

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO IDROGRAFICO

SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE CON SEDE IN BOLOGNA

PER I

BACINI CON FOCE AL LITORALE ADRIATICO DAL RENO AL TRONTO

Direttore, Dott. Ing. ALESSANDRO MAZZETTI

ANNALI IDROLOGICI

1942

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA

1954

INDICE

Notizie sommarie sul lavoro svolto nel 1942 e sulla situazione della rete al termine dell'anno

Pag. 3

Sezione A - Termometria:

Abbreviazioni e segni convenzionali - Contenuto delle tabelle	» 5
Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche	» 6
Tabella I - Osservazioni termometriche giornaliere	» 7
» II - Valori medi ed estremi della temperatura	» 13

Sezione B - Pluviometria:

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia	» 19
Contenuto delle tabelle	» 20
Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche	» 21
Tabella I - Precipitazioni giornaliere in alcune stazioni in <i>mm</i>	» 29
» II - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi	» 33
Appendice - Osservazioni ai pluviometri totalizzatori	» 45
» III - Totali stagionali ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi; medie dei totali annui precedenti e scostamenti	» 46
» IV - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi	» 58
» V - Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi	» 61
» VI - Manto nevoso	» 63

Sezione C - Afflussi meteorici:

Terminologia - Contenuto della tabella	» 67
Valori mensili ed annui del contributo medio di afflusso meteorico e dell'altezza di afflusso	» 68

Sezione D - Idrometria:

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia - Contenuto delle tabelle	» 71
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche	» 72
Tabella I - Altezze idrometriche giornaliere in <i>cm</i> - Frequenze e durate	» 75
» II - Massimi incrementi delle altezze idrometriche	» 80

Sezione E - Portate e bilanci idrologici:

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia	» 81
Contenuto delle tabelle	» 82
Carta delle stazioni di misura	» 83
Tabella I — Misure di portata eseguite nell'anno	» 84
I — Reno a Pracchia	» 89
II — Reno a Calvenzano (Camugnone)	» 90
III — Sorgenti Grande Galleria dell'Appennino (Setta-Bisenzio) - Imbocco Sud - San Quirico di Vernio	» 9

IV — Reno a Casalecchio	Pag. 92
V — Reno a Passo del Gallo (Malalbergo)	» 93
VI — Canale di Reno a Casalecchio	» 94
VII — Idice (Reno) a Castenaso	» 95
VIII — Reno a Bastia	» 96
IX — Lamone a Grattacoppa	» 97
X — Savio a San Vittore	» 98
XI — Marecchia a Pietracuta	» 99
XII — Foglia a Montecchio	» 100
XIII — Metauro a Barco di Bellaguardia	» 101
XIV — Esino a Moie	» 102
XV — Vallato Pallavicino (Esino) a Moie	» 103
XVI — Aso a Comunanza - Sant'Anna	» 104
XVII — Sorgente Pescara di Arquata del Tronto (Tronto)	» 105
XVIII — Tronto a Ponte d'Arli	» 106
XIX — Tronto a Tolignano di Marino	» 107

Sezione F - Freatimetria:

Abbreviazioni e segni convenzionali - Contenuto delle tabelle	» 109
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche	» 110
Tabella I - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici	» 116
» II - Livelli delle acque sotterranee sul medio mare	» 122

Sezione G - Trasporto torbido:

Terminologia	» 129
I — Reno a Pracchia	» 130
II — Reno a Calvenzano (Camugnone)	» 131
III — Reno a Casalecchio	» 132
IV — Reno a Passo del Gallo (Malalbergo)	» 133
V — Canale di Reno a Casalecchio	» 134
VI — Idice (Reno) a Castenaso	» 135
VII — Reno a Bastia	» 136
VIII — Lamone a Grattacoppa	» 137
IX — Foglia a Montecchio	» 138
X — Tronto a Tolignano di Marino	» 139

Caratteri idrologici dell'anno:

Termometria	» 141
Pluviometria	» 143
Idrometria	» 146
Freatimetria	» 148
Mareografia	» 151

NOTIZIE SOMMARIE

SUL LAVORO SVOLTO NEL 1942 E SULLA SITUAZIONE DELLA RETE AL TERMINE DELL'ANNO

Rete termometrica — Sono state incluse nella rete le stazioni di Comacchio (Saline) e Bertinoro, già funzionanti, delle quali non venivano pubblicate le osservazioni. Al termine dell'anno la consistenza numerica della rete risulta così di 58 stazioni, delle quali 27 registratrici.

Rete pluviometrica — Sono state soppresse 2 stazioni pluviometriche. Al termine dell'anno la consistenza della rete risulta di 389 stazioni, delle quali 118 dotate di apparecchio registratore.

Rete delle stazioni di osservazione delle acque superficiali — Col 1° gennaio sono state soppresse 4 stazioni di misura (3 con idrometrografo ed 1 con idrometro a lettura diretta).

Al termine dell'anno risultano funzionanti complessivamente 79 stazioni (incluse quelle di riferimento delle stazioni per la misura delle portate) delle quali 72 dotate di registratore dei livelli.

La consistenza della rete delle stazioni per la misura delle portate risulta di 36, tutte dotate di apparecchio registratore.

Misure di portata e bilanci idrologici annuali — Le misure di portata eseguite nell'anno nelle stazioni permanenti di misura ed in altre sezioni ammontano a 301.

Le sezioni fluviali, per le quali è stato possibile il calcolo dei deflussi, risultano 19.

Ricerche sulle torbide dei corsi d'acqua — Sono state ripristinate le osservazioni nelle stazioni di Castenaso sull'Idice, Bastia sul Reno e Grattacoppa sul Lamone, e sospese nella stazione di Pietracuta sul Marecchia.

La consistenza della rete risulta così di 10 stazioni.

Rete delle acque sotterranee - Falde freatiche — Con il 1° gennaio sono state soppresse 4 stazioni, inoltre durante l'anno sono state sospese le osservazioni in 5 stazioni in dipendenza degli eventi bellici.

Al termine dell'anno la consistenza della rete risulta così di 184 stazioni.

Il prospetto che segue riassume, per le singole reti, la situazione delle stazioni, ripartite per tipo e altitudine, al termine del 1942.

Situazione delle stazioni al 31 dicembre 1942

Zone di altitudine	Tm	Tr	P	Pn	Pr	Pt	I	Ir	M	Mr	Tb	F	Fr
0 - 200	9	17	59	—	63	—	6	46	—	22	9	181	—
201 - 500	10	5	89	15	27	—	—	18	—	9	—	3	—
501 - 1000	12	4	3	91	24	—	1	7	—	4	1	—	—
1001 - 1500	—	1	—	6	4	6	—	1	—	1	—	—	—
oltre i 1500	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—
Totali al 31-XII-1942	31	27	151	112	118	8	7	72*	—	36	10	184	—
Totali al 31-XII-1941	30	26	151	113	119	8	7	76*	—	41	8	193	—
Differenza	1	1	—	-1	-1	—	—	-4	—	-5	2	-9	—

* Compresi gli idrometrografi di riferimento delle stazioni per misura delle portate.

Significato dei simboli riportati nel prospetto riassuntivo:

Tm = Termometro a massima e minima.

Tr = Termometro registratore.

P = Pluviometro comune.

Pn = Pluvionivometro.

Pr = Pluviometro registratore.

Pt = Pluviometro totalizzatore.

I = Idrometro a lettura diretta.

Ir = Idrometro registratore.

M = Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta.

Mr = Stazione per misura di portata con idrometro registratore.

Tb = Stazione torbiometrica.

F = Stazione freaticometrica a lettura diretta.

Fr = Stazione freaticometrica registratrice.

Bologna, Dicembre 1944.

L'INGEGNERE DIRETTORE
ALESSANDRO MAZZETTI

SEZIONE A - TERMOMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Termometro a massima e minima	Tm
Termometro registratore	Tr
Sezione Autonoma di Bologna per il Servizio Idrografico	S. I.
Dato incerto	?
Dato mancante	»

CONTENUTO DELLE TABELLE

I dati riportati sono trasmessi da Osservatori o da stazioni termopluviometriche istituite direttamente dalla Sezione oppure dipendenti da altri Enti.

Ogni stazione termometrica è fornita di un termometro a massima e di un termometro a minima, che vengono osservati ogni giorno alle ore 9 antimeridiane.

Le letture eseguite al termometro a massima vengono assegnate al giorno precedente; quelle eseguite al termometro a minima vengono invece assegnate al giorno stesso dell'osservazione. Analogamente per le stazioni fornite di termografo le osservazioni rilevate sono assegnate con identico criterio.

Le stazioni sono ordinate nelle tabelle secondo la rispettiva posizione idrografica.

Le tabelle di cui in appresso sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I. - Sono riportati i valori di sei stazioni opportunamente scelte: nella prima colonna le temperature massime giornaliere e la loro media mensile; nella seconda colonna

le temperature minime giornaliere e la loro media mensile; nella penultima riga la temperatura media del mese e nell'ultima la temperatura media del periodo. Sono poi stampate, rispettivamente in **grassetto** ed in *corsivo*, la massima e la minima temperatura del mese.

TABELLA II. - Riporta per le stazioni che hanno funzionato regolarmente:

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 assunta la semisomma delle temperature massima e minima di uno stesso giorno. Sono stampati in **grassetto** i valori massimi e in *corsivo* quelli minimi;

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

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

Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altazza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altazza dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Ferrara	ZONA DI PIANURA FRA PO E RENO	Zona di pianura fra Po e Reno	Tr	15	31.00	1878	Oss. Univ.	Pizzo Ing. Mario	Gattolino	Bac. min. e zona di pianura fra Savio e Pisciatello	Bac. Min. e zona di pian. fra Savio e Pisciatello	Tm	10	1.50	1939	S. I.	Sirri Agostino
Codigoro	id.	id.	Tm	2	1.50	1890	S. I.	Tagliati Mario	Cesenatico	id.	id.	Tm	4	1.75	1902	id.	Trebbi Sergio
Comacchio (Saline)	id.	id.	Tr	1	1.20	1924	Salina	Direzione Salina	San Marino	MARECCHIA	Ausa	Tm	652	11.00	1929	id.	Oss. Met. R.S.M.
Idrovora di Guagnino .	id.	id.	Tr	1	2.00	1936	Cons. Valle Isola e Minori	Vicentini Luigi	Rimini	id.	Marecchia	Tr	7	11.25	1902	Ist. Tecn. Comm.	Mussoni Quinto
Maresca (Est. Abet.) .	RENO	Maresca	Tr	1043	1.50	1925	S. I.	Di Rocco Crescenzo	Lido di Rimini . .	id.	id.	Tr	2	1.60	1933	S. I.	Floridi Corrado
Collina Pistiolese . .	id.	Limentra di Sambuca	Tm	932	1.70	1928	id.	Signorini Guido	Carpegna	FOGLIA	Mutino	Tm	748	1.60	1936	id.	Dal Ponte Romano
Porretta Terme . . .	id.	Reno	Tr	349	1.50	1883	id.	Gualandi Galileo	Pesaro (1)	id.	Foggia	Tr	11	1.60	1871	id.	Osserv. «Valerio»
Cottede	id.	Setta	Tm	850	1.70	1938	id.	Sandretti Riccardo	Fano (2)	Bac. Minori fra Arzillo e Metauro	Bacini Minori fra Arzillo e Metauro	Tr	14	8.00	1932	Oss. Meteor.	Scarpellini Prof. A.
Monzuno	id.	id.	Tm	620	1.60	1925	id.	Nannetti Alfredo	Mercatello	METAURO	Metauro	Tm	429	1.60	1900	S. I.	Parri Prisca
Monteombraro . . .	id.	Samoggia	Tm	727	1.60	1909	id.	Vandelli Giuseppe	Urbino	id.	id.	Tm	451	15.20	1850	id.	Calderoni Prof. L.
Anzola dell'Emilia .	id.	id.	Tr	40	1.60	1935	id.	Dotti Lando	Bargni	id.	id.	Tm	273	1.60	1922	id.	Bernabucci Pietro
Bologna Oss. Sez. Idr.	id.	Reno-Savona e Idice	Tr	60	29.50	1934	id.	Sezione Idrografica	Fonte Avellana . .	CESANO	Cesano	Tm	689	1.60	1937	id.	Giabbani Don An.
Bologna Villa Angeletti .	id.	id.	Tr	42	1.60	1936	Soc. Bolog. Prod. Sementi	Gulli Dott. Gius.	Pergola	id.	id.	Tr	306	1.45	1926	id.	Luziotti Maria
Bologna Oss. Univ.	id.	id.	Tr	52	38.80	1813	Oss. Univ.	Osserv. Università	Arcevia	MISA	Fenella	Tm	535	1.60	1939	id.	Ciriachi Ottorino
Passo del Gallo . . .	id.	id.	Tm	12	1.60	1935	S. I.	Gadda Nando	Fabriano	ESINO	Giano	Tr	357	1.40	1897	id.	Ist. Tecn. Agrario
Firenzuola	id.	Santerno	Tr	422	18.00	1925	id.	Direttore Seminario	Scheggia	id.	Sentino	Tm	575	1.60	1925	id.	Cacciabovi Pietro
Imola	id.	id.	Tr	47	1.60	1922	id.	Gaiba Geom. Icilio	Jesi (3)	id.	Esino	Tm	96	1.60	1935	id.	Ciattaglia Domen.
Villa San Martino	CANALE IN DESTRA DI RENO	Canale in destra di Reno	Tr	18	1.60	1937	id.	Colonia Agr. Prov.	Ancona	Bac. Minori fra Esino e Musone	Bacini Minori fra Esino e Musone	Tr	50	6.00	1925	id.	Ceramicola Prof. G.
Alfonsine	id.	id.	Tm	7	1.50	1900	id.	Santoni Giuseppe	Monte Cappuccini	id.	id.	Tm	104	19.25	1911	Marina	Capo Posto Semaf.
San Cassiano	LAMONE	Lamone	Tm	234	1.70	1925	id.	Montevocchi don B.	Poggio Sorifa . . .	POTENZA	Potenza	Tr	552	1.85	1925	S. I.	Olivieri Maria
Marina di Ravenna	CANALE CORSINI	Canale Corsini	Tm	3	1.60	1938	id.	Borghi Luigi	Camerino	id.	id.	Tr	664	35.00	1921	Oss. Meteor. Seminario	Splendiani Prof. G.
Pian di Bocci	FIUMI UNITI	Montone	Tm	800	1.60	1937	id.	Bendon Giovanni	Dignano	CHIENTI	Chienti di Gelagna	Tm	873	1.65	1925	S. I.	Biconni Don Enr.
Rocca S. Casciano . .	id.	id.	Tm	210	1.60	1925	id.	Bardi Dott. Andrea	Ornano	id.	Chienti	Tm	232	1.60	1927	id.	Ist. Tecn. Agrario
Forlì	id.	id.	Tr	34	22.00	1878	id.	Cicognani Luigi	Macerata	id.	id.	Tm	280	1.60	1938	id.	Silveti Giovanni
Bertinoro	id.	Ronco	Tm	257	1.60	1912	id.	Novaga Pietro	Servigliano	TENNA	Tenna	Tr	215	1.45	1925	id.	Marini Maria
Classe	Bacini Min. e zona di pian. fra Fiumi Uniti e Savio	Bac. Min. e zona di pian. fra Fiumi Uniti e Savio	Tm	2	1.60	1919	id.	Soc. Ligure Raven.	Fermo (4)	ETE VIVO	Ete Vivo	Tm	280	1.60	1933	id.	Sdolcini Saverio
Verghereto	SAVIO	Savio	Tr	812	1.60	1925	id.	Bigiarini Vasco	Montemonaco . . .	ASO	Aso	Tm	987	1.50	1925	id.	Vittori Don Aug.
Diga di Quarto . . .	id.	id.	Tm	325	1.60	1933	id.	Rappini Leutermo	Amatrice	TRONTO	Tronto	Tr	955	1.60	1925	id.	Lattanzio Felice
Cesena	id.	id.	Tr	44	1.60	1926	id.	Ist. Tec. Agrario	Ascoli Piceno (5) .	id.	id.	Tr	136	1.60	1924	id.	Ist. Tecn. Agrario

(1) Funzionò anche ad intervalli dal 1867 al 1870 - (2) Funzionò anche dal 1912 al 1918 - (3) Dal 1867 ha funzionato la stazione presso l'Istituto Tecnico - (4) Dal 1886 ha funzionato la stazione presso il Liceo Ginnasio - (5) Dal 1875 ha funzionato la stazione presso l'Istituto Tecnico.

