22	9.8	-	18.6	-	-	1.8	47.6	1.6	-	-	*27.0	-	
-	20.0	0.8	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	»	23	9.8	14.0	-	-	-	2.2	-	0.8	-	1.6	-	-	
-	-	1.0	-	-	7.4	-	1.2	-	-	-	-	»	24	2.2	-	-	-	-	4.4	-	1.6	-	-	-	-	
0.2	8.4	16.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	25	-	5.6	6.6	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	
1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*4.8	»	26	-	-	-	-	0.8	0.2	-	-	-	1.6	9.6	-	
2.0	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	6.0	-	»	27	1.6	-	-	-	6.4	2.8	-	-	-	3.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	21.4	-	-	30.2	-	»	28	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	19.4	-	5.4	
*18.2	-	10.6	2.4	-	-	1.0	17.0	-	-	-	-	»	29	*32.8	-	3.6	1.0	-	-	0.4	46.4	-	2.8	-	-	
-	-	5.0	10.2	-	1.2	12.0	12.0	-	-	-	*6.0	»	30	-	-	7.4	10.0	-	2.4	2.0	19.0	-	5.6	*8.0	-	
-	-	-	-	-	-	64.0	2.6	-	-	-	-	»	31	-	-	-	-	0.4	-	-	13.0	6.4	-	-	-	
172.4	70.4	101.8	37.4	149.8	15.4	91.4	86.6	2.4	194.8	50.2	»	Tot.mens.	156.8	73.4	88.2	42.8	139.2	26.6	69.2	94.0	10.6	223.2	59.8	49.0		
12	7	10	7	12	5	5	9	1	8	7	»	N.giorni piovosi	14	7	9	6	15	8	5	8	2	12	6	5		
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 1032.8 mm													
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 97													

VOGHERA													G i o r n o	VILLA RICCAGIOLA												
Bacino: STAFFORA (96 m.s.m.)														Bacino: COPPA (140 m.s.m.)												
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	0.4	-	-	0.2	3.4	-	-	0.6	-	-	4.8	-	1	5.0	0.4	2.6	0.4	2.6	-	-	0.6	-	-	6.0	1.8	
11.0	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
5.0	0.4	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	3	8.4	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	
11.4	-	-	-	-	14.6	-	-	-	-	-	-	-	4	9.4	-	-	-	12.6	-	-	-	-	-	-	-	
23.4	-	0.4	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	24.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.6	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	4.8	-	*1.4	6	5.2	-	-	0.8	-	-	-	-	-	2.2	-	*1.0	
6.6	-	-	-	1.0	-	2.6	-	-	-	83.8	0.4	8.6	7	6.6	-	-	-	0.6	3.4	0.6	-	-	61.8	0.6	9.6	
-	-	-	-	7.8	1.6	-	3.6	13.4	-	14.0	-	10.6	8	0.4	-	-	8.0	1.6	-	-	1.2	-	19.0	-	-	
-	-	-	-	8.0	16.4	1.6	6.2	-	-	20.6	-	25.0	9	0.2	-	-	4.0	20.0	1.2	6.8	-	-	22.6	-	42.0	
1.0	0.8	-	-	1.6	-	-	-	0.6	-	13.4	-	-	10	1.6	0.6	-	4.6	-	-	-	0.4	-	10.0	-	-	
*11.4	7.8	-	-	0.4	-	-	-	-	-	28.2	0.4	-	11	*11.2	6.6	-	0.4	-	0.4	-	-	-	31.0	0.2	-	
30.0	16.0	19.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	12	*10.4	10.0	15.6	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	
-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	13	5.2	0.6	-	-	6.0	-	-	-	-	-	0.2	-	
-	-	-	-	-	44.0	-	-	-	-	-	1.2	0.4	14	13.4	0.2	-	-	39.0	-	-	-	-	-	1.4	1.0	
*4.8	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	0.2	15	*6.8	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	11.8	7.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.0	3.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	11.0	-	29.8	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	10.0	-	33.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	2.6	-	-	-	18	-	-	-	-	6.8	-	-	-	3.2	-	-	-	
-	-	14.0	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	12.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	8.2	13.8	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	3.0	9.4	15.0	14.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	9.0	9.8	-	10.6	-	-	-	7.0	-	-	-	-	21	-	7.6	6.4	-	8.4	-	-	10.2	-	-	*5.0	-	
3.6	0.4	16.6	-	-	-	15.8	8.8	-	0.6	*20.0	-	-	22	8.2	1.4	18.0	-	-	1.0	6.4	2.6	-	-	*19.2	-	
6.8	10.2	0.8	-	-	-	-	1.0	-	-	0.6	-	-	23	*7.2	10.2	0.4	-	-	0.2	-	0.6	-	-	-	-	
0.4	-	1.2	-	-	0.4	-	2.2	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	1.4	-	1.4	-	-	-	-	
4.8	7.4	12.4	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	25	-	3.6	9.8	-	-	2.6	-	-	-	-	4.0	-	
2.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	*11.0	-	26	2.6	4.2	-	-	-	-	-	-	-	0.4	*10.4	-	
-	-	-	-	-	9.0	4.6	-	-	-	3.0	-	-	27	2.4	-	-	-	14.2	3.4	-	-	-	2.8	-	-	
-	-	-	-	0.4	1.4	-	-	38.4	-	17.4	-	8.4	28	0.4	-	-	0.4	2.4	-	-	-	21.8	-	9.6		
*25.0	-	4.0	3.0	-	-	2.2	69.4	-	-	-	-	-	29	*17.6	-	1.6	3.2	-	-	1.0	65.0	-	-	-	-	
-	-	6.4	14.8	-	3.2	19.4	10.0	-	-	-	*3.2	-	30	8.0	-	5.2	11.2	-	2.6	17.6	12.2	-	2.4	3.6	-	



MONTALTO PAVESE												G i o r n o	LUZZANO													
Bacino: SCUROPASSO (446 m s.m.)													Bacino: BARDONEZZA (220 m s.m.)													
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*4.2	-	-	-	-	10.0	-	-	0.6	-	-	14.0	-	1	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.0	-
8.4	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6.8	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6.8	-	-	-	-	1.6	-	-	-	1.2	-	-	-	3	5.4	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-
*21.0	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	4	15.6	-	-	-	13.4	-	-	-	-	-	-	-	-
*30.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	40.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	-	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	*1.8	6	2.0	-	-	3.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-
5.0	-	-	-	2.6	3.4	0.4	-	-	-	62.0	1.0	*12.0	7	4.0	-	-	-	13.0	1.0	-	-	-	61.0	1.0	*11.0	
-	-	-	-	3.0	1.0	-	0.4	-	-	25.0	-	3.4	8	-	-	-	2.8	0.8	-	-	-	-	10.6	0.8	3.4	
-	-	-	-	2.0	10.8	0.8	5.0	1.0	-	20.0	-	38.0	9	-	-	-	1.0	13.4	-	4.0	-	-	30.0	-	31.6	
*3.6	-	-	-	5.8	-	-	-	1.4	-	5.6	-	-	10	*3.0	-	-	8.0	-	-	-	24.6	-	3.2	-	-	
*15.0	7.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	10.0	-	-	11	*10.0	8.0	-	0.4	-	-	-	-	-	1.6	-	-	
21.0	12.0	24.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*11.0	12.8	14.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	1.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	2.0	
8.4	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*10.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.4	10.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	0.8	3.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	11.6	-	9.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.0	-	25.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	0.8	-	-	-	18	-	-	-	-	6.6	-	-	-	1.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	10.4	-	-	-	0.4	-	-	-	19	-	0.4	7.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.0	5.2	22.4	-	18.6	-	-	-	-	-	-	-	20	-	0.6	5.0	29.0	25.0	-	-	-	-	-	-	-	
*2.0	6.0	7.6	-	-	10.0	-	-	9.6	-	-	-	*7.4	21	-	2.4	10.6	-	16.0	-	-	5.6	-	-	*2.0	-	
5.0	-	20.0	-	-	2.8	10.2	12.0	6.0	-	-	-	*16.8	22	*1.0	2.4	14.0	-	4.0	-	11.0	8.0	-	-	*20.0	-	
4.8	12.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	5.0	8.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.6	-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	24	1.4	-	0.4	-	-	2.8	-	2.4	-	-	-	-	
-	8.0	7.0	-	-	28.6	-	-	-	-	-	-	-	25	-	2.2	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.0	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*14.4	-	
-	-	-	-	-	33.0	1.4	-	-	-	-	-	-	27	0.8	-	-	-	41.6	8.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.4	6.8	-	-	25.0	-	20.0	-	8.2	28	-	-	-	-	12.0	-	-	37.0	-	13.0	-	4.8	
*40.0	-	-	3.0	2.0	-	-	3.0	43.0	-	7.8	-	-	29	*34.0	-	-	1.8	-	-	1.6	57.0	-	-	-	-	
-	-	-	8.6	11.0	-	1.2	12.4	18.0	-	-	*6.4	-	30	-	-	11.8	6.0	-	0.6	10.0	15.0	-	3.4	*7.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	38.0	7.8	-	-	-	-	31	-	-	0.4	-	-	-	35.0	10.0	-	-	-	-	
179.8	54.4	88.0	50.0	183.0	53.4	81.6	112.4	2.4	150.4	60.6	63.4	Tot.mens.	154.8	39.8	71.0	52.0	208.0	15.4	88.6	169.6	1.2	122.8	58.2	52.8		
16	7	9	7	17	5	7	8	1	7	6	5	N.giorni piovosi	15	7	9	7	14	4	7	9	1	7	6	5		
Totale annuo: 1079.4 mm													Totale annuo: 1034.2 mm													
Giorni piovosi: 95													Giorni piovosi: 91													

PECORARA												G i o r n o	MOLATO - Diga													
Bacino: TIDONE (479 m s.m.)													Bacino: TIDONE (360 m s.m.)													
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*0.6	-	-	-	-	3.2	0.8	-	0.8	-	-	8.6	-	1	1.2	-	-	-	1.0	-	0.4	0.6	-	-	10.0	-	
26.0	1.2	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	2	7.6	1.2	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
1.4	-	-	-	-	2.2	-	-	-	1.0	-	-	-	3	2.8	-	-	-	3.0	-	-	-	0.2	-	-	-	-
*28.2	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	4	*9.4	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-
*28.0	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	5	32.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	1.2	-	*6.0	6	0.8	-	-	1.2	9.0	-	2.6	-	-	1.0	-	*3.2	
8.6	-	-	-	-	2.2	1.6	-	-	-	87.2	-	*11.2	7	3.2	-	-	-	-	-	0.2	-	-	103.0	1.4	*10.0	
-	-	-	-	1.2	9.4	-	-	-	-	21.2	-	10.4	8	-	-	-	2.2	6.8	-	0.4	-	-	16.0	-	4.0	
-	-	-	-	-	12.8	1.2	1.2	-	-	39.4	-	24.2	9	-	-	-	2.0	11.2	-	2.6	0.2	-	40.0	-	30.0	
0.4	1.2	-	6.8	-	-	-	-	0.4	-	4.8	-	-	10	*0.8	-	-	3.6	-	-	-	0.8	-	4.0	-	-	
*22.2	1.4	-	3.6	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	11	*12.2	3.0	-	0.4	-	-	-	0.2	-	4.2	-	-	
28.6	15.4	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	17.0	12.8	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
2.2	-	0.6	-	-	14.2	-	-	3.2	-	-	-	-	13	-	-	0.6	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	26.2	-	-	0.2	-	-	1.8	2.4	14	-	-	-	-	29.4	-	-	-	-	-	-	2.0	
4.2	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	15	2.8	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	5.2	5.4	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	4.6	6.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	13.8	-	12.2	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	17.0	-	2.6	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	5.0	-	-	-	18	-	-	-	-	8.0	-	-	-	3.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	17.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	0.4	7.2	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-	
*1.0	-	2.2	9.0	30.8	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	0.6	4.4	15.0	21.0	-	-	-	-	-	-	-	
*1.4	7.4	12.0	-	8.4	-	-	-	10.2	-	-	*16.2	-	21	*0.6	2.4	9.8	-	12.4	-	-	17.6	-	-	*7.2	-	
-	6.6	10.2	-	1.6	4.0	23.2	8.4	-	-	-	*20.8	-	22	*4.0	2.4	15.0	-	-	0.8	36.8	4.4	0.6	-	*18.6	-	
5.0	5.4	8.4	-	-	3.6	-	1.0	-	-	-	-	-	23	1.6	8.0	10.4	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	
9.0	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	24	0.4	-	-	-	-	17.6	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	4.6	-	-	5.4	-	-	-	-	-	0.4	-	25	-	2.2	0.6	-	-	6.8	-	-	-	-	0.4	-	
-	-	-	-	-	0.2	24.0	-	-	-	2.0	*10.4	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	*11.6	-	
-	-	-	-	-	20.2	0.4	-	-	-	0.6	-	-	27	-	-	-	-	15.0	3.4	-	-	-	0.4	-	-	
-	-	-	-	-	7.6	-	-	36.4	-	17.4	-	5.2	28	-	-	-	-	10.0	-	-	26.0	-	22.0	-	2.8	
*39.2	-	-	0.4	-	-	1.2	54.6	-	0.6	*1.0	-	-	29	*27.2	-	0.2	0.4	-	-	7.6	50.0	-	2.0	-	-	
-	-	17.2	6.4	-	2.2	0.2	17.0	-	4.2	*13.2	-	-	30	1.2	-	10.0	6.2	-	1.4	22.2	32.0	-	3.0			



CAPRILE												G i o r n o	PROPATA													
Bacino: TREBBIA (1001 m.s.m.)													Bacino: TREBBIA (996 m.s.m.)													
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*37.0	-	-	-	3.0	63.0	-	4.5	2.5	-	2.0	14.0	-	1	*41.2	-	-	-	3.1	76.7	-	6.1	1.9	-	2.1	16.8	-
80.0	2.0	-	-	-	5.0	1.0	-	-	5.0	-	-	-	2	109.4	0.6	-	-	-	2.5	0.5	-	-	6.1	-	-	0.8
5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	4.6	-	-	-	-	1.1	-	-	-	-	-	-	-
*26.0	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*30.2	0.7	-	-	-	31.9	0.4	-	-	-	-	-	-
*34.0	1.0	-	-	-	7.0	-	-	-	4.0	0.5	-	-	5	*41.8	0.6	-	-	-	5.5	-	-	-	5.9	-	-	-
4.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	32.5	2.0	*6.0	6	6.6	0.2	-	-	-	0.4	-	-	-	-	35.4	2.2	*0.8
12.0	-	-	-	-	4.0	1.0	-	-	-	45.0	2.6	*30.0	7	13.2	-	-	-	0.9	4.1	3.9	-	-	-	46.1	3.0	*39.5
-	-	-	-	2.0	5.0	1.0	1.5	-	-	116.0	-	37.0	8	-	-	-	-	1.9	6.3	-	-	-	-	145.2	-	52.4
-	-	-	-	3.0	7.5	2.0	6.0	-	-	48.0	-	102.0	9	-	-	-	-	*5.0	7.4	0.4	9.9	-	-	50.2	-	114.4
*8.0	1.0	-	-	1.0	-	-	1.0	8.0	-	21.0	-	1.0	10	*10.2	2.2	-	-	3.4	-	-	1.0	6.3	-	20.2	-	1.3
*43.0	31.0	2.0	-	-	-	1.0	-	-	-	15.0	-	-	11	*62.2	38.7	2.5	-	-	-	-	-	-	-	16.4	-	-
*57.0	36.0	72.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*91.2	41.3	81.2	-	-	0.2	-	-	-	-	0.5	-	-
32.0	-	1.0	-	-	5.0	0.5	-	-	-	-	2.0	-	13	11.6	1.3	0.8	-	-	9.9	-	-	-	-	0.2	-	-
-	-	-	-	-	46.0	-	-	-	-	-	3.0	-	14	-	0.2	-	-	-	50.1	0.6	-	-	-	-	3.0	1.7
32.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*33.4	-	-	-	-	15.1	-	-	-	-	-	-	-
-	*6.0	-	-	-	18.0	2.0	-	-	-	-	-	-	16	-	*8.8	-	-	-	22.1	1.6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	0.2	-	-	-	46.0	-	1.4	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	10.0	-	-	1.0	26.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	10.4	-	-	1.0	41.1	-	-	-
-	2.0	21.0	-	-	4.0	-	-	1.5	-	-	-	-	19	-	1.9	21.2	-	-	3.5	-	-	1.4	-	-	-	-
6.0	36.0	9.0	6.0	26.0	-	-	-	2.5	-	-	-	-	20	7.5	52.8	9.2	3.9	30.3	-	-	3.5	-	-	-	-	-
11.0	106.0	50.0	-	30.0	-	-	-	29.0	1.5	2.0	*42.0	-	21	12.6	118.1	52.4	-	31.4	-	-	37.7	1.9	2.6	*33.4	-	-
29.0	5.0	42.0	-	3.0	-	16.0	26.0	-	-	8.0	50.0	2.0	22	34.9	5.3	41.8	-	-	1.2	1.1	30.0	28.7	8.2	67.6	2.3	-
72.0	35.0	-	-	-	1.5	-	0.5	-	-	5.0	-	1.5	23	81.6	42.9	-	-	-	-	-	1.1	0.2	6.3	-	2.1	-
2.0	-	5.0	0.5	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	24	4.7	-	6.2	0.8	-	-	-	3.9	-	0.9	-	2.2	-
-	11.0	19.0	-	-	-	-	-	-	-	0.5	-	3.0	25	-	14.3	20.6	-	-	-	-	-	-	-	-	7.2	-
9.0	-	-	-	-	5.0	6.0	-	-	-	-	*1.0	-	26	15.2	1.5	-	-	-	4.3	4.1	-	-	0.3	*7.5	-	-
11.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	2.0	-	30.5	27	16.2	-	-	-	3.8	0.5	-	-	-	1.7	-	0.9	-
-	-	-	-	12.0	-	-	-	53.0	-	20.5	-	-	28	-	-	3.8	-	6.7	-	-	-	-	23.1	-	37.7	-
*76.0	-	16.0	-	-	-	0.5	70.0	-	-	8.0	-	-	29	*91.8	20.8	-	-	-	-	0.2	80.3	-	4.2	-	-	-
1.0	-	16.0	23.0	-	2.5	14.0	53.0	-	-	1.5	*6.0	-	30	1.2	18.6	28.7	-	-	3.5	17.1	64.2	-	2.5	*10.9	-	-
0.6	-	1.0	-	-	-	-	67.0	16.0	-	-	-	-	31	0.6	-	0.6	-	-	-	75.4	11.1	-	-	-	-	-
587.6	272.0	258.0	38.5	336.5	17.5	116.5	263.0	36.5	328.5	122.6	213.0	Tot.mens.	721.9	331.6	279.7	47.7	366.6	16.8	145.2	298.2	55.2	365.9	144.6	263.3		
21	12	13	6	20	9	8	11	4	15	9	9	N.giorni piovosi	21	12	11	6	20	5	8	13	4	14	8	10		
Totale annuo: 2590.2 mm													Totale annuo: 3036.7 mm													
Giorni piovosi: 137													Giorni piovosi: 132													

BAVASTRELLI												G i o r n o	GIARDINO RONDANINA													
Bacino: TREBBIA (960 m.s.m.)													Bacino: TREBBIA (1020 m.s.m.)													
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*10.0	-	-	-	2.0	76.5	-	2.3	2.0	-	2.2	15.6	-	1	*40.0	-	-	-	3.0	45.0	-	8.0	-	-	-	16.0	-
40.0	-	-	-	-	1.2	-	-	-	7.0	-	-	1.0	2	85.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-	3.0	-	-	-
8.0	-	-	-	-	1.3	-	-	-	-	-	-	-	3	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*25.0	-	-	-	-	29.0	1.1	-	-	-	-	-	-	4	*33.0	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-
*35.0	-	-	-	-	5.2	-	-	-	4.0	-	-	-	5	*33.6	-	-	-	-	6.0	-	-	-	4.0	-	-	-
9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33.0	2.4	*9.0	6	1.6	-	-	-	-	3.5	-	-	-	-	24.0	0.6	*7.0
12.0	-	-	-	1.5	4.2	4.5	-	-	-	35.0	2.6	*20.0	7	12.0	-	-	-	-	4.5	3.0	-	-	-	22.0	2.0	*12.0
-	-	-	-	1.2	5.2	-	-	-	-	119.0	-	38.0	8	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	96.0	4.0	42.0
-	-	-	-	6.0	8.0	-	5.0	-	-	48.0	-	118.0	9	-	-	-	-	6.5	3.0	-	17.0	-	44.0	-	105.5	
*9.0	2.0	-	-	2.0	-	-	1.5	6.0	-	19.0	-	1.0	10	6.6	3.0	-	-	3.0	-	-	2.5	6.0	-	16.0	-	3.0
*20.0	38.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	13.4	-	-	11	*47.0	21.5	1.0	-	-	-	-	-	-	-	13.5	-	-
*81.0	*28.0	82.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	60.0	*30.0	64.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5.0	-	1.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	13	7.0	2.5	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
31.0	-	-	-	-	46.0	1.0	-	-	-	-	4.6	2.0	14	-	-	-	-	-	53.0	-	-	-	-	-	0.6	-
-	*5.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	15	26.0	-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	24.0	1.6	-	-	-	-	-	-	16	-	5.5	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	47.0	-	2.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	45.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	9.0	-	-	1.4	42.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	13.0	-	-	2.0	39.0	-	-	-
-	2.0	24.0	-	-	3.0	-	-	1.5	-	-	-	-	19	-	1.5	20.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-
*5.0	46.0	9.6	5.0	25.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	20	-	40.0	10.0	-	-	22.0	-	-	2.0	-	-	-	-
12.0	118.0	34.0	-	30.0	-	-	-	34.0	1.0	2.0	*37.0	-	21	10.0	98.0	42.6	-	-	17.0	-	-	58.0	1.5	1.0	*35.0	-
34.0	6.0	39.0	-	2.0	1.4	22.5	32.0	-	-	7.3	57.6	2.0	22	40.0	3.0	44.0	-	-	2.0	22.0	36.0	-	5.0	55.0	5.0	
73.0	38.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	6.1	-	1.8	23	89.0	35.5	-	-	-	-	-	12.0	-	5.2	-	2.5	-
-	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	24	-	-	6.6	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	17.0	20.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	25	-	15.0	16.6	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-
15.0	-	-	-	-	4.0	5.1	-	-	-																	



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

LOCO CARCHELLI												G i o r n o	ROVEGNO											
( Pr ) Bacino: TREBBIA ( 610 m.s.m.)													( Pr ) Bacino: TREBBIA ( 658 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*27.0	-	-	0.4	34.6	-	3.6	2.4	-	-	17.2	-	1	*27.4	-	-	1.6	42.0	-	1.8	1.9	-	0.4	17.8	-
*71.0	-	-	-	3.0	-	-	-	5.8	-	-	-	2	*60.6	-	-	-	1.8	-	-	-	5.0	-	0.2	-
2.0	-	-	-	3.0	-	-	-	0.4	-	-	-	3	7.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-
*16.8	-	-	-	24.8	-	-	-	-	-	-	-	4	*17.8	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-
39.0	-	-	-	3.6	-	-	-	6.0	-	-	-	5	1.8	-	-	-	2.2	-	-	-	7.0	-	-	-
1.0	-	-	-	2.6	-	-	-	-	15.8	-	*9.4	6	13.4	-	-	-	0.4	-	-	-	-	14.4	0.6	*8.4
10.6	-	-	-	8.6	2.8	-	-	-	14.0	3.2	*20.4	7	24.0	-	-	-	2.8	2.2	-	-	-	13.4	2.6	*21.0
-	-	-	-	9.4	-	-	-	-	126.2	-	35.6	8	18.2	-	-	0.4	10.8	0.2	-	-	-	112.2	0.2	41.0
-	-	-	6.2	4.8	-	15.0	-	-	44.0	-	71.0	9	3.4	-	-	8.0	5.4	-	10.4	-	-	37.2	0.2	69.2
1.2	0.8	-	7.4	-	-	-	7.2	-	16.0	-	1.8	10	1.0	0.2	-	6.6	-	-	0.2	11.8	-	17.8	-	0.2
45.4	18.2	4.6	-	-	-	-	-	-	9.8	-	-	11	52.0	25.8	2.4	0.8	-	-	-	-	-	7.6	-	-
70.0	25.8	64.6	-	-	-	1.0	-	-	0.6	-	-	12	64.0	27.2	66.6	-	-	-	10.6	0.9	-	0.8	-	-
4.8	1.0	0.2	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	13	5.2	1.0	0.6	-	6.8	-	-	-	-	-	-	-
-	0.2	-	-	52.4	0.8	-	-	-	-	0.6	2.0	14	0.8	0.4	-	-	50.2	0.6	-	-	-	-	1.0	1.4
14.8	-	-	-	14.6	0.2	-	-	-	-	-	-	15	5.4	-	-	-	9.4	0.6	-	-	-	-	-	0.2
-	4.2	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	-	16	9.0	3.8	-	-	21.4	0.4	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	17	5.4	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	8.8	-	-	12.0	38.6	-	-	-	18	2.8	-	-	2.4	10.6	-	-	16.0	32.4	-	-	-
-	2.8	30.2	-	0.8	-	-	26.6	-	-	-	-	19	-	2.6	20.4	-	1.8	-	-	15.0	-	-	-	-
-	28.0	7.6	-	35.6	-	-	3.6	-	-	-	-	20	-	23.2	12.4	0.4	37.6	-	-	4.0	-	-	14.8	-
2.8	84.0	37.0	-	10.8	-	55.0	66.0	2.2	-	39.4	-	21	1.4	98.6	33.2	-	13.2	-	-	17.0	1.8	-	[26.8]	-
24.0	1.0	37.0	-	0.4	0.4	-	24.4	0.6	0.8	51.6	-	22	37.4	1.4	36.6	-	0.4	0.6	41.6	56.4	-	1.8	45.0	-
71.4	26.8	-	-	-	0.2	-	2.2	-	3.2	-	-	23	59.0	30.4	-	-	-	0.8	-	1.6	-	2.2	-	-
-	-	6.0	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	24	2.6	-	4.4	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-
-	24.6	17.4	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	25	0.2	24.4	16.4	-	-	2.2	-	2.4	-	-	-	0.6
5.4	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	6.2	-	26	5.9	2.0	-	-	-	3.8	2.0	-	-	-	*6.6	-
5.8	-	-	-	9.6	-	-	-	-	0.8	-	-	27	6.6	-	-	-	15.0	0.2	-	-	-	0.8	-	-
-	-	1.6	-	1.4	-	-	44.4	-	21.2	-	12.4	28	-	-	0.8	-	-	-	-	68.0	-	20.6	-	-
*79.0	-	27.8	-	-	-	-	102.0	-	5.2	-	-	29	*1.8	-	37.2	-	-	-	-	70.4	-	4.6	-	-
1.0	-	12.4	19.4	-	6.6	8.4	31.2	-	1.2	*3.4	-	30	13.4	-	13.2	19.0	-	3.4	10.0	41.4	-	0.8	*4.0	-
6.4	-	-	-	-	-	80.4	9.6	-	-	-	-	31	6.6	-	0.2	-	-	-	82.0	10.4	-	-	-	-
499.4	217.4	246.4	33.4	268.8	16.0	163.4	334.0	53.6	258.8	121.6	152.6	Tot.mens.	454.1	241.0	244.4	39.2	278.2	15.0	158.6	319.4	46.2	234.6	119.8	142.0
20	10	11	3	19	3	6	14	4	10	6	7	N.giorni piovosi	26	11	10	5	17	4	7	14	4	10	8	5
Totale annuo: 2365.4 mm													Totale annuo: 2292.5 mm											
Giorni piovosi: 113													Giorni piovosi: 121											

LOSSO - C.le												G i o r n o	CABANNE											
( Pr ) Bacino: TREBBIA ( 416 m.s.m.)													( Pr ) Bacino: TREBBIA ( 812 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*1.4	-	-	1.0	17.2	0.8	1.6	0.8	-	-	6.0	0.8	1	-	-	-	1.2	69.4	-	4.8	25.4	0.4	2.2	34.6	-
45.4	-	-	-	2.0	-	0.2	-	7.2	-	1.2	-	2	*40.0	-	-	-	10.6	-	0.2	-	16.6	1.2	0.2	-
14.6	-	-	-	2.6	-	-	-	0.2	-	-	-	3	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-
52.0	-	-	-	23.8	0.4	-	-	-	-	-	-	4	19.0	-	-	-	29.4	-	-	-	-	-	1.0	-
*40.0	-	-	-	0.8	-	-	-	15.6	-	-	-	5	*4.4	-	-	-	8.6	-	-	0.6	1.8	-	0.2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	18.6	-	*2.8	6	2.8	-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	10.6	0.4	*5.6
10.0	-	-	-	-	-	12.0	-	36.4	1.4	*11.4	7	13.0	-	-	-	13.2	7.4	-	-	-	[35.0]	1.4	*14.8	
-	-	-	-	14.8	-	-	-	84.2	-	23.8	8	-	-	-	-	1.8	6.0	0.8	-	-	-	78.0	0.4	30.2
-	-	-	3.6	9.4	-	2.4	-	25.8	-	47.6	9	-	-	-	-	8.8	9.2	-	19.0	-	-	47.2	-	96.0
*2.6	-	-	8.8	-	-	-	0.8	10.2	-	1.8	10	4.8	0.4	-	-	0.2	-	-	8.6	2.8	-	11.4	-	1.2
36.0	15.0	0.8	0.2	-	-	-	6.8	10.0	-	-	11	*55.2	31.4	1.0	0.8	-	-	-	-	-	8.8	-	-	-
76.0	21.6	48.6	-	-	-	-	4.2	-	-	-	12	*70.0	14.2	113.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*4.0	0.4	0.6	-	6.4	-	4.6	0.2	-	-	-	13	*1.0	2.0	2.6	-	3.6	-	-	-	-	-	0.8	-	-
-	0.2	-	-	40.2	-	-	-	-	-	0.6	1.8	14	0.8	1.6	-	-	71.2	1.0	-	-	-	-	1.0	-
*9.8	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	15	39.6	-	-	-	24.0	0.6	-	-	-	0.2	-	-
-	4.6	-	-	12.0	2.6	-	-	-	-	-	-	16	-	*1.2	-	-	21.6	-	-	-	-	0.4	-	-
-	0.2	-	-	15.8	-	-	-	-	-	-	-	17	-	1.4	-	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	9.4	-	-	6.2	26.0	-	-	-	18	-	-	-	-	6.2	-	-	3.6	21.6	-	-	-
-	1.4	16.2	-	5.0	-	-	0.6	-	-	-	-	19	-	1.8	36.0	-	2.4	-	-	4.6	-	-	-	-
-	20.2	8.8	0.6	28.0	-	-	-	-	-	-	-	20	0.4	27.2	33.4	1.2	24.2	-	-	31.0	-	0.2	-	-
*3.0	51.8	27.6	-	8.6	-	23.0	1.0	-	-	*11.0	-	21	4.4	140.0	42.8	-	28.0	-	-	78.0	2.2	3.2	7.4	-
24.8	-	29.0	-	0.2	0.2	27.4	24.2	1.6	*43.4	0.6	22	28.0	13.6	42.4	-	-	-	-	3.0	42.0	0.4	5.8	80.6	-
44.4	27.6	-	-	-	10.0	-	2.2	1.8	5.4	0.6	23	121.8	32.8	-	-	-	-	-	-	9.0	0.4	1.6	-	-
-	-	0.4	-	-	0.6	-	1.0	0.4	-	-	24	-	-	2.4	3.4	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-
-	12.8	9.6	-	-	1.4	-	-	-	-	12.2	-	25	-	8.0	17.8	1.6	-	-	-	-	-	-	-	8.4
0.2	0.2	-	-	-	2.0	0.2	-	-	-	*9.2	-	26	15.8	-	-	-	0.8	5.6	-	-	-	-	-	-
1.0	-	-	-	10.8	0.4	0.4	-	0.8	-	-	-	27	7.0	-	-	-	5.0	2.2	0.4	-	-	0.4	-	0.4
-	-	0.4	-	0.2	-	-	36.4	-	0.2	-	15.2	28	-	-	5.4	-	1.2	0.2	1.0	35.4	-	18.6	-	24.4
*52.6	-	10.4	-	-	-	0.6	80.4	-	22.0	-	-	29	67.6	-	34.2	-	-	-	1.2	99.6	-	2.0	-	-
2.0	-	14.0	15.2	-	3																			



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

S. STEFANO D'AVETO												G i o r n o	BOSCHI D'AVETO - Diga													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TREBBIA (1014 m s.m.)													Bacino: TREBBIA (630 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
29.0	5.0	-	1.8	32.0	-	-	7.2	-	-	»	»	1	*9.0	-	-	1.2	21.0	-	1.0	2.6	-	-	19.8	-		
63.6	0.6	-	-	7.6	-	-	-	21.6	-	»	»	2	50.8	-	-	-	3.6	-	-	-	4.4	-	0.8	-		
6.6	0.6	-	-	4.8	-	-	-	-	-	»	»	3	1.4	-	-	-	2.2	-	-	-	0.8	-	-	-		
19.8	0.2	-	-	22.0	-	-	-	-	-	»	»	4	*38.6	-	-	-	21.8	-	-	-	-	-	-	-		
2.2	-	-	-	2.2	-	-	-	24.6	-	»	»	5	*18.6	-	-	-	2.6	-	-	0.2	2.4	-	-	-		
21.0	-	-	-	3.6	-	-	0.4	-	5.0	»	»	6	2.8	-	-	-	0.2	-	-	0.4	-	5.6	-	4.8		
25.0	-	-	-	2.6	2.0	-	-	-	4.6	»	»	7	3.6	-	-	-	6.8	0.8	0.8	-	-	2.0	-	*15.2		
3.8	-	-	0.8	12.2	-	-	-	-	61.8	»	»	8	-	-	-	0.4	24.8	-	-	-	-	46.0	0.8	16.0		
-	-	-	5.2	7.8	-	14.2	-	-	26.4	»	»	9	-	-	-	18.4	12.0	-	7.8	0.4	-	24.0	-	47.4		
2.8	-	-	6.6	-	-	1.0	1.4	-	12.4	»	»	10	*3.6	-	-	2.0	-	-	0.8	6.2	-	7.8	-	0.2		
19.6	17.0	1.0	0.8	-	-	-	-	-	[4.8]	»	»	11	25.8	18.6	0.2	-	-	-	-	0.6	-	4.8	-	-		
52.0	14.4	40.8	-	-	-	-	3.0	-	[1.8]	»	»	12	52.6	20.8	56.0	-	-	-	2.4	30.2	-	1.8	-	-		
2.4	6.0	2.0	-	3.4	-	-	-	-	-	»	»	13	6.4	0.6	0.4	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-		
11.4	1.0	-	-	27.0	-	-	-	-	-	»	»	14	-	-	-	-	30.2	1.2	-	-	-	-	1.4	1.2		
21.4	-	-	-	21.4	-	-	-	-	-	»	»	15	*21.2	-	-	-	21.2	-	-	-	-	-	-	-		
9.0	0.6	-	-	22.2	-	-	-	-	-	»	»	16	-	0.6	-	-	12.6	-	-	-	-	-	-	-		
6.0	1.4	-	-	8.6	-	-	-	-	-	»	»	17	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-		
1.2	0.4	-	-	18.0	-	-	1.8	[21.0]	-	»	»	18	-	-	-	-	9.4	-	-	5.0	25.6	-	-	-		
-	2.8	21.6	-	4.2	-	-	6.6	-	-	»	»	19	-	2.8	18.4	-	1.2	-	-	13.6	-	-	-	-		
3.2	18.4	23.0	1.4	51.4	-	-	3.0	-	-	»	»	20	*0.8	12.8	27.4	0.6	36.4	-	-	1.8	-	-	-	-		
4.8	75.0	44.4	-	8.4	-	-	53.4	3.0	-	»	»	21	*7.6	66.4	29.8	-	9.4	-	-	40.8	6.8	-	12.2	-		
29.8	-	32.0	-	-	-	[42.0]	14.0	1.8	[1.0]	»	»	22	12.2	1.6	33.4	-	0.6	-	42.0	29.2	0.6	1.0	*41.0	-		
33.2	27.8	-	-	-	11.8	-	5.2	0.2	[0.8]	»	»	23	54.6	16.6	-	-	-	17.6	-	2.2	-	0.8	-	-		
-	-	4.6	-	-	0.2	-	0.2	-	-	»	»	24	-	-	3.8	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-		
-	9.4	13.8	-	-	0.8	-	-	-	-	»	»	25	-	7.2	14.8	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-		
3.0	-	-	-	3.4	9.4	-	-	-	-	»	»	26	0.6	-	-	-	-	1.8	2.4	-	-	-	*8.0	-		
5.2	-	-	-	6.6	-	0.2	-	-	[0.6]	»	»	27	4.8	-	-	-	6.0	0.4	-	-	-	0.6	0.8	-		
-	-	1.4	-	1.8	-	3.2	39.6	-	[9.8]	»	»	28	-	-	1.6	-	3.4	-	0.4	48.2	-	9.8	-	15.0		
48.4	-	11.6	-	-	0.2	70.4	-	-	[1.0]	»	»	29	*53.6	-	13.4	-	-	0.6	78.0	-	-	1.0	-	-		
2.6	6.4	15.2	-	2.6	2.6	23.2	-	-	-	»	»	30	-	5.6	14.8	-	6.6	4.2	11.6	-	-	*5.8	-	-		
1.0	1.4	-	-	-	39.0	8.0	-	-	-	»	»	31	5.0	-	0.4	-	-	-	29.0	7.4	-	-	-	-		
428.0	180.6	204.0	31.8	267.8	20.8	111.8	237.4	72.2	130.0	»	»	Tot.mens.	373.6	148.0	205.2	37.4	237.6	30.6	91.4	281.0	40.6	105.2	90.6	99.8		
26	11	13	5	20	4	7	13	5	10	»	»	N.giorni piovosi	18	8	10	4	19	5	7	14	4	10	6	6		
Totale annuo: » mm													Totale annuo: 1741.0 mm													
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 111													

BOBBIO												G i o r n o	PERINO													
( Fr )													( P )													
Bacino: TREBBIA (270 m s.m.)													Bacino: TREBBIA (200 m s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*0.6	0.4	-	0.8	5.4	0.8	1.6	0.6	0.2	-	6.6	0.8	1	*2.4	-	-	-	1.0	1.0	1.0	-	-	9.0	-	-		
15.6	0.2	-	-	2.8	-	-	-	6.0	-	-	-	2	20.6	1.0	-	-	2.0	-	-	-	1.6	-	2.2	-		
16.0	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	3	3.6	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-		
*10.0	-	-	-	13.0	0.4	-	-	-	-	-	-	4	*28.2	-	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-		
5.2	-	-	-	-	-	-	0.4	5.0	-	-	-	5	*34.0	-	-	-	1.6	-	-	-	1.6	-	-	-		
13.6	-	-	0.4	-	-	0.4	0.2	-	10.0	-	-	6	4.2	-	-	4.0	-	-	-	3.4	-	1.4	-	-		
20.0	-	-	-	0.2	11.6	13.0	-	-	32.6	-	*14.6	7	3.6	-	-	-	2.4	-	-	-	-	6.0	-	*12.6		
1.8	-	-	2.4	4.2	-	-	10.6	-	37.4	-	7.0	8	-	-	-	1.6	4.6	-	-	8.4	-	15.6	1.0	5.0		
-	-	-	3.0	11.4	-	4.4	-	-	26.6	-	27.2	9	-	-	-	0.6	13.4	-	3.6	0.4	-	33.0	-	26.0		
-	-	-	7.8	-	-	-	1.2	-	5.6	-	-	10	*3.2	-	-	1.0	-	-	-	-	-	4.2	-	-		
*1.2	5.6	-	-	-	-	-	0.8	-	3.8	-	-	11	*9.0	4.4	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-		
*67.0	18.0	30.6	-	-	-	-	0.4	-	0.8	-	-	12	32.0	14.6	25.4	-	-	-	-	-	-	1.4	-	-		
2.6	-	-	-	2.6	-	-	18.0	-	-	-	-	13	2.4	0.6	-	-	1.0	-	-	3.0	-	-	-	-		
1.4	-	-	-	28.2	-	-	-	-	-	1.6	2.4	14	-	-	-	-	24.4	-	-	-	-	1.2	1.6			
8.6	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	15	*7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	3.0	-	-	15.8	5.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.0	-	-	1.0	9.8	-	-	-	18	-	-	-	-	4.2	-	-	-	11.6	-	-	-		
-	1.0	10.4	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	1.0	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	4.0	5.2	2.2	27.6	-	-	-	-	-	-	-	20	-	1.0	3.4	3.4	9.0	36.4	-	-	-	-	-	-		
1.4	20.0	12.6	-	6.2	-	-	23.2	0.6	-	6.2	-	21	*3.0	13.0	10.0	0.4	5.6	-	-	18.0	-	-	6.0	-		
13.4	-	19.6	-	-	55.0	10.4	0.2	-	-	*34.0	-	22	6.6	-	22.0	-	-	-	19.0	20.6	-	-	*26.6	-		
16.0	14.6	0.2	-	-	0.8	3.4	-	-	-	-	-	23	10.6	16.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	4.4	7.4	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	25	-	1.0	7.0	-	-	50.6	-	-	-	-	-	-		
0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	1.6	*10.0	-	26	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	*17.6	-		
1.0	-	-	-	10.4	4.4	-	0.2	-	-	-	8.8	27	-	-	-	-	7.0	2.0	-	-	-	0.6	-	-		
-	-	-	-	0.2	-	-	33.6	-	13.8	-	-	28	-	-	0.4	-	3.4	-	-	36.6	-	11.4	-	11.4		
*42.0	-	4.8	-	-	-	-	70.0	-	2.8	-	-	29	*34.6	-	1.2	-	-	0.6	56.0	-	4.6	-	-	-		
-	-	8.6	9.8	-	2.8	1.6	12.0	-	-	*																
4.4	1.0	-	0.8	-	25.8	7.2	-	-	-	-	-	30	-	11.0	6.0	-	-	1.0	21.4	-	-	*14.6	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	1.0	-	-	-	17.4	11.0	-	-	-	-		
242.2	71.2	100.4	26.4	150.2	29.2	101.8	194.4	22.2	135.0	67.8	60.8	Tot.mens.	206.6	55.0	92.4	22.6	144.6	67.4								



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

S. LAZZARO ALBERONI - Osservatorio												G i o r n o	FERRIERE											
( Pr )      Bacino: TREBBIA      ( 50 m s.m.)													( Pr )      Bacino: NURE      (615 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*0.6	-	-	-	0.4	-	0.4	-	-	-	19.2	-	1	0.6	-	-	1.0	12.2	1.8	6.4	-	-	-	14.0	1.4
10.6	-	-	-	0.6	0.6	-	-	-	-	1.0	-	2	0.2	-	-	-	4.4	-	-	-	21.0	-	0.6	1.0
6.4	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	-	-	3	6.2	-	-	-	1.4	-	-	-	1.8	-	-	3.4
26.8	-	-	-	12.6	-	-	-	-	-	-	-	4	*14.0	-	-	-	15.4	-	-	-	5.2	-	-	2.4
41.0	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	5	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6
2.4	-	-	5.8	-	-	1.0	7.4	-	0.8	0.2	*0.8	6	15.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	*2.8
2.4	-	-	-	0.4	1.6	-	-	-	2.8	1.2	*7.4	7	24.6	-	-	-	0.6	-	31.2	-	-	9.0	-	-
-	-	-	4.2	-	-	-	0.6	-	18.0	-	2.6	8	16.6	-	-	-	3.2	-	-	4.6	-	32.0	-	15.2
-	-	-	1.2	3.0	-	2.6	-	-	35.4	-	31.6	9	-	-	-	3.2	12.8	-	1.2	3.6	-	33.4	-	37.2
3.0	1.0	-	10.2	-	-	-	33.0	-	2.2	-	-	10	-	-	-	12.0	0.2	-	-	1.0	-	6.0	-	11.4
3.8	-	-	0.2	-	-	-	-	-	5.0	-	-	11	-	11.0	-	11.0	-	-	-	2.6	-	7.6	-	1.8
12.0	1.0	26.6	-	-	-	-	-	-	0.2	0.4	-	12	*51.4	16.0	28.4	-	-	-	-	12.4	-	0.6	-	-
0.8	-	-	-	0.2	-	-	1.0	-	-	-	-	13	14.8	-	0.8	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-
0.2	5.0	-	-	30.4	-	-	-	-	-	-	1.8	14	2.6	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	0.8
*6.8	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	15	*1.6	0.2	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.2	5.0	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	16	3.2	0.4	-	-	20.0	0.4	-	-	-	-	-	-
-	10.0	-	-	5.6	-	20.2	-	-	-	-	-	17	3.0	0.2	-	-	10.6	-	-	2.0	-	-	-	-
-	-	-	-	5.6	-	-	-	4.2	-	-	-	18	2.6	-	-	-	19.0	-	-	0.6	34.6	-	-	-
-	-	10.2	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-	19	2.0	0.6	14.0	-	5.4	-	-	3.6	-	-	-	-
0.6	5.0	1.0	0.2	39.6	-	-	0.2	-	-	-	-	20	-	4.6	13.0	0.8	41.2	-	-	-	-	-	-	-
0.4	20.0	1.6	0.8	4.8	0.6	-	18.8	-	-	1.6	-	21	-	38.4	18.4	0.2	6.8	-	-	27.6	2.8	-	4.6	-
2.8	-	14.2	-	0.2	1.4	4.4	6.2	-	-	*16.8	-	22	18.6	3.4	22.0	-	1.4	-	28.8	21.8	0.2	-	21.4	-
2.0	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	28.6	18.6	-	-	-	1.2	-	3.8	-	-	2.8	-
0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	24	0.2	-	0.4	-	-	-	-	2.0	-	-	0.2	-
-	10.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	2.4	-	25	-	3.8	15.2	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-
0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	3.0	13.0	-	26	0.2	0.6	-	-	1.6	2.6	-	-	-	-	-	-
0.4	-	-	-	11.0	2.4	1.6	-	-	-	-	-	27	0.6	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	*3.4	-
-	-	-	-	2.6	-	-	35.4	-	11.8	-	9.6	28	-	-	-	-	0.4	-	-	24.0	-	7.2	5.6	26.0
31.8	-	-	0.2	-	-	-	73.4	-	1.4	1.0	-	29	*16.2	-	5.0	-	-	-	-	75.0	-	0.8	4.2	-
-	-	19.4	0.8	-	0.4	13.0	11.2	-	0.8	*4.0	-	30	19.0	-	11.0	7.0	-	1.4	-	18.0	-	-	*0.6	-
0.4	-	1.6	-	-	-	15.4	10.0	-	-	-	-	31	3.2	-	1.4	-	-	-	2.6	9.0	-	-	-	-
156.0	57.0	77.4	23.6	134.0	7.0	58.6	197.2	6.6	81.4	61.0	53.8	Tot.mens. N.giorni piovosi	248.6	97.8	130.0	35.2	175.4	14.0	70.2	211.6	65.6	97.4	57.4	107.0
13	8	9	4	12	3	7	9	2	8	9	5		19	7	9	5	16	5	5	15	5	6	7	11
Totale annuo: 913.6 mm													Totale annuo: 1310.2 mm											
Giorni piovosi: 89													Giorni piovosi: 110											

PRATO BARBIERI												G i o r n o	ISOLA SERAFINI - Tinazzo											
( Pr )      Bacino: NURE      ( 980 m s.m.)													( Pr )      Bacino: CHIAVENNA      ( 40 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
»	»	-	5.6	5.4	2.4	0.8	-	-	-	12.2	4.4	1	*3.0	-	-	-	2.0	37.6	-	0.4	-	-	19.4	0.4
»	»	-	-	9.6	0.6	0.2	-	4.8	-	3.0	1.6	2	12.0	0.8	-	-	0.8	3.0	-	-	0.6	-	1.2	0.2
»	»	-	-	4.8	-	-	-	4.4	-	-	3.0	3	11.0	0.2	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-	-
»	»	-	0.2	21.8	-	-	-	-	-	-	5.8	4	26.0	-	-	-	6.0	-	-	-	0.2	-	-	-
»	»	-	-	-	-	-	-	4.4	-	-	0.2	5	46.0	-	0.6	0.2	1.6	-	-	-	0.6	0.2	-	-
»	»	-	1.4	-	-	0.4	-	-	0.6	-	-	6	2.0	-	-	7.0	-	-	-	0.2	0.6	0.2	-	-
»	»	-	-	-	3.4	-	-	-	18.0	-	-	7	1.2	-	-	-	-	0.6	-	-	-	0.2	0.8	*[6.0]
»	»	-	0.2	-	-	-	-	-	29.2	-	*12.2	8	0.2	-	-	1.4	0.8	-	0.2	-	-	21.8	-	2.2
»	»	-	2.0	-	-	-	-	-	42.0	-	35.8	9	-	-	-	0.2	3.2	-	13.2	-	-	16.0	-	28.6
»	»	-	1.6	0.8	-	-	-	-	5.4	-	1.6	10	3.8	1.4	-	15.0	-	-	-	28.6	-	0.2	-	-
»	»	-	18.8	0.2	-	-	-	-	6.0	-	0.2	11	7.0	6.2	-	-	-	-	-	-	16.8	0.2	-	-
»	»	34.0	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	12	16.0	9.6	26.6	2.8	-	-	-	-	-	-	0.4	-
»	»	1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	1.4	-	1.2	-	-	1.8	-	-	-	-
»	»	-	-	29.4	-	-	-	-	-	-	1.2	14	-	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	10.2	0.8
»	»	-	1.0	0.8	-	-	-	-	-	-	*2.0	15	*[5.0]	-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	-	-
»	»	-	-	5.2	4.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	0.4	-
»	»	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	18.0	-	4.4	-	-	-	0.2	-
»	»	18.0	-	16.4	-	-	-	13.4	-	-	-	18	-	-	-	-	2.0	-	-	-	5.6	-	-	-
»	»	6.6	-	12.0	-	-	-	0.2	-	-	-	19	-	1.6	6.0	-	5.4	-	-	0.2	-	-	-	-
»	»	20.6	4.0	46.6	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	1.0	6.0	26.8	-	-	3.6	-	-	-	-
»	»	[18.4]	1.0	5.6	-	-	-	0.4	-	2.8	0.8	21	-	1.2	2.2	-	4.0	9.8	0.2	36.8	-	-	0.2	-
»	»	22.8	-	0.4	0.8	-	-	2.2	-	*9.6	-	22	12.8	1.8	7.0	-	-	2.0	2.6	50.0	-	-	12.2	0.4
»	»	3.8	-	-	0.8	-	-	27.6	-	-	14.4	23	2.6	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
»	»	0.2	-	-	4.8	-	-	6.2	-	-	2.2	24	1.8	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
»	»	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-
»	»	0.2	-	0.2	17.4	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	12.0	-
»	»	-	-	15.0	1.8	-	-	-	0.2	5.6	11.2	27	1.0	-	-	-	10.2	0.6	1.8	-	-	0.2	-	-
»	»	-	-	5.4	-	-	-	13.2	-	10.2	-	28	-	-	-	-	-	-	27.4	-	10.2	-	-	12.5
»	»	6.2	-	-	-	-	-	86.8	-	1.2	-	29	36.0	-	0.8	-	-	-	-	56.0	-	0.2	0.2	-
»	»	12.2	12.4	-	1.6	-	[18.0]	-	-	*9.0	-	30	-	-	32.0	-	-	0.6	11.0	24.6	-	0.4	1.6	0.4
»	»	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	31	0.8	-	-	-	-	-	29.0	30.8	-			



MIGNANO - Diga												G i o r n o	FIORENZUOLA D'ARDA												
( Pr ) Bacino: ARDA (342 m s.m.)													( Pr ) Bacino: ARDA (82 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*1.2	1.0	-	0.4	1.4	6.4	10.2	2.4	-	-	13.6	-	1	»	»	-	-	-	-	-	6.4	-	-	17.2	1.4	
19.2	0.6	-	-	2.2	0.6	-	-	6.0	-	1.4	0.4	2	»	»	-	-	2.6	-	-	-	-	-	1.6	0.2	
-	-	-	-	1.2	-	-	-	7.6	-	-	-	3	»	»	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-	1.0	
*34.6	-	-	-	12.8	-	-	-	-	-	-	-	4	»	»	-	-	11.4	-	-	-	-	-	-	-	
*24.4	-	-	-	0.2	-	-	-	4.8	-	-	-	5	»	»	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	
2.4	-	-	1.4	-	-	-	1.2	0.2	0.4	-	-	6	»	»	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.6	-	-	-	5.4	0.4	1.4	-	-	1.8	-	*14.4	7	»	»	-	0.2	-	6.4	-	-	-	-	-	*8.0	
-	-	-	0.4	11.0	-	-	8.2	-	19.2	-	2.0	8	»	»	-	-	7.6	-	-	-	-	19.8	-	-	
0.2	-	-	2.2	7.0	-	-	0.2	-	42.0	-	27.2	9	»	»	-	-	-	-	-	-	-	36.4	-	25.2	
*1.8	0.4	-	10.0	0.8	-	-	0.4	-	6.6	-	0.8	10	»	»	-	12.0	-	-	-	-	-	1.8	-	0.2	
13.2	3.0	-	2.0	-	-	-	0.6	-	24.0	-	-	11	»	»	-	0.2	-	-	-	-	-	4.4	-	0.4	
33.0	24.0	19.2	0.4	-	-	-	-	-	2.2	-	-	12	»	»	21.0	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	
0.6	-	0.8	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	13	»	»	4.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	
0.2	0.4	-	-	23.6	-	-	0.2	-	-	2.2	1.6	14	»	»	-	21.4	-	-	-	-	-	1.8	-	0.8	
*4.8	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	-	15	»	»	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	3.0	-	-	4.4	2.6	-	-	-	-	-	-	16	»	»	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	14.8	0.2	-	2.6	-	-	-	-	17	»	»	-	-	10.8	-	16.6	-	-	-	-	-	
0.2	0.4	5.2	-	10.2	-	-	-	26.8	-	-	-	18	»	»	-	-	5.2	-	0.2	-	16.6	-	-	1.0	
0.6	2.4	3.4	4.2	38.0	-	-	-	-	-	-	-	19	»	»	4.6	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	
*1.4	12.0	10.0	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	20	»	»	4.2	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-	
5.4	2.4	12.8	-	0.4	0.2	102.0	14.6	-	-	0.8	-	21	»	»	0.8	-	9.8	-	-	33.0	-	-	-	-	
3.4	15.0	1.6	-	-	0.2	0.2	5.8	2.4	-	*23.4	0.4	22	»	»	4.0	-	-	3.8	3.8	10.4	-	*8.8	0.6		
0.4	-	-	-	-	15.0	-	3.0	-	-	-	-	23	»	»	2.6	-	-	0.2	0.2	-	-	5.8	0.4		
-	5.0	0.8	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	24	»	»	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	0.2	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	*32.0	-	25	»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.4	-	-	-	40.4	6.0	6.0	-	-	-	-	-	26	»	»	-	-	-	-	-	-	-	18.6	-	-	
-	-	-	-	4.4	-	-	0.8	-	9.6	-	9.5	27	»	»	-	-	15.4	-	-	-	-	0.6	-	-	
*32.0	-	1.2	-	-	-	-	89.4	-	0.4	*1.8	-	28	»	»	-	-	13.6	-	-	26.4	-	8.6	0.2	9.6	
0.2	-	17.8	0.8	-	0.4	-	24.6	-	-	*13.6	-	29	»	»	-	-	0.2	-	-	54.0	-	2.4	0.8	1.4	
-	-	4.0	-	-	-	14.2	12.0	-	-	-	-	30	»	»	23.0	-	-	-	0.2	14.2	-	*2.8	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	»	»	1.8	-	2.0	-	9.2	1.6	-	-	-	-	
181.2	69.6	76.8	28.2	202.4	32.6	134.0	189.0	47.8	106.6	88.8	56.3	Tot.mens.	[140]	[60]	66.0	17.4	142.0	18.2	34.2	147.4	21.8	73.4	58.2	50.6	
14	9	9	6	16	4	5	12	5	7	7	5	N.giorni piovosi	»	»	8	3	13	3	4	8	2	6	7	7	
Totale annuo: 1213.3 mm												Totale annuo: 829.2 mm													
Giorni piovosi: 99												Giorni piovosi: »													

ONGINA												G i o r n o	STRINABECCO - C.le												
( P ) Bacino: ARDA (37 m s.m.)													( Pr ) Bacino: TARO (800 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*2.0	-	-	-	1.0	11.0	-	-	-	-	23.6	-	1	*39.6	-	-	-	59.8	-	36.6	49.2	-	3.0	62.6	-	
10.4	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	132.2	-	-	-	16.8	-	-	-	14.8	0.8	-	-	
2.4	-	-	-	3.4	-	-	-	7.2	-	-	-	3	*3.8	-	-	-	3.0	-	-	-	0.8	0.2	-	-	
31.0	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	4	68.0	0.8	-	0.2	38.8	-	-	-	-	-	1.8	-	
41.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	5	30.2	0.6	-	0.6	1.6	-	-	2.0	11.6	0.4	1.2	-	
1.4	-	-	8.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	6	5.4	0.8	-	-	0.2	-	-	0.2	-	7.6	0.2	*15.0	
-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	*15.4	-	7	13.8	-	-	0.4	7.0	6.6	-	-	-	10.4	-	*34.2	
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	1.0	8	-	-	-	0.4	1.4	3.4	-	-	-	73.6	1.0	39.8	
-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	20.6	-	-	9	-	2.2	-	7.2	1.6	-	29.8	0.4	-	42.6	0.2	91.6	
2.2	-	-	11.0	-	-	-	8.2	-	-	-	-	10	9.8	4.6	-	2.8	-	-	1.8	2.6	-	15.8	-	0.2	
5.2	8.2	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	11	*48.4	57.4	3.0	1.0	-	-	-	0.2	-	12.6	-	-	
22.0	16.2	20.2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12	*67.8	22.8	101.6	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	6.8	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	13	*7.2	5.0	-	-	6.0	-	-	-	-	0.8	-	-	
*6.6	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-	14	9.2	10.2	-	-	40.4	0.4	-	-	-	-	3.6	-	
-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	15	45.4	-	-	-	12.2	1.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	1.6	-	-	28.2	0.8	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	17.4	-	10.0	-	-	-	-	-	17	-	0.2	-	-	12.6	-	-	-	-	0.2	-	-	
-	-	-	-	0.4	-	-	-	10.4	-	-	-	18	-	0.8	-	-	12.2	-	-	5.6	46.4	0.4	-	-	
-	-	5.4	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	19	-	3.2	31.4	-	4.0	-	-	0.4	-	0.2	-	-	
-	-	1.2	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	20	7.8	34.8	30.2	2.2	44.0	-	-	16.8	-	-	-	-	
-	-	1.2	-	4.0	-	-	22.0	-	-	-	-	21	7.2	159.0	47.6	-	13.4	-	-	43.8	0.8	1.4	6.0	-	
-	2.2	1.6	-	-	1.6	4.4	24.2	-	-	-	-	22	51.6	14.8	40.2	-	0.2	2.8	11.8	37.4	0.4	2.4	56.6	1.2	
2.4	18.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	73.4	50.4	-	-	-	1.4	-	17.8	0.6	0.2	0.2	1.6	
-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	2.0	2.4	-	10.4	-	0.8	-	-	-	4.0	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0.2	15.0	23.6	-	-	-	-	-	-	0.6	12.4	-	
1.0	-	-	-	50.2	-	-	-	-	-	1.4	26.2	26	13.6	1.4	-	-	34.6	8.0	0.2	-	-	*1.2	-	-	
-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	27	28.4	-	-	-	5.8	0.6	6.6	-	-	0.6	2.6	38.3	
28.2	-	-	-	-	-	-	31.0	-	-	-	11.6	28	-	-	5.2	-	1.8	-	0.2	51.0	-	21.6	1.0	0.6	
-	-	28.2	-	-	-	-	50.2	-	2.4	-	-	29	83.8	-	38.4	-	-	-	-	110.4	-	15.8	-	-	
-	-	3.2	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	30	-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	23.4	3.2	-	-	-	-	31	8.4	-	-	-	28.6	-	0.4	7.8	30.0	-	-	-	
156.8	61.0	67.6																							



MONTE ZATTA												G i o r n o	S. MARIA DEL TARO												
( Pn ) Bacino: TARO (1125 m s.m.)													( Pr ) Bacino: TARO (744 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*55.0	-	-	-	24.0	-	-	-	-	13.0	27.0	-	1	*42.4	-	-	3.0	49.0	-	20.4	28.2	-	3.6	53.6	3.0	
10.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	2	3.2	-	-	0.2	15.0	-	-	-	11.6	1.0	0.2	-	
*40.0	0.5	-	2.0	35.0	-	-	-	-	-	-	-	3	5.0	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
43.0	1.0	-	-	7.0	-	-	-	-	12.0	-	-	4	47.2	0.4	-	-	36.4	-	-	-	-	-	2.2	-	
12.0	1.5	-	-	4.0	-	-	3.0	-	4.0	-	87.0	5	27.6	1.0	-	-	3.8	-	-	2.8	8.4	0.6	0.6	-	
10.0	-	-	-	7.0	26.0	-	-	-	7.0	-	-	6	5.6	1.2	-	-	0.2	7.0	-	-	-	6.4	0.2	17.4	
-	-	-	2.0	3.0	3.0	2.0	-	-	97.0	-	-	7	12.8	-	-	0.4	8.0	7.4	-	-	-	8.0	-	*31.6	
-	3.0	-	*13.0	4.0	-	23.0	-	-	45.0	-	-	8	-	-	-	0.4	3.2	1.2	-	-	-	67.0	1.4	43.4	
*10.0	-	-	*17.0	-	-	-	-	-	24.0	7.0	113.0	9	-	1.8	-	-	8.0	4.8	-	-	-	40.4	-	78.4	
*43.0	87.0	-	3.0	-	-	-	-	-	12.0	-	-	10	12.2	3.4	-	2.6	-	-	-	3.2	-	16.0	-	0.6	
*57.0	*37.0	97.0	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	11	69.0	73.4	4.8	0.2	-	-	-	-	-	14.0	0.4	-	
*13.0	33.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	81.0	27.0	102.0	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	
*20.0	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	-	-	13	19.4	3.6	-	-	5.0	-	-	-	-	-	1.2	-	
*11.0	-	-	-	30.0	3.0	-	3.0	-	-	-	-	14	0.4	8.0	-	-	38.6	0.4	-	-	-	-	2.8	-	
-	*3.0	-	-	42.0	2.0	-	-	-	-	-	-	15	64.0	-	-	-	10.6	0.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	2.4	-	-	7.8	0.6	-	-	-	0.4	-	-	
-	-	-	-	10.0	-	2.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	6.6	-	-	-	6.6	-	-	-	
-	8.0	42.0	-	28.0	-	-	4.0	82.0	-	-	-	18	-	1.0	-	-	9.0	-	-	4.0	47.4	-	-	-	
-	73.0	23.0	2.0	28.0	-	-	32.0	-	-	-	-	19	-	3.6	34.2	0.2	4.8	-	-	1.6	0.2	-	-	-	
13.0	137.0	37.0	-	4.0	-	-	43.0	7.0	2.0	-	-	20	6.2	55.8	24.4	6.6	46.4	-	-	30.6	-	0.4	-	-	
31.0	-	37.0	-	-	4.0	-	57.0	-	2.0	*7.0	-	21	11.0	158.0	48.0	-	3.0	-	-	55.0	1.8	1.6	20.8	-	
42.0	37.0	-	-	-	6.0	18.0	2.0	-	13.0	-	-	22	54.2	3.2	27.4	-	0.2	3.4	8.8	31.2	-	2.4	39.0	1.4	
-	-	3.0	-	-	2.0	-	49.0	-	-	7.0	12.0	23	61.2	14.4	-	0.2	-	1.6	-	26.6	0.8	-	-	1.4	
-	19.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	27.0	24	-	-	6.8	3.4	-	1.0	-	-	-	-	0.4	14.0	
29.0	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	*23.0	-	25	-	19.2	18.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
37.0	-	-	-	11.0	33.0	5.0	-	-	-	-	-	26	22.6	0.4	-	-	42.0	11.8	-	-	-	*2.2	-	-	
-	-	13.0	-	2.0	-	-	59.0	-	20.0	-	55.0	27	37.0	0.2	-	-	4.2	3.0	10.0	-	0.6	-	-	-	
58.0	-	21.0	-	-	-	-	112.0	-	57.0	-	-	28	0.2	-	14.6	-	1.2	-	0.4	54.0	-	39.2	-	56.4	
-	-	*20.0	41.0	-	-	-	43.0	-	19.0	*11.0	-	29	76.2	-	28.8	-	0.2	-	-	109.4	-	5.6	-	-	
-	-	*3.0	27.0	-	21.0	35.0	13.0	-	31.0	-	-	30	-	-	9.6	35.4	-	4.2	7.0	28.2	-	3.4	*[6.0]	-	
9.0	-	3.0	-	-	-	97.0	-	-	-	-	-	31	10.8	-	0.2	-	-	-	132.0	8.8	-	2.8	-	-	
523.0	460.0	326.0	107.0	315.0	94.0	179.0	436.0	103.0	333.0	100.0	294.0	Tot.mens.	669.2	378.0	319.2	60.6	260.4	72.4	190.4	384.6	76.8	213.4	131.0	250.2	
18	13	13	8	19	8	8	12	4	13	8	5	N.giorni piovosi	20	16	11	6	20	9	6	14	5	14	9	10	
Totale annuo: 3270.0 mm													Totale annuo: 3006.2 mm												
Giorni piovosi: 129													Giorni piovosi: 140												

CASALE VAL TARO												G i o r n o	BEDONIA												
( P ) Bacino: TARO (703 m s.m.)													( Pr ) Bacino: TARO (544 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*38.2	-	-	4.2	42.8	-	6.4	25.0	-	-	5.4	-	1	*20.4	-	-	1.4	16.4	-	4.4	44.4	-	0.8	38.6	4.8	
70.4	-	-	-	30.2	-	-	-	-	2.4	-	-	2	65.4	0.4	-	-	10.8	-	-	-	16.8	-	-	1.8	
1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.4	-	-	-	3.2	-	-	-	1.8	-	-	-	
*50.6	-	-	-	38.4	-	-	-	-	-	-	-	4	*23.4	-	-	-	24.8	-	-	-	-	-	-	-	
*30.0	10.0	-	-	9.0	-	-	-	8.4	-	-	-	5	1.8	-	-	-	0.8	-	-	-	3.6	-	1.4	-	
8.6	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	6	70.4	-	-	-	2.0	-	-	0.8	-	5.0	-	*5.6	
11.4	-	-	-	-	-	-	-	-	28.6	-	*58.6	7	4.0	-	-	-	0.2	0.6	1.4	-	-	3.4	0.4	30.0	
-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	60.4	-	33.0	8	-	-	-	0.2	4.6	-	-	2.8	-	73.0	-	26.0	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.2	-	90.4	9	-	-	-	2.8	4.8	-	14.4	0.2	-	-	-	48.0	
17.8	8.6	-	8.4	-	-	12.0	-	-	10.6	-	2.8	10	2.2	1.8	-	-	4.4	0.2	-	0.8	-	13.6	-	0.8	
53.2	62.4	-	*7.4	-	-	-	5.2	-	-	-	-	11	29.0	31.8	1.2	0.4	-	-	-	-	7.8	-	-	-	
94.8	*24.8	78.4	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-	12	43.8	29.6	44.0	-	-	-	-	18.8	-	-	-	-	
*10.0	11.2	8.2	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	13	6.4	5.4	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	50.2	-	-	-	-	-	-	-	14	*0.2	4.4	-	-	23.4	-	-	-	-	-	0.6	0.6	
58.2	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	-	15	21.2	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	16	3.0	3.2	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	22.4	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	15.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	51.6	-	-	-	-	18	-	0.4	-	-	9.4	-	-	6.0	33.4	-	-	-	
-	-	20.0	-	21.0	-	-	8.4	-	-	-	-	19	-	4.6	9.4	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	
*0.6	68.0	24.0	-	50.6	-	-	9.6	-	-	-	-	20	2.4	18.8	16.8	0.4	39.4	-	-	4.6	-	-	-	-	
14.2	136.4	50.4	-	-	-	-	47.0	5.6	-	-	-	21	4.4	74.0	21.4	-	5.8	-	-	29.2	3.8	-	30.2	-	
38.0	5.2	22.0	-	-	6.4	-	22.6	-	3.4	82.4	-	22	16.6	12.0	19.0	-	0.2	1.0	4.4	7.4	-	-	18.8	0.6	
42.2	-	-	-	13.8	-	-	13.8	-	-	-	-	23	25.8	31.8	-	-	-	27.8	-	17.8	-	-	-	0.6	
-	-	23.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	0.2	
-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.4	25	-	9.6	12.4	-	-	-	-	-	-	-	*1.6	0.6	
15.4	-	-	-	-	-	7.4	-	-	-	*7.4	-	26	1.0	-	-	-	0.6	7.2	-	-	-	6.0	1.2	-	
33.0	-	-	-	-	12.4	8.2	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	0.4	5.8	1.8	-	-	-	-	-	
82.0	-	-	-	-	-	-	50.2	-	-	-	47.8	28	11.0	-	0.8	-	-	0.2	32.6	-	18.0	-	-	24.2	
-	-	-	-	-	-	-	101.4	-	36.8	-	-	29	69.0	-	11.2	-	-	-	-	79.0	-	3.6	-	-	
-	-	*31.0	16.4	-	-	-	40.0	-	-	*13.8	-	30	2.8	-	10.0	9.8	-	-							