Tabella I. - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1942

GIORNO	PORRETTA TERME																							
	BACINO: RENO																							
	(m 349 s. m.)																							
Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
1	6.5	-10.4	2.1	-2.9	7.8	-1.1	18.4	1.4	9.2	3.2	22.5	8.2	28.5	12.9	26.1	14.9	29.2	12.8	23.0	13.2	15.4	9.0	6.8	-1.2
2	11.8	-7.5	2.2	-6.8	11.8	-0.5	18.8	4.4	6.0	2.9	23.5	7.0	27.8	14.0	29.8	13.8	30.0	13.8	24.9	9.7	19.0	4.9	7.0	-2.4
3	6.2	-4.8	1.6	-6.7	10.4	-2.9	18.9	1.2	14.6	-0.5	19.5	9.9	25.7	15.8	28.4	15.6	30.4	13.0	25.8	8.9	16.9	5.4	11.0	-2.0
4	9.8	-3.0	4.2	-9.9	10.6	-2.1	16.4	5.6	17.2	0.5	23.2	10.4	29.5	12.9	28.0	19.8	30.1	14.6	26.9	8.5	19.4	6.4	5.9	-3.6
5	8.8	2.8	0.6	-5.8	11.8	2.2	14.8	4.5	18.2	2.5	25.0	9.6	28.2	13.4	27.0	11.0	30.0	12.1	27.9	9.8	17.9	9.3	11.9	-2.9
6	8.9	2.2	1.2	-3.2	14.2	2.3	17.1	7.6	21.8	4.0	30.2	10.6	30.4	14.5	20.8	10.5	31.1	13.0	27.0	8.9	19.9	13.8	6.0	-0.4
7	3.4	0.1	-1.0	-6.1	10.0	3.1	14.9	4.8	22.4	6.1	30.4	14.0	29.1	16.4	22.9	11.9	31.0	13.1	26.0	9.5	15.4	4.9	11.4	0.0
8	0.8	-1.5	1.2	-5.2	10.2	2.2	16.5	10.1	20.1	5.2	28.3	11.2	32.6	13.4	23.1	9.9	30.0	12.2	24.0	9.6	16.0	2.6	12.4	-2.9
9	0.5	-3.0	0.0	-2.1	10.6	2.5	19.2	10.5	19.2	4.8	24.1	11.0	32.2	16.6	26.8	9.4	30.3	13.2	25.8	13.3	11.0	6.5	13.0	-2.0
10	-1.2	-4.4	2.0	-2.2	10.5	-0.8	18.1	4.8	21.4	7.2	29.5	19.2	31.9	14.8	28.8	12.9	30.0	14.1	18.8	8.9	11.2	1.0	13.4	-2.8
11	-2.4	-5.2	4.0	-8.0	15.1	1.8	20.2	4.4	17.6	11.1	28.9	17.5	29.0	16.5	28.9	10.9	30.2	13.2	19.1	5.9	10.2	-0.2	12.3	-2.9
12	-1.4	-5.1	1.1	-7.8	12.1	0.5	15.8	5.8	19.2	7.5	25.4	16.9	27.1	11.5	30.2	12.8	31.4	13.1	17.0	9.0	11.0	-2.0	5.0	-2.4
13	-1.5	-9.8	2.4	-14.9	15.8	1.2	15.4	1.4	18.9	12.5	22.6	12.7	24.9	11.2	28.5	13.4	31.3	13.4	20.5	5.5	10.9	-1.0	6.4	3.1
14	-2.4	-11.4	-0.5	-11.8	10.0	3.5	15.0	1.5	17.0	7.8	21.4	9.9	27.1	10.2	26.4	13.6	30.2	13.3	19.0	7.5	11.4	-1.6	6.6	4.2
15	-1.1	-11.6	2.0	-11.9	9.5	4.5	10.1	2.8	21.5	6.5	19.4	7.2	22.5	13.9	27.4	12.6	29.1	12.0	19.6	4.5	10.9	-1.0	12.8	4.4
16	1.4	-2.8	0.0	-12.9	10.0	4.9	9.1	-0.5	20.5	9.5	21.4	6.2	20.7	12.0	29.6	11.0	28.8	12.9	22.0	4.2	12.4	-1.1	8.9	3.2
17	1.2	-2.4	-1.0	-6.2	14.7	4.5	11.8	1.1	22.0	10.0	17.2	6.9	24.9	7.9	30.0	10.9	28.4	11.6	21.3	5.4	4.5	-1.8	11.8	4.4
18	1.6	-9.8	2.0	-3.2	12.0	5.9	9.9	5.4	26.2	10.1	14.2	10.2	22.8	15.8	29.1	10.5	27.6	11.8	21.0	6.9	6.4	-0.6	12.8	4.9
19	-0.5	-12.0	4.0	-2.0	14.9	6.5	15.0	5.5	28.8	12.2	16.5	11.8	21.7	14.9	30.0	11.1	26.9	11.5	24.4	7.9	11.0	-4.7	11.0	7.6
20	-2.0	-10.1	3.2	-6.0	15.2	4.5	14.6	8.0	28.5	15.4	21.0	14.3	23.9	9.2	30.4	12.9	26.2	12.4	19.2	9.2	9.0	-5.0	9.2	6.9
21	-2.1	-9.9	2.0	-6.9	17.1	0.7	15.4	4.5	25.3	16.8	24.1	14.4	25.0	10.8	30.8	14.2	25.4	10.6	19.4	11.8	10.0	-5.1	7.2	6.4
22	-2.8	-10.1	2.2	-3.0	7.4	4.9	15.6	3.1	23.0	14.8	23.2	16.6	28.1	11.4	27.8	12.9	22.2	12.4	14.5	9.9	5.9	-2.0	11.4	5.2
23	-2.4	-9.8	2.8	-2.1	5.0	1.6	15.5	5.3	22.4	7.5	24.5	14.9	27.4	11.9	30.4	11.8	22.6	11.2	19.5	1.0	6.4	0.0	10.4	-0.5
24	-5.4	-15.0	4.4	-0.6	10.4	2.0	17.6	3.2	22.3	7.6	28.5	14.1	29.1	10.9	26.0	12.9	22.8	8.5	20.4	4.4	3.3	-4.9	5.2	-1.5
25	4.8	-10.2	5.1	0.0	14.0	-0.8	15.2	8.3	23.5	7.9	26.6	15.0	29.8	14.8	28.0	11.9	24.5	12.0	21.0	4.9	2.5	-5.2	5.2	2.2
26	7.8	-7.4	4.9	0.2	16.5	-1.9	14.0	8.2	23.9	8.8	23.1	15.6	31.6	15.8	30.0	12.9	24.4	14.9	15.9	7.9	4.6	-5.1	3.2	-2.6
27	7.5	-9.1	6.7	0.5	17.4	1.0	16.5	9.0	22.8	11.8	21.2	16.1	31.5	15.1	31.4	13.8	18.6	12.4	18.0	9.9	3.0	-4.2	-2.0	-3.5
28	0.5	-9.5	6.8	-2.9	14.8	1.4	14.4	8.9	23.8	12.2	23.9	11.1	31.2	16.0	31.8	13.1	18.5	12.2	18.2	10.4	12.2	-1.0	-1.8	-3.6
29	-1.4	-11.0			8.0	4.9	10.0	6.8	25.5	11.9	23.8	11.9	31.0	17.2	32.6	12.4	21.1	7.5	19.2	4.5	10.0	-2.9	-1.2	-6.6
30	3.5	-6.9			8.6	3.1	7.2	3.4	23.4	15.5	27.2	10.4	31.9	16.0	30.6	13.5	19.8	11.2	20.9	6.8	7.4	-3.0	-2.2	-3.2
31	0.4	-9.5			14.9	-1.5			22.6	5.2			28.6	16.8	31.1	15.8			21.4	9.8			-0.8	-11.6
MEDIE . . .	1.9	-7.0	2.4	-5.4	12.0	1.9	15.0	5.0	20.9	8.3	23.7	12.2	27.9	13.7	28.5	12.7	27.1	12.3	21.3	8.0	10.8	0.4	7.4	-0.2
MEDIA MENS.	-2.6		-1.5		6.9		10.0		14.6		17.9		20.8		20.6		19.7		14.7		5.6		3.6	
MEDIA NORM. 1926-1940	1.7		2.7		6.6		10.6		14.7		18.7		21.2		20.7		17.4		12.2		8.1		2.5	

Tabella I. - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1942

GIORNO	BOLOGNA Oss. Sez. Idrografica																							
	BACINO: RENO																							
	(m 60 s. m.)																							
(Tr)	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	2.8	-5.5	1.8	-2.4	8.0	0.8	18.2	7.1	13.6	5.4	24.0	15.8	30.2	19.4	26.2	19.0	32.0	23.1	23.0	15.9	19.6	15.1	7.6	2.4
2	5.2	-1.6	1.6	-2.2	12.0	3.2	21.3	9.1	10.4	6.2	26.3	14.9	31.2	21.7	31.0	19.6	31.1	21.8	25.8	17.1	20.8	14.0	7.8	1.2
3	5.3	-2.0	2.9	-2.7	12.1	4.1	17.8	7.5	14.5	5.9	21.8	16.0	28.2	20.0	31.9	20.8	31.6	20.3	27.8	18.4	21.4	12.7	3.5	-2.6
4	6.2	1.1	2.7	-2.6	12.7	4.8	16.0	7.6	18.3	7.0	26.7	15.9	31.2	20.4	31.5	22.5	31.5	20.7	27.9	15.9	18.3	12.1	3.4	-2.4
5	5.9	1.3	1.0	-1.1	11.0	6.1	15.6	7.4	20.0	7.4	27.9	16.5	29.0	19.7	30.2	19.7	32.2	21.8	26.5	17.6	22.1	12.8	4.4	-1.2
6	2.4	1.0	1.8	-0.8	9.2	6.3	17.4	8.6	23.1	10.5	32.4	19.6	32.2	20.4	20.6	17.5	32.3	22.4	26.7	17.1	22.9	13.5	7.0	2.3
7	4.0	1.3	1.1	-2.0	8.8	6.8	15.8	10.3	25.0	12.2	34.0	22.5	33.4	22.9	25.5	16.6	31.0	22.6	26.6	17.2	18.0	10.6	7.5	2.5
8	1.7	0.0	1.9	-2.5	9.2	5.9	15.1	10.8	25.2	13.5	31.7	21.5	33.5	23.5	26.4	16.9	29.3	17.5	24.7	17.0	17.3	9.9	10.0	-0.8
9	1.2	-2.0	0.7	0.0	11.0	5.3	20.3	11.2	25.1	13.3	31.8	19.6	33.0	22.3	27.6	16.4	29.4	19.6	26.2	17.3	13.7	10.4	6.8	-2.7
10	-1.2	-2.4	2.1	-0.3	10.1	5.4	21.6	6.9	23.4	12.9	31.0	22.2	35.2	22.2	27.5	18.6	30.4	20.0	21.5	12.3	14.2	5.6	9.1	-1.9
11	-1.4	-2.6	6.2	-1.3	16.0	6.3	20.7	8.3	19.3	12.4	28.6	20.4	31.4	25.3	30.0	18.1	31.1	19.9	20.6	12.6	14.0	5.5	9.5	-0.1
12	0.5	-2.2	5.1	-2.4	15.3	3.2	18.7	8.7	22.6	13.2	29.1	22.4	28.6	19.0	31.5	19.4	31.2	20.5	21.7	13.8	13.2	5.1	7.0	-2.5
13	-1.5	-5.8	4.5	-3.5	11.0	4.1	17.9	8.1	22.8	16.0	26.3	21.9	25.5	18.2	28.5	20.6	33.1	21.6	21.8	12.0	10.9	5.0	9.4	2.4
14	-2.5	-7.3	0.3	-5.0	7.6	3.3	13.8	6.5	19.6	12.3	25.8	17.5	28.5	17.4	26.6	18.4	31.7	22.7	20.9	12.4	5.2	2.4	9.6	5.5
15	-0.1	-6.3	5.0	-5.5	9.9	3.8	15.0	5.4	27.0	14.4	22.3	18.4	21.3	19.0	27.6	17.5	28.3	19.3	21.2	12.0	5.1	3.1	10.2	4.9
16	2.5	-2.2	2.3	-2.8	12.9	7.6	15.6	4.1	22.5	14.5	25.3	12.0	25.0	15.0	29.6	18.9	29.4	20.2	21.7	11.7	6.3	3.0	8.5	6.2
17	2.6	0.2	1.6	-2.2	16.4	8.6	15.0	4.4	24.4	16.0	21.7	12.5	30.5	17.0	29.0	18.1	28.2	18.6	23.6	13.4	5.5	1.5	8.9	7.2
18	1.1	-4.6	1.9	-1.7	15.8	9.7	10.9	7.6	25.8	16.1	18.4	13.3	26.2	20.8	28.8	18.4	28.5	19.6	24.5	13.6	10.9	3.2	11.0	7.1
19	-1.6	-4.2	6.6	-0.8	16.3	9.3	16.1	7.4	30.9	18.2	20.3	14.0	21.2	17.4	30.2	18.8	27.8	18.2	22.0	15.0	12.7	3.5	10.0	7.3
20	-1.0	-4.9	6.2	0.1	18.0	8.3	18.3	10.9	31.5	21.1	26.2	16.7	26.8	15.5	32.1	20.3	28.3	18.3	19.1	13.1	9.9	2.9	10.5	8.2
21	-3.0	-7.7	0.2	-1.5	16.5	7.3	17.4	8.0	29.5	21.6	28.0	18.5	26.2	14.8	28.7	20.8	28.7	19.6	21.0	13.5	8.4	2.5	9.8	7.8
22	-1.5	-7.8	1.2	-1.2	9.1	6.7	16.9	9.4	28.0	18.9	27.0	18.9	30.4	18.8	29.3	19.6	23.3	19.9	17.6	12.8	7.7	3.0	13.3	6.6
23	-2.5	-6.7	4.5	-0.2	6.7	3.4	19.2	8.3	24.3	15.7	27.1	17.8	29.8	19.4	30.2	19.9	26.3	15.3	19.2	9.3	8.5	3.5	12.1	6.2
24	-5.6	-8.4	4.7	1.3	12.5	3.8	22.3	11.9	26.3	16.4	29.9	17.1	31.0	19.7	25.7	21.8	27.3	18.1	20.0	10.0	6.1	0.6	7.4	4.5
25	3.8	-7.0	6.2	2.0	16.4	5.0	18.9	13.6	23.9	16.2	30.6	17.5	31.2	20.5	30.1	19.7	29.0	18.3	19.9	11.8	6.5	1.8	8.1	3.2
26	9.8	-5.5	7.8	2.6	19.6	7.2	15.7	10.3	23.6	15.7	22.9	17.6	34.1	22.1	32.0	20.0	26.3	17.5	18.0	13.0	8.2	2.4	5.0	3.8
27	8.0	-1.2	6.7	3.5	17.7	4.1	19.7	11.8	22.0	16.4	22.7	17.0	34.3	24.2	32.3	22.2	20.3	17.0	18.8	13.3	5.9	2.0	4.3	0.2
28	-1.2	-3.6	6.0	0.0	13.2	5.0	17.0	10.0	24.8	17.4	25.8	16.3	33.3	22.5	31.9	20.8	20.0	13.7	19.7	13.7	8.3	1.8	2.5	0.0
29	-0.3	-3.5			9.2	7.2	10.3	8.7	29.6	19.0	26.8	17.6	29.2	21.3	33.7	20.6	21.8	10.9	20.0	12.4	8.6	1.2	4.0	0.9
30	4.8	-2.2			10.4	4.6	9.3	5.5	27.6	18.2	28.3	18.2	31.8	21.2	32.9	21.6	21.1	14.7	21.0	10.3	7.7	2.4	1.4	-0.3
31	1.0	-2.4			15.7	3.4			27.2	16.3			29.4	20.9	33.2	23.2			25.3	13.5			5.2	-2.2
MEDIE . . .	1.5	-3.4	3.4	-1.3	12.6	5.5	16.9	8.5	23.6	14.2	26.7	17.7	29.8	20.1	29.4	19.6	28.5	19.1	22.4	13.8	11.9	5.8	7.6	2.4
MEDIA MENS.	-1.0		1.1		9.0		12.7		18.9		22.2		24.9		24.5		23.8		18.1		8.8		5.0	
MEDIA NORM.* 1818-1940	1.9		4.3		8.7		13.3		18.1		22.3		25.1		24.4		20.2		14.7		8.1		3.6	

* Media Osservatorio Meteorologico Università.

Tabella I. - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1942

GIORNO	VERGHERETO																								
	BACINO: SAVIO																								
	(m 812 s. m.)																								
	(Tr)		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre
max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	3.5	-8.5	-3.0	-5.5	3.5	0.5	13.5	0.5	6.0	1.5	17.6	9.2	25.0	12.8	25.0	13.2	26.6	17.0	20.2	11.3	19.0	8.5	8.0	0.5	
2	5.8	-2.5	-4.5	-8.0	9.0	1.5	13.4	6.2	8.0	1.4	18.0	9.0	24.8	15.0	26.0	15.0	27.0	16.4	21.0	11.1	14.5	8.4	6.0	2.0	
3	7.5	-2.0	-3.5	-8.2	8.5	1.0	16.0	4.0	9.0	0.0	14.5	9.2	21.5	14.7	27.0	17.5	26.0	14.7	22.0	11.5	14.3	8.6	8.0	3.0	
4	3.5	-1.0	4.5	-7.0	8.0	1.2	10.0	6.0	12.5	1.0	19.0	11.5	25.0	13.2	25.6	17.7	26.5	16.0	23.5	12.0	14.0	8.2	8.2	-1.3	
5	4.8	0.0	-1.5	-4.0	9.0	4.2	10.2	5.5	12.6	3.2	21.0	10.5	24.3	13.0	25.1	13.5	26.6	16.1	23.2	13.0	15.0	8.0	9.0	-1.0	
6	6.5	-1.5	-0.5	-4.5	13.0	4.5	12.0	6.0	16.0	4.5	25.5	12.0	26.5	14.0	16.0	12.6	26.2	15.2	22.4	12.8	15.5	9.0	10.0	-0.5	
7	3.0	-1.9	0.0	-4.6	8.2	4.6	13.5	6.2	19.5	6.0	27.0	16.5	26.6	17.0	17.5	11.0	26.6	13.8	23.2	11.2	9.8	6.0	10.1	1.8	
8	-1.5	-2.8	-1.5	-5.0	4.9	3.2	13.8	7.5	17.5	8.3	25.0	15.0	28.2	17.7	19.0	10.5	24.6	13.2	20.6	13.0	13.8	5.4	12.0	1.0	
9	-1.6	-5.5	-1.6	-4.0	8.5	0.0	17.0	9.6	18.0	8.0	25.2	14.5	28.5	17.0	22.5	9.0	25.5	14.3	19.5	13.8	9.0	6.0	11.9	3.0	
10	-5.0	-6.5	-1.5	-4.1	7.5	1.2	16.5	8.0	19.0	8.2	28.3	14.2	29.0	18.5	20.5	10.0	24.5	14.8	17.0	8.6	8.0	3.8	12.5	3.5	
11	-4.0	-7.5	6.0	-5.6	11.0	2.0	17.4	6.5	15.0	11.0	22.0	17.2	25.6	17.3	23.0	10.4	24.8	13.5	18.2	8.5	7.5	1.0	14.0	4.0	
12	-6.0	-7.6	-1.0	-5.5	10.0	4.0	15.0	6.0	17.0	9.8	20.0	15.0	25.2	14.8	25.5	12.4	26.8	14.3	14.3	9.5	10.2	0.8	9.5	4.5	
13	-5.0	-8.5	5.0	-10.0	11.5	6.0	12.5	5.0	15.0	8.5	21.0	14.3	20.5	14.3	23.5	14.5	27.1	14.8	17.5	8.5	8.0	0.6	11.0	3.3	
14	-4.5	-9.0	-2.5	-8.5	8.4	5.0	10.5	2.0	11.0	6.0	20.8	11.8	22.0	10.0	22.6	15.0	26.1	16.2	15.2	7.2	10.0	2.7	9.5	4.6	
15	-3.5	-8.8	-0.5	-6.2	10.5	4.0	8.0	2.2	17.2	5.0	18.5	11.4	20.2	10.4	23.5	12.7	25.2	15.5	15.0	9.0	6.5	2.5	9.0	4.8	
16	-2.1	-5.5	-4.0	-10.2	11.5	4.5	7.0	1.4	15.5	6.4	17.3	7.6	16.5	8.7	23.0	12.6	23.2	14.6	20.0	6.5	11.0	0.4	8.8	5.0	
17	-2.0	-4.5	-2.0	-8.0	14.0	4.2	10.6	1.0	18.0	10.0	13.5	8.8	23.0	10.0	21.0	11.5	23.5	13.7	17.3	7.3	1.0	-1.0	9.0	6.8	
18	0.0	-6.0	-1.0	-4.5	8.5	4.0	7.5	4.5	22.0	8.5	13.0	9.3	19.5	12.5	21.5	12.0	22.7	13.8	17.5	9.0	3.0	-1.2	9.5	7.3	
19	-2.0	-9.0	-0.8	-4.2	12.5	5.5	10.0	4.6	24.0	12.5	15.0	9.2	15.8	12.3	23.5	12.2	24.6	14.6	19.0	11.0	6.0	-1.6	7.5	6.5	
20	-5.0	-10.0	1.0	-4.8	11.5	5.2	11.0	5.5	25.0	13.0	17.5	11.7	19.8	10.6	27.0	13.0	24.2	14.1	18.0	8.0	4.0	-1.5	7.0	5.4	
21	-5.4	-9.0	2.5	-5.7	13.0	4.5	10.0	7.0	21.5	17.5	21.0	13.3	20.5	10.8	26.0	17.0	23.0	13.8	17.4	9.0	7.5	0.0	8.5	5.0	
22	-6.5	-11.0	6.0	-3.5	6.0	3.0	12.5	3.5	20.5	17.6	19.3	14.0	22.5	11.4	23.0	13.0	16.9	13.3	11.4	7.6	6.0	-0.5	11.2	4.8	
23	-6.6	-12.5	5.0	-2.2	4.5	0.0	11.5	3.0	20.0	10.0	21.1	10.0	24.0	14.3	24.5	13.4	16.5	11.9	15.0	3.0	5.0	-1.0	10.2	3.5	
24	3.0	-13.0	4.5	0.0	6.5	1.5	15.0	4.5	19.0	9.5	23.2	12.5	25.0	14.2	22.0	15.5	18.8	12.0	16.2	4.0	0.5	0.0	6.6	1.5	
25	1.0	-10.0	7.0	2.5	10.0	-0.6	12.5	6.0	20.5	9.6	23.3	15.4	26.4	14.4	23.0	12.0	21.2	12.1	17.2	5.8	0.3	-2.0	7.0	3.5	
26	4.5	-2.0	4.2	1.0	12.5	1.5	14.0	7.2	20.0	10.0	19.7	14.8	27.0	17.8	25.5	13.0	22.5	13.1	14.4	8.0	0.0	-2.6	4.0	1.5	
27	3.5	-5.5	4.0	0.2	12.0	5.0	14.2	7.0	23.0	12.2	18.5	14.5	27.6	16.6	26.8	15.0	20.6	16.0	14.2	8.5	1.2	-2.4	2.0	-2.7	
28	-0.5	-7.0	6.0	0.1	12.5	3.0	13.5	7.2	22.2	15.0	20.0	12.6	25.5	17.8	26.0	13.6	16.5	8.8	15.0	9.3	6.0	-2.0	0.0	-3.1	
29	-0.4	-8.5			7.3	3.3	8.7	4.5	22.5	14.0	20.2	11.0	26.0	15.2	28.0	14.5	18.0	8.5	15.1	7.6	7.3	1.0	2.0	-4.5	
30	-2.0	-5.5			3.5	0.0	5.5	3.5	20.5	13.5	23.0	10.0	26.5	16.8	26.0	16.6	19.5	10.5	15.2	8.5	9.0	4.0	3.0	-3.5	
31	-2.5	-6.5			10.0	-1.0			20.1	9.5			25.0	15.0	28.2	17.3			18.0	10.0			1.1	-5.6	
MEDIE . . .	-0.6	-6.4	0.9	-4.6	9.3	2.8	12.1	5.1	17.7	8.7	20.3	12.2	24.0	14.1	23.8	13.5	23.4	13.9	17.9	9.2	8.1	2.3	7.9	2.1	
MEDIA MENS.	-3.5		-1.9		6.0		8.6		13.2		16.2		19.1		18.6		18.6		13.5		5.2		5.0		
MEDIA NORM. 1926-1940	2.3		3.1		5.7		9.3		13.0		17.8		21.0		20.2		17.0		12.0		8.3		2.8		

Tabella I. - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1942

GIORNO	P E S A R O																								(m 11 s. m.)
	BACINO: FOGLIA																								
	(Tr)																								
	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	2.5	-4.2	4.2	0.0	8.8	5.2	16.6	2.5	13.0	6.8	20.5	14.6	26.3	13.6	26.4	18.8	31.0	21.0	21.2	16.2	20.5	14.6	9.0	4.0	
2	4.5	-4.3	1.5	-2.0	9.2	4.2	19.0	10.0	14.0	6.0	22.0	13.2	28.5	19.0	27.5	17.6	27.8	18.4	23.8	13.5	20.4	12.5	7.5	3.7	
3	6.0	-2.0	4.5	-0.5	9.6	2.0	15.0	6.4	12.7	5.5	20.8	19.6	25.2	20.0	33.0	20.5	27.5	17.0	23.5	15.8	20.0	10.7	8.5	1.4	
4	8.4	-2.6	5.5	-5.0	11.3	2.1	14.5	8.8	17.1	3.5	23.0	19.0	27.0	16.5	30.5	23.7	28.0	17.2	24.0	12.8	19.5	11.5	6.4	3.5	
5	11.5	2.6	3.0	-5.4	15.5	6.5	17.5	5.5	17.0	5.5	23.7	14.2	26.1	16.4	28.5	18.0	29.0	18.4	22.6	13.0	20.4	12.4	7.1	5.0	
6	7.0	2.0	2.0	-0.5	9.5	5.5	15.7	11.1	18.0	5.4	28.0	13.5	28.3	16.2	23.1	18.1	28.6	18.8	23.3	12.6	20.3	14.6	8.6	5.5	
7	4.2	3.0	2.2	-3.0	11.4	7.5	16.2	8.0	19.4	7.0	29.0	15.8	30.5	21.0	23.5	16.0	28.5	18.0	23.2	13.5	15.6	11.5	8.2	5.3	
8	5.0	1.8	2.0	0.7	8.5	6.5	16.1	8.8	22.3	12.0	32.0	20.0	31.0	20.0	24.4	15.1	26.5	17.5	26.3	14.5	19.4	7.5	7.6	2.2	
9	3.4	0.0	3.6	1.2	10.5	5.6	18.8	10.5	21.2	10.0	30.0	19.0	29.1	19.5	25.5	12.2	27.0	16.2	25.6	17.0	14.0	11.0	8.6	2.6	
10	3.0	1.1	4.5	1.0	11.5	3.8	22.6	6.0	20.5	12.0	29.6	16.6	30.5	19.0	25.6	15.0	27.8	16.4	22.0	14.0	13.6	10.4	7.4	2.4	
11	2.4	-1.6	6.5	-1.0	12.7	6.0	16.0	8.3	18.4	12.2	26.8	17.6	33.6	21.1	25.8	13.8	27.0	15.6	20.8	7.6	13.7	7.6	8.8	0.8	
12	-0.5	-1.7	5.0	-1.2	17.0	7.7	17.0	7.8	23.0	12.5	26.0	20.0	28.6	20.5	28.4	13.0	28.0	15.4	21.0	14.0	13.0	5.0	8.5	1.7	
13	1.0	-1.2	5.5	-4.4	13.8	9.5	14.6	8.0	22.5	14.2	28.5	18.6	21.2	19.5	28.6	15.0	27.5	15.5	19.8	10.0	12.6	5.6	9.8	5.1	
14	0.0	-2.4	3.0	-3.6	11.6	8.3	13.4	2.5	19.0	11.5	24.3	17.0	25.5	15.0	26.0	17.8	29.4	17.5	19.5	10.7	10.0	8.0	7.4	1.7	
15	1.0	-1.9	5.0	-1.5	9.0	7.5	14.0	7.3	23.5	10.2	24.2	16.0	24.4	15.5	26.1	16.6	26.7	18.5	18.5	10.0	9.0	5.2	11.5	1.3	
16	3.0	0.0	0.2	-1.2	11.6	8.0	14.2	3.0	22.5	14.7	21.0	13.0	22.0	14.8	26.8	15.4	28.0	19.0	19.0	8.0	8.1	4.6	9.8	7.5	
17	2.5	0.8	4.6	-2.4	13.5	7.5	14.8	3.5	21.7	15.0	22.8	11.2	25.2	13.3	26.6	14.0	25.5	17.8	19.5	9.5	9.4	4.4	12.8	8.0	
18	3.2	0.6	7.5	1.5	16.5	7.7	12.0	10.8	22.7	12.0	17.8	14.0	28.0	18.0	27.2	14.6	28.1	17.0	22.8	15.2	10.4	8.6	17.6	9.6	
19	1.2	-2.2	5.6	2.4	14.0	10.0	19.8	8.8	25.2	13.5	20.2	17.0	22.0	17.8	27.6	14.5	27.0	17.4	21.4	17.5	11.0	7.0	13.0	9.0	
20	0.0	-2.6	5.7	1.6	15.6	7.0	19.5	9.4	25.5	16.0	23.5	17.5	27.1	15.4	27.5	16.0	27.5	18.0	19.0	11.9	11.5	5.0	10.5	8.2	
21	-1.1	-4.6	4.0	1.9	15.0	4.5	18.6	10.4	28.0	19.7	27.5	17.2	23.0	17.0	27.0	17.7	27.4	17.5	19.4	13.2	9.1	5.5	10.6	8.0	
22	-1.5	-3.5	3.5	0.6	11.0	8.4	17.4	6.7	23.5	18.5	23.5	19.0	25.8	14.5	28.2	18.5	27.0	15.2	15.6	9.0	10.0	4.9	11.8	6.2	
23	-2.5	-9.8	4.2	1.7	9.2	7.0	17.5	6.6	22.5	14.8	23.6	12.2	29.0	16.4	28.5	15.0	24.7	17.5	16.6	6.2	9.4	4.8	10.0	4.0	
24	1.2	-9.1	7.6	2.0	10.7	7.5	19.5	9.8	27.2	11.8	24.5	11.0	27.1	19.9	29.0	18.7	25.6	17.0	17.0	7.5	8.6	0.6	9.0	2.8	
25	-2.0	-5.0	6.0	3.0	11.5	1.0	20.0	11.3	23.0	14.0	25.5	16.0	27.6	18.0	26.0	16.5	25.7	17.8	18.8	9.2	9.5	7.0	11.6	6.7	
26	4.5	-4.6	8.0	5.0	15.0	1.4	17.2	12.4	22.5	13.5	23.0	19.0	28.0	18.8	28.1	16.3	27.8	18.2	20.3	9.6	7.5	3.9	8.8	6.0	
27	7.0	-2.4	8.4	4.5	14.0	6.7	17.5	12.0	22.0	14.0	23.4	18.5	29.3	20.1	28.2	16.0	26.1	18.0	21.4	9.8	6.6	4.7	6.2	4.1	
28	3.0	-2.7	7.3	3.0	13.9	3.5	18.4	10.6	23.3	11.7	22.5	15.5	29.2	22.5	28.0	14.5	23.8	14.2	19.8	9.5	9.5	4.2	4.5	2.5	
29	4.6	-6.0			11.2	7.5	14.4	10.0	24.2	15.7	24.0	13.8	27.4	19.4	27.9	13.6	23.1	15.0	20.5	11.5	8.0	1.6	5.0	2.1	
30	3.5	-0.6			8.4	4.5	11.0	9.0	26.5	19.0	25.0	13.0	27.2	17.2	30.0	15.7	22.0	12.1	18.5	9.6	7.8	1.5	4.5	2.0	
31	4.0	-3.5			11.6	5.0			23.8	15.4			27.5	16.8	30.6	19.0			21.5	10.5			3.0	-0.5	
MEDIE . . .	2.9	-2.1	4.7	-0.1	12.0	6.0	16.6	8.2	21.5	12.1	24.5	16.1	27.1	17.8	27.4	16.4	27.0	17.1	20.8	11.7	12.6	7.2	8.8	4.3	
MEDIA MENS.	0.4		2.3		9.0		12.4		16.8		20.3		22.5		21.9		22.0		16.3		9.9		6.5		
MEDIA NORM. 1926-1940	3.9		4.4		8.3		12.1		16.0		20.7		23.3		22.7		19.5		14.8		10.5		5.2		