SELVA DEL BOCCHETTO												G i o r n o	BOSCHI DI BARDONE											
( P )													( Pr )											
Bacino: TARO ( 539 m.s.m.)													Bacino: TARO ( 608 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*19.0	-	-	-	0.4	0.4	-	-	-	-	4.6	*21.0	1	-	-	-	11.0	3.0	-	1.2	16.4	-	-	29.0	»
12.0	-	-	-	4.2	1.0	-	-	20.0	-	-	-	2	*20.4	0.6	-	-	10.0	-	-	-	20.0	-	4.6	»
*21.0	-	-	-	1.0	-	-	-	0.4	-	-	-	3	6.4	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	»
27.0	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	4	*12.6	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	»
16.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3.2	-	-	-	1.0	-	-	-	2.2	-	-	»
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*0.2	6	22.8	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	*24.0	7	0.8	-	-	0.2	-	0.4	-	-	-	5.2	-	»
-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	24.0	-	0.2	8	-	-	-	0.4	9.8	-	-	-	-	18.2	-	»
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	21.0	-	31.0	9	-	-	-	*0.4	4.4	-	-	6.0	-	30.0	-	»
-	-	-	12.4	1.0	-	-	4.0	-	3.0	-	-	10	-	-	-	5.2	8.4	-	-	5.4	-	6.4	-	»
15.0	15.0	-	-	-	-	-	4.2	-	9.4	-	2.0	11	3.8	15.2	-	10.4	0.6	-	-	13.6	-	13.4	-	»
42.0	39.0	37.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	12	37.2	40.2	22.8	-	-	-	-	-	-	7.2	-	»
-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0.6	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	»
-	-	-	-	36.0	-	-	-	-	-	-	-	14	-	0.4	-	-	32.4	-	-	-	-	-	12.0	»
*11.0	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	10.0	2.2	-	-	-	-	0.2	-	»
0.2	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	16	3.4	6.0	-	-	19.8	1.0	-	-	-	0.4	-	»
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	5.4	-	-	12.8	-	-	-	45.8	0.2	-	»
11.0	-	-	-	9.0	-	-	1.0	34.0	-	-	-	18	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	»
-	5.0	8.0	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	»
*0.2	6.0	6.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	4.0	7.6	2.4	21.8	-	-	-	-	-	-	»
-	7.4	13.0	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	21	2.4	6.2	9.4	-	-	-	-	20.0	0.4	-	-	»
21.0	0.2	3.0	-	-	-	7.0	2.4	-	-	25.4	-	22	9.8	-	3.8	-	-	1.8	9.6	5.8	1.4	-	19.8	»
4.0	28.5	2.0	-	-	2.0	-	6.0	-	-	-	-	23	1.8	25.2	2.4	-	-	-	-	8.4	-	-	-	»
-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	24	0.6	-	-	-	-	-	-	8.2	-	-	-	»
-	12.0	5.0	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	25	-	7.6	2.2	-	-	-	-	1.0	-	-	-	»
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*28.4	-	26	-	1.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	*45.0	»
5.0	-	-	-	3.0	4.0	-	-	-	-	-	-	27	5.0	-	-	-	7.0	6.8	7.6	-	-	-	-	»
-	-	-	-	1.0	-	-	30.0	-	12.0	7.2	8.0	28	-	-	-	-	1.0	-	-	7.2	-	3.0	-	»
51.0	-	-	-	-	-	-	63.0	-	1.4	*2.2	0.2	29	44.6	-	0.6	-	0.4	-	-	91.2	-	7.8	-	»
0.4	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-	30	5.0	-	*14.2	-	-	1.4	0.8	10.0	-	2.0	*15.8	»
-	-	*5.0	-	-	-	13.0	1.4	-	-	-	-	31	-	-	1.2	-	-	-	8.6	3.6	-	-	-	»
256.8	113.1	80.0	23.4	85.2	7.4	20.0	150.8	54.4	90.8	67.8	86.6	Tot.mens.	180.4	111.8	78.6	40.8	166.6	14.4	27.8	196.8	77.8	94.0	126.2	»
14	7	9	2	14	3	2	12	2	8	5	5	N.giorni piovosi	14	9	10	5	16	5	4	13	5	9	6	»
Totale annuo: 1036.3 mm													Totale annuo: » mm											
Giorni piovosi: 83													Giorni piovosi: »											

NOCIVEGLIA												G i o r n o	PIONE											
( P )													( Pn )											
Bacino: TARO ( 900 m.s.m.)													Bacino: TARO ( 675 m.s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
12.0	1.4	-	15.0	20.0	0.4	-	4.2	-	-	40.0	-	1	*4.0	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	23.4	-
34.0	-	-	-	11.2	-	-	-	41.4	-	0.2	-	2	50.0	-	-	-	-	-	-	-	12.2	-	-	-
*40.2	-	-	-	1.2	-	-	-	8.2	-	-	-	3	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	33.4	-	-	-	-	-	-	-	4	*36.4	-	-	-	32.6	-	-	-	-	-	-	-
*41.2	-	-	-	0.2	-	-	-	4.2	-	-	-	5	*48.2	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
24.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	34.2	6	7.0	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	*50.0	
4.6	-	-	-	2.0	-	3.2	-	-	40.0	-	-	7	6.0	-	-	-	-	3.0	-	-	43.4	-	20.0	
-	-	-	3.0	8.4	-	-	9.0	-	54.2	-	*40.0	8	-	-	-	-	10.0	-	-	3.0	-	85.0	-	
2.0	0.4	-	0.6	2.6	-	13.0	7.0	-	37.0	1.0	51.4	9	-	-	-	5.0	13.0	-	2.0	-	-	5.0	4.0	
43.0	2.0	-	*5.0	-	-	0.4	-	-	20.2	-	8.0	10	*1.8	-	-	4.0	-	-	-	-	10.0	-	-	
37.0	25.0	3.0	-	-	-	-	-	-	13.4	-	-	11	44.0	16.0	-	7.0	-	-	-	2.0	-	6.6	-	-
-	20.0	30.0	-	-	-	-	3.4	-	4.4	-	-	12	60.0	35.0	44.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	12.0	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	3.0	-	-	31.0	-	-	-	-	-	-	-	14	*6.4	10.0	-	-	35.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.0	-	-	3.0	-	-	-	-
-	1.2	-	-	20.2	-	-	10.0	50.0	-	-	-	18	-	-	-	-	20.0	-	-	-	36.0	-	-	-
-	4.4	17.4	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	5.0	21.4	-	4.0	-	-	6.4	-	-	-	-
-	30.0	10.2	12.2	45.0	-	-	2.0	-	-	-	-	20	-	20.0	14.0	-	51.0	-	-	-	-	-	-	20.0
30.0	85.0	26.8	0.4	5.0	-	19.6	40.0	14.2	-	5.2	-	21	*6.0	52.0	23.0	-	-	-	-	48.0	4.0	-	-	-
33.0	2.6	27.6	-	-	-	-	17.4	-	-	58.0	1.0	22	30.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-	54.0	-	-
1.6	37.4	-	-	-	9.0	-	8.6	-	-	-	1.0	23	-	40.0	-	-	-	25.0	-	15.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-
-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	10.6	40.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4.0	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	*[34.5]	-	26	35.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*24.0	-
10.0	-	-	-	1.2	0.6	7.0	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	23.6	32.0	-	-	-	-	-	-
-	-	2.0	-	-	-	-	44.2	-	15.0	-	21.4	28	-	-	-	-	-	-	-	40.0	-	11.6	-	-
*47.4	-	14.0	-	-	-	-	83.0	-	2.2	-	-	29	*76.0	-	-	-	-	-	-	82.6	-	-	-	-
20.0	-	-	4.0	-	-	0.6	20.0	-	-	*[15.4]	-	30	-	-	20.0	2.0	-	-	-	21.6	-	-	*15.0	-
5.2	-	-	-	-	-	70.0	8.4	-	-	-	-	31	-	-	*5.0	-	-	-	43.6	6.0	-	-	-	-
389.6	233.8	133.2	40.2	258.8	16.4	113.8	258.4	118.0	187.6	154.3	157.0	Tot.mens.	421.2	188.6	167.4	18.0	256.4	57.0	63.6	235.6	52.2	163.6	116.4	154.0
17	13	9	5	17	2	5	14	5	9	6	7	N.giorni piovosi	15	8	7	4	13	2	4	12	3	7	4	5
Totale annuo: 2061.1 mm													Totale annuo: 1894.0 mm											
Giorni piovosi: 109													Giorni piovosi: 84											



BARDI - C.le												G i o r n o	VARSI												
Bacino: TARO (430 m s.m.)													Bacino: TARO (315 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
	9.6	0.4	-	1.0	10.0	2.0	2.6	1.8	-	-	19.4	1.0	1	10.0	-	-	-	5.0	4.0	-	-	-	-	-	-
	45.2	0.8	-	-	2.8	0.2	-	-	12.2	-	-	1.4	2	20.0	-	-	-	8.0	2.2	-	-	-	21.0	-	23.0
	2.2	0.4	-	-	0.8	-	-	-	3.0	-	-	-	3	*12.0	-	-	-	-	-	-	-	4.2	-	-	-
	42.0	0.4	-	-	18.4	-	-	-	-	-	-	-	4	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	34.0	-	-	-	0.8	-	-	-	2.4	-	-	-	5	4.0	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-
	5.0	-	-	-	-	-	-	0.6	-	1.4	-	1.6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	3.6	-	-	-	0.2	0.6	1.0	-	-	4.6	-	*32.4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	3.4	-	30.0	
	0.8	-	-	0.4	7.6	-	-	0.8	-	26.8	-	13.8	8	-	-	-	20.0	-	-	15.0	-	21.2	-	16.0	
	-	-	-	0.6	11.8	-	-	4.4	-	24.6	-	41.6	9	-	-	-	8.0	-	-	12.0	-	45.0	-	25.8	
	*0.2	-	-	6.0	0.2	-	-	2.0	-	8.0	-	1.8	10	-	-	-	10.6	-	-	1.0	-	5.0	-	3.0	
	12.4	17.6	0.2	-	-	-	-	8.6	-	4.8	-	-	11	-	20.0	-	-	-	-	-	-	13.4	-	-	
	52.0	31.8	32.4	2.2	0.2	-	-	4.8	-	1.4	-	-	12	42.4	40.0	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
	3.6	0.6	0.4	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	13	-	4.0	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	
	*1.0	5.8	-	-	16.8	-	-	-	-	-	1.6	0.6	14	-	5.6	-	20.6	-	-	-	-	-	-	-	
	19.4	0.4	1.6	0.6	5.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*14.0	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	
	1.0	4.6	0.2	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	
	1.0	0.8	-	-	11.8	-	-	9.6	-	-	-	-	17	-	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	
	0.4	-	-	-	3.8	-	-	3.2	28.8	-	-	-	18	-	-	-	-	11.6	-	-	4.4	34.0	-	-	
	-	1.4	7.4	-	9.6	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	5.4	-	25.0	-	-	-	-	-	-	
	0.4	9.0	10.8	1.6	16.8	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	5.0	1.0	39.0	-	-	-	-	-	-	
	4.6	51.0	14.8	-	0.4	-	-	9.2	3.0	-	4.8	-	21	-	30.0	14.0	-	-	-	-	11.0	2.0	-	-	
	10.8	4.4	18.8	-	-	1.2	0.4	9.0	-	-	38.0	-	22	14.0	3.0	11.6	-	-	-	-	13.0	-	-	40.0	
	19.6	24.2	0.2	-	-	14.6	-	5.0	-	-	-	-	23	-	-	1.0	-	-	3.4	-	21.0	-	-	-	
	0.2	0.2	-	-	-	1.4	-	4.6	-	-	-	-	24	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	7.8	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	32.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	0.2	0.4	-	-	-	5.6	4.2	-	-	9.8	*6.6	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	46.0	-	
	2.8	0.8	-	-	16.8	9.2	2.6	-	-	-	22.8	-	27	-	-	-	-	11.2	-	4.0	-	-	-	-	
	-	-	0.2	-	0.2	-	-	3.4	-	-	0.6	20.4	28	-	-	-	-	11.0	-	-	31.4	-	-	-	
	*51.6	-	5.8	-	0.2	-	-	67.0	-	0.2	1.2	0.8	29	42.0	-	4.6	-	-	-	-	80.0	-	10.0	0.5	
	3.2	-	12.6	6.4	-	-	0.6	11.0	-	0.4	*18.8	-	30	-	-	20.0	-	-	11.0	-	34.0	-	*20.0	-	
	1.8	-	5.4	-	-	20.8	4.8	-	-	-	-	-	31	-	-	8.0	-	-	-	15.0	-	-	-	-	
328.6 162.8 119.8 18.8 142.4 34.8 32.2 149.8 49.4 82.0 113.8 115.4													Tot.mens.	171.4	135.0	82.6	17.6	177.2	20.6	23.8	222.8	64.2	98.0	129.5	74.8
21 10 10 5 13 6 5 15 5 8 8 8													N.giorni piovosi	10	7	9	3	12	4	3	10	5	6	4	4
Totale annuo: 1349.8 mm														Totale annuo: 1217.5 mm											
Giorni piovosi: 114														Giorni piovosi: 77											

RAMIOLA												G i o r n o	VARANO MARCHESI												
Bacino: TARO (145 m s.m.)													Bacino: TARO (225 m s.m.)												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
	*1.6	1.8	-	-	1.4	-	-	9.4	-	-	27.0	7.4	1	-	-	-	-	-	-	4.0	12.0	-	-	-	-
	23.6	-	-	-	5.8	-	-	-	15.0	-	0.2	1.6	2	22.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.0	-
	4.4	-	-	-	3.2	-	-	-	7.2	-	-	-	3	-	-	-	-	23.0	-	-	-	16.0	-	-	-
	30.4	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	4	34.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	21.0	-	-	-	0.2	-	-	-	2.0	-	-	-	5	31.0	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-
	1.0	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	-	-	-	6	3.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-
	0.6	-	-	-	1.4	-	-	-	-	3.8	-	-	7	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	*55.0	-
	0.2	-	-	0.4	4.0	-	-	-	-	24.0	-	*8.4	8	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	8.0	3.0	-
	-	-	-	1.8	8.2	-	-	1.8	-	32.2	-	31.4	9	-	-	-	-	-	-	-	-	43.0	-	*32.0	
	1.8	-	-	9.0	0.6	-	-	0.2	-	3.6	-	5.6	10	-	-	-	12.0	-	-	-	-	47.0	-	-	
	6.8	11.4	-	0.2	-	-	-	9.6	-	8.0	-	-	11	15.0	8.0	-	-	11.0	-	-	-	13.0	-	-	
	29.6	36.4	25.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	42.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	13	-	47.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	28.8	-	-	-	-	-	1.2	-	14	-	-	-	-	32.0	-	-	-	-	-	-	-
	-	0.2	-	6.8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	15	*9.0	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	*5.8	0.4	-	-	1.4	-	1.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	5.6	-	-	0.2	0.2	-	-	-	17	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	14.6	-	-	0.8	45.2	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	63.0	-	-	-	-
	-	2.6	6.0	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	-	43.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	2.4	2.6	5.2	20.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	5.0	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	*1.4	11.8	4.0	-	6.8	-	-	19.4	-	-	-	-	21	*4.0	10.0	8.0	-	21.0	-	4.0	-	-	-	-	-
	6.4	3.8	3.8	-	-	6.2	23.8	6.8	0.6	-	15.6	-	22	-	-	-	8.0	-	1.0	74.0	22.0	-	-	18.0	
	1.6	18.8	1.8	-	-	0.6	-	7.0	-	-	-	-	23	5.0	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	0.2	-	-	-	-	15.8	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-
	-	7.4	0.6	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	25	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	0.6	*20.6	-	26	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	*46.0	-	-
	2.4	-	-	-	41.0	-	20.8	-	-	-	20.0	-	27	3.0	-	-	-	22.0	1.0	8.0	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	4.2	-	-	33.4	-	9.4	1.0	13.0	28	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-
	36.8	-	-	-	-	-	-	56.6	-	-	*2.0	-	29	-	-	-	6.0	-	-	4.0	73.0	-	14.0	8.0	12.0
	2.6	-	19.8	1.0	-	-	9.0	4.2	-	-	*6.0	-	30	40.0	-	42.0	-	-	-	2.0	57.0	-	*9.0	-	-
	0.2	-	6.6	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	31	-	-	14.0	-	-	-	4.0	6.0	-	-	-	-
178.4 100.4 70.4 25.0 162.4 27.6 54.6 154.6 70.2 81.6 93.8 67.4													Tot.mens.	208.0	102.0	76.0	28.0	242.0	5.0	96.					



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CARENO												G i o r n o	SALSOMAGGIORE													
( P )													( Pr )													
Bacino: TARO ( 581 m.s.m.)													Bacino: TARO (160 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	30.0	-	2.0	13.0	-	6.0	-	22.0	-	1	0.2	0.4	-	-	0.4	-	2.0	2.2	-	-	21.8	-		
*20.0	-	-	-	6.2	1.0	-	-	12.0	-	-	-	2	14.4	-	-	-	9.4	-	-	-	18.4	-	-	-		
12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
*36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	29.0	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-		
*28.0	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	5	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*19.0	6	2.4	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	7	0.6	-	-	-	3.0	-	-	-	-	5.0	-	*15.6		
-	-	-	1.4	8.0	-	-	18.0	-	-	31.0	-	8	0.2	-	-	0.4	10.4	-	-	2.2	-	37.0	-	4.2		
-	-	-	2.0	7.4	-	-	-	-	-	56.0	-	9	-	-	-	0.2	7.2	-	3.8	-	-	26.0	-	25.4		
2.0	-	-	8.2	2.2	-	-	-	-	-	11.0	-	10	*2.4	-	-	7.4	0.2	-	0.6	-	-	3.6	-	0.4		
26.0	14.0	-	-	4.6	-	-	-	-	-	10.4	-	11	7.8	7.0	-	-	-	-	-	-	-	9.2	-	-		
34.0	36.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	30.4	28.8	17.8	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-		
-	2.0	26.0	-	29.0	-	-	-	-	-	-	-	13	0.2	0.2	-	-	-	2.0	1.2	-	-	-	-	-		
*9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.4	14	-	1.0	-	-	22.4	-	-	-	-	2.4	0.6			
-	-	3.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15	*5.6	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	2.0	-	8.0	-	-	-	-	16	-	-	-	-	2.6	0.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	17.0	-	-	-	1.8	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	50.0	-	-	-	18	-	-	-	-	16.2	-	-	-	40.4	-	-	-		
-	3.4	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	0.6	6.4	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-		
6.2	6.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	1.2	1.4	1.0	32.6	-	0.2	-	-	-	-	-		
*2.0	21.0	10.4	6.4	-	-	-	10.4	-	-	-	-	21	*2.2	9.2	2.0	2.8	11.4	-	18.4	-	-	1.2	-	-		
3.0	-	10.0	-	-	-	68.0	26.0	-	-	27.0	-	22	1.8	-	7.0	-	-	1.6	19.4	9.2	-	14.6	-	-		
4.0	20.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	1.0	14.2	2.4	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-		
-	-	1.6	-	-	6.2	-	3.2	-	-	-	-	24	0.2	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-		
-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	0.6	14.2	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*41.0	26	-	0.4	-	-	20.6	0.6	-	-	0.4	*33.0	-	-		
1.0	-	-	-	6.0	6.4	12.0	-	-	-	-	-	27	0.4	-	-	-	5.2	2.4	7.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	14.0	-	-	52.0	-	17.0	-	17.0	28	-	-	-	-	-	-	33.6	-	8.6	-	10.0	-		
40.2	-	-	-	-	-	-	104.2	-	-	-	-	29	29.6	-	0.6	-	-	-	82.0	-	0.4	4.0	-	-		
4.4	-	31.0	-	-	2.0	30.4	-	-	-	*23.0	-	30	0.4	-	24.6	-	-	-	2.4	9.0	-	7.6	-	-		
-	-	7.0	-	-	-	22.0	-	-	1.0	-	-	31	0.6	-	5.2	-	-	-	10.0	4.0	-	-	-	-		
233.8	114.6	100.2	54.0	187.8	19.6	115.0	252.2	76.0	139.4	121.4	76.0	Tot.mens.	155.8	77.2	67.4	15.6	180.2	6.8	47.0	177.2	60.6	90.8	84.6	56.2		
17	8	9	6	14	6	4	8	4	7	5	4	N.giorni piovosi	13	7	8	5	14	3	7	10	3	6	7	4		
Totale annuo: 1490.0 mm													Totale annuo: 1019.4 mm													
Giorni piovosi: 92													Giorni piovosi: 87													

FIDENZA												G i o r n o	SISSA													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TARO ( 75 m.s.m.)													Bacino: TARO ( 31 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
0.2	-	-	-	0.8	-	-	7.0	-	-	13.8	-	1	1.6	-	-	-	2.6	-	-	1.0	-	-	17.0	1.0		
15.2	0.6	-	-	12.0	-	-	-	1.4	-	-	-	2	11.2	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	1.0	0.2		
1.0	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	3	11.4	-	-	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-		
29.4	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	4	27.4	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-		
25.2	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	5	34.2	-	-	-	20.2	-	-	-	-	-	-	-		
2.2	-	-	5.4	-	-	-	2.0	-	-	-	15.2	6	2.6	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	0.4	-	0.4	7.8	-	-	-	0.8	-	0.6	7	-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	1.2	2.2	-	-	-	-	19.0	-	*13.2	8	-	-	-	-	5.6	-	-	-	1.6	-	*0.4	-		
-	-	-	-	13.8	-	0.4	-	-	16.0	-	8.2	9	-	-	-	-	0.8	-	1.8	-	20.0	-	21.2			
3.6	-	-	3.8	0.2	-	-	-	-	2.8	-	-	10	2.8	-	-	4.8	1.0	-	1.8	0.8	-	-	-	13.6		
7.8	5.4	-	1.2	-	-	-	-	-	16.6	0.4	-	11	3.2	5.8	-	1.2	-	-	0.2	-	3.8	-	-	-		
25.6	20.8	16.6	-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	12	14.0	25.4	12.8	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-		
0.2	10.0	0.6	-	0.2	-	-	7.4	-	-	-	-	13	-	-	1.0	-	-	-	-	8.8	-	-	0.8	-		
-	0.4	-	-	30.8	-	-	-	-	-	-	0.6	14	-	5.4	-	-	19.4	-	-	0.2	-	-	0.4	-		
*5.8	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	1.0	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-		
-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	16	0.8	-	-	-	15.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	27.0	-	1.4	-	0.4	-	-	-	17	1.6	0.6	-	-	15.2	-	16.0	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.2	-	0.2	-	9.2	-	-	-	18	2.4	-	-	-	2.4	-	-	35.6	-	-	-	-		
-	1.0	8.6	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	19	1.0	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	1.2	1.4	-	21.0	-	-	-	0.2	-	-	-	20	2.8	-	9.8	1.4	18.4	-	-	-	-	-	-	-		
2.8	3.6	1.2	3.0	1.4	-	-	9.4	-	-	-	-	21	4.2	0.8	1.6	1.0	6.2	-	0.2	26.0	-	-	-	-		
1.6	3.0	5.2	-	-	1.4	0.4	-	-	-	13.8	19.2	22	-	-	1.6	-	-	1.0	3.0	20.4	-	9.0	-	-		
1.0	15.6	2.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	23	-	14.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-		
0.2	-	-	-	-	2.4	0.2	-	-	-	-	-	24	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	14.2	0.4	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	25	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	25.8	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26.6	-	-		
0.4	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	48.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	19.8	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	28	-	-	0.4	-	-	-	0.2	20.4	-	-	-	-		
31.0	-	0.2	-	-	-	-	66.0	-	7.4	2.4	-	29	24.8	-	-	-	-	-	72.4	-	4.2	0.2	-	-		
2.4	-	32.6	0.6	-	-	0.4	3.4	-	-	5.0	7.6	30	6.4	-	27.2	-	-	-	9.2	4.4	-	0.6	-	-		
0.6	-	4.2	-	-	0.2	3.6	-	-	-	-	-	31	-	-	6.0	-	2.2	-	21.2	0.2	-	-	-	-		
156.2	76.2	73.4	17.8	151.2	24.6	3.6	105.8	19.0	63.6	61.2	90.0	Tot.mens.	152.4	59.6	60.8	14.0	191.6	3.2	53.4	165.2	50.0	30.0	55.0	37.2		
14	9	8	6	13	4	1	8	3	5	5	6	N.giorni piovosi	16	5	7	6	16	2	6	8	3	4	4	3		
Totale annuo: 842.6 mm													Totale annuo: 872.4 mm													
Giorni piovosi: 82													Giorni piovosi: 80													



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

ZIBELLO												G i o r n o	STAGNO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: TARO ( 35 m.s.m. )													Bacino: TARO ( 32 m.s.m. )													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	-	-	-	3.0	11.6	-	0.6	-	-	21.6	-	1	*1.6	0.2	-	-	2.4	11.2	-	-	-	-	22.4	1.2		
8.0	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	2	9.8	0.4	-	-	5.2	-	-	-	-	-	2.6	0.2		
3.0	0.2	-	-	-	-	-	-	7.8	-	0.2	-	3	3.0	-	-	-	-	-	-	10.0	-	0.2	-	-		
29.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	4	27.0	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-		
12.8	-	-	0.2	13.6	-	-	-	-	-	-	-	5	38.4	-	-	-	16.2	-	-	-	-	-	-	-		
1.2	-	-	4.6	-	5.4	-	3.0	-	0.4	-	-	6	1.8	-	0.4	5.8	-	2.4	0.4	10.0	0.8	0.2	-	-		
0.2	-	-	-	-	2.2	-	-	-	1.8	0.2	-	7	-	-	-	-	13.4	-	-	-	-	0.8	0.4			
0.4	-	-	-	2.8	-	-	-	-	16.6	0.4	14.0	8	-	-	-	0.4	5.6	-	-	-	-	14.8	-	0.4		
-	-	1.4	3.8	0.2	-	-	-	-	12.4	-	12.0	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	-	17.4		
0.8	-	-	3.4	0.6	-	-	10.8	-	1.0	-	22.0	10	3.8	0.4	-	11.8	1.0	-	5.0	15.4	-	0.4	-	0.2		
2.8	6.0	1.8	-	-	-	12.6	-	-	18.2	0.2	-	11	2.6	8.0	-	-	-	-	-	-	-	14.8	0.2	-		
0.6	10.4	9.0	-	1.2	-	-	-	-	-	0.4	-	12	12.2	22.8	16.2	1.0	-	-	-	-	-	0.4	0.4	-		
-	0.2	-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	13	0.4	2.2	-	-	0.6	-	-	4.6	-	0.2	-	-		
-	1.0	-	-	38.6	2.4	-	-	-	-	-	2.0	14	-	3.6	-	-	42.6	6.0	-	-	-	-	-	1.4		
*6.2	0.2	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	15	-	0.2	-	-	0.2	-	-	-	-	0.2	-	-		
0.4	-	-	-	7.2	1.2	-	-	-	-	-	-	16	*9.2	-	-	-	13.4	0.6	-	-	-	0.4	-	-		
-	0.8	-	-	15.6	-	17.2	-	1.4	-	-	-	17	-	0.6	-	-	18.4	-	11.0	-	6.0	-	-	-		
-	-	0.2	-	1.0	-	-	-	14.0	-	-	-	18	-	-	-	-	2.4	-	-	-	17.8	-	-	-		
-	0.4	3.6	0.6	5.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	0.6	9.4	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	0.2	1.4	0.2	21.6	-	-	-	-	-	-	-	20	-	0.2	1.0	2.6	20.0	-	-	-	-	-	-	-		
1.0	1.2	1.8	-	5.6	2.6	-	38.2	-	-	-	-	21	0.6	1.6	2.6	-	23.4	-	-	38.0	-	-	-	-		
-	1.4	1.8	-	-	-	5.4	12.4	-	-	4.0	-	22	0.8	2.8	2.0	-	-	1.0	4.0	30.6	-	8.6	-	-		
0.4	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	0.8	14.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
0.4	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	0.2	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	11.4	0.2	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-		
-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	0.2	-	-	-	-	-	-	-	0.4	22.2	-	-		
1.4	-	-	-	107.4	0.6	-	-	-	-	-	-	27	1.6	-	-	-	55.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	0.4	-	0.2	-	-	27.2	-	-	-	13.0	28	-	-	-	-	5.4	-	-	30.0	-	2.0	-	11.6		
19.8	-	-	-	-	-	-	53.0	-	5.6	-	-	29	30.2	-	-	-	-	-	0.2	63.6	-	5.4	0.8	-		
0.2	-	17.0	0.8	-	0.4	20.4	9.0	-	2.2	-	-	30	1.6	-	30.4	0.4	-	-	14.0	6.0	-	0.2	0.6	-		
0.2	-	2.0	-	-	-	9.4	0.8	-	-	-	-	31	-	-	5.0	-	-	-	11.8	0.2	-	-	-	-		
88.8	28.8	40.8	13.6	227.6	26.4	65.0	157.8	23.2	58.2	29.0	63.0	Tot.mens.	145.8	69.4	67.6	22.0	222.0	34.6	46.4	198.4	34.6	51.0	58.6	48.0		
10	7	9	3	13	6	5	8	3	7	3	5	N.giorni piovosi	13	8	7	4	15	5	5	8	3	5	4	5		
Totale annuo: 822.2 mm													Totale annuo: 998.4 mm													
Giorni piovosi: 79													Giorni piovosi: 82													

BOSCO - C.le												G i o r n o	MARRA - C.le													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: PARMA ( 784 m.s.m. )													Bacino: PARMA ( 635 m.s.m. )													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
*5.0	-	-	-	17.2	0.4	-	7.8	-	-	44.0	-	1	8.4	0.2	-	-	4.6	-	-	2.6	0.2	-	39.0	-		
37.0	-	-	-	23.8	1.8	-	-	11.4	2.0	1.8	-	2	50.8	-	-	-	13.8	-	-	-	21.6	-	1.6	-		
0.8	-	-	-	0.4	-	-	-	4.6	1.0	0.2	-	3	-	-	-	-	0.4	-	-	-	5.2	0.4	-	-		
*20.0	-	-	-	16.6	-	-	-	0.2	-	1.0	-	4	*28.4	-	-	-	7.4	-	-	-	0.2	-	0.2	-		
35.0	-	-	-	0.4	-	-	4.2	2.6	-	1.6	-	5	*14.8	-	-	-	0.4	-	-	4.0	3.2	-	0.4	-		
9.0	-	-	-	-	-	-	0.8	0.2	-	0.2	-	6	0.4	-	-	-	-	-	-	0.2	-	5.8	0.2	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.8	-	*46.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.8	0.4	*25.0		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	58.4	0.4	11.0	8	-	-	-	0.8	2.0	-	-	0.2	-	42.2	-	8.2		
-	-	-	-	2.2	4.0	-	2.4	-	23.8	-	40.6	9	-	-	-	1.0	4.4	-	-	4.6	-	6.8	-	31.2		
*2.0	-	-	*6.0	0.4	-	-	-	-	12.4	-	2.4	10	1.2	-	-	*4.8	0.4	-	-	-	-	9.8	-	0.8		
26.8	74.6	-	3.4	-	-	-	-	-	15.4	-	-	11	12.6	28.8	-	-	-	-	0.8	-	19.4	-	-	-		
*121.6	48.0	45.2	-	-	-	-	-	-	5.2	-	-	12	73.6	44.0	36.2	-	-	-	-	2.4	-	4.2	-	-		
*3.2	-	22.6	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	13	*4.6	3.2	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	14	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	17.0	-	-		
*17.6	-	-	6.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	15	*14.6	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	0.4	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	1.2	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	11.2	-	-	-	1.2	-	-	-		
-	-	-	-	12.4	-	-	1.0	-	-	0.4	-	18	-	-	-	-	4.4	-	-	0.6	35.4	-	-	-		
-	2.0	16.8	-	6.0	-	-	7.6	-	-	-	-	19	-	-	2.0	14.6	-	-	-	4.0	0.2	-	-	-		
-	13.2	4.4	7.4	47.2	-	-	6.8	-	-	-	-	20	*1.0	4.2	1.4	4.2	32.2	-	-	4.0	-	-	-	-		
-	126.2	12.4	0.4	0.6	-	-	48.8	8.0	-	4.8	-	21	2.2	53.8	8.8	0.2	0.4	-	-	29.8	4.8	-	3.4	-		
11.6	13.6	4.0	-	-	3.2	26.0	15.2	1.0	-	82.4	-	22	12.4	10.8	1.6	-	-	2.0	9.8	8.2	0.4	-	10.2	-		
0.8	69.8	-	-	-	15.8	-	40.8	2.0	-	-	-	23	2.6	38.2	-	-	-	22.4	0.2	36.2	0.6	-	-	-		
-	-	0.2	-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	2.6	0.2	-	-	-		
-	20.0	5.0	-	-	0.2	-	0.4	-	-	0.6	0.8	25	-	14.0	5.0	-	-	-	-	0.2	-	-	0.6	-		
-	-	-	-	-	3.2	13.0	-	-	-	*29.6	-	26	-	0.2	-	-	-	6.2	4.6	-	-	-	*25.0	-		
21.2	-	-	-	8.6	4.8	27.0	-	-	-	3.2	-	27	8.0	-	-	-	3.4	1.8	7.6	-	-	3.2	-	-		
83.6	-	0.2	-	3.0	-	-	83.8	-	1.8	-	63.0	28	-	-	0.6	-	1.0	-	0.2	57.8	-	3.6	-	28.6		
*4.2	-	7.8	-	-	-	-	111.4	-	2.6	0.2	-	29	*59.4	-	1.6	-	-	-	-	93.6	-	5.0	0.2	-		
0.6	-	*17.6	8.6	-	0.6	1.6	31.4	-	4.4	*23.2	-	30	3.8	-	12.6	3.0	-	-	0.6	19.2	-	3.4	*14.2	-		
11.0	-	4.0	-	-	-	56.2	3.8	-	4.6	-	-	31	4.0	-	*11.4	-	-	-	27.6	3.4	-	5.0	-	-		
411.0	367.8	140.2	37.4	201.2	30.0	126.2	371.0	40.6	149.6	209.8	163.8	Tot.mens.	302.8	200.6	99.6	26.0	111.6	33.0	50.6	274.4	73.2	116.4	115.6	93.8		
15	8	10	7	14	5	6																				



PETRIGNACOLA												G i o r n o	CAMPORA DI SASSO												
( Pn )													( Pr )												
Bacino: PARMA ( 630 m s.m. )													Bacino: PARMA ( 620 m s.m. )												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
113.4 2.2	2.2	-	-	3.0	0.4	4.0	2.0	-	-	32.6	-	1	»	2.4	-	-	-	-	-	3.2	-	-	29.8	-	
	0.6	-	-	14.8	1.2	-	-	30.6	-	8.4	1.2	2	»	0.4	-	-	5.2	2.0	-	-	16.2	-	8.8	-	
	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	3	»	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	»	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	3.0	4.2	-	-	-	5	»	-	-	-	0.2	-	-	6.6	1.6	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.6	0.8	*28.2	6	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25.4	-	5.0	7	»	-	-	2.0	-	-	-	-	0.4	*27.2	-	
	-	-	-	3.0	15.4	-	-	7.2	-	19.8	-	30.0	8	»	-	-	0.4	9.8	-	-	-	12.4	-	7.0	
	-	-	-	*10.6	-	-	-	-	-	13.2	-	-	9	»	-	-	4.8	0.8	-	18.4	3.2	-	24.0	-	24.0
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	»	-	-	13.0	3.4	-	-	-	11.0	-	-	
24.2	15.4	-	-	-	-	-	-	1.0	15.4	-	-	11	»	11.8	-	0.4	-	-	-	1.0	-	20.6	-	-	
42.2	33.8	28.2	-	-	-	-	4.6	-	14.2	-	-	12	»	20.8	13.2	-	-	-	-	-	-	9.8	-	-	
*4.4	2.2	5.0	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	13	»	2.4	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	14.2	-	-	-	-	-	-	17.6	14	»	-	-	-	11.8	-	-	-	-	-	19.8	-	
*10.2	-	-	17.2	-	-	-	-	-	-	-	-	15	»	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.6	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16	»	0.6	0.4	-	9.2	1.2	-	-	-	-	-	-	
-	0.2	-	-	13.2	-	-	-	-	-	-	-	17	»	1.8	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.0	-	-	-	58.6	-	-	-	18	»	0.2	-	-	34.4	-	-	0.8	46.8	-	-	-	
-	-	10.0	-	24.2	-	-	4.4	-	-	-	-	19	»	1.4	12.2	-	12.0	-	-	0.2	-	-	-	-	
*[2.0]	3.4	2.6	7.8	21.0	-	-	0.2	-	-	-	-	20	»	3.8	1.6	7.6	13.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	25.0	8.6	3.2	-	-	-	23.8	8.0	-	-	-	21	»	14.8	8.6	0.2	-	-	-	-	-	0.6	-	-	
15.2	7.2	3.4	-	-	1.2	22.6	6.6	-	-	25.8	-	22	»	3.6	2.4	-	-	5.8	45.6	13.8	8.0	-	17.2	-	
2.4	30.4	0.2	-	-	20.2	-	25.4	-	-	-	-	23	»	30.0	0.6	-	-	35.2	-	8.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	12.4	-	-	-	-	24	»	-	0.4	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	
-	8.6	6.2	-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	25	»	5.4	1.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	11.6	1.4	-	-	-	*21.2	-	26	»	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	
8.0	-	-	-	2.8	2.6	11.8	-	-	-	0.6	-	27	»	-	-	-	1.4	1.8	3.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.2	-	-	52.0	-	-	8.2	-	28	»	-	-	-	2.6	-	-	50.4	2.0	*54.0	11.8	-	
51.4	-	5.2	-	-	-	-	91.8	-	-	-	-	29	»	-	-	-	-	-	-	48.8	-	-	-	-	
4.4	-	*8.4	3.4	-	-	1.2	12.2	-	-	3.6	*12.6	30	»	-	-	-	-	-	-	21.2	-	-	-	-	
3.6	-	*30.2	-	-	-	19.6	3.6	-	-	3.6	-	31	»	-	-	22.8	2.0	-	-	19.8	1.0	-	-	-	
283.6	131.6	108.0	45.2	125.8	37.2	64.2	256.6	105.2	113.6	119.0	77.6	Tot.mens.	[200]	99.4	85.8	38.4	118.6	63.0	86.8	170.6	73.2	83.6	130.6	70.0	
»	10	10	6	11	5	7	15	5	9	6	5	N.giorni piovosi	»	11	8	5	13	6	4	12	4	8	»	4	
Totale annuo: 1467.6 mm												Giorni piovosi: »	Totale annuo: 1220.0 mm												Giorni piovosi: »

LANGHIRANO												G i o r n o	CASASELVATICA												
( Pr )													( P )												
Bacino: PARMA ( 262 m s.m. )													Bacino: PARMA ( 850 m s.m. )												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
»	1.2	-	-	0.4	0.4	0.6	3.6	-	»	27.0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12.4	-	
»	-	-	-	6.6	-	-	0.2	19.6	»	4.4	0.8	2	-	-	-	10.4	-	-	-	-	22.2	-	-	-	
»	-	-	-	0.8	-	-	-	4.2	»	-	-	3	*26.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	7.4	-	-	-	-	»	-	-	4	*24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	0.6	-	-	0.8	2.8	»	-	-	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	1.2	-	-	-	0.2	-	»	-	-	6	48.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	1.0	0.8	-	-	-	»	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*25.8	
»	-	-	-	3.4	-	-	-	-	»	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-	
»	-	-	3.2	8.8	-	-	0.4	-	»	-	-	9	-	-	-	3.0	13.4	-	-	12.8	-	34.6	-	29.2	
»	-	-	12.6	1.8	-	-	-	-	»	-	-	10	-	-	-	12.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	
»	4.6	-	-	-	-	0.6	10.6	-	»	-	-	11	*24.0	32.0	-	-	-	-	-	15.0	-	15.0	-	-	
»	15.8	13.4	-	-	-	0.2	-	-	»	-	-	12	*30.0	20.6	13.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	3.2	0.8	-	-	-	-	-	-	»	-	-	13	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	1.2	-	-	9.2	-	-	1.6	-	»	-	12.4	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	10.8	-	-	-	-	-	»	-	-	15	*16.6	-	-	15.2	-	-	-	4.6	-	-	-	-	
»	2.2	-	-	3.2	-	-	-	-	»	-	-	16	-	4.8	-	-	16.4	3.8	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	7.8	-	-	-	0.4	»	-	-	17	-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	18.0	-	-	-	38.8	»	-	-	18	-	-	-	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	
»	0.8	9.6	-	14.6	-	-	0.4	-	»	-	-	19	-	-	9.6	-	-	-	-	70.4	-	-	-	-	
»	1.8	1.4	2.2	17.6	-	-	-	-	»	-	-	20	-	-	1.4	4.4	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
»	10.4	6.4	0.2	0.2	-	-	13.8	-	»	-	-	21	15.0	9.0	6.4	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	
»	2.8	0.8	-	-	0.8	9.8	5.2	0.4	»	-	8.8	22	16.0	23.0	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	24.2	2.2	-	-	1.2	-	12.8	-	»	-	-	23	-	22.0	2.2	-	-	17.0	-	28.8	-	-	-	-	
»	-	0.2	-	-	6.8	-	3.0	-	»	-	-	24	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	6.2	1.0	-	-	1.2	-	-	-	»	-	-	25	-	11.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	-	2.4	-	-	-	»	-	*11.2	26	-	-	-	-	-	12.4	-	-	-	*45.0	-	-	
»	0.6	-	-	1.6	4.6	0.6	-	-	»	-	24.2	27	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
»	-	-	-	6.4	-	-	29.0	-	»	-	-	28	28.8	-	-	-	3.0	-	-	40.8	-	-	18.0	-	
»	-	-	-	-	-	-	61.6	-	»	-	1.0	29	26.8	-	-	-	-	-	-	56.0	-	-	-	-	
»	-	30.8	2.0	-	-	-	22.0	-	»	-	*13.6	30	-	-	30.8	5.8	-	-	-	13.8	-	12.8	*10.8	-	
»	-	16.0	-	7.0	-	11.8	-	-	»	-	-	31	-	-	16.0	-	-	-	27.0	-	-	-	-	-	
[140]	75.0	82.6	32.2	116.4	18.2	23.6	165.2	66.2	[80]	103.0	41.4	Tot.mens.	255.2	122.4	82.6	40.4	121.6	33.2	64.2	188.8	95.6	73.8	68.2	73.0	
»	11	8	6	15	5	2	10	4	»	8	3	N.giorni piovosi	10	7	8	5	11	3	2	8	3	4	3	3	
Totale annuo: 943.8 mm												Giorni piovosi: »	Totale annuo: 1219.0 mm												Giorni piovosi: 67



CALESTANO												G i o r n o	SALA BAGANZA												
Bacino: PARMA (417 m s.m.)													Bacino: PARMA (165 m s.m.)												
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	3.4	-	-	-	-	-	2.0	5.0	-	-	26.2	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32.0	-
2.4	-	-	-	-	9.4	-	-	-	10.0	-	16.0	-	2	8.0	-	-	-	4.4	-	-	-	19.0	-	-	-
*27.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	10.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
28.4	-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	4	46.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	5	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	*20.0	6	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*20.2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.2	-	-	8	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	42.0	-	-
-	-	-	-	2.0	11.2	-	-	7.4	-	14.0	-	4.0	9	-	-	-	5.0	9.0	-	-	4.0	-	19.0	-	5.0
-	-	-	-	12.0	4.0	-	-	-	-	24.0	-	-	10	7.4	-	-	6.0	-	-	-	-	-	15.0	-	-
-	7.2	-	-	-	3.0	-	-	6.2	-	42.0	-	-	11	37.0	7.2	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-
31.2	34.0	21.2	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	12	10.6	30.4	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	3.0	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22.4	-	14	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	7.0	-
-	4.0	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15	*4.0	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	18.0	4.4	-	-	-	-	-	-	16	-	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	12.0	-	-	-	73.0	-	-	-	18	-	-	-	-	28.4	-	-	-	56.0	-	-	-
-	-	7.0	-	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	11.2	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	2.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	2.6	-	-	-	6.0	-	-	-	-
3.0	12.4	8.0	-	-	-	-	-	13.0	-	-	18.0	-	21	-	2.0	-	-	-	-	-	22.0	-	-	8.4	-
11.0	4.0	-	-	-	-	29.2	-	8.0	-	-	3.2	-	22	7.0	5.2	-	-	-	-	52.0	-	-	-	-	-
-	31.6	4.0	-	-	1.0	-	-	11.0	-	-	-	-	23	-	20.8	4.8	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4.0	-	-	7.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-
-	7.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	*35.0	-	25	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	*45.0	-
-	-	-	-	-	21.0	1.0	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	18.4	2.0	26.0	-	-	-	-	-
9.0	-	-	-	-	4.2	-	-	113.0	-	4.6	-	7.2	28	-	-	-	-	15.0	-	-	72.0	-	-	-	6.0
43.0	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	2.0	-	-	29	37.0	-	-	-	-	-	35.0	38.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	6.0	*16.0	-	30	-	-	9.0	-	-	-	-	4.0	-	8.0	*12.0	-
-	-	-	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-	-	31	-	-	29.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-
165.2	105.6	78.8	37.8	129.2	19.4	50.2	180.6	85.0	125.8	136.8	31.2	Tot. mens.	167.2	76.8	70.6	24.0	127.2	19.4	125.0	146.0	75.0	91.0	104.4	31.2	
9	9	7	4	12	5	3	10	3	8	»	3	N. giorni piovosi	9	8	6	5	10	5	4	6	2	5	5	3	
Totale annuo: 1145.6 mm													Totale annuo: 1057.8 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: 68												
PARMA IDROGRAFICO												G i o r n o	PARMA - Osservatorio Università												
( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
-	0.4	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	20.8	-	1	1.4	-	-	-	4.2	0.6	-	-	-	-	26.6	-
13.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	5.8	-	6.4	-	2	12.4	-	-	-	0.2	-	-	0.4	16.6	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	-	-	3	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-
28.8	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	-	4	37.8	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-
21.0	-	-	-	11.4	-	-	-	17.8	0.8	-	-	-	5	14.0	-	-	3.6	5.6	-	12.6	17.2	0.8	-	-	-
-	-	-	3.2	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	6	0.6	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	6.6	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*16.8	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*11.4	-
-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	14.6	-	0.2	-	8	-	-	-	-	2.2	-	6.4	-	-	21.8	-	3.8
-	-	-	-	13.4	-	9.8	-	-	13.8	-	8.6	-	9	-	-	-	-	15.2	-	-	-	9.8	-	6.0	-
2.2	-	-	6.8	0.8	-	-	0.4	-	2.2	-	0.2	-	10	1.6	3.0	-	5.6	-	-	0.4	1.0	-	2.8	-	-
3.6	4.6	-	-	-	-	-	-	-	27.8	-	-	-	11	9.8	2.4	5.2	-	-	-	0.8	-	26.2	-	-	-
13.2	19.8	15.4	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	12	7.2	26.6	14.2	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-
1.0	4.6	0.4	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	13	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-
*5.2	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	8.4	-	14	*2.4	-	-	-	5.8	-	-	-	-	-	6.6	-
-	-	-	-	-	1.0	1.6	-	-	-	-	-	-	15	*2.4	-	-	7.8	-	-	-	-	-	-	0.2	-
-	-	-	-	22.4	-	-	-	-	0.6	-	-	-	16	-	-	-	-	18.8	2.6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	6.4	-	-	-	-	46.8	-	-	-	17	-	-	-	-	1.0	-	-	-	35.8	-	-	-
-	0.8	10.8	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	16.8	-	0.4	13.8	-	-	-	-
-	2.0	1.2	23.2	16.4	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	1.6	15.4	-	12.8	-	-	-	-	-	-	-
0.6	2.4	0.6	-	-	[8.0]	-	17.6	-	-	-	-	-	20	0.2	2.2	0.6	11.6	6.2	-	-	2.2	-	-	-	-
0.6	1.4	0.8	-	0.6	[2.0]	34.4	6.2	0.4	-	-	2.0	-	21	0.4	4.2	0.2	-	1.2	7.6	28.4	23.2	-	8.2	-	-
0.2	17.0	1.0	-	-	[8.0]	-	1.4	-	-	-	-	-	22	0.4	7.4	2.0	-	-	2.2	1.4	0.2	-	0.2	-	-
-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	12.0	-	-	-	7.8	-	2.0	-	-	-	-
-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	0.4	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-
2.0	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*[38.0]	-	25	-	9.4	-	-	-	-	-	-	-	*17.6	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	2.0	-	-	-	17.6	0.8	-	-	-	20.8	-	-
-	-	-	-	16.4	0.8	0.8	-	-	-	-	-	-	27	0.4	-	-	-	17.6	-	0.8	-	-	-	-	-
31.0	-	-	-	11.0	-	-	24.8	-	2.4	-	7.2	-	28	0.6	-	-	-	0.2	-	1.0	42.6	-	2.6	-	6.8
1.4	-	-	-	-	-	0.2	76.8	-	-	-	0.4	-	29	34.8	-	18.2	-	-	0.4	46.8	82.4	-	-	2.8	-
-	-	31.8	0.6	0.4	50.4	26.4	-	0.4	5.0	-	-	-	30	-	-	24.6	-	-	-	1.4	2.0	-	0.6	3.4	-
-	-	9.0	-	-	17.0	0.2	-	-	-	-	-	-	31	-	-	3.4	-	-	-	17.2	-	-	-	-	-
123.8	62.4	71.2	39.8	131.0	20.8	129.6	174.0	64.8	62.2	81.0															



PADULI - Diga												G i o r n o	SUCCISO												
( Pr ) Bacino: ENZA (1139 m s.m.)													( Pr ) Bacino: ENZA (911 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*32.2	*2.0	-	-	22.0	0.4	-	12.4	1.2	1.4	65.6	-	1	*[10.0]	*1.6	-	-	17.8	0.2	-	11.6	-	-	52.8	-	
119.6	-	-	-	20.0	3.6	-	-	10.8	12.2	12.4	*2.0	2	[70.0]	2.6	-	-	16.4	2.0	-	-	30.2	5.4	6.8	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	3.6	6.2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.0	-	-	
*36.6	-	-	-	24.0	-	-	-	-	0.2	10.4	-	4	*[35.0]	-	-	-	31.4	-	-	-	-	29.8	1.6	-	
*49.8	-	-	-	5.0	-	-	4.2	3.0	-	8.8	-	5	*[38.0]	-	-	0.2	2.0	-	-	3.8	2.4	-	1.2	-	
2.8	3.6	-	3.2	1.0	6.6	-	1.8	-	1.4	-	1.0	6	[2.0]	0.6	-	0.4	0.4	1.6	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.0	9.4	-	-	-	2.4	-	*50.2	7	-	-	-	-	0.2	0.4	-	-	-	-	-	*42.8	
-	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	34.6	0.4	14.2	8	-	-	-	-	1.4	-	-	1.8	36.4	-	13.6	-	
-	-	-	*11.8	3.0	-	17.6	6.4	-	24.8	0.4	49.4	9	-	-	-	*9.4	5.6	-	-	-	22.4	-	34.4	-	
*4.0	6.8	-	*20.2	9.0	-	1.4	-	-	14.4	-	1.8	10	[2.0]	-	-	*16.8	10.6	-	6.2	5.8	-	12.6	-	0.4	
*28.4	94.0	-	-	-	-	-	0.2	-	27.4	-	-	11	[25.0]	85.4	-	-	-	-	-	-	-	17.4	-	-	
*119.8	*25.0	45.8	-	-	-	-	1.0	-	17.2	-	-	12	*79.8	*33.0	32.0	-	-	-	-	18.4	-	17.8	-	-	
*18.4	*52.6	5.6	-	-	-	-	0.2	-	-	3.4	-	13	[12.0]	*25.8	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	-	40.0	1.2	-	-	-	-	12.2	-	14	1.8	0.4	-	25.6	0.4	-	-	-	-	16.6	-	-	
*46.0	1.0	-	7.8	6.0	0.6	-	-	-	-	-	-	15	[32.0]	1.0	-	6.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	*5.2	-	-	6.0	6.6	-	-	-	-	7.4	-	16	-	*2.2	-	10.2	2.8	-	-	-	-	3.4	-	-	
-	-	-	-	11.0	0.2	-	-	0.2	-	2.0	-	17	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	1.6	-	-	
-	0.8	-	-	10.0	-	-	1.2	57.2	-	-	-	18	-	0.6	-	-	11.0	-	-	(1.0)	48.8	-	-	-	
-	1.2	12.6	-	15.0	-	-	3.6	-	-	-	-	19	-	0.8	20.8	-	12.6	-	-	(3.0)	-	-	-	-	
*14.8	36.2	23.8	12.6	39.0	-	-	9.2	-	-	-	-	20	8.8	21.6	14.2	9.4	29.8	-	-	(3.0)	-	-	-	-	
15.6	119.0	33.6	2.4	5.0	-	-	46.2	5.2	-	1.6	-	21	*[7.0]	142.4	27.2	4.2	6.2	-	-	(35.0)	4.6	-	0.6	-	
22.8	12.4	11.4	-	3.0	8.4	20.2	35.0	0.4	0.8	61.2	-	22	[18.0]	21.8	12.2	-	0.4	6.8	24.6	(17.0)	-	78.4	0.4	-	
8.4	66.4	-	-	-	5.2	-	24.6	4.0	-	1.6	0.4	23	[6.0]	87.4	0.2	-	-	12.0	-	15.6	3.6	-	-	0.2	
-	-	0.4	-	-	5.6	-	2.8	-	-	-	3.4	24	-	-	1.2	-	-	-	-	12.6	-	-	-	-	
-	30.6	9.2	-	-	-	-	2.0	-	-	6.2	28.2	25	-	29.0	10.0	-	-	-	-	-	-	3.6	7.0	-	
3.6	10.0	-	-	-	1.8	23.4	-	-	-	*24.8	-	26	-	3.4	-	-	-	2.8	19.2	-	-	*13.8	-	-	
54.6	-	-	11.0	14.6	15.6	-	-	-	-	*3.0	-	27	32.2	-	-	-	11.2	2.4	11.0	-	-	*17.6	-	-	
-	-	6.6	-	9.0	-	0.2	72.0	-	17.4	0.2	63.6	28	-	-	2.8	-	6.8	-	-	68.4	-	8.8	-	68.4	
68.4	-	16.8	-	-	-	-	109.2	-	28.0	0.8	-	29	86.6	-	9.0	-	-	-	-	112.0	-	14.2	-	-	
40.0	*33.4	19.0	-	2.2	5.2	38.2	-	-	5.6	*13.0	-	30	12.0	*29.8	6.2	-	0.2	1.4	40.8	-	1.6	13.8	-	-	
11.6	*10.4	-	-	-	17.4	3.8	-	-	4.4	-	-	31	6.4	*20.6	-	-	-	16.4	3.2	-	4.6	-	-	-	
698.4	466.8	209.6	77.0	243.0	67.4	101.0	374.0	85.6	198.4	235.4	214.2	Tot.mens.	484.6	459.6	187.0	62.8	198.0	28.8	78.8	353.0	92.4	172.0	211.8	167.2	
20	15	11	7	20	12	7	17	7	14	15	9	N.giorni	19	13	12	7	17	6	6	16	6	12	12	5	
Totale annuo: 2970.8 mm													Totale annuo: 2496.0 mm												
Giorni piovosi: 154													Giorni piovosi: 131												

ISOLA DI PALANZANO - C.le												G i o r n o	SELVANIZZA - C.le												
( Pr ) Bacino: ENZA (575 m s.m.)													( Pr ) Bacino: ENZA (468 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
*7.2	0.4	-	-	5.4	1.0	-	3.6	-	-	26.8	-	1	*2.0	0.6	-	-	3.2	0.2	-	3.8	-	-	34.6	-	
46.6	0.2	-	-	8.8	2.2	-	-	61.6	-	4.0	1.0	2	37.4	0.4	-	-	6.2	1.0	-	-	27.2	-	1.4	0.8	
0.2	-	-	-	0.4	-	-	-	2.2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4.2	3.0	-	-	
*34.4	-	-	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-	4	*30.6	-	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-	
*28.8	-	-	-	0.4	-	-	2.4	1.8	-	-	-	5	*22.6	-	-	-	0.6	-	-	4.6	4.6	-	-	-	
1.0	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	6	0.6	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	*34.2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	*23.8	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	21.2	-	12.0	8	-	-	-	-	-	-	-	-	18.6	-	-	4.2	
-	-	-	0.4	7.2	-	3.6	5.6	-	13.8	-	75.4	9	-	-	-	0.6	3.6	-	1.6	10.4	-	17.0	-	27.6	
0.6	-	-	*12.4	1.8	-	0.2	-	-	7.2	-	1.8	10	0.8	-	-	*16.8	6.6	-	-	-	8.2	-	-	0.2	
15.2	37.2	-	-	-	-	-	-	-	15.8	-	-	11	17.8	22.0	-	-	-	-	-	-	15.4	-	-	-	
101.0	26.2	26.6	-	-	-	-	6.0	-	3.0	-	-	12	46.0	15.2	12.8	-	-	-	-	5.2	-	-	-	-	
4.0	0.2	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	3.2	9.4	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.4	-	-	-	14.6	-	-	-	-	-	16.2	-	14	-	0.2	-	-	6.0	-	-	-	-	19.4	-	-	
18.8	-	-	17.2	-	-	-	-	-	-	-	-	15	12.8	-	0.4	13.8	0.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	1.8	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	0.2	-	-	5.0	-	-	6.2	0.6	-	-	-	
-	-	-	-	13.6	-	-	0.8	39.8	-	-	-	18	-	-	-	-	18.4	-	-	0.6	48.2	-	-	-	
-	1.2	9.0	-	10.0	-	-	2.2	-	-	-	-	19	-	2.0	11.4	-	6.6	-	-	0.2	-	-	-	-	
*2.0	9.2	9.6	10.4	24.0	-	-	0.8	-	-	-	-	20	*1.0	5.4	3.8	9.6	18.6	-	-	0.6	-	-	-	-	
1.2	58.8	13.8	3.0	3.2	-	-	18.8	2.2	-	0.6	-	21	1.2	37.4	10.2	5.2	1.2	-	-	21.2	1.6	-	-	-	
16.2	10.6	2.4	-	-	0.6	22.4	4.2	0.2	-	37.4	-	22	8.0	8.0	2.2	-	-	2.2	22.0	1.6	0.4	-	25.2	-	
5.6	45.2	-	-	-	6.0	-	12.2	0.6	-	-	-	23	0.6	36.0	-	-	-	5.8	-	16.0	1.2	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	0.4	-	6.0	-	-	-	-	
-	9.2	3.2	-	-	12.6	-	1.6	-	-	3.0	-	25	-	7.8	3.0	-	-	-	-	0.4	-	-	0.6	-	
-	-	-	-	-	3.8	8.8	-	-	-	*33.4	-	26	-	-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	*47.8	-	
10.2	-	-	-	7.0	0.2	2.4	-	-	-	23.6	-	27	5.0	-	-	-	0.8	3.8	3.2	-	-	8.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	117.0	-	-	4.0	-	25.6	28	-	-	-	-	2.0	-	-	83.8	-	5.0	-	18.2	
53.0	-	3.6	-	-	-	-	85.8	-	2.4	0.2	-	29	40.2	-	4.6	-	-	-	-	65.4	-	3.0	0.6	-	
13.0	28.6	4.8	-																						



CANOVA DI RAMISETO												G i o r n o	VETTO											
( Pn )													( P )											
Bacino: ENZA ( 790 m s.m.)													Bacino: ENZA ( 437 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	6.0	-	-	4.0	-	-	2.0	-	-	36.0	-	1	-	2.4	-	-	1.0	4.0	1.4	-	-	34.0	-	
*54.0	-	-	-	6.0	3.0	-	-	82.0	-	-	-	2	21.4	0.8	-	-	6.0	0.4	-	-	35.8	-	2.8	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2.8	1.6	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	8.4	-	-	-	-
*35.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*26.0	-	-	-	10.6	-	-	-	-	-	-	-
*20.0	-	-	-	3.0	-	-	2.0	2.0	-	-	-	5	30.6	-	-	-	0.4	-	-	4.0	2.4	-	-	-
1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*19.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*26.0
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	0.6	-	-	-	17.2	-	-	-
-	-	-	2.0	3.0	-	-	14.0	-	15.0	-	35.0	9	-	-	-	0.4	8.4	-	-	37.0	-	15.8	0.6	20.0
-	-	*25.0	10.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	10	-	-	-	18.4	4.2	1.2	-	-	-	7.8	-	0.6
14.0	16.0	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	11	5.6	8.0	-	-	-	-	-	-	-	11.8	-	-
73.0	16.0	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	32.4	13.4	8.4	5.2	-	-	-	-	-	13.6	-	-
4.0	11.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.0	6.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*17.0	-	1.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	17.0	15	-	5.6	-	-	35.0	-	-	-	-	-	24.0	-
-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	16	6.0	-	-	13.2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	10.0	-	-	5.0	-	-	-	-	17	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	27.0	-	-	-	45.0	-	-	-	18	-	0.6	-	-	14.8	-	-	1.4	-	-	-	-
-	-	10.0	-	8.0	-	-	1.6	-	-	-	-	19	-	0.6	15.0	-	20.6	-	-	-	49.4	-	-	-
*4.0	31.0	2.6	8.0	20.0	-	-	3.4	-	-	-	-	20	3.0	3.0	2.4	4.6	14.0	-	-	-	-	-	-	-
2.0	31.0	20.0	6.0	2.0	-	-	17.0	4.0	-	-	-	21	3.6	12.0	7.0	7.0	1.4	-	-	12.2	1.6	-	-	-
6.6	4.0	3.0	-	-	7.0	21.0	4.4	1.0	-	22.0	-	22	7.0	3.0	1.4	-	8.6	4.4	28.0	8.6	-	-	-	-
-	42.0	-	-	-	5.0	-	15.0	3.0	-	-	-	23	-	27.0	0.8	-	-	21.8	-	3.6	0.8	-	12.4	-
-	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	0.8	-	13.0	-	-	-	-
-	10.0	4.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	25	-	7.4	2.6	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-
6.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	*23.0	-	26	-	-	-	-	4.4	3.8	-	-	-	*37.4	-	-
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	*28.0	-	27	4.4	-	-	-	1.2	9.4	6.8	-	-	-	5.0	-
30.0	-	*4.0	-	-	-	-	85.0	-	4.0	*25.0	19.0	28	-	-	-	-	-	-	-	62.0	-	-	-	11.8
25.0	-	*29.0	3.0	-	-	-	50.0	-	5.0	-	-	29	29.6	-	1.0	-	-	-	-	59.0	-	7.6	-	-
-	-	*22.4	-	-	-	4.0	2.0	-	10.0	*18.0	-	30	2.6	-	29.6	-	-	-	-	25.4	-	2.0	*22.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	0.4	-	*22.4	-	3.0	-	1.6	0.4	0.8	-	-	-
291.6	167.0	116.0	55.0	137.0	40.0	32.6	228.4	139.8	96.6	169.0	73.0	Tot.mens.	174.6	92.0	90.8	48.8	158.6	44.2	40.4	228.0	98.4	76.6	138.2	58.4
14	9	11	6	14	7	3	13	7	8	7	3	N.giorni piovosi	13	11	9	5	15	7	4	11	5	7	7	3
Totale annuo: 1546.0 mm													Totale annuo: 1249.0 mm											
Giorni piovosi: 102													Giorni piovosi: 97											

VEDRIANO												G i o r n o	BASILICAGOIANO											
( P )													( Pr )											
Bacino: ENZA ( 590 m s.m.)													Bacino: ENZA ( 115 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	1.0	1.0	-	0.4	-	-	27.4	-	1	-	2.6	-	-	0.8	-	-	0.8	-	-	21.2	-
23.4	0.8	-	-	4.6	0.6	-	-	42.2	-	6.6	-	2	12.0	-	-	-	4.8	-	-	-	8.2	-	15.4	0.4
-	-	-	-	-	-	-	-	11.6	-	-	-	3	5.2	-	-	-	-	-	-	-	9.8	-	0.2	-
*22.8	-	-	-	11.2	-	-	-	-	-	-	-	4	23.8	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-
23.4	-	-	-	0.8	-	-	1.8	3.4	-	-	-	5	19.2	-	-	-	5.6	-	-	2.4	1.0	-	-	-
1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1.4	-	-	0.8	-	-	35.6	8.2	-	-	0.2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*15.6	7	-	-	-	-	1.8	1.0	-	-	-	1.0	*20.8	
-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	1.4	-	-	2.4	-	9.6	0.2	
-	-	-	0.6	6.8	-	-	4.6	-	-	13.6	-	9	-	-	-	-	15.2	-	-	-	24.6	-	5.6	
-	-	*14.8	9.4	3.0	-	-	-	-	-	8.8	-	10	1.2	-	-	8.8	0.8	-	-	0.4	-	5.8	-	-
3.8	5.0	-	0.6	1.6	-	-	-	-	-	32.4	-	11	1.6	5.0	-	0.6	-	-	6.8	1.2	-	27.2	0.4	-
29.4	12.6	8.0	2.8	-	-	-	6.0	-	5.2	-	-	12	20.4	14.6	12.2	2.0	-	-	-	-	3.8	-	-	-
1.6	5.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	24.6	-	-	-	-	-	-	21.8	14	-	1.0	-	-	8.6	-	-	-	-	-	9.0	-
4.4	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	8.0	0.8	-	-	-	-	0.2	-	-
-	2.0	-	-	10.4	1.0	-	0.6	-	-	-	-	16	*3.8	-	-	-	1.8	1.4	-	-	-	0.4	-	-
-	1.2	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	11.8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12.6	-	-	-	36.4	-	-	-	18	-	-	-	-	9.4	-	-	-	42.6	-	-	-
-	-	8.6	-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	0.2	8.8	-	12.4	-	-	-	-	-	-	-
2.0	3.2	4.2	1.4	21.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	0.4	2.8	6.0	18.8	-	-	0.6	-	-	-	-
3.4	5.4	6.0	4.4	0.4	-	-	15.2	-	-	-	-	21	0.6	4.2	1.8	1.4	-	-	-	5.0	-	-	-	-
1.6	3.2	0.8	-	6.8	27.6	5.4	10.8	-	-	8.8	-	22	1.6	1.4	0.2	-	0.8	2.4	23.2	4.8	0.4	-	5.8	-
-	22.4	1.2	-	-	16.4	-	1.2	-	-	-	-	23	-	16.8	1.4	-	-	1.0	-	2.8	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.6	-	5.8	-	-	-	-	24	0.6	0.2	0.2	-	-	18.4	-	-	-	-	0.4	-
-	8.2	2.2	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	25	-	5.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	0.4	-
-	-	-	-	16.6	3.6	-	-	-	-	*26.6	-	26	0.2	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	38.4	-
3.6	-	-	-	0.6	32.4	3.4	-	-	-	2.8	-	27	2.8	-	-	-	20.2	0.4	3.0	-	-	14.2	-	-
-	-	-	-	-	-	-	28.8	-	-	-	7.8	28	-	-	-	-	13.6	0.2	-	30.0	-	-	-	7.4
35.4	-	-	-	-	-	-	84.4	-	8.4	-	-	29	30.4	-	-	-	-	-	-	68.0	-	3.2	*11.6	-
2.4	-	*25.6	-	-	2.8	-	8.8	-	5.6	*16.8	-	30	1.6	-	36.0	-	-	-	-	13.8	-	1.4	-	-
-	-	*15.4	-	-	-	1.0	0.8	-	1.4	-	-	31	0.2	-	13.2	-	-	-	8.4	0.4	-	-	-	0.2
158.6	69.8	72.0	33.2	147.0	67.0	32.0	163.8	104.4	97.8	110.8	40.2	Tot.mens.	126.6	56.8	77.4	27.6	133.4	41.8	77.0	140.8	62.0	76.2	118.4	34.4
14	10	8	5	14	8	3	10	5	8	7	3	N.giorni piovosi	13	9	7	5	14	6	5	10	4	7	8	3
Totale annuo: 1096.6 mm													Totale annuo: 972.4 mm											
Giorni piovosi: 95													Giorni piovosi: 91											



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

POVIGLIO													G i o r n o	BORETTO													
Bacino: PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO (29 m.s.m.)														Bacino: PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO (23 m.s.m.)													
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	0.6	-	-	-	3.0	-	-	1.6	-	-	16.2	1.6	1	-	-	-	-	-	2.8	2.6	-	0.4	-	-	11.0	-	
6.8	-	-	-	-	1.6	-	-	0.2	5.2	-	8.4	-	2	7.0	-	-	-	-	2.8	0.2	-	-	8.4	-	7.2	-	
-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	9.8	-	-	-	3	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	0.2	-	
23.2	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	4	23.0	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	
25.6	-	-	-	-	19.8	-	-	-	0.6	-	-	-	5	22.8	-	-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	4.2	-	-	-	31.6	-	-	-	-	6	1.0	-	-	-	4.0	-	-	-	58.2	-	0.4	-	-	
-	-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	*11.6	7	-	-	-	-	0.2	-	7.0	-	-	-	-	*4.6	-	
-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	8.4	-	-	8	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	11.2	-	-	-	
0.2	-	-	-	-	3.4	-	1.0	-	-	9.6	-	6.2	9	-	-	-	-	1.4	-	5.8	-	-	4.4	-	10.0	-	
1.6	-	-	-	8.8	2.4	-	-	15.2	-	0.6	-	0.8	10	2.0	-	-	-	5.8	0.2	-	0.2	9.4	-	2.2	-	-	
1.0	7.6	-	-	0.8	-	-	4.0	-	-	11.2	-	-	11	0.2	4.8	-	-	-	-	-	0.6	0.2	-	[10.0]	-	-	
12.4	11.4	13.8	-	1.4	-	-	-	-	-	0.6	-	-	12	2.8	12.0	12.4	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.6	0.2	-	-	0.2	-	-	4.4	-	-	-	-	13	-	1.2	0.2	-	0.8	-	-	2.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	9.4	-	-	-	-	-	9.6	-	14	-	0.2	-	-	6.0	-	-	0.2	-	-	5.4	-	-	
*4.6	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	15	4.0	-	-	-	1.2	0.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	6.8	1.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	3.6	0.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.6	-	-	-	14.2	-	15.2	-	16.0	-	-	-	17	-	0.4	-	-	10.2	-	17.0	-	1.4	-	0.4	-	-	
-	-	-	-	-	8.6	-	-	-	25.0	-	-	-	18	-	-	-	-	1.6	-	-	-	35.4	0.4	-	-	-	
-	0.4	0.8	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	0.4	11.0	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.2	16.4	2.0	18.6	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	1.4	0.8	3.8	12.2	-	-	0.4	-	-	-	-	-	
0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	11.2	-	-	-	-	21	0.6	0.4	-	-	0.2	-	0.6	10.6	-	-	-	-	-	
0.6	2.6	-	-	-	1.4	25.2	6.6	-	-	-	3.8	-	22	0.2	2.0	-	-	-	2.4	21.6	9.2	-	-	3.8	-	-	
-	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	11.8	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	1.4	-	0.4	-	-	-	-	-	
-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.6	45.6	-	26	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	37.2	-	-	
2.4	-	-	-	-	26.8	0.8	1.6	-	-	-	1.4	-	27	1.0	-	-	-	33.0	0.4	1.2	-	-	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	-	3.0	-	-	18.2	-	-	-	6.6	28	-	-	0.6	-	11.2	-	-	-	0.4	-	-	5.0	-	
32.0	-	-	-	-	-	-	-	68.2	-	0.4	0.8	-	29	29.6	-	-	-	-	-	-	90.4	-	-	0.4	0.2	-	
8.0	-	-	-	-	-	-	-	40.8	3.6	0.4	2.0	-	30	1.8	-	27.2	0.8	-	-	12.4	14.2	-	0.6	1.8	-	-	
-	-	-	-	-	6.6	-	-	2.8	0.2	0.6	-	-	31	0.2	-	9.2	-	0.4	-	-	4.4	0.2	-	-	-	-	
119.2	52.6	85.0	21.8	138.0	4.4	90.6	161.0	56.6	32.4	87.8	26.8	Tot.mens. N.giorni piovosi	96.2	40.4	61.4	16.6	111.2	14.8	64.0	213.4	45.2	29.4	68.6	19.8			
10	7	4	5	16	2	7	9	4	3	7	4		10	7	4	4	4	14	4	6	8	3	4	6	3		
Totale annuo: 876.2 mm														Totale annuo: 781.0 mm													
Giorni piovosi: 78														Giorni piovosi: 73													

REGNANO - CA' BERTACCHI													G i o r n o	QUATTRO CASTELLA													
Bacino: CROSTOLO (450 m.s.m.)														Bacino: CROSTOLO (162 m.s.m.)													
(Pr)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		(P)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	3.2	-	-	-	0.2	0.6	6.2	-	-	-	16.8	2.8	1	-	3.6	-	-	-	-	5.8	-	-	-	10.0	3.2	-	
3.0	-	-	-	-	9.4	-	-	-	30.6	-	18.2	-	2	12.0	-	-	-	6.0	-	0.2	-	14.0	-	21.0	-	-	
1.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	9.2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	
23.6	-	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-	4	23.6	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
21.2	-	-	-	-	4.6	-	-	0.4	3.0	-	-	-	5	22.0	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	
2.0	-	-	-	1.0	-	-	7.6	-	-	-	-	-	6	2.0	-	-	-	1.6	-	-	19.0	1.4	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.6	1.0	0.2	-	-	-	0.4	*8.4	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*26.2	-	
-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	2.8	-	-	8	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	13.0	-	-	
0.2	-	-	-	-	20.2	-	-	1.0	-	50.4	-	3.4	9	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	32.4	-	10.0	-	
0.4	-	-	-	9.6	5.6	-	-	-	-	6.0	-	0.2	10	-	-	-	3.6	1.6	-	-	2.0	-	4.0	-	-	-	
1.6	2.2	-	-	2.8	1.2	-	-	16.8	-	13.8	-	-	11	1.4	5.0	-	1.0	-	-	-	3.0	35.0	-	-	-	-	
21.0	10.0	7.6	1.2	-	-	-	-	-	-	10.8	-	-	12	27.0	17.0	7.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	
-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.8	-	-	-	10.6	-	-	2.6	-	-	16.6	-	14	-	-	-	-	17.0	-	-	1.2	-	-	17.0	-	-	
*3.2	-	-	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	15	3.0	-	-	-	17.4	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.2	1.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	9.4	-	-	-	1.8	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	0.8	-	2.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	31.8	-	-	-	44.6	-	-	-	18	-	-	-	-	-	2.0	-	-	53.0	-	-	-	-	
-	-	15.0	-	-	18.2	-	-	-	0.2	-	-	-	19	-	-	10.0	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	0.2	4.2	9.4	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	1.2	1.0	7.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	7.4	1.6	6.4	8.4	-	-	7.8	-	-	-	-	-	21	1.0	5.0	1.4	-	14.0	-	-	10.0	-	-	-	-	-	
1.4	1.4	1.4	-	5.4	-	33.4	3.8	5.0	-	6.0	-	-	22	2.0	4.0	-	-	2.0	2.4	60.2	5.0	1.0	-	7.0	-	-	
-	23.0	2.2	-	-	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	23	-	20.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	
-	0.2	-	-	-	-	0.4	-	3.4	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	6.2	2.2	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	25	-	8.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	2.8	-	-	-	-	-	-	*37.8	26	0.4	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	*53.0	-	
5.6	-	-	-	-	10.2	12.2	3.0	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-	13.4	2.4	5.4	-	-	-	1.0	-	-	
0.4	-	-	-	-	2.4	-	-	19.6	-	-	-	3.2	28	-	-	-	-	7.0	-	-	32.0	-	-	-	6.0	-	
27.2	-	-	-	-	-	-	-	68.4	-	3.0	1.0	-	29	33.0	-	-	-	-	-	-	60.0	-	5.0	4.0	-	-	
2.6	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	4.																	