Tabella I. - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1942

GIORNO	AMATRICE BACINO: TRONTO																								(m 955 s. m.)
	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
1	1.5	-1.5	2.0	-9.5	8.0	1.0	16.0	-3.2	12.8	4.1	19.5	8.0	25.5	7.0	27.5	12.0	25.4	10.8	20.4	8.5	14.5	7.9	8.0	-2.5	
2	8.2	-1.5	-2.5	-9.0	13.0	1.0	16.1	-1.0	12.6	4.2	13.0	6.0	26.0	10.5	28.0	10.0	23.6	10.9	19.2	9.4	15.1	4.3	6.0	-0.5	
3	8.0	-2.5	1.5	-8.5	8.1	2.0	16.5	0.0	9.3	2.4	14.0	8.0	25.6	11.5	29.0	13.8	26.8	10.2	21.1	7.0	15.9	2.1	8.6	-1.0	
4	7.0	-3.5	2.5	-10.0	11.0	1.0	10.0	3.5	13.4	0.1	15.5	8.6	25.0	12.0	28.8	15.0	26.0	10.5	21.6	6.7	17.0	4.4	9.0	-2.0	
5	5.0	1.5	2.3	-8.1	9.5	2.8	14.5	0.5	14.9	2.2	21.0	10.8	26.0	10.5	27.0	12.0	25.6	10.1	22.3	7.0	16.1	4.1	8.0	-3.0	
6	10.0	0.4	5.0	-5.0	18.5	4.5	15.0	3.0	16.8	2.1	23.0	11.0	30.2	13.0	23.2	11.0	25.4	10.0	23.1	7.6	16.9	7.7	9.8	2.0	
7	2.5	0.0	3.0	-3.5	11.0	6.0	17.0	2.2	19.9	2.3	27.0	11.2	30.0	13.2	20.0	8.0	24.2	10.9	24.0	8.0	8.8	4.3	10.0	0.5	
8	2.4	0.1	3.5	-3.3	9.0	1.0	20.5	7.4	19.1	5.0	26.0	11.5	31.0	13.0	21.0	6.5	24.1	9.3	22.3	8.0	15.2	0.0	10.5	-0.7	
9	2.0	-2.0	2.7	-2.0	11.0	4.0	21.0	8.0	20.4	5.6	26.0	9.0	29.5	13.5	23.5	6.0	21.8	10.2	19.6	9.8	8.8	2.5	10.0	-1.0	
10	0.0	-4.0	3.5	-1.0	8.5	-2.0	19.0	2.0	22.2	6.0	30.0	11.0	29.8	14.0	25.5	9.0	20.6	10.0	16.5	6.7	6.1	3.1	13.5	-1.5	
11	-2.0	-5.3	4.0	-2.1	11.5	2.5	19.7	2.3	19.6	10.8	28.0	14.0	27.5	17.0	25.0	8.8	23.0	8.5	20.0	4.4	7.0	1.0	14.5	1.0	
12	-1.0	-8.0	2.4	-3.0	12.3	0.5	13.0	1.8	21.4	7.5	25.0	16.0	27.0	11.0	27.0	10.0	24.4	8.4	16.2	7.1	10.3	-3.2	14.0	0.0	
13	0.0	-9.2	1.0	-9.0	16.0	0.0	10.0	2.0	18.8	8.3	21.0	13.0	23.0	12.0	27.7	12.0	25.1	10.2	18.6	8.3	5.1	-4.0	12.0	1.0	
14	1.5	-10.3	5.0	-8.4	15.0	2.5	12.0	-1.5	14.2	8.8	21.5	9.0	20.0	9.0	25.6	10.9	26.0	10.8	17.3	5.2	11.0	-1.5	13.0	-0.5	
15	2.5	-3.0	-2.0	-6.0	11.5	1.8	6.0	-2.3	19.9	7.4	19.5	7.2	21.5	11.0	25.0	12.0	25.4	10.9	13.6	4.4	6.1	-1.9	10.8	-1.0	
16	3.0	-4.0	-3.0	-13.5	11.4	4.0	8.5	-2.1	18.6	8.3	19.0	7.0	17.0	6.5	24.0	8.5	24.0	10.5	18.0	0.0	10.8	-3.8	9.0	3.5	
17	2.0	-3.6	1.0	12.0	14.0	4.1	12.5	-2.0	20.2	8.0	17.0	6.3	23.5	10.0	23.8	8.0	24.7	9.7	20.2	4.1	4.9	-2.3	8.3	3.8	
18	3.5	-4.1	4.5	-7.0	13.0	3.7	9.5	3.0	21.5	9.1	16.5	6.5	23.0	10.5	23.0	6.0	22.9	10.0	17.4	6.1	1.0	-3.0	10.5	6.5	
19	0.0	-11.0	5.8	-4.5	12.0	4.5	13.3	4.0	25.8	9.0	24.0	10.0	24.0	12.0	24.0	8.5	24.5	10.3	19.2	5.2	6.3	-5.1	10.2	6.3	
20	2.5	-8.0	5.5	-9.0	9.5	1.5	11.5	3.7	27.6	11.2	24.2	13.0	20.5	10.0	27.0	9.5	22.8	10.1	19.9	4.8	7.3	-3.5	7.0	4.7	
21	-1.0	-11.0	6.7	-5.5	13.0	-1.5	13.0	3.5	26.8	13.4	21.5	12.0	21.5	6.5	25.5	10.5	20.4	10.6	18.1	7.3	6.1	-7.4	11.0	4.5	
22	-3.0	-15.5	10.5	-5.0	8.0	1.0	13.5	0.0	22.6	13.9	18.5	11.0	24.0	7.5	24.5	9.8	21.6	10.9	11.8	9.0	7.8	-4.9	10.0	4.3	
23	-3.5	-16.0	5.8	-1.5	8.5	1.3	12.8	0.6	20.2	9.7	21.5	7.0	26.0	9.5	27.0	8.5	19.0	11.7	15.6	-0.1	3.2	-3.0	4.5	-0.4	
24	4.0	-16.5	8.5	1.0	8.0	0.5	16.4	1.5	22.8	6.0	25.0	7.1	27.0	10.0	24.0	12.0	21.9	8.8	20.4	3.0	1.5	-2.8	4.0	1.0	
25	6.0	-10.9	9.5	0.5	10.0	-4.5	15.0	3.5	22.2	8.8	25.5	12.1	29.0	12.0	24.5	10.0	26.1	10.2	19.6	4.7	3.0	-2.5	8.5	-1.1	
26	4.5	-2.0	10.9	0.0	14.5	-2.0	14.0	7.0	26.5	10.6	24.5	12.0	29.8	13.5	25.0	9.5	27.0	15.6	18.1	4.4	5.0	-4.0	4.5	-1.5	
27	2.5	-6.5	6.0	1.0	10.0	1.0	16.5	5.0	29.2	15.0	23.5	11.0	30.0	13.0	26.1	9.8	24.3	11.8	17.2	4.9	4.2	0.7	4.7	-1.7	
28	4.0	-11.0	9.3	2.4	8.6	0.0	14.0	7.0	28.8	15.1	15.0	9.0	29.0	15.0	26.5	9.0	15.3	6.8	17.0	4.6	8.5	-2.4	0.0	-3.3	
29	4.5	-9.0			10.0	2.1	14.5	7.7	27.2	14.0	20.0	6.0	26.8	14.1	28.6	9.5	16.2	10.6	18.0	5.1	9.5	1.0	3.0	-2.0	
30	2.0	-6.5			8.0	3.3	12.0	5.3	24.0	13.7	20.5	6.5	29.0	12.3	28.9	10.0	20.4	7.0	19.9	5.2	10.4	0.5	4.2	-2.2	
31	1.0	-12.0			6.0	0.0			23.1	7.6			30.0	14.0	29.5	11.0			21.0	8.3			2.4	-1.0	
MEDIE . . .	2.6	-6.3	4.1	-5.1	10.9	1.5	14.1	2.4	20.7	8.1	21.5	9.7	26.1	11.4	25.7	9.9	23.3	10.2	18.9	6.0	8.8	-0.4	8.4	0.4	
MEDIA MENS.	-1.9		-0.5		6.2		8.3		14.4		15.6		18.7		17.8		16.7		12.4		4.2		4.4		
MEDIA NORM. 1929-1940	1.3		1.6		4.5		7.7		11.8		16.1		18.9		18.1		15.6		10.9		7.1		2.4		

Tabella I. - Osservazioni termometriche giornaliere

Anno 1942

GIORNO	ASCOLI PICENO																						(m 136 s. m.)			
	BACINO: TRONTO																									
	(Tr)		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	8.3	-4.0	3.6	3.0	9.5	5.4	19.2	3.1	13.8	7.4	25.5	13.2	30.6	12.8	30.0	17.4	31.5	19.0	27.1	15.0	24.5	10.9	12.2	4.9		
2	10.2	-3.6	2.8	-0.9	16.2	5.0	19.7	8.6	16.5	4.8	21.7	12.2	32.5	15.5	31.4	16.1	31.1	18.2	26.0	14.4	24.4	8.6	13.8	2.0		
3	12.8	-2.5	3.3	-1.1	12.0	5.5	16.1	8.4	16.2	6.0	20.4	14.9	28.9	18.1	34.6	17.7	30.2	17.2	28.8	14.1	23.6	7.1	16.2	1.6		
4	13.6	0.0	8.8	-1.2	15.2	4.3	15.7	5.3	13.1	1.3	25.1	15.3	30.8	16.2	34.1	21.5	31.2	18.1	30.0	14.2	24.4	9.4	14.5	2.4		
5	14.5	1.5	5.2	-2.5	19.5	2.5	18.7	3.9	19.5	6.4	28.4	13.6	30.5	17.4	30.7	19.2	34.4	18.4	30.6	14.1	22.0	8.6	14.9	2.8		
6	13.4	1.9	5.9	-0.9	18.6	4.4	19.8	7.7	23.2	7.0	32.0	15.2	32.2	17.6	28.0	15.6	34.0	18.1	30.2	14.4	24.1	8.9	18.1	4.5		
7	7.5	3.1	6.8	-1.4	15.5	5.0	20.4	8.4	24.0	9.5	32.9	16.4	32.9	19.4	23.9	16.1	33.7	17.9	29.6	14.2	19.0	8.2	10.9	6.4		
8	7.2	2.2	4.5	0.0	15.4	7.4	21.4	7.8	24.7	10.7	33.4	19.9	33.5	20.2	25.9	13.9	31.5	17.0	28.5	13.7	20.2	7.2	15.0	4.1		
9	3.5	1.2	8.7	1.8	15.9	6.1	23.0	11.5	22.5	11.0	31.4	16.2	32.8	19.8	29.6	12.6	30.6	16.9	29.9	16.8	11.0	8.5	14.8	1.3		
10	2.1	0.5	5.4	2.5	14.9	3.2	21.4	7.8	23.0	11.8	32.6	15.4	34.4	18.8	30.0	16.0	28.9	15.5	20.7	13.9	12.6	8.1	13.8	0.9		
11	3.2	0.0	7.5	2.6	17.2	5.0	20.9	7.1	21.5	11.9	32.5	17.1	38.3	19.2	31.0	15.4	30.4	15.6	24.1	8.1	16.1	5.1	13.9	1.4		
12	2.2	-1.4	4.3	1.2	18.1	3.9	18.1	7.6	23.4	11.7	29.5	16.4	30.4	17.8	31.9	15.0	32.6	15.1	21.6	13.7	16.5	7.6	15.6	1.9		
13	5.7	-0.6	7.4	-2.6	19.0	4.2	16.0	5.0	23.9	12.0	27.7	15.2	27.6	16.4	31.2	15.6	32.4	16.5	23.9	10.9	14.1	3.0	6.2	0.9		
14	5.5	-3.5	2.5	-3.6	19.2	5.1	14.4	4.7	21.2	9.8	29.6	14.3	26.2	16.0	31.1	15.4	32.9	17.6	23.4	10.8	12.0	4.9	14.8	-0.4		
15	3.9	-3.0	3.2	-1.2	13.2	7.9	13.5	4.9	25.4	9.7	29.4	12.4	26.8	13.3	28.8	15.8	31.7	17.4	21.5	9.9	12.7	5.8	10.3	0.2		
16	8.2	0.9	5.7	-2.3	12.2	9.0	13.6	4.6	25.0	12.1	26.4	17.1	24.5	14.1	28.9	15.6	30.6	16.5	23.2	8.3	16.2	4.6	12.1	3.8		
17	4.0	2.6	3.8	-5.0	16.8	8.8	15.7	3.2	24.8	11.2	27.2	13.1	27.8	13.4	27.4	15.4	29.6	17.0	24.9	8.6	11.6	2.0	12.0	6.1		
18	5.6	1.9	6.3	-1.5	18.0	6.4	18.2	7.5	27.0	12.5	26.2	16.0	31.6	14.9	28.8	15.2	30.8	15.4	26.1	10.8	7.8	1.0	17.2	6.5		
19	4.8	-1.8	8.2	1.9	17.5	8.9	18.8	4.9	29.0	13.0	26.4	18.5	31.4	17.4	28.0	15.3	30.2	16.2	26.2	12.2	8.4	2.4	13.2	6.1		
20	7.3	-3.0	9.4	0.4	16.6	7.9	16.6	6.2	31.7	16.2	29.0	17.0	30.9	15.2	30.7	17.3	30.4	16.4	27.1	11.1	9.2	4.5	11.6	7.1		
21	2.1	-2.6	9.5	0.8	17.5	5.4	20.0	7.9	29.9	18.4	29.4	16.6	27.0	11.9	28.4	17.9	28.7	15.0	23.4	10.8	13.3	3.3	13.0	8.3		
22	1.0	-5.2	10.8	0.2	12.5	6.0	18.6	6.5	31.3	15.5	29.3	16.4	29.5	14.0	30.6	17.2	27.5	13.9	14.8	8.5	16.0	1.7	15.2	7.2		
23	0.0	-5.3	11.0	0.8	11.6	7.2	18.4	6.8	23.4	14.4	28.5	13.1	31.8	15.8	31.4	16.1	28.4	15.2	20.5	6.0	7.7	3.4	15.8	4.8		
24	1.0	-6.9	15.5	2.8	10.5	7.0	21.8	7.2	25.8	11.2	29.4	12.7	29.3	16.5	31.9	18.6	27.5	12.5	22.4	7.1	5.3	2.9	11.3	4.5		
25	7.0	-3.6	13.7	4.8	15.9	2.3	20.6	9.0	25.4	12.6	30.6	15.7	31.6	16.9	31.4	15.7	29.4	13.2	23.8	8.9	5.5	2.1	14.0	4.3		
26	10.2	-1.0	12.9	6.4	17.4	2.9	18.0	9.1	26.0	13.3	28.3	14.9	33.3	20.2	33.2	16.4	32.6	13.4	22.8	8.4	7.2	3.2	8.4	6.4		
27	9.4	-1.8	15.4	4.4	15.4	4.2	18.9	10.8	27.4	12.8	28.1	15.5	34.3	19.0	32.6	18.4	31.1	15.4	24.5	8.5	6.9	4.7	6.6	2.0		
28	5.9	-6.8	15.2	4.3	12.7	4.3	16.8	9.5	29.2	17.0	22.6	17.6	32.4	19.1	32.8	16.7	25.0	12.4	23.4	9.1	13.6	4.9	6.4	1.9		
29	7.4	-7.3			10.9	6.9	19.1	11.8	28.2	16.7	29.8	14.5	29.4	19.0	33.9	15.0	24.4	13.5	22.8	9.2	18.2	2.8	10.0	3.4		
30	6.2	-6.3			7.1	4.3	13.7	8.9	29.3	16.3	26.6	13.2	32.4	16.2	35.2	15.9	26.8	13.0	22.4	7.9	16.0	3.9	10.7	-0.4		
31	6.4	-3.2			11.5	3.6			26.1	12.4			31.0	18.4	34.0	19.1			23.7	7.1			6.0	3.0		
MEDIE	6.5	-1.9	7.8	0.5	15.0	5.5	18.2	7.2	24.2	11.5	28.3	15.3	30.9	16.8	30.7	16.4	30.3	15.9	24.8	11.0	14.7	5.3	12.5	3.5		
MEDIA MENS.	2.3		4.1		10.2		12.7		17.9		21.8		23.8		23.6		23.1		17.9		10.0		8.0			
MEDIA NORM. 1926-1940	5.8		6.5		9.7		13.4		17.1		22.0		24.7		24.2		20.9		16.0		11.5		6.7			

Tabella II. - Valori medi ed estremi della temperatura

Anno 1942

MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno
FERRARA (Tm) (m 15 s. m.)								CODIGORO (Tm) (m 2 s. m.)								MARESCA (Esterno Abetina) (Tr) (m 1048 s. m.)								PORRETTA TERME (Tr) (m 349 s. m.)							
Gennaio ...	0.9	-4.5	-1.8	5.8	27	-10.7	24	Gennaio ...	1.8	-5.5	-1.9	6.0	27	-11.1	24	Gennaio ...	1.0	-7.1	-3.1	9.5	2	-14.2	22	Gennaio ...	1.9	-7.0	-2.6	11.8	2	-15.0	24
Febbraio ..	3.0	-1.7	0.6	9.0	28	-5.6	13	Febbraio ..	4.5	-1.7	1.4	10.4	26 e 28	-5.0	13 e 15	Febbraio ..	2.8	-5.2	-1.2	8.2	20	-10.0	2 e 17	Febbraio ..	2.4	-5.4	-1.5	6.8	28	-14.9	13
Marzo	11.4	5.2	8.3	16.8	20	2.1	1	Marzo	11.4	5.2	8.3	15.4	20	0.2	3	Marzo	9.0	1.0	5.0	13.3	27	-1.8	23	Marzo	12.0	1.9	6.9	17.4	27	-2.9	3
Aprile	15.7	8.0	11.9	20.6	24	4.5	1	Aprile	16.1	7.9	12.0	21.4	24	1.4	1	Aprile	10.7	2.2	6.5	18.0	11	-1.5	15	Aprile	15.0	5.0	10.0	20.2	11	-0.5	16
Maggio ...	21.8	12.9	17.3	28.6	21	4.0	1	Maggio ...	21.8	12.9	17.3	28.6	21	3.4	1	Maggio ...	15.9	5.8	10.9	23.0	19	-1.5	3	Maggio ...	20.9	8.3	14.6	28.8	19	-0.5	3
Giugno ...	26.0	16.5	21.2	32.0	7	11.4	17	Giugno ...	26.2	16.1	21.2	32.0	7	11.4	16	Giugno ...	19.7	9.9	14.8	25.7	7	3.5	17	Giugno ...	23.7	12.2	17.9	30.4	7	6.2	16
Luglio	28.1	18.5	23.3	32.4	11	14.5	16 e 21	Luglio	27.7	18.5	23.1	32.4	11	14.0	16 e 21	Luglio	23.0	12.3	17.6	28.2	10	7.5	16	Luglio	27.9	13.7	20.8	32.6	8	7.9	17
Agosto ...	28.5	18.2	23.3	32.2	3	15.1	9	Agosto ...	27.9	17.6	22.7	32.4	3	14.2	9	Agosto ...	23.4	12.7	18.0	28.0	29	9.0	7	Agosto ...	28.5	12.7	20.6	32.6	29	9.4	9
Settembre ..	27.3	18.4	22.8	31.5	6	11.4	30	Settembre ..	27.5	17.4	22.5	31.6	6	11.0	30	Settembre ..	22.8	12.1	17.5	27.9	4	7.0	28	Settembre ..	27.1	12.3	19.7	31.4	12	7.5	29
Ottobre ...	20.6	12.2	16.4	25.6	4	8.0	23	Ottobre ...	21.1	11.0	16.0	25.6	3	5.6	25	Ottobre ...	18.3	8.4	13.4	25.0	4	3.3	23	Ottobre ...	21.3	8.0	14.7	27.9	5	1.0	23
Novembre .	10.5	4.5	7.5	20.8	6	-2.2	29	Novembre .	11.7	3.5	7.6	21.0	6	-3.4	26	Novembre .	9.9	1.8	5.9	15.7	4	-4.6	25	Novembre .	10.8	0.4	5.6	19.9	6	-5.2	25
Dicembre ..	5.7	1.1	3.4	11.0	22	-7.0	31	Dicembre ..	6.5	0.3	3.4	12.2	18	-5.0	9	Dicembre ..	7.1	1.6	4.3	13.5	10	-6.0	31	Dicembre ..	7.4	-0.2	3.6	13.4	10	-11.6	31
Anno	16.7	9.2	12.9	32.4	11 VII	-10.7	24-I	Anno	17.1	8.5	12.8	32.4	11-VII e 3-VIII	-11.1	24-I	Anno	13.7	4.7	9.2	28.2	10 VII	-14.2	22-I	Anno	16.7	5.2	10.9	32.6	8-VII 29-VIII	-15.0	24-I
COTTEDE (Tm) (m 850 s. m.)								MONZUNO (Tm) (m 820 s. m.)								MONTEOMBRARO (Tm) (m 727 s. m.)								ANZOLA DELL'EMILIA (Tr) (m 40 s. m.)							
Gennaio ...	-0.6	-6.1	-3.3	6.3	2	-12.6	24	Gennaio ...	0.9	-5.7	-2.4	8.4	2	-12.3	24	Gennaio ...	0.9	-8.9	-4.0	12.0	2	-15.6	24	Gennaio ...	2.1	-7.8	-2.9	12.0	27	-19.6	14
Febbraio ..	0.7	-4.8	-2.1	6.5	11	-9.5	16	Febbraio ..	2.1	-3.7	-0.8	9.9	28	-8.1	13	Febbraio ..	1.6	-6.9	-2.7	7.4	28	-12.0	16	Febbraio ..	3.3	-5.7	-1.2	6.9	26	-15.9	15
Marzo	9.1	2.3	5.7	15.2	27	-1.3	30	Marzo	10.8	3.6	7.2	15.5	26	-0.7	23	Marzo	9.3	0.1	4.7	14.8	26	-3.4	23	Marzo	12.8	2.9	7.8	19.0	26	-4.8	1
Aprile	12.0	4.5	8.3	17.5	9	0.5	17 e 30	Aprile	13.9	5.7	9.8	19.2	24	0.9	16	Aprile	12.5	2.7	7.6	17.2	24	-2.2	16	Aprile	16.9	5.3	11.1	22.7	24	-1.0	16
Maggio ...	16.9	8.3	12.6	24.5	19	-0.7	3	Maggio ...	19.0	10.5	14.7	28.2	20	1.1	3	Maggio ...	18.9	7.4	13.1	26.3	20	-2.3	3	Maggio ...	23.6	8.7	16.1	30.7	20	0.0	3
Giugno ...	21.0	11.9	16.4	27.3	6	5.5	16	Giugno ...	23.0	14.4	18.7	30.1	7	9.4	16	Giugno ...	22.1	11.0	16.6	28.3	7	5.7	16	Giugno ...	27.0	12.4	19.7	33.6	7	6.5	16
Luglio	24.2	13.6	18.9	29.7	9	6.8	19	Luglio	26.2	16.1	21.2	30.4	10	10.2	16	Luglio	24.9	13.0	18.9	29.8	10	7.3	16	Luglio	29.8	14.9	22.3	34.3	26	10.2	17
Agosto ...	25.4	14.2	19.8	31.4	29	10.0	9	Agosto ...	25.1	15.1	20.4	31.4	29	10.6	9	Agosto ...	24.7	15.4	20.1	29.6	29	9.5	7 e 9	Agosto ...	29.9	13.4	21.7	33.7	29	8.7	9
Settembre ..	23.9	13.6	18.8	29.8	12	7.9	29	Settembre ..	24.8	15.3	20.0	29.7	5	10.3	28	Settembre ..	23.8	12.1	18.0	27.8	12	5.0	29	Settembre ..	28.8	13.5	21.2	33.5	5	7.1	29
Ottobre ...	18.5	9.7	14.1	27.0	4	3.6	23	Ottobre ...	18.5	10.5	14.5	26.2	3	6.6	24	Ottobre ...	18.4	7.4	12.9	23.8	3	2.3	23	Ottobre ...	22.5	8.9	15.7	28.0	4	2.0	23
Novembre .	9.2	2.4	5.8	17.0	4	-3.2	25	Novembre .	9.0	3.3	6.1	17.6	6	-2.1	24	Novembre .	9.9	-0.6	4.7	18.2	6	-6.9	25	Novembre .	12.1	1.5	6.8	22.8	6	-5.0	24
Dicembre ..	7.8	1.5	4.6	15.5	10	-6.0	31	Dicembre ..	7.1	1.6	4.3	13.6	10	-4.2	31	Dicembre ..	6.8	-2.1	2.3	13.7	10	-9.0	29	Dicembre ..	7.4	-1.0	3.2	12.9	22	-7.4	31
Anno	14.1	6.0	10.0	31.4	29 VIII	-12.6	24-I	Anno	15.2	7.3	11.2	31.4	29 VIII	-12.3	24-I	Anno	14.6	4.3	9.4	29.8	10 VII	-15.6	24-I	Anno	18.1	5.6	11.9	34.3	26 VII	-19.6	14-I

Tabella II. - Valori medi ed estremi della temperatura

Anno 1942

MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno
BOLOGNA (Osservatorio Sezione Idrografica) (Tr) (m 60 s. m.)								BOLOGNA (Villa Angeletti) (Tr) (m 42 s. m.)								BOLOGNA (Osservatorio Università) (Tr) (m 52 s. m.)								PASSO DEL GALLO (Tm) (m 12 s. m.)							
Gennaio . . .	1.5	-3.4	-1.0	9.8	26	-8.4	24	Gennaio . . .	1.3	-5.8	-2.2	9.4	26	-12.5	14	Gennaio . . .	1.0	-3.3	-1.1	6.5	26	-8.4	24	Gennaio . . .	1.7	-5.5	-1.9	8.0	27	-11.6	14
Febbraio . .	3.4	-1.3	1.1	7.8	26	-5.5	15	Febbraio . .	3.0	-3.7	-0.3	6.7	26	-10.0	14	Febbraio . .	2.4	-1.0	0.7	7.6	26	-4.9	14	Febbraio . .	3.0	-4.1	-0.6	7.0	27	-10.2	14
Marzo	12.6	5.5	9.0	19.6	26	0.8	1	Marzo	12.5	3.7	8.1	19.0	26	-1.3	1	Marzo	11.9	5.6	8.8	17.2	26	2.0	1	Marzo	12.7	4.0	8.3	18.5	26	-0.9	4
Aprile	16.9	8.5	12.7	22.3	24	4.1	16	Aprile	16.8	6.4	11.6	21.8	24	1.2	16	Aprile	16.3	8.8	12.5	20.6	24	4.7	16	Aprile	17.2	6.8	12.0	22.6	24	2.3	16
Maggio	23.6	14.2	18.9	31.5	20	5.4	1	Maggio	22.9	11.6	17.2	29.9	20	2.0	3	Maggio	23.4	14.6	19.0	30.7	20 e 29	5.7	1	Maggio	23.4	11.3	17.3	29.9	20	2.2	1
Giugno	26.7	17.7	22.2	34.0	7	12.0	16	Giugno	26.4	14.5	20.4	32.8	7	8.2	16	Giugno	26.6	17.7	22.1	32.8	8	11.8	16 e 17	Giugno	26.5	14.7	20.6	33.0	7	10.5	16
Luglio	29.8	20.1	24.9	35.2	10	14.8	21	Luglio	29.5	17.4	23.4	34.9	10	12.9	21	Luglio	29.6	20.1	24.8	34.6	10	14.5	21	Luglio	29.2	13.3	21.2	33.2	7 e 26	12.9	17
Agosto	29.4	19.6	24.5	33.7	29	16.4	9	Agosto	29.6	17.2	23.4	33.6	29	14.0	9	Agosto	29.1	19.5	24.3	31.9	29	16.0	9	Agosto	29.8	15.4	22.6	33.6	29	11.4	9
Settembre . .	28.5	19.1	23.8	33.1	13	10.9	29	Settembre . .	28.4	16.5	22.5	32.5	5	8.1	29	Settembre . .	27.4	18.9	23.2	31.4	5	10.8	29	Settembre . .	28.7	15.5	22.1	33.1	6	8.1	30
Ottobre . . .	22.4	13.8	18.1	27.9	4	9.3	23	Ottobre . . .	22.5	11.4	17.0	27.5	4	6.4	24	Ottobre . . .	21.0	13.8	17.4	26.6	3	9.2	23	Ottobre . . .	22.7	10.2	16.5	28.0	3	4.9	23
Novembre . .	11.9	5.8	8.8	22.9	6	0.6	24	Novembre . .	12.0	3.4	7.7	23.1	6	-3.6	29	Novembre . .	11.1	5.6	8.4	22.1	6	0.1	24	Novembre . .	12.3	2.8	7.6	22.1	6	-4.2	29
Dicembre . .	7.6	2.4	5.0	13.3	22	-2.7	9	Dicembre . .	7.4	0.3	3.9	13.0	22	-5.6	9	Dicembre . .	7.1	2.2	4.6	11.1	22	-3.8	9	Dicembre . .	6.9	0.3	3.6	14.5	22	-7.6	31
Anno	17.9	10.2	14.1	35.2	10 VII	-8.4	24-I	Anno	17.8	7.8	12.8	34.9	10 VII	-12.5	14-I	Anno	17.3	10.3	13.8	34.6	10 VII	-8.4	24-I	Anno	17.9	7.1	12.5	33.6	29 VIII	-11.6	14-I
FIRENZUOLA (Tr) (m 422 s. m.)								IMOLA (Tr) (m 47 s. m.)								VILLA SAN MARTINO (Tr) (m 18 s. m.)								ALFONSINE (Tm) (m 7 s. m.)							
Gennaio . . .	2.3	-5.9	-1.8	9.0	2	-13.6	24	Gennaio . . .	1.3	-5.4	-2.1	8.4	26	-11.0	24	Gennaio . . .	1.4	-6.2	-2.4	8.0	27	-12.5	24	Gennaio . . .	1.7	-5.3	-1.8	6.5	27	-11.6	24
Febbraio . .	1.5	-4.6	-1.5	6.2	26 e 28	-14.2	16	Febbraio . .	3.6	-2.5	0.6	8.2	26	-8.4	14	Febbraio . .	3.5	-4.0	-0.3	7.0	26	-12.6	14	Febbraio . .	3.3	-3.7	-0.2	6.3	27	-10.1	14
Marzo	12.1	2.5	7.3	17.2	17	-3.0	3	Marzo	12.4	4.2	8.3	17.6	26	0.4	1	Marzo	12.8	4.4	8.6	18.7	20	-1.0	1	Marzo	13.2	4.5	8.9	19.0	20	-0.7	3
Aprile	15.8	5.7	10.8	21.5	11	0.5	1 e 14	Aprile	16.8	7.1	11.9	22.0	24	2.0	16	Aprile	17.9	6.9	12.4	24.5	24	1.0	14	Aprile	17.3	7.2	12.3	22.7	24	2.4	14
Maggio	21.6	9.3	15.5	29.7	19	0.2	4	Maggio	23.1	11.6	17.3	30.2	20	2.8	3	Maggio	24.5	10.7	17.6	32.4	20	2.0	4	Maggio	23.6	10.5	17.1	30.2	19 e 21	1.8	4
Giugno	25.0	13.6	19.3	32.2	6	7.9	16	Giugno	26.4	15.3	20.9	33.0	7	11.0	16	Giugno	27.5	13.9	20.7	33.6	7	9.7	17	Giugno	26.6	13.3	19.9	32.9	7	8.5	16
Luglio	27.8	14.7	21.3	34.2	9	8.4	17	Luglio	29.3	14.3	21.8	35.8	10	13.0	16	Luglio	30.7	16.0	23.4	35.0	7	12.0	17	Luglio	29.0	15.9	22.4	33.0	7	11.3	17
Agosto	28.2	13.7	21.0	32.5	29	9.6	9	Agosto	29.2	16.9	23.0	33.6	31	13.4	9	Agosto	30.7	14.9	22.8	35.5	31	11.0	9	Agosto	29.4	14.1	21.8	33.7	31	11.0	9
Settembre . .	24.9	13.2	19.0	28.8	6	8.6	29	Settembre . .	29.1	17.0	23.1	33.3	4	11.8	29	Settembre . .	29.9	15.1	22.4	35.0	5	10.4	29	Settembre . .	29.4	14.5	22.0	33.5	1 e 5	9.0	29
Ottobre . . .	18.3	8.3	13.3	24.9	4	2.5	23	Ottobre . . .	22.7	11.5	17.1	27.8	4	6.8	23	Ottobre . . .	22.9	9.2	16.0	27.8	4	3.0	23	Ottobre . . .	22.5	9.1	15.8	27.4	4	2.5	23
Novembre . .	11.0	2.5	6.7	17.8	6	-3.8	19	Novembre . .	12.1	4.4	8.3	23.8	6	0.0	30	Novembre . .	12.3	3.3	7.8	23.2	6	-2.5	21 e 29	Novembre . .	11.8	2.8	7.3	22.4	6	-3.1	19
Dicembre . .	6.5	1.1	3.8	10.7	18	-5.5	31	Dicembre . .	7.9	1.3	4.6	13.4	22	-5.6	31	Dicembre . .	7.1	1.1	4.1	12.6	15 e 22	-7.0	31	Dicembre . .	7.6	1.1	4.4	13.4	18	-5.8	31
Anno	16.4	6.2	11.3	34.2	9 VII	-14.2	16-II	Anno	17.9	8.0	13.0	35.0	10 VII	-11.0	24-I	Anno	18.5	7.2	12.9	35.5	31 VIII	-12.6	14-II	Anno	18.0	7.1	12.6	33.7	31 VIII	-11.6	24-I