REGGIO EMILIA												G i o r n o	VEZZANO SUL CROSTOLO											
( Pr ) Bacino: CROSTOLO ( 51 m s.m.)													( Pr ) Bacino: CROSTOLO ( 222 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	3.6	-	-	0.6	-	-	-	0.2	-	13.8	3.4	1	0.2	3.4	-	-	0.2	1.8	5.8	-	-	-	11.8	3.4
*7.6	-	-	-	12.6	-	-	-	11.2	-	18.6	-	2	2.2	-	-	-	6.8	0.2	0.2	-	26.2	-	23.2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	9.4	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	13.6	-	-	-
18.6	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-	4	20.0	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-
21.2	-	-	-	7.2	-	-	0.8	2.4	-	-	-	5	21.2	-	-	-	2.6	-	-	-	3.0	-	-	-
2.0	-	-	2.2	-	-	8.0	1.2	-	-	-	-	6	2.0	-	-	1.4	-	-	19.0	1.2	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.8	*13.2	7	-	-	-	-	2.4	1.2	-	-	-	-	-	*12.2
-	-	-	-	7.0	-	-	2.0	-	4.6	0.4	0.2	8	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	10.6	0.6	-
-	-	-	-	15.4	-	-	-	-	16.0	-	3.4	9	0.2	-	-	0.2	5.2	-	-	0.4	45.4	0.2	5.2	-
0.8	-	-	6.8	5.4	-	-	4.0	-	4.2	-	1.2	10	0.6	-	-	12.0	12.8	-	-	0.6	6.6	-	0.2	
1.0	2.6	-	1.0	-	-	9.0	0.2	-	12.2	-	-	11	1.0	2.6	-	2.0	0.2	-	-	18.4	-	23.2	-	-
13.0	11.2	9.6	7.2	-	-	-	-	-	4.2	-	-	12	17.8	12.8	7.4	-	-	-	-	-	8.4	-	-	-
-	3.2	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0.2	3.2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	7.8	-	-	-	-	-	11.0	-	14	-	0.4	-	-	11.6	-	-	1.0	-	-	17.2	-
1.8	-	-	8.8	0.6	-	-	-	-	-	-	-	15	2.2	-	-	16.4	0.2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	0.2	4.6	-	-	-	-	-	-	-	16	-	0.8	-	-	0.6	3.8	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	17	-	0.2	-	-	9.8	-	0.8	-	2.6	-	-	-
-	-	-	-	11.2	-	-	-	40.8	-	-	-	18	-	-	-	-	27.2	-	-	-	47.6	-	-	-
-	-	14.0	-	11.4	-	-	-	0.2	-	-	-	19	-	-	11.0	-	14.2	-	-	-	-	-	-	-
-	0.8	0.4	6.2	15.2	-	-	0.2	-	-	-	-	20	-	0.8	0.4	2.8	9.6	-	-	-	-	-	-	-
-	2.8	0.2	0.2	19.2	-	-	10.0	-	-	-	-	21	0.4	6.2	0.6	5.6	12.4	-	-	6.0	-	-	-	-
-	3.2	-	-	1.4	2.2	50.6	3.2	1.0	-	4.6	-	22	1.4	2.0	-	-	0.8	4.6	60.2	11.0	2.0	-	6.4	-
-	17.0	0.4	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	23	-	19.4	-	-	-	-	0.4	-	-	-	0.4	-
0.4	0.2	-	-	74.6	-	-	0.6	-	-	-	-	24	-	0.4	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-
-	6.8	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	7.0	-	-	-	5.2	-	-	-	-	-	-
0.2	0.2	-	-	-	4.2	-	-	-	-	*55.0	-	26	3.8	-	-	-	-	5.8	-	-	-	-	*58.6	-
3.8	-	-	-	11.6	6.0	19.8	-	-	-	8.2	-	27	-	-	-	-	14.8	16.6	5.4	-	-	15.4	0.6	
-	-	-	-	5.4	-	-	23.0	-	-	-	4.0	28	0.6	-	-	-	5.6	-	-	22.6	-	-	4.2	-
25.2	-	-	-	-	-	-	79.4	-	1.8	2.4	-	29	37.4	-	-	-	-	-	57.6	-	3.6	3.4	-	-
2.2	-	43.2	-	-	-	-	0.8	-	1.4	*4.8	-	30	1.4	-	-	-	-	-	11.6	-	6.4	14.4	-	-
0.6	-	16.0	-	-	-	1.8	0.2	-	17.2	-	-	31	0.4	-	13.4	-	-	-	2.6	0.2	-	10.8	-	-
98.4	51.6	84.4	32.6	144.2	91.6	89.2	126.0	65.2	61.6	120.6	25.4	Tot.mens.	113.0	59.2	73.8	40.4	148.4	39.8	94.0	131.0	95.0	115.0	151.6	25.8
10	8	4	6	15	5	5	7	5	8	9	5	N.giorni	11	8	5	6	15	7	5	8	6	8	8	4
Totale annuo: 990.8 mm												N.giorni	Totale annuo: 1087.0 mm											
Giorni piovosi: 87													Giorni piovosi: 91											
VILLA MASONE												G i o r n o	SAN MARTINO IN RIO											
( P ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 56 m s.m.)													( P ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 36 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	4.0	-	-	2.0	4.0	2.0	-	-	-	30.0	-	1	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	38.0	-
17.0	-	-	-	8.0	-	-	-	12.0	-	25.0	-	2	11.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
20.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	4	23.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-
22.0	-	-	-	5.0	-	-	-	9.0	-	-	-	5	21.0	-	-	-	5.0	-	-	-	9.0	-	-	-
-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	6	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*12.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	*18.0	-
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	2.0	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	18.0	-	-	-	-	18.0	-	5.0	9	-	-	-	-	15.0	-	-	-	1.0	-	-	5.0
-	-	-	29.0	4.0	-	-	-	-	3.0	-	-	10	-	-	-	10.0	-	-	-	-	4.0	-	-	-
6.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-
20.0	10.0	8.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	12	20.0	10.0	12.0	-	-	-	-	-	13.0	-	-	-
-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	17.0	-	14	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	12.0	-
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	1.0	-
-	-	-	-	9.0	-	4.0	-	-	4.0	-	-	17	-	-	-	-	6.0	-	4.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12.0	-	-	-	38.0	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	11.0	-	-	20.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	10.0	-	16.0	-	-	-	34.0	-	-	-
-	-	5.0	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	4.0	23.0	-	-	-	-	-	-	-
-	3.0	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	21	-	-	-	-	6.0	-	-	4.0	-	-	-	-
-	2.0	-	-	-	2.0	73.0	4.0	4.0	-	5.0	-	22	-	3.0	-	-	-	-	28.0	20.0	4.0	-	3.0	-
-	24.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	23	-	23.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
7.0	-	-	-	13.0	17.0	23.0	-	-	-	*53.0	-	26	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	*50.0	-
-	-	-	-	3.0	-	-	30.0	-	-	11.0	-	27	6.0	-	-	-	9.0	-	5.0	-	-	-	3.0	-
32.0	-	-	-	-	-	-	66.0	-	8.0	10.0	-	28	-	-	-	-	3.0	-	-	35.0	-	-	4.0	-
3.0	-	48.0	-	-	-	-	2.0	-	6.0	5.0	-	29	35.0	-	-	-	-	-	66.0	-	12.0	7.0	-	-
-	-	*21.0	-	-	-	8.0	-	-	10.0	-	-	30	2.0	-	37.0	-	-	-	-	10.0	-	3.0	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	*18.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-
127.0	57.0	88.0	44.0	120.0	37.0	125.0	109.0	73.0	56.0	156.0	20.0	Tot.mens.	118.0	42.0	77.0	25.0	114.0	5.0	45.0	142.0	58.0	40.0	119.0	27.0
8	8	4	4	16	5	6	6	6	7	8	3	N.giorni	7	5	4	4	12	2	4	7	5	6	9	3
Totale annuo: 1012.0 mm												N.giorni	Totale annuo: 812.0 mm											
Giorni piovosi: 81													Giorni piovosi: 68											



CARPI												G i o r n o	PONTICELLI												
( Pr ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 28 m s.m.)													( P ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 21 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	1.6	-	-	1.4	-	»	-	-	-	18.6	-	1	-	1.0	-	-	3.0	4.0	-	-	-	-	5.0	-	
8.4	-	-	-	-	-	»	2.8	9.2	-	14.6	-	2	11.0	-	-	-	-	-	1.0	4.0	-	4.0	-	-	
3.6	-	-	-	-	-	»	0.2	8.6	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	23.0	-	-	-		
19.4	-	-	-	6.6	-	»	-	-	-	-	-	4	22.0	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	
16.2	-	-	-	8.8	-	»	3.0	2.8	-	-	-	5	20.0	-	-	-	5.0	-	-	-	7.0	-	-	-	
1.8	-	-	2.8	-	-	»	12.8	-	-	0.2	-	6	3.0	-	-	3.6	-	-	16.0	-	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	-	-	»	-	-	-	0.4	*12.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.4	-	»	-	-	1.0	0.4	-	8	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	1.0	7.6	-	»	-	-	4.2	-	3.8	9	-	-	-	9.0	4.0	-	-	-	4.0	-	-	*23.0	
-	-	-	4.4	4.0	-	»	-	-	2.8	-	-	10	-	-	-	3.0	3.0	-	-	-	7.0	-	-	-	
0.4	1.8	-	1.6	-	-	»	-	-	14.6	-	-	11	1.0	3.6	-	-	-	15.0	-	-	34.0	-	-	-	
10.8	6.8	7.0	4.2	-	-	»	-	-	4.4	0.4	-	12	10.0	7.0	9.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	
-	2.6	-	-	-	-	»	28.2	-	-	-	-	13	-	4.0	-	-	-	-	42.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	4.2	-	»	-	-	-	1.8	-	14	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	-	2.0	-	-	
0.4	-	-	1.6	-	-	»	-	-	-	0.2	-	15	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.6	-	-	-	2.2	-	»	-	-	-	0.4	-	16	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	6.4	-	»	-	0.4	-	-	-	17	-	-	-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.8	-	»	-	31.4	-	-	-	18	-	-	-	-	1.0	-	-	29.0	-	-	-	-	
-	-	1.4	-	10.6	-	»	-	-	-	-	-	19	-	-	10.0	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.2	6.8	16.2	7.0	-	»	0.2	-	-	-	-	20	-	-	1.0	9.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	1.0	-	5.8	-	»	4.2	-	-	-	-	21	-	1.0	-	-	10.0	-	5.0	-	-	-	-	-	
-	2.4	0.2	-	13.6	-	»	10.0	3.4	-	3.8	-	22	1.0	4.0	-	-	2.0	-	17.0	12.0	4.0	-	3.0	-	
-	22.8	-	-	-	-	»	0.2	-	-	0.2	-	23	-	24.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	»	5.8	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	
-	3.4	-	-	-	-	»	-	-	-	-	-	25	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
0.2	-	-	-	-	-	»	-	-	-	*37.2	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52.0	-	-	
2.6	-	-	-	-	-	»	-	-	0.2	17.4	-	27	3.0	-	-	-	8.0	-	3.0	-	-	4.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	»	24.6	-	0.4	0.6	3.4	28	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	3.0	
30.2	-	-	-	0.4	-	»	64.8	-	-	1.6	-	29	36.0	-	-	-	-	-	96.0	-	-	8.0	-	-	
8.8	-	-	-	-	-	»	4.6	-	1.4	4.2	-	30	3.0	-	36.0	-	-	-	3.0	-	-	1.0	-	-	
0.2	-	-	-	-	-	»	2.0	-	0.8	-	-	31	-	-	-	-	-	12.0	1.0	-	-	-	-	-	
103.8	42.4	56.8	31.8	81.8	0.0	[45]	163.4	55.8	29.8	102.2	19.2	Tot.mens.	110.0	49.6	74.0	27.6	85.0	4.0	47.0	178.0	67.0	53.0	79.0	26.0	
9	7	6	7	14	0	»	11	5	6	8	3	N.giorni piovosi	10	9	5	5	16	1	4	9	5	4	8	»	
Totale annuo: 732.0 mm													Totale annuo: 800.2 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »												
SUZZARA												G i o r n o	NOVELLARA - Sirona												
( P ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 20 m s.m.)													( Pr ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 19 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	10.0	1.0	-	-	-	-	8.0	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	
3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	2	6.0	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	17.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	18.0	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	
21.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	4	21.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	
22.0	-	-	-	6.0	-	-	-	7.0	-	-	-	5	22.0	-	-	-	6.0	-	-	-	2.0	-	-	-	
-	-	-	4.0	-	-	-	18.0	-	-	-	-	6	2.0	-	-	3.0	-	-	43.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	*6.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17.0		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	7.0	8	-	-	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	
-	-	-	2.0	-	-	25.0	-	-	-	-	23.0	9	-	-	-	6.0	-	-	-	-	7.0	-	9.0		
-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	3.0	1.0	-	-	-	1.0	-	-	-	
2.0	5.0	-	1.0	-	-	-	-	-	18.0	-	-	11	2.0	4.0	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	
6.0	17.0	10.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	12	10.0	12.0	10.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	
-	4.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	11.0	13	-	4.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	
-	2.0	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	9.0	-	-	
-	-	-	-	7.0	1.0	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	32.0	-	7.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	17	-	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	17.0	7.0	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	6.0	-	-	-	35.0	-	-	-	-	
-	-	2.0	11.0	11.0	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	12.0	17.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	20	-	-	-	6.0	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	2.0	-	-	-	-	11.0	24.0	2.0	-	2.0	-	21	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	
-	11.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	22	1.0	4.0	-	-	-	21.0	14.0	2.0	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	23	-	13.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1.0	-	-	-	36.0	-	4.0	-	-	-	-	41.0	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	51.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27	1.0	-	-	23.0	-	2.0	-	-	-	3.0	-	-	
20.0	-	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	28	-	-	-	1.0	-	-	55.0	-	-	-	7.0		
3.0	-	-	-	-	-	-	64.0	-	-	-	-	29	24.0	-	-	-	-	-	78.0	-	-	-	-	-	
-	-	29.0	-	-	-	-	14.0	-	-	1.0	-	30	10.0	-	23.0	-	-	-	4.0	-	-	1.0	-	-	
-	-	11.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	31	-	-	13.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	
79.0	50.0	69.0	26.0	122.0	5.0	50.0	144.0	55.0	26.0	71.0	36.0	Tot.mens.	99.0	43.0	58.0	20.0	70.0	22.0	50.0	201.0	63.0	18.0	90.0	33.0	
9	7	5	5	9	3	5	9	4	3	6	3	N.giorni piovosi	10	6	4	5	11	1	4	8	5	5	6	3	
Totale annuo: 733.0 mm													Totale annuo: 767.0 mm												
Giorni piovosi: 68													Giorni piovosi: 68												



REGGIOLO												G i o r n o	PONTE PIETRA												
( P ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 19 m s.m.)													( Pr ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 19 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	8.0	7.0	-	-	-	-	19.0	-	1	-	1.6	-	-	1.0	-	-	-	-	-	25.0	-	
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	2	9.0	-	-	-	-	-	-	1.0	4.0	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	22.0	-	-	-	3	-	-	-	3.4	-	-	-	32.0	-	-	-	-	
23.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	4	20.0	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
22.0	-	-	-	6.0	-	-	-	3.0	-	-	-	5	18.0	-	-	4.6	-	-	25.0	3.0	-	-	-	-	
-	-	-	3.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	6	1.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*12.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*19.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	4.0	-	-	-	15.0	-	-	-	9.0	9	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	1.0	-	-	-	-	1.0	-	1.0	-	
-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	-	-	9.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	
1.0	2.0	-	2.0	-	-	12.0	-	-	16.0	-	-	12	1.0	4.0	-	2.0	-	-	21.6	-	-	18.0	-	-	
7.0	18.0	10.0	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	13	7.0	7.0	7.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	
-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	14	-	5.4	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	10.0	-	15	-	-	-	3.4	1.0	-	-	-	-	-	2.4	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	14.0	1.0	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	16.0	-	-	-	-	-	18	-	-	-	8.0	-	17.4	-	-	-	1.6	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	19	-	-	-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	
-	-	16.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	20	-	-	9.0	4.0	-	-	3.0	-	-	-	-	-	
-	-	4.0	1.6	8.0	-	-	-	-	-	-	-	21	-	-	1.4	5.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	22	-	0.4	-	3.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	
1.0	2.0	-	-	-	-	9.0	23.0	3.0	-	-	-	23	1.0	3.6	-	3.0	1.0	4.4	15.0	1.0	-	0.6	-	-	
-	11.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	14.0	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	54.0	-	27	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50.4	-	-	
1.0	-	-	-	41.0	-	-	-	-	-	-	-	28	1.4	-	-	30.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-	29	-	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	3.0	-	
18.0	-	-	-	-	-	-	51.0	-	-	-	-	30	17.0	-	-	-	-	-	74.0	-	-	2.0	-	-	
6.0	-	27.0	-	-	-	-	3.0	-	-	1.0	-	31	13.6	-	20.0	-	-	-	3.0	-	0.6	1.0	-	-	
-	-	15.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-		-	-	13.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	
81.0	43.0	72.0	12.6	91.0	8.0	41.0	145.0	58.0	24.0	91.0	21.0	Tot.mens.	89.0	40.0	51.0	23.0	70.0	2.0	46.4	142.0	54.0	21.6	87.0	23.0	
9	6	5	5	7	2	4	10	4	3	5	2	N.giorni piovosi	10	7	5	5	12	2	4	10	5	4	7	3	
Totale annuo: 687.6 mm													Totale annuo: 649.0 mm												
Giorni piovosi: 62													Giorni piovosi: 74												

MONDINE												G i o r n o	SAINO DI PEGOGNAGA												
( P ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 19 m s.m.)													( Pr ) Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 19 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	25.0	-	1	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	14.4	-	-	
10.0	-	-	-	-	-	-	2.0	45.0	-	5.0	-	2	1.4	-	-	0.8	-	-	0.4	16.0	-	2.6	-	-	
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	0.8	-	-	-	4.8	-	0.2	-	-	
20.0	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	4	23.0	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	
19.0	-	-	-	8.0	-	-	2.0	7.0	-	-	-	5	13.4	-	-	3.6	-	-	2.8	1.4	-	-	-	-	
-	-	-	25.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	*7.4	-	
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	3.0	-	-	5.0	-	-	-	-	17.0	9	-	-	-	0.8	-	-	-	-	5.2	-	-	-	
-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	0.8	-	5.2	0.4	-	-	-	2.2	-	25.2	-	
-	5.0	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	11	-	4.4	0.8	1.6	-	-	-	-	0.2	-	-	-	
8.0	22.0	13.0	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	12	2.8	20.2	9.4	-	-	-	-	20.8	-	-	-	-	
-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	-	14	0.8	-	-	-	3.6	-	2.4	-	-	18.4	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	-	0.2	1.0	-	-	-	-	0.4	-	
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	1.2	0.4	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	17.0	-	9.0	-	-	-	-	-	17	-	-	-	34.2	-	5.8	-	0.4	-	0.2	-	-	
-	-	-	-	1.0	-	-	-	61.0	-	-	-	18	-	-	-	0.8	-	-	-	33.8	-	-	-	-	
-	-	24.0	-	10.0	-	-	7.0	-	-	-	-	19	-	-	16.8	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	
-	-	4.0	-	5.0	-	-	2.0	-	-	-	-	20	-	-	0.6	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	1.0	-	-	4.0	-	-	-	-	21	-	-	3.4	-	-	6.6	7.6	-	-	-	-	-	
4.0	5.0	-	-	1.0	4.0	18.0	43.0	-	-	5.0	-	22	0.4	3.0	0.4	-	-	11.0	23.0	-	-	0.8	-	-	
-	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	10.4	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	15.6	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	48.4	-	-	
2.0	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	27	0.8	-	-	21.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	35.0	-	-	-	5.0	28	-	-	-	-	-	-	18.4	-	0.6	-	-	-	
18.0	-	-	-	-	-	-	61.0	-	-	-	-	29	32.4	-	18.8	-	-	0.6	60.0	-	-	0.4	-	-	
12.0	-	33.0	-	-	-	-	5.0	-	-	1.0	-	30	-	-	16.0	-	-	-	10.4	-	0.6	1.8	-	-	
-	-	11.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	31	-	-	7.8	-	-	-	4.2	-	-	-	-	-	
93.0	57.0	85.0	38.0	80.0	4.0	40.0	164.0	113.0	37.0	94.0	37.0	Tot.mens.	75.0	51.6	74.0	15.8	86.4	3.0	44.4	127.2	56.4	29.8	103.4	32.6	
8	6	5	4	15	1	4	10	3	2	6	3	N.giorni piovosi	5	6	6	5	11	1	5	8	4	3	6	2	
Totale annuo: 842.0 mm													Totale annuo: 699.6 mm												
Giorni piovosi: 67													Giorni piovosi: 62												



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

BOTTE SOTTO SECCHIA												G i o r n o	GABELLINA												
Bacino: PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA ( 16 m s.m.)													Bacino: SECCHIA (960 m s.m.)												
( P )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pr )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
-	-	-	-	-	6.0	3.0	-	-	-	-	-	2.0	1	*6.0	2.0	16.0	4.4	12.4	-	-	27.6	-	-	44.0	-
1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	15.0	-	2	151.0	5.2	-	-	8.0	1.4	-	-	15.0	45.0	9.0	*1.0
23.0	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.6	10.0	-	-
13.4	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*44.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.0	-	-	-	25.0	-	-	-	-	5	*16.4	-	-	-	2.0	-	-	1.6	20.0	-	10.2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	6	22.8	-	-	9.0	-	10.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.0	7	-	-	-	-	2.6	4.0	-	-	-	4.8	-	*30.0
-	-	-	-	4.0	-	-	9.0	-	-	3.0	-	25.0	8	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	46.0	-	16.0
-	0.8	-	-	9.0	-	-	-	-	-	2.0	-	-	9	-	-	-	5.6	4.0	-	22.0	27.6	-	24.0	-	30.0
-	4.4	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	*2.4	-	-	*35.0	11.6	-	-	-	-	20.0	-	2.0
2.8	20.2	20.0	-	-	-	-	-	-	-	27.0	-	-	11	*13.0	85.0	-	*0.4	-	-	-	-	-	20.0	-	-
-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	12	*142.6	*49.4	31.8	-	-	-	-	3.0	-	8.4	-	-
0.8	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	6.0	-	13	31.8	*97.6	4.8	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	40.0	-	-	-	-	-	19.0	-
-	-	-	-	-	3.0	6.0	-	-	-	-	-	-	15	L	-	-	*13.6	15.2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	23.0	-	7.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	4.6	3.6	-	-	-	-	1.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	4.2	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	18	-	-	-	-	15.2	-	-	0.6	44.6	-	-	-
-	-	7.0	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	22.0	-	5.0	-	-	8.4	-	-	-	-
-	-	5.0	1.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	20	15.2	20.4	18.0	10.6	33.4	-	-	9.0	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	-	-	33.0	9.0	-	-	-	-	21	10.0	107.4	38.2	1.8	7.6	-	-	47.6	8.0	-	-	-
0.4	3.0	-	-	-	3.0	30.0	29.0	-	-	-	3.0	-	22	20.0	11.0	12.6	-	-	10.4	30.6	32.0	2.0	-	49.0	-
-	10.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	9.0	64.8	-	-	-	13.0	-	43.6	7.0	-	-	2.4
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	6.8	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-
-	7.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	40.0	5.0	-	-	-	-	0.4	-	-	4.0	5.6
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	57.0	-	26	-	6.8	-	-	-	-	18.0	-	-	3.0	*30.6	-
0.8	-	-	-	54.0	-	-	-	-	-	-	-	-	27	48.0	-	-	-	24.0	21.0	4.2	-	-	-	*12.0	-
-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	28	-	-	0.8	-	-	-	-	28.0	-	7.2	-	54.0
32.4	-	-	-	-	-	-	75.0	-	-	-	-	-	29	91.4	-	3.2	-	-	-	-	106.4	-	3.0	-	-
-	-	33.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	1.0	-	30	12.6	*22.6	14.6	-	4.6	-	-	81.0	-	5.6	*12.0	-
-	-	12.0	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	31	5.0	*24.2	-	-	-	-	10.2	9.0	-	10.0	-	-
75.0	51.6	77.0	21.0	116.0	12.0	90.0	153.0	60.0	36.0	82.0	37.0	Tot.mens.	30.0	30.0	206.0	95.0	225.6	68.0	85.0	431.2	99.2	207.0	195.8	141.0	
5	6	5	5	10	3	5	6	2	4	5	4	N.giorni piovosi	»	11	12	8	18	8	5	15	7	13	11	8	
Totale annuo: 810.6 mm													Totale annuo: 1813.8 mm												Giorni piovosi: »

COLLAGNA												G i o r n o	OZOLA - Diga												
Bacino: SECCHIA ( 830 m s.m.)													Bacino: SECCHIA (1220 m s.m.)												
( Pn )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		D	( Pn )	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N
*7.2	-	-	-	-	10.2	-	-	18.0	-	-	36.0	-	1	*5.6	*2.0	-	*1.0	11.0	-	0.2	10.0	0.4	-	43.0	-
50.0	*3.2	-	-	-	8.4	-	-	-	20.8	8.6	7.2	-	2	71.0	*5.0	-	-	12.6	0.6	-	-	14.0	3.6	9.0	*2.0
-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.4	2.4	-	-	3	-	-	-	-	3.0	-	-	-	3.0	4.0	-	-
*30.0	-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	4	*36.0	-	-	-	33.0	-	-	-	-	-	-	-
*45.0	-	-	-	-	1.2	-	-	1.0	2.2	-	1.2	-	5	*53.0	-	-	-	3.0	-	-	0.6	2.0	-	5.0	-
11.0	-	-	0.4	-	6.0	-	6.0	-	-	-	-	-	6	3.0	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.4	2.6	-	4.0	-	0.6	-	*29.0	-	7	1.0	-	-	-	1.6	6.0	-	-	-	3.0	-	*24.0
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	22.8	-	18.4	-	8	-	-	-	-	1.6	-	-	-	-	47.0	-	10.0
-	-	-	5.0	4.2	-	-	34.0	-	25.2	-	38.0	-	9	-	-	-	10.0	7.0	-	-	-	26.0	-	45.0	
-	-	-	*22.4	6.8	-	-	-	-	10.6	-	1.6	-	10	*2.0	-	-	*19.0	13.0	-	-	-	11.0	-	5.0	-
13.8	58.0	-	*1.2	-	-	-	-	-	15.4	-	-	-	11	*15.0	56.0	-	*2.0	-	-	-	-	10.0	-	-	-
84.2	22.0	14.4	-	-	-	-	-	9.0	-	10.2	-	-	12	*85.0	19.0	39.0	-	-	-	-	7.0	-	16.0	-	-
9.4	*41.0	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	*21.0	*51.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*1.4	-	-	-	-	26.0	-	-	-	-	-	29.0	-	14	*2.0	-	-	-	24.0	-	-	-	-	-	*19.0	-
14.0	-	-	*12.6	4.8	-	-	-	-	-	-	-	-	15	20.0	*1.0	1.0	*18.0	19.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.6	4.0	-	-	-	-	-	1.6	-	16	-	-	-	-	2.0	1.0	-	-	-	-	2.0	-
-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-	1.0	-	17	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	*1.0	-
-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	31.0	-	-	-	18	-	-	-	-	7.0	-	-	-	37.0	-	1.0	-
-	-	11.4	-	5.2	-	-	8.0	-	-	-	-	-	19	-	-	18.0	-	8.0	-	-	12.0	-	-	-	-
*8.0	10.4	6.6	4.4	28.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	20	*10.0	13.0	16.0	5.0	30.0	-	-	3.0	-	-	-	-
3.0	50.8	10.2	5.4	16.6	-	-	20.0	5.8	-	-	-	-	21	2.0	60.0	*33.0	4.0	2.6	-	-	22.0	6.0	-	-	-
7.0	31.2	-	-	-	7.0	28.0	16.0	1.4	-	36.0	-	-	22	13.0	28.0	14.0	-	-	8.0	17.0	27.0	2.0	-	44.0	-
1.4	60.4	-	-	-	3.0	-	14.0	2.2	-	-	-	-	23	2.0	64.0	-	-	-	2.0	-	19.0	5.0	-	-	-
-	-	6.2	-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	24	-	-	2.0	-	-	1.2	-	7.0	-	-	-	-
-	28.0	5.2	-	-	0.4	-	-	-	-	-	1.0	2.6	25	-	22.0	3.0	-	-	6.0	-	-	-	-	1.0	2.0
-	1.8	-	-	-	-	14.0	8.2	-	-	*38.0	-	-	26	-	6.0	-	-	-	0.8	13.0	-	-	*60.0	-	-
12.2	-	-	-	2.8	3.2	10.4	14.0	-	-	*2.0	-	-	27	25.0	-	-	-	2.0	18.0	5.0	-	-	*15.0	-	-
-	-	1.0	-	4.4	-	-	10.4	-	4.0	-	32.0	-	28	-	-	-	-	9.0	-	-	33.0	-	6.0	-	30.0
38.0	-	-	-	-	-	-	97.4																		



LIGONGHIO - C.le												G i o r n o	PREDARE - C.le											
( Pr ) Bacino: SECCIA (930 m s.m.)													( Pr ) Bacino: SECCIA (687 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
5.4	2.0	0.2	-	12.0	0.2	-	5.6	0.2	0.6	32.0	-	1	3.2	0.4	0.2	-	7.4	-	0.2	4.0	-	-	16.0	-
93.6	*5.0	-	-	11.0	0.4	-	-	17.2	3.4	3.0	0.2	2	64.0	*3.2	-	-	8.4	0.2	-	-	20.4	1.2	11.8	0.2
-	0.2	-	-	3.4	-	-	-	2.0	5.0	-	-	3	-	-	-	-	2.0	-	-	-	2.6	4.0	-	-
*30.2	-	-	-	32.8	-	-	-	-	-	-	-	4	24.6	-	-	-	28.0	-	-	-	-	-	-	-
*48.8	-	-	-	3.4	-	-	0.8	4.8	-	0.6	-	5	41.8	-	-	-	1.0	-	-	0.6	4.0	-	0.2	-
0.2	-	-	0.6	-	1.2	-	1.0	-	-	-	-	6	0.8	-	-	-	-	0.8	-	0.4	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	2.6	-	-	-	4.8	-	*27.0	7	0.2	-	-	-	0.6	1.6	-	-	-	4.0	-	21.0
-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	42.2	-	15.0	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	27.4	-	8.0
-	-	-	-	9.0	-	0.2	2.8	-	21.4	-	37.4	9	-	-	-	2.4	8.4	-	-	3.0	-	24.8	-	23.8
*0.8	0.4	-	*20.4	8.8	-	0.6	-	-	6.8	-	2.2	10	0.6	-	-	*16.2	4.8	-	-	-	-	9.2	-	1.4
22.2	54.6	1.0	*0.8	-	-	-	-	-	15.0	-	-	11	16.8	28.6	-	*0.2	0.4	-	-	-	-	12.4	-	-
114.0	36.2	30.4	-	-	-	-	14.0	-	20.2	-	-	12	79.6	20.0	18.6	-	-	-	-	15.2	-	19.4	-	-
14.8	*54.2	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	6.4	*46.2	4.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*1.6	-	-	-	22.2	-	-	-	-	-	18.6	-	14	0.6	-	-	-	16.2	-	-	-	-	-	28.0	-
*18.0	0.2	0.4	*13.2	9.4	-	-	-	-	0.4	-	-	15	7.8	-	0.2	*13.2	4.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.6	0.2	-	-	-	-	6.4	-	16	-	-	-	-	1.2	-	-	-	-	-	1.2	-
-	-	-	-	6.0	0.2	-	-	-	0.2	2.2	-	17	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	0.4	-
-	-	-	-	11.4	-	-	0.2	32.2	-	0.4	-	18	-	-	-	-	9.6	-	-	-	29.6	-	-	-
-	-	20.0	-	8.6	-	-	16.4	0.2	-	-	-	19	-	-	17.0	-	6.0	-	-	2.8	-	-	-	-
*3.2	7.6	6.4	4.8	24.2	-	-	3.6	-	-	-	-	20	1.6	1.4	3.0	4.2	21.6	-	-	1.8	-	-	-	-
3.2	91.6	31.2	1.8	0.2	-	-	24.6	6.2	-	0.4	-	21	2.6	54.6	15.6	1.4	1.2	-	-	1.8	4.2	-	0.2	-
4.8	14.8	4.8	-	-	10.6	11.8	25.2	1.4	-	*57.0	-	22	4.6	7.2	2.0	0.2	-	7.8	13.8	19.4	0.8	-	33.4	-
0.6	81.2	0.2	-	-	3.2	-	13.2	4.2	-	-	0.6	23	0.4	54.2	-	-	-	2.4	-	10.6	4.0	-	-	-
-	-	3.4	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	24	-	-	2.8	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-
-	29.4	5.0	-	-	0.4	-	-	-	-	1.2	0.4	25	-	16.6	4.4	-	-	0.6	-	-	-	-	0.2	-
-	4.6	-	-	-	6.8	14.0	-	-	0.4	*45.0	-	26	-	1.8	-	-	-	0.2	9.4	0.2	-	0.4	*41.4	-
20.8	-	-	-	0.8	3.8	3.4	-	-	-	*15.0	-	27	12.4	-	-	-	0.2	8.2	2.6	-	-	*18.4	-	-
-	-	0.2	-	5.6	-	-	23.0	-	12.4	-	40.0	28	-	-	-	3.8	-	-	-	16.4	-	4.2	-	23.0
72.0	-	4.6	-	-	-	-	104.2	0.2	2.6	-	-	29	50.6	-	1.2	-	-	-	-	86.6	-	2.2	-	-
13.0	*31.0	-	7.8	-	0.6	0.6	56.8	-	2.2	*17.6	-	30	4.2	-	26.4	5.4	-	0.4	0.4	40.6	-	1.8	*10.6	-
14.6	*10.0	-	-	-	-	20.8	2.4	-	4.0	-	-	31	7.4	-	9.6	-	-	-	10.6	3.8	-	2.0	-	-
481.8	382.0	158.0	55.0	171.6	30.2	51.4	297.2	68.6	141.6	199.4	122.8	Tot.mens.	330.2	234.2	105.6	43.2	129.4	22.2	37.0	213.2	65.6	113.0	161.8	77.4
16	11	12	6	16	6	4	14	7	12	10	5	N.giorni piovosi	15	10	11	6	16	4	4	13	6	12	8	5
Totale annuo: 2159.6 mm													Totale annuo: 1532.8 mm											
Giorni piovosi: 119													Giorni piovosi: 110											

PASSO DI PRADARENA												G i o r n o	OSPITALETTO											
( Pr ) Bacino: SECCIA (1568 m s.m.)													( Pr ) Bacino: SECCIA (1140 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
»	»	»	»	»	0.2	-	[20.0]	1.2	-	»	»	1	*10.4	*8.2	-	*1.8	15.8	-	-	12.8	3.8	-	21.0	-
»	»	»	»	»	0.4	-	-	16.2	»	»	»	2	121.6	*4.4	-	-	19.4	1.0	-	-	13.6	10.6	26.0	-
»	»	»	»	»	-	-	0.2	1.0	»	-	»	3	-	-	-	-	3.0	-	-	-	2.4	13.6	-	*0.8
»	»	»	»	»	-	-	-	-	-	-	»	4	*12.0	-	-	-	31.4	-	-	-	-	-	-	-
»	»	»	»	»	-	-	2.4	3.6	-	10.4	»	5	*43.0	-	-	-	5.2	-	-	1.2	5.0	-	4.2	-
»	»	»	»	[115.2]	2.6	-	0.4	0.2	-	-	»	6	0.2	-	-	0.8	-	1.2	-	0.2	-	0.2	-	-
»	»	»	»	»	9.4	-	-	-	-	-	»	7	0.4	-	-	-	3.4	6.4	-	-	-	7.0	-	*33.0
»	»	»	»	»	0.2	0.2	3.8	-	-	»	»	8	-	-	-	-	1.4	-	-	0.6	-	42.4	-	17.0
»	»	»	»	»	-	1.6	2.4	-	-	»	»	9	-	-	-	7.6	8.6	-	1.4	3.0	-	24.8	-	52.2
»	»	»	»	»	-	-	-	-	-	»	»	10	-	-	-	*18.2	9.2	-	-	-	-	10.4	-	1.6
»	»	»	»	»	-	-	0.2	-	-	»	»	11	*25.6	66.6	-	*3.2	-	-	-	-	-	12.6	-	0.2
»	»	»	»	»	-	-	9.0	-	-	»	»	12	117.0	19.4	52.0	-	-	-	-	13.2	-	21.4	-	-
»	»	»	»	»	-	-	-	-	-	»	»	13	*25.4	*84.8	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2
»	»	»	»	»	36.4	1.2	-	-	-	-	»	14	*11.6	*7.8	-	-	28.0	1.0	-	-	-	-	18.0	-
»	»	»	»	»	21.8	2.8	-	-	-	-	»	15	*25.8	*0.8	3.0	*14.6	19.6	-	-	-	-	-	0.2	-
»	»	»	»	»	5.6	2.6	-	-	-	-	»	16	-	0.2	-	-	6.2	2.4	-	-	-	-	9.8	-
»	»	»	»	»	9.4	-	-	0.4	-	-	»	17	-	*1.2	-	-	8.4	-	-	-	0.2	-	3.2	-
»	»	»	»	»	10.0	-	-	1.0	17.0	-	»	18	-	-	-	-	9.8	-	-	0.6	39.2	-	0.8	-
»	»	»	»	»	6.0	-	0.2	19.8	15.0	-	»	19	-	-	26.4	-	9.0	-	-	23.6	-	-	-	-
»	»	»	»	»	36.4	-	-	10.2	6.6	-	»	20	*6.6	24.4	18.2	8.0	30.6	-	-	8.2	-	-	-	-
»	»	»	»	»	2.0	-	-	43.2	3.2	-	»	21	17.6	107.8	49.0	1.6	3.8	-	-	33.0	11.8	-	-	-
»	»	»	»	»	-	13.8	24.0	52.8	7.8	-	»	22	19.0	24.0	4.6	-	-	14.6	11.2	49.0	3.2	-	60.4	0.4
»	»	»	»	»	0.2	3.6	-	31.8	5.2	-	»	23	7.0	92.8	1.0	-	-	4.8	-	20.2	5.2	-	-	0.8
»	»	»	»	»	-	-	0.6	-	-	-	»	24	-	-	6.2	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-
»	»	»	»	»	0.2	2.6	-	0.2	-	-	»	25	-	36.0	[5.0]	-	-	0.6	-	-	-	-	6.2	6.8
»	»	»	»	»	10.0	-	-	0.2	-	-	»	26	3.2	16.0	-	-	8.2	18.4	-	-	0.6	*60.0	-	-
»	»	»	»	»	8.4	12.0	-	-	-	-	»	27	41.0	-	-	-	4.6	10.6	3.0	-	-	*15.0	-	-
»	»	»	»	»	8.4	-	-	-	-	-	»	28	-	-	0.4	-	8.2	0.2	-	22.2	-	8.0	-	60.6
»	»	»	»	»	-	-	-	225.2	-	-	»	29	91.0	-	6.0	-	-	-	-	103.8	-	12.2	-	



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CASTELNUOVO MONTI												G i o r n o	VILLA MINOZZO												
( Pr ) Bacino: SECCHIA ( 730 m.s.m.)													( Pn ) Bacino: SECCHIA ( 676 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
3.0	2.0	-	-	0.4	4.8	1.0	2.2	-	-	27.6	-	1	»	»	-	-	-	1.0	[1.0]	1.0	7.0	-	20.0	-	
20.0	2.2	-	-	7.0	-	-	-	21.4	0.2	0.2	-	2	»	»	-	-	2.0	-	-	-	17.0	-	2.0	-	
-	-	-	-	1.0	-	-	0.8	8.4	1.0	-	-	3	»	»	-	-	-	-	-	-	5.0	2.0	-	-	
*16.0	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-	4	»	»	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	
30.0	-	-	-	0.8	-	-	1.0	1.6	-	-	-	5	»	»	-	-	1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	
3.0	-	-	-	-	0.2	-	0.2	-	-	-	-	6	»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	3.8	0.2	-	0.2	-	-	-	*25.0	7	»	»	-	-	4.0	-	-	-	-	3.0	-	*23.2	
-	-	-	0.2	0.2	-	-	-	-	9.8	0.2	16.0	8	»	»	-	-	0.4	-	-	-	-	22.0	-	5.0	
-	-	-	5.0	5.0	-	-	3.0	-	15.4	-	20.0	9	»	»	-	3.0	5.0	-	-	15.0	-	5.0	-	19.0	
-	-	-	*10.0	6.0	0.4	-	-	-	5.4	-	0.6	10	»	»	-	*10.0	2.0	-	-	-	-	32.0	-	1.0	
5.4	12.6	-	*0.4	0.6	-	-	-	-	10.0	-	-	11	»	»	-	*1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
*34.0	9.4	9.8	2.0	-	-	-	14.2	-	14.0	-	-	12	»	»	9.0	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	
2.2	7.4	0.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	»	»	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*0.6	-	-	-	13.0	-	-	1.4	-	-	17.4	-	14	»	»	-	-	10.0	-	-	-	-	-	18.0	-	
*2.8	-	0.8	11.8	-	-	-	-	-	-	-	-	15	»	»	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	2.2	-	-	1.4	1.4	-	-	-	-	-	-	16	»	»	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	*2.0	-	-	3.8	-	-	0.6	-	-	-	-	17	»	»	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	9.0	-	-	0.2	22.4	-	-	-	18	»	»	-	-	12.0	-	-	-	33.0	-	-	-	
-	-	18.0	-	7.2	-	-	0.8	-	-	-	-	19	»	»	15.0	-	8.0	-	-	1.0	-	-	-	-	
-	2.0	1.0	5.6	14.0	-	-	-	-	-	-	-	20	»	»	1.0	6.0	15.0	-	-	-	-	-	-	-	
3.0	20.0	6.8	3.2	0.2	-	-	11.2	1.4	-	-	-	21	»	»	7.0	3.0	-	-	-	15.0	4.0	-	-	-	
6.0	3.0	1.8	-	10.0	-	-	10.2	3.8	-	9.8	-	22	»	»	2.0	-	-	9.0	[30.0]	3.0	1.0	-	12.0	-	
0.2	27.4	0.4	-	0.4	24.6	-	4.0	1.4	-	-	0.2	23	»	»	-	-	-	4.6	-	7.0	2.0	-	-	-	
-	-	0.4	-	-	21.0	-	19.6	-	-	-	-	24	»	»	-	-	-	13.0	-	1.0	-	-	-	-	
-	10.6	7.4	-	-	1.2	0.6	-	-	-	-	-	25	»	»	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.4	0.6	-	-	-	0.2	*41.0	-	26	»	»	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	
4.8	-	-	-	18.2	7.0	2.2	-	-	-	*5.0	-	27	»	»	-	-	3.0	7.0	2.0	-	-	-	[80.0]	-	
-	-	-	-	0.8	-	-	21.4	-	1.4	-	13.8	28	»	»	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	[8.0]	
25.0	-	-	-	-	-	-	75.2	-	2.4	-	-	29	»	»	-	-	-	-	-	71.0	-	3.0	-	-	
5.6	-	*30.0	1.0	-	-	-	12.0	-	7.4	*11.0	-	30	»	»	*26.0	1.0	-	1.0	-	8.0	-	24.0	*10.0	-	
1.0	-	15.0	-	-	-	1.8	0.4	-	2.6	-	-	31	»	»	18.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	
162.6	100.8	92.2	39.2	102.6	47.0	30.2	179.2	60.4	69.8	112.2	75.6	Tot.mens.	»	»	80.0	34.0	74.4	37.6	36.0	153.0	71.0	91.0	142.0	56.2	
15	12	8	7	13	6	4	12	7	10	6	4	N.giorni piovosi	»	»	9	7	13	7	4	12	8	»	»	5	
Totale annuo: 1071.8 mm													Totale annuo: » mm												
Giorni piovosi: 104													Giorni piovosi: »												

FONTANALUCCIA - Diga												G i o r n o	FARNETA - C.le												
( Pr ) Bacino: SECCHIA ( 787 m.s.m.)													( Pn ) Bacino: SECCHIA ( 380 m.s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
2.8	1.2	-	-	7.0	1.2	0.4	2.2	-	-	14.6	-	1	-	0.2	-	-	-	0.2	2.4	1.2	-	-	6.6	-	
53.8	7.0	-	-	8.4	0.4	-	-	93.2	0.4	11.6	2.2	2	12.4	1.0	-	-	2.0	2.0	-	-	44.6	-	12.4	-	
-	-	-	-	0.4	-	-	-	3.6	3.2	0.2	-	3	-	-	-	-	-	-	-	0.8	-	0.8	-	-	
*18.0	-	-	-	17.6	-	-	-	0.2	-	-	-	4	20.0	-	-	-	8.8	-	-	-	-	-	-	-	
*42.6	-	-	-	1.6	-	-	0.2	2.0	-	-	-	5	19.6	-	-	-	-	-	-	1.0	4.8	-	-	-	
1.4	-	-	0.4	0.2	0.4	-	1.0	0.2	-	-	-	6	0.2	-	-	-	-	0.4	0.6	1.8	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.2	0.2	3.4	-	-	4.8	-	*22.6	7	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	1.2	-	-	
-	-	-	-	3.8	-	-	0.2	-	17.2	0.2	8.0	8	-	-	-	-	4.2	-	-	-	-	5.0	-	[14.0]	
-	-	-	-	1.2	11.4	-	8.6	-	11.4	0.2	20.2	9	-	-	-	-	4.2	-	-	3.8	-	9.6	-	8.2	
*2.0	-	-	*20.0	7.2	-	-	-	-	5.2	-	1.6	10	-	-	-	*11.8	7.6	0.2	-	-	-	7.4	-	0.4	
23.0	23.6	-	*1.0	-	-	-	-	-	13.0	-	-	11	0.8	3.8	-	6.6	0.8	-	-	-	-	12.6	-	-	
95.0	19.2	18.0	1.6	-	-	-	6.2	-	12.2	-	-	12	40.2	7.0	5.4	-	-	-	-	1.2	-	18.2	-	-	
*12.4	17.4	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	3.4	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	23.6	-	-	-	-	-	-	-	14	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	16.0	-	
17.0	3.0	0.4	9.4	7.0	-	-	-	-	0.2	-	-	15	0.8	-	1.6	15.8	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	1.0	-	16	-	0.6	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.2	0.2	-	2.8	-	-	-	0.2	0.2	-	-	17	-	0.8	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	7.4	-	-	-	32.2	-	-	-	18	-	-	-	-	9.8	-	-	-	30.0	-	-	-	
-	-	15.4	-	7.6	-	-	6.0	0.2	-	-	-	19	-	-	12.0	-	4.6	-	-	1.0	-	-	-	-	
*0.4	4.2	2.2	8.0	20.0	1.0	-	1.6	1.0	0.4	-	-	20	-	-	1.0	5.4	13.8	-	-	-	0.2	-	-	-	
3.2	44.8	28.0	1.8	4.0	-	-	21.4	10.0	-	0.2	-	21	-	5.6	12.6	2.4	1.0	-	-	9.4	6.4	-	-	-	
9.2	17.6	2.6	-	-	6.2	13.8	8.8	1.4	-	37.8	-	22	2.0	2.2	0.2	-	-	7.6	44.0	5.6	2.0	-	9.6	-	
0.8	59.4	-	-	-	2.0	0.2	10.2	4.2	-	-	0.4	23	-	23.2	-	-	-	1.0	0.2	7.6	4.2	-	-	-	
-	0.2	0.4	-	-	12.0	-	1.8	0.2	-	-	-	24	-	-	-	-	-	7.8	-	21.2	-	-	-	-	
-	13.8	1.2	-	-	0.2	-	-	-	-	1.0	-	25	-	3.0	1.8	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-	
-	1.4	-	-	-	1.4	3.0	-	-	0.4	*50.0	-	26	-	-	-	-	13.0	-	-	-	0.4	*58.0	-	-	
5.8	-	-	-	2.4	16.8	1.2	-	-	-	*19.2	-	27	1.0	-	-	-	4.4	7.0	2.2	-	-	*16.2	-	-	
-	-	-	-	10.0	-	-	11.6	-	-	-	16.2	28	-	-	-	-	3.6	-	-	7.2	-	0.2	-	2.2	
66.0	-	-	-	-	-	-	85.4	-	8.6	0.6	-	29	36.2	-	-	-	0.2	-	-	85.8	-	6.0	0.8	-	
6.8	-	*37.2	0.4	-	-	0.2	11.2	-	0.8	*14.4	0.2	30	-	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	*9.6	-	
4.2	-	16.0	-	-	-	12.2	3.0	-	3.8	-	-	31	-	-	*10.0	-	-	-	6.2	0.2	-	13.0	-	-	
364.4	213.0	124.																							



FOCE RADICI												G i o r n o	PIANDELAGOTTI											
(Pa)													(Pr)											
Bacino: SECCHIA (1532 m s.m.)													Bacino: SECCHIA (1215 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
*8.0	*2.0	-	-	28.2	-	-	12.2	-	-	23.4	-	1	1.0	*1.0	-	-	12.2	0.4	4.6	11.2	0.4	0.2	34.2	-
91.4	*12.4	-	-	40.0	-	-	-	50.2	4.2	18.4	-	2	103.0	*16.0	-	-	18.2	-	-	0.4	51.4	4.4	13.8	-
-	-	-	-	6.4	-	-	-	3.0	6.8	-	4.4	3	-	-	-	-	2.6	-	-	-	3.4	4.2	-	-
*14.2	-	-	-	26.6	-	-	-	-	-	4.0	-	4	*12.8	-	-	-	19.8	-	-	-	0.2	-	-	-
*50.0	-	-	-	3.4	-	-	0.2	1.4	-	10.2	-	5	*59.0	-	-	-	2.8	-	-	1.6	1.0	-	1.2	-
2.8	-	-	0.6	-	-	-	0.4	-	0.8	-	*2.4	6	2.8	-	-	0.4	-	-	-	0.2	5.2	0.4	-	*2.4
1.2	-	-	-	-	-	-	-	-	14.2	-	*12.2	7	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	10.8	-	*10.6
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	32.2	-	[25.0]	8	-	-	-	-	1.4	-	-	0.2	-	16.4	-	24.8
0.4	-	-	4.2	*12.0	-	-	2.4	-	44.0	-	[45.0]	9	0.2	-	-	5.6	*8.2	-	-	3.8	-	37.6	-	33.2
*3.0	4.6	-	*18.4	2.0	-	-	-	-	18.2	-	[2.0]	10	*2.0	1.8	-	*17.0	10.0	-	-	-	-	-	-	2.4
*25.0	79.0	16.2	*0.4	-	-	1.4	0.2	-	21.6	-	-	11	*28.8	52.0	0.4	*0.8	-	-	-	0.2	-	15.4	-	0.4
*119.0	*14.2	57.4	-	-	-	-	17.6	-	10.6	-	-	12	*61.0	*15.6	39.8	-	-	-	0.2	0.8	-	10.8	-	-
*14.0	*34.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	*9.0	*32.4	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*1.8	*4.4	-	-	58.6	-	-	-	-	-	*21.2	-	14	*4.0	*6.0	-	-	41.4	-	-	-	-	-	*18.4	-
*30.0	-	-	[12.0]	19.2	-	-	-	-	-	0.6	-	15	*34.2	-	*5.8	*12.2	17.2	-	-	-	-	-	-	-
-	*6.0	-	-	3.2	-	-	-	-	-	[1.4]	-	16	-	*1.2	-	-	0.4	1.2	-	0.2	-	-	2.0	-
-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	*1.6	-	17	-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	*1.6	-
-	-	-	-	10.0	-	-	-	*28.4	-	-	-	18	-	-	-	-	6.6	-	-	0.6	35.4	-	-	-
-	-	14.0	-	7.4	-	-	22.8	0.6	-	-	-	19	*0.8	0.8	20.0	-	7.6	-	-	16.8	-	-	-	-
*11.4	65.8	*12.2	[10.0]	30.0	-	-	6.4	-	-	-	-	20	*6.6	15.8	7.2	12.0	25.0	-	-	1.6	1.4	-	-	-
*6.2	91.2	*38.4	[2.0]	2.6	-	-	56.0	1.2	-	-	-	21	*4.6	96.0	*26.2	1.4	5.0	-	-	18.8	3.4	-	-	-
19.6	35.2	14.2	-	-	3.2	42.0	29.6	2.0	-	[55.0]	2.6	22	12.6	32.0	8.2	-	-	9.6	8.4	8.2	3.4	-	*53.4	*0.2
2.0	63.6	-	-	-	18.4	-	12.2	6.4	-	-	2.2	23	12.4	82.8	-	-	-	12.8	1.0	15.4	4.2	-	-	*0.4
-	0.8	-	-	-	-	-	14.4	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	1.2	-	1.6	-	-	-	-
-	1.4	1.8	-	-	-	-	-	-	-	*6.6	3.8	25	-	21.6	2.0	-	-	0.4	-	-	-	-	*2.0	-
-	2.2	-	-	-	21.4	-	-	-	3.2	[80.0]	-	26	0.4	-	-	-	-	1.2	15.0	-	-	1.2	[70.0]	-
20.0	-	-	-	2.4	31.2	2.4	-	-	-	[20.0]	-	27	19.8	-	-	-	1.2	20.8	2.0	-	-	-	[10.0]	-
-	-	-	-	14.6	-	-	38.6	-	0.2	-	[42.0]	28	-	-	-	12.2	-	-	-	17.4	-	-	-	37.8
94.2	-	4.2	-	-	-	-	62.0	-	15.8	-	-	29	106.6	-	3.4	-	-	-	-	62.2	-	-	10.0	-
*13.2	-	*20.0	2.4	-	-	-	33.4	-	-	[24.2]	-	30	*17.0	-	*10.4	0.8	-	-	0.8	22.2	-	0.4	*14.2	-
*10.0	-	*28.4	-	-	-	28.0	3.0	-	15.2	-	-	31	*5.0	-	*29.6	-	-	-	19.0	2.0	-	1.0	-	-
537.4	417.4	206.8	50.0	272.8	52.8	95.2	311.4	93.2	187.0	266.6	141.6	Tot.mens.	503.6	375.0	153.2	50.2	199.4	47.6	52.2	185.4	109.4	112.8	220.8	112.2
20	14	10	6	18	3	5	13	7	11	12	10	N.giorni piovosi	19	13	10	5	17	6	7	13	9	»	11	6
Totale annuo: 2632.2 mm													Totale annuo: 2121.8 mm											
Giorni piovosi: 129													Giorni piovosi: »											

MONTESTEFANO												G i o r n o	POLINAGO											
(P)													(Pa)											
Bacino: SECCHIA (380 m s.m.)													Bacino: SECCHIA (810 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	10.0	-	1	-	-	-	-	2.6	-	2.0	-	-	10.0	-	-
12.4	1.0	-	-	2.0	-	-	-	56.0	-	12.0	-	2	16.0	5.0	-	-	4.0	-	-	-	44.0	-	16.6	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	7.6	-	-	-
24.0	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-	4	*12.0	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-
21.0	-	-	-	-	-	-	0.2	4.4	-	-	-	5	28.0	-	-	-	-	-	-	0.6	1.0	-	-	-
1.0	-	-	-	-	-	6.6	4.0	-	-	-	-	6	4.0	-	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*11.0	7	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	*10.0	-
-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	11.6	-	-	-	-	0.4	-	-
-	-	-	-	15.0	-	-	1.8	-	20.0	-	3.4	9	-	-	-	-	12.4	-	-	38.0	-	10.0	-	7.6
-	-	-	*18.0	3.0	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	*12.0	8.8	-	-	-	-	11.0	-	-
-	3.8	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	-	11	10.0	1.4	-	*1.0	2.0	-	-	2.0	-	12.0	-	-
34.0	13.0	6.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	28.0	10.0	9.0	*6.0	-	-	-	-	-	18.0	-	-
2.4	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	1.0	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2.4	-	1.8	18.0	0.4	-	-	-	-	-	17.0	-	14	-	20.0	-	-	8.6	-	-	-	-	-	19.0	-
-	2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	2.0	-	1.6	15.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	6.4	1.6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	5.0	-	-	-	1.0	-	-	-
-	-	-	-	30.8	-	-	-	28.6	-	-	-	18	-	-	-	-	11.0	-	-	0.4	35.4	-	-	-
-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	14.6	-	13.0	-	-	1.4	-	-	-	-
-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	9.0	19.0	-	-	-	0.4	-	-	-
-	5.0	15.0	2.4	1.6	-	-	5.0	2.6	-	-	-	21	-	11.6	19.0	2.0	0.4	-	-	10.0	-	-	-	-
2.0	3.0	-	-	-	6.6	37.0	10.0	2.0	-	9.4	-	22	4.6	1.4	-	-	-	14.0	50.0	9.0	4.4	-	11.0	-
-	27.0	-	-	-	1.0	-	5.4	2.4	-	-	-	23	-	28.6	-	-	-	4.6	-	8.6	2.4	-	-	-
-	4.0	2.0	-	-	12.4	-	1.4	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	3.0	-	11.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	25	-	3.6	3.4	-	-	4.4	-	-	-	-	-	-
0.8	-	-	-	5.0	2.0	5.0	-	-	-	*58.0	-	26	-	-	-	-	-	1.2	-	-	-	*62.0	-	-
-	-	-	-	3.0	-	-	7.0	-	-	*7.0	-	27	2.0	-	-	-	0.2	9.4	4.0	-	-	-	*4.0	-
45.2	-	-	-	-	-	-	82.4	-	5.0	-	2.0	28	-	-	-	-	8.2	-	-	9.2	-	-	-	2.6
0.4	-	34.6	-	-	-	-	1.8	-	-	*13.6	-	29	44.0	-	-	-	-	-	-	62.0	-	8.4	-	-
-	-	*16.0	-	5.4	-	6.4	-	-	10.0	-	-	30	0.4	-	*43.2	-	-	-	-	2.0	-	1.0	*12.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	*16.4	-	3.0	-	-	13.0	-	21.0	-	-
145.6	60.6	88.0	52.0	85.4	32.0	55.0	119.0	96.0	67.0	127.0	16.4	Tot.mens.	152.0	85.6	107.2	45.4	124.0	40.8	78.0	156.2	96.2	81.8	134.6	20.2
9	9	7	5	»	7	4	9	6	»	7	3	N.giorni piovosi</												



PAVULLO												G i o r n o	PRIGNANO - Centro												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: SECCHIA (682 m s.m.)													Bacino: SECCHIA (570 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	3.0	-	-	0.8	1.2	-	2.0	0.2	-	4.4	-	1	-	2.6	-	-	-	0.2	6.0	0.4	-	-	10.0	-	
11.0	1.8	-	-	5.0	-	-	-	33.2	0.2	20.6	-	2	6.0	1.0	-	-	2.0	0.2	-	-	140.0	-	21.0	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
*12.6	0.2	-	-	4.0	-	-	-	0.2	-	-	-	4	*20.0	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-	
21.0	-	-	-	-	-	-	-	0.2	1.0	-	-	5	22.0	-	-	-	-	-	-	1.2	2.2	-	-	-	
2.0	-	-	0.4	-	-	2.0	0.6	1.4	-	-	-	6	2.0	-	-	0.4	-	-	8.0	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	*11.2	7	0.2	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	11.0	
-	-	-	0.2	7.2	-	-	-	-	[0.8]	-	-	8	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	0.6	14.0	-	-	19.2	-	[10.0]	-	4.2	9	-	-	-	-	13.0	-	-	2.0	-	15.0	-	9.0	
-	-	-	*7.6	8.2	-	-	-	-	[12.0]	-	-	10	-	-	-	20.0	2.0	-	-	-	-	11.0	-	-	
8.6	1.2	-	0.8	1.2	-	-	-	-	[2.6]	-	-	11	1.2	1.4	-	*1.2	6.0	-	-	-	-	1.2	-	-	
16.4	8.0	7.2	3.8	-	-	-	0.8	-	[20.0]	-	-	12	22.0	7.2	4.0	*6.2	-	-	-	-	-	38.0	-	-	
1.4	2.8	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	13	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	8.4	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	20.4	14	-	-	-	-	12.0	-	-	0.4	-	-	23.0	-	
*1.8	0.2	-	*17.2	1.4	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	14.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	0.8	0.8	-	0.2	-	-	-	-	16	-	1.4	-	-	1.2	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.8	-	-	6.2	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.4	-	-	8.8	-	-	1.0	25.6	-	-	-	18	-	-	-	-	7.0	-	-	-	32.0	-	-	-	
-	-	9.6	-	14.4	-	-	16.6	-	-	-	-	19	-	-	1.0	-	10.0	-	-	0.4	-	-	-	-	
-	-	-	9.2	6.4	-	-	0.4	1.6	-	-	-	20	-	-	10.0	2.0	19.4	-	-	-	*2.0	-	-	-	
-	2.0	12.2	2.6	-	-	-	9.8	0.2	-	-	-	21	-	1.2	6.0	6.0	6.0	-	-	5.0	-	-	-	-	
0.6	0.8	-	-	-	10.4	29.8	18.2	3.0	-	9.4	-	22	2.2	-	-	-	17.0	20.0	6.0	3.0	-	11.0	-	-	
-	17.6	0.2	-	-	0.6	0.6	5.6	2.2	-	-	-	23	0.2	30.4	1.0	-	-	0.2	-	6.4	1.0	-	-	-	
-	0.2	-	-	-	9.0	-	1.2	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	
-	1.8	2.4	-	-	27.0	-	-	-	-	-	-	25	-	3.0	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	14.6	-	-	-	-	-	*[55.0]	26	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	0.4	*120.0	-	
1.6	-	-	-	-	14.6	26.2	-	-	-	-	*[5.0]	27	4.6	-	-	-	17.0	-	3.0	-	-	0.2	-	-	
-	-	-	-	5.0	-	-	10.2	-	-	-	2.2	28	-	-	-	-	13.0	-	-	14.0	-	0.4	-	2.0	
22.4	-	-	0.2	-	-	-	46.0	-	[5.0]	-	-	29	46.0	-	-	-	-	-	-	100.0	-	3.0	-	-	
2.6	-	*[35.0]	-	-	0.4	2.0	-	-	-	*[11.2]	-	30	4.2	-	30.0	-	-	-	-	2.0	-	*21.0	-	-	
-	-	*22.2	-	3.4	16.2	-	-	-	[14.0]	-	-	31	-	-	*20.2	-	4.0	-	10.0	0.4	-	16.0	-	-	
102.0	49.6	88.8	42.4	95.4	78.2	75.2	136.0	73.8	64.6	126.0	17.6	Tot.mens.	130.6	52.6	74.4	49.8	137.4	22.8	47.0	139.2	196.2	85.2	206.0	22.0	
11	9	6	5	14	6	4	12	8	6	7	3	N.giorni piovosi	10	9	8	6	17	3	5	9	7	6	»	3	
Totale annuo: 949.6 mm													Totale annuo: 1163.2 mm												
Giorni piovosi: 91													Giorni piovosi: »												

BAISO												G i o r n o	CASTELLARANO												
( Pr )													( Pr )												
Bacino: SECCHIA (542 m s.m.)													Bacino: SECCHIA (135 m s.m.)												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-	2.0	-	-	0.2	1.8	6.4	-	0.4	-	12.0	-	1	-	2.0	-	-	0.2	2.6	0.2	-	-	-	20.4	-	
6.0	0.6	-	-	1.8	1.2	-	0.4	50.2	-	17.4	*2.6	2	8.6	0.8	-	-	0.2	0.2	-	-	89.2	-	8.2	*8.4	
-	-	-	-	-	-	-	-	23.6	-	-	-	3	-	-	-	-	0.6	-	[2.0]	21.0	-	-	-	-	
15.2	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	4	22.0	-	-	-	8.0	-	0.2	-	-	-	-	-	
25.8	-	-	-	1.0	-	-	0.4	0.2	-	-	-	5	14.0	-	-	-	1.4	-	-	-	-	-	-	-	
0.8	-	-	0.4	-	-	3.2	0.6	2.4	-	-	-	6	3.8	-	-	0.4	-	-	[10.0]	[4.0]	3.4	-	-	-	
-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	*9.4	7	-	-	-	-	0.2	0.2	-	-	-	0.2	*7.6	-	
-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	3.2	0.2	0.4	8	-	-	-	-	6.0	-	-	-	[1.0]	0.2	1.0	-	
0.2	-	-	0.2	20.2	-	-	2.2	-	34.8	-	4.2	9	-	-	-	-	13.6	-	-	[3.0]	-	[16.0]	-	3.6	
0.4	-	-	*17.2	4.2	-	-	-	-	8.0	-	0.2	10	0.2	-	-	19.6	3.4	-	-	-	-	6.6	-	0.4	
3.2	2.6	-	0.4	-	-	-	4.0	-	2.6	-	-	11	6.2	1.2	-	0.8	-	-	0.4	2.0	-	2.6	0.2	-	
17.0	9.6	6.0	0.4	-	-	-	-	-	25.4	-	-	12	13.0	9.6	4.8	0.4	-	-	-	-	-	29.4	-	-	
1.2	4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	0.2	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	12.8	-	-	1.2	-	-	15.6	-	14	-	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	15.8	-	
*1.2	-	-	16.0	0.6	-	-	-	-	-	-	-	15	0.4	-	-	19.6	0.4	-	-	-	-	-	-	-	
-	1.0	-	-	3.0	0.2	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	0.2	4.2	-	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	19.8	-	-	-	-	-	-	-	17	-	0.2	-	-	7.2	-	0.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	22.0	-	-	-	-	33.4	-	-	18	-	-	-	-	26.8	-	-	-	32.4	-	0.2	-	
-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	1.0	-	11.4	-	-	[1.0]	-	-	-	-	
-	0.2	9.2	3.0	10.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	8.8	2.2	11.8	-	-	-	-	-	-	-	
-	4.0	4.0	7.4	0.2	-	-	6.0	-	-	-	-	21	-	4.0	1.8	2.2	5.2	-	-	-	-	-	-	-	
2.6	3.4	0.2	-	1.8	5.6	24.0	5.2	4.8	-	7.4	-	22	0.6	-	-	-	2.8	6.8	[27.4]	[10.0]	1.6	-	8.4	-	
-	22.2	1.6	-	-	2.0	2.8	0.2	-	-	-	-	23	-	23.0	1.2	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	1.2	-	3.4	-	-	-	-	24	0.2	-	-	-	-	0.4	-	[4.0]	-	-	-	-	
-	3.2	1.6	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	25	-	2.8	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
-	0.8	-	-	-	6.4	-	-	-	-	-	*98.0	26	-	-	0.2	-	6.2	-	-	-	0.2	*18.8	-	-	
4.8	-	-	-	8.0	5.6	[2.0]	-	-	-	-	-	27	3.4	-	-	-	15.2	2.4	[4.0]	-	-	*58.6	-	-	
-	-	-	-	13.8	-	-	18.6	-	0.2	-	4.8	28	-	-	-	-	2.2	-	-	-	0.2	-	-	2.6	
24.0	-	-	-	-	-	-	56.6	-	2.4	-	-	29	34.8	-	-	-	-	-	-	[70.0]	-	1.0	-	-	
5.8	-	*29.8	-	-	0.2	-	1.8	-	5.2	*18.6	-	30	1.2	-	47.2	-	-	-	0.2	-	-	0.2	*15.6	-	
-	-	*26.6	-	-	-	[8.0]	4.6	-	11.8	-	-	31	-	-	15.0	-	-	-	9.2	-	-	45.4	-	-	
108.2	54.0	81.2	45.2	135.8	24.4	45.6	107.8	115.2	93.6	169.2	21.6	Tot.mens.	108.6	47.0	82.6	45.2	122.8	23.0	52.0	96.0	147.6	102.6	146.6	23.6	
11	9	8	4	14	7	6	11	5	8	»	4	N.giorni piovosi	9	7	8	4	14	5	4	»	5	7	7	5	
Totale annuo: 1001.8 mm													Totale annuo: 997.6 mm												
Giorni piovosi: »													Giorni piovosi: »												