Tabella II. - Valori medi ed estremi della temperatura

Anno 1942

MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno
SAN CASSIANO (Tm) (m 234 s. m.)								MARINA DI RAVENNA (Tm) (m 3 s. m.)								ROCCA SAN CASSIANO (Tm) (m 210 s. m.)								FORLÌ (Tr) (m 84 s. m.)							
Gennaio ...	1.1	-3.9	-1.4	7.6	4	-10.3	24	Gennaio ...	2.3	-3.7	-0.7	6.0	3 e 27	-9.5	24	Gennaio ...	1.4	-5.1	-1.9	9.4	4	-11.2	24	Gennaio ...	0.6	-2.9	-1.1	5.4	27	-8.0	24
Febbraio ..	2.5	-3.2	-0.3	6.3	25	-11.0	13	Febbraio ..	4.2	-1.3	1.4	8.2	27	-6.0	13	Febbraio ..	2.9	-4.3	-0.7	6.4	26	-12.9	13	Febbraio ..	2.5	-0.9	0.8	7.5	26	-6.1	13
Marzo	10.7	4.7	7.7	14.5	20 e 26	0.2	3	Marzo	11.7	6.5	9.1	16.0	20	1.5	3	Marzo	12.0	3.9	7.9	16.4	17	-0.6	3	Marzo	11.5	6.3	8.9	15.7	20	2.5	1 e 3
Aprile	14.7	7.5	11.1	18.3	24	2.6	14	Aprile	15.6	9.4	12.5	20.2	24	6.1	14	Aprile	16.1	6.8	11.4	20.8	11 e 24	1.1	1	Aprile	16.0	9.2	12.6	20.4	24	4.2	14
Maggio ...	20.5	11.4	15.9	27.3	20	3.0	4	Maggio ...	21.0	13.0	17.0	29.8	21	5.6	4	Maggio ...	21.9	10.6	16.3	30.0	20	2.5	4	Maggio ...	22.8	14.1	18.4	29.3	20	5.9	4
Giugno ...	24.0	15.6	19.8	30.8	10	12.0	16	Giugno ...	24.8	16.7	20.7	31.9	8	11.0	16	Giugno ...	25.1	14.6	19.9	32.0	10	10.5	16	Giugno ...	25.7	18.1	21.9	32.6	7	14.5	16
Luglio	27.0	16.8	21.9	32.8	10	12.0	17	Luglio	26.8	18.8	22.8	33.0	11	15.0	17	Luglio	28.5	15.9	22.2	34.4	10	11.2	17	Luglio	28.6	20.1	24.3	32.8	7	14.6	16
Agosto ...	26.1	15.8	21.0	30.7	3	11.7	9	Agosto ...	27.2	17.8	22.5	32.0	4	14.9	9	Agosto ...	28.4	14.4	21.4	33.5	3	10.7	9	Agosto ...	27.9	19.3	23.6	32.2	4	15.5	9
Settembre ..	25.8	15.8	20.8	29.5	6	11.1	29	Settembre ..	27.5	17.9	22.7	31.7	5 e 6	12.8	28	Settembre ..	28.1	15.0	21.5	33.0	1 e 6	10.7	29	Settembre ..	27.7	19.3	23.5	31.0	1 e 5	12.8	28
Ottobre ...	19.4	10.5	15.0	23.4	4	5.5	23	Ottobre ...	22.0	12.8	17.4	26.1	8	8.5	23	Ottobre ...	22.3	9.6	16.0	28.1	4 e 7	4.9	23	Ottobre ...	21.4	13.8	17.6	26.2	6 e 8	8.9	23
Novembre .	9.9	4.5	7.2	20.0	1 e 6	-1.0	19 e 21	Novembre .	12.7	5.6	9.2	23.5	6	-0.5	29	Novembre .	11.8	3.8	7.8	21.7	6	-1.0	19 e 21	Novembre .	11.3	6.2	8.8	22.8	6	1.0	24
Dicembre ..	7.0	2.6	4.8	11.9	15	-4.8	31	Dicembre ..	8.0	2.7	5.3	12.8	22	-3.4	31	Dicembre ..	7.5	2.3	4.9	13.5	15	-4.1	31	Dicembre ..	7.6	3.4	5.5	12.2	15	-1.1	31
Anno	15.8	8.2	12.0	32.8	10 VII	-11.0	13 II	Anno	17.1	9.7	13.4	33.0	11 VII	-9.5	24 I	Anno	17.3	7.4	12.3	34.4	10 VII	-12.9	13 II	Anno	17.1	10.6	13.8	32.8	7 VII	-8.0	24 I
CLASSE (Tm) (m 2 s. m.)								VERGHERETO (Tr) (m 812 s. m.)								DIGA DI QUARTO (Tm) (m 325 s. m.)								CESENA (Tr) (m 44 s. m.)							
Gennaio ...	1.6	-5.4	-1.9	7.0	3	-11.0	24	Gennaio ...	-0.6	-6.4	-3.5	7.5	3	-13.0	24	Gennaio ...	2.6	-5.2	-1.3	11.0	4	-12.5	24	Gennaio ...	2.0	-4.8	-1.4	8.0	26	-10.7	24
Febbraio ..	2.7	-3.2	-0.2	5.6	26	-9.2	13	Febbraio ..	0.9	-4.6	-1.9	7.0	25	-10.2	16	Febbraio ..	3.0	-3.6	-0.3	8.4	27	-11.6	13	Febbraio ..	3.2	-2.3	0.4	7.2	27	-8.3	14
Marzo	12.6	4.7	8.7	17.2	20	0.0	1 e 3	Marzo	9.3	2.8	6.0	14.0	17	-1.0	31	Marzo	12.3	4.0	8.1	18.8	26	0.2	3	Marzo	12.7	5.0	8.9	18.0	20	1.0	1
Aprile	16.4	7.5	12.0	22.2	24	3.0	14	Aprile	12.1	5.1	8.6	17.4	11	0.5	1	Aprile	16.2	6.2	11.2	22.4	10	1.5	1	Aprile	17.4	8.1	12.7	22.9	24	3.3	16
Maggio ...	22.6	11.2	16.9	30.0	21	3.4	4	Maggio ...	17.7	8.7	13.2	25.0	20	0.0	3	Maggio ...	21.9	10.6	16.2	29.9	20	1.8	4	Maggio ...	23.8	11.8	17.8	31.0	21	4.2	4
Giugno ...	25.9	14.9	20.4	32.2	7	10.0	16	Giugno ...	20.3	12.2	16.2	28.3	10	7.6	16	Giugno ...	23.7	14.9	19.3	31.1	7	11.1	16	Giugno ...	26.9	15.6	21.3	34.7	10	12.2	17
Luglio	28.1	17.1	22.6	33.4	10	13.0	17	Luglio	24.0	14.1	19.1	29.0	10	8.7	16	Luglio	27.1	15.3	21.2	32.2	10	11.2	16	Luglio	29.6	17.9	23.8	35.1	7	14.0	16
Agosto ...	28.4	15.8	22.1	32.0	31	12.0	9	Agosto ...	23.8	13.5	18.6	28.2	31	9.0	9	Agosto ...	27.6	14.3	20.9	32.6	31	10.7	9	Agosto ...	29.9	17.1	23.5	34.1	31	14.0	9
Settembre ..	28.7	15.9	22.3	32.7	5	11.0	28	Settembre ..	23.4	13.9	18.6	27.1	13	8.5	29	Settembre ..	28.0	14.7	21.4	32.2	13	10.0	29	Settembre ..	29.2	16.5	22.9	34.1	6	8.2	28
Ottobre ...	22.9	10.7	16.8	28.0	6	4.8	24	Ottobre ...	17.9	9.2	13.5	23.5	4	3.0	23	Ottobre ...	23.5	9.7	16.6	28.9	6 e 7	4.9	23 e 24	Ottobre ...	23.2	11.8	17.5	28.4	8	7.8	23
Novembre .	12.6	3.8	8.2	23.0	6	-1.4	24	Novembre .	8.1	2.3	5.2	19.0	1	-2.6	26	Novembre .	12.4	3.9	8.1	21.6	4	-0.4	19	Novembre .	13.1	5.5	9.3	25.7	6	-1.0	30
Dicembre ..	8.0	1.6	4.8	13.8	18	-4.8	31	Dicembre ..	7.9	2.1	5.0	14.0	11	-5.6	31	Dicembre ..	9.3	2.1	5.7	15.5	22	-2.3	31	Dicembre ..	9.0	3.3	6.2	16.5	15	-1.5	31
Anno	17.6	8.0	12.8	33.4	10 VII	-11.0	24 I	Anno	13.8	6.1	10.0	29.0	10 VII	-13.0	24 I	Anno	17.1	7.3	12.3	32.6	31 VIII	-12.5	24 I	Anno	18.4	8.9	13.6	35.1	7 VII	-10.7	24 I

Tabella II. - Valori medi ed estremi della temperatura

Anno 1942

MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno
CESENATICO (Tm) (m 4 s. m.)								SAN MARINO (Tm) (m 652 s. m.)								RIMINI (Tr) (m 7 s. m.)								LIDO DI RIMINI (Tr) (m 2 s. m.)							
Gennaio ...	1.8	-5.1	-1.7	7.4	6	-11.6	24	Gennaio ...	0.3	-3.9	-1.3	6.2	6	-9.0	24	Gennaio ...	1.7	-2.5	-0.4	9.8	5	-8.5	24	Gennaio ...	-1.8	-2.8	-0.5	10.3	5	-9.6	24
Febbraio ..	3.4	-3.1	0.1	9.2	27	-9.6	14	Febbraio ..	0.3	-3.5	-1.6	5.5	25	-7.8	16	Febbraio ..	3.4	-0.4	1.5	7.8	27	-4.7	14	Febbraio ..	3.5	-0.5	1.5	7.5	27	-4.6	14
Marzo	11.9	3.7	7.8	17.4	20	-0.4	3	Marzo	7.9	2.9	5.4	11.8	26	-1.3	31	Marzo	11.4	6.6	9.0	15.4	18	3.0	3	Marzo	10.9	6.4	8.7	15.4	18	2.7	3
Aprile	15.6	6.2	10.9	19.0	24	3.1	14 e 16	Aprile	11.9	5.9	8.9	16.3	10	0.6	1	Aprile	15.4	9.8	12.6	18.8	20 e 24	5.2	1	Aprile	14.7	9.6	12.2	19.3	24	5.7	1 e 17
Maggio	21.6	9.5	15.6	28.2	21	1.5	4	Maggio	17.8	10.9	14.3	26.5	21	0.8	3	Maggio	21.4	14.0	17.7	28.8	21	4.8	4	Maggio	20.5	13.4	17.0	30.1	21	4.6	4
Giugno	24.8	12.8	18.8	30.8	8	8.9	17	Giugno	20.9	13.9	17.4	27.5	10	9.5	16	Giugno	25.0	18.1	21.6	33.0	10	14.4	17	Giugno	23.9	17.6	20.8	31.8	10	13.6	17
Luglio	27.1	15.8	21.5	33.4	11	11.9	17	Luglio	23.8	17.0	20.4	30.0	10	9.9	16	Luglio	27.6	20.4	24.0	33.7	11	15.0	16	Luglio	26.3	19.5	22.9	33.4	11	15.0	16
Agosto ...	27.2	14.4	20.8	31.1	3	10.5	9	Agosto ...	23.3	17.0	20.1	27.4	30	13.0	7	Agosto ...	26.7	19.4	23.0	31.0	3	16.6	7	Agosto ...	26.5	18.5	22.5	30.6	3	14.5	9
Settembre ..	27.3	14.5	20.9	30.7	1	9.5	28	Settembre ..	23.0	17.2	20.1	27.3	1	10.8	28	Settembre ..	26.4	19.0	22.7	29.4	1	14.4	28	Settembre ..	26.4	18.6	22.5	29.1	1	14.2	28
Ottobre ...	21.7	9.7	15.7	27.4	9	4.6	23	Ottobre ...	17.2	12.1	14.6	21.7	5	7.4	23	Ottobre ...	20.5	13.7	17.1	24.8	9	9.0	23	Ottobre ...	20.6	13.4	17.0	25.3	9	8.0	23
Novembre ..	12.5	4.3	8.4	21.7	6	-1.0	24	Novembre ..	7.7	3.9	5.8	16.0	4	-1.8	24	Novembre ..	11.8	7.2	9.5	21.5	6	2.7	30	Novembre ..	11.9	7.1	9.5	21.8	6	1.9	30
Dicembre ..	7.7	2.3	5.0	11.6	15	-4.2	31	Dicembre ..	7.0	3.4	5.2	10.7	14 e 18	-3.0	31	Dicembre ..	8.0	4.5	6.3	15.2	18	0.5	31	Dicembre ..	8.1	4.2	6.2	15.7	18	-0.5	31
Anno	16.9	7.1	12.0	33.4	11 VII	-11.6	24-I	Anno	13.5	8.1	10.8	30.0	10 VII	-9.0	24-I	Anno	16.7	10.9	13.8	33.7	11 VII	-8.5	24-I	Anno	16.3	10.5	13.4	33.4	11 VII	-9.6	24-I
CARPEGNA (Tm) (m 748 s. m.)								PESARO (Tr) (m 11 s. m.)								F A N O (Tr) (m 14 s. m.)								MERCATELLO (Tm) (m 429 s. m.)							
Gennaio ...	3.6	-6.2	-1.3	8.0	4	-11.5	24	Gennaio ...	2.9	-2.1	0.4	11.5	5	-9.8	23	Gennaio ...	1.5	-3.1	-0.8	10.0	5	-9.5	23	Gennaio ...	2.0	-5.8	-1.9	8.6	6	-12.3	23
Febbraio ..	5.2	-3.9	0.7	7.4	27	-8.9	16	Febbraio ..	4.7	-0.1	2.3	8.4	27	-5.4	5	Febbraio ..	2.9	-1.1	0.9	8.2	27	-5.5	5	Febbraio ..	3.3	-3.6	-0.1	8.7	24	-11.0	13
Marzo	10.7	2.8	6.8	15.1	26	-0.5	25 e 30	Marzo	12.0	6.0	9.0	17.0	12	1.0	25	Marzo	9.4	4.3	6.9	14.8	12	0.2	26	Marzo	11.6	3.7	7.6	16.5	6	-1.0	25
Aprile	13.1	4.2	8.7	17.5	24	0.0	1	Aprile	16.6	8.2	12.4	22.6	10	2.5	1 e 14	Aprile	13.6	6.4	10.0	20.0	10	1.0	14	Aprile	15.3	4.6	9.9	20.0	9	-0.5	14
Maggio	20.9	7.8	14.3	28.2	21	0.4	4	Maggio	21.5	12.1	16.8	28.0	21	3.5	4	Maggio	19.2	10.5	14.9	26.0	21	1.8	4	Maggio	21.5	8.4	14.9	30.5	20	-0.1	4
Giugno	24.9	12.1	18.5	29.2	7	7.0	20	Giugno	24.5	16.1	20.3	32.0	8	11.0	24	Giugno	22.4	14.7	18.6	30.5	10	8.6	24	Giugno	24.1	11.7	17.9	32.0	7	8.5	17
Luglio	24.6	13.8	19.2	29.8	10	10.0	25 e 21	Luglio	27.1	17.8	22.5	33.6	11	13.3	17	Luglio	24.8	16.3	20.5	32.2	11	12.0	17 e 22	Luglio	27.5	13.2	20.3	32.8	10	9.5	22
Agosto ...	26.9	15.6	21.3	29.1	31	9.2	8	Agosto ...	27.4	16.4	21.9	33.0	3	12.2	9	Agosto ...	24.1	15.0	19.5	30.8	3	11.0	9	Agosto ...	26.2	12.3	19.2	30.7	3	9.5	11
Settembre ..	27.9	13.8	20.8	29.2	3	9.0	26	Settembre ..	27.0	17.1	22.0	31.0	1	12.1	30	Settembre ..	23.8	15.6	19.7	26.8	1	11.0	28	Settembre ..	26.5	12.5	19.5	30.5	1	9.0	30
Ottobre ...	20.3	10.1	15.2	26.8	5	6.8	23	Ottobre ...	20.8	11.7	16.3	26.3	8	6.2	23	Ottobre ...	19.5	10.7	15.1	25.2	8	5.8	23	Ottobre ...	19.3	7.4	13.4	23.7	8	2.3	23
Novembre ..	10.3	2.5	6.4	20.0	1	-5.7	25	Novembre ..	12.6	7.2	9.9	20.5	1	0.6	24	Novembre ..	11.1	6.3	8.7	20.5	1	1.2	24	Novembre ..	11.7	3.4	7.6	18.9	1	-2.9	26
Dicembre ..	9.8	2.3	6.0	13.0	11 e 12	-7.7	31	Dicembre ..	8.8	4.3	6.5	17.6	18	-0.5	31	Dicembre ..	9.1	5.0	7.1	16.8	18	0.8	31	Dicembre ..	9.5	1.8	5.7	12.5	18	-2.6	31
Anno	16.6	6.3	11.4	29.8	10 VII	-11.5	24-I	Anno	17.2	9.6	13.4	33.6	11 VII	-9.8	23-I	Anno	15.2	8.4	11.8	32.2	11 VII	-9.5	23-I	Anno	16.6	5.8	11.2	32.8	10 VII	12.3	23-I