SASSUOLO												G i o r n o	CARPINETI											
(Pr) Bacino: SECCHIA (121 m s.m.)													(P) Bacino: SECCHIA (570 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	2.4	-	-	0.4	5.0	0.8	-	-	-	15.4	-	1	-	1.4	-	-	-	3.0	-	-	-	-	20.4	-
16.6	-	-	-	-	0.4	0.2	0.2	3.6	-	13.4	*18.0	2	10.0	-	-	-	3.0	-	-	-	7.4	-	8.0	-
-	-	-	-	0.2	-	-	-	1.8	10.6	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-
11.4	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	-	-	4	1	-	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-	-
17.2	-	-	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	5	*45.0	-	-	-	1.4	-	-	-	2.6	-	-	-
2.8	-	-	1.0	-	-	0.6	4.0	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	*6.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*2.4	-
-	-	-	-	8.8	-	-	-	-	0.4	0.2	0.6	8	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	5.4	-	-
-	-	-	-	16.8	-	-	4.0	-	18.8	-	3.8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	19.0
0.2	-	-	24.4	5.8	-	-	-	-	21.4	-	0.4	10	-	-	-	10.0	12.0	-	-	2.0	-	20.0	-	-
4.6	0.6	-	0.6	-	-	0.4	2.2	-	13.8	0.2	-	11	4.4	-	-	1.0	-	-	3.6	-	10.0	-	-	-
10.6	9.4	4.2	0.6	-	-	-	-	-	17.0	-	-	12	28.0	17.0	8.8	0.2	-	-	-	-	23.0	-	-	-
-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	21.0	-	14	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	12.4	-	-
0.4	-	-	16.2	-	-	-	-	-	-	-	-	15	2.0	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.2	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	1.2	-	-	5.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	26.8	-	-	-	-	34.0	-	0.2	18	-	-	-	-	8.4	-	-	44.8	-	-	-	-
-	-	3.6	-	12.4	-	-	0.8	-	-	-	-	19	-	1.2	5.0	-	26.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	7.0	1.6	7.8	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	10.8	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.2	1.6	2.8	4.6	-	-	0.6	-	-	-	-	21	-	-	3.0	3.0	-	-	-	-	8.6	-	-	-
0.2	2.4	0.2	-	4.0	4.6	[30.0]	0.2	8.0	-	8.0	-	22	-	11.4	-	-	-	8.0	58.0	10.0	4.0	-	6.4	-
-	26.2	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	20.0	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-
0.2	-	-	-	-	4.2	-	5.8	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	30.0	-	-	-	-
-	2.4	1.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	7.0	2.8	-	-	8.0	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	*20.0	-	26	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-
4.4	-	0.2	-	10.2	2.4	[8.0]	-	-	-	*41.0	-	27	3.6	-	-	-	29.6	7.2	1.8	-	-	*68.2	-	-
-	-	-	-	7.2	-	-	15.8	-	-	-	2.6	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6.0
30.8	-	-	-	-	-	-	42.8	-	0.6	-	-	29	20.0	-	-	-	-	-	-	51.6	-	-	-	-
5.6	-	-	-	-	-	-	0.4	-	0.2	*9.2	-	30	10.0	-	*45.2	-	-	-	-	2.4	-	5.4	*20.2	-
-	-	55.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	14.0	-	15.4	-	10.0	-	10.0	-	-	-
-	-	18.6	-	-	-	[12.0]	-	-	30.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
105.0	46.2	92.4	47.2	128.0	23.4	52.0	78.6	56.2	102.6	128.6	31.4	Tot.mens. N.giorni piovosi	123.0	62.2	89.6	29.2	132.6	28.2	80.0	124.2	78.8	83.8	135.6	27.4
9	6	7	5	14	5	3	7	4	5	7	4		»	8	7	5	»	5	4	9	5	7	»	3
Totale annuo: 891.6 mm													Totale annuo: 994.6 mm											
Giorni piovosi: 76													Giorni piovosi: »											

SCANDIANO												G i o r n o	COGNENTO											
(P) Bacino: SECCHIA (95 m s.m.)													(Pr) Bacino: SECCHIA (38 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	3.0	-	-	0.8	1.0	0.4	-	-	-	20.2	-	1	-	4.2	-	2.8	1.0	1.2	0.6	-	0.2	-	6.2	-
12.2	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	34.0	*12.0	2	10.4	-	-	-	0.4	0.4	-	-	12.6	-	22.0	[4.0]
-	-	-	-	-	-	-	8.0	20.0	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	3.0	14.6	-	-	-
8.2	-	-	-	9.2	-	-	-	-	-	-	-	4	16.6	-	-	-	7.4	0.2	-	-	-	-	-	-
13.2	-	-	-	1.0	-	-	-	8.6	-	-	-	5	17.2	-	-	-	1.4	-	-	-	5.6	-	-	-
3.2	-	-	2.2	-	-	4.6	4.0	-	-	-	-	6	2.0	-	-	4.0	-	-	1.2	8.6	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*5.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.8	*[8.0]	-
-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	0.4	-	-	8	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	14.0	-	10.4	5.0	-	18.0	-	10.2	9	-	-	-	-	11.0	-	-	4.0	-	6.2	-	[4.7]
-	-	-	13.2	-	-	-	-	-	20.0	-	-	10	0.4	-	-	10.8	9.6	-	-	-	-	5.2	-	-
2.2	-	-	3.0	-	-	0.6	10.2	-	4.0	-	-	11	1.0	0.8	-	2.0	-	-	-	3.0	18.0	-	-	-
18.2	14.2	8.2	0.2	-	-	-	-	-	7.0	-	-	12	9.6	11.6	7.0	0.4	-	-	-	-	9.2	-	-	-
-	5.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	6.0	0.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	16.0	-	14	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	5.4	-	-
-	-	-	12.0	-	-	8.2	-	-	-	-	-	15	0.4	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	0.2	-	0.6	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-	-	-	17	-	0.2	-	-	7.0	-	0.8	-	-	-	-	-
-	-	-	-	21.0	-	-	39.0	-	-	-	-	18	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	3.0	-	24.0	-	-	9.0	-	-	-	-	19	-	-	11.8	-	16.0	-	-	1.0	-	-	-	-
-	-	7.4	9.2	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	2.2	10.2	12.0	-	-	0.4	-	-	-	-
-	0.2	-	-	9.2	-	-	10.2	-	-	-	-	21	-	-	1.8	-	3.0	-	-	0.6	-	-	-	-
-	4.2	-	-	-	6.2	53.0	-	4.2	-	9.0	-	22	0.4	3.4	-	-	-	1.8	[37.0]	0.2	7.8	-	5.8	-
-	24.0	0.2	-	-	6.0	-	20.2	-	-	-	-	23	-	39.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	6.0	8.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	3.0	-	-	-	31.4	-	7.0	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	0.4	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	*12.0	-	26	-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	*14.0	-	-
8.2	-	-	-	6.0	4.6	29.0	-	-	-	*28.0	-	27	8.6	-	-	-	6.0	7.0	[6.0]	-	-	*70.6	-	-
23.0	-	-	-	10.4	-	-	60.2	-	-	-	3.0	28	-	-	-	-	2.6	-	-	17.6	-	-	-	3.8
17.4	-	-	-	-	-	-	-	-	2.2	*6.0	-	29	45.6	-	-	-	-	-	-	48.4	-	0.2	-	-
-	-	52.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30	16.0	-	*57.8	-	-	9.0	-	0.8	-	2.6	*10.0	-
-	-	15.0	-	-	-	12.0	-	-	8.0	-	-	31	-	-	29.4	-	-	-	[8.4]	0.4	5.4	-	-	-
105.8	56.4	94.0	39.8	112.2	21.2	118.6	126.8	76.8	59.6	125.2	30.2	Tot.mens. N.giorni piovosi	128.2	69.4	110.6	37.6	91.8	53.8	54.0	95.0	72.6	46.8	134.8	20.5
9	6	6	5	»	5	6	»	5	6	7	4		9	6	6	6	13	6	4	8	5	6	7	4
Totale annuo: 966.6 mm													Totale annuo: 915.1 mm											
Giorni</																								



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

CAVEZZO												G i o r n o	MIRANDOLA													
( P )													( P )													
Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 24 m.s.m.)													Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 19 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	1.0	-	-	1.0	-	-	-	-	-	19.0	-	1	1.4	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	10.6	-		
12.0	-	-	-	0.6	-	-	2.0	14.0	-	8.6	-	2	4.8	-	-	-	0.8	-	-	-	46.4	-	15.0	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	-	-		
18.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	4	15.0	-	-	-	7.4	-	-	-	-	-	-	-		
15.0	-	-	-	1.0	-	-	-	14.0	-	-	-	5	10.0	-	-	-	3.0	-	-	-	2.4	-	-	-		
5.0	-	-	3.6	-	-	-	15.6	-	-	-	-	6	4.0	-	-	3.4	-	-	-	16.8	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*5.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*6.4	-		
-	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	3.0	3.0	-	0.6	-	-	3.0	-	18.0	9	-	-	-	2.6	1.0	-	-	-	3.6	-	10.8	-		
-	-	-	5.6	0.6	-	-	6.0	-	1.6	-	-	10	-	-	-	4.2	0.4	-	-	11.6	2.0	-	-	-		
-	2.6	-	2.0	-	-	14.6	-	-	10.0	-	-	11	-	3.8	-	3.4	-	-	-	-	18.4	-	-	-		
7.6	7.0	6.0	1.0	-	-	-	-	-	8.0	-	-	12	3.2	7.6	5.2	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-		
-	2.0	-	-	-	-	-	24.0	-	-	-	-	13	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1.0	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	2.0	-	14	-	3.0	-	-	1.0	-	-	17.2	-	4.6	-	-		
-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	-	-	15	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	16.0	-	7.0	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	26.0	-	-	-	17	-	-	-	-	19.2	-	10.4	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	24.8	-	-	-	-		
-	-	7.0	-	4.4	-	-	-	-	-	-	-	19	-	-	0.6	-	5.2	-	-	-	-	-	-	-		
1.0	0.6	2.6	-	6.0	-	-	5.0	-	-	-	-	20	-	-	7.0	-	5.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	4.0	-	-	2.0	2.0	19.0	8.0	2.0	-	3.6	-	21	0.4	0.6	2.4	-	9.8	-	-	6.8	-	-	-	-		
-	22.0	-	-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	22	-	4.0	0.4	-	-	3.2	14.4	5.2	-	2.4	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	23	-	20.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.6	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
2.6	-	-	-	10.0	8.0	4.0	-	-	-	*54.0	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*[50.0]	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	38.0	-	-	-	6.0	27	10.0	-	-	-	4.2	-	5.6	-	-	-	-	-		
22.6	-	-	-	-	-	-	65.0	-	-	8.0	-	28	-	-	-	-	-	-	50.0	-	-	-	[5.0]	-		
7.0	-	-	-	-	-	-	5.0	-	1.4	*5.0	-	29	16.4	-	-	-	-	-	35.6	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	-	-	-	30	4.0	-	27.0	-	-	-	2.6	-	-	*[6.0]	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	15.4	-	-	-	17.4	-	-	-	-	-		
91.8	42.6	59.0	15.2	64.2	11.0	65.2	171.6	71.0	24.0	100.2	29.0	Tot.mens.	69.6	43.2	59.0	13.6	67.0	3.2	47.8	149.4	78.6	28.0	88.6	22.2		
10	7	5	5	12	3	5	11	5	5	7	3	N.giorni piovosi	9	6	6	4	11	1	4	9	4	4	6	3		
Totale annuo: 744.8 mm													Totale annuo: 670.2 mm													
Giorni piovosi: 78													Giorni piovosi: 67													

FINALE NELL'EMILIA												G i o r n o	POGGIO RUSCO													
( Pr )													( Pr )													
Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 13 m.s.m.)													Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 12 m.s.m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
1.4	1.6	-	-	2.0	4.4	0.4	0.6	-	-	10.0	-	1	*1.2	1.0	-	-	3.2	0.2	-	0.2	-	-	8.2	-		
6.6	0.2	-	-	2.2	-	-	1.0	25.0	-	19.2	-	2	6.8	0.6	-	-	1.0	-	-	2.2	33.6	-	12.4	-		
-	-	-	-	-	0.2	-	-	4.2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-		
11.2	0.2	-	-	4.0	-	-	-	-	-	1.0	-	4	20.0	-	-	-	6.6	-	-	-	-	-	-	-		
3.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	5	9.6	-	-	-	6.6	-	-	-	12.0	-	-	-		
0.2	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	6	0.8	-	-	6.0	-	1.0	-	1.2	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*10.2	7	-	-	-	-	0.2	0.2	-	-	-	-	*6.0	-		
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	1.4	8	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	8.6	9.2	-	-	-	-	0.2	-	12.4	9	-	-	-	5.4	1.0	-	0.2	-	0.2	-	13.2	-		
-	-	-	5.6	0.4	-	-	38.0	-	2.0	-	0.2	10	-	-	-	13.0	0.2	-	25.8	-	0.8	-	0.2	-		
0.6	1.8	-	1.4	-	-	-	-	-	13.0	-	-	11	0.4	3.4	-	3.0	-	-	-	-	37.4	-	-	-		
5.6	1.4	5.6	2.4	-	-	-	-	-	2.6	-	-	12	4.2	8.2	5.6	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-		
-	-	2.0	-	0.8	-	-	14.6	-	-	-	-	13	-	2.4	23.2	-	1.4	-	-	18.6	-	-	-	-		
0.4	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.6	-	14	-	6.2	-	-	1.2	-	-	-	-	6.6	0.4	-		
-	-	-	-	-	2.2	-	-	-	-	-	-	15	0.8	-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	0.6	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	0.4	5.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	13.0	-	19.6	-	-	-	0.2	-	17	-	-	-	-	19.0	-	1.4	-	0.4	-	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	25.4	-	-	-	18	-	-	-	-	0.8	-	-	27.0	-	-	-	-		
-	-	0.2	-	5.4	-	-	2.6	-	-	-	-	19	-	-	4.0	-	6.8	-	-	1.8	-	-	-	-		
-	-	4.0	-	2.4	-	-	-	1.0	-	-	-	20	*0.4	-	5.6	-	2.2	-	0.6	-	-	-	-	-		
0.4	0.2	1.0	-	2.4	-	-	10.6	-	-	-	-	21	0.6	0.4	5.4	-	3.4	-	14.8	6.6	0.2	-	-	-		
-	1.8	0.2	-	-	0.2	65.0	6.4	10.6	-	4.0	-	22	-	3.2	0.4	-	0.4	0.8	13.8	18.8	0.2	-	2.4	-		
-	23.6	-	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	23	-	14.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-	-	-		
-	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	-	*[52.0]	-	26	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-	*55.2	-	-		
2.4	-	-	-	1.6	6.0	6.6	-	-	-	-	-	27	3.6	-	-	-	10.0	-	2.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	24.0	-	-	-	2.8	28	-	-	-	-	-	-	-	20.0	-	-	5.6	-		
21.4	-	-	-	-	-	-	45.0	-	-	-	-	29	19.0	-	-	-	-	-	-	62.8	-	-	-	-		
5.0	-	31.0	-	-	0.2	-	1.0	-	3.0	*[4.0]	-	30	5.4	-	24.4	-	-	0.2	0.4	4.0	-	-	*3.2	-		
-	-	14.2	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	31	-	-	14.6	-	-	-	16.4	-	-	-	-	-		
58.2	33.0	58.2	21.0	53.4	15.0	109.6	155.2	66.2	21.8	93.0	27.0	Tot.mens.	72.8	44.4	83.2	27.4	71.6	8.0	49.8	165.0	77.4	39.0	88.0	26.0		
8	6	6	5	13	4	4	11	5	5	6	4	N.giorni piovosi	8	8	7	4	13	2	5	11	4	1	6	3		
Totale annuo: 711.6 mm													Totale annuo: 752.6 mm													
Giorni piovosi: 77													Giorni piovosi: 72													



MOGLIA DI SERMIDE												G i o r n o	VALLAZZA											
( Pr ) Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 12 m s.m.)													( Pr ) Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 11 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1.0	0.4	-	-	4.8	54.8	-	0.4	-	-	4.8	-	1	-	0.4	-	-	4.6	13.2	-	-	0.2	-	4.0	-
9.8	0.2	-	-	3.4	0.4	-	35.4	16.6	-	15.4	-	2	16.0	0.2	-	-	2.4	-	-	4.4	36.6	-	17.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	31.8	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	0.2	13.6	-	-	-
18.4	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	-	4	17.0	-	-	-	6.6	-	-	-	0.2	-	-	-
5.2	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	-	-	5	6.0	-	-	0.2	3.8	-	-	-	-	-	-	-
0.2	-	-	5.2	-	0.2	-	3.2	-	-	-	-	6	1.4	-	-	5.0	-	-	-	1.8	-	-	-	-
-	-	-	-	0.2	3.0	-	0.2	-	-	-	*12.2	7	-	-	-	-	2.0	6.6	-	-	-	-	-	*9.0
-	-	-	-	30.2	-	0.2	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	21.2	-	0.2	0.2	-	-	-	1.0
-	-	-	10.0	2.8	-	2.2	-	-	0.6	-	15.6	9	-	-	-	9.4	3.4	-	0.4	-	-	1.2	-	14.0
-	-	-	10.4	1.4	-	-	7.8	-	1.2	-	1.2	10	-	-	-	14.2	0.8	-	-	7.0	-	1.2	-	1.2
0.6	3.6	-	6.8	-	-	0.4	-	-	63.6	-	-	11	-	3.8	-	6.6	-	-	0.4	-	-	34.0	-	-
3.4	6.0	5.8	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	12	4.0	6.6	5.2	0.2	-	-	-	-	3.0	-	-	-
-	1.8	0.8	-	0.6	-	-	19.6	-	-	-	-	13	-	2.2	1.8	-	0.8	-	-	23.0	-	-	-	-
-	0.4	-	-	2.8	-	-	-	-	0.2	7.0	0.6	14	-	1.0	-	-	2.6	-	-	-	-	8.2	0.6	-
1.0	0.4	1.6	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	15	2.0	-	0.6	-	0.2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	0.4	7.0	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	0.8	6.2	-	-	-	-	-	-
-	0.4	-	-	30.6	-	1.0	-	10.0	-	-	-	17	-	0.4	-	-	54.6	-	1.2	-	11.0	-	-	0.2
-	-	-	-	0.4	-	0.4	-	25.8	-	-	-	18	-	-	-	-	0.4	-	-	-	25.2	-	-	-
-	-	0.2	-	5.4	-	-	0.8	-	-	-	-	19	-	-	0.2	-	4.2	-	-	1.6	-	-	-	-
-	-	3.8	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	3.8	-	1.6	-	-	-	-	-	-	-
0.8	-	2.6	-	2.6	-	16.2	5.2	-	-	-	-	21	1.0	0.8	2.8	-	3.6	-	16.0	5.6	-	-	-	-
-	4.0	0.4	-	-	9.2	29.6	21.0	-	-	3.2	-	22	-	2.8	0.2	-	0.2	3.2	20.8	15.2	0.6	-	3.0	-
-	19.2	-	-	-	0.4	-	0.4	-	-	-	-	23	-	17.2	-	-	0.2	0.6	-	0.4	-	-	-	0.4
-	-	0.2	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	3.8	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.4	*46.2	-	25	-	3.4	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-
3.2	-	-	-	11.0	0.6	0.6	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	0.2	-	-	-	3.4	*54.4	-	-
-	-	-	-	-	-	-	11.4	-	-	-	4.8	27	4.0	-	-	-	5.2	0.2	0.4	-	-	-	-	-
10.0	-	-	-	-	-	-	69.0	-	-	-	-	28	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	-	4.8
10.8	-	35.0	-	-	-	1.0	3.6	-	0.4	*4.2	-	29	10.0	-	-	-	-	-	-	70.6	-	-	-	-
-	-	12.6	-	0.6	-	20.6	-	-	-	-	-	30	7.0	-	28.4	-	-	-	0.8	2.4	-	2.0	*4.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	-	-	12.2	-	-	-	19.2	-	-	-	-	-
64.4	36.4	63.0	32.4	110.4	75.6	72.2	182.0	84.2	67.0	80.8	34.4	Tot.mens.	68.4	38.8	55.2	35.6	119.4	30.0	59.4	146.2	87.4	44.8	90.8	31.2
9	5	6	4	13	4	6	10	4	2	6	4	Ng. giorni piovosi	10	7	6	4	13	4	4	11	4	6	6	5
Totale annuo: 902.8 mm													Totale annuo: 807.2 mm											
Giorni piovosi: 73													Giorni piovosi: 80											

PASSO DEI ROSSI												G i o r n o	FOSSA MOZZA											
( Pr ) Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 11 m s.m.)													( Pr ) Bacino: PIANURA FRA SECCHIA E PANARO ( 9 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	1.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	9.0	-	1	-	2.0	-	-	2.0	-	-	-	-	-	3.0	-
17.6	-	-	-	4.6	-	-	3.0	30.0	-	18.0	5.0	2	19.6	-	-	-	4.0	-	-	1.6	16.0	-	19.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	5.6	-	-	-	-
18.0	-	-	-	7.0	-	-	-	-	-	-	-	4	16.0	-	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-
6.6	-	-	-	12.0	-	-	-	-	-	-	-	5	2.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	-	6.0	-	-	-	4.0	-	-	-	-	6	0.6	-	-	6.0	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2.6	-	-	-	-	-	*8.0	7	-	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	*3.0
-	-	-	-	14.6	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	8.6	2.4	-	-	-	-	-	-	21.0	9	-	-	-	7.0	2.0	-	-	-	-	-	-	30.0
-	-	-	11.4	4.0	-	-	25.0	-	-	-	-	10	-	-	-	14.0	1.6	-	-	31.0	-	1.0	-	-
-	3.0	-	6.0	-	-	-	-	-	54.0	-	-	11	-	4.0	-	-	4.0	-	2.4	-	-	48.0	-	-
4.0	9.0	7.6	-	-	-	-	-	-	5.0	-	-	12	4.0	5.0	6.0	-	-	-	-	-	-	3.0	-	-
-	2.6	8.0	-	1.6	-	-	17.6	-	-	-	-	13	-	2.0	1.6	-	1.0	-	-	33.0	-	-	-	-
-	0.4	-	-	2.0	-	-	-	-	-	9.4	-	14	-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	8.0	-	-
1.4	-	0.6	-	0.4	-	-	-	-	-	-	-	15	1.0	-	-	-	0.6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	4.6	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	17.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	2.0	-	-	16.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	1.0	-	-	-	29.6	-	-	-	18	-	-	-	-	1.0	-	-	-	32.0	-	-	-
-	-	-	-	6.0	-	-	3.0	-	-	-	-	19	-	-	-	-	5.0	-	-	4.0	-	-	-	-
-	-	6.0	-	3.6	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	3.6	-	2.0	-	-	-	-	-	-	-
2.0	-	2.6	-	14.0	-	-	7.0	-	-	-	-	21	-	-	2.0	-	10.0	-	-	4.0	-	-	-	-
-	6.6	-	-	1.4	0.8	21.6	23.0	2.0	-	4.6	-	22	-	5.0	-	-	-	5.0	22.0	20.0	1.0	-	5.0	-
-	21.4	-	-	-	-	-	8.0	-	-	-	-	23	-	18.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	7.0	-	-	-	-
-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*60.0	-	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*52.0	-	-
5.0	-	-	-	2.0	-	5.0	-	-	-	-	-	27	4.0	-	-	-	7.0	2.0	7.0	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	26.0	-	-	-	8.0	28	-	-	-	-	-	-	-	28.0	-	-	-	5.0
13.0	-	-	-	-	-	-	53.0	-	-	1.6	-	29	11.0	-	-	-	-	-	-	45.0	-	-	2.0	-
12.0	-	48.0	-	-	-	-	3.0	-	-	*4.0	-	30	7.0	-	24.0	-	-	-	-	3.6	-	-	*3.0	-
-	-	14.0	-	-	-	18.0	-	-	-	-	-	31	-	-	12.0	-	-	-	21.0	-	-	-	-	-
81.6	47.0	86.8	32.0	95.6	8.0	44.6	172.6	68.6	61.0	106.6	42.0	Tot.mens.	65.2	41.0	49.2	31.0	78.2	11.0	52.4	177.2	54.6	52.0	92.0	38.0
10	7	6	4	16	2	3	11	4	3	7	4	Ng. giorni piovosi	8	8	6	4	15	3	4	10	4	3	7	3
Totale annuo: 846.4 mm													Totale annuo: 741.8 mm											
Giorni																								



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

S. MICHELE - C.le												G i o r n o	TAGLIOLE											
( Pr ) Bacino: PANARO (765 m s.m.)													( Pn ) Bacino: PANARO (1150 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
12.2	3.6	-	-	11.6	-	-	6.2	-	-	10.0	-	1	*20.0	*2.0	-	-	23.0	-	-	2.2	-	-	22.0	-
63.6	*7.0	-	-	5.2	-	-	-	17.6	1.6	18.0	-	2	154.8	*7.6	-	-	10.0	-	-	-	12.6	19.0	40.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	6.0	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*7.6	-	-	-	19.6	-	-	-	-	-	-	-	4	*53.0	-	-	-	20.0	-	-	-	-	10.0	-	-
*51.0	-	-	-	0.2	-	-	0.2	0.6	-	0.8	-	5	*60.0	-	-	-	-	-	-	1.0	-	-	5.8	-
*1.6	-	-	-	-	-	-	-	0.6	-	-	-	6	*4.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.4	-	*42.0	7	-	-	-	-	-	-	-	-	4.8	-	*45.0	
-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	14.6	-	6.6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	36.0	-	10.6	
-	-	-	*2.2	9.8	-	-	8.0	-	14.2	-	23.8	9	-	-	-	-	12.0	-	-	-	10.0	-	42.0	
-	0.2	-	*9.8	4.6	-	-	-	-	6.6	-	1.4	10	*1.6	-	-	37.4	6.0	-	-	-	7.4	-	4.0	
14.0	35.8	0.6	*0.8	0.2	-	-	-	-	8.2	-	-	11	*60.0	84.0	Γ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40.0	32.4	28.0	*5.0	-	-	-	8.2	-	16.2	-	-	12	*50.0	*31.0	65.6	Γ	-	-	-	-	-	16.4	-	-
*2.8	16.2	3.2	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	13	*71.0	*31.4	L	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-
*0.4	2.2	-	-	17.0	-	-	-	2.4	-	22.6	-	14	*1.0	-	-	-	31.4	-	-	-	-	-	23.0	-
*25.4	*6.8	3.0	*15.0	9.4	-	-	-	-	0.2	-	-	15	*37.0	*7.8	15.4	*10.0	24.0	-	-	-	-	-	0.6	-
-	1.4	-	-	2.4	0.2	-	-	-	-	2.6	-	16	-	*3.0	-	-	4.6	-	-	-	-	-	14.0	-
-	0.4	-	-	3.8	-	-	-	0.2	-	0.6	-	17	-	-	-	-	11.4	-	-	-	-	-	10.0	-
0.2	-	-	-	4.0	-	-	3.2	21.0	-	0.8	-	18	-	-	-	-	10.0	-	-	4.2	23.8	-	6.0	-
-	-	13.0	-	3.4	-	-	25.4	-	0.2	-	-	19	-	15.0	23.0	-	6.4	-	-	-	-	-	-	-
-	8.4	3.8	15.2	19.2	-	-	5.8	2.2	-	0.2	-	20	2.0	16.4	Γ	20.0	23.4	-	-	45.0	-	-	-	-
5.0	62.2	36.2	1.2	1.6	-	-	22.2	3.6	-	-	-	21	10.0	150.0	52.0	1.6	1.0	-	-	15.0	-	-	-	-
5.0	17.6	2.4	-	-	8.2	17.2	22.4	1.0	-	44.8	-	22	10.0	32.4	L	-	-	10.0	7.8	80.0	6.0	-	92.0	-
0.6	61.6	-	-	-	3.6	-	3.8	2.4	-	-	-	23	-	100.0	-	-	-	20.0	-	12.2	1.0	-	-	0.6
-	-	-	-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	6.0	-	-	-	1.4
-	13.8	1.6	-	-	-	-	0.4	-	-	1.0	-	25	-	34.0	-	-	-	-	-	-	-	-	4.0	-
-	-	-	-	-	3.0	7.2	0.2	-	1.0	*[60.0]	-	26	-	-	-	-	-	15.0	-	-	-	*50.0	-	-
9.4	-	-	-	1.8	13.6	0.2	-	0.2	0.4	*[12.0]	-	27	40.0	-	-	-	4.6	24.0	1.2	-	-	2.0	*34.0	-
-	0.2	-	-	14.6	-	-	14.6	0.2	0.4	-	24.8	28	-	-	-	-	15.4	-	-	-	-	-	-	7.2
85.2	-	4.8	-	-	-	-	37.4	-	9.4	-	-	29	160.0	-	15.6	-	-	-	-	19.0	-	-	-	-
9.8	*37.2	2.8	-	-	-	1.4	10.0	-	0.4	*[20.0]	-	30	*30.0	*43.6	-	2.0	-	-	2.2	46.6	-	18.0	-	-
5.4	*10.0	-	-	-	-	6.2	2.0	0.6	-	-	-	31	*6.4	*13.4	-	-	-	-	40.0	2.0	-	-	-	-
339.2	269.8	143.8	52.0	128.6	28.6	32.2	179.2	54.2	81.2	193.4	98.6	Tot.mens.	771.2	514.6	228.6	71.0	203.2	54.0	66.2	307.8	47.4	132.6	331.4	110.8
15	13	11	7	15	4	4	14	8	10	9	5	N.giorni piovosi	18	13	»	»	15	3	5	14	5	10	12	6
Totale annuo: 1600.8 mm													Totale annuo: 2838.8 mm											
Giorni piovosi: 115													Giorni piovosi: »											

BARIGAZZO												G i o r n o	MONTE CIMONE - Aeronautica											
( Pa ) Bacino: PANARO (1224 m s.m.)													( Pr ) Bacino: PANARO (2165 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	*3.0	-	-	3.8	14.0	-	4.2	-	-	18.0	-	1	-	-	-	-	*3.8	2.0	-	7.0	-	-	11.6	-
32.0	*4.2	-	-	13.0	-	-	-	38.0	-	44.0	*3.0	2	-	-	-	-	10.0	-	-	0.2	19.4	-	18.0	*3.6
-	-	-	-	-	-	-	-	3.2	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	2.4	7.2	-	-
*13.0	-	-	-	30.0	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	*10.8	-	-	0.4	-	-	-	-
*29.0	-	-	4.2	2.0	-	-	-	-	-	-	-	5	-	-	-	-	*4.0	-	-	1.2	0.6	-	1.0	-
1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	*1.6	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	2.2	-	-	1.8	-	*25.0	7	-	-	-	-	*0.8	-	3.4	-	-	14.2	-	*30.0
-	-	-	-	1.8	-	-	-	-	1.2	-	7.0	8	-	-	-	-	*1.2	-	-	-	-	7.4	-	3.6
-	-	-	*3.4	32.0	-	-	12.0	-	3.0	-	20.0	9	-	-	-	*7.4	*12.0	-	-	8.4	-	7.6	-	20.0
-	-	-	*18.0	8.0	-	-	-	-	12.0	-	1.0	10	-	-	-	*12.0	*3.2	-	-	-	-	12.0	-	*6.0
*14.0	10.0	-	0.4	-	-	-	-	-	5.0	-	-	11	-	-	-	*1.0	-	-	-	-	9.0	-	-	-
*40.0	20.0	11.0	*3.0	-	-	-	14.0	-	18.0	-	-	12	-	-	*19.0	*4.0	-	-	-	-	-	-	-	-
*2.8	*3.2	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-	-	*3.8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	24.2	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
*32.0	2.0	2.2	14.2	4.0	-	-	-	-	-	-	[20.0]	15	-	-	-	*4.8	*12.0	*3.6	-	-	3.2	-	*20.0	-
-	-	-	-	3.2	-	-	-	-	-	6.0	-	16	*340.0	-	-	-	*4.8	4.0	-	-	-	-	-	*4.4
-	-	-	-	8.4	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	*9.0	-	-	-	-	-	-	-
7.2	-	-	-	10.0	-	-	5.2	20.0	-	-	-	18	-	-	-	-	13.8	-	-	2.8	*31.2	-	-	-
-	-	12.2	-	12.2	-	-	62.2	-	-	-	-	19	-	-	13.0	-	17.4	-	-	27.0	-	-	*2.6	-
-	23.2	5.4	10.0	10.0	-	-	46.2	4.0	-	-	-	20	-	-	*2.0	*9.6	16.0	-	-	9.2	*3.2	-	-	-
-	28.0	29.0	2.2	4.2	-	-	35.0	3.0	-	-	-	21	-	-	*38.0	*3.0	-	-	-	28.8	3.6	-	-	-
5.0	31.2	2.0	-	-	6.0	24.0	7.0	1.0	-	*14.0	-	22	-	-	*3.6	-	-	8.0	21.6	25.2	*1.0	-	*14.4	-
-	50.0	-	-	-	4.2	-	7.0	6.0	-	-	-	23	-	-	-	-	-	2.0	4.2	9.8	*2.0	-	-	-
-	-	-	-	-	17.2	-	4.2	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	21.4	-	9.0	-	-	-	-
-	4.0	12.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.4	-	-	-	-	3.2	3.8	-	-	1.0	*[65.0]	-	26	-	-	-	-	-	2.4	3.2	-	-	1.2	*52.0	-
23.0	-	-	-	3.2	27.0	2.4	-	-	-	*[5.0]	-	27	-	-	-	-	0.8	26.0	0.8	-	-	-	*12.0	-
-	-	-	-	7.2	-	-	5.4	-	-	-	20.0	28	-	-	-	-	26.6	-	-	-	-	-	-	*25.2
100.0	-	17.0	-	-	-	-	62.0	-	7.0	*[4.0]	-	29	-	-	*18.8	-	-	-	-	10.0	-	-	-	-
41.4	*18.0	2.0	-	-	1.8	3.2	-	-	-	*[20.0]	-	30	-	-	*22.0	*7.2	-	-	0.8	38.8	-	9.4	*2.0	-
*2.4	*3.0	-	-	-	42.0	2.8	-	-	5.2	-	-	31	-	-	*10.0	-	-	-	24.0	4.6	-	-	-	-
344.0	178.8	112.8	57.4	177.1																				



STRETTARA - C.le												G i o r n o	SESTOLA											
(Pr) Bacino: PANARO (570 m s.m.)													(Pr) Bacino: PANARO (1020 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	6.2	-	-	2.8	2.0	-	2.0	»	-	9.0	»	1	-	*4.6	-	-	7.2	4.8	4.0	1.6	-	-	10.2	-
17.0	4.2	-	-	7.8	-	-	-	»	-	16.6	»	2	29.0	*4.0	-	-	12.0	0.6	-	0.2	28.8	0.2	17.6	2.8
-	-	-	-	-	-	-	-	»	-	0.2	»	3	-	-	-	-	-	-	1.6	4.0	12.2	-	-	-
*13.0	-	-	-	10.6	-	-	-	»	-	-	»	4	*24.2	-	-	-	9.8	-	-	-	-	-	-	-
28.0	-	-	-	-	-	-	-	»	-	0.2	»	5	39.2	-	-	0.2	-	-	-	0.2	0.6	-	0.2	-
1.6	-	-	0.2	-	-	-	-	»	-	-	»	6	1.6	-	-	0.2	-	-	0.2	-	0.2	-	-	-
-	-	-	-	0.2	-	5.0	0.2	»	1.2	-	»	7	-	-	-	-	4.8	-	-	-	-	14.6	-	*20.4
-	-	-	-	0.4	-	-	-	»	0.8	-	»	8	-	-	-	-	1.4	-	-	-	-	11.0	0.2	1.8
-	-	-	-	12.6	-	-	13.0	»	3.2	-	»	9	-	-	-	-	15.6	-	-	7.8	-	11.6	-	19.6
-	-	-	*11.6	4.2	-	0.2	-	»	14.0	-	»	10	-	-	-	*9.0	5.8	-	-	-	-	10.4	-	0.6
2.6	6.2	-	0.2	-	-	-	-	»	5.6	-	»	11	10.6	7.4	-	*0.6	0.2	-	-	0.2	-	11.6	0.2	0.2
45.2	10.8	12.6	3.0	-	-	-	0.4	»	9.4	-	»	12	*69.4	22.0	20.2	*4.8	-	-	-	3.2	-	20.2	-	-
2.6	3.0	1.4	-	-	-	-	-	»	-	-	»	13	12.2	4.8	0.4	0.4	-	-	-	-	0.2	-	-	-
-	-	-	-	9.4	-	-	-	»	-	19.6	»	14	-	*2.0	-	-	16.0	-	-	-	3.2	-	18.2	0.8
4.4	2.0	3.0	13.2	5.0	-	-	-	»	-	-	»	15	*10.6	*4.8	2.0	*16.0	3.4	-	-	-	-	0.4	-	-
-	-	-	0.4	5.2	-	-	-	»	-	[2.0]	»	16	-	-	-	-	5.0	0.8	-	1.4	-	0.2	1.4	-
-	-	-	-	4.2	-	-	-	»	-	-	»	17	-	-	-	-	10.2	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	12.0	-	-	3.4	»	-	-	»	18	-	-	-	-	14.4	-	-	-	35.4	-	-	-
-	-	11.8	-	10.0	-	-	19.2	»	-	-	»	19	-	0.4	12.4	-	16.4	0.2	-	39.8	-	-	-	-
-	2.6	1.8	9.4	19.8	-	-	4.8	»	-	-	»	20	-	1.6	0.2	11.4	14.6	-	-	4.2	3.8	-	-	-
-	13.2	18.6	2.8	0.2	-	-	10.2	»	-	-	»	21	-	19.2	32.0	2.2	-	-	-	12.4	2.2	0.2	0.2	-
5.0	14.0	0.2	-	-	10.8	25.4	5.6	»	-	13.8	»	22	2.2	11.6	1.0	-	-	10.2	52.6	12.4	0.4	-	29.0	-
-	29.0	0.2	-	-	0.2	1.0	10.6	»	0.2	-	»	23	-	41.2	-	-	-	5.2	0.6	6.6	5.0	-	-	0.2
-	-	-	-	2.0	-	8.4	-	»	-	-	»	24	-	-	-	-	25.4	-	-	3.8	-	0.2	-	-
-	4.6	2.8	-	-	-	-	-	»	-	-	»	25	-	4.4	3.0	-	0.2	-	-	-	-	-	0.6	-
-	-	-	-	-	2.0	1.4	-	»	1.4	[58.0]	»	26	-	-	-	-	5.4	-	-	-	0.2	1.0	[56.0]	-
8.4	-	-	-	24.0	0.8	-	-	»	-	[10.0]	»	27	5.4	-	-	-	0.2	22.4	-	-	-	0.2	*[5.0]	-
30.2	-	-	-	12.2	-	12.0	»	»	0.2	-	4.4	28	-	-	-	-	21.6	-	-	16.2	-	-	-	9.2
-	-	16.8	-	-	-	32.8	»	»	7.0	-	»	29	62.0	-	2.4	-	-	-	-	32.4	-	7.6	-	-
-	-	*20.2	0.2	-	-	0.8	1.4	»	0.2	[20.0]	»	30	0.4	-	44.2	1.8	-	-	0.6	4.2	-	0.2	*[18.0]	-
7.4	-	*5.0	-	-	14.6	1.4	»	»	10.6	-	»	31	-	-	19.4	-	-	-	13.6	6.0	-	2.0	-	-
20.0	20.0	20.0	41.2	116.6	41.0	49.2	125.6	»	54.0	149.2	»	Tot.mens.	266.8	128.0	137.2	46.6	158.8	75.0	74.0	154.4	84.0	103.8	156.8	55.6
12	11	10	5	13	5	5	13	»	8	8	»	N.giorni piovosi	11	12	9	6	15	6	4	15	7	10	8	5
Totale annuo:			» mm				Giorni piovosi:					Totale annuo:			1441.0 mm				Giorni piovosi: 108					

ROCCHETTA DI SESTOLA												G i o r n o	GHIAIE DI OSPITALE											
(Pr) Bacino: PANARO (675 m s.m.)													(Pr) Bacino: PANARO (788 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-	2.6	-	-	-	8.0	2.8	0.6	-	-	[10.0]	»	1	40.0	3.2	-	-	26.8	1.4	11.4	-	7.2	-	11.4	-
17.4	1.0	-	-	7.4	0.6	-	-	25.0	-	[15.0]	»	2	78.0	2.8	-	-	1.0	-	-	-	32.0	2.8	40.0	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8.0	»	3	-	-	-	-	-	-	-	1.2	-	10.8	-	-
*23.8	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	-	»	4	60.0	-	-	-	10.8	-	-	-	-	-	-	-
36.0	-	-	-	-	-	-	0.4	0.6	-	-	»	5	24.0	-	-	-	0.4	-	-	-	0.6	-	4.2	-
2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	6	2.2	-	-	1.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	2.4	-	-	13.0	-	-	»	7	0.4	-	-	-	1.6	-	-	0.2	-	0.8	-	*41.6
-	-	-	-	-	-	-	-	9.8	-	-	»	8	0.4	-	-	-	1.2	-	-	-	-	5.0	-	13.0
-	-	-	-	25.0	-	-	2.6	7.6	-	-	»	9	-	-	-	3.0	20.0	-	-	4.0	-	17.2	-	30.0
-	-	-	9.8	-	-	-	-	10.6	-	-	»	10	0.8	-	-	*14.2	9.0	-	-	-	-	25.0	-	1.4
9.6	2.8	1.0	1.2	-	-	-	-	-	-	11.0	»	11	65.0	37.0	9.8	*1.0	-	-	-	-	-	4.0	-	-
38.0	11.0	13.0	9.0	-	-	-	-	-	-	11.4	»	12	110.0	18.0	42.0	*5.2	-	-	-	2.2	-	30.4	-	-
6.4	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	13	*2.0	74.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	0.8	-	-	9.2	-	-	-	2.6	-	23.6	»	14	10.0	-	1.0	-	11.0	-	-	-	4.0	-	23.6	-
6.6	10.6	-	8.2	1.4	-	-	-	-	-	-	»	15	30.2	2.4	2.0	28.0	20.0	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	4.0	0.6	-	-	-	-	0.6	»	16	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	17.4	-
-	-	-	-	7.2	-	-	-	-	-	-	»	17	-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	4.0	-
-	-	-	-	[5.0]	-	-	0.8	25.6	-	-	»	18	-	-	-	-	10.6	-	-	-	35.6	-	-	-
-	-	-	-	22.2	-	-	17.8	-	-	-	»	19	-	-	10.0	-	22.2	-	-	-	-	-	-	-
-	2.6	-	10.4	8.0	-	-	3.0	3.0	-	-	»	20	-	22.0	21.2	10.0	14.6	-	-	28.4	-	-	-	-
-	10.0	26.8	-	-	-	-	8.2	5.0	-	-	»	21	7.0	103.0	50.0	-	2.2	-	0.6	15.0	2.6	-	-	-
2.4	10.0	-	-	-	11.0	69.6	5.8	0.8	-	15.0	»	22	11.6	38.4	2.8	-	-	9.0	50.0	34.4	-	62.0	-	-
-	27.4	-	-	-	1.6	-	9.6	9.6	-	-	»	23	-	43.8	-	-	-	4.0	-	14.0	7.8	-	-	-
-	-	-	-	-	14.0	-	5.6	-	-	-	»	24	-	-	-	-	20.0	-	-	8.6	0.4	-	-	-
-	2.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	25	-	13.6	3.2	-	-	-	-	0.4	-	-	-	-
-	-	-	-	4.4	-	-	-	-	1.2	*[52.0]	»	26	11.0	-	-	-	-	1.6	-	-	-	1.2	*[57.0]	-
1.2	-	-	-	0.2	24.0	1.6	-	-	0.2	*[5.0]	»	27	11.2	-	-	-	0.8	19.0	9.0	-	-	-	*[7.0]	-
-	-	-	-	18.8	-	-	10.0	-	-	-	»	28	-	-	-	-	19.0	-	-	12.0	-	-	-	40.4
34.8	-	-	-	-	-	30.0	-	-	9.0	-	»	29	112.2	-	48.4	1.6	-	-	-					



Tabella I - Osservazioni pluviometriche giornaliere (mm)

Anno 1977

ROCCA CORNETA												G i o r n o	MONTESE													
( Pn )													( Pn )													
Bacino: PANARO ( 593 m.s.m. )													Bacino: PANARO ( 770 m.s.m. )													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	2.4	-	-	-	1.0	2.0	-	-	-	4.0	-	1	-	5.8	-	-	-	7.8	-	0.6	-	-	6.4	-		
37.0	-	-	-	10.0	-	-	-	21.4	2.0	21.0	4.6	2	13.4	5.0	-	-	3.8	-	-	20.2	-	-	17.4	*4.2		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	10.0	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	0.8	5.8	1.4	-	-		
11.0	-	-	-	3.0	-	-	-	-	-	-	-	4	10.4	-	-	-	0.8	-	-	-	-	-	-	-		
44.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	30.2	-	-	-	-	0.4	-	-	0.4	-	-	-		
2.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	8.4	-	-	0.8	-	-	4.0	0.4	0.2	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	*22.0	7	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	0.6	-	*14.2		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	0.6	-	-	-	-	0.6	-	-		
-	-	-	-	1.0	-	-	-	-	3.0	-	-	9	-	-	-	-	16.6	-	-	5.8	-	5.8	-	3.8		
-	-	-	*15.0	6.4	-	-	6.0	-	20.0	-	16.0	10	-	-	-	*10.0	8.2	-	0.2	-	-	15.2	-	-		
9.0	19.0	-	*1.4	-	-	-	-	-	12.0	-	-	11	3.2	1.0	-	*1.0	0.2	-	-	0.2	-	12.0	-	0.6		
56.0	18.0	-	*5.0	-	-	-	-	-	25.0	-	-	12	18.6	13.0	5.8	*5.0	-	-	-	-	-	13.2	-	-		
5.0	4.6	15.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.8	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-	-	19.2	-		
1.0	4.4	-	8.0	6.0	-	-	-	-	-	-	-	15	-	2.0	-	8.6	1.2	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	4.0	-	-	-	-	-	3.0	-	16	-	-	-	-	0.6	2.6	-	-	-	-	0.4	-		
-	-	-	-	9.0	-	-	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	11.0	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	10.0	-	-	-	10.2	-	-	-	18	-	-	-	-	11.6	-	-	-	25.0	-	-	-		
-	-	1.4	-	14.0	-	-	10.0	-	-	-	-	19	-	-	-	-	16.0	-	-	6.8	-	-	-	-		
-	4.0	10.0	4.0	-	-	-	2.0	5.0	-	-	-	20	-	-	5.0	6.6	5.0	-	-	1.6	5.2	-	-	-		
-	18.0	3.4	-	-	-	-	7.0	3.0	-	-	-	21	-	1.0	15.0	0.8	-	-	-	11.2	-	-	-	-		
6.4	20.4	-	-	-	6.0	66.0	30.0	10.0	-	21.0	-	22	2.6	4.4	-	-	-	6.4	29.4	2.2	2.4	-	7.0	-		
-	35.4	-	-	-	3.0	-	13.0	14.4	-	-	-	23	-	24.2	-	-	-	5.6	0.2	16.6	1.2	-	-	-		
-	-	-	-	-	7.0	-	6.0	-	-	-	-	24	-	-	-	-	-	32.0	-	1.2	-	-	-	-		
-	1.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	-	0.8	2.4	-	-	2.6	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	-	-	-	-	-	18.8	-	0.6	-	1.0	*55.2	-		
-	-	-	-	-	14.0	-	-	-	-	-	*56.2	27	-	-	-	-	-	15.0	0.2	-	-	-	*1.8	-		
-	-	-	-	7.6	-	-	14.0	-	-	-	*4.2	28	2.0	-	-	-	-	-	-	6.8	-	0.6	-	2.8		
50.0	-	5.0	-	-	-	-	12.0	-	8.4	-	-	29	20.2	-	10.4	-	-	-	-	23.4	-	5.0	-	-		
-	-	*48.0	-	-	-	-	1.4	-	-	*31.6	-	30	-	-	*16.8	-	-	-	0.4	1.6	-	-	*25.6	-		
3.0	-	*18.6	-	-	-	17.0	4.0	-	2.0	-	-	31	-	-	*42.4	-	-	-	18.6	0.2	-	5.6	-	-		
22.0	123.8	92.0	42.8	111.6	47.0	85.0	105.4	64.0	110.4	164.0	45.4	Tot.mens.	111.8	58.8	97.8	32.8	87.2	91.2	53.2	80.0	60.4	61.2	133.0	25.6		
11	9	6	6	13	6	3	11	6	9	8	4	N.giorni piovosi	10	9	7	5	10	8	3	10	6	8	7	4		
Totale annuo: 1013.4 mm													Totale annuo: 893.0 mm													
Giorni piovosi: 92													Giorni piovosi: 87													

GUIGLIA - Stazione Agraria												G i o r n o	PAZZANO													
( Pr )													( P )													
Bacino: PANARO ( 483 m.s.m. )													Bacino: PANARO ( 273 m.s.m. )													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
-	4.4	-	-	1.0	1.4	-	0.4	-	-	4.2	-	1	0.4	1.4	-	-	1.2	3.2	-	1.6	-	-	18.2	-		
8.8	0.2	-	-	2.4	-	-	1.6	15.8	-	14.6	[2.0]	2	28.6	-	-	-	1.6	-	-	45.4	-	-	8.8	-		
-	-	-	-	-	-	-	-	7.8	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	8.6	-	-	-	-		
8.2	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-	4	10.4	-	-	-	10.0	-	-	-	-	-	-	-		
16.8	-	-	-	0.2	-	-	-	0.8	-	0.2	-	5	42.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1.4	-	-	6.6	-	-	-	0.6	-	-	-	-	6	2.8	-	-	2.0	-	-	2.2	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	2.0	-	-	-	-	-	-	*[12.0]	7	-	-	-	0.4	5.2	-	-	5.4	-	-	-	*15.8		
-	-	-	-	8.2	-	-	-	-	-	0.2	-	8	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	14.0	-	-	2.2	-	42.2	-	[4.0]	9	-	-	-	2.0	28.6	-	-	7.2	-	15.2	-	*2.4		
1.0	-	-	*23.2	3.0	-	-	5.4	-	8.8	-	-	10	0.4	-	-	46.2	14.8	-	-	-	-	48.6	-	-		
1.0	0.4	-	3.8	0.2	-	-	2.8	-	25.6	-	-	11	4.6	0.2	-	5.8	-	-	13.4	-	22.4	-	-	-		
14.0	10.0	5.0	1.6	-	-	-	-	-	15.6	-	-	12	10.2	10.2	2.8	2.6	-	-	-	-	14.8	-	-	-		
2.0	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	2.4	5.4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	6.8	-	-	-	-	-	19.4	-	14	-	-	-	-	6.8	-	-	4.2	-	25.2	-	-		
0.6	-	-	10.2	0.8	-	-	-	-	-	-	-	15	-	-	-	14.8	0.6	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	0.2	-	0.2	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	2.4	-	-	-	-	-	-	-		
-	1.4	-	-	8.0	-	-	-	2.0	-	-	-	17	-	-	-	-	5.4	-	5.2	-	-	-	-	-		
-	0.2	-	-	5.4	-	-	-	31.0	-	-	-	18	-	-	-	-	6.6	-	-	44.6	-	-	-	-		
-	-	8.4	-	11.0	-	-	8.0	-	-	-	-	19	-	-	1.8	-	20.0	1.6	-	2.2	-	-	-	-		
-	0.6	2.0	6.6	3.4	-	-	-	1.6	-	-	-	20	-	-	14.6	10.2	10.2	-	0.4	3.4	-	-	-	-		
-	0.2	3.6	0.6	4.4	-	-	0.2	9.2	-	-	-	21	-	0.4	5.4	2.8	4.8	-	7.6	0.2	-	-	-	-		
-	0.6	-	-	-	4.0	23.8	3.8	4.2	-	5.2	-	22	-	2.8	0.2	-	-	6.2	11.6	8.4	4.8	-	[8.0]	-		
-	22.4	-	-	-	-	0.6	14.2	0.2	-	-	-	23	-	27.2	-	-	-	-	4.4	10.0	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	3.2	-	5.8	0.6	-	-	-	24	-	-	-	-	-	8.6	-	2.0	-	-	-	-		
-	1.6	2.4	-	-	0.2	-	-	-	-	-	-	25	-	2.6	3.2	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	3.4	-	-	-	-	0.4	*[76.0]	26	-	-	-	-	-	8.8	-	-	-	1.2	*[58.0]	-		
2.6	-	-	-	4.4	6.0	-	-	-	-	-	*[4.0]	27	4.6	-	-	-	32.4	12.4	0.2	-	-	-	*8.6	-		
0.2	-	-	-	-	-	-	-	10.4	-	0.4	-	28	-	-	-	5.0	-	-	-	11.0	-	-	-	2.6		
20.0	-	-	-	-	-	-	33.0	-	1.0	*[6.0]	-	29	21.2	-	54.6	-	-	-	-	40.2	-	3.8	*2.4	-		
2.0	-	51.8	-	-	-	0.2	0.4	-	-	*[14.0]	-	30	15.4	-	*21.2	-	-	-	-	2.2	-	-	*13.0	-		
-	-	*32.2	-	-	-	28.8	2.6	-	0.2	-	-	31	-	-	0.2	-	-	-	18.0	1.6	-	-	-	-		
78.6	43.0	105.4	54.8	73.2	16.8	59.6	100.4	64.0	94.2	143.8	19.2	Tot.mens.	143.0	50.2	104.0	86.8	154.0	44.8	41.6	117.4	107.0	107.2	142.2	20.8		
11	6	7	7	13	5	3	12	6	5	8	4	N.giorni piovosi	10	6	7	8	14	8	5	14	5	7	8	3		
Totale annuo: 853.0 mm													Totale annuo: 1119.0 mm													
Giorni piovosi: 87													Giorni piovosi: 95													



Anno 1977

- 191 -



BOCCAVECCHIA												G i o r n o													
( Pr )      Bacino: DELTA PADANO      ( 2 m s.m.)																									
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D														
0.8	1.6	-	-	-	1.8	-	0.2	0.2	»	»	»	1													
20.0	-	-	-	0.4	-	-	-	-	»	»	»	2													
-	-	-	0.2	-	-	-	-	-	»	»	»	3													
4.8	-	-	-	0.4	-	-	-	-	»	»	»	4													
21.2	0.2	-	-	6.0	-	-	0.2	-	»	»	»	5													
-	-	0.2	6.6	-	0.8	9.2	-	-	»	»	»	6													
-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	»	»	»	7													
0.2	-	-	-	4.8	-	23.2	-	-	»	»	»	8													
-	-	0.4	23.2	-	-	23.0	-	-	»	»	»	9													
-	-	-	16.4	2.2	-	1.2	2.8	-	»	»	»	10													
0.2	2.2	-	7.6	-	-	0.4	-	-	»	»	»	11													
1.4	10.4	5.6	-	-	-	-	-	-	»	»	»	12													
-	0.4	1.6	-	-	-	-	15.0	-	»	»	»	13													
-	-	-	-	7.6	-	-	-	-	»	»	»	14													
2.4	-	-	-	0.2	-	-	3.4	-	»	»	»	15													
-	-	-	-	1.2	-	0.8	-	-	»	»	»	16													
0.4	-	0.2	-	3.2	-	11.2	-	54.2	»	»	»	17													
-	-	-	-	0.8	-	-	-	9.6	»	»	»	18													
-	-	-	-	3.6	-	-	5.0	1.2	»	»	»	19													
-	0.4	4.0	-	-	-	-	-	2.2	»	»	»	20													
0.2	-	1.2	-	-	-	16.2	11.2	-	»	»	»	21													
0.2	2.4	-	-	0.2	0.4	29.8	9.4	-	»	»	»	22													
-	19.6	-	-	-	-	-	2.4	-	»	»	»	23													
-	-	-	-	-	-	-	31.6	-	»	»	»	24													
0.2	2.4	-	-	-	-	0.2	-	-	»	»	»	25													
-	0.2	-	-	-	-	-	0.2	-	»	»	»	26													
3.0	0.2	-	-	23.2	0.4	20.4	-	-	»	»	»	27													
-	-	-	-	3.0	0.4	-	14.4	-	»	»	»	28													
12.6	-	0.2	-	-	-	-	37.4	-	»	»	»	29													
1.6	-	28.6	-	-	-	-	-	-	»	»	»	30													
0.2	-	14.4	-	-	-	13.8	0.8	-	»	»	»	31													
69.4	40.0	56.4	54.0	56.8	3.8	149.4	134.2	67.4	»	»	»	Tot.mens.													
8	6	6	4	9	1	9	10	4	»	»	»	N.giorni piovosi													
Totale annuo: » mm												Giorni piovosi: »													



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
<b>LAGO DI GARDA</b>													
Vesio	170.0	158.0	150.0	46.0	150.0	80.0	140.0	146.0	58.0	39.0	18.0	81.0	1236.0
Salò	174.0	142.0	168.0	61.0	277.0	122.0	231.0	244.0	75.0	37.0	45.0	89.0	1665.0
Peschiera	135.4	76.8	58.6	21.2	118.6	58.8	58.2	152.6	44.4	31.4	19.8	55.4	831.2
Lazise	160.2	109.8	67.4	39.5	168.0	44.0	77.6	224.4	40.0	37.5	25.0	59.2	1052.6
S. Zeno di Montagna	231.0	146.0	124.0	95.0	203.0	50.1	226.0	124.3	113.0	47.0	38.0	73.0	1470.4
Malcesine	191.0	154.0	121.7	78.5	232.2	90.4	144.3	193.2	62.0	38.3	45.4	111.8	1462.8
<b>MINCIO</b>													
Monzambano	114.8	70.0	75.0	31.4	136.4	66.0	107.6	144.0	34.0	38.4	34.4	50.2	902.2
Volta Mantovana	131.4	55.8	86.0	22.4	139.8	76.4	113.6	145.4	15.8	57.2	37.6	40.4	921.8
Mantova	102.0	53.2	65.2	29.0	214.6	41.4	54.0	128.2	49.6	47.2	57.2	40.0	881.6
Governolo	100.4	54.6	78.6	16.6	156.4	12.8	32.4	79.4	45.8	27.0	84.0	43.2	731.2
<b>PIANURA FRA MINCIO E OGLIO</b>													
Castiglione delle Stiviere	143.0	63.0	62.0	30.0	128.0	83.0	99.0	148.0	17.0	32.0	36.0	78.0	919.0
Castelgoffredo	138.2	66.8	73.2	43.6	119.2	28.2	170.8	131.2	13.6	47.2	32.0	67.4	931.4
Piubega	124.0	51.8	80.0	39.0	102.0	36.2	92.8	133.0	29.2	44.8	53.0	42.4	828.2
Borgoforte	101.0	32.0	66.0	7.0	76.0	35.0	25.0	139.0	36.0	35.6	38.0	40.0	630.6
Ghedì	23.6	35.8	66.8	48.4	110.0	31.4	96.6	159.8	12.6	51.0	24.8	66.6	727.4
Calvisano	130.8	63.2	69.0	38.6	87.6	67.6	85.0	137.6	12.8	63.6	30.0	80.7	866.5
<b>OGLIO</b>													
Passo Tonale	52.4	107.6	41.2	77.8	212.6	100.6	153.6	321.2	44.4	123.2	41.4	18.4	1294.4
Pantano d'Avio	206.0	145.0	134.0	127.0	300.0	132.0	248.0	359.0	72.0	160.0	45.0	49.0	1977.0
Lago d'Avio	196.0	146.0	157.0	153.0	239.0	128.0	212.0	303.0	63.0	116.0	79.0	56.0	1848.0
Temù	122.9	104.0	93.2	79.2	191.0	95.0	161.2	223.6	35.6	96.6	22.2	37.0	1261.5
Verza d'Oglio	95.0	112.0	98.0	70.0	170.0	71.0	141.0	225.0	18.0	74.0	44.0	28.0	1146.0
Edolo	180.0	120.0	121.0	102.0	252.4	85.6	174.6	296.8	23.4	132.6	37.4	39.4	1565.2
Corteno	191.0	112.4	100.8	119.8	304.2	113.6	135.8	237.8	34.0	158.8	42.0	34.2	1584.4
Sonico	172.0	112.0	138.0	94.0	256.0	84.0	172.0	300.0	22.0	125.0	71.0	34.0	1580.0
Lago Baitone	202.0	33.0	150.0	160.0	242.0	188.0	240.0	304.0	46.0	117.0	49.0	44.0	1775.0
Sparsinica	105.6	57.8	159.4	165.0	372.0	154.8	196.2	323.6	59.0	194.4	44.2	50.0	1882.0
Lago d'Arno	171.0	179.0	113.0	111.0	315.0	179.2	195.2	275.0	89.8	172.8	42.2	64.2	1907.4
Lago Salarno	215.0	174.0	120.0	110.0	264.0	141.0	230.0	307.0	96.8	148.0	30.0	56.0	1891.8
Ono S. Pietro	217.0	188.0	124.0	100.0	236.0	138.0	233.0	262.0	73.0	171.0	24.0	61.0	1827.0
Venerocolo	»	»	»	»	253.0	138.0	204.0	372.0	70.0	168.0	35.0	»	»
Breno	185.8	152.9	115.0	91.4	247.6	132.4	232.8	261.6	81.0	142.2	26.2	42.0	1710.9
Bomo	148.5	210.6	218.2	159.0	401.6	208.5	268.8	418.6	90.0	223.0	10.0	56.0	2412.8
Schilpario	107.0	53.0	119.0	247.0	438.0	215.0	265.0	483.0	99.0	308.0	25.0	65.0	2424.0
Povo	315.0	239.0	246.0	188.0	449.0	180.0	255.0	577.0	»	»	»	»	»
Valbona	305.0	238.0	244.0	186.0	443.0	180.0	262.0	571.0	91.0	265.0	73.0	77.0	2935.0
Dezzo di Scaive	168.0	198.6	195.0	142.2	403.0	129.4	239.0	365.0	68.8	127.2	»	»	»



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G <i>mm</i>	F <i>mm</i>	M <i>mm</i>	A <i>mm</i>	M <i>mm</i>	G <i>mm</i>	L <i>mm</i>	A <i>mm</i>	S <i>mm</i>	O <i>mm</i>	N <i>mm</i>	D <i>mm</i>	Anno <i>mm</i>
(segue) OGLIO													
Angolo	235.0	179.0	202.0	86.0	323.0	166.0	253.0	296.0	45.0	192.0	25.0	57.0	2059.0
Gratacasolo	155.3	155.0	124.0	27.0	239.0	177.0	71.0	292.0	29.0	111.0	47.0	25.0	1452.3
Borgonato	108.2	118.8	100.4	68.6	207.2	136.2	237.6	188.8	50.8	92.0	26.0	46.2	1380.8
Sarnico	222.4	149.8	112.6	79.2	257.8	91.0	243.6	185.4	115.4	143.4	30.6	45.6	1676.8
Gandosso	175.0	183.0	121.0	175.0	318.0	142.0	273.0	285.0	113.0	138.0	32.0	82.0	2037.0
Endine	245.0	148.0	214.0	100.0	267.0	168.0	108.0	53.0	108.0	112.0	»	»	»
Fontanella	117.4	30.4	67.0	57.4	147.4	39.2	94.6	190.0	6.8	33.6	3.0	66.0	852.8
S. Colombano di Collio	178.0	172.0	216.0	147.6	414.2	151.4	198.4	379.0	73.5	129.4	31.4	76.4	2167.3
Memmo	196.4	158.2	174.0	113.8	326.6	134.8	»	»	19.8	»	25.2	38.6	»
Bovegno	209.0	191.4	188.6	110.8	381.6	120.6	212.8	394.2	74.6	117.0	31.7	59.1	2091.4
Lodrino	153.2	»	»	»	»	170.0	249.3	192.3	115.1	131.0	44.3	98.0	»
Gardone Val Trompia	257.0	175.0	170.0	69.0	350.0	151.0	230.0	265.0	112.0	104.0	40.0	67.0	1990.0
Lumezzane Valle	238.6	114.2	178.2	105.4	310.8	154.8	210.4	183.4	50.3	99.6	28.2	46.0	1719.9
Concesio	174.0	14.9	116.0	67.0	266.0	159.0	183.0	222.0	85.0	63.0	31.0	73.0	1453.9
Brescia	176.4	111.2	97.6	70.2	192.5	84.5	194.7	163.0	89.5	32.4	24.1	72.7	1308.8
Caino	264.5	150.0	172.0	75.0	316.0	121.0	199.5	291.0	86.0	60.0	37.0	92.0	1864.0
Piadena	148.0	66.0	78.0	40.0	151.0	22.0	90.0	210.0	14.0	89.0	49.0	65.0	1022.0
Bozzolo	113.2	50.6	61.0	29.2	166.8	19.6	24.2	163.6	44.6	52.0	70.2	38.0	833.0
Lago della Vacca	51.8	111.8	96.8	443.4	201.0	137.2	231.2	237.0	66.2	101.8	8.0	9.2	1695.4
Gaver	292.2	170.0	189.4	164.4	354.4	160.0	239.4	327.4	92.6	169.6	47.0	74.8	2281.2
Lavenone	338.0	82.0	204.0	225.0	459.0	195.0	287.0	320.0	25.0	111.0	57.0	95.0	2398.0
Ono Degno	357.0	216.0	255.0	159.0	440.0	141.0	214.0	335.0	82.0	106.0	24.0	94.0	2423.0
Vobarno	243.0	188.0	198.0	71.0	293.0	104.0	215.2	250.0	109.0	60.0	41.0	92.0	1864.2
Gavardo	180.8	131.4	109.2	64.4	255.6	88.4	209.0	245.4	90.6	61.8	33.2	78.6	1548.4
Prevalle	184.1	117.4	92.8	64.2	234.7	52.8	199.0	156.0	86.8	55.8	31.9	81.8	1357.3
Gazzuolo	134.9	50.7	71.9	51.5	126.6	14.0	71.0	70.2	47.5	49.2	74.3	42.2	804.0
PIANURA FRA OGLIO E ADDA													
Cremona	149.4	39.4	63.6	24.2	176.2	49.6	52.2	158.4	13.4	59.0	45.8	53.6	884.8
Genivolta	133.0	42.8	80.4	34.2	145.2	44.2	»	»	9.8	61.6	23.8	53.0	»
S. Daniele Ripa Po	126.0	40.0	68.0	38.0	243.0	52.0	50.0	169.0	19.0	52.0	39.0	51.0	947.0
Scandolara	158.0	51.0	58.0	42.0	171.0	16.0	37.0	167.0	42.0	34.0	54.0	50.0	880.0
Casalmaggiore	99.8	49.2	45.0	22.4	114.6	6.0	81.8	175.6	48.8	34.4	65.0	31.6	774.2
Rivarolo Mantovano	124.0	62.0	59.0	33.0	174.0	28.0	54.0	142.0	39.0	23.0	73.0	36.0	847.0
Rivarolo del Re	112.0	51.0	58.0	35.0	177.0	13.0	89.0	143.0	41.0	33.0	75.0	41.0	868.0
Viadana	97.0	22.0	85.0	11.0	116.0	10.0	90.0	218.0	53.0	26.0	62.0	45.0	835.0
INN													
Trepalle	»	»	»	»	145.1	63.6	94.0	136.6	21.2	69.3	»	»	»



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
<b>ADDA</b>													
Lago Cancano	122.4	163.2	93.2	92.4	199.8	59.0	94.4	174.2	21.0	83.6	33.6	33.4	1170.2
Forni S. Giacomo	121.5	156.3	76.0	76.0	181.9	72.0	149.2	222.5	34.3	64.0	43.0	32.5	1229.2
S. Caterina Valfurva	180.0	140.0	43.7	80.6	195.0	77.8	148.0	234.6	38.0	99.6	33.0	15.4	1285.7
Bormio	174.0	133.8	68.2	71.6	173.8	45.8	116.8	196.8	17.2	88.0	26.6	28.0	1140.6
Fusino	120.6	77.2	57.2	65.4	137.4	51.8	90.2	137.4	26.0	90.8	17.8	26.8	898.6
Bernina (*)	317.9	248.7	276.9	296.8	320.5	133.6	187.7	328.6	16.4	307.7	58.4	59.6	2552.8
Cavaglia (*)	268.7	224.6	190.6	206.9	275.6	106.8	176.3	258.5	20.6	216.6	31.5	64.4	2041.1
Brusio (*)	174.7	97.3	90.1	102.6	230.4	99.6	139.7	230.2	18.8	139.5	19.2	36.9	1379.0
Ponte di Ganda	163.0	130.0	151.0	136.0	307.0	150.0	170.0	347.0	58.0	224.0	18.0	53.0	1907.0
Aprica	239.0	143.0	148.0	124.0	328.0	143.0	187.0	288.0	66.0	161.0	30.0	44.0	1901.0
Casè Pizzini	119.0	151.0	187.0	216.0	376.0	117.0	193.0	435.0	77.0	317.0	30.0	53.0	2271.0
Lago Venina	157.0	115.0	148.0	78.0	374.0	143.0	220.0	366.0	46.0	218.0	29.0	46.0	1940.0
Vedello	163.0	124.0	198.0	134.0	380.0	138.0	184.0	334.0	55.0	293.0	39.0	41.0	2083.0
Scais	210.6	74.2	207.0	101.2	328.6	115.2	222.0	343.8	53.0	380.8	54.6	41.0	2132.0
Campo Moro	141.4	101.0	93.2	102.2	148.4	124.2	163.2	194.8	12.6	164.2	24.8	49.4	1319.4
Lanzada	210.8	98.8	121.2	84.4	221.0	104.2	107.6	266.0	26.8	131.0	27.0	37.4	1436.2
Sondrio	182.6	112.8	141.0	97.8	228.0	91.2	119.6	247.8	19.8	124.6	26.2	28.8	1420.2
Ruschedo	»	123.0	118.0	91.0	288.0	134.0	184.0	282.0	20.0	163.0	31.0	41.0	»
Lago Inferno	192.6	166.9	259.8	99.0	564.9	266.2	361.6	553.0	110.0	354.0	43.6	51.4	3023.0
Lago Trona	255.0	207.2	421.6	218.2	589.4	260.0	294.8	440.0	83.0	321.2	31.8	51.6	3173.8
Gerola Alta	194.6	115.4	204.4	156.0	276.0	194.8	228.2	326.2	80.8	249.0	27.0	48.6	2101.0
Soglio (*)	175.2	130.1	162.1	192.2	336.4	131.3	181.6	436.2	14.8	239.3	35.0	112.6	2146.8
Chiavenna	201.0	153.0	159.4	153.2	271.7	131.6	226.2	355.0	8.7	250.0	35.0	38.6	1983.4
Stuetta	63.5	69.0	88.5	87.5	259.5	106.5	206.5	458.0	15.0	196.5	22.5	44.0	1617.0
Campodolcino	121.0	150.0	171.5	140.0	333.0	171.5	257.0	486.5	8.0	286.0	30.0	71.0	2225.5
Lago Truzzo	130.4	141.0	145.6	135.0	338.0	157.0	273.0	484.4	11.4	291.6	35.0	52.4	2194.8
S. Francesco a Mese	168.0	134.0	129.0	105.0	291.0	136.0	302.0	341.0	»	»	33.0	35.0	»
Codera	156.0	109.8	169.2	120.4	277.8	185.6	222.6	350.0	77.2	180.8	59.8	28.0	1937.2
Valle Ratti	149.6	101.0	151.6	73.2	321.2	162.4	212.0	347.8	52.4	170.6	33.0	36.6	1811.4
Dongo	150.0	154.8	188.4	132.0	218.4	95.4	229.4	282.8	32.4	213.4	28.8	42.6	1768.4
Premana	102.0	155.0	212.0	»	391.0	»	»	»	80.0	250.0	29.0	57.0	»
Introbio	184.6	132.8	114.6	»	234.0	»	104.4	»	64.6	239.6	35.0	»	»
Bellano	194.4	112.0	164.6	134.0	184.8	115.2	137.8	219.0	49.6	170.4	39.0	41.0	1561.8
Faggeto Lario	141.0	186.0	235.0	154.0	329.0	196.0	289.0	469.0	95.0	203.0	65.0	100.0	2462.0
Como	246.4	153.8	202.8	116.4	230.4	105.2	294.4	337.4	67.2	151.0	46.2	81.4	2032.6
Bellagio	185.0	147.2	184.0	172.0	271.0	129.0	244.0	393.0	72.0	214.0	63.0	49.0	2123.2
Ronago	234.9	185.4	275.7	123.4	265.4	144.2	234.4	427.5	83.4	186.2	22.3	73.2	2256.0
Schignano	140.0	130.0	220.0	190.0	590.0	530.0	460.0	720.0	80.0	220.0	20.0	70.0	3370.0
Lierna	213.0	177.2	212.5	151.2	341.8	142.1	179.8	513.0	»	»	»	»	»
Ballabio Superiore	244.3	172.0	252.5	162.2	444.1	191.3	303.8	414.2	107.9	262.0	40.0	89.8	2684.1
Olginate	199.2	134.8	152.6	92.7	264.6	154.3	208.0	357.3	101.9	154.1	31.5	50.7	1901.7
Calolzio Corte	151.0	144.0	145.0	112.5	274.0	158.0	230.0	418.7	89.4	153.9	32.0	65.6	1974.1
Lago Fregabotgia	247.0	»	»	»	»	205.0	309.0	470.0	77.0	379.0	48.0	71.0	»
Sardeggnana	234.0	153.0	214.0	180.0	557.0	239.0	220.0	402.0	90.0	304.0	33.0	73.0	2699.0
Carona	227.0	95.0	189.0	161.0	499.0	241.0	220.0	435.0	89.0	255.0	30.0	73.0	2514.0
Piano delle Casere	211.0	134.0	196.0	155.0	528.0	243.0	238.0	404.0	88.0	264.0	39.0	35.0	2535.0
Foppolo	234.0	119.7	124.0	67.0	295.0	195.0	205.0	362.0	71.0	164.0	31.0	73.0	1940.7
Piazza Brembana	215.4	168.4	201.8	156.4	371.6	72.2	157.6	316.2	62.8	204.0	30.8	89.0	2046.2