Tabella II. - Valori medi ed estremi della temperatura

Anno 1942

MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno
URBINO (Tm) (m 451 s. m.)								BARGNI (Tm) (m 273 s. m.)								FONTE AVELLANA (Tm) (m 689 s. m.)								PERGOJA (Tr) (m 306 s. m.)							
Gennaio ...	1.7	-3.9	-1.1	11.0	6	-8.5	24	Gennaio ...	2.6	-4.6	-1.0	10.0	6	-9.1	24	Gennaio ...	1.3	-4.0	-1.3	10.5	6	-10.5	24	Gennaio ...	4.1	-5.0	-0.5	11.0	6	-15.6	23
Febbraio ..	2.3	-2.3	0.0	9.0	24	-4.9	13	Febbraio ..	3.4	-2.0	0.7	10.0	24	-5.5	13	Febbraio ..	2.3	-1.7	0.3	8.4	24	-5.7	13	Febbraio ..	5.5	-2.5	1.5	11.5	27	-11.4	13
Marzo	10.6	4.3	7.5	16.0	13	0.0	30	Marzo	11.6	4.3	8.0	16.0	13	0.2	25	Marzo	9.9	4.5	7.2	15.0	6	0.0	30 e 31	Marzo	13.7	4.3	9.0	19.1	26	-1.2	26
Aprile	14.5	7.1	10.8	21.0	9	3.5	16	Aprile	15.0	7.4	11.2	21.0	10	3.3	1	Aprile	13.2	7.0	10.1	18.5	9 e 11	2.0	1	Aprile	18.7	6.5	12.6	24.1	10	-1.0	14
Maggio	21.6	12.3	17.0	32.0	20	2.5	4	Maggio	20.6	12.2	16.4	27.2	20	3.0	4	Maggio	19.2	11.4	15.3	26.5	20	2.0	1 e 4	Maggio	25.2	10.3	17.7	33.7	20	1.1	4
Giugno	24.5	15.5	20.0	33.0	7	11.0	17	Giugno	23.2	15.5	19.4	30.1	10	10.1	2	Giugno	21.6	15.1	18.3	28.5	7	10.0	2	Giugno	27.2	14.8	21.0	36.0	7	8.4	24
Luglio	26.8	17.2	22.0	34.0	10	12.0	16	Luglio	25.9	17.2	21.6	32.0	10	11.0	16	Luglio	25.2	16.3	20.7	29.9	10	11.5	16 e 21	Luglio	31.8	16.4	24.1	38.1	10	10.5	22
Agosto ...	25.3	18.8	22.0	30.5	31	14.5	8	Agosto ...	25.5	16.8	21.1	30.0	3	12.0	11	Agosto ...	25.5	16.3	20.9	30.6	31	12.0	9	Agosto ...	31.0	14.0	22.5	36.2	3	10.5	9
Settembre ..	25.6	18.8	22.2	29.3	1	11.5	28	Settembre ..	26.8	17.7	22.2	30.0	1	11.2	28	Settembre ..	25.5	15.9	20.7	29.4	3	11.0	24	Settembre ..	29.8	14.5	22.1	35.0	1	10.4	30
Ottobre ...	20.2	12.6	16.4	24.8	8	8.0	23	Ottobre ...	22.5	12.7	17.6	27.2	7	8.0	23	Ottobre ...	20.2	11.8	16.0	26.0	6 e 7	7.0	23	Ottobre ...	23.4	9.0	16.2	29.0	6	2.3	23
Novembre ..	10.5	5.5	8.0	20.0	1	-1.0	24	Novembre ..	12.1	5.2	8.6	22.5	2 e 4	-1.0	24	Novembre ..	9.9	5.1	7.5	17.3	4	0.0	18 e 19	Novembre ..	12.5	5.2	8.8	21.0	4 e 6	-0.5	24
Dicembre ..	8.7	3.4	6.0	13.0	14	-1.1	31	Dicembre ..	10.9	2.5	6.7	14.0	14	-2.0	31	Dicembre ..	9.4	4.4	6.9	14.9	14	-1.6	29	Dicembre ..	10.0	3.0	6.5	15.8	18	-0.4	4 e 11
Anno	16.1	9.2	12.6	34.0	10 VII	-8.5	24-I	Anno	16.8	8.8	12.8	32.0	10 VII	-9.1	24-I	Anno	15.3	8.6	12.0	30.6	31 VIII	-10.5	24-I	Anno	19.5	7.6	13.5	38.1	10 VII	-15.6	23-I
ARCEVIA (Tm) (m 535 s. m.)								FABRIANO (Tr) (m 357 s. m.)								SCHEGGIA (Tr) (m 575 s. m.)								JESI (Tm) (m 96 s. m.)							
Gennaio ...	2.9	-5.1	-1.1	11.0	6	-10.1	23	Gennaio ...	3.2	-4.6	-0.7	13.0	6	-11.5	24	Gennaio ...	2.1	-4.7	-1.3	11.0	6	-13.0	24	Gennaio ...	4.0	-1.8	1.1	12.0	5	-6.0	23
Febbraio ..	2.7	-3.6	-0.4	12.0	23	-7.3	13	Febbraio ..	3.8	-2.4	0.7	11.0	23	-10.5	13	Febbraio ..	3.8	-2.2	0.8	10.0	24	-10.0	13	Febbraio ..	5.2	0.2	2.7	11.0	24 e 27	-4.2	13
Marzo	11.2	3.3	7.3	16.2	13	-1.6	30	Marzo	12.3	4.0	8.2	17.5	13	-1.2	4	Marzo	10.8	3.1	6.9	18.0	6	-3.0	30	Marzo	13.5	6.0	9.7	17.4	13	1.8	4
Aprile	14.7	5.6	10.1	19.1	10	0.6	16	Aprile	16.1	6.1	11.1	21.0	9	1.0	1	Aprile	14.7	5.8	10.3	19.0	11	0.5	1	Aprile	17.8	8.2	13.0	23.2	10	3.0	1
Maggio	20.3	10.1	15.2	27.6	20	0.8	1	Maggio	22.6	10.4	16.5	29.5	20	0.0	4	Maggio	20.3	8.1	14.2	27.9	20	-0.5	4	Maggio	23.5	12.4	17.9	31.5	20	3.0	4
Giugno	23.3	13.0	18.2	30.0	7	8.0	2	Giugno	24.9	14.5	19.7	32.9	10	10.0	24	Giugno	23.1	11.6	17.3	30.0	10	6.0	17	Giugno	26.6	16.2	21.4	33.5	8	12.0	17
Luglio	26.9	15.4	21.1	32.0	10	9.0	17	Luglio	28.3	16.0	22.2	34.0	10	9.8	22	Luglio	26.1	13.5	19.8	31.0	8 e 10	8.8	22	Luglio	29.1	18.8	24.0	35.0	10	15.0	16
Agosto ...	27.1	15.4	21.2	32.0	31	10.0	11	Agosto ...	28.0	13.8	20.9	33.5	31	8.0	9	Agosto ...	25.9	12.2	19.1	29.8	3	9.3	9	Agosto ...	29.0	14.0	21.5	33.2	3	14.8	8
Settembre ..	27.0	15.4	21.2	31.8	5	9.5	28	Settembre ..	28.0	14.4	21.2	32.0	4	7.8	30	Settembre ..	25.0	11.8	18.4	29.5	3 e 5	8.7	29	Settembre ..	29.2	16.9	23.0	32.0	1	12.8	28
Ottobre ...	21.6	10.6	16.1	27.0	7	5.5	22	Ottobre ...	22.4	9.1	15.7	27.4	7	2.0	23	Ottobre ...	19.9	8.0	13.9	25.0	7	3.0	24	Ottobre ...	22.8	11.9	17.4	27.0	8	7.2	23
Novembre ..	10.7	3.3	7.0	18.5	6	-2.6	25	Novembre ..	11.5	4.8	8.1	21.0	6	0.0	18	Novembre ..	9.9	3.1	6.5	16.6	6	-1.5	18	Novembre ..	13.3	6.7	10.0	23.5	6	3.1	23
Dicembre ..	9.8	2.1	5.9	14.0	14 e 18	-4.0	31	Dicembre ..	9.1	2.7	5.9	16.0	18	-2.5	14	Dicembre ..	9.2	2.8	6.0	13.7	18	-0.5	27 e 31	Dicembre ..	10.0	5.3	7.6	15.3	18	-2.3	31
Anno	16.6	7.2	11.9	32.0	10-VII 31-VIII	-10.1	23-I	Anno	17.6	7.5	12.5	34.0	10 VII	-11.5	24-I	Anno	16.0	6.1	11.1	31.0	8 e 10 VII	-13.0	24-I	Anno	18.7	9.6	14.2	35.0	10 VII	-6.0	23-I