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G <i>mm</i>	F <i>mm</i>	M <i>mm</i>	A <i>mm</i>	M <i>mm</i>	G <i>mm</i>	L <i>mm</i>	A <i>mm</i>	S <i>mm</i>	O <i>mm</i>	N <i>mm</i>	D <i>mm</i>	Anno <i>mm</i>
(segue) ADDA													
Valtorta	86.0	90.5	201.5	156.0	419.5	213.0	287.5	416.4	92.3	293.5	50.0	74.0	2380.2
Vedeseta	206.6	74.0	315.7	189.4	515.6	133.7	372.5	540.8	107.5	199.2	»	97.5	»
Olda	»	71.0	256.0	215.0	377.0	209.0	315.0	514.0	105.0	309.7	»	»	»
S. Giovanni Bianco	240.0	192.5	191.0	128.5	345.0	230.0	296.0	359.0	86.0	267.0	50.0	58.0	2443.0
S. Pellegrino	244.0	152.4	171.2	123.6	310.8	228.6	226.4	351.2	121.2	»	26.6	30.4	»
Costa Serina	265.0	200.0	250.0	147.0	275.0	227.0	245.0	376.0	173.0	244.0	43.0	95.0	2540.0
Brembilla	133.0	183.0	290.0	455.0	505.0	380.0	536.0	443.0	160.0	278.0	20.0	55.0	3438.0
Zogno	243.0	197.0	165.0	188.0	403.0	225.0	373.0	355.0	111.0	237.0	47.0	74.0	2612.0
Brembate Sotto	198.0	148.0	124.8	81.4	193.6	103.0	268.0	245.8	46.6	236.4	30.0	67.0	1742.6
Treviglio	166.6	89.8	100.2	64.2	172.8	64.0	159.4	144.2	60.2	98.2	25.8	64.0	1209.4
Lodi	142.0	60.2	85.2	43.2	110.0	35.6	35.0	164.8	6.2	108.2	38.0	72.0	900.4
Castelnuovo Bocca d'Adda	116.9	58.5	80.7	46.6	117.2	94.0	17.1	50.6	22.1	191.1	67.5	187.3	1049.6
Val Morta	295.0	243.0	262.0	120.0	380.0	129.0	210.0	56.0	95.0	257.0	51.0	61.0	2159.0
Lizzola Alta	337.0	246.0	243.0	260.0	471.0	220.0	247.0	450.0	46.0	291.0	46.0	82.0	2939.0
Bondione	299.0	198.0	215.0	174.0	480.0	194.0	236.0	443.0	45.0	285.0	41.0	72.0	2682.0
Forno Gavazzo	308.0	248.0	210.0	180.0	465.0	200.0	248.0	460.0	44.0	286.0	39.0	67.0	2755.0
Gromo	233.0	137.0	275.0	173.0	445.0	213.0	256.0	364.0	85.0	275.0	20.0	63.0	2539.0
Clusone	191.4	172.2	195.6	94.8	297.6	136.8	197.0	341.4	96.6	226.0	46.2	62.0	2057.6
Campello Gorno	330.6	192.6	261.2	142.0	409.4	244.0	297.4	441.8	148.0	192.6	53.6	67.4	2780.6
Gandino	240.6	214.8	203.2	89.0	398.6	233.0	337.2	413.4	140.4	230.4	41.4	68.6	2610.6
Vall'Alta	284.0	166.0	176.0	93.0	409.0	189.9	321.0	347.0	160.0	218.0	52.0	25.0	2440.9
Bergamo	202.5	156.0	106.8	97.4	187.6	108.3	212.2	164.0	81.8	142.6	27.0	69.8	1556.0
Martinengo	208.2	125.0	113.2	69.0	202.0	87.6	195.0	199.6	42.2	133.4	30.4	72.0	1477.6
Crema	196.0	108.0	110.0	85.0	202.0	70.0	159.0	270.0	112.0	131.0	57.0	71.0	1571.0
PIANURA FRA ADDA E LAMBRO													
Cernusco sul Naviglio	212.1	124.1	113.0	99.0	173.0	67.2	284.0	236.4	27.0	169.3	22.4	67.0	1594.5
Paullo	195.0	109.0	125.0	80.0	166.0	47.0	171.0	201.0	26.0	183.0	33.0	68.0	1404.0
Codogno	180.0	61.8	85.0	32.6	121.0	14.6	101.0	149.6	3.2	99.6	45.0	69.0	962.4
LAMBRO													
Magreglio	180.0	154.2	154.6	128.2	337.8	127.4	339.6	513.0	79.0	218.6	37.0	62.4	2331.8
Asso	7.6	168.0	215.2	132.4	315.6	147.4	315.0	465.0	86.6	209.0	44.4	63.2	2169.4
Montorfano	276.0	194.0	275.0	154.0	283.0	140.0	248.0	336.0	125.0	194.0	18.0	24.7	2267.7
Costa Masnaga	196.8	142.8	164.6	97.4	248.4	113.2	87.4	377.6	222.8	167.4	46.4	61.8	1926.6
Cremella	»	»	147.0	74.0	323.1	120.0	227.3	405.0	147.6	212.0	38.0	80.0	»
Cantù	202.0	109.0	203.0	122.0	235.0	91.0	161.0	360.0	114.0	157.0	31.0	57.0	1842.0
Milano	197.0	94.4	138.4	54.0	156.2	61.2	190.2	192.8	26.4	107.2	16.2	35.6	1269.6
Varese	231.4	152.6	306.8	117.8	244.0	100.0	243.4	412.4	83.8	200.2	42.8	88.6	2223.8
Venegono Inferiore	243.8	143.4	256.0	118.0	248.8	169.8	223.6	383.0	57.8	162.2	34.8	79.0	2120.2



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G mm	F mm	M mm	A mm	M mm	G mm	L mm	A mm	S mm	O mm	N mm	D mm	Anno mm
<b>PIANURA FRA LAMBRO E TICINO</b>													
Busto Arsizio	241.0	126.0	254.0	103.0	201.0	64.0	119.0	306.0	32.0	187.0	44.0	99.0	1776.0
Marcallo	189.0	118.0	180.0	71.0	150.0	69.0	95.0	193.0	36.0	124.0	72.0	100.0	1337.0
<b>TICINO</b>													
Airolo (*)	133.7	165.4	169.5	267.9	268.7	172.5	213.4	341.0	8.9	436.5	102.8	88.5	2368.8
Olivone (*)	152.8	136.9	158.2	174.2	235.0	117.1	177.1	374.3	7.9	267.3	66.5	65.0	1932.3
Biasca (*)	244.2	157.2	187.1	240.0	258.8	132.9	259.3	496.1	5.3	334.6	31.1	55.3	2401.9
Mesocco (*)	178.4	129.3	148.5	178.9	294.7	157.7	220.0	416.0	8.5	244.3	40.2	66.8	2083.3
Grono (*)	213.2	115.2	166.1	163.0	231.7	143.3	289.3	420.3	26.8	210.1	33.7	76.8	2089.5
Bellinzona (*)	223.3	131.2	180.3	166.8	256.4	120.6	259.2	526.3	2.5	255.7	46.4	68.0	2236.7
Locarno (*)	214.1	160.9	244.1	233.3	362.9	186.7	385.2	609.2	11.8	392.9	35.7	80.5	2917.3
Cambedo (*)	272.1	158.9	334.5	531.8	490.1	163.9	419.9	817.1	30.7	575.0	32.6	93.9	3920.5
Crana Torricella (*)	226.6	140.4	217.3	235.7	338.4	153.3	417.6	833.4	61.6	367.7	42.3	77.3	3111.6
Brissago (*)	245.1	178.0	268.7	295.5	354.9	186.2	401.0	607.3	39.4	336.2	43.4	67.9	3023.6
Falmenta	139.2	148.4	225.3	194.3	806.5	169.4	533.4	823.6	28.0	480.1	32.0	92.0	3672.2
Cannobio	132.6	173.2	236.0	211.6	382.6	113.8	374.4	711.4	62.2	215.0	48.2	70.4	2731.4
Lago Delio	»	653.8	310.8	226.4	461.6	152.4	418.8	510.0	64.0	364.6	9.4	»	»
Cadereo	254.0	156.0	268.0	183.0	385.0	154.0	362.0	715.0	80.0	290.0	52.0	71.0	2970.0
Loggio Valsolda	127.0	127.0	239.0	155.0	255.0	157.0	284.0	340.0	85.0	234.0	48.0	65.0	2116.0
Lanzo d'Intelvi	»	»	239.0	»	492.0	197.0	209.0	535.0	125.0	210.0	»	»	»
Lugano (*)	233.7	137.6	236.3	158.7	276.6	148.1	292.4	489.0	48.7	218.0	49.3	69.2	2357.6
Lavena Ponte Tresa	182.4	90.0	261.2	139.4	242.2	97.0	45.0	455.4	29.6	182.6	42.0	59.2	1826.0
Creva	171.0	163.0	299.0	168.0	386.0	200.0	423.0	728.0	43.0	294.0	49.0	84.0	3008.0
Premeno	187.0	229.0	336.0	402.0	341.2	110.0	498.0	685.0	30.0	429.0	35.0	15.0	3297.2
Cicogna	173.0	168.0	335.0	395.0	770.2	156.6	558.0	749.2	66.7	765.9	39.0	87.0	4263.6
Miazzina	235.0	160.0	330.2	335.0	600.0	150.4	610.0	760.0	60.0	645.0	45.0	75.0	4005.6
Unchio	205.2	131.8	344.2	234.0	472.2	114.8	477.6	599.6	58.6	449.2	41.2	82.6	3211.0
Cuvio	125.2	149.4	439.6	401.5	483.2	286.4	452.2	602.4	117.0	232.0	98.0	27.8	3414.7
Vararo	265.1	188.0	434.0	206.8	486.0	158.6	471.2	877.8	83.0	379.0	55.0	98.0	3702.5
Pallanza	212.2	118.0	272.6	167.4	343.2	133.0	372.6	539.8	48.2	334.0	26.8	80.4	2648.2
Toggia	88.0	88.0	120.0	119.0	227.0	100.0	147.0	277.0	26.0	270.0	97.0	74.0	1633.0
Lago Vannino	61.0	53.0	106.0	102.0	308.0	86.0	162.0	306.0	35.0	239.0	39.0	60.0	1557.0
Cadarese	122.0	106.0	195.0	164.0	390.0	99.0	199.0	254.0	21.0	334.0	11.0	100.0	1995.0
Codelago	149.0	138.0	224.0	210.0	508.0	150.0	205.0	289.0	35.0	517.0	95.0	84.0	2604.0
Devero	135.0	129.0	217.0	86.0	432.0	90.0	193.0	271.0	6.0	496.0	83.0	80.0	2218.0
Goglio	106.0	77.0	226.0	132.0	506.0	54.0	168.0	239.0	18.0	362.0	45.0	67.0	2000.0
Agaro	145.0	110.0	174.0	118.0	429.0	117.0	197.0	231.0	22.0	371.0	46.0	66.0	2026.0
Verampio	124.0	93.0	187.0	104.0	428.0	85.0	169.0	244.0	14.0	319.0	18.0	109.0	1894.0
Gebbo	90.0	103.0	229.0	113.0	396.0	107.0	207.0	214.0	9.0	548.0	28.0	96.0	2140.0
Varzo	80.0	103.0	190.0	113.0	412.0	108.0	206.0	216.0	9.0	563.0	28.0	97.0	2125.0
Domodossola	143.2	100.8	256.6	137.0	524.0	91.2	225.8	231.0	21.0	445.8	31.6	109.0	2317.0
Lago Cingino	111.0	65.0	181.0	93.0	584.0	164.0	200.0	297.0	16.0	439.0	26.0	67.0	2243.0
Campliccioli	122.0	62.0	160.0	135.0	591.0	120.0	156.0	288.0	28.0	571.0	33.0	66.0	2332.0
Camposecco	117.0	47.0	183.0	63.0	453.0	109.0	183.0	258.0	23.0	436.0	18.0	49.0	1939.0
Rovesca	126.8	84.2	256.4	118.6	584.8	150.0	192.0	288.0	22.0	626.4	28.8	106.8	2584.8



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
(segue) TICINO													
Alpe Cavalli	105.0	62.0	192.0	79.0	556.0	148.0	165.0	277.0	17.0	608.0	29.0	80.0	2318.0
Anzino	136.3	86.6	281.9	142.0	623.8	144.1	305.5	230.5	55.0	635.5	29.0	112.5	2782.7
Macugnaga	»	»	253.6	132.2	522.6	109.8	200.4	289.6	39.6	707.0	31.0	109.0	»
Forno	185.0	57.0	67.0	138.0	385.0	174.0	405.0	419.0	90.0	494.0	43.0	11.0	2468.0
Marmo	188.0	151.0	356.0	429.0	880.0	235.0	446.0	528.0	43.0	941.0	37.5	114.0	4348.5
Madonna del Sasso	267.0	123.0	295.0	262.0	471.0	165.0	350.0	410.0	113.0	476.0	71.0	43.0	3046.0
Cireggio	»	135.0	250.0	320.0	466.0	107.0	400.0	484.0	21.0	545.0	»	»	»
Ispra	195.4	121.2	309.6	132.4	361.4	103.2	250.0	443.4	86.8	278.2	40.4	78.8	2400.8
Alpino F.	174.2	129.0	367.3	292.2	532.6	145.3	519.0	618.6	39.1	516.5	30.0	93.6	3457.4
Lesà	227.2	119.2	307.6	171.6	396.4	103.8	293.0	489.6	86.2	317.8	39.4	86.6	2638.4
Paruzzaro	185.4	114.0	318.0	127.5	367.3	170.2	319.7	347.5	48.2	288.9	37.7	85.8	2410.2
Miorina	117.0	122.0	302.0	107.0	280.0	63.0	100.0	291.0	32.0	221.0	7.0	76.0	1718.0
Vizzola Ticino	259.5	122.0	331.0	114.0	223.0	94.5	86.0	373.5	63.0	197.0	42.0	115.0	2020.5
Vigevano	141.0	104.0	181.0	139.0	264.0	92.0	164.0	249.0	21.0	179.0	5.0	40.0	1579.0
Cerano	190.0	104.5	180.1	75.0	168.0	75.0	98.0	207.0	26.0	140.0	30.0	93.5	1387.1
Beregardo	190.8	77.4	138.5	35.0	168.2	67.6	141.0	104.1	8.0	138.2	30.2	96.8	1195.8
Pavia	179.8	72.1	103.5	60.5	171.9	28.7	144.2	244.1	7.0	183.3	50.2	67.9	1313.2
TERDOPPIO - AGOGNA													
Monte Mesma	173.3	122.1	278.7	177.9	434.4	142.7	353.7	516.8	94.9	314.0	49.8	86.1	2744.4
Borgomanero	162.2	98.4	273.4	142.0	341.6	245.4	337.0	261.6	67.8	263.6	39.2	86.2	2318.4
Novara	173.9	86.0	213.0	78.2	226.6	92.1	83.4	202.0	2.2	90.0	8.8	70.0	1326.2
Lomello	102.0	63.0	127.0	46.0	146.0	44.0	122.0	129.0	0.0	154.0	19.0	63.0	1015.0
SESLIA													
Alagna	116.0	25.6	157.0	121.0	599.0	96.0	236.0	235.0	25.0	531.0	21.0	80.0	2242.6
Campertogno - Mollia	86.4	64.0	297.6	105.4	630.0	78.2	265.2	197.6	21.4	554.8	29.2	46.2	2376.0
Carcoforo	122.0	90.0	313.0	255.0	611.0	94.0	338.0	269.0	28.0	646.0	24.0	120.0	2910.0
Rimasco	104.0	57.2	309.0	162.6	785.4	136.2	366.0	268.8	38.0	620.2	22.0	116.6	2986.0
Boccioleto	129.4	93.2	298.6	152.8	759.8	99.2	344.0	318.6	30.6	683.6	27.0	122.0	3058.8
Fobello	81.2	78.8	232.0	231.8	743.8	199.6	317.0	302.0	44.4	661.2	36.0	115.6	3043.4
Sabbia	186.0	140.2	326.8	245.4	541.4	141.8	417.3	312.0	62.2	722.2	28.5	113.2	3237.0
Camasco	86.8	171.6	310.0	308.4	774.2	149.7	322.6	324.0	4.0	711.0	27.2	141.4	3330.9
Varallo Sesia	110.0	114.0	276.8	261.0	302.0	131.2	398.4	350.0	64.4	474.2	20.2	83.6	2585.8
Borgosesia	141.2	49.8	344.2	135.2	440.0	171.4	334.8	354.4	51.8	375.2	40.8	84.0	2522.8
Cellio	243.9	3.9	230.9	349.8	480.1	76.7	99.1	572.8	»	409.1	87.0	87.8	»
Trivero	127.2	»	»	255.8	552.2	153.4	402.4	302.6	88.0	479.6	31.8	96.2	»
Coggiola	106.8	119.0	270.9	269.8	523.2	186.4	306.4	300.0	69.6	484.2	22.8	72.6	2731.7
Romagnano Sesia	135.8	75.6	207.0	62.8	210.6	117.2	324.0	287.6	28.2	205.8	46.8	79.6	1781.0
Arborio	137.3	82.8	232.2	85.4	275.8	57.2	147.4	185.6	39.2	213.6	20.2	93.6	1570.3
Piedicavallo	85.0	78.0	286.0	516.0	642.0	165.0	336.0	254.0	22.0	953.0	22.0	110.0	3469.0
Tollegno	96.8	76.6	213.8	141.2	420.0	144.6	303.2	191.4	28.8	318.8	31.0	76.4	2042.6
Oropa	82.0	83.0	262.8	330.0	654.2	155.2	403.0	270.2	39.6	714.0	19.6	67.4	3081.0



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
(segue) SESIA													
Biella	87.4	71.4	205.6	146.2	356.0	137.6	246.8	167.0	30.2	236.8	38.6	78.4	1802.0
Camandona	83.0	96.0	241.0	235.4	550.6	137.6	382.6	215.8	35.4	482.8	25.0	72.4	2557.6
Sostegno	83.7	85.0	285.0	174.0	344.0	114.0	269.0	278.0	19.0	266.0	21.3	87.8	2026.8
Zimone	105.0	68.2	264.0	89.8	454.9	144.6	269.6	196.4	55.0	286.0	37.2	113.6	2078.3
Salussola	125.9	67.9	195.5	77.6	275.0	99.6	255.5	205.4	32.0	217.0	35.4	107.7	1694.5
Bertignano Lago	122.2	59.6	224.4	78.6	318.6	124.0	234.8	174.4	61.8	206.8	39.8	97.0	1742.0
Vercelli - Staz. Riscolt.	95.2	44.0	171.0	50.6	192.2	72.6	80.2	82.8	20.6	118.6	22.8	54.0	1004.6
Rosasco	181.8	71.6	208.4	59.1	171.2	40.2	116.2	139.8	20.0	166.0	32.4	88.1	1294.8
Tricerro	126.4	53.6	144.8	60.2	219.6	41.4	121.6	99.8	16.8	139.6	26.8	104.3	1154.9
DORA BALTEA													
Courmayeur	89.4	154.0	95.2	62.0	170.4	89.4	112.0	92.2	17.4	137.4	80.8	82.8	1183.0
1° Cant. P.S.B.	233.4	315.9	146.5	234.2	214.0	100.0	262.8	153.8	14.0	142.4	296.4	127.6	2241.0
Promise	84.1	108.4	118.4	87.6	190.0	86.0	147.8	127.0	18.0	125.6	94.2	67.8	1254.9
Derby	70.0	72.0	111.0	31.0	201.0	60.0	96.0	91.0	3.0	120.0	23.0	21.2	899.2
Valgrisanche	57.0	88.0	50.6	55.2	129.6	39.8	109.4	84.2	13.0	95.2	100.2	63.6	885.8
Rhêmes N.D.	90.0	92.0	158.0	39.2	272.4	51.2	120.6	139.6	13.0	182.6	41.0	59.0	1258.6
Rhêmes St. Georges	83.6	69.4	129.4	45.4	236.0	51.8	36.0	86.6	7.2	141.9	44.2	61.8	993.3
Valsavaranche	53.8	41.6	129.4	34.6	273.4	55.4	84.6	115.2	15.2	135.8	25.6	45.6	1010.2
Lillaz	51.4	31.4	170.2	11.0	463.0	14.4	114.8	109.4	2.4	502.2	13.0	42.0	1525.2
Vieyes	78.0	47.3	117.0	17.0	261.0	47.0	62.0	99.0	9.0	109.0	31.0	64.2	941.5
Aymavilles	49.0	49.6	64.8	21.0	166.8	23.2	60.0	77.6	5.6	94.8	17.8	59.8	690.0
Aosta	77.8	46.2	69.0	19.4	182.8	22.6	45.0	77.6	4.4	106.6	26.0	60.4	737.8
Valpelline	42.8	54.4	90.0	33.0	226.8	53.0	86.8	95.4	11.6	173.2	26.2	49.6	942.8
St. Oyen	88.6	89.8	68.8	43.8	228.8	87.0	93.4	96.7	50.2	170.0	52.8	77.0	1146.9
Lignan - St. Barth	37.0	47.0	95.8	37.4	398.4	70.2	106.2	104.4	15.6	173.8	41.2	63.2	1190.2
Nus - C.le	63.0	57.0	78.2	22.6	320.5	30.6	72.0	108.0	5.2	137.8	22.8	70.4	988.1
Lago Goillet	93.8	74.2	96.3	92.7	265.5	108.1	154.8	141.9	23.9	372.6	75.5	77.1	1576.4
Perrères	65.4	76.8	92.3	75.0	292.2	137.8	152.2	103.2	13.2	220.6	63.0	69.7	1361.4
Valtournanche	77.6	83.8	102.6	100.6	253.4	103.3	147.2	87.6	13.2	236.6	52.0	55.2	1313.1
Cignana - Diga	75.4	89.8	116.4	88.0	315.2	143.6	158.2	109.0	24.6	247.8	69.4	65.8	1503.2
Ussin	53.4	45.7	109.3	63.0	294.9	113.1	122.4	73.4	18.3	221.8	32.3	56.5	1204.1
Promiod	56.6	43.6	100.4	69.2	334.8	47.6	103.0	76.4	12.4	258.0	19.8	61.4	1183.2
Châtillon	46.4	38.4	83.0	52.2	310.6	46.8	82.2	118.4	10.4	86.4	11.6	54.4	940.8
Montjovet	22.2	24.4	66.6	54.2	285.6	44.4	91.8	60.0	12.2	227.0	25.0	50.4	963.8
Champdepraz	56.8	45.8	125.2	99.6	463.6	56.0	152.0	91.8	6.0	354.8	22.6	66.2	1540.4
Brusson	36.2	23.4	55.0	29.6	227.0	45.8	97.9	86.6	7.4	124.2	9.4	71.0	813.5
Verrès	26.2	37.6	123.0	32.2	427.8	53.2	137.0	99.0	15.0	275.8	7.0	90.0	1323.8
Champorcher	68.8	42.6	192.8	69.4	518.2	82.0	157.0	201.8	24.2	536.6	20.8	109.6	2023.8
Pont Bozet	71.8	59.6	230.6	103.0	704.0	93.8	198.6	212.2	0.0	555.4	30.6	109.4	2369.0
Hône Bard	60.0	30.0	163.0	168.8	574.4	47.0	23.0	191.2	5.6	533.6	7.2	73.6	1877.4
D'Ejola - Orsia	87.6	64.7	150.5	109.3	329.2	107.6	150.0	161.4	28.6	244.1	39.5	69.6	1542.1
Lago Gabiet	114.4	27.6	191.2	75.7	397.7	127.3	167.8	213.4	32.6	368.8	30.0	20.4	1766.9
Gressoney La Trinité	61.0	35.0	113.4	67.6	304.0	48.4	124.8	156.8	19.6	237.0	27.6	43.6	1238.8
Gressoney St. Jean	88.2	55.2	141.2	90.8	383.6	85.4	150.0	168.6	19.6	267.4	34.6	97.2	1581.8
Gaby - C.le Zuino	61.8	42.4	153.2	84.0	472.2	78.2	202.2	208.4	10.6	307.4	18.4	93.4	1732.2



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
(segue) DORA BALTEA													
Guillemore - Grand Praz	68.6	37.6	132.6	75.2	427.4	91.2	191.4	200.6	11.0	349.0	19.2	107.2	1711.0
Pont St. Martin	27.4	36.2	88.0	146.2	320.4	106.4	152.2	98.6	7.6	267.6	13.4	16.6	1280.6
Borgofranco d'Ivrea	73.4	50.6	202.6	135.6	417.0	126.8	256.2	135.8	23.8	251.8	10.8	78.8	1763.2
Ivrea	102.0	35.0	198.2	132.8	343.6	122.0	285.4	184.8	44.2	201.8	18.0	86.4	1754.2
Meugliano - Vico	105.0	97.0	221.0	185.6	523.4	202.6	283.0	231.0	29.0	463.2	19.0	80.6	2440.4
Ponte Preti	93.0	85.0	214.0	149.0	416.0	172.0	328.0	241.0	58.0	302.0	25.0	111.0	2194.0
Mazzè - C.le	72.0	41.8	138.4	44.6	179.4	73.0	173.2	122.6	17.6	124.2	20.0	84.0	1090.8
ORCO													
Lago Serrù	257.0	82.2	287.6	206.8	556.2	74.4	155.6	174.4	10.8	356.0	45.8	89.6	2296.4
Ceresole Reale	104.0	39.4	214.4	83.0	480.4	109.4	152.8	204.2	12.4	429.4	23.3	69.8	1922.5
Noasca	89.0	55.8	310.2	81.8	467.4	100.8	189.2	334.0	2.8	381.2	11.0	64.0	2087.2
Lago Valsoera	153.6	69.2	135.0	76.0	391.6	181.0	187.0	227.2	27.6	392.6	36.4	87.2	1964.4
Rosone	82.4	60.8	249.6	81.4	476.8	116.2	169.0	229.6	18.2	418.0	15.0	68.0	1985.0
Lago Pian Telesio	142.0	69.2	167.2	131.4	503.0	146.8	205.8	265.0	15.8	321.0	36.6	73.6	2077.4
Lago Eugio	111.6	56.6	224.0	111.8	442.6	177.2	220.2	262.2	20.0	487.4	18.0	69.6	2201.2
Sparone	71.6	53.8	176.6	47.4	658.2	118.2	265.2	183.8	0.0	428.0	13.0	79.8	2095.6
Pont Canavese	71.8	55.4	197.2	181.0	510.4	165.6	298.8	232.0	31.8	400.0	17.2	81.4	2242.6
Piamprato	54.0	34.0	108.0	37.0	343.0	107.0	125.0	247.0	42.0	303.0	22.0	30.0	1452.0
Campiglia Soana	74.4	42.0	105.4	86.6	251.5	69.0	144.5	146.2	20.0	319.3	28.3	30.8	1318.0
Forzo	»	»	»	132.0	679.0	175.0	214.0	239.4	20.0	757.0	»	»	»
Ingria	80.0	53.8	132.4	144.4	548.2	115.2	270.0	230.6	42.4	446.8	17.0	86.0	2166.8
STURA DI LANZO													
Balme	167.0	74.0	219.0	66.0	673.0	155.6	129.2	292.2	17.2	348.6	37.4	44.8	2224.0
Ala di Stura	96.0	57.0	265.0	99.0	556.0	128.0	206.0	277.0	24.0	499.0	8.0	63.0	2278.0
Pessinetto	95.2	46.8	216.8	103.2	474.6	159.4	226.6	274.4	33.0	372.2	12.6	63.0	2077.8
Funghera	98.0	50.0	250.2	112.2	588.6	150.8	269.1	250.0	40.5	474.8	13.4	70.3	2367.9
Lago della Rossa	119.6	68.0	226.7	247.8	617.2	142.8	144.4	124.8	13.2	346.4	17.4	42.2	2110.5
Lago dietro la Torre	90.0	63.6	162.2	79.4	394.4	190.4	217.2	223.2	27.0	376.4	42.6	30.0	1896.4
Malciaussia - Diga	129.8	65.2	216.2	71.0	508.6	192.8	189.6	201.8	19.6	286.4	21.0	51.2	1953.2
Usseglio - C.le	104.4	58.8	205.0	62.4	492.8	118.2	157.8	120.6	26.0	351.0	20.2	27.4	1744.6
Lemie - C.le	111.0	51.0	279.4	74.1	520.8	160.0	227.2	277.4	67.4	307.4	7.8	57.0	2140.5
Viù - C.le Fucine	113.4	60.8	258.6	108.6	495.0	176.0	279.8	243.8	60.6	338.6	15.2	61.6	2212.0
Bertesseno	150.4	56.7	271.7	124.4	574.8	135.4	301.3	235.4	62.6	246.5	13.0	57.0	2229.2
Lanzo - Diga	59.4	63.8	192.6	137.6	751.2	141.0	148.2	»	»	»	»	63.2	»
Venaria - La Mandria	125.6	33.0	204.0	219.6	261.0	123.2	133.4	236.4	124.0	146.6	13.0	22.8	1642.6
DORA RIPARIA													
Claviere	172.2	161.6	67.2	43.6	234.2	189.0	142.4	146.2	45.0	169.8	55.0	82.6	1508.8
Thùres	202.4	124.0	117.6	48.6	242.0	131.8	129.6	140.4	20.6	165.8	44.8	86.4	1454.0
Cesana Torinese	»	»	85.2	40.8	173.2	82.2	86.6	»	»	137.4	56.8	75.0	»



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G mm	F mm	M mm	A mm	M mm	G mm	L mm	A mm	S mm	O mm	N mm	D mm	Anno mm
(segue) DORA RIPARIA													
Bardonecchia	176.4	100.6	85.4	66.2	133.4	91.2	94.2	111.2	18.0	200.0	19.2	67.2	1163.0
Chateau Beaulard	202.6	96.2	24.0	36.0	114.4	99.0	101.0	125.0	3.0	167.0	30.0	66.2	1064.4
Salbertrand	132.2	64.6	128.8	52.0	218.4	110.8	68.2	173.6	11.0	141.4	19.8	46.6	1167.4
Chiomonte	84.6	69.2	202.4	82.0	360.2	144.0	88.8	165.4	23.2	202.4	25.2	58.2	1505.6
Susa	»	»	»	60.6	350.0	91.8	84.4	216.8	8.8	136.0	14.4	44.6	»
Moncenisio - Lago	60.6	35.2	31.6	82.6	229.6	116.6	189.0	165.0	12.8	217.6	48.8	20.0	1209.4
Moncenisio - Scala	74.2	85.8	49.4	90.4	222.0	130.0	176.0	158.6	13.4	168.2	26.8	27.2	1222.0
Venaus	117.8	63.2	163.4	72.6	359.6	110.2	73.8	179.2	12.0	134.2	16.0	52.6	1354.6
Bussoleno	61.6	33.8	119.6	46.0	229.6	69.6	85.0	184.4	8.8	192.0	10.6	50.0	1091.0
S. Valeriano	79.8	63.4	159.8	55.8	233.2	110.4	148.2	96.6	15.8	228.0	11.2	37.6	1239.8
Mompellato	107.0	44.0	279.0	155.0	631.0	163.0	368.0	217.0	32.0	184.0	27.0	67.0	2274.0
Reano	102.2	42.8	160.0	90.8	251.3	130.2	171.3	176.9	19.3	115.6	0.0	3.2	1263.6
Collegno	104.6	41.2	153.0	75.8	183.6	151.2	42.6	145.2	20.0	167.6	21.6	40.2	1146.6
PELLICE													
Pra del Torno	106.4	20.8	278.4	100.6	585.0	121.0	199.4	294.0	52.0	209.4	7.4	44.8	2019.2
Angrogna	93.4	17.6	261.4	102.2	551.0	117.0	182.0	282.8	78.4	203.4	5.4	40.4	1935.0
Luserna S. Giovanni	108.0	57.6	256.8	54.6	525.2	118.8	181.2	225.8	39.4	192.6	12.2	57.4	1829.6
Pragelato	120.4	72.4	118.8	47.2	326.6	130.6	94.6	183.4	10.0	124.2	28.4	48.4	1305.0
Perrero	119.6	»	303.2	40.6	591.6	80.8	132.3	204.0	1.5	245.0	10.4	62.8	»
Perosa Argentina	86.6	40.0	202.8	58.4	439.8	78.2	185.4	110.2	12.6	208.8	6.2	»	»
Villar Perosa	107.8	48.4	257.4	63.6	454.0	76.0	116.4	207.4	25.4	198.4	12.0	50.8	1617.6
ALTO PO													
Crissolo	79.8	67.6	267.2	51.0	406.6	128.0	144.4	276.6	53.6	219.2	11.6	69.6	1775.2
Calcinere	78.0	26.6	177.2	42.6	335.8	129.4	136.2	260.4	83.8	95.0	8.6	42.6	1416.2
Saluzzo	96.2	46.6	214.8	42.8	323.2	110.2	114.8	214.6	26.8	102.2	9.2	66.0	1367.4
Cavour	79.4	49.4	205.0	40.8	358.6	99.0	104.8	145.4	33.8	138.4	9.2	60.6	1324.4
Barge	96.4	45.8	266.2	»	»	»	153.6	204.8	79.6	160.2	11.4	65.2	»
VAIRATA													
Castello - Diga	73.1	43.4	132.4	44.4	204.6	113.2	148.6	109.2	22.4	170.2	2.6	67.8	1131.9
Casteldelfino	121.2	48.0	142.6	40.2	269.2	108.0	150.0	117.0	36.8	171.4	15.8	81.8	1302.0
Sampeyre	109.6	49.0	125.6	41.6	268.4	112.4	138.2	141.8	29.8	114.0	11.8	83.0	1225.2
Brossasco	94.2	40.0	160.6	58.6	315.0	86.2	116.4	118.2	53.4	78.0	7.0	57.6	1185.2
MAIRA													
Acceglio - Saretto	155.2	80.4	130.0	52.8	256.6	139.0	133.2	129.0	15.0	215.6	21.0	95.6	1423.4
Gran Pianasso	152.8	80.0	133.6	62.8	302.9	111.0	141.0	115.5	12.2	194.8	18.0	94.6	1419.2
Stroppo	115.6	58.3	144.3	73.1	250.3	85.2	103.1	113.0	18.0	137.5	15.5	70.4	1184.3



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G <i>mm</i>	F <i>mm</i>	M <i>mm</i>	A <i>mm</i>	M <i>mm</i>	G <i>mm</i>	L <i>mm</i>	A <i>mm</i>	S <i>mm</i>	O <i>mm</i>	N <i>mm</i>	D <i>mm</i>	Anno <i>mm</i>
(segue) MAIRA													
Combamala	96.6	60.6	146.0	65.8	273.8	108.2	179.2	139.8	22.0	146.0	15.6	70.6	1324.2
Dronero - C.le	90.4	48.6	156.5	42.1	287.7	107.2	145.6	195.0	30.9	107.3	10.9	37.0	1259.2
Savigliano	67.8	23.4	111.6	31.0	194.4	80.8	92.4	»	2.6	»	7.8	47.8	»
Castelmagno	175.4	70.0	190.8	72.8	446.8	123.4	159.4	168.4	28.8	184.0	17.6	86.0	1723.4
Monterosso	130.0	50.0	173.0	63.0	338.0	141.0	147.0	128.0	59.0	136.0	20.0	85.0	1470.0
Caraglio	99.2	33.0	195.0	68.0	281.6	101.9	107.5	147.7	64.2	96.4	12.5	75.0	1282.0
Centallo	177.0	36.0	176.0	32.0	208.0	80.0	48.0	194.0	6.0	83.0	60.0	59.0	1159.0
Racconigi	98.2	38.6	135.6	35.4	209.6	53.2	88.0	183.0	24.0	62.4	14.8	67.2	1010.0
PO													
Lombriasco	84.4	25.2	112.2	32.2	183.6	128.4	52.4	182.0	21.4	77.6	17.0	59.4	975.8
Casanova	87.0	48.0	125.0	26.0	203.0	47.0	75.6	129.0	13.0	6.0	12.0	12.0	783.6
Pinerolo	136.0	63.4	274.0	69.0	541.0	118.0	242.0	210.0	54.0	174.0	8.0	68.0	1957.4
Cumiana - Bivio	104.6	64.6	145.2	45.6	336.8	51.2	231.4	116.4	15.8	139.4	19.0	50.6	1320.6
Moncalieri	78.4	26.0	»	32.4	266.8	»	»	123.0	21.2	82.8	12.8	71.6	»
Forno di Coazze	98.2	61.4	213.6	80.6	644.4	159.2	282.6	248.2	17.0	258.4	6.4	33.8	2103.8
Torino - Uff. Idrografico	77.8	34.0	146.4	49.4	250.0	97.6	148.6	124.2	58.2	103.4	18.0	69.2	1176.8
Torino - Millefonti	103.0	18.0	145.6	37.0	340.0	137.5	158.5	192.0	35.0	111.5	23.0	74.0	1375.1
Chivasso - C.le Cimenà	73.4	37.6	124.6	51.2	229.0	56.0	133.0	35.2	3.4	113.6	20.0	56.4	933.4
Monbello Monferrato	131.4	52.7	182.9	39.8	189.4	49.4	71.2	122.6	4.4	102.0	19.2	132.0	1097.0
Casale Monferrato - Ist. Piopp.	138.6	46.0	204.6	41.4	165.6	35.6	128.0	240.8	6.8	156.2	22.6	89.2	1275.4
TANARO													
Piaggia	16.0	25.0	180.6	58.2	379.0	91.8	117.4	165.2	75.8	173.0	20.6	40.4	1343.0
Viozene	211.4	100.0	132.0	50.6	216.2	64.4	137.2	181.2	32.2	169.2	30.4	143.4	1468.2
Ceva - C.le	122.0	51.4	128.2	27.8	126.2	23.0	64.0	159.8	14.2	114.2	22.0	73.6	926.4
Corsagliola	165.0	36.0	91.6	39.8	350.4	91.4	78.0	204.6	66.6	80.4	25.0	45.0	1273.8
Pamparato	179.8	40.0	146.7	»	266.0	22.0	80.0	198.6	35.0	118.8	25.8	94.9	»
Prea	125.8	32.2	154.8	32.8	336.2	70.9	77.0	250.4	90.0	127.4	23.7	92.0	1413.2
Mondovì	107.4	19.2	156.4	18.6	221.6	44.0	67.6	153.6	51.4	74.8	8.4	78.2	1001.2
Certosa Pesio	»	»	116.9	»	326.9	71.9	108.0	224.5	64.0	174.5	»	»	»
Chiusa Pesio	114.0	40.0	133.1	66.5	264.2	89.0	97.2	194.0	56.0	76.0	21.0	89.0	1240.0
S. Giacomo Boves	»	76.2	283.0	227.3	484.0	238.1	169.0	270.0	196.3	140.0	37.0	52.0	»
Boves	148.0	49.0	165.0	62.0	333.0	171.6	113.0	258.0	108.0	294.6	17.0	103.0	1822.2
Breolungi	71.4	17.0	107.6	18.6	148.0	27.0	»	68.8	48.6	5.8	9.4	50.6	»
Clavesana	101.0	23.4	151.0	25.2	190.8	»	»	»	22.8	58.6	10.0	83.4	»
Farigliano - C.le	89.2	20.6	134.0	17.8	160.2	9.0	»	158.2	7.6	52.6	10.2	73.0	»
Belvedere - Langhe	76.0	20.0	154.0	17.4	206.2	22.4	55.2	71.5	13.3	46.9	12.0	85.6	780.5
Roddino	113.8	21.6	156.2	4.6	245.0	16.6	47.4	135.0	4.2	58.8	10.0	80.2	893.4
La Morra	83.4	20.0	151.8	25.0	209.6	62.6	59.8	111.0	13.4	55.4	9.8	62.0	863.8
Pietraporzio	204.8	104.0	136.4	47.2	259.6	93.2	138.4	119.4	22.2	233.0	26.2	120.0	1504.4
Rio Freddo	166.6	103.8	137.4	48.2	320.0	107.8	133.4	123.0	23.6	174.6	22.4	94.6	1455.4
Vinadio - C.le	235.0	94.6	165.9	57.4	322.6	78.2	124.8	134.6	18.0	210.8	21.6	98.2	1561.7
Demonte - C.le	78.0	42.8	112.6	»	241.6	64.4	115.6	»	»	»	»	»	»



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
(segue) TANARO													
Fedio - C.le S. Giacomo	76.2	30.8	»	»	»	»	98.6	90.6	24.2	137.4	10.4	80.8	»
Cuneo	157.4	38.4	157.8	44.0	263.0	76.8	113.2	152.4	43.0	99.0	15.8	66.0	1226.8
Entraque	232.0	89.2	152.4	38.4	287.4	72.0	110.8	105.4	52.2	159.2	19.6	95.4	1414.0
S. Anna di Valdieri	199.4	86.6	152.8	50.0	345.4	89.4	118.8	128.6	45.4	212.0	17.2	95.6	1541.2
Valdieri	162.0	65.4	142.2	48.0	363.2	84.0	104.6	156.6	43.0	139.2	20.0	112.6	1440.8
Borgo S. Dalmazzo	151.0	51.8	150.8	25.4	193.6	46.2	76.8	56.0	48.2	107.2	10.2	82.6	999.8
Colle di Tenda - Gall.	»	126.0	109.0	55.0	406.2	»	18.0	106.0	50.0	266.0	»	58.0	»
Limone Piemonte	122.0	32.0	106.0	74.0	187.0	20.0	59.0	141.0	47.0	223.0	16.0	52.0	1019.0
Fossano	89.7	28.8	171.0	49.2	236.3	95.5	72.6	157.6	3.2	70.6	12.6	»	»
Bra	79.8	26.8	149.6	41.6	182.0	8.8	52.8	88.0	9.6	49.2	5.8	68.2	762.2
Alba	96.0	20.6	153.2	32.2	188.4	49.2	62.2	115.6	12.6	56.0	10.4	80.2	876.6
S. Stefano Roero	63.0	1.2	140.0	54.0	172.5	35.5	100.5	126.0	5.0	48.0	»	»	»
Dusino	85.4	49.1	50.0	59.4	202.2	20.7	63.4	165.2	2.3	74.0	13.0	135.0	919.7
Ferrere d'Asti	»	2.0	»	39.0	176.0	15.0	58.0	69.0	6.0	26.0	8.0	48.0	»
Castelnuovo - Colle D.B.	85.8	31.6	140.8	28.2	140.6	32.8	88.8	97.4	7.6	82.0	21.0	71.2	821.8
Cocconato	77.6	35.9	146.6	39.6	169.6	72.2	91.8	124.8	8.2	115.4	2.6	65.0	949.3
Roatto	116.0	25.0	159.8	41.4	205.8	43.6	100.6	159.6	3.0	48.0	5.0	70.0	977.8
Tigliole	36.4	16.2	133.8	50.6	156.2	42.4	103.2	79.6	4.2	28.2	4.0	70.0	724.8
Montechiaro d'Asti	85.2	25.0	146.4	35.6	135.8	49.4	74.0	101.6	0.0	104.0	»	72.0	»
Asti	93.2	24.4	145.0	29.6	147.2	41.0	80.4	147.4	2.4	102.2	13.0	66.0	891.8
Castagnole Monferrato	»	30.0	172.0	9.0	137.0	50.0	80.0	164.0	0.0	66.0	»	6.0	»
Castino	118.4	25.8	168.4	20.4	184.2	21.8	41.8	128.2	0.0	76.2	5.4	57.6	848.2
S. Libera	104.4	34.4	177.6	35.8	197.0	32.0	111.0	164.2	0.2	129.6	11.8	42.6	1040.6
Castagnole Lanza	101.6	22.6	170.8	25.2	187.8	46.4	73.0	151.2	2.2	46.8	7.2	64.2	899.0
Alessandria - Aeroporto	98.6	35.4	131.8	10.8	111.4	36.6	122.6	133.6	0.4	105.4	21.8	48.0	856.4
Osiglia - Diga	142.8	43.4	146.4	15.4	183.0	23.0	76.0	100.0	3.6	145.6	23.4	65.0	967.6
Millesimo	168.6	57.2	170.0	20.2	198.2	14.8	62.2	91.8	10.2	200.0	26.4	96.6	1116.2
Gottasecca	77.0	59.0	197.0	38.0	219.0	29.0	32.4	174.2	4.0	121.2	12.0	50.0	1012.8
Cortemilia	117.0	18.2	161.0	40.0	109.0	20.0	38.0	»	»	131.3	»	»	»
Bubbio	77.2	31.6	128.2	22.6	95.6	13.0	87.2	127.2	5.4	114.2	13.8	28.6	744.6
Bormida	101.8	78.4	334.8	12.4	396.2	40.2	182.4	321.7	66.0	422.4	30.0	121.6	2107.9
Cairo Montenotte	251.6	67.8	219.2	25.4	287.8	21.2	224.8	203.6	7.0	303.4	34.8	127.0	1773.6
Spigno Monferrato	146.2	35.4	192.4	19.2	151.6	24.4	160.0	146.8	6.2	277.2	19.4	78.6	1257.4
Piancastagna	185.0	40.0	219.4	17.4	223.0	40.0	145.0	195.4	5.8	328.6	35.8	112.2	1547.6
Ponzone	168.6	33.4	244.2	49.2	187.2	40.8	224.2	224.8	69.8	490.2	58.8	149.8	1941.0
Acqui Terme	139.6	22.8	166.8	8.8	117.2	12.0	43.0	102.6	1.0	334.0	14.6	72.4	1034.8
Sezzadio	79.6	48.2	187.0	16.4	145.6	21.4	142.6	179.8	6.6	312.8	8.0	48.0	1196.0
Ortiglieto	259.4	71.8	228.6	21.4	213.8	20.2	149.4	234.4	2.8	532.2	54.6	142.4	1931.0
Cremolino	204.0	50.0	205.0	36.0	93.8	15.0	148.0	196.0	4.0	544.0	35.0	102.0	1632.8
Ovada	102.2	52.6	182.2	21.2	160.4	5.2	71.8	202.8	2.4	347.4	30.2	56.4	1234.8
Rossiglione	299.3	100.7	299.3	62.9	330.4	12.5	177.3	294.5	0.0	550.7	57.5	134.4	2319.5
SCRIVIA													
Laccio	759.0	242.8	230.6	49.0	322.0	28.0	101.0	231.6	43.6	233.0	141.6	370.0	2752.2
Caiasca	623.6	258.8	266.8	51.8	318.2	35.4	149.6	238.0	72.2	356.0	164.4	257.6	2792.4
Sanguinetto	618.4	218.0	250.8	47.6	342.6	29.2	140.8	257.6	62.6	322.2	139.8	313.8	2743.4



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G <i>mm</i>	F <i>mm</i>	M <i>mm</i>	A <i>mm</i>	M <i>mm</i>	G <i>mm</i>	L <i>mm</i>	A <i>mm</i>	S <i>mm</i>	O <i>mm</i>	N <i>mm</i>	D <i>mm</i>	Anno <i>mm</i>
(segue) SCRIVIA													
Vai Noci - Diga	715.8	382.2	318.4	38.4	325.4	22.0	121.6	226.0	48.8	334.8	132.2	270.4	2936.0
Croccifieschi	»	227.8	178.6	»	247.4	17.2	114.6	249.6	28.0	369.2	123.4	166.6	»
Busalla	357.8	247.8	148.2	48.8	208.6	21.6	125.4	184.0	13.8	374.2	96.0	186.4	2012.6
Tegli	524.0	251.0	240.2	69.2	301.0	27.6	154.0	248.0	18.4	440.8	69.4	158.0	2501.6
Cascina Calabria	503.4	254.0	237.8	65.4	350.2	28.6	163.2	244.8	16.6	408.8	73.6	155.0	2501.4
Cascina di M. Calvo	519.0	260.8	242.8	65.8	283.0	28.2	161.0	247.4	18.8	415.2	79.8	155.6	2477.4
Castagnola	538.6	231.8	236.0	66.0	266.4	28.2	206.6	248.6	10.0	450.6	92.6	189.2	2564.6
Isola del Cantone	285.8	183.0	156.6	47.6	149.0	3.4	68.6	211.4	4.8	349.0	48.2	128.4	1635.8
Cabella Ligure	336.0	145.2	140.2	41.2	161.6	23.4	126.0	192.8	3.0	315.4	70.0	129.0	1683.8
Cantalupo Ligure	282.4	116.6	142.4	33.2	146.2	89.0	93.4	166.0	7.6	268.0	71.2	94.0	1510.0
Stazzano	229.2	90.8	199.0	19.0	171.6	9.0	79.8	194.0	1.8	459.0	52.6	88.0	1593.8
S. Agata Fossili	170.6	96.8	144.8	»	213.0	27.6	82.4	233.0	0.0	658.0	51.0	86.8	»
Roggia Frascchetta	181.0	49.6	122.0	30.6	143.6	39.2	86.0	167.2	1.2	284.4	47.0	59.4	1211.2
Tortona - Castello	163.4	55.6	126.8	41.8	185.0	17.8	106.0	190.6	3.0	293.6	41.4	87.2	1312.2
CURONE													
Montecaprarò	93.2	120.4	126.0	19.8	185.0	41.8	104.4	170.6	3.2	300.8	72.0	62.6	1299.8
Montemarzino	172.4	70.4	101.8	37.4	149.8	15.4	91.4	86.6	2.4	194.8	50.2	»	»
STAFFORA													
Varzi	156.8	73.4	88.2	42.8	139.2	26.6	69.2	94.0	10.6	223.2	59.8	49.0	1032.8
Voghera	148.6	53.8	93.8	52.2	158.2	21.2	133.0	155.0	2.6	186.2	44.6	54.6	1103.8
COPPA													
Villa Riccagioia	161.4	50.2	81.0	48.0	160.2	19.8	120.2	126.8	3.2	174.0	51.0	65.0	1060.8
SCUROPASSO													
Montalto Pavese	179.8	54.4	88.0	50.0	183.0	53.4	81.6	112.4	2.4	150.4	60.6	63.4	1079.4
BARDONEZZA													
Luzzano	154.8	39.8	71.0	52.0	208.0	15.4	88.6	169.6	1.2	122.8	58.2	52.8	1034.2
TIDONE													
Pecorara	206.0	39.0	79.2	31.0	195.2	51.8	62.0	149.0	7.2	183.2	72.4	59.4	1135.4
Molato - Diga	124.8	33.0	68.2	31.0	177.8	37.0	104.0	145.4	7.0	197.6	56.2	52.0	1034.0



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G <i>mm</i>	F <i>mm</i>	M <i>mm</i>	A <i>mm</i>	M <i>mm</i>	G <i>mm</i>	L <i>mm</i>	A <i>mm</i>	S <i>mm</i>	O <i>mm</i>	N <i>mm</i>	D <i>mm</i>	Anno <i>mm</i>
<b>TREBBIA</b>													
Caprile	587.6	272.0	258.0	38.5	336.5	17.5	116.5	263.0	36.5	328.5	122.6	213.0	2590.2
Propata	721.9	331.6	279.7	47.7	366.6	16.8	145.2	298.2	55.2	365.9	144.6	263.3	3036.7
Bavastrelli	521.0	300.0	256.4	45.7	349.6	18.9	123.4	280.9	54.0	317.2	130.8	236.0	2633.9
Vaccarezza	630.0	237.0	252.2	37.0	362.0	10.0	139.0	300.0	22.0	294.0	104.0	231.0	2618.2
Giardino Rondanina	568.4	255.5	231.6	43.0	313.5	13.5	165.5	300.0	47.5	260.7	116.4	209.5	2525.1
Loco Carchelli	499.4	217.4	246.4	33.4	268.8	16.0	163.4	334.0	53.6	258.8	121.6	152.6	2365.4
Rovegno	454.1	241.0	244.4	39.2	278.2	15.0	158.6	319.4	46.2	234.6	119.8	142.0	2292.5
Losso - C.le	419.8	156.0	167.2	29.4	211.0	21.8	112.6	222.6	50.4	211.8	97.4	106.4	1806.4
Cabanne	501.0	275.6	337.8	44.6	364.6	14.0	120.4	385.8	46.6	228.6	128.0	181.0	2628.0
S. Stefano d'Aveto	428.0	180.6	204.0	31.8	267.8	20.8	111.8	237.4	72.2	130.0	»	»	»
Boschi d'Aveto	373.6	148.0	205.2	37.4	237.6	30.6	91.4	281.0	40.6	105.2	90.6	99.8	1741.0
Bobbio	242.2	71.2	100.4	26.4	150.2	29.2	101.8	194.4	22.2	135.0	67.8	60.8	1201.6
Perino	206.6	55.0	92.4	22.6	144.6	67.4	42.6	180.8	16.8	81.2	78.2	56.6	1044.8
S. Lazzaro Alberoni - Osser.	156.0	57.0	77.4	23.6	134.0	7.0	58.6	197.2	6.6	81.4	61.0	53.8	913.6
<b>NURE</b>													
Ferriere	248.6	97.8	130.0	35.2	175.4	14.0	70.2	211.6	65.6	97.4	57.4	107.0	1310.2
Prato Barbieri	»	»	150.2	48.2	201.0	38.4	1.4	»	29.8	116.6	60.0	78.8	»
<b>CHIAVENNA</b>													
Castellana - Groppo	187.2	53.0	87.0	28.0	272.0	17.0	75.0	231.0	51.0	78.6	105.0	64.0	1248.8
Isola Serafini	188.2	40.6	82.0	32.6	136.4	54.2	63.4	260.2	11.8	67.8	62.4	51.5	1051.1
<b>ARDA</b>													
Mignano - Diga	181.2	69.6	76.8	28.2	202.4	32.6	134.0	189.0	47.8	106.6	88.8	56.3	1213.3
Fiorenzuola d'Arda	140.0	60.0	66.0	17.4	142.0	18.2	34.2	147.4	21.8	73.4	58.2	50.6	829.2
Ongina	156.8	61.0	67.8	20.4	152.6	17.8	66.2	152.2	17.6	43.4	49.8	28.0	833.6
<b>TARO</b>													
Strinabecco - C.le	755.2	385.6	323.2	46.0	311.0	62.4	202.0	377.0	75.4	216.2	139.6	238.9	3132.5
Monte Zatta	523.0	460.0	326.0	107.0	315.0	94.0	179.0	436.0	103.0	333.0	100.0	294.0	3270.0
S. Maria del Taro	669.2	378.0	319.2	60.6	260.4	72.4	190.4	384.6	76.8	213.4	131.0	250.2	3006.2
Casale Val Taro	670.4	336.6	271.8	36.4	308.2	32.6	194.8	336.2	65.6	206.6	109.0	246.0	2814.2
Bedonia	424.6	227.8	149.2	19.4	181.6	35.8	89.2	272.4	59.4	125.2	102.6	145.0	1832.2
Montegroppi	707.0	320.8	261.0	38.3	281.4	18.0	110.4	267.2	98.0	151.4	97.0	104.2	2454.7
Albareto	428.2	256.4	134.2	13.2	202.8	9.0	101.6	268.9	84.4	161.0	146.2	145.2	1951.1
Borgo Val di Taro	311.8	129.8	130.0	30.0	157.6	13.2	86.4	201.6	63.6	99.4	68.0	106.0	1397.4
Passo della Cisa - Aeron.	369.8	150.0	135.2	30.4	185.2	25.0	56.0	263.2	65.0	151.0	84.8	147.2	1662.8
Valmozzola	313.0	156.2	86.2	7.7	184.3	29.8	36.0	313.0	87.0	117.6	77.4	115.0	1523.2
Selva del Bocchetto	256.8	113.1	80.0	23.4	85.2	7.4	20.0	150.8	54.4	90.8	67.8	86.6	1036.3
Boschi di Bardone	180.4	111.8	78.6	40.8	166.6	14.4	27.8	196.8	77.8	94.0	126.2	»	»



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
<b>(segue)</b> <b>TARO</b>													
Nociveglia	389.6	233.8	133.2	40.2	258.8	16.4	113.8	258.4	118.0	187.6	154.3	157.0	2061.1
Cornolo	481.0	201.0	242.0	37.0	274.0	20.0	129.0	322.0	105.0	103.8	141.0	134.0	2189.8
Pione	421.2	188.6	167.4	18.0	256.4	57.0	63.6	235.6	52.2	163.6	116.4	154.0	1894.0
Bardi - C.le	328.6	162.8	119.8	18.8	142.4	34.8	32.2	149.8	49.4	82.0	113.8	115.4	1349.8
Varsi	171.4	135.0	82.6	17.6	177.2	20.6	23.8	222.8	64.2	98.0	129.5	74.8	1217.5
Varano Melegari	140.0	113.6	83.6	25.3	160.7	50.5	64.3	173.2	33.2	84.0	46.1	34.7	1009.2
Ramiola	178.4	100.4	70.4	25.0	162.4	27.6	54.6	154.6	70.2	81.6	93.8	67.4	1086.4
Varano Marchesi	208.0	102.0	76.0	28.0	242.0	5.0	96.0	175.0	79.0	125.0	110.0	99.0	1345.0
Ronchetti	141.0	93.0	67.0	11.0	137.0	0.0	16.0	150.0	41.0	70.0	53.0	77.0	856.0
Careno	233.8	114.6	100.2	54.0	187.8	19.6	115.0	252.2	76.0	139.4	121.4	76.0	1490.0
Salsomaggiore	155.8	77.2	67.4	15.6	180.2	6.8	47.0	177.2	60.6	90.8	84.6	56.2	1019.4
Fidenza	156.2	76.2	73.4	17.8	151.2	24.6	3.6	105.8	19.0	63.6	61.2	90.0	842.6
Sissa	152.4	59.6	60.8	14.0	191.6	3.2	53.4	165.2	50.0	30.0	55.0	37.2	872.4
Zibello	88.8	28.8	40.8	13.6	227.6	26.4	65.0	157.8	23.2	58.2	29.0	63.0	822.2
Stagno	145.8	69.4	67.6	22.0	222.0	34.6	46.4	198.4	34.6	51.0	58.6	48.0	998.4
<b>PARMA</b>													
Bosco - C.le	411.0	367.8	140.2	37.4	201.2	30.0	126.2	371.0	40.6	149.6	209.8	163.8	2248.6
Marra - C.le	302.8	200.6	99.6	26.0	111.6	33.0	50.6	274.4	73.2	116.4	115.6	93.8	1497.6
Petrignacola	283.6	131.6	108.0	45.2	125.8	37.2	64.2	256.6	105.2	113.6	119.0	77.6	1467.6
Campora di Sasso	200.0	99.4	85.8	38.4	118.6	63.0	86.8	170.6	73.2	83.6	130.6	70.0	1220.0
Langhirano	140.0	75.0	82.6	32.2	116.4	18.2	23.6	165.2	66.2	80.0	103.0	41.4	943.8
Casaselvatica	255.2	122.4	82.6	40.4	121.6	33.2	64.2	188.8	95.6	73.8	68.2	73.0	1219.0
Calestano	165.2	105.6	78.8	37.8	129.2	19.4	50.2	180.6	85.0	125.8	136.8	31.2	1145.6
Sala Baganza	167.2	76.8	70.6	24.0	127.2	19.4	125.0	146.0	75.0	91.0	104.4	31.2	1057.8
Parma - Idrografico	123.8	62.4	71.2	39.8	131.0	20.8	129.6	174.0	64.8	62.2	81.0	33.0	993.6
Parma - Osserv. Università	128.4	68.8	84.2	32.6	142.4	22.0	117.2	177.6	67.0	63.8	86.4	34.6	1025.0
Baganzola	128.0	62.0	63.0	13.0	154.0	12.0	81.0	142.0	54.0	59.0	67.0	29.0	864.0
S. Siro di Torrile	80.2	51.4	55.8	12.4	106.4	8.2	52.6	158.4	57.2	18.8	97.8	30.6	729.8
<b>ENZA</b>													
Paduli - Diga	698.4	466.8	209.6	77.0	243.0	67.4	101.0	374.0	85.6	198.4	235.4	214.2	2970.8
Succiso	484.6	459.6	187.0	62.8	198.0	28.8	78.8	353.0	92.4	172.0	211.8	167.2	2496.0
Isola di Palanzano - C.le	367.4	198.4	115.4	48.2	117.4	27.0	51.0	290.4	108.4	71.2	164.0	150.0	1708.8
Selvanizza - C.le	235.0	146.4	89.2	46.4	91.6	13.4	38.2	261.6	88.0	78.2	154.6	74.8	1317.4
Canova di Ramiseto	291.6	167.0	116.0	55.0	137.0	40.0	32.6	228.4	139.8	96.6	169.0	73.0	1546.0
Vetto	174.6	92.0	90.8	48.8	158.6	44.2	40.4	228.0	98.4	76.6	138.2	58.4	1249.0
Vedriano	158.6	69.8	72.0	33.2	147.0	67.0	32.0	163.8	104.4	97.8	110.8	40.2	1096.6
Bannone	118.0	58.0	67.4	33.2	74.4	21.4	32.0	126.0	44.0	86.4	78.6	50.0	789.4
Basilicogioiano	126.6	56.8	77.4	27.6	133.4	41.8	77.0	140.8	62.0	76.2	118.4	34.4	972.4
Croce dei Morti	133.0	70.6	77.3	43.0	141.2	47.2	89.0	139.2	39.2	84.0	84.0	37.0	984.7
Mezzano Inferiore	134.2	50.0	63.0	19.0	126.0	8.0	61.0	161.0	58.0	35.0	89.0	19.4	823.6



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm
<b>PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO</b>													
Poviglio	119.2	52.6	85.0	21.8	138.0	4.4	90.6	161.0	56.6	32.4	87.8	26.8	876.2
Boretto	96.2	40.4	61.4	16.6	111.2	14.8	64.0	213.4	45.2	29.4	68.6	19.8	781.0
<b>CROSTOLO</b>													
Regnano - Ca' Bertacchi	114.4	61.4	97.0	48.2	163.8	18.2	53.4	128.2	94.4	96.6	99.2	18.0	992.8
Quattro Castella	129.0	68.8	77.4	30.6	117.0	13.6	94.0	133.2	83.6	105.8	123.0	45.4	1021.4
Reggio Emilia	98.4	51.6	84.4	32.6	144.2	91.6	89.2	126.0	65.2	61.6	120.6	25.4	990.8
Vezzano sul Crostolo	113.0	59.2	73.8	40.4	148.4	39.8	94.0	131.0	95.0	115.0	151.6	25.8	1087.0
<b>PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA</b>													
Villa Masone	127.0	57.0	88.0	44.0	120.0	37.0	125.0	109.0	73.0	56.0	156.0	20.0	1012.0
S. Martino in Rio	118.0	42.0	77.0	25.0	114.0	5.0	45.0	142.0	58.0	40.0	119.0	27.0	812.0
Carpi	103.8	42.4	56.8	31.8	81.8	0.0	45.0	163.4	55.8	29.8	102.2	19.2	732.0
Ponticelli	110.0	49.6	74.0	27.6	85.0	4.0	47.0	178.0	67.0	53.0	79.0	26.0	800.2
Suzzara	79.0	50.0	69.0	26.0	122.0	5.0	50.0	144.0	55.0	26.0	71.0	36.0	733.0
Novellara - Sirona	99.0	43.0	58.0	20.0	70.0	22.0	50.0	201.0	63.0	18.0	90.0	33.0	767.0
Reggiolo	81.0	43.0	72.0	12.6	91.0	8.0	41.0	145.0	58.0	24.0	91.0	21.0	687.6
Ponte Pietra	89.0	40.0	51.0	23.0	70.0	2.0	46.4	142.0	54.0	21.6	87.0	23.0	649.0
Mondine	93.0	57.0	85.0	38.0	80.0	4.0	40.0	164.0	113.0	37.0	94.0	37.0	842.0
Saino di Pegognaga	75.0	51.6	74.0	15.8	86.4	3.0	44.4	127.2	56.4	29.8	103.4	32.6	699.6
Botte sotto Secchia	75.0	51.6	77.0	21.0	116.0	12.0	90.0	153.0	60.0	36.0	82.0	37.0	810.6
<b>SECCHIA</b>													
Gabbellina	30.0	30.0	206.0	95.0	225.6	68.0	85.0	431.2	99.2	207.0	195.8	141.0	1813.8
Collagna	350.8	306.8	102.6	54.6	157.2	26.2	57.4	333.8	65.8	150.0	169.0	121.6	1895.8
Ozola - Diga	462.6	327.0	198.0	60.0	199.4	44.8	59.8	293.6	69.4	148.6	225.6	118.0	2206.8
Ligonchio - C.le	481.8	382.0	158.0	55.0	171.6	30.2	51.4	297.2	68.6	141.6	199.4	122.8	2159.6
Predare	330.2	234.2	105.6	43.2	129.4	22.2	37.0	213.2	65.6	113.0	161.8	77.4	1532.8
Passo di Pradarena	»	»	»	»	260.0	62.4	78.4	423.0	77.8	»	»	»	»
Ospitaletto	601.4	495.4	221.8	63.2	225.6	51.8	61.2	370.0	84.4	170.4	242.8	173.6	2761.6
Castelnuovo Monti	162.6	100.8	92.2	39.2	102.6	47.0	30.2	179.2	60.4	69.8	112.2	75.6	1071.8
Villa Minozzo	»	»	80.0	34.0	74.4	37.6	36.0	153.0	71.0	91.0	142.0	56.2	»
Fontanaluccia - Diga	364.4	213.0	124.6	43.8	143.0	41.8	34.4	179.4	148.6	81.8	165.8	71.4	1612.0
Farneta - C.le	136.6	53.6	75.0	42.0	78.8	41.8	55.6	151.6	92.2	74.4	129.2	24.8	955.6
Foce Radici	537.4	417.4	206.8	50.0	272.8	52.8	95.2	311.4	93.2	187.0	266.6	141.6	2632.2
Piandelagotti	503.6	375.0	153.2	50.2	199.4	47.6	52.2	185.4	109.4	112.8	220.8	112.2	2121.8
Montestefano	145.6	60.6	88.0	52.0	85.4	32.0	55.0	119.0	96.0	67.0	127.0	16.4	944.0
Polinago	152.0	85.6	107.2	45.4	124.0	40.8	78.0	156.2	96.2	81.8	134.6	20.2	1122.0
Pavullo	102.0	49.6	88.8	42.4	95.4	78.2	75.2	136.0	73.8	64.6	126.0	17.6	949.6



Tabella II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	G <i>mm</i>	F <i>mm</i>	M <i>mm</i>	A <i>mm</i>	M <i>mm</i>	G <i>mm</i>	L <i>mm</i>	A <i>mm</i>	S <i>mm</i>	O <i>mm</i>	N <i>mm</i>	D <i>mm</i>	Anno <i>mm</i>
(segue) SECCHIA													
Prignano - Centro	130.6	52.6	74.4	49.8	137.4	22.8	47.0	139.2	196.2	85.2	206.0	22.0	1163.2
Baiso	108.2	54.0	81.2	45.2	135.8	24.4	45.6	107.8	115.2	93.6	169.2	21.6	1001.8
Castellarano	108.6	47.0	82.6	45.2	122.8	23.0	52.0	96.0	147.6	102.6	146.6	23.6	997.6
Sassuolo	105.0	46.2	92.4	47.2	128.0	23.4	52.0	78.6	56.2	102.6	128.6	31.4	891.6
Carpineti	123.0	62.2	89.6	29.2	132.6	28.2	80.0	124.2	78.8	83.8	135.6	27.4	994.6
Scandiano	105.8	56.4	94.0	39.8	112.2	21.2	118.6	126.8	76.8	59.6	125.2	30.2	966.6
Coggento	128.2	69.4	110.6	37.6	91.8	53.8	54.0	95.0	72.6	46.8	134.8	20.5	915.1
PIANURA FRA SECCHIA E PANARO													
Cavezzo	91.8	42.6	59.0	15.2	64.2	11.0	65.2	171.6	71.0	24.0	100.2	29.0	744.8
Mirandola	69.6	43.2	59.0	13.6	67.0	3.2	47.8	149.4	78.6	28.0	88.6	22.2	670.2
Finale nell'Emilia	58.2	33.0	58.2	21.0	53.4	15.0	109.6	155.2	66.2	21.8	93.0	27.0	711.6
Poggio Rusco	72.8	44.4	83.2	27.4	71.6	8.0	49.8	165.0	77.4	39.0	88.0	26.0	752.6
Moglia di Sermide	64.4	36.4	63.0	32.4	110.4	75.6	72.2	182.0	84.2	67.0	80.8	34.4	902.8
Vallazza	68.4	38.8	55.2	35.6	119.4	30.0	59.4	146.2	87.4	44.8	90.8	31.2	807.2
Passo dei Rossi	81.6	47.0	86.8	32.0	95.6	8.0	44.6	172.6	68.6	61.0	106.6	42.0	846.4
Fossa Mozza	65.2	41.0	49.2	31.0	78.2	11.0	52.4	177.2	54.6	52.0	92.0	38.0	741.8
PANARO													
San Michele - C.le	339.2	269.8	143.8	52.0	128.6	28.6	32.2	179.2	54.2	81.2	193.4	98.6	1600.8
Tagliole	771.2	514.6	228.6	71.0	203.2	54.0	66.2	307.8	47.4	132.6	331.4	110.8	2838.8
Barigazzo	344.0	178.8	112.8	57.4	177.2	71.6	76.2	270.4	75.2	54.2	196.0	76.0	1689.8
M. Cimone - Aeron.	340.0	220.0	139.0	56.2	153.8	65.8	58.0	197.8	66.6	83.8	170.4	88.4	1639.8
Stretara - C.le	20.0	20.0	20.0	41.2	116.6	41.0	49.2	125.6	»	54.0	149.2	»	»
Sestola	266.8	128.0	137.2	46.6	158.8	75.0	74.0	154.4	84.0	103.8	156.8	55.6	1441.0
Rocchetta di Sestola	183.8	84.2	103.3	38.6	112.4	64.2	92.8	96.4	72.2	91.0	144.8	»	»
Ghiaie di Ospitale	597.8	358.2	233.8	68.8	191.0	55.0	101.6	173.2	96.2	119.4	256.6	126.4	2378.0
Rocca Corneta	22.0	123.8	92.0	42.8	111.6	47.0	85.0	105.4	64.0	110.4	164.0	45.4	1013.4
Montese	111.8	58.8	97.8	32.8	87.2	91.2	53.2	80.0	60.4	61.2	133.0	25.6	893.0
Guiglia - Staz. Agraria	78.6	43.0	105.4	54.8	73.2	16.8	59.6	100.4	64.0	94.2	143.8	19.2	853.0
Pazzano	143.0	50.2	104.0	86.8	154.0	44.8	41.6	117.4	107.0	107.2	142.2	20.8	1119.0
Modena - Burana	110.2	57.4	84.8	34.6	103.2	31.0	72.0	205.0	95.8	56.6	163.6	26.4	1040.6
Ravarino	70.0	43.0	62.4	29.4	73.8	41.8	97.4	119.0	55.0	50.8	97.8	20.6	761.0
DELTA PADANO													
Adria	63.0	38.6	59.8	33.4	122.4	19.4	106.0	143.0	57.2	21.6	73.6	47.4	785.4
Pila	48.6	46.0	65.8	25.0	35.4	19.6	60.4	87.8	53.6	16.8	54.6	23.0	536.6
Boccalecchia	69.4	40.0	56.4	54.0	56.8	3.8	149.4	134.2	67.4	»	»	»	»



BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE														
	1			3			6			12			24		
	mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO	
		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese
LAGO DI GARDA															
Peschiera .....	23.2	26	mag.	26.4	21	ago.	30.0	28	ago.	52.8	21	ago.	56.0	21	ago.
MINCIO															
Monzambano .....	28.5	30	lug.	29.0	30	lug.	31.5	30	lug.	38.0	31	lug.	54.8	31	lug.
Volta Mantovana .....	28.8	23	giu.	51.8	23	giu.	52.2	23	giu.	52.2	23	giu.	52.2	23	giu.
Mantova .....	58.2	15	mag.	89.0	15	mag.	93.2	15	mag.	102.2	15	mag.	115.6	15	mag.
Governolo .....	25.2	26	mag.	60.6	26	mag.	83.2	26	mag.	85.4	26	mag.	87.4	26	mag.
PIANURA FRA MINCIO E OGLIO															
Castelgoffredo .....	27.2	30	lug.	43.2	20	lug.	58.2	20	lug.	67.4	20	lug.	67.8	20	lug.
Piubega .....	28.6	30	lug.	28.8	28	ago.	35.4	28	ago.	44.0	28	ago.	66.6	28	ago.
Ghedi .....	27.0	23	ago.	34.4	23	ago.	38.4	23	ago.	52.0	8	dic.	57.0	8	dic.
OGLIO															
Passo Tonale .....	16.6	29	ago.	25.0	29	ago.	33.2	19	mag.	56.6	29	ago.	88.4	29	ago.
Temù .....	30.2	25	feb.	36.4	25	feb.	36.4	25	feb.	42.4	13	mag.	44.4	13	mag.
Breno .....	23.0	30	ago.	30.0	21	lug.	34.8	6	ott.	50.8	13	mag.	56.4	31	lug.
Borgonato .....	31.4	23	giu.	32.2	19	mag.	39.0	19	mag.	39.0	19	mag.	71.2	19	mag.
Sarnico .....	23.0	31	lug.	35.2	19	mag.	44.6	19	mag.	75.2	17	set.	105.4	17	set.
Memmo .....	21.6	20	mag.	36.2	20	mag.	48.2	20	mag.	56.6	13	mag.	61.2	13	mag.
Bozzolo .....	27.2	21	ago.	31.2	28	ago.	45.6	28	ago.	52.4	28	ago.	92.8	28	ago.
Lago della Vacca .....	19.2	25	lug.	31.2	11	apr.	40.6	11	apr.	82.0	11	apr.	165.8	11	apr.
Gaver .....	25.6	25	lug.	35.2	25	lug.	40.8	25	lug.	64.8	13	mag.	73.6	8	ott.
Gavardo .....	24.8	9	ago.	36.6	26	mag.	44.2	17	set.	72.6	17	set.	87.2	17	set.
PIANURA FRA OGLIO E ADDA															
Cremona .....	41.2	26	mag.	63.4	26	mag.	66.2	26	mag.	66.6	26	mag.	69.0	26	mag.
Casalmaggiore .....	27.4	29	ago.	32.2	29	ago.	47.8	29	ago.	56.4	29	ago.	77.2	29	ago.
ADDA															
Lago Cancano .....	11.2	6	ott.	20.8	30	apr.	34.6	30	apr.	62.4	30	apr.	76.0	29	apr.
Campo Moro .....	13.0	29	giu.	18.0	14	lug.	29.6	26	lug.	32.8	26	lug.	55.6	6	ott.
Sondrio .....	15.2	13	giu.	19.0	30	ago.	27.0	30	ago.	40.0	30	ago.	67.4	30	ago.
Como .....	42.4	9	lug.	63.0	9	lug.	68.6	31	lug.	76.0	31	lug.	107.8	30	lug.
Olginate .....	34.0	24	giu.	34.0	24	giu.	38.0	17	set.	60.0	17	set.	77.6	30	lug.
Piazza Brembana .....	29.0	29	ago.	29.0	29	ago.	40.0	19	mag.	57.0	19	mag.	88.8	8	ott.
Clusone .....	20.2	6	ott.	30.4	6	ott.	43.4	6	ott.	81.2	6	ott.	110.6	6	ott.



Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi.

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE														
	1			3			6			12			24		
	mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO	
		giorno	mcsc		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese
(segue) ADDA															
Campello Gorno .....	30.0	31	ago.	32.2	27	ago.	54.4	5	ott.	88.2	5	ott.	127.8	5	ott.
Bergamo .....	33.8	30	ago.	36.0	22	ago.	36.8	6	ott.	63.4	16	set.	79.8	16	set.
Martinengo .....	26.0	30	lug.	30.0	30	lug.	39.6	30	lug.	46.2	28	ago.	70.2	30	lug.
PIANURA FRA ADDA E LAMBRO															
Codogno .....	28.6	8	ott.	40.4	8	ott.	44.6	8	ott.	48.6	8	ott.	50.4	8	ott.
LAMBRO															
Magreglio .....	40.8	18	ago.	45.4	18	ago.	49.2	8	ott.	62.8	8	ott.	100.4	8	ott.
Asso .....	35.8	25	lug.	35.8	25	lug.	48.0	6	ott.	63.4	6	ott.	79.8	12	gen.
Venegono Inferiore .....	48.2	26	giu.	56.0	26	giu.	57.2	26	giu.	78.0	29	ago.	98.0	29	ago.
TICINO															
Cannobio .....	54.8	17	ago.	101.6	17	ago.	123.2	17	ago.	188.2	17	ago.	208.4	17	ago.
Lavena Ponte Tresa .....	34.2	17	ago.	34.4	20	ago.	57.2	20	ago.	75.6	20	ago.	118.6	20	ago.
Unchio .....	50.2	14	lug.	69.4	14	lug.	71.6	14	lug.	107.2	28	apr.	186.0	28	apr.
Ispra .....	49.8	29	ago.	78.8	29	ago.	112.2	29	ago.	125.8	29	ago.	148.2	20	ago.
Lesa .....	54.2	29	ago.	75.6	29	ago.	104.2	29	ago.	117.8	20	ago.	163.6	20	ago.
SESLA															
Campertogno - Mollia .....	32.0	7	ott.	45.6	7	ott.	71.4	7	ott.	116.0	7	ott.	215.0	7	ott.
Rimasco .....	28.4	29	ago.	39.6	7	ott.	72.4	7	ott.	120.0	7	ott.	210.0	7	ott.
Camasco .....	36.2	6	ott.	65.0	6	ott.	95.6	6	ott.	169.0	6	ott.	260.8	6	ott.
Borgosesia .....	59.2	18	ago.	63.2	18	ago.	63.2	18	ago.	84.0	3	mag.	126.0	3	mag.
Trivero .....	31.2	14	set.	58.2	8	ott.	80.8	8	ott.	94.0	8	ott.	170.8	29	apr.
Coggiola .....	25.4	31	mag.	46.0	8	ott.	71.0	8	ott.	100.0	29	apr.	178.6	29	apr.
Romagnano Sesia .....	47.6	25	lug.	56.0	25	lug.	75.6	20	ago.	84.4	30	lug.	107.8	20	ago.
Tollegno .....	25.0	30	ago.	33.6	8	lug.	51.0	30	apr.	81.6	30	apr.	112.8	30	apr.
Oropa .....	47.0	8	ott.	89.0	8	ott.	134.8	8	ott.	200.8	8	ott.	270.0	29	apr.
Biella .....	22.0	8	lug.	29.0	30	apr.	46.6	30	apr.	74.4	30	apr.	102.4	30	apr.
Camandona .....	42.6	14	lug.	42.6	14	lug.	64.0	29	apr.	111.0	29	apr.	190.0	29	apr.
Bertignano - Lago .....	29.0	18	ago.	35.0	16	mag.	58.0	16	mag.	66.4	16	mag.	90.0	8	ott.
Vercelli - Staz. Riscoltura .....	24.4	21	giu.	28.2	16	mag.	29.6	16	mag.	32.8	3	mag.	50.0	3	mag.
DORA BALTEA															
Courmayeur .....	8.0	30	ago.	16.8	30	lug.	33.6	30	lug.	38.4	30	lug.	44.4	30	apr.
Promise .....	11.4	26	apr.	25.6	29	apr.	38.0	30	lug.	55.4	23	mar.	74.6	23	mar.



Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi.

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE														
	1			3			6			12			24		
	INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO		
	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese
(segue) DORA BALTEA															
Valgrisanche .....	11.8	6	lug.	18.0	15	nov.	28.0	15	nov.	39.0	30	apr.	46.6	30	apr.
Littaz .....	34.0	7	ott.	82.0	7	ott.	134.0	7	ott.	207.6	7	ott.	292.8	7	ott.
Aymavilles .....	10.4	8	dic.	20.0	8	dic.	26.2	8	dic.	33.6	30	apr.	43.6	8	dic.
Aosta .....	7.4	19	mag.	15.4	30	apr.	28.0	19	mag.	39.4	30	apr.	56.6	30	apr.
Valpelline .....	10.4	1	apr.	23.0	1	apr.	28.8	30	lug.	51.0	7	ott.	80.0	7	ott.
Promiod .....	17.0	1	mag.	34.0	19	mag.	51.4	19	mag.	68.6	19	mag.	128.2	7	ott.
Brusson .....	17.2	9	ott.	19.0	9	ott.	28.6	30	apr.	40.0	4	mag.	63.4	30	apr.
Verrès .....	21.6	30	apr.	33.6	30	apr.	65.0	7	ott.	91.6	7	ott.	146.4	30	apr.
Champorcher .....	30.8	29	ago.	44.6	7	ott.	84.0	7	ott.	160.0	7	ott.	262.0	7	ott.
Hône Bard .....	35.8	7	ott.	67.0	7	ott.	98.8	7	ott.	187.4	7	ott.	262.0	7	ott.
Gressoney - La Trinité .....	10.0	29	ago.	20.6	29	ago.	39.8	29	ago.	51.8	29	ago.	84.2	30	apr.
Gressoney - St.Jean .....	11.0	7	ott.	24.0	30	apr.	41.6	30	apr.	63.0	30	apr.	100.0	30	apr.
Gaby - C.le Zuino .....	17.0	1	mag.	38.4	30	apr.	62.2	30	apr.	87.2	30	apr.	151.2	30	apr.
Guillemore Grand Praz .....	17.6	7	ott.	40.6	7	ott.	60.0	7	ott.	120.0	7	ott.	171.6	7	ott.
Pont St. Martin .....	19.0	21	giu.	24.8	20	mag.	36.6	29	apr.	70.4	29	apr.	119.6	29	apr.
Borgofranco d'Ivrea .....	31.6	26	mag.	39.6	26	mag.	53.0	30	apr.	68.0	30	apr.	116.6	30	apr.
Mazzé - C.le .....	22.6	30	lug.	24.8	30	lug.	37.6	30	lug.	50.2	30	lug.	65.6	8	dic.
ORCO															
Lago Serrù .....	21.2	19	mag.	46.0	19	mag.	65.8	3	mag.	108.6	3	mag.	170.8	7	ott.
Noasca .....	31.8	29	lug.	51.0	19	mag.	75.0	19	mag.	130.0	19	mag.	183.6	29	ago.
Sparone .....	31.2	7	ott.	47.6	7	ott.	80.0	7	ott.	147.2	7	ott.	254.2	7	ott.
Pont Canavese .....	35.0	9	ott.	64.0	30	lug.	99.4	30	lug.	122.4	30	apr.	164.6	7	ott.
Ingria .....	22.0	30	lug.	46.0	30	lug.	75.6	30	lug.	103.0	30	apr.	176.6	7	ott.
STURA DI LANZO															
Pessinetto .....	52.0	29	ago.	58.4	29	ago.	66.8	29	ago.	106.4	7	ott.	144.0	7	ott.
Usseglio .....	22.6	19	mag.	54.4	19	mag.	104.4	19	mag.	165.0	19	mag.	221.6	19	mag.
Viù - C.le Fucine .....	31.0	20	lug.	54.0	20	lug.	60.8	30	apr.	80.4	8	ott.	118.4	8	ott.
DORA RIPARIA															
Salbertrand .....	22.0	29	ago.	31.8	29	ago.	46.6	29	ago.	72.6	29	ago.	95.0	29	ago.
Chiomonte .....	16.0	7	ago.	36.0	19	mag.	68.0	19	mag.	107.0	19	mag.	132.8	19	mag.
Moncenisio - Lago .....	10.6	5	mag.	35.0	30	lug.	46.0	30	lug.	50.6	30	lug.	64.6	7	ott.
Moncenisio - Scala .....	16.2	21	giu.	26.0	30	lug.	33.6	29	ago.	40.4	29	ago.	54.0	29	lug.
Venaus .....	18.0	19	mag.	49.8	19	mag.	81.0	19	mag.	123.0	19	mag.	142.0	19	mag.
S.Valeriano .....	26.0	8	lug.	40.6	8	lug.	42.8	8	lug.	70.2	8	lug.	91.4	7	ott.
Bussoleno .....	28.0	29	ago.	63.0	29	ago.	72.4	29	ago.	95.6	29	ago.	133.0	29	ago.
Collegno .....	12.0	30	ago.	22.0	24	mar.	28.4	24	mar.	40.2	30	apr.	57.0	9	ott.



Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi.

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE														
	1			3			6			12			24		
	INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO		
	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese
<b>PELLICE</b>															
Luserna S. Giovanni .....	31.8	18	mag.	49.2	18	mag.	75.0	18	mag.	129.2	18	mag.	166.0	18	mag.
Roreto Chisone .....	13.8	13	giu.	16.6	29	ago.	23.0	29	ago.	41.2	29	ago.	49.2	29	ago.
Villar Perosa .....	21.8	29	ago.	35.2	23	mar.	61.0	23	mar.	70.2	23	mar.	111.4	23	mar.
<b>ALTO PO</b>															
Calcinere .....	74.0	29	ago.	107.4	29	ago.	114.2	29	ago.	131.2	29	ago.	150.0	29	ago.
Saluzzo .....	38.8	4	ago.	45.6	4	ago.	58.8	29	ago.	59.0	29	ago.	67.6	29	ago.
<b>VAIRATA</b>															
Casteldelfino .....	22.0	19	mag.	36.4	19	mag.	58.4	19	mag.	78.4	19	mag.	82.2	19	mag.
Sampeyre .....	15.6	18	lug.	24.6	18	lug.	30.8	29	lug.	64.2	19	mag.	70.6	19	mag.
Brossasco .....	22.8	8	lug.	34.4	4	set.	38.2	4	set.	48.0	19	mag.	74.4	19	mag.
<b>MAIRA</b>															
Acceglio - Saretto .....	12.0	26	mag.	25.0	8	giu.	32.6	7	ott.	58.6	7	ott.	96.6	7	ott.
Combamala .....	29.8	4	ago.	30.2	4	ago.	32.0	19	mag.	58.8	19	mag.	68.0	19	mag.
<b>PO</b>															
Cumiana - Bivio .....	34.0	7	lug.	37.2	7	lug.	42.6	7	lug.	48.4	7	lug.	68.6	3	mag.
Forno di Coazze .....	70.0	7	lug.	104.4	7	lug.	105.8	7	lug.	147.0	7	lug.	204.0	3	mag.
Torino - Ufficio Idrografico ...	25.6	1	ago.	30.0	1	ago.	30.0	1	ago.	47.0	8	lug.	60.4	3	mag.
Pino Tor. - Oss. Astronomico ..	30.8	14	lug.	31.6	14	lug.	31.6	14	lug.	31.6	14	lug.	53.0	3	mag.
Chivasso - C.le Cimena .....	14.4	30	lug.	26.4	1	mag.	32.4	1	mag.	36.0	3	mag.	71.0	3	mag.
<b>TANARO</b>															
Viozene .....	25.8	29	ago.	40.4	7	ott.	50.4	7	ott.	61.0	3	mag.	101.4	3	mag.
Ceva - C.le .....	18.8	9	ago.	31.4	7	ott.	40.0	7	ott.	55.0	8	dic.	64.6	8	dic.
Farigliano - C.le .....	20.2	7	ago.	20.2	7	ago.	23.2	7	ago.	38.0	18	mag.	52.0	29	ago.
Pietraporzio .....	16.0	7	ott.	29.4	7	ott.	44.2	7	ott.	76.4	7	ott.	113.8	7	ott.
Vinadio - C.le .....	19.6	30	ago.	23.0	7	ott.	34.8	7	ott.	60.6	7	ott.	96.4	7	ott.
Cuneo .....	25.2	12	gen.	28.8	12	gen.	36.6	30	ago.	43.4	30	ago.	59.2	30	ago.
Entracque - Diga .....	24.0	4	set.	28.4	4	set.	37.0	30	apr.	60.0	18	mag.	84.0	7	ott.
S. Anna di Valdieri .....	15.0	5	ago.	24.4	19	mag.	42.0	7	ott.	67.4	7	ott.	101.6	7	ott.
Bra .....	14.8	8	apr.	21.6	8	apr.	26.2	8	apr.	39.6	18	mag.	61.0	18	mag.
Tigliole .....	29.6	9	ago.	31.0	9	ago.	33.6	8	apr.	40.0	20	mar.	42.0	20	mar.
Asti .....	20.4	21	giu.	41.0	22	ago.	49.6	22	ago.	50.4	22	ago.	55.0	22	ago.
Castino .....	13.4	29	ago.	21.0	20	mar.	31.6	20	mar.	41.0	18	mag.	60.6	18	mag.
Castagnole Lanze .....	14.6	30	lug.	26.4	20	mar.	36.0	20	mar.	40.0	28	ago.	60.6	28	ago.
Osiglia - Diga .....	14.8	29	ago.	24.8	20	mar.	37.0	20	mar.	48.8	20	mar.	58.0	7	ott.



Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi.

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE														
	1			3			6			12			24		
	mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO	
		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese
(segue) TANARO															
Millesimo .....	25.2	7	ott.	31.4	7	ott.	59.8	7	ott.	81.0	7	ott.	94.0	7	ott.
Cairo - Montenotte .....	40.8	7	ott.	66.0	7	ott.	83.4	30	lug.	130.8	30	lug.	159.0	30	lug.
Spigno - Monferrato .....	32.6	7	ott.	93.0	7	ott.	119.0	7	ott.	164.6	7	ott.	210.0	7	ott.
Acqui Terme .....	47.0	7	ott.	109.8	7	ott.	134.0	7	ott.	214.0	7	ott.	246.2	7	ott.
Ortiglieto .....	50.0	7	ott.	130.0	7	ott.	195.0	7	ott.	330.0	7	ott.	400.6	7	ott.
SCRIVIA															
Val Noci Diga .....	46.8	31	lug.	75.0	20	feb.	130.0	20	feb.	169.6	21	feb.	202.6	21	feb.
Busalla .....	38.0	6	ott.	61.2	6	ott.	94.0	6	ott.	119.2	6	ott.	137.2	6	ott.
Isola del Cantone .....	31.6	7	ott.	42.4	7	ott.	62.4	7	ott.	71.0	6	ott.	128.6	6	ott.
Tortona - Castello .....	32.6	7	ott.	56.6	7	ott.	91.0	7	ott.	136.2	6	ott.	187.6	6	ott.
STAFFORA															
Varzi .....	18.4	6	ott.	31.0	6	ott.	38.8	6	ott.	66.4	6	ott.	113.4	6	ott.
Voghera .....	17.6	16	lug.	39.2	30	lug.	51.0	30	lug.	57.6	6	ott.	83.8	6	ott.
COPPA															
Torre degli Alberi .....	14.0	29	ago.	20.6	7	ott.	28.6	6	ott.	47.0	6	ott.	74.4	6	ott.
Villa Riccagioia .....	25.4	16	lug.	44.0	30	ago.	50.0	30	ago.	57.6	30	ago.	66.0	29	ago.
TIDONE															
Molato - Diga .....	19.8	29	ago.	19.8	29	ago.	28.0	21	lug.	36.0	21	lug.	60.0	28	ago.
TREBBIA															
Loco Carchelli - C.le .....	41.8	31	lug.	61.6	31	lug.	72.0	31	lug.	83.4	7	ott.	143.8	7	ott.
Rovegno .....	23.8	8	ott.	43.6	8	ott.	56.0	8	ott.	83.0	8	ott.	133.8	7	ott.
Losso - C.le .....	27.2	31	lug.	43.6	31	lug.	46.0	8	ott.	57.2	7	ott.	94.6	7	ott.
Cabanne .....	33.6	21	ago.	51.6	21	ago.	74.6	21	ago.	104.6	20	feb.	146.0	20	feb.
Bobbio .....	42.2	21	lug.	43.4	21	lug.	43.4	21	lug.	52.2	21	lug.	83.6	28	ago.
NURE															
Ferriere .....	20.2	21	lug.	30.0	28	ago.	38.2	28	ago.	60.0	28	ago.	87.6	28	ago.



Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi.

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE														
	1			3			6			12			24		
	mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO	
		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese		giorno	mese
CHIAVENNA															
Isola Serafini .....	45.0	21	ago.	50.0	21	ago.	76.0	21	ago.	85.0	21	ago.	86.8	21	ago.
ARDA															
Mignano - Diga .....	88.0	21	lug.	98.0	21	lug.	98.0	21	lug.	101.0	21	lug.	102.0	21	lug.
TARO															
Strinabecco .....	35.2	30	giu.	50.0	20	feb.	84.8	31	lug.	126.0	20	feb.	168.0	20	feb.
S. Maria del Taro .....	31.0	31	lug.	61.6	31	lug.	93.2	31	lug.	118.2	20	feb.	165.0	20	feb.
Bedonia .....	34.0	31	lug.	54.6	31	lug.	68.0	31	lug.	78.0	31	lug.	88.8	31	lug.
Passo della Cisa .....	25.0	28	ago.	55.2	29	ago.	61.4	29	ago.	62.8	28	ago.	97.0	28	ago.
Boschi di Bardone .....	27.2	28	ago.	31.2	28	ago.	48.8	28	ago.	52.4	28	ago.	95.6	28	ago.
Bardi - C.le .....	20.2	28	ago.	32.4	28	ago.	39.4	28	ago.	60.0	28	ago.	67.2	28	ago.
Ramiola .....	23.4	28	ago.	38.2	28	ago.	45.6	28	ago.	51.2	28	ago.	88.2	28	ago.
Neviano Rossi .....	25.2	21	lug.	31.8	28	ago.	44.2	28	ago.	49.4	28	ago.	23.6	28	ago.
Banzola .....	46.2	21	lug.	47.0	21	lug.	47.0	21	lug.	51.8	21	lug.	52.4	21	lug.
La Costa di Maiatico .....	58.2	21	lug.	58.6	21	lug.	58.6	21	lug.	61.4	21	lug.	62.4	21	lug.
Salsomaggiore .....	24.0	28	ago.	37.4	28	ago.	51.8	28	ago.	69.4	28	ago.	97.0	28	ago.
Sissa .....	18.6	28	ago.	34.4	26	mag.	40.0	28	ago.	57.8	28	ago.	87.4	28	ago.
Zibello .....	40.0	26	mag.	90.2	26	mag.	94.4	26	mag.	96.8	26	mag.	107.4	26	mag.
Stagno .....	28.4	26	mag.	34.6	26	mag.	40.0	28	ago.	57.6	28	ago.	86.8	28	ago.
PARMA															
Bosco - C.le .....	56.2	28	ago.	60.2	28	ago.	90.6	28	ago.	93.0	28	ago.	186.2	28	ago.
Marra - C.le .....	37.0	28	ago.	44.0	28	ago.	69.2	28	ago.	80.6	28	ago.	143.4	28	ago.
Langhirano .....	15.6	28	ago.	33.4	28	ago.	53.2	28	ago.	57.8	28	ago.	88.0	27	ago.
PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO															
Poviglio .....	40.8	29	lug.	40.8	29	lug.	53.4	28	ago.	59.2	28	ago.	83.8	28	ago.
Boretto .....	34.0	5	ago.	54.2	5	ago.	63.0	28	ago.	80.6	28	ago.	104.0	28	ago.
CROSTOLO															
Regnano - Cà Bertacchi .....	29.0	28	ago.	38.4	9	ott.	47.6	28	ago.	49.0	28	ago.	82.8	28	ago.
Reggio Emilia .....	72.4	23	giu.	74.6	23	giu.	74.6	23	giu.	74.6	23	giu.	97.4	28	ago.
Vezzano sul Crostolo .....	43.8	22	lug.	53.4	22	lug.	53.6	22	lug.	58.6	22	lug.	77.6	28	ago.



Tabella III - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi.

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	INTERVALLO DI ORE														
	1			3			6			12			24		
	INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO		
	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese	mm	giorno	mese
SECCHIA															
Ligonchio - C.le .....	43.0	28	ago.	58.0	28	ago.	75.0	21	feb.	100.0	21	feb.	116.0	11	gen.
Predare - C.le .....	40.0	28	ago.	47.6	28	ago.	56.4	28	ago.	61.6	28	ago.	91.8	28	ago.
Castelnuovo Monti .....	31.6	28	ago.	33.6	28	ago.	49.6	28	ago.	57.4	28	ago.	93.2	28	ago.
Fontanaluccia - Diga .....	48.4	1	set.	75.4	1	set.	75.6	1	set.	92.4	1	set.	96.8	1	set.
Farneta - C.le .....	32.4	28	ago.	48.4	28	ago.	51.2	28	ago.	55.8	28	ago.	87.8	28	ago.
Piandelagotti .....	35.2	1	set.	44.6	28	ago.	48.4	1	gen.	83.4	1	gen.	132.0	1	gen.
Pavullo .....	25.8	24	giu.	38.8	28	ago.	39.2	28	ago.	40.8	28	ago.	46.2	28	ago.
PIANURA FRA SECCHIA E PANARO															
Moglia di Sermide .....	48.2	31	mag.	54.4	31	mag.	59.6	11	ott.	64.2	11	ott.	76.0	28	ago.
Vallazza .....	38.0	17	mag.	49.6	2	set.	49.8	2	set.	50.2	2	set.	75.4	28	ago.
PANARO															
S. Michele - C.le .....	20.0	13	nov.	32.0	28	gen.	53.0	28	gen.	82.2	28	gen.	86.8	28	gen.
Guiglia - Staz. Agraria .....	28.2	9	ott.	40.2	9	ott.	40.2	9	ott.	48.2	9	ott.	52.2	29	mar.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
LAGO DI GARDA														
Vesio	63.0	29 Ago.	79.0	21 Feb.	22 Feb.	104.0	21 Feb.	23 Feb.	112.0	20 Feb.	23 Feb.	112.0	20 Feb.	23 Feb.
Salò	70.0	14 Mag.	86.0	21 Lug.	22 Lug.	91.0	28 Ago.	30 Ago.	91.0	28 Ago.	30 Ago.	91.0	28 Ago.	30 Ago.
Peschiera	50.8	29 Ago.	62.0	28 Ago.	29 Ago.	72.2	28 Ago.	30 Ago.	72.2	28 Ago.	30 Ago.	72.2	28 Ago.	30 Ago.
Lazise	70.0	21 Ago.	78.4	26 Mag.	27 Mag.	78.4	26 Mag.	27 Mag.	78.4	26 Mag.	27 Mag.	78.4	26 Mag.	27 Mag.
S. Zeno di Montagna	91.0	17 Set.	113.0	17 Set.	18 Set.	113.0	17 Set.	18 Set.	113.0	17 Set.	18 Set.	113.0	17 Set.	18 Set.
Malcesine	77.5	9 Dic.	84.5	28 Ago.	29 Ago.	100.0	28 Ago.	30 Ago.	100.0	28 Ago.	30 Ago.	103.5	19 Feb.	23 Feb.
MINCIO														
Monzambano	54.8	31 Lug.	66.2	28 Ago.	29 Ago.	79.8	28 Ago.	30 Ago.	80.0	27 Ago.	30 Ago.	80.0	27 Ago.	30 Ago.
Volta Mantovana	52.2	23 Giu.	63.6	4 Gen.	5 Gen.	72.6	28 Ago.	30 Ago.	72.6	28 Ago.	30 Ago.	72.6	28 Ago.	30 Ago.
Mantova	102.2	16 Mag.	127.4	16 Mag.	17 Mag.	127.4	16 Mag.	17 Mag.	127.4	16 Mag.	17 Mag.	127.4	16 Mag.	17 Mag.
Governolo	87.0	27 Mag.	88.0	27 Mag.	28 Mag.	88.0	27 Mag.	28 Mag.	88.0	27 Mag.	28 Mag.	88.0	27 Mag.	28 Mag.
PIANURA FRA MINCIO E OGILIO														
Castelgoffredo	67.4	21 Lug.	68.4	21 Lug.	22 Lug.	82.4	28 Ago.	30 Ago.	83.4	28 Ago.	31 Ago.	83.8	28 Ago.	1 Set.
Piubega	51.2	29 Ago.	72.2	28 Ago.	29 Ago.	89.4	28 Ago.	30 Ago.	94.8	28 Ago.	31 Ago.	94.8	28 Ago.	31 Ago.
Borgoforte	66.0	28 Ago.	104.0	28 Ago.	29 Ago.	106.0	28 Ago.	30 Ago.	106.0	28 Ago.	30 Ago.	106.0	28 Ago.	30 Ago.
Ghedi	57.0	9 Dic.	65.0	22 Ago.	23 Ago.	72.4	22 Ago.	24 Ago.	77.6	21 Ago.	24 Ago.	77.8	20 Ago.	24 Ago.
Calvisano	55.0	9 Dic.	60.8	4 Gen.	5 Gen.	66.0	28 Ago.	30 Ago.	70.0	2 Gen.	5 Gen.	70.6	2 Gen.	6 Gen.
OGILIO														
Passo Tonale	88.4	30 Ago.	129.2	29 Ago.	30 Ago.	148.6	28 Ago.	30 Ago.	162.6	28 Ago.	31 Ago.	164.2	28 Ago.	1 Set.
Pantano d'Avio	61.0	7 Ott.	102.0	28 Ago.	29 Ago.	135.0	28 Ago.	30 Ago.	135.0	28 Ago.	30 Ago.	135.0	28 Ago.	30 Ago.
Lago d'Avio	55.0	14 Mag.	90.0	28 Ago.	29 Ago.	122.0	28 Ago.	30 Ago.	125.0	28 Ago.	31 Ago.	128.0	28 Ago.	1 Set.
Temù	44.4	14 Mag.	54.2	29 Ago.	30 Ago.	77.6	7 Ott.	9 Ott.	80.6	6 Ott.	9 Ott.	87.8	7 Ott.	11 Ott.
Veza d'Oglio	54.0	29 Ago.	67.0	29 Ago.	30 Ago.	77.0	29 Ago.	31 Ago.	77.0	29 Ago.	31 Ago.	77.0	29 Ago.	31 Ago.
Corteno	73.0	30 Apr.	126.0	30 Apr.	1 Mag.	152.8	30 Apr.	2 Mag.	170.6	29 Apr.	2 Mag.	171.2	29 Apr.	3 Mag.
Sonico	50.0	12 Gen.	76.0	7 Ott.	8 Ott.	98.0	28 Ago.	30 Ago.	116.0	28 Ago.	31 Ago.	116.0	28 Ago.	31 Ago.
Sparsinica	78.6	7 Ott.	115.0	7 Ott.	8 Ott.	153.4	7 Ott.	9 Ott.	178.6	29 Apr.	2 Mag.	181.6	28 Apr.	2 Mag.
Lago d'Arno	70.0	21 Feb.	92.0	20 Feb.	21 Feb.	115.6	7 Ott.	9 Ott.	143.8	6 Ott.	9 Ott.	143.8	6 Ott.	9 Ott.
Ono S. Pietro	64.0	7 Ott.	90.0	6 Ott.	7 Ott.	113.0	6 Ott.	8 Ott.	138.0	6 Ott.	9 Ott.	139.0	6 Ott.	10 Ott.
Breno	56.4	31 Lug.	77.0	28 Ago.	29 Ago.	108.6	29 Ago.	31 Ago.	132.2	28 Ago.	31 Ago.	133.2	28 Ago.	1 Set.
Borno	88.5	13 Mag.	107.0	7 Ott.	8 Ott.	170.0	6 Ott.	8 Ott.	190.0	5 Ott.	8 Ott.	190.0	5 Ott.	8 Ott.
Valbona	110.0	7 Ott.	190.0	7 Ott.	8 Ott.	221.0	7 Ott.	9 Ott.	272.0	28 Ago.	31 Ago.	274.0	28 Ago.	1 Set.
Angolo	80.0	7 Ott.	105.0	29 Ago.	30 Ago.	147.0	7 Ott.	9 Ott.	162.0	6 Ott.	9 Ott.	162.0	6 Ott.	9 Ott.
Borgonato	69.8	20 Mag.	90.4	28 Ago.	29 Ago.	105.6	28 Ago.	30 Ago.	109.8	28 Ago.	31 Ago.	109.8	28 Ago.	31 Ago.
Sarnico	68.4	20 Mag.	105.8	17 Set.	18 Set.	116.2	7 Ott.	9 Ott.	122.8	6 Ott.	9 Ott.	130.2	7 Ott.	11 Ott.
Gandosso	107.0	17 Set.	112.0	17 Set.	18 Set.	125.0	8 Apr.	10 Apr.	165.0	28 Ago.	31 Ago.	188.0	27 Ago.	31 Ago.
Fontanella	72.0	29 Ago.	106.0	29 Ago.	30 Ago.	131.0	28 Ago.	30 Ago.	154.6	28 Ago.	31 Ago.	154.6	28 Ago.	31 Ago.
S. Colombano di Collio	69.0	1 Mag.	112.0	21 Ago.	22 Ago.	124.0	29 Apr.	1 Mag.	136.0	19 Ago.	22 Ago.	156.0	18 Ago.	22 Ago.
Bovegno	71.0	20 Mag.	130.4	29 Ago.	30 Ago.	155.4	28 Ago.	30 Ago.	165.4	28 Ago.	31 Ago.	171.4	28 Ago.	1 Set.
Lumezzane Valle	47.0	31 Lug.	65.6	10 Gen.	11 Gen.	82.2	27 Ago.	29 Ago.	96.4	27 Ago.	30 Ago.	96.4	27 Ago.	30 Ago.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
(segue) OGLIO														
Concesio	55.0	21 Lug.	84.0	29 Ago.	30 Ago.	114.0	28 Ago.	30 Ago.	114.0	28 Ago.	30 Ago.	114.0	28 Ago.	30 Ago.
Brescia	64.5	31 Lug.	83.6	17 Set.	18 Set.	111.2	28 Ago.	30 Ago.	111.2	28 Ago.	30 Ago.	111.2	28 Ago.	30 Ago.
Caino	68.0	12 Gen.	92.0	29 Ago.	30 Ago.	116.0	28 Ago.	30 Ago.	116.0	28 Ago.	30 Ago.	116.0	28 Ago.	30 Ago.
Piadena	70.0	29 Ago.	95.0	28 Ago.	29 Ago.	120.0	28 Ago.	30 Ago.	120.0	28 Ago.	30 Ago.	120.0	28 Ago.	30 Ago.
Bozzolo	94.2	29 Ago.	105.6	29 Ago.	30 Ago.	113.6	28 Ago.	30 Ago.	114.0	28 Ago.	31 Ago.	114.0	28 Ago.	31 Ago.
Lago della Vacca	158.0	13 Apr.	221.4	12 Apr.	13 Apr.	319.8	11 Apr.	13 Apr.	343.8	11 Apr.	14 Apr.	352.4	9 Apr.	13 Apr.
Gaver	68.0	31 Lug.	101.8	28 Ago.	29 Ago.	125.6	7 Ott.	9 Ott.	140.4	6 Ott.	9 Ott.	151.0	11 Gen.	15 Gen.
Ono Degno	108.0	30 Lug.	115.0	20 Ago.	21 Ago.	139.0	20 Ago.	22 Ago.	156.0	13 Mag.	16 Mag.	156.0	13 Mag.	16 Mag.
Vobarno	90.0	14 Mag.	97.0	29 Ago.	30 Ago.	118.0	14 Mag.	16 Mag.	144.0	14 Mag.	17 Mag.	147.0	14 Mag.	18 Mag.
Gavardo	60.6	27 Mag.	99.0	28 Ago.	29 Ago.	118.0	28 Ago.	30 Ago.	118.0	28 Ago.	30 Ago.	118.0	28 Ago.	30 Ago.
Prevalle	71.8	17 Set.	86.8	17 Set.	18 Set.	88.6	28 Ago.	30 Ago.	88.6	28 Ago.	30 Ago.	88.6	28 Ago.	30 Ago.
Gazzuolo	43.9	29 Ago.	51.1	28 Ago.	29 Ago.	58.5	2 Gen.	4 Gen.	66.5	2 Gen.	5 Gen.	66.5	2 Gen.	5 Gen.
PIANURA FRA OGLIO E ADDA														
Cremona	69.0	27 Mag.	69.0	27 Mag.	27 Mag.	81.0	28 Ago.	30 Ago.	81.8	28 Ago.	31 Ago.	82.0	2 Gen.	6 Gen.
S. Daniele Ripa Po	108.0	27 Mag.	121.0	27 Mag.	28 Mag.	121.0	27 Mag.	28 Mag.	121.0	27 Mag.	28 Mag.	121.0	27 Mag.	28 Mag.
Scandolara	63.0	29 Ago.	108.0	29 Ago.	30 Ago.	112.0	29 Ago.	31 Ago.	112.0	29 Ago.	31 Ago.	112.0	29 Ago.	31 Ago.
Casalmaggiore	69.2	29 Ago.	92.6	28 Ago.	29 Ago.	106.2	28 Ago.	30 Ago.	106.8	28 Ago.	31 Ago.	107.0	28 Ago.	1 Set.
Rivarolo Mantovano	54.0	29 Ago.	70.0	29 Ago.	30 Ago.	70.0	29 Ago.	30 Ago.	87.0	14 Mag.	17 Mag.	89.0	14 Mag.	18 Mag.
Rivarolo del Re	57.0	27 Mag.	85.0	28 Ago.	29 Ago.	97.0	28 Ago.	30 Ago.	97.0	28 Ago.	30 Ago.	97.0	28 Ago.	30 Ago.
ADDA														
Lago Cancano	60.6	30 Apr.	91.2	30 Apr.	1 Mag.	119.4	30 Apr.	2 Mag.	130.6	29 Apr.	2 Mag.	130.6	29 Apr.	2 Mag.
Bormio	55.0	19 Ago.	62.8	18 Ago.	19 Ago.	73.8	30 Apr.	2 Mag.	91.8	29 Apr.	2 Mag.	92.4	18 Ago.	22 Ago.
Fusino	36.6	7 Ott.	54.6	7 Ott.	8 Ott.	69.0	7 Ott.	9 Ott.	72.4	6 Ott.	9 Ott.	75.4	6 Ott.	10 Ott.
Bernina (*)	106.3	6 Ott.	202.8	6 Ott.	7 Ott.	239.6	6 Ott.	8 Ott.	266.9	5 Ott.	8 Ott.	266.9	5 Ott.	8 Ott.
Cavaglia (*)	73.5	20 Feb.	140.7	6 Ott.	7 Ott.	169.7	6 Ott.	8 Ott.	183.8	5 Ott.	8 Ott.	183.8	5 Ott.	8 Ott.
Brusio (*)	56.0	6 Ott.	91.9	6 Ott.	7 Ott.	115.7	6 Ott.	8 Ott.	118.8	5 Ott.	8 Ott.	120.6	5 Ott.	9 Ott.
Ponte di Ganda	82.0	8 Ott.	143.0	7 Ott.	8 Ott.	200.0	6 Ott.	8 Ott.	202.0	5 Ott.	8 Ott.	207.0	6 Ott.	10 Ott.
Aprica	66.0	7 Ott.	119.0	7 Ott.	8 Ott.	126.0	6 Ott.	8 Ott.	145.0	28 Ago.	31 Ago.	148.0	29 Apr.	3 Mag.
Case Pizzini	115.0	8 Ott.	209.0	7 Ott.	8 Ott.	284.0	6 Ott.	8 Ott.	288.0	6 Ott.	9 Ott.	304.0	6 Ott.	10 Ott.
Lago Venina	90.0	8 Ott.	150.0	7 Ott.	8 Ott.	200.0	6 Ott.	8 Ott.	205.0	5 Ott.	8 Ott.	207.0	5 Ott.	9 Ott.
Vedello	123.0	30 Ago.	219.0	7 Ott.	8 Ott.	266.0	6 Ott.	8 Ott.	269.0	6 Ott.	9 Ott.	280.0	6 Ott.	10 Ott.
Scals	143.4	8 Ott.	262.2	7 Ott.	8 Ott.	343.4	7 Ott.	9 Ott.	350.0	6 Ott.	9 Ott.	358.4	7 Ott.	11 Ott.
Campo Moro	54.4	7 Ott.	92.6	7 Ott.	8 Ott.	113.6	6 Ott.	8 Ott.	131.0	6 Ott.	9 Ott.	134.6	6 Ott.	10 Ott.
Lanzada	44.8	30 Ago.	84.2	7 Ott.	8 Ott.	100.0	7 Ott.	9 Ott.	110.8	6 Ott.	9 Ott.	111.4	6 Ott.	10 Ott.
Sondrio	54.2	20 Mag.	85.0	30 Ago.	31 Ago.	104.2	29 Ago.	31 Ago.	123.6	28 Ago.	31 Ago.	124.0	28 Ago.	1 Set.
Lago Inferno	125.0	21 Ago.	185.0	7 Ott.	8 Ott.	249.2	7 Ott.	9 Ott.	276.6	7 Ott.	10 Ott.	298.6	7 Ott.	11 Ott.
Gerola Alta	97.0	26 Lug.	171.4	7 Ott.	8 Ott.	199.4	7 Ott.	9 Ott.	221.4	7 Ott.	10 Ott.	231.4	7 Ott.	11 Ott.
Soglio (*)	97.2	7 Ott.	154.4	6 Ott.	7 Ott.	181.2	6 Ott.	8 Ott.	197.2	5 Ott.	8 Ott.	205.0	5 Ott.	9 Ott.
Chiavenna	90.0	7 Ott.	180.0	7 Ott.	8 Ott.	190.0	6 Ott.	8 Ott.	192.8	6 Ott.	9 Ott.	202.8	6 Ott.	10 Ott.
Stucetta	126.0	19 Ago.	200.0	18 Ago.	19 Ago.	222.0	17 Ago.	19 Ago.	257.0	18 Ago.	21 Ago.	279.0	17 Ago.	21 Ago.
Campodolcino	134.0	19 Ago.	232.0	18 Ago.	19 Ago.	240.0	18 Ago.	20 Ago.	287.0	18 Ago.	21 Ago.	299.0	18 Ago.	22 Ago.



BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO														
	1		2			3			4			5			
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	
(segue) ADDA															
Lago Truzzo	138.0	8 Ott.	194.0	18 Ago.	19 Ago.	224.0	7 Ott.	9 Ott.	277.0	18 Ago.	21 Ago.	296.4	18 Ago.	22 Ago.	
Valle Ratti	61.4	20 Mag.	106.8	7 Ott.	8 Ott.	131.4	7 Ott.	9 Ott.	144.8	28 Ago.	31 Ago.	152.8	27 Ago.	31 Ago.	
Bellano	56.0	30 Apr.	95.4	7 Ott.	8 Ott.	118.0	7 Ott.	9 Ott.	145.8	7 Ott.	10 Ott.	152.0	6 Ott.	10 Ott.	
Faggeto Lario	105.0	21 Ago.	140.0	30 Apr.	1 Mag.	205.0	28 Ago.	30 Ago.	229.0	28 Ago.	31 Ago.	232.0	28 Ago.	1 Set.	
Como	104.0	31 Lug.	124.4	30 Lug.	31 Lug.	172.8	28 Ago.	30 Ago.	191.8	28 Ago.	31 Ago.	191.8	28 Ago.	31 Ago.	
Bellagio	75.0	8 Ott.	133.0	7 Ott.	8 Ott.	158.0	6 Ott.	8 Ott.	176.0	27 Ago.	30 Ago.	191.0	27 Ago.	31 Ago.	
Ronago	101.0	30 Ago.	142.2	29 Ago.	30 Ago.	192.2	28 Ago.	30 Ago.	222.2	28 Ago.	31 Ago.	223.2	28 Ago.	1 Set.	
Ballabio Superiore	92.0	7 Ott.	159.0	7 Ott.	8 Ott.	199.0	7 Ott.	9 Ott.	232.0	7 Ott.	10 Ott.	246.4	7 Ott.	11 Ott.	
Olginate	77.5	31 Lug.	106.5	7 Ott.	8 Ott.	139.3	29 Ago.	31 Ago.	177.0	28 Ago.	31 Ago.	183.5	28 Ago.	1 Set.	
Calolzio Corte	60.0	7 Ott.	105.0	7 Ott.	8 Ott.	136.2	27 Ago.	29 Ago.	185.0	27 Ago.	30 Ago.	192.0	27 Ago.	31 Ago.	
Sardeggnana	118.0	20 Mag.	186.0	7 Ott.	8 Ott.	265.0	7 Ott.	9 Ott.	273.0	6 Ott.	9 Ott.	276.0	7 Ott.	11 Ott.	
Carona	110.0	20 Mag.	161.0	7 Ott.	8 Ott.	220.0	7 Ott.	9 Ott.	230.0	6 Ott.	9 Ott.	231.0	6 Ott.	10 Ott.	
Piano delle Casere	115.0	20 Mag.	170.0	7 Ott.	8 Ott.	236.0	7 Ott.	9 Ott.	244.0	6 Ott.	9 Ott.	244.0	6 Ott.	9 Ott.	
Foppolo	60.0	8 Ott.	108.0	8 Ott.	9 Ott.	148.0	7 Ott.	9 Ott.	155.0	28 Ago.	31 Ago.	168.0	28 Ago.	1 Set.	
S. Giovanni Bianco	106.0	7 Ott.	158.0	7 Ott.	8 Ott.	226.0	7 Ott.	9 Ott.	243.0	7 Ott.	10 Ott.	258.0	7 Ott.	11 Ott.	
Brembilla	80.0	30 Apr.	140.0	29 Apr.	30 Apr.	199.0	6 Ott.	8 Ott.	228.0	6 Ott.	9 Ott.	271.0	6 Ott.	10 Ott.	
Zogno	115.0	7 Ott.	173.0	7 Ott.	8 Ott.	193.0	6 Ott.	8 Ott.	203.0	5 Ott.	8 Ott.	203.0	5 Ott.	8 Ott.	
Brembate Sotto	119.0	6 Ott.	149.0	6 Ott.	7 Ott.	197.6	6 Ott.	8 Ott.	202.6	5 Ott.	8 Ott.	203.4	5 Ott.	9 Ott.	
Treviglio	63.0	31 Lug.	74.0	30 Lug.	31 Lug.	85.8	7 Ott.	9 Ott.	93.6	28 Ago.	31 Ago.	93.6	28 Ago.	31 Ago.	
Lodi	75.0	29 Ago.	100.0	29 Ago.	30 Ago.	140.0	29 Ago.	31 Ago.	160.0	28 Ago.	31 Ago.	160.0	28 Ago.	31 Ago.	
Val Morta	91.0	7 Ott.	149.0	7 Ott.	8 Ott.	217.0	7 Ott.	9 Ott.	238.0	6 Ott.	9 Ott.	239.0	6 Ott.	10 Ott.	
Lizzola Alta	98.0	7 Ott.	158.0	7 Ott.	8 Ott.	223.0	7 Ott.	9 Ott.	243.0	6 Ott.	9 Ott.	245.0	6 Ott.	10 Ott.	
Bondione	96.0	7 Ott.	161.0	7 Ott.	8 Ott.	221.0	7 Ott.	9 Ott.	239.0	6 Ott.	9 Ott.	242.0	7 Ott.	11 Ott.	
Forno Gavazzo	96.0	7 Ott.	160.0	7 Ott.	8 Ott.	220.0	7 Ott.	9 Ott.	240.0	6 Ott.	9 Ott.	241.0	28 Ago.	1 Set.	
Gromo	136.0	7 Ott.	181.0	7 Ott.	8 Ott.	236.0	7 Ott.	9 Ott.	248.0	6 Ott.	9 Ott.	248.0	6 Ott.	9 Ott.	
Clusone	109.8	7 Ott.	146.6	7 Ott.	8 Ott.	194.2	7 Ott.	9 Ott.	204.4	6 Ott.	9 Ott.	204.4	6 Ott.	9 Ott.	
Campello Gorno	127.6	7 Ott.	155.0	7 Ott.	8 Ott.	177.8	7 Ott.	9 Ott.	197.4	28 Ago.	31 Ago.	229.6	28 Ago.	1 Set.	
Gandino	112.4	7 Ott.	132.8	7 Ott.	8 Ott.	192.8	7 Ott.	9 Ott.	204.8	6 Ott.	9 Ott.	214.4	7 Ott.	11 Ott.	
Vall'Alta	114.0	7 Ott.	147.0	7 Ott.	8 Ott.	193.0	7 Ott.	9 Ott.	200.0	28 Ago.	31 Ago.	200.0	28 Ago.	31 Ago.	
Bergamo	79.6	7 Ott.	100.8	7 Ott.	8 Ott.	128.2	7 Ott.	9 Ott.	133.8	6 Ott.	9 Ott.	133.8	6 Ott.	9 Ott.	
Martinengo	68.0	31 Lug.	100.2	29 Ago.	30 Ago.	137.4	29 Ago.	31 Ago.	153.2	28 Ago.	31 Ago.	153.2	28 Ago.	31 Ago.	
Crema	81.0	29 Ago.	116.0	29 Ago.	30 Ago.	150.0	28 Ago.	30 Ago.	174.0	28 Ago.	31 Ago.	174.0	28 Ago.	31 Ago.	
PIANURA FRA ADDA E LAMBRO															
Cernusco sul Naviglio	91.0	8 Lug.	130.0	7 Ott.	8 Ott.	150.5	29 Ago.	31 Ago.	182.0	28 Ago.	31 Ago.	182.0	28 Ago.	31 Ago.	
Paullo	115.0	7 Ott.	145.0	7 Ott.	8 Ott.	175.0	7 Ott.	9 Ott.	177.0	6 Ott.	9 Ott.	178.0	6 Ott.	10 Ott.	
Codogno	50.2	9 Ott.	78.2	28 Ago.	29 Ago.	90.2	28 Ago.	30 Ago.	98.8	28 Ago.	31 Ago.	98.8	28 Ago.	31 Ago.	
LAMBRO															
Magreglio	86.0	8 Ott.	133.6	7 Ott.	8 Ott.	177.6	7 Ott.	9 Ott.	188.6	28 Ago.	31 Ago.	221.2	18 Ago.	22 Ago.	
Asso	75.6	12 Gen.	128.4	7 Ott.	8 Ott.	175.6	7 Ott.	9 Ott.	192.6	28 Ago.	31 Ago.	201.0	28 Ago.	1 Set.	
Montorfano	90.0	31 Lug.	130.0	28 Mar.	29 Mar.	178.0	28 Mar.	30 Mar.	210.0	28 Mar.	31 Mar.	210.0	28 Mar.	31 Mar.	
Cantù	68.8	24 Ago.	88.4	6 Ott.	7 Ott.	120.2	28 Lug.	30 Lug.	163.6	28 Ago.	31 Ago.	172.0	27 Ago.	31 Ago.	



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO														
	1		2			3			4			5			
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	
(segue) LAMBRO															
Milano	66.2	29 Ago.	93.0	29 Ago.	30 Ago.	118.2	28 Ago.	30 Ago.	133.4	27 Ago.	30 Ago.	134.4	27 Ago.	31 Ago.	
Venegono Inferiore	83.2	30 Ago.	118.8	29 Ago.	30 Ago.	162.4	28 Ago.	30 Ago.	179.0	28 Ago.	31 Ago.	183.6	28 Ago.	1 Set.	
PIANURA FRA LAMBRO E TICINO															
Busto Arsizio	70.0	29 Ago.	140.0	7 Ott.	8 Ott.	160.0	6 Ott.	8 Ott.	165.0	5 Ott.	8 Ott.	177.0	6 Ott.	10 Ott.	
Marcallo	58.0	8 Dic.	86.0	6 Ott.	7 Ott.	108.0	5 Ott.	7 Ott.	116.0	28 Ago.	31 Ago.	118.0	4 Ott.	8 Ott.	
TICINO															
Airolo (*)	146.1	7 Ott.	228.9	6 Ott.	7 Ott.	302.7	6 Ott.	8 Ott.	325.5	6 Ott.	9 Ott.	335.0	5 Ott.	9 Ott.	
Olivone (*)	108.4	7 Ott.	146.1	7 Ott.	8 Ott.	173.2	6 Ott.	8 Ott.	189.9	6 Ott.	9 Ott.	201.3	5 Ott.	9 Ott.	
Biasca (*)	165.4	17 Ago.	224.2	17 Ago.	18 Ago.	237.8	17 Ago.	19 Ago.	296.2	17 Ago.	20 Ago.	306.3	17 Ago.	21 Ago.	
Mesocico (*)	84.1	17 Ago.	148.2	17 Ago.	18 Ago.	177.2	17 Ago.	19 Ago.	223.9	17 Ago.	20 Ago.	230.9	17 Ago.	21 Ago.	
Grono (*)	90.2	18 Ago.	149.7	17 Ago.	18 Ago.	167.0	17 Ago.	19 Ago.	196.9	17 Ago.	20 Ago.	214.1	17 Ago.	21 Ago.	
Bellinzona (*)	123.4	18 Ago.	203.9	17 Ago.	18 Ago.	218.9	17 Ago.	19 Ago.	276.6	17 Ago.	20 Ago.	287.7	17 Ago.	21 Ago.	
Locarno (*)	175.0	7 Ott.	245.4	7 Ott.	8 Ott.	282.6	6 Ott.	8 Ott.	345.2	17 Ago.	20 Ago.	364.2	17 Ago.	21 Ago.	
Camedo (*)	276.8	7 Ott.	452.7	29 Apr.	30 Apr.	521.9	29 Apr.	1 Mag.	575.4	28 Apr.	1 Mag.	662.2	29 Apr.	3 Mag.	
Crana Torricella (*)	250.0	17 Ago.	345.7	17 Ago.	18 Ago.	369.0	17 Ago.	19 Ago.	469.4	17 Ago.	20 Ago.	489.4	17 Ago.	21 Ago.	
Brissago (*)	124.0	7 Ott.	187.9	28 Apr.	29 Apr.	253.1	28 Apr.	30 Apr.	300.0	17 Ago.	20 Ago.	323.0	17 Ago.	21 Ago.	
Falmenta	249.0	1 Mag.	419.0	1 Mag.	2 Mag.	585.0	30 Apr.	2 Mag.	685.1	30 Apr.	3 Mag.	755.1	30 Apr.	4 Mag.	
Cannobio	205.0	18 Ago.	232.4	29 Ago.	30 Ago.	265.4	29 Apr.	1 Mag.	348.2	18 Ago.	21 Ago.	359.8	18 Ago.	22 Ago.	
Cadero	181.0	18 Ago.	233.0	18 Ago.	19 Ago.	262.0	18 Ago.	20 Ago.	360.0	18 Ago.	21 Ago.	381.0	18 Ago.	22 Ago.	
Lugano (*)	91.5	20 Ago.	127.7	7 Ott.	8 Ott.	150.1	7 Ott.	9 Ott.	210.5	17 Ago.	20 Ago.	239.3	17 Ago.	21 Ago.	
Lavena Ponte Tresa	107.8	21 Ago.	132.4	21 Ago.	22 Ago.	163.0	19 Ago.	21 Ago.	210.8	18 Ago.	21 Ago.	235.4	18 Ago.	22 Ago.	
Creva	155.0	30 Ago.	206.0	22 Ago.	23 Ago.	233.0	28 Ago.	30 Ago.	254.0	28 Ago.	31 Ago.	265.0	28 Ago.	1 Set.	
Cicogna	286.2	8 Ott.	479.0	30 Apr.	1 Mag.	562.0	29 Apr.	1 Mag.	625.0	29 Apr.	2 Mag.	707.0	30 Apr.	4 Mag.	
Miazzina	230.0	30 Apr.	360.0	30 Apr.	1 Mag.	440.0	29 Apr.	1 Mag.	520.0	7 Ott.	10 Ott.	545.0	6 Ott.	10 Ott.	
Unchio	»	»	»	»	»	355.0	29 Apr.	1 Mag.	364.0	29 Apr.	2 Mag.	409.0	30 Apr.	4 Mag.	
Cuvio	140.1	30 Apr.	198.0	20 Ago.	21 Ago.	228.0	19 Ago.	21 Ago.	309.6	28 Lug.	31 Lug.	323.3	27 Apr.	1 Mag.	
Vararo	223.0	30 Ago.	283.0	29 Ago.	30 Ago.	317.0	29 Ago.	31 Ago.	375.4	18 Ago.	21 Ago.	391.8	18 Ago.	22 Ago.	
Pallanza	139.6	21 Ago.	200.0	30 Apr.	1 Mag.	246.6	29 Apr.	1 Mag.	273.8	18 Ago.	21 Ago.	285.0	18 Ago.	22 Ago.	
Toggia	88.0	8 Ott.	131.0	7 Ott.	8 Ott.	171.0	7 Ott.	9 Ott.	194.0	7 Ott.	10 Ott.	205.0	7 Ott.	11 Ott.	
Lago Vannino	105.0	30 Ago.	156.0	8 Ott.	9 Ott.	202.0	7 Ott.	9 Ott.	226.0	7 Ott.	10 Ott.	230.0	7 Ott.	11 Ott.	
Cadarese	130.0	8 Ott.	204.0	8 Ott.	9 Ott.	236.0	8 Ott.	10 Ott.	259.0	7 Ott.	10 Ott.	268.0	7 Ott.	11 Ott.	
Codelago	170.0	8 Ott.	268.0	7 Ott.	8 Ott.	355.0	7 Ott.	9 Ott.	400.0	7 Ott.	10 Ott.	408.0	6 Ott.	10 Ott.	
Devero	170.0	8 Ott.	267.0	7 Ott.	8 Ott.	352.0	7 Ott.	9 Ott.	397.0	7 Ott.	10 Ott.	404.0	6 Ott.	10 Ott.	
Goglio	95.0	8 Ott.	178.0	7 Ott.	8 Ott.	240.0	7 Ott.	9 Ott.	275.0	7 Ott.	10 Ott.	314.0	30 Apr.	4 Mag.	
Agaro	95.0	8 Ott.	178.0	7 Ott.	8 Ott.	240.0	7 Ott.	9 Ott.	278.0	7 Ott.	10 Ott.	286.0	7 Ott.	11 Ott.	
Verampio	92.0	8 Ott.	160.0	30 Apr.	1 Mag.	211.0	7 Ott.	9 Ott.	245.0	7 Ott.	10 Ott.	264.0	30 Apr.	4 Mag.	
Gebbo	182.0	8 Ott.	327.0	7 Ott.	8 Ott.	420.0	7 Ott.	9 Ott.	453.0	7 Ott.	10 Ott.	459.0	6 Ott.	10 Ott.	
Varzo	188.0	8 Ott.	336.0	7 Ott.	8 Ott.	426.0	7 Ott.	9 Ott.	464.0	7 Ott.	10 Ott.	471.0	6 Ott.	10 Ott.	
Domodossola	184.8	8 Ott.	262.6	7 Ott.	8 Ott.	331.0	7 Ott.	9 Ott.	376.8	7 Ott.	10 Ott.	397.6	30 Apr.	4 Mag.	
Lago Cingino	175.0	8 Ott.	266.0	7 Ott.	8 Ott.	326.0	7 Ott.	9 Ott.	342.0	7 Ott.	10 Ott.	342.0	7 Ott.	10 Ott.	



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
(segue) TICINO														
Campliccioli	200.0	8 Ott.	321.0	7 Ott.	8 Ott.	438.0	7 Ott.	9 Ott.	480.0	7 Ott.	10 Ott.	488.0	6 Ott.	10 Ott.
Camposecco	159.0	8 Ott.	236.0	7 Ott.	8 Ott.	296.0	7 Ott.	9 Ott.	328.0	7 Ott.	10 Ott.	333.0	6 Ott.	10 Ott.
Alpe Cavalli	245.0	8 Ott.	350.0	7 Ott.	8 Ott.	454.0	7 Ott.	9 Ott.	506.0	7 Ott.	10 Ott.	514.0	6 Ott.	10 Ott.
Anzino	285.0	8 Ott.	397.0	7 Ott.	8 Ott.	482.0	7 Ott.	9 Ott.	517.0	7 Ott.	10 Ott.	552.0	7 Ott.	11 Ott.
Forno	241.0	8 Ott.	383.0	8 Ott.	9 Ott.	414.0	7 Ott.	9 Ott.	445.0	7 Ott.	10 Ott.	458.0	7 Ott.	11 Ott.
Marmo	368.0	8 Ott.	587.0	30 Apr.	1 Mag.	731.0	7 Ott.	9 Ott.	805.0	7 Ott.	10 Ott.	869.0	30 Apr.	4 Mag.
Madonna del Sasso	141.0	30 Apr.	242.0	29 Apr.	30 Apr.	333.0	29 Apr.	1 Mag.	378.0	29 Apr.	2 Mag.	393.0	6 Ott.	10 Ott.
Ispra	134.6	21 Ago.	173.6	8 Ott.	9 Ott.	206.8	29 Apr.	1 Mag.	222.4	7 Ott.	10 Ott.	262.2	30 Apr.	4 Mag.
Alpino F.	210.0	8 Ott.	336.2	30 Apr.	1 Mag.	416.2	29 Apr.	1 Mag.	428.3	29 Apr.	2 Mag.	428.3	29 Apr.	2 Mag.
Lesa	149.0	21 Ago.	200.8	30 Apr.	1 Mag.	252.4	29 Apr.	1 Mag.	253.8	28 Apr.	1 Mag.	286.8	30 Apr.	4 Mag.
Paruzzaro	100.0	9 Ott.	170.3	8 Ott.	9 Ott.	199.2	29 Apr.	1 Mag.	214.0	7 Ott.	10 Ott.	241.8	30 Apr.	4 Mag.
Miorina	117.0	30 Ago.	153.0	8 Ott.	9 Ott.	175.0	7 Ott.	9 Ott.	186.0	7 Ott.	10 Ott.	191.0	7 Ott.	11 Ott.
Vizzola Ticino	122.0	29 Ago.	181.0	29 Ago.	30 Ago.	223.0	28 Ago.	30 Ago.	227.0	27 Ago.	30 Ago.	227.0	27 Ago.	30 Ago.
Vigevano	42.0	29 Ago.	63.0	29 Ago.	30 Ago.	86.0	6 Ott.	8 Ott.	118.0	6 Ott.	9 Ott.	139.0	6 Ott.	10 Ott.
Cerano	63.0	28 Ago.	111.0	28 Ago.	29 Ago.	135.0	27 Ago.	29 Ago.	146.0	27 Ago.	30 Ago.	146.0	27 Ago.	30 Ago.
Pavia	65.0	6 Ott.	108.0	6 Ott.	7 Ott.	148.2	5 Ott.	7 Ott.	162.1	5 Ott.	8 Ott.	170.4	5 Ott.	9 Ott.
TERDOPPIO - AGOGNA														
Monte Mesma	120.0	30 Apr.	225.0	30 Apr.	1 Mag.	275.0	29 Apr.	1 Mag.	285.5	29 Apr.	2 Mag.	342.5	30 Apr.	4 Mag.
Novara	120.0	29 Ago.	162.2	28 Ago.	29 Ago.	164.2	28 Ago.	30 Ago.	164.2	28 Ago.	30 Ago.	164.2	28 Ago.	30 Ago.
Lomello	53.0	29 Ago.	69.0	28 Ago.	29 Ago.	90.0	7 Ott.	9 Ott.	115.0	7 Ott.	10 Ott.	131.0	7 Ott.	11 Ott.
SESLIA														
Alagna	241.0	8 Ott.	342.0	7 Ott.	8 Ott.	404.0	7 Ott.	9 Ott.	446.0	7 Ott.	10 Ott.	478.0	6 Ott.	10 Ott.
Campertogno - Mollia	214.0	8 Ott.	327.0	8 Ott.	9 Ott.	414.0	8 Ott.	10 Ott.	478.8	7 Ott.	10 Ott.	481.8	7 Ott.	11 Ott.
Carcoforo	203.0	8 Ott.	356.0	7 Ott.	8 Ott.	448.0	7 Ott.	9 Ott.	503.0	7 Ott.	10 Ott.	555.0	6 Ott.	10 Ott.
Rimasco	210.0	8 Ott.	353.6	7 Ott.	8 Ott.	461.6	7 Ott.	9 Ott.	525.2	7 Ott.	10 Ott.	535.4	7 Ott.	11 Ott.
Boccioleto	290.0	8 Ott.	430.6	8 Ott.	9 Ott.	525.6	7 Ott.	9 Ott.	581.6	7 Ott.	10 Ott.	589.6	6 Ott.	10 Ott.
Fobello	220.0	9 Ott.	403.6	8 Ott.	9 Ott.	509.2	8 Ott.	10 Ott.	522.6	8 Ott.	11 Ott.	543.2	30 Apr.	4 Mag.
Sabbia	231.5	8 Ott.	386.1	7 Ott.	8 Ott.	527.1	7 Ott.	9 Ott.	569.3	6 Ott.	9 Ott.	591.4	6 Ott.	10 Ott.
Camasco	221.0	30 Apr.	404.0	30 Apr.	1 Mag.	502.0	7 Ott.	9 Ott.	564.4	6 Ott.	9 Ott.	670.0	30 Apr.	4 Mag.
Borgosesia	123.8	4 Mag.	193.0	8 Ott.	9 Ott.	251.0	7 Ott.	9 Ott.	305.6	7 Ott.	10 Ott.	324.6	30 Apr.	4 Mag.
Romagnano Sesia	97.4	31 Lug.	128.4	30 Lug.	31 Lug.	142.0	7 Ott.	9 Ott.	155.4	7 Ott.	10 Ott.	162.2	6 Ott.	10 Ott.
Arborio	95.8	9 Ott.	135.4	8 Ott.	9 Ott.	149.2	7 Ott.	9 Ott.	157.8	7 Ott.	10 Ott.	167.0	7 Ott.	11 Ott.
Tollegno	100.6	4 Mag.	189.6	30 Apr.	1 Mag.	228.6	29 Apr.	1 Mag.	260.0	7 Ott.	10 Ott.	299.6	30 Apr.	4 Mag.
Oropa	239.0	30 Apr.	423.6	8 Ott.	9 Ott.	519.2	7 Ott.	9 Ott.	609.6	7 Ott.	10 Ott.	619.6	7 Ott.	11 Ott.
Biella	89.4	1 Mag.	171.4	30 Apr.	1 Mag.	206.0	29 Apr.	1 Mag.	207.2	29 Apr.	2 Mag.	260.0	30 Apr.	4 Mag.
Camandona	169.0	30 Apr.	327.0	30 Apr.	1 Mag.	374.0	29 Apr.	1 Mag.	399.8	29 Apr.	2 Mag.	466.8	30 Apr.	4 Mag.
Sostegno	83.0	30 Apr.	145.0	30 Apr.	1 Mag.	205.0	29 Apr.	1 Mag.	225.0	28 Apr.	1 Mag.	225.0	28 Apr.	1 Mag.
Zimone	108.0	1 Mag.	185.0	9 Ott.	10 Ott.	232.0	8 Ott.	10 Ott.	256.4	7 Ott.	10 Ott.	262.6	7 Ott.	11 Ott.
Salussola	59.3	30 Ago.	112.2	9 Ott.	10 Ott.	144.2	8 Ott.	10 Ott.	165.3	8 Ott.	11 Ott.	185.8	7 Ott.	11 Ott.
Bertignano Lago	76.0	4 Mag.	133.4	9 Ott.	10 Ott.	167.4	8 Ott.	10 Ott.	185.2	7 Ott.	10 Ott.	188.2	6 Ott.	10 Ott.
Vercelli - Staz. Risicolt.	45.2	4 Mag.	62.4	8 Ott.	9 Ott.	73.4	8 Ott.	10 Ott.	96.4	8 Ott.	11 Ott.	105.6	7 Ott.	11 Ott.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO														
	1		2			3			4			5			
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	
(segue) SESIA															
Rosasco	58.4	8 Ott.	107.8	8 Ott.	9 Ott.	124.2	7 Ott.	9 Ott.	135.0	8 Ott.	11 Ott.	151.4	7 Ott.	11 Ott.	
Tricerro	64.2	8 Dic.	86.6	8 Dic.	9 Dic.	99.2	7 Ott.	9 Ott.	115.6	7 Ott.	10 Ott.	128.4	6 Ott.	10 Ott.	
DORA BALTEA															
Courmayeur	39.8	31 Lug.	66.0	30 Lug.	31 Lug.	78.0	8 Ott.	10 Ott.	97.6	7 Ott.	10 Ott.	98.8	6 Ott.	10 Ott.	
Promise	74.6	24 Mar.	91.0	23 Mar.	24 Mar.	95.0	28 Ago.	30 Ago.	97.2	21 Mar.	24 Mar.	98.6	21 Mar.	25 Mar.	
Derby	50.0	1 Mag.	70.0	23 Mar.	24 Mar.	85.0	22 Mar.	24 Mar.	91.0	22 Mar.	25 Mar.	91.0	22 Mar.	25 Mar.	
Valgrisanche	42.2	30 Ago.	56.4	29 Ago.	30 Ago.	61.4	7 Ott.	9 Ott.	65.0	7 Ott.	10 Ott.	67.6	28 Apr.	2 Mag.	
Rhêmes N.D.	»	»	»	»	»	133.0	7 Ott.	9 Ott.	140.0	7 Ott.	10 Ott.	142.0	6 Ott.	10 Ott.	
Rhêmes St. Georges	56.8	24 Mar.	83.0	7 Ott.	8 Ott.	97.0	7 Ott.	9 Ott.	104.4	7 Ott.	10 Ott.	107.6	21 Mar.	25 Mar.	
Valsavaranche	68.4	24 Mar.	83.8	7 Ott.	8 Ott.	96.4	7 Ott.	9 Ott.	107.4	7 Ott.	10 Ott.	110.2	6 Ott.	10 Ott.	
Lillaz	267.0	8 Ott.	381.2	7 Ott.	8 Ott.	429.6	7 Ott.	9 Ott.	442.2	7 Ott.	10 Ott.	452.6	6 Ott.	10 Ott.	
Vieyes	81.0	29 Ago.	87.0	19 Mag.	20 Mag.	101.0	19 Mag.	21 Mag.	119.0	1 Mag.	4 Mag.	133.0	1 Mag.	5 Mag.	
Aymavilles	43.6	9 Dic.	53.0	29 Ago.	30 Ago.	65.4	7 Ott.	9 Ott.	77.4	7 Ott.	10 Ott.	77.4	7 Ott.	10 Ott.	
Aosta	47.4	8 Ott.	63.8	7 Ott.	8 Ott.	77.2	7 Ott.	9 Ott.	88.8	7 Ott.	10 Ott.	89.0	6 Ott.	10 Ott.	
Valpelline	78.4	8 Ott.	100.2	7 Ott.	8 Ott.	121.6	7 Ott.	9 Ott.	142.6	7 Ott.	10 Ott.	143.2	6 Ott.	10 Ott.	
St. Oyen	»	»	94.4	7 Ott.	8 Ott.	108.6	7 Ott.	9 Ott.	123.6	7 Ott.	10 Ott.	126.6	6 Ott.	10 Ott.	
Lignan - St. Barth	74.6	1 Mag.	115.4	1 Mag.	2 Mag.	137.6	30 Apr.	2 Mag.	190.4	1 Mag.	4 Mag.	212.6	30 Apr.	4 Mag.	
Nus - C.le	73.2	1 Mag.	100.6	20 Mag.	21 Mag.	116.8	19 Mag.	21 Mag.	118.0	18 Mag.	21 Mag.	121.0	17 Mag.	21 Mag.	
Lago Goillet	145.4	8 Ott.	197.2	7 Ott.	8 Ott.	245.6	7 Ott.	9 Ott.	291.2	7 Ott.	10 Ott.	294.6	7 Ott.	11 Ott.	
Perrères	78.2	8 Ott.	105.2	30 Apr.	1 Mag.	137.2	8 Ott.	10 Ott.	163.2	7 Ott.	10 Ott.	164.6	7 Ott.	11 Ott.	
Valtournanche	70.0	8 Ott.	134.0	30 Apr.	1 Mag.	156.0	29 Apr.	1 Mag.	178.0	7 Ott.	10 Ott.	184.0	6 Ott.	10 Ott.	
Cignana - Diga	98.0	8 Ott.	123.0	8 Ott.	9 Ott.	165.0	8 Ott.	10 Ott.	189.0	7 Ott.	10 Ott.	190.6	7 Ott.	11 Ott.	
Ussin	86.4	8 Ott.	120.0	7 Ott.	8 Ott.	144.6	7 Ott.	9 Ott.	176.8	7 Ott.	10 Ott.	178.0	7 Ott.	11 Ott.	
Promiod	102.0	8 Ott.	173.4	7 Ott.	8 Ott.	207.4	7 Ott.	9 Ott.	233.6	7 Ott.	10 Ott.	235.2	7 Ott.	11 Ott.	
Châtillon	79.0	1 Mag.	128.0	30 Apr.	1 Mag.	175.8	30 Apr.	2 Mag.	177.0	29 Apr.	2 Mag.	178.2	28 Apr.	2 Mag.	
Champdepraz	»	»	»	»	»	»	»	»	300.0	6 Ott.	9 Ott.	335.0	30 Apr.	4 Mag.	
Brusson	57.6	1 Mag.	82.8	30 Apr.	1 Mag.	98.2	30 Apr.	2 Mag.	100.0	29 Apr.	2 Mag.	100.6	28 Apr.	2 Mag.	
Verrès	129.0	8 Ott.	190.8	7 Ott.	8 Ott.	227.8	7 Ott.	9 Ott.	273.4	7 Ott.	10 Ott.	275.0	6 Ott.	10 Ott.	
Champorcher	256.0	8 Ott.	346.0	8 Ott.	9 Ott.	424.0	7 Ott.	9 Ott.	466.0	7 Ott.	10 Ott.	475.6	6 Ott.	10 Ott.	
Pont Bozet	321.2	8 Ott.	422.6	8 Ott.	9 Ott.	466.4	7 Ott.	9 Ott.	508.2	7 Ott.	10 Ott.	515.2	6 Ott.	10 Ott.	
Hône Bard	249.6	8 Ott.	346.6	7 Ott.	8 Ott.	427.6	7 Ott.	9 Ott.	476.2	7 Ott.	10 Ott.	478.4	6 Ott.	10 Ott.	
D'Ejola - Orsia	78.0	29 Ago.	131.3	30 Apr.	1 Mag.	154.8	29 Apr.	1 Mag.	158.5	28 Apr.	1 Mag.	185.2	6 Ott.	10 Ott.	
Lago Gabiet	106.4	8 Ott.	167.2	7 Ott.	8 Ott.	218.6	7 Ott.	9 Ott.	259.6	7 Ott.	10 Ott.	311.8	7 Ott.	11 Ott.	
Gressoney La Trinitè	75.0	1 Mag.	117.4	30 Apr.	1 Mag.	141.4	7 Ott.	9 Ott.	180.6	7 Ott.	10 Ott.	187.8	30 Apr.	4 Mag.	
Gressoney St. Jean	93.0	1 Mag.	159.0	30 Apr.	1 Mag.	188.2	30 Apr.	2 Mag.	221.6	7 Ott.	10 Ott.	240.4	30 Apr.	4 Mag.	
Gaby - C.le Zuino	117.4	1 Mag.	171.0	30 Apr.	1 Mag.	224.2	7 Ott.	9 Ott.	259.6	1 Mag.	4 Mag.	313.2	30 Apr.	4 Mag.	
Guillemore - Grand Praz	168.0	8 Ott.	214.2	8 Ott.	9 Ott.	263.2	8 Ott.	10 Ott.	292.2	7 Ott.	10 Ott.	298.0	6 Ott.	10 Ott.	
Pont St. Martin	117.0	30 Apr.	207.0	30 Apr.	1 Mag.	232.2	29 Apr.	1 Mag.	251.0	29 Apr.	2 Mag.	251.8	28 Apr.	2 Mag.	
Borgofranco d'Ivrea	97.6	1 Mag.	184.0	30 Apr.	1 Mag.	228.4	29 Apr.	1 Mag.	255.0	29 Apr.	2 Mag.	255.8	28 Apr.	2 Mag.	
Ivrea	97.0	1 Mag.	182.0	30 Apr.	1 Mag.	226.0	29 Apr.	1 Mag.	250.0	29 Apr.	2 Mag.	250.8	28 Apr.	2 Mag.	
Meugliano - Vico	143.0	9 Ott.	257.0	8 Ott.	9 Ott.	319.0	8 Ott.	10 Ott.	361.0	7 Ott.	10 Ott.	361.0	7 Ott.	10 Ott.	
Ponte Preti	105.0	4 Mag.	194.0	30 Apr.	1 Mag.	239.0	29 Apr.	1 Mag.	260.0	7 Ott.	10 Ott.	264.0	6 Ott.	10 Ott.	
Mazzè - C.le	64.0	9 Dic.	80.2	9 Ott.	10 Ott.	99.4	8 Ott.	10 Ott.	111.2	1 Mag.	4 Mag.	126.2	30 Apr.	4 Mag.	



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO														
	1		2			3			4			5			
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	
ORCO															
Lago Serrù	164.6	8 Ott.	231.6	7 Ott.	8 Ott.	284.6	7 Ott.	9 Ott.	291.8	7 Ott.	10 Ott.	322.0	1 Mag.	5 Mag.	
Ceresole Reale	165.0	8 Ott.	258.4	7 Ott.	8 Ott.	312.0	7 Ott.	9 Ott.	328.0	7 Ott.	10 Ott.	335.6	6 Ott.	10 Ott.	
Noasca	150.0	8 Ott.	236.2	29 Ago.	30 Ago.	313.8	7 Ott.	9 Ott.	320.0	6 Ott.	9 Ott.	320.0	6 Ott.	9 Ott.	
Lago Valsoera	168.0	8 Ott.	244.0	7 Ott.	8 Ott.	313.0	7 Ott.	9 Ott.	331.4	7 Ott.	10 Ott.	337.4	6 Ott.	10 Ott.	
Rosone	190.0	8 Ott.	265.0	8 Ott.	9 Ott.	325.0	7 Ott.	9 Ott.	352.2	7 Ott.	10 Ott.	373.8	6 Ott.	10 Ott.	
Lago Pian Telesio	100.0	30 Apr.	182.0	30 Apr.	1 Mag.	244.8	30 Apr.	2 Mag.	264.0	29 Apr.	2 Mag.	337.0	30 Apr.	4 Mag.	
Lago Eugio	174.0	8 Ott.	298.0	8 Ott.	9 Ott.	353.8	7 Ott.	9 Ott.	400.8	7 Ott.	10 Ott.	412.0	6 Ott.	10 Ott.	
Sparone	223.0	8 Ott.	296.6	7 Ott.	8 Ott.	356.6	7 Ott.	9 Ott.	375.0	7 Ott.	10 Ott.	407.0	1 Mag.	5 Mag.	
Pont Canavese	146.0	8 Ott.	262.0	8 Ott.	9 Ott.	326.4	7 Ott.	9 Ott.	334.6	6 Ott.	9 Ott.	416.0	30 Apr.	4 Mag.	
Piamprato	112.0	8 Ott.	184.0	8 Ott.	9 Ott.	215.0	7 Ott.	9 Ott.	246.0	7 Ott.	10 Ott.	258.0	6 Ott.	10 Ott.	
Ingria	132.2	8 Ott.	243.6	7 Ott.	8 Ott.	339.4	7 Ott.	9 Ott.	370.4	7 Ott.	10 Ott.	383.6	6 Ott.	10 Ott.	
STURA DI LANZO															
Balme	210.0	20 Mag.	286.0	19 Mag.	20 Mag.	298.0	18 Mag.	20 Mag.	316.4	17 Mag.	20 Mag.	322.4	17 Mag.	21 Mag.	
Ala di Stura	200.0	8 Ott.	345.0	8 Ott.	9 Ott.	400.0	7 Ott.	9 Ott.	420.0	7 Ott.	10 Ott.	430.0	6 Ott.	10 Ott.	
Pessinetto	137.6	8 Ott.	243.6	8 Ott.	9 Ott.	285.6	7 Ott.	9 Ott.	310.6	7 Ott.	10 Ott.	320.8	6 Ott.	10 Ott.	
Lago della Rossa	124.4	20 Mag.	196.0	20 Mag.	21 Mag.	233.0	19 Mag.	21 Mag.	269.6	19 Mag.	22 Mag.	283.0	18 Mag.	22 Mag.	
Lago dietro la Torre	122.8	8 Ott.	197.4	8 Ott.	9 Ott.	243.8	7 Ott.	9 Ott.	258.2	7 Ott.	10 Ott.	264.4	6 Ott.	10 Ott.	
Malciaussia - Diga	144.8	20 Mag.	199.0	20 Mag.	21 Mag.	247.4	19 Mag.	21 Mag.	259.6	19 Mag.	22 Mag.	269.2	18 Mag.	22 Mag.	
Usseglio - C.le	180.8	20 Mag.	262.6	19 Mag.	20 Mag.	272.8	18 Mag.	20 Mag.	280.4	17 Mag.	20 Mag.	283.0	16 Mag.	20 Mag.	
Lemie - C.le	144.0	20 Mag.	207.6	8 Ott.	9 Ott.	237.6	8 Ott.	10 Ott.	243.8	18 Mag.	21 Mag.	252.0	18 Mag.	22 Mag.	
Viù - C.le Fucine	117.0	8 Ott.	217.0	8 Ott.	9 Ott.	253.0	8 Ott.	10 Ott.	285.0	7 Ott.	10 Ott.	293.6	6 Ott.	10 Ott.	
Bertesseno	107.0	19 Mag.	170.8	18 Mag.	19 Mag.	211.8	18 Mag.	20 Mag.	242.8	18 Mag.	21 Mag.	246.8	17 Mag.	21 Mag.	
Venaria - La Mandria	»	»	133.4	29 Apr.	30 Apr.	169.4	28 Apr.	30 Apr.	173.6	27 Apr.	30 Apr.	173.6	27 Apr.	30 Apr.	
DORA RIPARIA															
Claviere	58.6	30 Ago.	82.0	7 Ott.	8 Ott.	90.0	6 Ott.	8 Ott.	101.4	21 Feb.	24 Feb.	118.2	21 Feb.	25 Feb.	
Bardonecchia	63.8	8 Ott.	108.8	7 Ott.	8 Ott.	122.8	6 Ott.	8 Ott.	128.6	7 Ott.	10 Ott.	142.6	6 Ott.	10 Ott.	
Salbertrand	91.6	30 Ago.	111.6	29 Ago.	30 Ago.	125.2	28 Ago.	30 Ago.	128.4	28 Ago.	31 Ago.	128.4	28 Ago.	31 Ago.	
Chiomonte	111.2	20 Mag.	144.6	19 Mag.	20 Mag.	157.2	19 Mag.	21 Mag.	162.8	18 Mag.	21 Mag.	168.4	17 Mag.	21 Mag.	
Moncenisio - Lago	61.8	8 Ott.	98.6	30 Lug.	31 Lug.	117.2	29 Lug.	31 Lug.	122.8	7 Ott.	10 Ott.	133.6	6 Ott.	10 Ott.	
Moncenisio - Scala	46.8	30 Ago.	89.2	30 Lug.	31 Lug.	110.2	29 Lug.	31 Lug.	114.8	28 Lug.	31 Lug.	115.6	27 Lug.	31 Lug.	
Venaus	123.0	20 Mag.	157.4	19 Mag.	20 Mag.	173.4	19 Mag.	21 Mag.	174.6	19 Mag.	22 Mag.	179.0	17 Mag.	21 Mag.	
Bussoleno	100.4	30 Ago.	137.2	29 Ago.	30 Ago.	143.6	29 Ago.	31 Ago.	147.2	28 Ago.	31 Ago.	147.2	28 Ago.	31 Ago.	
S. Valeriano	84.0	8 Ott.	116.8	7 Ott.	8 Ott.	149.4	7 Ott.	9 Ott.	178.0	7 Ott.	10 Ott.	181.4	6 Ott.	10 Ott.	
Mompellato	120.0	30 Ago.	150.0	3 Mag.	4 Mag.	163.0	14 Mag.	16 Mag.	183.0	14 Mag.	17 Mag.	243.0	14 Mag.	18 Mag.	
Reano	58.3	30 Apr.	90.3	29 Apr.	30 Apr.	114.6	29 Apr.	1 Mag.	127.6	29 Apr.	2 Mag.	153.3	30 Apr.	4 Mag.	
Collegno	41.2	8 Ott.	77.2	30 Apr.	1 Mag.	116.2	8 Ott.	10 Ott.	136.4	7 Ott.	10 Ott.	138.6	6 Ott.	10 Ott.	
PELLICE															
Pra del Torno	240.0	19 Mag.	270.0	18 Mag.	19 Mag.	291.0	19 Mag.	21 Mag.	321.0	18 Mag.	21 Mag.	321.0	18 Mag.	21 Mag.	
Angrogna	220.0	19 Mag.	250.0	18 Mag.	19 Mag.	270.0	18 Mag.	20 Mag.	300.0	18 Mag.	21 Mag.	300.0	18 Mag.	21 Mag.	
Luserna S. Giovanni	129.4	20 Mag.	194.0	19 Mag.	20 Mag.	241.6	19 Mag.	21 Mag.	275.0	18 Mag.	21 Mag.	286.2	17 Mag.	21 Mag.	



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
(segue) PELLICE														
Pragelato	138.0	20 Mag.	166.0	19 Mag.	20 Mag.	188.0	19 Mag.	21 Mag.	194.8	18 Mag.	21 Mag.	197.6	17 Mag.	21 Mag.
Villar Perosa	98.8	24 Mar.	140.4	19 Mag.	20 Mag.	170.0	19 Mag.	21 Mag.	194.8	21 Mar.	24 Mar.	204.6	21 Mar.	25 Mar.
ALTO PO														
Crissolo	146.2	20 Mag.	178.2	20 Mag.	21 Mag.	205.6	19 Mag.	21 Mag.	228.8	18 Mag.	21 Mag.	243.2	17 Mag.	21 Mag.
Calcinere	136.8	30 Ago.	174.8	30 Ago.	31 Ago.	199.0	29 Ago.	31 Ago.	221.0	28 Ago.	31 Ago.	221.0	28 Ago.	31 Ago.
Saluzzo	59.8	31 Ago.	96.4	18 Mag.	19 Mag.	120.4	18 Mag.	20 Mag.	139.2	18 Mag.	21 Mag.	159.6	21 Mar.	25 Mar.
Cavour	65.4	4 Mag.	94.6	19 Mag.	20 Mag.	147.0	19 Mag.	21 Mag.	171.6	18 Mag.	21 Mag.	179.6	17 Mag.	21 Mag.
VAIRATA														
Castello - Diga	61.4	20 Mag.	87.8	7 Ott.	8 Ott.	105.0	22 Mar.	24 Mar.	108.0	21 Mar.	24 Mar.	114.8	6 Ott.	10 Ott.
Casteldelfino	80.0	20 Mag.	100.0	20 Mag.	21 Mag.	111.6	19 Mag.	21 Mag.	118.6	18 Mag.	21 Mag.	123.0	18 Mag.	22 Mag.
Sampeyre	57.0	20 Mag.	88.4	20 Mag.	21 Mag.	112.4	19 Mag.	21 Mag.	117.6	18 Mag.	21 Mag.	122.2	17 Mag.	21 Mag.
Brossasco	57.0	20 Mag.	106.0	19 Mag.	20 Mag.	133.8	19 Mag.	21 Mag.	160.4	18 Mag.	21 Mag.	164.8	17 Mag.	21 Mag.
MAIRA														
Acceglio - Saretto	80.0	8 Ott.	127.8	7 Ott.	8 Ott.	137.0	6 Ott.	8 Ott.	145.6	6 Ott.	9 Ott.	154.8	6 Ott.	10 Ott.
Stroppo	»	»	100.1	18 Mag.	19 Mag.	105.1	18 Mag.	20 Mag.	123.0	18 Mag.	21 Mag.	126.9	17 Mag.	21 Mag.
Combamala	51.0	4 Mag.	68.0	20 Mag.	21 Mag.	98.8	22 Mar.	24 Mar.	112.2	21 Mar.	24 Mar.	119.0	21 Mar.	25 Mar.
Dronero - C.le	66.3	30 Ago.	83.9	30 Ago.	31 Ago.	109.2	19 Mag.	21 Mag.	132.2	18 Mag.	21 Mag.	138.6	17 Mag.	21 Mag.
Castelmagno	94.2	26 Mag.	126.2	19 Mag.	20 Mag.	166.2	18 Mag.	20 Mag.	196.2	18 Mag.	21 Mag.	217.6	17 Mag.	21 Mag.
Monterosso	60.0	4 Mag.	105.0	19 Mag.	20 Mag.	145.0	19 Mag.	21 Mag.	175.0	18 Mag.	21 Mag.	185.0	17 Mag.	21 Mag.
Caraglio	51.0	19 Mag.	81.0	19 Mag.	20 Mag.	121.0	19 Mag.	21 Mag.	148.5	18 Mag.	21 Mag.	159.5	17 Mag.	21 Mag.
Centallo	60.0	13 Gen.	71.0	5 Gen.	6 Gen.	86.0	29 Ago.	31 Ago.	107.0	20 Mar.	23 Mar.	119.0	20 Mar.	24 Mar.
Racconigi	64.4	8 Ago.	65.2	21 Mar.	22 Mar.	76.0	28 Ago.	30 Ago.	92.0	21 Mar.	24 Mar.	104.6	21 Mar.	25 Mar.
PO														
Lombriasco	»	»	57.0	3 Mag.	4 Mag.	72.6	2 Mag.	4 Mag.	88.6	1 Mag.	4 Mag.	94.6	30 Apr.	4 Mag.
Casanova	60.0	8 Ago.	60.0	8 Ago.	8 Ago.	62.0	19 Mag.	21 Mag.	83.0	21 Mar.	24 Mar.	98.0	21 Mar.	25 Mar.
Pinerolo	81.0	20 Mag.	157.0	19 Mag.	20 Mag.	180.0	18 Mag.	20 Mag.	206.0	19 Mag.	22 Mag.	229.0	18 Mag.	22 Mag.
Cumiana - Bivio	67.2	4 Mag.	86.8	4 Mag.	5 Mag.	113.8	4 Mag.	6 Mag.	119.8	28 Lug.	31 Lug.	133.0	1 Mag.	5 Mag.
Forno di Coazze	121.8	5 Mag.	231.4	4 Mag.	5 Mag.	233.8	3 Mag.	5 Mag.	245.0	18 Mag.	21 Mag.	310.8	1 Mag.	5 Mag.
Torino - Uff. Idrografico	56.4	4 Mag.	64.2	3 Mag.	4 Mag.	77.4	8 Ott.	10 Ott.	91.2	21 Mar.	24 Mar.	99.0	21 Mar.	25 Mar.
Torino - Millicfonti	66.0	4 Mag.	79.0	4 Mag.	5 Mag.	110.0	28 Ago.	30 Ago.	117.0	28 Ago.	31 Ago.	122.0	18 Mag.	22 Mag.
Chivasso - C.le Cimenà	69.0	4 Mag.	77.0	4 Mag.	5 Mag.	90.4	7 Ott.	9 Ott.	101.4	6 Ott.	9 Ott.	101.8	5 Ott.	9 Ott.
Monbello Monferrato	84.6	10 Dic.	100.6	9 Dic.	10 Dic.	118.6	8 Dic.	10 Dic.	118.6	8 Dic.	10 Dic.	118.6	8 Dic.	10 Dic.
Casale Monferrato - Ist. Piopp.	119.0	10 Ago.	119.4	9 Ago.	10 Ago.	125.2	8 Ott.	10 Ott.	138.4	7 Ott.	10 Ott.	142.8	6 Ott.	10 Ott.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
TANARO														
Piaggia	122.4	4 Mag.	145.4	3 Mag.	4 Mag.	145.4	3 Mag.	4 Mag.	145.4	3 Mag.	4 Mag.	145.4	3 Mag.	4 Mag.
Viozene	82.6	4 Mag.	116.8	8 Dic.	9 Dic.	130.2	8 Dic.	10 Dic.	137.8	8 Dic.	11 Dic.	142.6	8 Dic.	12 Dic.
Ceva - C.le	64.6	9 Dic.	75.8	7 Ott.	8 Ott.	95.6	7 Ott.	9 Ott.	103.2	28 Ago.	31 Ago.	103.2	28 Ago.	31 Ago.
Corsagliola	»	»	129.2	17 Mag.	18 Mag.	151.4	17 Mag.	19 Mag.	169.4	17 Mag.	20 Mag.	172.4	16 Mag.	20 Mag.
Prea	60.0	31 Ago.	90.4	30 Ago.	31 Ago.	127.4	29 Ago.	31 Ago.	157.6	28 Ago.	31 Ago.	161.8	15 Mag.	19 Mag.
Mondovì	45.4	31 Ago.	77.2	18 Mag.	19 Mag.	112.6	29 Ago.	31 Ago.	128.0	28 Ago.	31 Ago.	128.0	28 Ago.	31 Ago.
Chiusa Pesio	73.2	18 Mag.	113.6	18 Mag.	19 Mag.	123.8	17 Mag.	19 Mag.	143.9	16 Mag.	19 Mag.	144.9	16 Mag.	20 Mag.
Belvedere - Langhe	62.4	9 Dic.	62.4	9 Dic.	9 Dic.	80.0	18 Mag.	20 Mag.	91.0	17 Mag.	20 Mag.	106.0	16 Mag.	20 Mag.
Roddino	96.6	18 Mag.	100.0	18 Mag.	19 Mag.	100.0	18 Mag.	19 Mag.	107.6	21 Mar.	24 Mar.	107.6	21 Mar.	24 Mar.
La Morra	55.0	9 Dic.	80.0	18 Mag.	19 Mag.	100.0	17 Mag.	19 Mag.	112.4	16 Mag.	19 Mag.	112.4	16 Mag.	19 Mag.
Pietraporzio	102.0	8 Ott.	140.6	7 Ott.	8 Ott.	154.6	7 Ott.	9 Ott.	162.0	7 Ott.	10 Ott.	168.6	6 Ott.	10 Ott.
Rio Freddo	80.0	3 Mag.	85.0	2 Mag.	3 Mag.	117.0	1 Mag.	3 Mag.	136.0	30 Apr.	3 Mag.	154.0	29 Apr.	3 Mag.
Vinadio - C.le	88.2	8 Ott.	113.0	7 Ott.	8 Ott.	137.6	7 Ott.	9 Ott.	145.2	7 Ott.	10 Ott.	150.0	6 Ott.	10 Ott.
Cuneo	46.0	4 Mag.	71.4	18 Mag.	19 Mag.	93.0	29 Ago.	31 Ago.	110.6	28 Ago.	31 Ago.	120.0	17 Mag.	21 Mag.
Entraque	74.2	8 Ott.	97.8	7 Ott.	8 Ott.	120.6	7 Ott.	9 Ott.	131.2	18 Mag.	21 Mag.	131.6	17 Mag.	21 Mag.
S. Anna di Valdieri	95.4	8 Ott.	127.0	7 Ott.	8 Ott.	150.2	7 Ott.	9 Ott.	156.6	7 Ott.	10 Ott.	163.0	6 Ott.	10 Ott.
Valdieri	100.0	19 Mag.	150.0	18 Mag.	19 Mag.	172.0	18 Mag.	20 Mag.	192.0	18 Mag.	21 Mag.	202.0	18 Mag.	22 Mag.
Borgo S. Dalmazzo	51.0	4 Mag.	73.2	18 Mag.	19 Mag.	80.8	17 Mag.	19 Mag.	95.2	21 Mar.	24 Mar.	104.4	20 Mar.	24 Mar.
Limone Piemonte	50.0	26 Ott.	90.0	26 Ott.	27 Ott.	90.0	26 Ott.	27 Ott.	90.0	26 Ott.	27 Ott.	103.0	6 Ott.	10 Ott.
Bra	48.4	19 Mag.	71.6	18 Mag.	19 Mag.	78.8	17 Mag.	19 Mag.	90.6	18 Mag.	21 Mag.	99.8	20 Mar.	24 Mar.
Alba	42.6	21 Mar.	70.8	21 Mar.	22 Mar.	77.6	21 Mar.	23 Mar.	88.0	21 Mar.	24 Mar.	105.4	21 Mar.	25 Mar.
Dusino	»	»	92.0	29 Ago.	30 Ago.	112.0	28 Ago.	30 Ago.	112.0	28 Ago.	30 Ago.	112.0	28 Ago.	30 Ago.
Castelnuovo - Colle D.B.	51.0	4 Mag.	57.4	8 Dic.	9 Dic.	65.8	7 Dic.	9 Dic.	77.4	7 Ott.	10 Ott.	83.2	21 Mar.	25 Mar.
Cocconato	»	»	67.2	9 Ott.	10 Ott.	89.4	8 Ott.	10 Ott.	103.4	7 Ott.	10 Ott.	105.8	7 Ott.	11 Ott.
Asti	52.2	22 Ago.	61.8	21 Mar.	22 Mar.	79.4	8 Ott.	10 Ott.	93.2	7 Ott.	10 Ott.	98.6	21 Mar.	25 Mar.
Castino	45.2	19 Mag.	77.2	29 Ago.	30 Ago.	94.2	29 Ago.	31 Ago.	110.8	28 Ago.	31 Ago.	111.6	21 Mar.	25 Mar.
S. Libera	51.4	17 Lug.	83.2	29 Ago.	30 Ago.	105.6	28 Ago.	30 Ago.	114.2	28 Ago.	31 Ago.	114.2	28 Ago.	31 Ago.
Castagnole Lanze	51.0	29 Ago.	81.6	29 Ago.	30 Ago.	88.2	29 Ago.	31 Ago.	91.2	28 Ago.	31 Ago.	98.2	21 Mar.	25 Mar.
Alessandria - Aeroporto	49.8	31 Lug.	67.6	30 Lug.	31 Lug.	75.0	7 Ott.	9 Ott.	85.0	7 Ott.	10 Ott.	86.0	6 Ott.	10 Ott.
Osiglia - Diga	53.6	8 Ott.	90.0	7 Ott.	8 Ott.	108.2	7 Ott.	9 Ott.	110.6	6 Ott.	9 Ott.	112.0	7 Ott.	11 Ott.
Millesimo	82.6	7 Ott.	134.2	7 Ott.	8 Ott.	155.2	7 Ott.	9 Ott.	159.0	6 Ott.	9 Ott.	161.0	6 Ott.	10 Ott.
Gottasecca	50.0	21 Mar.	80.0	21 Mar.	22 Mar.	99.0	28 Ago.	30 Ago.	111.0	28 Ago.	31 Ago.	111.0	28 Ago.	31 Ago.
Bubbio	42.4	7 Ott.	74.6	7 Ott.	8 Ott.	99.2	7 Ott.	9 Ott.	105.6	6 Ott.	9 Ott.	105.6	6 Ott.	9 Ott.
Bormida	124.6	31 Lug.	178.8	8 Ott.	9 Ott.	203.2	7 Ott.	9 Ott.	225.6	18 Mar.	21 Mar.	248.0	18 Mar.	22 Mar.
Cairo Montenotte	151.0	31 Lug.	183.8	7 Ott.	8 Ott.	212.8	7 Ott.	9 Ott.	219.2	6 Ott.	9 Ott.	220.4	6 Ott.	10 Ott.
Spigno Monferrato	169.6	8 Ott.	215.6	7 Ott.	8 Ott.	238.0	7 Ott.	9 Ott.	241.8	6 Ott.	9 Ott.	244.4	6 Ott.	10 Ott.
Ponzone	107.8	8 Ott.	201.4	8 Ott.	9 Ott.	303.8	8 Ott.	10 Ott.	393.4	7 Ott.	10 Ott.	393.4	7 Ott.	10 Ott.
Acqui Terme	150.2	7 Ott.	261.2	7 Ott.	8 Ott.	292.6	7 Ott.	9 Ott.	303.6	7 Ott.	10 Ott.	307.6	6 Ott.	10 Ott.
Ortiglieto	396.0	7 Ott.	488.6	7 Ott.	8 Ott.	518.8	7 Ott.	9 Ott.	528.0	6 Ott.	9 Ott.	528.0	6 Ott.	9 Ott.
Cremolino	300.0	7 Ott.	393.0	7 Ott.	8 Ott.	473.0	7 Ott.	9 Ott.	490.0	7 Ott.	10 Ott.	490.0	7 Ott.	10 Ott.
Ovada	126.0	7 Ott.	228.8	7 Ott.	8 Ott.	283.2	7 Ott.	9 Ott.	291.8	7 Ott.	10 Ott.	297.2	6 Ott.	10 Ott.
Rossiglione	340.0	7 Ott.	380.0	7 Ott.	8 Ott.	408.0	7 Ott.	9 Ott.	444.0	7 Ott.	10 Ott.	464.0	6 Ott.	10 Ott.
SCRIVIA														
Laccio	178.0	9 Dic.	290.0	8 Dic.	9 Dic.	318.0	7 Dic.	9 Dic.	334.0	6 Dic.	9 Dic.	334.0	6 Dic.	9 Dic.
Caiasca	108.2	21 Feb.	167.6	8 Dic.	9 Dic.	198.8	7 Dic.	9 Dic.	235.6	6 Ott.	9 Ott.	249.0	6 Ott.	10 Ott.
Sanguinetto	168.0	9 Dic.	229.0	8 Dic.	9 Dic.	259.0	7 Dic.	9 Dic.	269.0	6 Dic.	9 Dic.	271.0	6 Dic.	10 Dic.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
(segue) SCRIVIA														
Val Noci - Diga	194.2	21 Feb.	244.8	20 Feb.	21 Feb.	247.4	20 Feb.	22 Feb.	287.2	20 Feb.	23 Feb.	287.4	19 Feb.	23 Feb.
Busalla	85.0	21 Feb.	150.0	20 Feb.	21 Feb.	221.4	6 Ott.	8 Ott.	257.0	6 Ott.	9 Ott.	279.8	6 Ott.	10 Ott.
Tegli	114.0	12 Gen.	180.0	11 Gen.	12 Gen.	241.6	6 Ott.	8 Ott.	268.6	6 Ott.	9 Ott.	300.6	6 Ott.	10 Ott.
Cascina Calabria	112.0	12 Gen.	177.0	11 Gen.	12 Gen.	242.0	6 Ott.	8 Ott.	269.0	6 Ott.	9 Ott.	301.2	6 Ott.	10 Ott.
Cascina di M. Calvo	105.0	12 Gen.	168.6	7 Ott.	8 Ott.	244.8	6 Ott.	8 Ott.	272.8	6 Ott.	9 Ott.	305.8	6 Ott.	10 Ott.
Castagnola	174.6	7 Ott.	276.8	7 Ott.	8 Ott.	321.8	6 Ott.	8 Ott.	333.8	6 Ott.	9 Ott.	360.8	6 Ott.	10 Ott.
Isola del Cantone	118.0	7 Ott.	190.2	7 Ott.	8 Ott.	223.0	7 Ott.	9 Ott.	248.6	6 Ott.	9 Ott.	271.0	6 Ott.	10 Ott.
Cabella Ligure	112.4	7 Ott.	185.6	7 Ott.	8 Ott.	218.2	7 Ott.	9 Ott.	240.6	6 Ott.	9 Ott.	259.4	7 Ott.	11 Ott.
Cantalupo Ligure	104.2	7 Ott.	145.4	7 Ott.	8 Ott.	174.6	7 Ott.	9 Ott.	194.4	7 Ott.	10 Ott.	213.2	7 Ott.	11 Ott.
Stazzano	313.2	7 Ott.	357.2	7 Ott.	8 Ott.	384.8	7 Ott.	9 Ott.	410.2	7 Ott.	10 Ott.	412.6	6 Ott.	10 Ott.
Roggia Frascchetta	150.0	7 Ott.	185.0	6 Ott.	7 Ott.	209.2	6 Ott.	8 Ott.	232.6	6 Ott.	9 Ott.	253.8	6 Ott.	10 Ott.
Tortona - Castello	185.0	7 Ott.	203.0	7 Ott.	8 Ott.	233.2	7 Ott.	9 Ott.	248.2	7 Ott.	10 Ott.	257.6	6 Ott.	10 Ott.
STAFFORA														
Varzi	112.2	7 Ott.	138.2	7 Ott.	8 Ott.	166.2	7 Ott.	9 Ott.	175.4	7 Ott.	10 Ott.	182.8	7 Ott.	11 Ott.
Voghera	83.8	7 Ott.	107.8	28 Ago.	29 Ago.	118.4	7 Ott.	9 Ott.	131.8	7 Ott.	10 Ott.	160.0	7 Ott.	11 Ott.
COPPA														
Villa Riccagioia	65.0	29 Ago.	92.8	28 Ago.	29 Ago.	105.0	28 Ago.	30 Ago.	113.4	7 Ott.	10 Ott.	144.4	7 Ott.	11 Ott.
SCUROPASSO														
Montalto Pavese	62.0	7 Ott.	87.0	7 Ott.	8 Ott.	107.0	7 Ott.	9 Ott.	112.6	7 Ott.	10 Ott.	122.6	7 Ott.	11 Ott.
BARDONEZZA														
Luzzano	61.0	7 Ott.	94.0	28 Ago.	29 Ago.	109.0	28 Ago.	30 Ago.	119.0	28 Ago.	31 Ago.	119.0	28 Ago.	31 Ago.
TIDONE														
Pecorara	87.2	7 Ott.	108.4	7 Ott.	8 Ott.	147.8	7 Ott.	9 Ott.	152.6	7 Ott.	10 Ott.	157.2	7 Ott.	11 Ott.
Molato - Diga	103.0	7 Ott.	119.0	7 Ott.	8 Ott.	159.0	7 Ott.	9 Ott.	163.0	7 Ott.	10 Ott.	167.2	7 Ott.	11 Ott.
TREBBIA														
Caprile	116.0	8 Ott.	164.0	8 Ott.	9 Ott.	209.0	7 Ott.	9 Ott.	241.5	6 Ott.	9 Ott.	262.5	6 Ott.	10 Ott.
Propata	145.2	8 Ott.	195.4	8 Ott.	9 Ott.	241.5	7 Ott.	9 Ott.	276.9	6 Ott.	9 Ott.	297.1	6 Ott.	10 Ott.
Bavastrelli	119.0	8 Ott.	167.0	8 Ott.	9 Ott.	202.0	7 Ott.	9 Ott.	235.0	6 Ott.	9 Ott.	254.0	6 Ott.	10 Ott.
Giardino Rondanina	105.5	9 Dic.	147.5	8 Dic.	9 Dic.	184.0	28 Ago.	30 Ago.	186.0	6 Ott.	9 Ott.	202.0	6 Ott.	10 Ott.
Loce Carchelli	126.2	8 Ott.	170.2	8 Ott.	9 Ott.	186.2	8 Ott.	10 Ott.	200.2	7 Ott.	10 Ott.	216.0	6 Ott.	10 Ott.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
(segue) TREBBIA														
Rovegno	112.2	8 Ott.	149.4	8 Ott.	9 Ott.	179.8	28 Ago.	30 Ago.	190.2	28 Ago.	31 Ago.	195.0	6 Ott.	10 Ott.
Losso - C.le	84.2	8 Ott.	120.6	7 Ott.	8 Ott.	146.4	7 Ott.	9 Ott.	165.0	6 Ott.	9 Ott.	175.2	6 Ott.	10 Ott.
Cabanne	140.0	21 Feb.	167.2	20 Feb.	21 Feb.	186.4	21 Feb.	23 Feb.	213.6	20 Feb.	23 Feb.	215.4	19 Feb.	23 Feb.
Boschi d'Aveto	78.0	29 Ago.	126.2	28 Ago.	29 Ago.	137.8	28 Ago.	30 Ago.	145.2	28 Ago.	31 Ago.	145.2	28 Ago.	31 Ago.
Bobbio	70.0	29 Ago.	103.6	28 Ago.	29 Ago.	115.6	28 Ago.	30 Ago.	122.8	28 Ago.	31 Ago.	123.0	27 Ago.	31 Ago.
Perino	56.0	29 Ago.	92.6	28 Ago.	29 Ago.	114.0	28 Ago.	30 Ago.	125.0	28 Ago.	31 Ago.	125.0	28 Ago.	31 Ago.
S. Lazzaro Alberoni - Osser.	73.4	29 Ago.	108.8	28 Ago.	29 Ago.	120.0	28 Ago.	30 Ago.	130.0	28 Ago.	31 Ago.	130.0	28 Ago.	31 Ago.
NURE														
Ferriere	75.0	29 Ago.	99.0	28 Ago.	29 Ago.	117.0	28 Ago.	30 Ago.	126.0	28 Ago.	31 Ago.	126.0	28 Ago.	31 Ago.
CHIAVENNA														
Isola Serafini	56.0	29 Ago.	86.8	21 Ago.	22 Ago.	111.4	29 Ago.	31 Ago.	138.8	28 Ago.	31 Ago.	138.8	28 Ago.	31 Ago.
ARDA														
Mignano - Diga	102.0	22 Lug.	114.0	29 Ago.	30 Ago.	126.0	29 Ago.	31 Ago.	126.8	28 Ago.	31 Ago.	126.8	28 Ago.	31 Ago.
Ongina	50.2	27 Mag.	81.2	28 Ago.	29 Ago.	91.2	28 Ago.	30 Ago.	94.4	28 Ago.	31 Ago.	94.4	28 Ago.	31 Ago.
TARO														
Strinabecco - C.le	159.0	21 Feb.	193.8	20 Feb.	21 Feb.	224.2	21 Feb.	23 Feb.	259.0	20 Feb.	23 Feb.	273.8	1 Gen.	5 Gen.
Monte Zatta	137.0	20 Feb.	210.0	19 Feb.	20 Feb.	218.0	18 Feb.	20 Feb.	227.0	27 Ago.	30 Ago.	227.0	27 Ago.	30 Ago.
S. Maria del Taro	158.0	21 Feb.	213.8	20 Feb.	21 Feb.	217.4	19 Feb.	21 Feb.	231.4	20 Feb.	23 Feb.	235.0	19 Feb.	23 Feb.
Casale Val Taro	160.8	31 Lug.	204.4	20 Feb.	21 Feb.	209.6	20 Feb.	22 Feb.	209.6	20 Feb.	22 Feb.	209.6	20 Feb.	22 Feb.
Bedonia	79.0	29 Ago.	111.6	28 Ago.	29 Ago.	128.2	28 Ago.	30 Ago.	136.6	20 Feb.	23 Feb.	161.4	2 Gen.	6 Gen.
Montegrosso	»	»	»	»	»	»	»	»	229.4	4 Gen.	7 Gen.	239.4	4 Gen.	8 Gen.
Valmozzola	94.0	8 Dic.	107.0	29 Ago.	30 Ago.	141.0	28 Ago.	30 Ago.	148.0	28 Ago.	31 Ago.	148.0	28 Ago.	31 Ago.
Selva del Bocchetto	63.0	29 Ago.	93.0	28 Ago.	29 Ago.	98.6	28 Ago.	30 Ago.	100.0	28 Ago.	31 Ago.	100.0	28 Ago.	31 Ago.
Nociveglia	85.0	21 Feb.	127.2	28 Ago.	29 Ago.	147.2	28 Ago.	30 Ago.	155.6	28 Ago.	31 Ago.	164.8	7 Ott.	11 Ott.
Pione	85.0	8 Ott.	128.4	7 Ott.	8 Ott.	144.2	28 Ago.	30 Ago.	150.2	28 Ago.	31 Ago.	151.6	2 Gen.	6 Gen.
Bardi - C.le	67.0	29 Ago.	78.0	29 Ago.	30 Ago.	89.4	2 Gen.	4 Gen.	123.4	2 Gen.	5 Gen.	133.0	1 Gen.	5 Gen.
Varsi	80.0	29 Ago.	114.0	29 Ago.	30 Ago.	145.4	28 Ago.	30 Ago.	145.4	28 Ago.	30 Ago.	145.4	28 Ago.	30 Ago.
Ramiola	56.6	29 Ago.	90.0	28 Ago.	29 Ago.	94.2	28 Ago.	30 Ago.	99.0	28 Ago.	31 Ago.	99.0	28 Ago.	31 Ago.
Varano Marchesi	74.0	22 Lug.	130.0	29 Ago.	30 Ago.	136.0	29 Ago.	31 Ago.	136.0	29 Ago.	31 Ago.	136.0	29 Ago.	31 Ago.
Careno	104.2	29 Ago.	156.2	28 Ago.	29 Ago.	186.6	28 Ago.	30 Ago.	186.6	28 Ago.	30 Ago.	186.6	28 Ago.	30 Ago.
Salsomaggiore	82.0	29 Ago.	115.6	28 Ago.	29 Ago.	124.6	28 Ago.	30 Ago.	128.6	28 Ago.	31 Ago.	128.6	28 Ago.	31 Ago.
Fidenza	66.0	29 Ago.	72.8	28 Ago.	29 Ago.	76.2	28 Ago.	30 Ago.	79.8	28 Ago.	31 Ago.	79.8	28 Ago.	31 Ago.
Sissa	72.4	29 Ago.	92.8	28 Ago.	29 Ago.	97.2	28 Ago.	30 Ago.	97.4	28 Ago.	31 Ago.	97.4	28 Ago.	31 Ago.
Zibello	107.4	27 Mag.	107.6	27 Mag.	28 Mag.	107.6	27 Mag.	28 Mag.	107.6	27 Mag.	28 Mag.	107.6	27 Mag.	28 Mag.
Stagno	63.6	29 Ago.	93.6	28 Ago.	29 Ago.	99.6	28 Ago.	30 Ago.	99.8	28 Ago.	31 Ago.	99.8	28 Ago.	31 Ago.



BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
<b>PARMA</b>														
Bosco - C.le	126.2	21 Feb.	195.2	28 Ago.	29 Ago.	226.6	28 Ago.	30 Ago.	230.4	28 Ago.	31 Ago.	230.4	28 Ago.	31 Ago.
Marra - C.le	93.6	29 Ago.	151.4	28 Ago.	29 Ago.	170.6	28 Ago.	30 Ago.	174.0	28 Ago.	31 Ago.	174.2	28 Ago.	1 Set.
Petrignacola	»	»	143.8	28 Ago.	29 Ago.	156.0	28 Ago.	30 Ago.	159.6	28 Ago.	31 Ago.	159.6	28 Ago.	31 Ago.
Casaselvatica	70.4	18 Set.	96.8	28 Ago.	29 Ago.	110.6	28 Ago.	30 Ago.	110.6	28 Ago.	30 Ago.	110.6	28 Ago.	30 Ago.
Calestano	113.0	28 Ago.	119.0	28 Ago.	29 Ago.	123.0	28 Ago.	30 Ago.	123.0	28 Ago.	30 Ago.	123.0	28 Ago.	30 Ago.
Sala Baganza	72.0	28 Ago.	110.0	28 Ago.	29 Ago.	114.0	28 Ago.	30 Ago.	114.0	28 Ago.	30 Ago.	114.0	28 Ago.	30 Ago.
Parma - Idrografico	76.8	29 Ago.	103.2	29 Ago.	30 Ago.	128.0	28 Ago.	30 Ago.	128.2	28 Ago.	31 Ago.	128.2	28 Ago.	31 Ago.
Parma - Osserv. Università	82.4	29 Ago.	125.0	28 Ago.	29 Ago.	127.0	28 Ago.	30 Ago.	127.0	28 Ago.	30 Ago.	127.0	28 Ago.	30 Ago.
<b>ENZA</b>														
Paduli - Diga	119.8	12 Gen.	181.2	28 Ago.	29 Ago.	219.4	28 Ago.	30 Ago.	234.0	20 Feb.	23 Feb.	235.2	19 Feb.	23 Feb.
Succiso	142.4	21 Feb.	180.4	28 Ago.	29 Ago.	251.6	21 Feb.	23 Feb.	273.2	20 Feb.	23 Feb.	274.0	19 Feb.	23 Feb.
Isola di Palanzano - C.le	117.0	28 Ago.	202.8	28 Ago.	29 Ago.	224.2	28 Ago.	30 Ago.	227.2	28 Ago.	31 Ago.	227.2	28 Ago.	31 Ago.
Selvanizza - C.le	83.8	28 Ago.	149.2	28 Ago.	29 Ago.	182.4	28 Ago.	30 Ago.	184.6	28 Ago.	31 Ago.	184.6	28 Ago.	31 Ago.
Canova di Ramiseto	85.0	28 Ago.	135.0	28 Ago.	29 Ago.	162.0	28 Ago.	30 Ago.	164.0	28 Ago.	31 Ago.	164.0	28 Ago.	31 Ago.
Vetto	62.0	28 Ago.	121.0	28 Ago.	29 Ago.	146.4	28 Ago.	30 Ago.	146.8	28 Ago.	31 Ago.	146.8	28 Ago.	31 Ago.
Vedriano	84.4	29 Ago.	113.2	28 Ago.	29 Ago.	122.0	28 Ago.	30 Ago.	122.8	28 Ago.	31 Ago.	122.8	28 Ago.	31 Ago.
Basilicogioiano	68.0	29 Ago.	98.0	28 Ago.	29 Ago.	111.8	28 Ago.	30 Ago.	112.2	28 Ago.	31 Ago.	112.2	28 Ago.	31 Ago.
<b>PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO</b>														
Poviglio	68.2	29 Ago.	86.4	28 Ago.	29 Ago.	90.0	28 Ago.	30 Ago.	90.2	28 Ago.	31 Ago.	90.2	28 Ago.	31 Ago.
Boretto	90.4	29 Ago.	107.6	28 Ago.	29 Ago.	121.8	28 Ago.	30 Ago.	122.0	28 Ago.	31 Ago.	122.0	28 Ago.	31 Ago.
<b>CROSTOLO</b>														
Regnano - Ca' Bertacchi	68.4	29 Ago.	88.0	28 Ago.	29 Ago.	89.2	28 Ago.	30 Ago.	91.8	28 Ago.	31 Ago.	91.8	28 Ago.	31 Ago.
Quattro Castella	60.2	22 Lug.	92.0	28 Ago.	29 Ago.	105.6	28 Ago.	30 Ago.	105.6	28 Ago.	30 Ago.	105.6	28 Ago.	30 Ago.
Reggio Emilia	79.4	29 Ago.	102.4	28 Ago.	29 Ago.	103.2	28 Ago.	30 Ago.	103.4	28 Ago.	31 Ago.	103.6	28 Ago.	1 Set.
Vezzano sul Crostolo	60.2	22 Lug.	80.2	28 Ago.	29 Ago.	91.8	28 Ago.	30 Ago.	92.0	28 Ago.	31 Ago.	94.2	8 Ott.	12 Ott.
<b>PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA</b>														
Villa Masone	73.0	22 Lug.	96.0	28 Ago.	29 Ago.	98.0	28 Ago.	30 Ago.	98.0	28 Ago.	30 Ago.	98.0	28 Ago.	30 Ago.
S. Martino in Rio	66.0	29 Ago.	101.0	28 Ago.	29 Ago.	111.0	28 Ago.	30 Ago.	111.0	28 Ago.	30 Ago.	111.0	28 Ago.	30 Ago.
Ponticelli	96.0	29 Ago.	99.0	29 Ago.	30 Ago.	100.0	29 Ago.	31 Ago.	100.0	29 Ago.	31 Ago.	100.0	29 Ago.	31 Ago.
Suzzara	64.0	29 Ago.	78.0	29 Ago.	30 Ago.	86.0	28 Ago.	30 Ago.	86.0	28 Ago.	30 Ago.	86.0	28 Ago.	30 Ago.
Novellara - Sirona	78.0	29 Ago.	133.0	28 Ago.	29 Ago.	137.0	28 Ago.	30 Ago.	137.0	28 Ago.	30 Ago.	137.0	28 Ago.	30 Ago.
Reggiolo	54.0	26 Nov.	81.0	28 Ago.	29 Ago.	84.0	28 Ago.	30 Ago.	84.0	28 Ago.	30 Ago.	84.0	28 Ago.	30 Ago.
Ponte Pietra	74.0	29 Ago.	85.0	28 Ago.	29 Ago.	88.0	28 Ago.	30 Ago.	88.0	28 Ago.	30 Ago.	88.0	28 Ago.	30 Ago.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
(segue) PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA														
Mondine	61.0	29 Ago.	96.0	28 Ago.	29 Ago.	101.0	28 Ago.	30 Ago.	101.0	28 Ago.	30 Ago.	101.0	28 Ago.	30 Ago.
Saino di Pegognaga	60.0	29 Ago.	78.4	28 Ago.	29 Ago.	88.8	28 Ago.	30 Ago.	88.8	28 Ago.	30 Ago.	88.8	28 Ago.	30 Ago.
Botte sotto Secchia	75.0	29 Ago.	85.0	28 Ago.	29 Ago.	90.0	28 Ago.	30 Ago.	90.0	28 Ago.	30 Ago.	90.0	28 Ago.	30 Ago.
SECCHIA														
Gabellina	151.0	2 Gen.	187.4	29 Ago.	30 Ago.	232.0	11 Feb.	13 Feb.	232.0	11 Feb.	13 Feb.	232.0	11 Feb.	13 Feb.
Collagna	97.4	29 Ago.	155.4	29 Ago.	30 Ago.	165.8	28 Ago.	30 Ago.	179.8	27 Ago.	30 Ago.	188.0	26 Ago.	30 Ago.
Ozola - Diga	100.0	29 Ago.	143.0	29 Ago.	30 Ago.	176.0	28 Ago.	30 Ago.	186.0	28 Ago.	31 Ago.	186.4	28 Ago.	1 Set.
Ligonchio - C.le	114.0	12 Gen.	161.0	29 Ago.	30 Ago.	187.6	21 Feb.	23 Feb.	195.2	20 Feb.	23 Feb.	195.2	20 Feb.	23 Feb.
Predare	86.6	29 Ago.	127.2	29 Ago.	30 Ago.	143.6	28 Ago.	30 Ago.	147.4	28 Ago.	31 Ago.	147.4	28 Ago.	31 Ago.
Ospitaletto	121.6	2 Gen.	172.6	29 Ago.	30 Ago.	224.6	21 Feb.	23 Feb.	249.0	20 Feb.	23 Feb.	249.0	20 Feb.	23 Feb.
Castelnuovo Monti	75.2	29 Ago.	96.6	28 Ago.	29 Ago.	108.6	28 Ago.	30 Ago.	109.0	28 Ago.	31 Ago.	109.0	28 Ago.	31 Ago.
Fontanaluccia - Diga	95.0	12 Gen.	118.0	11 Gen.	12 Gen.	130.4	11 Gen.	13 Gen.	132.4	10 Gen.	13 Gen.	135.8	21 Feb.	25 Feb.
Farneta - C.le	85.8	29 Ago.	93.0	28 Ago.	29 Ago.	96.8	28 Ago.	30 Ago.	97.0	28 Ago.	31 Ago.	97.0	28 Ago.	31 Ago.
Foce Radici	119.0	12 Gen.	157.0	20 Feb.	21 Feb.	192.2	20 Feb.	22 Feb.	255.8	20 Feb.	23 Feb.	256.6	20 Feb.	24 Feb.
Piandelagotti	106.6	29 Gen.	128.0	21 Feb.	22 Feb.	210.8	21 Feb.	23 Feb.	226.6	20 Feb.	23 Feb.	227.4	19 Feb.	23 Feb.
Montestefano	82.4	29 Ago.	89.4	28 Ago.	29 Ago.	91.2	28 Ago.	30 Ago.	91.2	28 Ago.	30 Ago.	91.2	28 Ago.	30 Ago.
Polinago	62.0	29 Ago.	71.2	28 Ago.	29 Ago.	73.2	28 Ago.	30 Ago.	73.2	28 Ago.	30 Ago.	73.2	28 Ago.	30 Ago.
Pavullo	55.0	26 Nov.	60.0	26 Nov.	27 Nov.	60.0	26 Nov.	27 Nov.	65.2	24 Giu.	27 Giu.	65.8	23 Giu.	27 Giu.
Prignano - Centro	140.0	2 Set.	156.0	2 Set.	3 Set.	156.0	2 Set.	3 Set.	156.0	2 Set.	3 Set.	156.0	2 Set.	3 Set.
Baiso	»	»	98.0	26 Nov.	27 Nov.	98.0	26 Nov.	27 Nov.	98.0	26 Nov.	27 Nov.	113.6	29 Ago.	2 Set.
Castellarano	89.2	2 Set.	110.2	2 Set.	3 Set.	110.2	2 Set.	3 Set.	110.2	2 Set.	3 Set.	110.2	2 Set.	3 Set.
Sassuolo	55.2	30 Mar.	73.8	30 Mar.	31 Mar.	73.8	30 Mar.	31 Mar.	73.8	30 Mar.	31 Mar.	73.8	30 Mar.	31 Mar.
Carpineti	»	»	68.2	26 Nov.	27 Nov.	68.2	26 Nov.	27 Nov.	68.2	26 Nov.	27 Nov.	68.4	8 Ott.	12 Ott.
Scandiano	»	»	67.0	30 Mar.	31 Mar.	67.0	30 Mar.	31 Mar.	67.0	30 Mar.	31 Mar.	67.0	30 Mar.	31 Mar.
Cognento	70.6	27 Nov.	87.2	30 Mar.	31 Mar.	90.0	30 Mar.	1 Apr.	90.0	30 Mar.	1 Apr.	90.0	30 Mar.	1 Apr.
PIANURA FRA SECCHIA E PANARO														
Cavezzo	65.0	29 Ago.	103.0	28 Ago.	29 Ago.	108.0	28 Ago.	30 Ago.	108.0	28 Ago.	30 Ago.	108.0	28 Ago.	30 Ago.
Mirandoia	50.0	28 Ago.	85.6	28 Ago.	29 Ago.	88.2	28 Ago.	30 Ago.	88.2	28 Ago.	30 Ago.	88.2	28 Ago.	30 Ago.
Finale nell'Emilia	65.0	22 Lug.	69.0	28 Ago.	29 Ago.	70.0	28 Ago.	30 Ago.	70.0	28 Ago.	30 Ago.	70.0	28 Ago.	30 Ago.
Poggio Rusco	62.8	29 Ago.	82.8	28 Ago.	29 Ago.	86.8	28 Ago.	30 Ago.	86.8	28 Ago.	30 Ago.	86.8	28 Ago.	30 Ago.
Moglia di Sermide	69.0	29 Ago.	80.4	28 Ago.	29 Ago.	84.0	28 Ago.	30 Ago.	84.0	28 Ago.	30 Ago.	84.0	28 Ago.	30 Ago.
Vallazza	70.6	29 Ago.	80.6	28 Ago.	29 Ago.	83.0	28 Ago.	30 Ago.	83.0	28 Ago.	30 Ago.	83.0	28 Ago.	30 Ago.
Passo dei Rossi	60.0	26 Nov.	79.0	28 Ago.	29 Ago.	82.0	28 Ago.	30 Ago.	82.0	28 Ago.	30 Ago.	82.0	28 Ago.	30 Ago.
Fossa Mozza	52.0	26 Nov.	73.0	28 Ago.	29 Ago.	76.6	28 Ago.	30 Ago.	76.6	28 Ago.	30 Ago.	76.6	28 Ago.	30 Ago.



Tabella IV - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
	1		2			3			4			5		
	mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
<b>PANARO</b>														
San Michele - C.le	85.2	29 Gen.	95.0	29 Gen.	30 Gen.	141.4	21 Feb.	23 Feb.	149.8	20 Feb.	23 Feb.	149.8	20 Feb.	23 Feb.
Tagliole	160.0	29 Gen.	190.0	29 Gen.	30 Gen.	282.4	21 Feb.	23 Feb.	298.8	20 Feb.	23 Feb.	313.8	19 Feb.	23 Feb.
Barigazzo	100.0	29 Gen.	141.4	29 Gen.	30 Gen.	143.8	29 Gen.	31 Gen.	150.4	19 Ago.	22 Ago.	157.4	19 Ago.	23 Ago.
Sestola	69.4	12 Gen.	81.6	12 Gen.	13 Gen.	92.2	11 Gen.	13 Gen.	92.2	11 Gen.	13 Gen.	92.2	11 Gen.	13 Gen.
Ghiaie di Ospitale	112.2	29 Gen.	175.0	11 Gen.	12 Gen.	185.2	21 Feb.	23 Feb.	207.2	20 Feb.	23 Feb.	217.2	11 Gen.	15 Gen.
Rocca Corneta	66.0	22 Lug.	66.6	30 Mar.	31 Mar.	73.8	21 Feb.	23 Feb.	85.0	9 Ott.	12 Ott.	88.0	8 Ott.	12 Ott.
Montese	55.2	26 Nov.	59.2	30 Mar.	31 Mar.	69.6	29 Mar.	31 Mar.	69.6	29 Mar.	31 Mar.	74.0	23 Giu.	27 Giu.
Guiglia - Staz. Agraria	76.0	26 Nov.	84.0	30 Mar.	31 Mar.	84.0	30 Mar.	31 Mar.	92.2	9 Ott.	12 Ott.	92.2	9 Ott.	12 Ott.
Pazzano	58.0	26 Nov.	75.8	29 Mar.	30 Mar.	86.2	9 Ott.	11 Ott.	101.0	9 Ott.	12 Ott.	101.0	9 Ott.	12 Ott.
Modena - Burana	85.0	26 Nov.	85.0	26 Nov.	26 Nov.	86.0	28 Ago.	30 Ago.	86.2	28 Ago.	31 Ago.	86.2	28 Ago.	31 Ago.
Ravarino	58.0	22 Lug.	58.0	22 Lug.	22 Lug.	60.4	28 Ago.	30 Ago.	60.4	28 Ago.	30 Ago.	60.4	28 Ago.	30 Ago.
<b>DELTA PADANO</b>														
Adria	60.2	17 Mag.	61.6	17 Mag.	18 Mag.	65.4	17 Mag.	19 Mag.	77.4	14 Mag.	17 Mag.	78.8	14 Mag.	18 Mag.
Pila	34.0	17 Set.	54.8	30 Mar.	31 Mar.	55.4	29 Mar.	31 Mar.	55.4	29 Mar.	31 Mar.	55.4	29 Mar.	31 Mar.



Tabella V - Precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrata ai pluviografi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	Giorno e mese	Durata ore e minuti	Quantità di precipita- zione mm	BACINO E STAZIONE	Giorno e mese	Durata ore e minuti	Quantità di precipita- zione mm
<b>LAGO DI GARDA</b>				<b>PIANURA FRA OGLIO E ADDA</b>			
Peschiera .....	26 mag.	2.00	24.0	Cremona .....	26 mag.	0.20	24.2
	9 ago.	0.15	9.6		21 ago.	0.30	29.6
	21 ago.	2.00	24.2		8 ott.	0.05	13.4
					29 lug.	0.30	21.0
<b>MINCIO</b>				Casalmaggiore .....	21 ago.	0.05	11.0
Monzambano .....	30 lug.	0.15	13.0	<b>ADDA</b>			
	30 lug.	0.30	23.4	Como .....	9 lug.	0.30	25.2
	21 ago.	0.05	8.6		9 lug.	2.00	59.8
	29 ago.	0.10	11.5		29 ago.	0.10	14.4
Volta Mantovana .....	23 giu.	0.15	19.8	Olginate .....	24 giu.	1.30	37.0
Mantova .....	15 mag.	0.30	31.4		31 lug.	0.05	14.4
	20 lug.	0.30	31.6	Piazza Brembana .....	21 lug.	0.05	9.6
	28 ago.	0.05	10.2		29 ago.	0.30	17.2
Governolo .....	21 lug.	0.15	13.2	Clusone .....	29 ago.	0.05	13.6
<b>PIANURA FRA MINCIO E OGLIO</b>				Campello Gorno .....	13 giu.	2.00	34.8
Piubega .....	20 lug.	1.30	30.6		17 set.	0.05	6.6
	30 lug.	0.10	13.0	Bergamo .....	18 lug.	0.20	20.0
	30 lug.	0.45	28.6		22 ago.	2.00	36.0
	29 ago.	0.05	7.0		29 ago.	0.30	23.0
Ghedì .....	20 lug.	0.15	14.0	Martinengo .....	8 lug.	1.30	27.6
	30 lug.	0.30	20.4		30 lug.	0.30	24.2
<b>OGLIO</b>				<b>PIANURA FRA ADDA E LAMBRO</b>			
Temù .....	25 feb.	1.30	35.2	Codogno .....	31 lug.	0.30	20.0
	8 lug.	0.10	8.8		28 ago.	0.05	13.4
Breno .....	6 ago.	0.05	12.2	<b>LAMBRO</b>			
	30 ago.	0.15	18.0	Magreglio .....	14 lug.	1.20	41.4
Borgonato .....	19 mag.	0.30	25.8		18 ago.	0.30	24.8
	23 giu.	0.05	10.8	Asso .....	13 lug.	0.15	26.6
Sarnico .....	31 lug.	0.30	20.4		14 lug.	0.10	20.2
	9 ago.	0.05	10.2		25 lug.	0.30	35.8
Memmo .....	26 mag.	0.05	7.0	Venegono Inferiore .....	17 ago.	1.20	35.8
Bozzolo .....	3 mag.	0.05	6.3		26 giu.	1.30	51.6
	16 mag.	2.00	30.0		14 lug.	0.30	35.2
	21 ago.	0.30	20.8				
Gaver .....	29 ago.	0.05	11.4				
Gavardo .....	26 giu.	0.05	12.0				
	14 lug.	0.10	12.2				
	21 lug.	1.30	30.0				
	9 ago.	0.30	23.0				
	28 ago.	0.15	17.2				
	28 ago.	1.15	25.6				



Anno 1977

- 231 -



Tabella V - Precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrata ai pluviografi

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	Giorno e mese	Durata ore e minuti	Quantità di precipi- tazione mm	BACINO E STAZIONE	Giorno e mese	Durata ore e minuti	Quantità di precipi- tazione mm
<b>TANARO</b>				(segue) <b>TREBBIA</b>			
Viozene .....	12 ago.	0.15	11.6	Bobbio .....	21 lug.	0.30	41.0
Farigliano - C.le .....	16 lug.	0.05	7.6				
Pietraporzio .....	21 lug.	0.20	11.0	<b>NURE</b>			
Cuneo .....	6 dic.	0.20	16.0				
Entracque - Diga .....	21 lug.	2.00	26.0	Ferriere .....	6 lug.	0.15	16.6
Bra .....	28 ago.	0.10	10.0				
Tigliole .....	1 mag.	0.20	10.0	<b>CHIAVENNA</b>			
	8 apr.	2.00	26.0				
Castino .....	28 ago.	0.15	10.0	Isola Serafini .....	21 ago.	0.20	20.0
Castagnole Lanza .....	8 lug.	0.30	13.4				
Cairo Montenotte .....	7 ott.	2.00	55.0	<b>ARDA</b>			
<b>SCRIVIA</b>							
Val Noci - Diga .....	31 lug.	0.30	36.0	Mignano - Diga .....	21 lug.	0.40	80.0
Busalla .....	7 ott.	0.10	17.8				
Isola del Cantone .....	29 ago.	0.45	29.8	<b>TARO</b>			
	8 ott.	0.20	23.0				
Tortona Castello .....	16 lug.	0.40	25.0	Strinabecco .....	28 ago.	0.30	27.8
<b>STAFFORA</b>				S. Maria del Taro .....	26 giu.	0.15	15.0
					31 lug.	0.30	29.4
Varzi .....	21 lug.	0.30	13.2	Bedonia .....	31 lug.	1.30	45.0
	6 ott.	2.00	29.2		11 ago.	0.20	15.0
Voghera .....	16 lug.	0.05	11.4	Boschi di Bardone .....	28 ago.	0.15	19.0
	30 lug.	2.00	28.0	Bardi - C.le .....	26 ott.	0.10	11.0
<b>COPPA</b>				Neviano Rossi .....	26 mag.	0.15	20.6
				Banzola .....	23 giu.	0.45	42.8
Villa Riccagioia .....	16 lug.	0.40	24.2	La Costa di Maiatico .....	29 lug.	0.30	28.0
	30 lug.	0.10	13.4	Salsomaggiore .....	8 ott.	0.10	15.0
<b>TIDONE</b>				Sissa .....	25 mag.	0.05	10.0
				Zibello .....	26 mag.	2.00	84.0
Molato - Diga .....	29 lug.	0.20	15.0		28 ago.	0.05	10.8
<b>TREBBIA</b>				Stagno .....	13 mag.	0.40	23.6
					20 mag.	0.10	21.6
Loco Carchelli .....	28 ago.	0.05	16.4	<b>PARMA</b>			
Rovegno .....	8 ott.	2.00	35.6				
Losso - C.le .....	21 lug.	0.20	24.0	Marra - C.le .....	22 giu.	0.15	15.0
	29 ago.	0.05	12.6		28 ago.	1.30	42.4
Cabanne .....	13 mag.	0.45	28.0				
	21 ago.	2.00	49.6				



BACINO E STAZIONE	Giorno e mese	Durata ore e minuti	Quantità di precipi- tazione mm	BACINO E STAZIONE	Giorno e mese	Durata ore e minuti	Quantità di precipi- tazione mm
<b>ENZA</b>				<b>PANARO</b>			
Paduli - Diga .....	28 ago.	0.30	41.0	S. Michele - C.le .....	11 nov.	0.15	16.0
Succiso .....	28 ago.	0.05	21.0	Guiglia - Staz. Agraria .....	30 lug.	0.15	16.0
Isola di Palanzano .....	28 ago.	1.40	83.4		9 ott.	2.00	39.0
Selvanizza .....	28 ago.	0.15	26.0				
Basilicogioiano .....	26 mag.	0.20	18.0				
	5 lug.	0.45	35.2				
<b>PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO</b>							
Poviglio .....	29 lug.	0.45	40.8				
	9 ago.	0.10	13.8				
Boretto .....	5 ago.	0.15	13.0				
<b>CROSTOLO</b>							
Regnano - Cà Bertacchi .....	28 ago.	0.20	23.4				
Vezzano sul Crostolo .....	28 ago.	0.10	15.0				
<b>SECCHIA</b>							
Ligonchio - C.le .....	28 ago.	0.15	24.0				
Predare - C.le .....	28 ago.	1.30	44.2				
	29 ago.	0.10	14.0				
Casteinuovo Monti .....	26 mag.	0.20	18.2				
Fontanaluccia - Diga .....	28 ago.	2.00	54.8				
	1 set.	0.30	40.0				
Farneta - C.le .....	28 ago.	1.30	43.0				
Piandelagotti .....	22 giu.	0.20	11.6				
	28 ago.	2.00	41.4				
Pavullo .....	24 giu.	0.30	23.2				
	28 ago.	1.30	37.0				
<b>PIANURA FRA SECCHIA E PANARO</b>							
Moglia di Sermide .....	27 mag.	0.05	9.4				
	21 lug.	0.10	15.8				
	2 ago.	0.45	34.0				
	11 ott.	0.30	30.0				
Vallazza .....	17 mag.	0.30	36.2				
	28 ago.	0.10	22.6				



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE					
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo						
LAGO DI GARDA																																			
	Vesio .....	650	-	23	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	S. Zeno di Montagna .....	583	-	7	1	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
OGLIO																																			
	Passo Tonale .....	1777	210	220	10	31	210	75	6	28	190	90	6	31	110	10	1	30	20	10	1	31	-	-	-	-	20	20	2	11	35	55	3	31	
	Pantano d'Avio .....	2325	320	303	14	31	360	192	10	28	331	144	9	31	208	79	5	30	146	128	8	31	-	-	-	-	48	70	9	22	57	72	6	31	
	Lago d'Avio .....	1902	210	245	12	31	238	125	7	28	215	90	8	31	138	50	4	30	57	33	2	31	-	-	-	-	41	55	7	17	40	58	6	31	
	Temù .....	1100	60	99	10	31	60	23	4	28	10	20	1	3	-	15	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	15	35	3	11	-	10	1	31	
	Veza d'Oglio .....	1070	-	80	2	19	48	93	7	28	-	10	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	74	5	8	-	12	2	2	
	Edölo .....	690	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	3	5	19	3	6		
	Corteno .....	920	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	2	2	12	2	2		
	Sonico .....	1090	26	80	7	31	7	2	1	28	-	-	-	-	40	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5	11	4	10	-	18	3	8	
	Lago Baitone .....	2258	303	234	15	31	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	110	47	6	31	-	-	-	-	35	60	8	30	-	39	6	31	
	Sparsinica .....	1200	80	153	11	31	65	29	4	28	20	45	2	21	-	20	1	7	-	-	-	-	-	-	-	-	16	29	4	10	10	24	3	31	
	Lago d'Arno .....	1820	231	211	14	31	294	69	6	28	204	72	2	31	138	65	4	30	9	7	1	31	-	-	-	-	29	33	6	11	70	58	6	31	
	Lago Salarno .....	2038	216	249	13	31	296	172	8	28	250	»	2	31	160	»	4	30	65	24	3	31	-	-	-	-	23	30	6	14	45	46	5	31	
	Ono S. Pietro .....	516	-	22	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1
	Breno .....	312	-	18	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	1	1	
	Borno .....	869	-	28	4	10	-	20	2	3	-	18	2	2	-	10	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7	20	1	4	-	18	2	3	
	Schilpario .....	1200	-	92	5	10	-	22	4	8	-	34	6	7	-	10	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Povo .....	1018	-	106	5	8	-	27	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Valbona .....	1860	-	74	4	8	-	14	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	Dezzo di Scelve .....	750	-	70	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»	»	»	»	»
Angolo .....	420	-	13	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gratacasolo .....	200	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	1	
Gardosso .....	187	-	15	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	1	1	
Endine Gaiano .....	400	-	26	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	»	»	»	»	»	»	»	»



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo				
(segue) OGLIO	960	3	98	5	7		29	3	3																								
	1000	40	140	4	4		70	3	3																								
	750	-	61	5	7		-	-	-																								
	700	-	10	3	4		-	-	-																								
	326	-	3	1	1		-	-	-																								
	150	-	8	2	4		-	-	-																								
	364	-	6	2	2		-	-	-																								
	34	-	7	1	1		-	-	-																								
	33	-	6	2	10		-	-	-																								
	2357	400	245	11	31	555	185	10	28	660	155	9	31	610	115	5	30	235	60	4	31												
	385	-	44	4	4		-	-	-	-																							
	790	-	24	3	6		-	-	-	-																							
260	-	20	2	10		-	-	-	-																								
160	-	7	1	5		-	-	-	-																								
20	-	3	1	7		-	-	-	-																								
PIANURA FRA OGLIO E ADDA																																	
	45	-	3	2	2		-	-	-																								
	32	-	10	1	1		-	-	-																								
	31	-	6	2	8		-	-	-																								
	25	-	5	2	10		-	-	-																								
	24	-	8	2	9		-	-	-																								
	22	-	3	1	8		-	-	-																								
25	-	4	1	7		-	-	-																									



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
ADDA	Lago Cancano .....	2000	158	168	13	31	205	103	8	28	188	65	7	31	128	21	3	30	23	4	2	31	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione	della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione	della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione	della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione	della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione	della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione	della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione	della neve al suolo	Numero dei giorni																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
(segue) ADDA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo
(segue) PIANURA FRA ADDA E LAMBRO	97	-	24	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	58	-	7	1	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
LAMBRO	427	-	42	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	380	-	75	4	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	360	-	62	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	382	-	73	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
PIANURA FRA LAMBRO E TICINO	224	-	43	3	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		-				-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
TICINO	570	-	75	6	9	-	1	1	1	-	5	1	1	-	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	960	20	190	9	9	-	40	4	4	-	35	1	2	-	12	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	233	16	65	7	31	-	-	-	18	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	810	55	100	5	31	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	770	-	68	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	721	-	73	5	5	-	-	-	-	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	305	38	55	3	31	-	-	-	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
						-				-				-				-			-				-			-					-



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
(segue) TICINO	Vararo .....	728	37	154	7	31	-	-	16	23	35	2	3	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo				
BACINO E STAZIONE																																	
TERDOPPIO - AGOGNA																																	
Monte Mesma .....	575	15	75	7	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SESIA																																	
Alagna .....	1215	80	90	6	31	60	30	6	28	5	55	4	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Camptogno - Molia .....	880	35	63	5	31	28	15	3	28	5	33	2	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rimasco .....	905	44	87	8	31	24	19	4	28	-	32	3	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Boccioleto .....	667	40	76	5	31	-	6	1	27	-	19	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fobello .....	850	-	94	3	29	-	16	2	5	-	21	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sabbia .....	726	-	100	5	27	-	10	1	1	-	10	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Varallo Sesia .....	453	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Cello .....	685	-	63	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Romagnano .....	226	-	20	3	22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arborio .....	185	-	18	4	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Piedicavallo .....	1050	-	76	4	4	-	8	1	1	-	28	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Oropa .....	1180	62	97	7	31	41	15	5	28	14	33	3	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Camandona .....	708	-	43	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Sostegno .....	397	-	32	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Zimone .....	435	-	47	4	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salussola .....	289	-	17	3	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Rosasco .....	100	-	33	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tricerro .....	140	-	24	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
DORA BALTEA																																	
Courmayeur .....	1220	130	127	11	31	95	33	5	28	20	12	3	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
1ª Cant. P.S.B. ....	1950	240	134	16	31	350	147	15	28	300	68	12	31	186	24	5	30	2	31	17	4	1	1	1	1	19	85	65	6	31	6	31	



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
(segue)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE				
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo					
ORCO	Lago Serrù .....	2260	330	160	9	31	330	65	5	28	325	160	6	31	250	15	2	30	170	90	3	31	-	-	45	60	2	10	55	70	4	31		
	Ceresole Reale .....	1579	160	140	8	31	120	40	5	28	85	90	6	31	-	-	-	20	-	-	-	-	-	15	30	2	10	25	55	4	31			
	Noasca .....	1200	35	51	5	31	-	-	-	28	5	22	2	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	21	2	10	15	20	3	31			
	Lago Valsoera .....	2410	370	167	9	31	320	62	6	28	390	205	8	31	290	40	4	30	260	124	9	31	-	-	41	56	6	16	37	83	4	31		
	Lago Pian Telesio .....	1900	276	146	8	31	240	56	6	28	265	186	7	31	135	4	1	30	48	19	5	31	-	-	35	44	2	10	24	73	4	31		
	Lago Eugio .....	1900	255	100	9	31	247	44	7	28	278	161	8	31	130	3	1	30	45	24	5	31	-	-	31	40	4	11	37	68	4	31		
	Pont Canavese .....	461	2	28	3	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	10	1	9	-	-	-	-			
	Pianprato .....	1550	20	60	8	25	-	65	4	12	25	140	9	14	-	25	2	2	-	10	1	1	-	-	5	45	2	9	-	70	4	15		
	Campiglia Soana .....	1350	-	20	2	28	-	-	-	-	25	50	3	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	1	6	-	27	3	10		
	Forzo .....	1180	100	120	9	31	10	5	1	28	15	28	4	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	1	5	-	20	3	14		
STURA DI LANZO	Balme .....	1458	172	169	10	31	116	70	7	28	78	98	8	31	-	-	-	24	-	-	-	-	-	14	32	2	11	15	53	5	31			
	Ala di Stura .....	1013	37	60	8	31	12	26	4	28	5	15	2	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20	2	10	23	22	3	31			
	Funghera .....	502	-	3	2	2	»	»	»	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	17	2	2	-	8	1	1				
	Lago della Rossa .....	2716	245	197	18	31	258	69	4	28	380	262	12	31	293	66	7	30	367	164	11	31	50	71	7	24	44	23	3	30	54	50	4	31
	Lago dietro la Torre .....	2400	216	153	12	31	228	74	5	28	310	206	8	31	252	34	5	30	266	97	8	31	-	1	1	1	-	18	3	4	8	53	5	15
	Maiaussia - Diga .....	1810	194	139	12	31	174	48	6	28	201	144	8	31	27	-	-	30	-	10	1	14	-	-	1	27	5	8	5	50	6	26		
	Usseglio - Cile .....	1310	93	110	8	31	92	28	7	28	43	51	5	31	-	-	15	-	-	-	-	-	6	15	3	11	18	46	3	31				
	Lernie .....	940	38	76	8	31	16	5	2	28	12	27	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	12	18	2	10	20	18	4	31				
	Bertesseno .....	1110	-	104	10	10	-	37	5	5	-	77	5	5	-	5	2	2	-	-	-	-	-	-	20	3	3	-	57	5	5			
	DORA RIPARIA	Thôres .....	1703	185	189	8	31	230	126	4	28	160	95	6	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	44	3	10	40	93	3	31		
Cesana Torinese .....		1354	»	»	»	»	»	»	»	-	25	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE					
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo						
(segue) DORA RIPARIA																																			
Rochemolles - Diga .....	1926	248	162	16	31	330	138	10	28	180	64	8	31	30	3	1	30	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Baronecchia .....	1340	89	148	8	31	70	103	6	28	-	57	5	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Château Beaulard .....	1330	150	211	12	31	130	97	7	28	20	19	2	31	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Salbertrand .....	1031	40	125	8	31	-	1	1	11	-	15	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Chimonte .....	1025	-	53	3	6	-	-	-	-	-	10	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Moncenisio - Lago .....	2000	240	115	9	31	240	50	5	28	180	100	5	31	115	10	2	30	5	30	1	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Moncenisio - Scala .....	1726	230	110	9	31	230	50	4	28	170	90	6	31	105	10	2	30	-	30	1	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Venaus .....	620	2	53	6	31	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S. Valeriano .....	385	2	25	4	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Mompellato .....	1100	2	85	6	31	-	-	-	-	10	20	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reano .....	480	15	37	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PELLICE																																			
Bobbio .....	732	-	71	6	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pra del Torno .....	980	30	72	7	31	-	9	3	23	-	18	3	5	-	4	1	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Angrogna .....	782	14	56	5	31	-	6	3	9	-	10	2	3	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Luserna S. Giovanni .....	1524	-	33	5	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pragelato .....	1200	94	110	7	31	100	60	6	28	36	46	5	31	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fenestrelle .....	1680	-	89	6	11	-	43	4	5	-	62	3	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Perrero .....	832	-	99	5	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ALTO PO																																			
Crissolo .....	1410	30	97	5	13	-	23	3	6	5	81	7	11	-	22	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Calcinere .....	700	23	6	31	-	-	-	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE					
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo						
BACINO E STAZIONE																																			
(segue) ALTO PO																																			
Saluzzo .....	395	-	4	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
VAIRATA																																			
Castello - Diga .....	1650	95	160	11	31	60	48	4	28	75	5	24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Casteldelfino .....	1296	102	138	10	31	78	36	3	28	54	2	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Brossasco .....	609	29	63	8	31	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
MAIRA																																			
Acceglio - Saretto .....	1540	175	219	12	31	165	48	4	28	90	6	31	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Gran Pianasso .....	1150	86	138	9	31	»	»	»	»	10	37	31	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Stroppio .....	1080	-	67	5	15	-	25	3	5	-	59	3	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Combamala .....	915	65	121	9	31	33	12	1	28	-	34	3	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Dronero - C.le .....	619	45	85	7	31	10	3	1	28	5	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Castelmagno .....	1262	70	158	9	31	-	32	2	12	65	3	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Monterosso .....	720	-	110	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Caraglio .....	595	18	98	7	31	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Centallo .....	480	9	34	4	31	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Racconigi .....	255	-	14	3	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PO																																			
Casanova .....	243	3	18	5	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Pinerolo .....	377	-	28	5	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
(segue) PO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
(segue) TANARO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				</



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo				
(segue) TANARO	Ponzone .....	20	115	7	31	-	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	26	5	11	-	34	2	28	
	Sezzadio .....	-	35	8	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2	2	17	2	3		
	Ortiglieto .....	37	85	7	31	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	20	4	10	1	30	3	31	
	Ovada .....	18	68	7	31	-	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	23	4	10	-	23	4	27	
	Rossiglione .....	27	80	7	31	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	25	4	10	-	26	2	22	
SCRIVIA	Laccio .....	-	3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Calasca .....	-	18	6	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	5	1	1	-	10	1	5	
	Sanguinetto .....	-	19	5	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	1	1	-	14	1	10	
	Val Noci - Diga .....	-	10	2	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1	1	-	16	1	4	
	Crocefieschi .....	742	41	72	5	30	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26	33	3	10	-	27	1	25	
	Busalla .....	360	6	49	5	31	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	19	3	10	-	28	2	14	
	Tegli .....	600	18	75	9	30	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	22	4	10	-	21	2	24	
	Cascina Calabria .....	600	16	68	9	31	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	11	3	10	-	24	3	22	
	Cascina M. Calvo .....	750	37	99	10	31	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	13	2	10	-	28	3	24	
	Castagnola .....	560	14	96	8	31	-	-	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	32	4	10	-	21	2	22	
	Vallenzone .....	721	-	110	6	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	2	2	-	25	1	1	
	Isola del Cantone .....	300	20	73	6	31	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	10	2	10	-	22	2	13
	Cabella Ligure .....	515	-	100	8	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	12	2	4	-	24	2	4	
	Cantalupo Ligure .....	378	47	105	9	31	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16	27	4	10	-	22	3	22	
	Stazzano .....	219	-	44	5	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	44	4	4	-	26	2	3	
	S. Agata Fossili .....	425	10	102	6	31	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	21	3	9	-	-	-	12	
	Roggia Frascetta .....	135	-	45	6	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	4	4	-	9	2	3	
	Tortona - Castello .....	209	10	101	6	24	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	28	3	10	-	18	2	8	



Tabella VI - Manto nevoso

Anno 1977

BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo				
CURONE	828	45	104	9	31	-	-	-	24	-	-	-	-	-	2	1	2	-	-	-	-	-	-	22	17	3	10	1	20	1	31		
	468	12	65	8	13	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	27	4	6	-	10	2	2			
STAFFORA	409	-	68	4	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	33	3	3	-	35	1	1			
	96	10	40	3	19	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	32	4	10	-	11	1	9			
COPPA	140	6	50	5	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	16	2	9	-	14	2	7			
SCUROPASSO	466	4	52	7	27	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	23	4	10	-	9	2	10			
	479	8	68	7	29	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	38	5	10	-	17	2	8			
TIDONE	360	-	17	1	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	33	4	4	-	13	2	2			
	996	-	40	8	»	-	3	1	»	-	-	-	-	-	3	1	2	-	-	-	-	-	-	18	3	»	-	10	2	»			
TREBBIA	Propata																																



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	dei giorni di permanenza della neve al suolo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
(segue) TREBBIA	960	-	31	7	»	-	7	2	»	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-</



[illegible]



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
(segue) TARO	Costamezzana .....	-	8	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE					
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo						
(seguc) ENZA																																			
	Vedriano .....	590	-	9	1	1	-	-	-	-	18	18	2	2	1	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Bannone .....	290	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Basilicogojano .....	115	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Mezzano Inferiore .....	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
PIANURA FRA ENZA E CROSTOLO																																			
	Poviglio .....	29	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
Boretto .....	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
CROSTOLO																																			
	Regnano - Ca' Bertacchi ..	450	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Quattro Castella .....	162	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	Reggio Emilia .....	51	-	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Vezzano sul Crostolo .....	200	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
PIANURA FRA CROSTOLO E SECCHIA																																			
	Carpi .....	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Suzzara .....	28	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Reggiolo .....	19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	

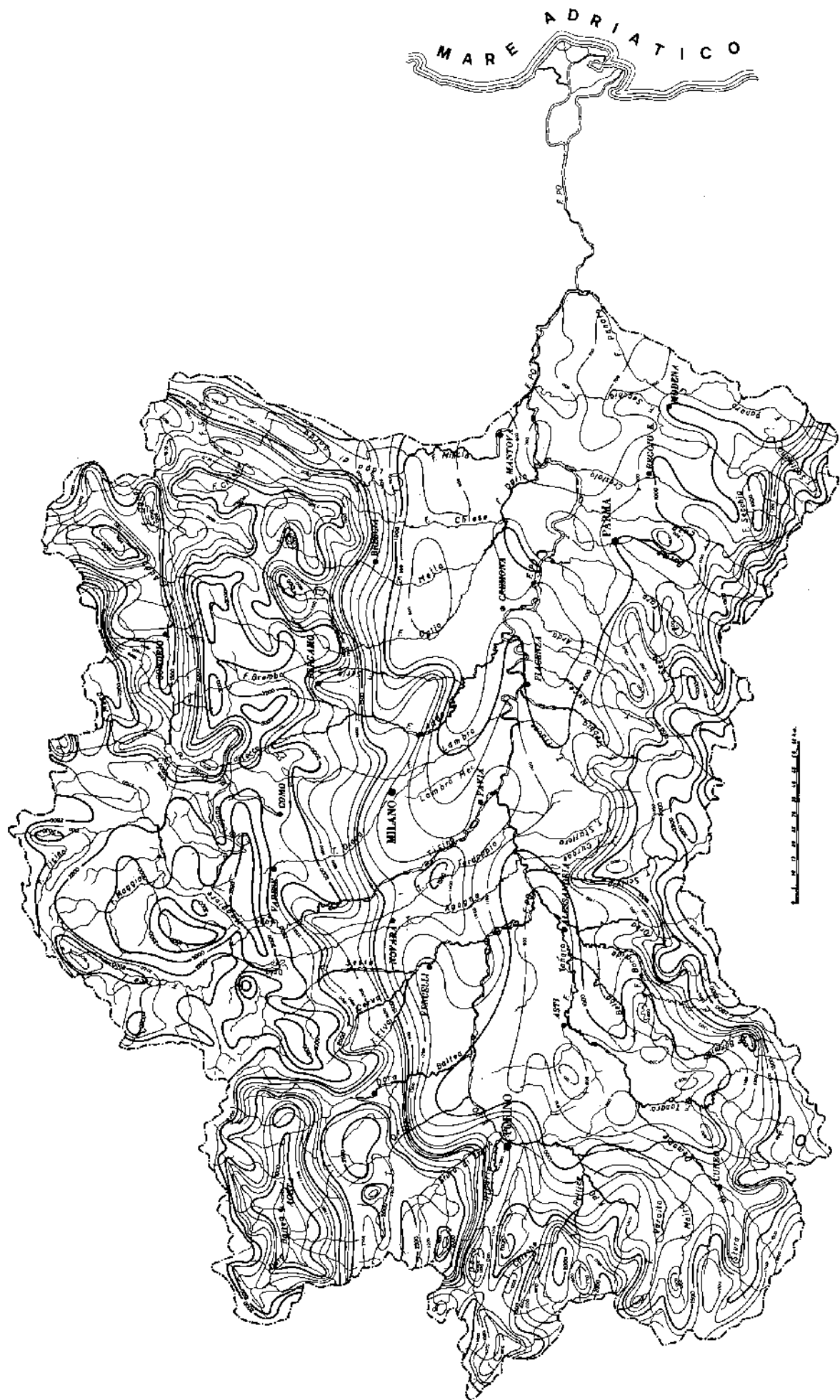


BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	Numero dei giorni di permanenza della neve al suolo				
SECCHIA	Gabellina .....	960	-	94	6	23	-	9	2	2	21	21	2	2	-	21	1	1	-	-	-	-	45	45	1	5	-	-	-	8			
	Collagna .....	830	-	54	5	5	-	-	-	-	4	4	1	1	-	18	1	1	-	-	-	-	12	67	2	3	-	12	1	1			
	Ozola - Diga .....	1220	27	120	9	31	-	24	6	21	25	29	3	3	-	20	1	11	-	-	-	-	120	131	7	8	3	-	-	31			
	Ligonchio - C.le .....	930	-	72	8	29	-	7	2	2	9	9	2	2	-	18	2	5	-	-	-	-	75	94	4	5	-	12	1	24			
	Castelnovo Monti .....	730	-	49	5	11	-	1	1	1	8	15	1	2	-	10	1	2	-	-	-	-	70	112	3	5	-	25	1	17			
	Villa Minozzo .....	676	-	22	1	1	-	-	-	-	-	20	20	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	90	2	2	-	-	-	-			
	Fontanabuccia - Diga .....	787	-	48	5	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1	3	-	-	-	-	70	97	3	5	-	6	1	24			
	Foce Radici .....	1532	150	210	8	24	-	160	6	11	50	80	4	4	-	-	-	1	-	-	-	-	-	125	6	5	-	40	1	7			
	Piandelagotti .....	1215	22	49	11	31	-	21	5	17	25	27	4	3	-	18	3	7	-	-	-	-	90	98	7	9	-	-	-	-			
	Montestefano .....	380	-	18	2	2	-	-	-	-	-	8	8	1	1	-	2	1	1	-	-	-	-	64	68	1	5	-	19	1	22		
	Polinago .....	810	-	16	2	6	-	-	-	-	25	25	2	2	-	20	1	2	-	-	-	-	68	90	2	5	-	5	1	32			
	Pavullo .....	682	-	14	3	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	1	2	-	-	-	-	93	93	3	5	-	2	1	24			
	Baiso .....	542	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	95	2	2	-	10	2	3			
	PIANURA FRA SECCHIA E PANARO	Castellarano .....	135	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	»	3	1	-	10	1	1	
Carpinetti .....		570	-	10	1	1	-	-	-	-	20	20	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	20	95	2	2	-	10	1	1			
Scandiano .....		95	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	20	1	5	-	4	2	3				
Coggento .....		38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	25	3	2	-	-	-	-	-			
Cavezzo .....		24	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	1	1				
Mirandola .....		19	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Finale nell'Emilia .....		13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
Poggio Rusco .....	12	-	2	2	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	10	2	2				
Moglia di Sermide .....	12	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	3	1	1			
Passo dei Rossi .....	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	5	1	1			
Fossa Mozza .....	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	-	-	-			



BACINO E STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
		Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni	Altezza dello strato al suolo a fine mese	Quantità di neve caduta nel mese	di precipitazione nevosa	di permanenza della neve al suolo	Numero dei giorni		
PANARO																																	
S. Michele - C.le .....	765	-	39	3	21	-	-	-	-	-	25	35	2	2	8	22	-	-	-	-	-	70	105	-	3	5	-	-	-	-	-	8	
Tagliole .....	1150	15	100	8	27	-	26	5	19	2	35	35	2	2	10	28	-	-	-	-	-	67	79	-	3	5	-	-	-	-	22		
Barigazzo .....	1224	-	49	3	3	-	11	2	2	3	30	25	2	3	3	20	-	-	-	-	-	25	143	-	4	5	-	-	-	-	2		
Monte Cimone - Aeron. ....	2165	225	243	5	31	202	54	10	28	31	110	68	2	31	30	23	-	14	10	20	-	47	50	-	8	17	-	39	25	-	31		
Sirettara - C.le .....	570	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	45	85	-	2	2	-	-	-	-	-		
Sestola .....	1020	-	32	4	26	-	9	5	7	2	40	40	2	2	11	19	-	-	-	-	-	68	76	-	3	5	-	-	-	-	28		
Rocchetta di Sestola .....	675	-	13	1	1	-	-	-	-	-	24	24	2	2	-	-	-	-	-	-	-	24	50	-	1	5	-	-	-	-	-		
Rocca Corneta .....	593	-	21	3	6	-	-	-	-	-	15	15	2	2	1	6	-	-	-	-	-	68	88	-	2	5	-	-	-	-	-		
Montese .....	770	-	-	-	-	-	-	-	-	-	35	35	2	2	-	-	-	-	-	-	-	83	83	-	-	5	-	-	-	-	-		
Pazzano .....	273	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	24	47	-	2	6	-	-	-	-	30		
Modena Burana .....	35	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	-	-	-	-	-	-	5	37	-	1	2	-	-	-	-	1		
Ravatino .....	23	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	30	-	2	2	-	-	-	-	1		











# ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI TERMO-PLUVIOMETRICHE

## A

Acceglio - Saretto	Tm	8
Acceglio - Saretto	Pr	50,135,201,212,223,231,244
Acqui Terme	Tr	9
Acqui Terme	Pr	51,153,203,213,224
Adria	Tm	10
Adria	Pr	54,191,208,229
Agaro	Pn	47,98,197,219,239
Airolo	Pn	47,91,197,219
Ala di Stura	Tm	8
Ala di Stura	P	49,125,200,222,242
Alagna	Tm	7
Alagna	Pn	48,105,198,220,240
Alba	Pr	51,147,203,224,246
Albaretto	P	53,205,250
Alessandria - Aeroporto	Tr	9
Alessandria - Aeroporto	Pr	51,151,203,224
Alpe Cavalli	Tm	7
Alpe Cavalli	Pn	48,100,198,220,239
Alpino	Pn	48,102,198,220,239
Angolo	P	45,63,194,216,234
Angrogna	Tm	8
Angrogna	Pn	50,131,201,222,243
Antognano	Pr	53
Anzino	P	48,100,198,220,239
Aosta	Tm	7
Aosta	Pr	49,114,199,211,221
Aprica	Tm	6
Aprica	Pn	46,72,195,217
Arborio	P	48,108,198,220,240
Arvier	Tm	7
Arvier	Pr	48
Asso	Tm	6,14,36
Asso	Pr	47,89,196,210,218,230,238
Asti	Tm	9
Asti	Pr	51,149,203,212,224
Aymavilles	Tm	7
Aymavilles	Pr	49,114,199,211,221,241
Azzate	Tm	7
Azzate	P	48

## B

Baganzola	P	53,206
Bagolino	Pr	45
Baiso	Tm	10
Baiso	Pr	54,184,208,228,253
Ballabio Sup.	Pn	46,80,195,218,236
Balme	P	49,124,200,222,242
Bannone	P	53,206,252
Banzola	Pr	53,214,232
Bardi - C.le	Tm	10,30,40
Bardi - C.le	Pr	53,169,206,214,226,232,250
Bardincto	Pr	51
Bardonecchia	Tm	8
Bardonecchia	Pr	50,128,201,222,243
Barge	Tm	8
Barge	Pr	50,134,201
Barigazzo	Pn	54,188,208,229,254
Basilicogioiano	Pr	53,175,206,227,233,252
Bavastrelli	P	52,161,205,225,249
Bedonia	Tr	10,30,40
Bedonia	Pr	53,166,205,214,226,232,250
Belforte Monf.	Tm	9
Belforte Monf.	P	51

## B

Bellagio	Tm	6
Bellagio	P	46,79,195,218,236
Bellano	Tm	6
Bellano	Pr	46,78,195,218
Bellinzona	P	47,92,197,219
Belvedere - Langhe	P	51,143,202,224,245
Benedello Cantoniera	Pn	54
Benevello	P	51,246
Beregardo	Pr	48,198
Bergamo	Tm	6,14,36
Bergamo	Pr	47,87,196,210,218,230,237
Bernina	Pn	46,71,195,217
Bertesseno	Tm	8
Bertesseno	P	49,127,200,222,242
Bertignano - Lago	Pr	48,199,210,220,231
Bettola	Tm	9
Bettola	Pr	52,249
Biasca	P	47,91,197,219
Biella	Tm	7
Biella	Pr	48,109,199,210,220,230
Bobbio	Tr	9,29,40
Bobbio	Pr	52,163,205,213,226,232,243,249
Bobbio Pellice	Tm	8
Bobbio Pellice	P	50
Boccavecchia	Pr	54,192,208
Boccioleto	Pn	48,106,198,220,240
Bognanco S. Lorenzo	Pr	48
Bondione	Pn	47,85,196,218,237
Boretto	Tr	10,32,40
Boretto	Pr	53,176,207,214,227,233,252
Borgo S. Dalmazzo	Tm	9
Borgo S. Dalmazzo	Pr	51,146,203,224,246
Borgo Val di Taro	Tm	10
Borgo Val di Taro	Pr	53,167,205,250
Borgoforte	P	45,58,193,216
Borgofranco d'Ivrea	Tm	7
Borgofranco d'Ivrea	Pr	49,120,200,211,221,231
Borgomanero	Tm	7
Borgomanero	Pr	48,104,198
Borgonato	Pr	45,63,194,209,216,230
Borgonovo Valtidone	Pr	52
Borgosesia	P	48,107,198,210,220,231
Bormida	P	51,152,203,224,246
Bormio	Tr	6
Bormio	Pr	46,71,195,217
Borno	P	45,62,193,216,234
Boschi d'Aveto - Diga	Tm	9
Boschi d'Aveto - Diga	Pr	52,163,205,226,249
Boschi di Bardone	Pr	53,168,205,214,232,250
Bosco - C.le	Tr	10,31,40
Bosco - C.le	Pr	53,171,206,214,227,251
Botte sotto Secchia	P	54,180,207,228
Bovegno	Pn	45,65,194,216,235
Boves	P	51,202,245
Bozzolo	Pr	45,66,194,209,217,230,235
Bra	Tm	9
Bra	Pr	51,147,203,212,224,232,246
Brembate Sotto	Tm	6
Brembate Sotto	Pn	47,84,196,218,237
Brembilla	P	47,83,196,218
Breno	Tm	6,12,36
Breno	Pr	45,62,193,209,216,230,234
Breolungi	Pr	51,143,202
Brescia	Tm	6
Brescia	P	45,65,194,217,235
Brissago	P	47,93,197,219
Brossasco	Tm	8



## B

Brossasco	Pr	50,135,201,218,223,231,244
Brusio	P	46,72,195,217
Brusson	Tm	7
Brusson	Pr	49,117,199,211,221,241
Bubbio	P	51,152,203,224,246
Busalla	Tm	9
Busalla	Pr	52,156,204,213,225,232,247
Busalietta - Diga	Pr	52
Bussoleno	Pr	50,130,201,211,222,231
Busto Arsizio	P	47,90,197,219,238

## C

Cabanne	Pr	52,162,205,213,226,232
Cabella Ligure	P	52,157,204,225,247
Cadarese	Tm	7
Cadarese	Pn	47,97,197,219,239
Cadaro	P	47,94,197,219,238
Caiasca	Pn	52,155,203,224,247
Caino	P	45,66,194,217,235
Cairo Montenotte	Tm	9
Cairo Montenotte	Pr	51,152,203,213,224,232,246
Calcinere	Tm	8
Calcinere	Pr	50,133,201,212,223,243
Calestano	P	53,173,206,227,251
Calolzio Corte	P	46,80,195,218,236
Calvisano	Pr	45,58,193,216
Camandona	Tm	7
Camandona	Pr	48,109,198,210,220,231,240
Camasco	Pr	48,107,198,210,220,231
Camedo	P	47,92,197,219
Campello Gorno	Pr	47,86,196,210,218,230,237
Campello Monti	Pn	48
Campertogno-Mollia	Tm	7
Campertogno-Mollia	Pr	48,105,198,210,220,231,240
Campiglia Soana	P	49,200,242
Campliccioli	Tm	7
Campliccioli	Pn	48,99,197,220,239
Campo Moro	Pr	46,74,195,209,217
Campo Tartano	Pr	46
Campodolcino	Tm	6
Campodolcino	Pn	46,76,195,217,236
Campora di Sasso	Pn	53,172,206,251
Camposecco	Tm	7
Camposecco	Pn	48,100,197,220,239
Candoglia	Pr	48
Cannobbio	Pr	47,93,197,210,219,231
Canossa	P	53
Canova di Ramiseto	Tm	10
Canova di Ramiseto	Pn	53,175,206,227,251
1 <sup>a</sup> Cant. P.S.B.	Pn	48,111,199,240
Cantalupo Ligure	Tm	9
Cantalupo Ligure	Pr	52,158,204,225,247
Cantù	Tm	6
Cantù	P	47,89,196,218,238
Cap. Amianthe	Pn	49
Caprile	P	52,161,205,225
Caraglio	P	50,137,202,223,244
Carate Brianza	Pn	47
Carcoforo	P	48,105,198,220
Careno	P	53,170,206,226,250
Carona	P	46,81,195,218,237
Carpi	Pr	54,178,207,252
Carpineti	P	54,185,208,228,253
Carzeto di Soragna	P	53
Casa Nuova S. Vitale Baganza	Pr	53
Casale Monf. - Ist. Pioppic.	Tr	8,23,38
Casale Monf. - Ist. Pioppic.	Pr	50,140,202,223,245
Casale Val Taro	P	53,166,205,226,250
Casalmaggiore	Pr	46,69,194,209,217,230,235
Casanova	Tm	8

## C

Casanova	P	50,138,202,223,244
Casaselvatica	P	53,172,206,227
Cascina Calabria	P	52,156,204,225,247
Cascina M. Calvo	P	52,157,204,225,247
Casè Pizzini	Tm	6
Casè Pizzini	Pn	46,73,195,217,236
Casotto Hèrbétét	Pn	49
Castagnola	Tm	9
Castagnola	P	52,157,204,225,247
Castagnole Lanze	Tm	9
Castagnole Lanze	P	51,150,203,212,224,232
Castagnole Monf.	P	51,150,203,246
Casteldelfino	Tm	8,22,38
Casteldelfino	Pr	50,134,201,212,223,244
Castelgoffredo	Pr	45,57,193,209,216
Castell'Alfero	Pr	51
Castellana - Groppo	Tm	9
Castellana - Groppo	P	52,205,249
Castellarano	Pr	54,184,208,228,253
Castello - Diga	Tm	8
Castello - Diga	Pr	50,134,201,223,244
Castelmagno	Pn	50,136,202,223,244
Castelnuovo - Colle Don Bosco	Tm	9
Castelnuovo - Colle Don Bosco	P	51,148,203,224,246
Castelnuovo Bocca d'Adda	P	47,196
Castelnuovo Monti	Tm	10
Castelnuovo Monti	Pr	54,182,207,215,228,233,253
Castiglione delle Stiviere	Pr	45,193
Castiglione Falletto	P	51
Castino	Pr	51,150,203,212,224,232
Castione Marchesi	P	53,250
Cavaglia	Pn	46,72,195,217
Cavazzo	P	54,186,208,228,253
Cavour	P	50,133,201,223
Cellio	Tm	7
Cellio	P	48,198,240
Cenate Sopra	P	45
Cengio	Pr	51
Centallo	P	50,137,202,223,244
Cerano	P	48,103,198,220
Ceres	Tm	8
Ceres	Pr	49
Ceresole Reale	Tm	8,20,38
Ceresole Reale	Pr	49,122,200,222,242
Cerete Basso	Pr	45
Cernusco sul Naviglio	Tm	6
Cernusco sul Naviglio	P	47,88,196,218,237
Certosa Pesio	Tm	9
Certosa Pesio	Pn	51,202,245
Cervesina	Pr	52
Cesana Torinese	Tm	8
Cesana Torinese	Pn	50,128,200,242
Ceto	P	45
Ceva - C.le Mazzarelli	Tm	8
Ceva - C.le Mazzarelli	Pr	51,141,202,212,224,245
Champdepraz	Tm	7
Champdepraz	Pr	49,117,199,221
Champoluc	Pn	49,241
Champorcher	Pr	49,118,199,211,221,231
Château Beaulard	Pn	50,201,243
Châtillon	Tm	7
Châtillon	Pr	49,117,199,221
Chiappari	Pr	52
Chiari	Tm	6
Chiari	Pr	45
Chiavenna	Tm	6
Chiavenna	P	46,76,195,217,236
Chiomonte	Tm	8
Chiomonte	Pr	50,128,201,211,222,231,243
Chiusa Pesio	P	51,142,202,224,245
Chivasso - C.le Cimena	Tm	8
Chivasso - C.le Cimena	Pr	50,140,202,212,223
Cicogna	Pn	47,95,197,219,238



## C

Cignana - Diga	Tm	7
Cignana - Diga	P	49,116,199,221,241
Cireggio	P	48,198
Cirié	Pr	49
Cisano Bergam.	P	46
Clavesana	Pr	51,143,202
Claviere	Pr	49,127,200,222
Clusone	Tm	6,13,36
Clusone	Pr	47,86,196,209,218,230
Coazze	Tm	8
Coazze	Pr	50
Cocconato	Pr	51,149,203,224,246
Codelago	Tm	7
Codelago	Pn	47,97,197,219,239
Codera	Pr	46,77,195
Codogno	Tm	6
Codogno	Pr	47,88,196,210,218,230,238
Coggiola	Pr	48,108,198,210,231
Cognento	P	54,185,208,228,253
Col Collon	Pr	49
Collagna	Pn	54,180,207,228,253
Colle del Gigante	Pn	48
Colle della Rossa	Pn	48
Colle di Nava	P	50
Colle di Tenda - Gall.	P	51,203,246
Collegno	Pr	50,131,201,211,222
Comba di Montagnaya	Pn	49
Combamala	Tm	8
Combamala	Pr	50,136,202,212,223,231,244
Como	Tm	6
Como	Pr	46,79,195,209,218,230,236
Comprovasco	P	47
Concesio	P	45,65,194,217
Cornolo	P	53,206,250
Corsagliola	Pr	51,141,202,224,245
Cortemilia	P	51,203,246
Corteno	Pr	45,60,193,216,234
Costa Masnaga	Pr	47,196
Costa Serina	P	47,83,196,237
Costamezzana	P	53,251
Courmayeur	Tr	7,19,37
Courmayeur	Pr	48,111,199,210,221,240
Crana Torricella	Pn	47,93,197,219
Crema	Tm	6
Crema	Pr	47,87,196,218
Cremella	P	47,196
Cremolino	P	51,154,203,224
Cremona	Tr	6
Cremona	Pr	46,68,194,209,217,230,235,237
Creva	Tm	7
Creva	P	47,95,197,219,238
Crissolo	Tm	8
Crissolo	Pn	50,133,201,223,243
Croce dei Morti	P	53,206
Crocchieschi	P	52,156,204,247
Cuasso al Monte	P	47
Cucca-Rangona	P	54
Cumiana - Bivio	Tr	8
Cumiana - Bivio	Pr	50,138,202,212,223,231
Cuneo	Tr	9,24,39
Cuneo	Pr	51,145,203,212,224,232,245
Cuorgné - Campore Basso	Pr	49
Cuvio	P	47,96,197,219,238

## D

D'Ejola - Orsia	Tr	7
D'Ejola - Orsia	P	49,119,199,221,241
Demonte - C.le	Pr	51,145,202
Derby	P	48,112,199,221,241

## D

Desenzano	Tm	6
Desenzano	Pn	45
Devero Alpe	Pn	47,97,197,219,239
Dezzo di Scalve	Pr	45,193,234
Diga del Brugneto	Tm	9
Diga del Brugneto	Pr	52,249
Domodossola	Tm	7
Domodossola	Pr	48,99,197,219,239
Dongo	Pr	46,77,195
Dronero - C.le	Tm	8
Dronero - C.le	P	50,136,202,223,244
Dusino	P	51,148,203,224,246

## E

Edolo	Tm	6
Edolo	Pr	45,60,193,234
Endine	P	45,64,194,234
Entraque - Diga	P	51,146,203,212,224,232,245
Erve	P	46

## F

Faggeto Lario	P	46,78,195,218,236
Falmenta	P	47,93,197,219
Farighiano - C.le	Pr	51,143,202,212,232
Farneta - C.le	Tm	10
Farneta - C.le	Pr	54,182,207,215,228,233
Febbio	Pr	54
Fedio - C.le S. Giacomo	Pr	51,145,203,245
Fenestrelle	Tm	8
Fenestrelle	P	50,243
Ferrere d'Asti	P	51,148,203,246
Fernere	Pr	52,164,205,213,226,232,249
Fidenza	Pr	53,170,206,226,250
Filorerà	Pr	46
Finale nell'Emilia	Tr	10
Finale nell'Emilia	Pr	54,186,208,228,253
Fiorenzuola	Tm	10
Fiorenzuola	Pr	53,165,205,250
Fiumalbo	Pn	54
Fobello	P	48,106,198,220,240
Foce Radici	Pn	54,183,207,228,253
Fondovalle	Pn	47
Fontanaluccia - Diga	Tm	10
Fontanaluccia - Diga	Pr	54,182,207,215,228,233,253
Fontanella	Pr	45,64,194,207,216
Foppolo	Pn	46,81,195,218,237
Formigine	Pr	54
Forni - S. Giacomo	Tr	6
Forni - S. Giacomo	Pn	46,195
Forno	Pn	48,101,198,220,239
Forno Alpi Graie	Pn	49
Forno di Coazze	Pr	50,139,202,212,223
Forno Gavazzo	Pn	47,85,196,218,237
Forzo	Pn	49,200,242
Fossa Mozza	Pr	54,187,208,228,253
Fossano	Tr	9,25,39
Fossano	Pr	51,147,203,246
Frabosa Fontane	P	51
Fraine	Tm	6
Fraine	P	45
Funghera	Tm	8
Funghera	P	49,125,200,242
Fusino	Pr	46,71,195,217
Fusio	Pn	47



## G

Gabellina	Pr	54,180,207,228,253
Gaby - C.le Zuino	Pr	49,120,199,211,221,231
Gallarate	Pr	47
Gandino	P	47,86,196,218,237
Gandosso	P	45,63,194,216,234
Gardone Val Trompia	P	45,194,235
Garessio - Ponte	P	51,245
Garzeno	P	46
Gavardo	Pr	45,68,194,209,217,230
Gaver	Pr	45,67,194,209,217,230
Gavirate	P	48
Gazzuolo	Tm	6
Gazzuolo	P	46,68,194,217,235
Gebbo	Tm	7
Gebbo	Pn	48,98,197,219,239
Genivolta	Pr	46,69,194
Gerola Alta	Pr	46,75,195,217,236
Ghedì	Pr	45,58,193,209,216,230
Ghemme	Pr	48
Ghiaie di Ospitale	Pn	54,189,208,229
Giardino Rondanina	P	52,161,205,225,249
Goglio	Tm	7
Goglio	Pn	47,98,197,219,239
Gorno	Pr	47
Gottasecca	P	51,151,203,224,246
Governolo	Pr	45,57,193,209,216,230
Gran Pianasso	Tm	8
Gran Pianasso	P	50,135,201,244
Gran S. Bernardo	Pn	49
Gratarasolo	P	45,194,234
Gressoney La Trinité	Tm	7
Gressoney La Trinité	Pr	49,119,199,211,221,241
Gressoney St. Jean	Tm	7
Gressoney St. Jean	Pr	49,119,199,211,221,231,241
Gromo	Tm	6
Gromo	Pn	47,86,196,218,219,237
Grono	P	47,92,197,10
Guiglia - Staz. Agraria	Tr	10
Guiglia - Staz. Agraria	Pr	54,190,208,215,229,233
Guillemore - Grand Praz	Pr	49,120,200,211,221,231

## H

Hône Bard	Tm	7
Hône Bard	Pr	49,118,199,211,221,231

## I

Idro	Tm	6
Idro	P	45
Ingria	Pr	49,124,200,211,222,231
Introbio	Pr	46,78,195
Iselle	Pr	48
Isola del Cantone	Tm	9,26,39
Isola del Cantone	Pr	52,157,204,213,225,232,247
Isola di Palanzano - C.le	Tm	10
Isola di Palanzano - C.le	Pr	53,174,206,227,233,251
Isola Serafini - Tinazzo	Tm	9
Isola Serafini - Tinazzo	Pr	52,164,205,214,226,232,249
Ispira	Pr	48,102,198,210,220,231
Ivrea	Tm	7,20,38
Ivrea	Pr	49,121,200,221

## L

La Costa di Maiatico	Pr	53,214,232
La Morra	P	51,144,202,224,245
Laccio	P	52,155,203,224,247
Lagdei	Pn	53
Laghi Gemelli	Pt	46

## L

Lago Agnel	Pn	49
Lago Baitone	Tm	6
Lago Baitone	Pn	45,60,193,234
Lago Ballano	Tm	10
Lago Ballano	Pn	53,251
Lago Cancano	Tm	6
Lago Cancano	Pr	46,70,195,209,217,236
Lago Cingino	Tm	7
Lago Cingino	Pn	48,99,197,219,239
Lago d'Arno	Tm	6,12,36
Lago d'Arno	Pr	45,61,193,216,234
Lago d'Avino	Tm	7,16
Lago d'Avino	P	48
Lago d'Avio	Tm	6,37,239
Lago d'Avio	Pn	45,59,193,216,234
Lago del Diavolo	Pn	46
Lago Delio	Tm	7
Lago Delio	Pr	47,94,197
Lago della Rossa	Tm	8
Lago della Rossa	Pr	49,125,200,222,242
Lago della Vacca	Pr	45,66,194,209,217,235
Lago dietro la Torre	Tm	8
Lago dietro la Torre	P	49,126,200,222,242
Lago Eugio	Tm	8
Lago Eugio	Pr	49,123,200,222,242
Lago Fregabollia	P	46,80,195,236
Lago Gabiet	Tm	7,19,37
Lago Gabiet	P	49,119,199,221,241
Lago Goillet	Tr	7
Lago Goillet	Pn	49,115,199,221,241
Lago Grande	Pn	49
Lago Inferno	Pn	46,75,195,217,236
Lago Pian Telessio	Tm	8
Lago Pian Telessio	Pr	49,123,200,222,242
Lago Salarno	Tm	6
Lago Salarno	P	45,61,193,234
Lago Serrù	Tm	8
Lago Serrù	Pr	49,122,200,211,222,242
Lago Trona	Tm	6
Lago Trona	Pr	46,75,195,236
Lago Truzzo	Tm	6
Lago Truzzo	Pr	46,76,195,218,236
Lago Valsoera	Tm	8
Lago Valsoera	Pr	49,122,200,222,242
Lago Vannino	Tm	7
Lago Vannino	Pn	47,97,197,219,239
Lago Venina	Tm	6
Lago Venina	Pn	46,73,195,217,236
Langhirano	Tm	10
Langhirano	Pr	53,172,206,214,251
Lanzada	Tm	6
Lanzada	Pr	46,74,195,217,236
Lanzo - Diga	Tm	8
Lanzo - Diga	Pr	49,200
Lanzo d'Intelvi	Tr	7
Lanzo d'Intelvi	Pr	47,197,238
Lavagnina - C.le	Tm	9
Lavagnina - C.le	Pr	51
Lavagnina - Lago	Tm	9
Lavagnina - Lago	P	51
Lavena P. Tresa	Pr	47,94,197,210,219
Lavenone	P	45,67,194,235
Lavezze - Lago	Tm	9
Lavezze - Lago	Pr	51
Lazise	P	45,55,193,216
Lemie - C.le	Tm	8
Lemie - C.le	P	49,126,200,222,242
Lesa	Tm	7
Lesa	Pr	48,102,198,210,220,231
Lèvice	P	51,246
Lierna	P	46,79,195,236
Lignan - St. Barth.	P	49,115,199,221,241
Ligonchio - C.le	Tr	10,33,41



## L

Ligonchio - C.le	Pr	54,181,207,215,228,233,253
Lillaz	Tm	7
Lillaz	Pr	49,113,199,211,221,231
Limone Piemonte	P	51,147,203,224,246
Livigno	Tr	6
Livigno	Pr	46
Livo - Pian. Gorghig.	P	46
Lizzola Alta	Pn	47,85,196,218,237
Locarno - Aerop.	P	47,92,197,219
Loco Carchelli - C.le	Tm	9
Loco Carchelli - C.le	Pr	52,162,205,213,225,232,249
Lodi	Tr	6
Lodi	Pr	47,84,196,218,237
Lodrino	Pn	45,194,235
Loggio Valsolda	P	47,197
Lombriasco	Tr	8
Lombriasco	Pr	50,138,202,223
Lomello	Tm	7
Lomello	P	48,105,198,220
Losso - C.le	Tm	9
Losso - C.le	Pr	52,162,205,213,226,232,249
Lugano	P	46,94,197,219
Lumiezane - Valle	P	45,65,194,216
Luserna S. Giovanni	Tm	8,21,38
Luserna S. Giovanni	Pr	50,131,201,212,222,231,243
Luzzano	P	52,160,204,225

## M

Macugnaga	Pr	48,101,198
Madonna del Sasso	P	48,101,198,220,239
Mačn - C.le	P	49
Magreggio	Pr	47,88,196,210,218,230
Malcesine	P	45,56,193,216
Malciaussia - Diga	Tm	8
Malciaussia - Diga	P	49,126,200,222,242
Mango	P	51
Mantova	Tm	6,11,36
Mantova	Pr	45,57,193,209,216,230
Marcallo	Tr	7
Marcallo	Pr	47,90,197,219
Marmo	Pn	48,101,198,220,239
Marra - C.le	Tm	10
Marra - C.le	Pr	53,171,206,214,227,232,251
Marsaglia	Pr	52
Martinengo	Tm	6
Martinengo	Pr	47,87,196,210,218,230,237
Masone	Pr	51
Mazzè - C.le	Tm	7
Mazzè - C.le	Pr	49,121,200,211,221,231
Memmo	Pr	45,64,194,209,230,235
Mesocco	Pn	47,91,197,219
Meugliano - Vico	Pn	49,121,200,221,241
Mezzano Inferiore	P	53,206,252
Miazzina	Pn	47,95,197,219,238
Mignano - Diga	Tr	9
Mignano - Diga	Pr	53,165,205,214,226,232,250
Milano	Tr	6,15,36
Milano	P	47,89,196,219
Millesimo	Tm	9
Millesimo	Pr	51,151,203,213,224,246
Miorina	Pr	48,103,198,220,239
Mirandola	Tm	10
Mirandola	P	54,186,208,228,253
Modena - Burana	Tm	10,35,41
Modena - Burana	Pr	54,191,208,229,254
Moglia di Sermide	Tm	10
Moglia di Sermide	Pr	54,187,208,215,228,233,253
Molato - Diga	Tm	9,28,39
Molato - Diga	Pr	52,160,204,213,225,232,248
Mologno	P	45
Mombaruzzo	P	51

## M

Mombasiglio	P	51,245
Mombello Monf.	P	50,140,202,223,245
Momo	Pr	48
Monpellato	P	50,130,201,222,243
Moncalieri	Tr	8,22,38
Moncalieri	Pr	50,139,202
Moncalvo	Pn	50
Moncenisio - Lago	Tm	8
Moncenisio - Lago	Pr	50,129,201,211,222,243
Moncenisio - Scala	Tm	8
Moncenisio - Scala	Pr	50,129,201,211,222,231,243
Mondine	P	54,179,207,228
Mondovi	Tm	9
Mondovi	Pr	51,142,202,224
Montaldo Tor.	P	50
Montalto Pavese	Tm	9,28,39
Montalto Pavese	P	52,160,204,225,248
Monte Cimone - Aeron.	Tr	10
Monte Cimone - Aeron.	Pr	54,188,208,254
Monte Mesma	P	48,104,198,220,240
Monte Zatta	Tm	10
Monte Zatta	Pn	53,166,205,226,250
Montecaprarò	Tm	9
Montecaprarò	Pn	52,204,248
Montechiaro d'Asti	P	51,203,246
Montegrosso	P	53,167,205,226
Montemarzino	Tm	9
Montemarzino	Pr	52,159,204,248
Monterosso	Pn	50,137,202,223,244
Montese	Tm	10
Montese	Pn	54,190,208,229,254
Montestefano	P	54,183,207,228,253
Montjovet	Tm	7
Montjovet	Pr	49,117,199
Montorfano	P	47,89,196,218,238
Monzambano	Pr	45,56,193,209,216,230
Morbegno	P	46
Morfasso	Pr	53
Mortara	Pr	48
Mottarone	Pn	48
Musiara Superiore	Tm	10
Musiara Superiore	Pn	53,251

## N

Narzole	Pr	51
Neviano Arduini	P	53
Neviano Rossi	Tr	10
Neviano Rossi	Pr	53,214,232
Niella Belbo	Pn	51
Nizza Monferrato	Tm	9
Nizza Monferrato	Pr	51
Noasca	Pr	49,122,200,211,222,242
Nociviglia	P	53,168,206,226,250
Novara	Tm	7,17,37
Novara	Pr	48,104,198,220
Novellara - Sirona	P	54,178,207,227
Novi Ligure - Aeroporto	Tr	9
Novi Ligure - Aeroporto	P	51
Nus - C.le	Tm	7
Nus - C.le	Pr	49,115,199,221
Nus - Torre	Pn	49

## O

Olda	Pn	46,82,196
Olera	P	47
Olgiate Comasco	P	47
Olginate	Pr	46,80,195,209,218,230,236
Olivone	Pn	47,91,197,219
Ongina	Tm	10,205



## O

Ongina	P	53,165,226,250
Ono Degno	Pn	45,67,194,217,235
Ono S. Pietro	P	45,61,193,216,234
Oratorio di Cafragna	Pr	53
Ormea - C.le	Tm	8,24,38
Ormea - C.le	Pr	51
Oropa	Tm	7,18,37
Oropa	Pr	48,109,198,210,220,231,240
Ortiglieto	Tm	9
Ortiglieto	Pr	51,154,203,213,224,247
Osiglia - Diga	Tm	9
Osiglia - Diga	Pr	51,151,203,212,224,246
Ospitaletto	Tr	10
Ospitaletto	Pr	54,181,207,228
Ovada	P	51,154,203,224,247
Ozola - Diga	Tm	10
Ozola - Diga	Pn	54,180,207,228,253

## P

Paduli - Diga	Tm	10
Paduli - Diga	Pr	53,174,206,227,233,251
Palanzo	Pn	46
Pallanza	Tm	7,15,37
Pallanza	Pr	47,96,197,219
Pamparato	Pn	51,141,202,245
Pantano d'Avio	P	45,59,193,216,234
Parazzuolo	P	52,249
Parma - Idrografico	Tr	10
Parma - Idrografico	Pr	53,173,206,227
Parma - Osserv. Università	Tr	10
Parma - Osserv. Università	Pr	53,173,206,227,251
Paruzzaro	P	48,102,198,220,239
Pascomonti	Tm	9
Pascomonti	P	51
Passo dei Rossi	Pr	54,187,208,228,253
Passo della Cisa - Aeronautica	Tm	10
Passo della Cisa - Aeronautica	P	53,167,205,214,250
Passo di Pradarena	Tr	10
Passo di Pradarena	Pr	54,181,207
Passo Tonale	Pn	45,58,193,209,216,234
Paullo	Tm	6
Paullo	P	47,88,196,218,238
Pavia	Tm	7,16,37
Pavia	P	48,104,198,220
Pavullo	Tr	10,34,41
Pavullo	Pr	54,184,207,215,228,233,253
Pazzano	P	54,190,208,229,254
Pecorara	Tm	9
Pecorara	P	52,160,204,225,248
Perino	P	52,163,205,226,249
Perosa Argentina	Pr	50,132,201
Perrères	Tm	7
Perrères	Pn	49,115,199,221,241
Perrero	Pn	50,132,201,243
Peschiera	Tm	6
Peschiera	Pr	45,55,193,209,216,230
Pessinetto	Tm	8
Pessinetto	Pr	49,125,200,211,222
Petrignacola	Tm	10
Petrignacola	Pn	53,172,206,227,251
Piadena	P	45,66,194,217,235
Piaggia	Pr	50,140,202,224,245
Piampaludo	Pr	51
Piamprato	Pn	49,124,200,222,242
Piancastagna	Pr	51,153,203
Piandelagotti	Tm	10
Piandelagotti	Pr	54,183,207,215,228,233,253
Pianello	P	52
Piano delle Casere	Pn	46,81,195,218,237

## P

Piazza Brembana	Pr	46,82,195,209,230,237
Piedicavallo	Tm	7
Piedicavallo	P	48,198,240
Piedimulera	Tm	7
Piedimulera	P	48
Pietraporzio	Tm	9
Pietraporzio	Pr	51,144,202,212,224,232,245
Pieve S. Giacomo	Pr	46
Pila	Tr	10
Pila	Pr	54,191,208,229
Pinerolo	P	50,138,202,223,244
Pino Tor. - Oss. Astron.	Tr	8
Pino Tor. - Oss. Astron.	Pr	50,212
Pione	Pn	53,168,206,226,250
Piubega	Pr	45,57,193,209,216,230
Plateau Rosà	Tm	7
Plateau Rosà	Pn	49,241
Poggio Rusco	Tm	10
Poggio Rusco	Pr	54,186,208,228,253
Polinago	Tm	10
Polinago	Pn	54,183,207,228,253
Pont Bozet	Pn	49,118,199,221,241
Pont Canavese	Tm	8
Pont Canavese	Pr	49,124,200,211,222,231,242
Pont St. Martin	Tm	7
Pont St. Martin	Pr	49,120,200,211,221,231
Ponte	Pn	47
Ponte Bacchello	Pr	54
Ponte di Ganda	Tm	6
Ponte di Ganda	P	46,72,195,217,236
Ponte Pietra	Pr	54,179,207,227
Ponte Preti	P	49,121,200,221,241
Ponticelli	P	54,178,207,227
Ponzone	P	51,153,203,224,247
Postua	Pr	48
Poviglio	Tm	10
Poviglio	Pr	53,176,207,214,227,233,252
Povo	P	45,193,234
Pra Catinat	Tr	8
Pra Catinat	Pr	50
Pra del Torno	Pn	50,131,201,222,243
Prà di Roburent	Pn	51
Pragelato	Pr	50,132,201,223,243
Praly	Pn	50
Prato Barbieri	Pr	52,164,205,249
Prea	P	51,142,202,224,245
Predare - C.le	Tr	10
Predare - C.le	Pr	54,181,207,215,228,233
Premadio - C.le	Tm	6
Premadio - C.le	P	46
Premana	P	46,78,195,236
Premeno	Pn	47,197,238
Presa Arno	Pr	45
Prese Valtogno	Pn	46
Prè St. Didier	P	48
Prevalle	P	46,68,194,217,235
Prignano - Centro	Pn	54,184,208,228
Promeron	P	49
Promiod	Tm	7
Promiod	Pr	49,116,199,211,221,231,241
Promise	Tm	7
Promise	Pr	48,112,199,210,221,231,241
Propata	P	52,161,205,225,248

## Q

Quattro Castella	P	53,176,207,227,252
------------------	---	--------------------

## R

Racconigi	P	50,137,202,223,244
-----------	---	--------------------



## R

Ramiola	Tm	10
Ramiola	Pr	53,169,206,214,226,250
Ravarino	Tm	10
Ravarino	Pr	54,191,208,229,254
Reano	P	50,130,201,222,243
Reggio Emilia	Tr	10,33,40
Reggio Emilia	Pr	53,177,207,214,227,252
Reggiolo	P	54,179,207,227,252
Regnano - Ca' Bertacchi	P	53,176,207,214,227,233,252
Rezzoaglio	Tm	9
Rezzoaglio	Pr	52
Rhêmes N.D.	Pn	48,112,199,221,241
Rhêmes St. Georges	P	48,113,199,221,241
Richardet	Tm	8
Richardet	Pr	50
Rif. Aosta	Pn	49
Rif. Mezzalama	Pn	49
Rinasco	Pr	48,106,198,210,220,231,240
Rio Freddo	Tm	9
Rio Freddo	Pr	51,144,202,224,245
Rivarolo del Re	P	46,70,194,217,235
Rivarolo Mantovano	P	46,70,194,217,235
Roatto	P	51,149,203
Rocca Corneta	Pn	54,190,208,229,254
Rocchetta di Sestola	Tm	10
Rocchetta di Sestola	Pn	54,189,208,254
Rochemolles - Diga	Tm	8
Rochemolles - Diga	Pr	50,243
Roddino	P	51,144,202,224,245
Roggia Frascetta	P	52,158,204,225,247
Romagnano Sesia	Tm	7
Romagnano Sesia	Pr	48,108,198,210,220,231,240
Romagnese	Pr	52
Ronago	P	46,79,195,218
Ronchetti	P	53,206
Roncobello	Pn	46
Roreto Chisone	Tm	8
Roreto Chisone	Pr	50,212
Rosasco	P	48,111,199,221,240
Rosone	Tm	8
Rosone	Pr	49,123,200,222
Rossiglione	P	51,154,203,224,247
Rotafuori	P	47
Rovegno	Tm	9
Rovegno	Pr	52,162,205,213,226,232,249
Rovesca	Pr	48,100,197
Ruschedo	Tm	6
Ruschedo	Pn	46,74,195,236
Rusteghini	Pr	53

## S

S. Agata Fossili	P	52,204,247
S. Anna di Valdieri	P	51,146,203,212,224,246
S. Anna Pelago	Pn	54
S. Caterina Valfurva	Tr	6
S. Caterina Valfurva	Pr	46,71,195,236
S. Colombano Collio	Pn	45,64,194,216,235
S. Damiano Macra	Pn	50
S. Daniele Ripa Po	P	46,69,194,217,235
S. Francesco a Mese	Pn	46,77,195,236
S. Germano Chisone	Pr	50
S. Giacomo Boves	P	51,142,202,245
S. Giovanni Bianco	Pn	46,83,196,218,237
S. Lazzaro Alberoni - Osserv.	Tr	9,29,40
S. Lazzaro Alberoni - Osserv.	Pr	52,164,205,226,249
S. Libera	P	51,150,203,224,246
S. Maria del Monte	P	47
S. Maria del Taro	Pr	53,166,205,214,226,232,250

## S

S. Martino Calvi	Pr	46
S. Martino in Rio	P	54,177,207,227
S. Matteo delle Chiaviche	Pr	46
S. Michele - C.le	Tm	10
S. Michele - C.le	Pr	54,188,208,215,229,233,254
S. Pellegrino	Tm	6,13,36
S. Pellegrino	P	47,83,196,237
S. Siro di Torile	P	53,206,251
S. Stefano	Tm	6
S. Stefano	Pn	46
S. Stefano d'Aveto	Tm	9
S. Stefano d'Aveto	Pr	52,163,205,249
S. Stefano Roero	P	51,148,203,246
S. Valeriano	Tm	8
S. Valeriano	Pr	50,130,201,211,222,231,243
S. Zeno di Montagna	Pn	45,56,193,216,234
Sabbia	P	48,106,198,220,240
Saino di Pegognaga	Pr	54,179,207,228
Sala Daganza	P	53,173,206,227,251
Salbertrand	Tr	8
Salbertrand	Pr	50,128,201,211,222,231,243
Sale	Tm	9
Sale	P	51
Salò	Tm	6,11,36
Salò	Pr	45,55,193,216
Salsomaggiore	Tr	10,31,40
Salsomaggiore	Pr	53,170,206,214,226,232,250
Saluggia - C.N.E.N.	Pr	49
Salussola	Tm	7
Salussola	P	48,110,199,220,240
Saluzzo	Tm	8
Saluzzo	Pr	50,133,201,212,223,231,244
Sampeyre	Tm	8
Sampeyre	Pr	50,134,201,212,223
Sanfront	Pr	50
Sangano	Tm	8
Sangano	P	50
Sanguinetto	P	52,155,203,224,247
Sardegna	P	46,81,195,218,236
Sarmato	Pr	52
Sarnico	Pr	45,63,194,209,216,230
Sassuolo	Tr	10,34,41
Sassuolo	Pr	54,185,208,228
Savigliano	Tm	8
Savigliano	Pr	50,136,202
Scais	Tm	6
Scais	Pr	46,73,195,217,236
Scandiano	P	54,185,208,228,253
Scandolara	Pn	46,69,194,217,235
Schignano	P	46,195,236
Schilpario	Pn	45,62,193,234
Selva del Bocchetto	P	53,168,205,226,250
Selvanizza - C.le	Tr	10,32,40
Selvanizza - C.le	Pn	53,174,206,227,233,251
Sestola	Tr	10,35,41
Sestola	Pr	54,189,208,229,254
Sezzadio	P	51,153,203,247
Sissa	Tm	10
Sissa	Pr	53,170,206,214,226,232,251
Soglio	Pn	46,75,195,217
Sondrio	Tm	6
Sondrio	Pr	46,74,195,209,217,236
Sonico	P	45,60,193,216,234
Sostegno	P	48,109,199,220,240
Sparone	Pr	49,123,200,211,222
Sparsinica	Tm	6
Sparsinica	Pn	45,61,193,216,234
Spigno Monf.	Tm	9,25,39
Spigno Monf.	Pr	51,152,203,213,224,246
Spilamberto	Pr	54
St. Oyen	P	49,114,199,221,241
St. Vincent	Tr	7
St. Vincent	Pr	49



## S

Siagno	Pr	53,171,206,214,226,232,251
Stazzano	Tm	9
Stazzano	Pr	52,158,204,225,247
Strettara - C.le	Tm	10
Strettara - C.le	Pr	54,189,208,254
Strinabecco - C.le	Tm	10
Strinabecco - C.le	Pr	53,165,205,214,226,232,250
Stroppio	P	50,135,201,223,244
Stuetta	Pn	46,76,195,217,236
Succiso	Pr	53,174,206,227,233
Susa	Tm	8
Susa	Pr	50,129,201
Suzzara	P	54,178,207,227,252

## T

Tagliole	Pn	51,54,188,208,229,254
Tegli	P	52,156,204,225,232,247
Temù	Tm	6
Temù	Pr	45,59,193,209,216,230,234
Testa del Leone	Pn	49
Thùres	Pn	49,200,242
Tiedoli Barca	P	53
Tigliole	Pr	51,149,203,212
Tirano	Pr	46
Toggia	Tm	7
Toggia	Pn	47,96,197,219,239
Tollegno	Pr	48,108,198,210,220,231
Torino - Millefonti	Pr	50,139,202,223,245
Torino - Uff. Idrogr.	Tr	8,23,38
Torino - Uff. Idrogr.	Pr	50,139,202,212,223,231
Torre degli Alberi	P	52,213
Torre Mondovì	P	51
Torre S. Giorgio	P	50
Tortona - Castello	Pr	52,158,204,213,225,232,247
Trepalle	Tr	6
Trepalle	Pr	46,70,194
Treviglio	Pr	47,84,196,218
Tricerro	P	48,111,199,221,240
Trivero	Pr	48,107,198,210,231

## U

Unchio	Pr	47,95,197,210,219,231
Urbe	Pr	51
Usseglio - C.le	Tm	8,21,38
Usseglio - C.le	Pr	49,126,200,211,222,231,242
Ussin	Tm	7
Ussin	P	49,116,199,221,241

## V

Vaccarezza	P	52,205,249
Val Morta	Pr	47,85,196,218,237
Val Noci - Diga	Tm	9
Val Noci - Diga	Pr	52,155,204,213,225,232,247
Valbona	P	45,62,193,216,234
Valdena - C.le	Tm	10
Valdieri	Pn	51,146,203,224,246
Valdo	Tm	7
Valdo	Pn	47
Valgrisanche	Tm	7
Valgrisanche	Pr	48,112,199,211,221,241
Vall'Alta	P	47,87,196,218
Vallazza	Pr	54,187,208,215,228,233
Valle Murialdo	P	51
Valle Ratti	Tm	6

## V

Valle Ratti	Pr	46,77,195,218
Vallenzone	Pn	52,247
Valmozzola	P	53,167,205,226,250
Valpelline	Tm	7
Valpelline	P	49,114,199,211,221,241
Valsavaranche	Pn	48,113,199,221,241
Valiorta	Pn	46,82,196,237
Valtournanche	Tm	7
Valtournanche	P	49,116,199,221,241
Valverde	P	52
Varallo Sesia	Tm	7,17,37
Varallo Sesia	Pr	48,107,198,240
Varano Marchesi	P	53,169,206,226
Varano Melegari	P	53,206,250
Varano	P	47,96,197,219,239
Varese	Tm	6
Varese	Pr	47,90,196,238
Varsi	P	53,169,206,226,250
Varzi	Tm	9,26,39
Varzi	Pr	52,159,204,213,225,232,248
VAIZO	Tm	7
VAIZO	Pn	48,99,197,219,239
Vedello	Tm	6
Vedello	Pn	46,73,195,217,236
Vedeseta	Pn	46,82,196,237
Vedriano	Tm	10
Vedriano	P	53,175,206,227,252
Venaria - La Mandria	Pr	49,127,200,222
Venasca	Pr	50
Venaus	Tm	8
Venaus	Pr	50,129,201,211,222,243
Venegono Inf.	Tm	7
Venegono Inf.	Pr	47,90,196,210,219,230
Venerecolo	P	45,193
Verampio	Tm	7
Verampio	P	47,98,197,219,239
Vercelli - Staz. Riscolt.	Tm	7,18,37
Vercelli - Staz. Riscolt.	Pr	48,110,199,210,220,231
Verduno - C.le	Pr	51
Verrès	Pr	49,118,199,211,221,231
Vesio	Pn	45,55,193,216,234
Verro	P	53,175,206,227,251
Veza d'Oglio	P	45,59,193,216,234
Vezzano sul Crostolo	Pr	53,177,207,214,227,233,252
Vezzuolo	Tm	8
Vezzuolo	Pr	50
Viadana	Tm	6
Viadana	P	46,194,235
Vicosoprano	Pn	46
Vigatto	P	53
Vigevano	Tm	7
Vigevano	P	48,103,220
Viggù	P	47
Vignolo - C.le Roccasparvera	Pr	51
Villa di Lozio	P	45
Villa Masone	P	54,177,207,227
Villa Minozzo	P	54,182,207,253
Villa Riccagioia	Tm	9,27,39
Villa Riccagioia	Pr	52,159,204,213,225,232,248
Villar Perosa	Pr	50,132,201,212,223
Vinadio - C.le	Tm	9
Vinadio - C.le	Pr	51,145,202,212,224,245
Viozene	Pr	50,141,202,212,224,232
Viverone - Lago	Pr	48,110
Vizzola Ticino	P	48,103,198,220,239
Vièyes	Pn	49,113,199,221,241
Viù - C.le Fucine	Tm	8
Viù - C.le Fucine	Pr	49,127,200,211,222,231
Vobarno	P	45,67,194,217,235
Voghera	Tr	9,27,39
Voghera	Pr	52,159,204,213,225,232,248
Volta Mantovana	Pr	45,56,193,208,216,230



# Z

Zibello .....	Pr	53,171,206,214,226,232,251
Zimone .....	P	48,110,199,220,240
Zogno .....	P	47,84,196,218
Zubiena .....	Pr	48



LITOGRAFIA VARO - PISA