Tabella II. - Valori medi ed estremi della temperatura

Anno 1942

MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme				MESE	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno		max	min.	diurna	max	giorno	min.	giorno
ANCONA (Tr) (m 50 s. m.)								MONTE CAPPUCINI (Tm) (m 104 s. m.)								CAMERINO (Tm) (m 864 s. m.)								ORNANO (Tm) (m 282 s. m.)							
Gennaio ...	4.1	0.3	2.2	12.3	5	-3.4	24	Gennaio ...	3.6	-0.4	1.6	12.7	5	-4.5	24	Gennaio ...	1.0	-3.7	-1.3	8.2	6	-10.0	24	Gennaio ...	4.0	-2.5	0.7	12.8	6	-6.9	24
Febbraio ..	5.7	1.7	3.7	12.0	24	-1.4	17	Febbraio ..	4.6	0.5	2.5	12.2	24	-2.2	17	Febbraio ..	2.1	-1.6	0.2	10.2	24	-6.0	17	Febbraio ..	5.7	-0.3	2.7	14.1	24	-4.8	17
Marzo	11.7	7.6	9.6	15.1	18	4.6	4	Marzo	11.1	6.5	8.8	14.8	5 e 18	3.0	4	Marzo	9.8	4.5	7.2	14.0	6	-0.6	31	Marzo	12.8	6.0	9.4	17.4	18	2.3	31
Aprile	15.7	10.1	12.9	19.7	10	6.0	1	Aprile	15.2	9.0	12.1	19.6	10	6.4	1 e 16	Aprile	13.7	6.8	10.3	19.2	8	1.6	1	Aprile	17.1	7.8	12.5	23.0	9	3.9	1
Maggio ...	20.6	14.3	17.5	26.6	20	7.2	4	Maggio ...	20.4	13.4	16.9	27.2	20	5.7	4	Maggio ...	20.0	11.4	15.7	27.8	20	1.0	4	Maggio ...	23.0	12.1	17.5	31.0	20	3.5	4
Giugno ...	24.1	18.2	21.2	28.8	10	15.0	17	Giugno ...	23.5	17.1	20.3	28.5	7 e 10	14.0	17	Giugno ...	22.3	14.4	18.3	30.4	10	8.8	2	Giugno ...	25.7	16.0	20.8	32.5	7	11.0	2
Luglio	26.7	20.1	23.4	33.8	11	15.3	16	Luglio	26.5	19.8	23.1	33.4	11	13.0	16	Luglio	25.8	16.9	21.4	31.4	10	10.6	16	Luglio	30.0	18.1	24.1	35.5	9	13.2	16
Agosto ...	25.4	20.3	22.8	30.6	3	17.0	7	Agosto ...	25.1	19.6	22.4	30.0	3	16.0	7 e 8	Agosto ...	24.7	16.3	20.5	30.6	3	12.0	9	Agosto ...	29.8	17.8	23.8	34.6	3	14.0	8
Settembre ..	25.5	20.2	22.9	27.8	1	15.2	28	Settembre ..	25.7	20.3	23.0	28.0	1	15.0	28	Settembre ..	23.9	16.3	20.1	26.8	4	11.4	28	Settembre ..	29.0	17.3	23.1	33.6	5	12.6	28
Ottobre ...	20.7	15.5	18.1	26.4	9	10.5	23	Ottobre ...	20.8	15.3	18.0	26.0	8 e 9	12.0	23	Ottobre ...	18.3	11.3	14.8	22.5	6	6.6	23	Ottobre ...	22.7	12.5	17.6	28.4	8	7.5	23
Novembre ..	13.0	9.1	11.1	21.2	6	4.7	26	Novembre ..	13.0	8.3	10.6	20.6	1 e 6	3.4	26	Novembre ..	9.1	4.3	6.7	19.4	1	-1.2	18	Novembre ..	13.0	5.7	9.4	22.7	4	1.6	18
Dicembre ..	10.2	7.0	8.6	15.7	18	3.0	31	Dicembre ..	10.1	6.3	8.2	16.2	18	2.2	30 e 31	Dicembre ..	8.5	3.9	6.2	12.6	8 e 18	-1.1	28	Dicembre ..	10.6	4.1	7.3	16.1	6	0.2	31
Anno	17.0	12.1	14.5	33.8	11 VII	-3.4	24-I	Anno	16.7	11.4	14.0	33.4	11 VII	-4.5	24-I	Anno	15.0	8.5	11.7	31.4	10 VII	-10.0	24-I	Anno	18.7	9.6	14.1	35.5	9 VII	-6.9	24-I
MACERATA (Tm) (m 280 s. m.)								PERMO (Tm) (m 280 s. m.)								AMATEICE (Tr) (m 955 s. m.)								ASCOLI PICENO (Tr) (m 136 s. m.)							
Gennaio ...	2.2	-1.9	0.1	11.0	6	-6.5	23	Gennaio ...	3.6	-2.7	0.5	10.5	6	-7.2	23	Gennaio ...	2.6	-6.3	-1.9	10.0	6	-16.5	24	Gennaio ...	6.5	-1.9	2.3	14.5	5	-7.3	29
Febbraio ..	5.5	-0.1	2.7	13.7	24	-5.1	17	Febbraio ..	5.8	-0.7	2.5	13.5	24	-4.7	17	Febbraio ..	4.1	-5.1	-0.5	10.9	26	-13.5	16	Febbraio ..	7.8	0.5	4.1	15.5	24	-5.0	17
Marzo	12.1	6.2	9.1	16.4	18	2.0	31	Marzo	12.8	5.6	9.2	16.0	18	1.4	31	Marzo	10.9	1.5	6.2	18.5	6	-4.5	25	Marzo	15.0	5.5	10.2	19.5	5	2.3	25
Aprile	15.9	9.0	12.5	22.9	9	5.8	1	Aprile	16.9	7.8	12.3	21.0	9	4.4	1 e 16	Aprile	14.1	2.4	8.3	21.0	9	-3.2	1	Aprile	18.2	7.2	12.7	23.0	9	3.1	1
Maggio ...	21.6	13.8	17.7	29.5	20	4.9	4	Maggio ...	22.7	12.6	17.7	31.0	20	3.4	4	Maggio ...	20.7	8.1	14.4	29.2	27	0.1	4	Maggio ...	24.2	11.5	17.9	31.7	20	1.3	4
Giugno ...	24.3	16.8	20.6	30.6	8	11.5	2	Giugno ...	26.4	15.4	20.9	31.5	7	10.0	2	Giugno ...	21.5	9.7	15.6	30.0	10	6.0	2	Giugno ...	28.3	15.3	21.8	33.4	8	12.2	2
Luglio	27.7	19.5	23.6	34.0	11	13.5	16	Luglio	29.7	17.8	23.8	35.6	11	12.3	16	Luglio	26.1	11.4	18.7	31.0	8	6.5	16 e 21	Luglio	30.9	16.8	23.8	38.3	11	11.9	21
Agosto ...	26.9	19.2	23.0	30.9	3	15.0	8	Agosto ...	28.6	17.3	23.0	32.0	30 e 31	13.5	8	Agosto ...	25.7	9.9	17.8	29.5	31	6.0	9 e 18	Agosto ...	30.7	16.4	23.6	35.2	30	12.6	9
Settembre ..	27.0	18.4	22.7	30.8	5	13.0	28	Settembre ..	28.0	17.9	22.9	31.6	5	12.3	28	Settembre ..	23.3	10.2	16.7	27.0	26	6.8	28	Settembre ..	30.3	15.9	23.1	34.4	5	12.4	28
Ottobre ...	20.7	14.2	17.4	26.0	8	10.0	23	Ottobre ...	21.4	13.1	17.3	26.0	9	7.8	23	Ottobre ...	18.9	6.0	12.4	24.0	7	-0.1	23	Ottobre ...	24.8	11.0	17.9	30.6	5	6.0	23
Novembre ..	11.7	6.9	9.3	20.3	4	2.0	18	Novembre ..	11.8	6.2	9.0	20.1	1	-1.8	18	Novembre ..	8.8	-0.4	4.2	17.0	4	-7.4	21	Novembre ..	14.7	5.3	10.0	24.5	1	1.0	18
Dicembre ..	9.2	5.3	7.3	14.5	6	1.0	31	Dicembre ..	10.1	4.4	7.3	14.5	6	0.0	31	Dicembre ..	8.4	0.4	4.4	14.5	11	-3.3	28	Dicembre ..	12.5	3.5	8.0	18.1	6	-0.4	14 e 30
Anno	17.1	10.7	13.9	34.0	11 VII	-6.5	23-I	Anno	18.2	9.6	13.9	35.6	11 VII	-7.2	23-I	Anno	15.5	4.0	9.8	31.0	8 VII	-16.5	24-I	Anno	20.4	9.0	14.7	38.3	11 VII	-7.3	29-I

SEZIONE B - PLUVIOMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Pluviometro comune	P	Consorzio Idraulico Argenta	C.I.A.
Pluvionivometro	Pn	Precipitazione nevosa (misurata al pluviometro o al pluvionivometro)	*
Pluviometro registratore	Pr	Precipitazione nevosa (dedotta dalla neve sul suolo)	*
Pluvionivometro totalizzatore	Pt	Precipitazione nevosa mista ad acqua	*..
Sezione Autonoma di Bologna per il Servizio Idrografico	S.I.	Precipitazione nulla	—
Consorzio Bonifica Crevalcorese	C.B.C.	Dato incerto	?
Consorzio Grande Bonificazione Ferrarese	C.B.F.	Dato mancante	»
Consorzio Bonifica Renana	C.B.R.	Dato interpolato	[]
Consorzio II Circondario Polesine San Giorgio	C.P.S.G.	Gocce	goc
Consorzio di Scolo e Bonifica Ravenna	C.S.B.R.	Fiocchi (precipitazione nevosa non misurabile)	fio

TERMINOLOGIA

1. - *Altezza di precipitazione (mm)*: quoziente del volume di acqua raccolta nel pluviometro (compresa, eventualmente, la neve sciolta) 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

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I. - Riporta, per dodici stazioni opportunamente scelte, la quantità di pioggia caduta giornalmente, il totale mensile della precipitazione ed il numero dei giorni piovosi. In calce alla tabella sono anche riportati il totale annuo della precipitazione in *mm* ed il numero dei giorni piovosi.

Nelle stazioni fornite di apparecchi a lettura diretta (pluviometri comuni e pluviometri) le osservazioni vengono eseguite ogni giorno nelle ore antimeridiane, generalmente alle 9. Per ogni giorno viene riportato il risultato della misura eseguita il giorno stesso; il numero segnato rappresenta quindi la quantità di precipitazione caduta nelle 24 ore che hanno preceduto la misura.

Analogamente, per le stazioni fornite di pluviografo, si riporta, per ogni giorno, la quantità di pioggia che dal diagramma risulta caduta nelle 24 ore fra le 9 del giorno precedente e le 9 del giorno di cui si tratta.

Per quanto concerne infine gli Osservatori meteorologici, questi ultimi trasmettono i risultati delle tre misure che essi eseguono giornalmente; in base ad essi si riporta per ogni giorno la somma dei quantitativi misurati al mattino del giorno stesso e nel pomeriggio del giorno precedente.

I quantitativi sono espressi in millimetri di acqua.

Con carattere grassetto è stampato il massimo quantitativo giornaliero misurato per ogni mese.

TABELLA II. - Riporta, per le stazioni che hanno regolarmente funzionato, i totali men-

sili ed annui delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi. Per ciascuna stazione è stampato in grassetto il più elevato dei valori mensili ed in *corsivo* il più basso.

TABELLA III. - Riporta, per le stazioni che hanno regolarmente funzionato, i totali stagionali ed annui delle precipitazioni e del numero dei giorni piovosi, oltrechè il valore medio annuo dell'altezza di precipitazione per un esteso periodo di osservazione e lo scostamento tra questo valore medio ed il totale misurato nell'anno.

Il valore stagionale dell'inverno è quello relativo al mese di dicembre dell'anno precedente e ai primi due mesi dell'anno in esame.

TABELLA IV. - Riporta, per le stazioni fornite di pluviografo, i più elevati valori registrati nell'anno per le precipitazioni di mezz'ora di un'ora e di 3, 6, 12 e 24 ore consecutive, appartenenti o no allo stesso giorno o mese, considerando soltanto le precipitazioni iniziate dopo le ore 0 del primo gennaio e comprese quelle eventualmente terminate dopo le ore 24 del 31 dicembre.

TABELLA V. - Riporta, per un limitato numero di stazioni opportunamente scelte, i massimi valori delle precipitazioni di 1, 2, 3, 4 e 5 giorni consecutivi, appartenenti o no allo stesso mese. Sono considerati soltanto i periodi il cui inizio cade entro l'anno, anche se eventualmente siano terminati nell'anno seguente.

TABELLA VI. - Riporta, per alcune determinate stazioni, e per i mesi da gennaio a maggio e da ottobre a dicembre nei quali possono verificarsi precipitazioni nevose: le altezze in centimetri degli strati nevosi sul suolo nell'ultimo giorno delle tre decadi mensili; il numero dei giorni nei quali si sono verificate le precipitazioni nevose; il numero complessivo dei giorni di permanenza della neve sul suolo.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altura della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Età da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altura della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Età da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Ferrara	ZONA DI PIANURA FRA PO E RENO	Zona di Pian. fra Po e Reno	Pr	15	5.00	1865	Oss. Univ.	Pizzo Ing. Mario	Maresca (Tenuta Teso) .	RENO	Maresca	Pt	1043	3.00	1937	S. I.	Di Rocco Crescenzo
Piumazzo	id.	id.	P	57	1.60	1894	S. I.	Bassini Gaetano	Bardalone	id.	id.	Pn	750	1.50	1920	id.	Ferrari Nello
Manzolino	id.	id.	Pr	35	1.60	1938	C. B. C.	Raimondi Ernesto	Pracchia	id.	Reno	Pr	627	1.70	1926	id.	Pillotti Mario
S. Giovanni in Persiceto	id.	id.	Pr	21	1.70	1894	id.	Barbieri Armando	Capannaccia	id.	Faldo	Pn	932	1.70	1936	id.	Morganti Filomena
Cento	id.	id.	P	15	1.50	1885	S. I.	Bardasi Armando	Case Paoluccio	id.	Orsigna	Pn	1125	1.50	1929	id.	Pacchioni Irma
Marrara	id.	id.	Pr	9	5.00	1938	Cons. Idr. III Circ.	Ferrazzi Giovanni	Orsigna (4)	id.	id.	Pn	806	1.50	1923	id.	Nevi Giuseppe
Poggio Renatico	id.	id.	Pr	10	9.00	1938	id.	Cons. Idr. III Circ.	Cà Chiombi	id.	Reno	Pn	571	1.50	1919	id.	Stanzani Cirillo
Copparo	id.	id.	Pr	2	7.30	1933	C. B. F.	Cons. Bonifica Ferr.	Collina Pistoiese	id.	Limentra di Sambuca	Pr	932	1.75	1923	id.	Signorini Guido
Cornacervina	id.	id.	Pr	1	10.40	1933	id.	Cons. Bonifica Ferr.	Spedaletto Pist. . . .	id.	id.	Pn	775	1.50	1920	id.	Magni Guido
Iolanda di Savoia	id.	id.	Pr	-2	10.70	1933	id.	Cons. Bonifica Ferr.	Poggio di Badi	id.	id.	Pn	650	1.50	1927	id.	Medola Costantino
Berra	id.	id.	Pr	2	9.45	1933	id.	Cons. Bonifica Ferr.	Porretta Terme (5)	id.	Reno	Pr	349	1.80	1897	id.	Gualandi Galileo
Ariano	id.	id.	Pr	0	12.50	1933	id.	Cons. Bonifica Ferr.	Monteacuto Alpi	id.	Silla	Pn	915	1.50	1924	id.	Biagi Paolo
Codigoro	id.	id.	Pr	2	15.00	1899	id.	Tagliati Mario	Monte Tresca	id.	id.	Pt	1450	3.00	1924	id.	Sagrini Alfonso
Marozzo	id.	id.	P	1	1.60	(1)	C. P. S. G.	Piva Gaetano	Lizzano Belvedere	id.	id.	Pr	640	1.70	1919	id.	Mordenti Arturo
Comacchio (Saline)	id.	id.	P	1	4.55	1886	Saline	Direzione Saline	Bombiana	id.	id.	Pn	804	1.50	1924	id.	Lusso Suor Anna
Idrovora di Guagnino	id.	id.	Pr	1	1.60	1936	Cons. Valle Isola e Min.	Cons. Valle Isole M.	Acquerino	id.	Limentra di Riola	Pn	890	1.50	1929	id.	Degli Esposti Ar.
Bevilacqua	id.	id.	P	1	9.70	1904	C. P. S. G.	Antolini Giovanni	Treppio	id.	id.	Pr	710	1.80	1920	id.	Agresti Don Pietro
Denore	id.	id.	Pr	1	1.75	1904	id.	Pizzardi Paolo	Castel di Bargi	id.	id.	Pr	700	1.75	1920	id.	Cristalli Tullio
Portomaggiore (2)	id.	id.	P	3	1.20	1924	S. I.	Farinelli Augusto	Pieve di Casio	id.	id.	Pn	634	1.50	1924	id.	Boni Anna
Benvignante	id.	id.	Pr	2	1.70	1904	C. P. S. G.	Balboni Manfredo	Riola di Vergato (6)	id.	Reno	P	240	1.50	1920	id.	Monti Ireneo
Argenta (2)	id.	id.	P	4	1.90	1924	S. I.	Sigismondi Sigism.	Riola di Labante	id.	Vergatello	Pn	722	1.50	1924	id.	Mainardis Pina
Bando (3)	id.	id.	P	3	1.70	1906	id.	Calzolari Alfeo	Vergato	id.	Reno	Pr	195	1.65	1919	id.	Ronchi Attilio
Umana	id.	id.	P	1	1.80	1928	C. I. A.	Farina Getulio	Tolè di Vergato	id.	Venola	Pr	661	1.80	1935	id.	Franceschelli Ivo
Piastre	RENO	Reno	Pn	741	1.80	1919	S. I.	Begliomini Alessio	Montepiano (7)	id.	Setta	Pr	696	1.70	1924	id.	Chiaromonti Pietro
Maresca (T. Teso)	id.	Maresca	Pr	1043	1.70	1925	id.	Di Rocco Crescenzo	Monte Coroncina	id.	id.	Pt	1165	3.00	1925	id.	Sandretti Riccardo

(1) Anteriormente al 1904 - (2) Funzionò anche dal 1886 al 1918 (3) Funzionò anche dal 1889 al 1892 e dal 1894 al 1903 - (4) Funzionò anche nel 1920 - (5) Funzionò saltuariamente dal 1883 - (6) Dal 1930 al 1941, la stazione era denominata «Le Spiagge di Lissano». - (7) Funzionò anche dal 1920 al 1921 - N. B. Dal 1 gennaio sono state sopresse le seguenti stazioni: Vitignano (Pr); Monticino (Pn).

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Cottede	RENO	Setta	Pr	850	1.70	1937	S. I.	Sandretti Riccardo	Malalbergo	RENO	Reno - Savena Idice	Pr	12	1.80	1894	C. B. R.	Galletti Giuseppe
Baragazza	id.	id.	Pn	675	1.55	1924	id.	Roccabianca Giov.	Passo del Gallo	id.	id.	P	12	1.70	1935	S. I.	Gadda Nando
Pian di Balestra	id.	id.	Pn	1040	1.40	1924	id.	Stefanini Riccardo	Granarolo dell'Em.	id.	id.	Pr	28	1.95	1939	C. B. R.	Neri Giuseppe
Lavaccioni	id.	id.	Pn	1016	1.65	1924	id.	Guidoni Francesco	Maddalena di Cazz.	id.	id.	P	22	1.55	1894	id.	Brunelli Don Abr.
Diga del Brasimone	id.	id.	Pr	830	1.75	1912	id.	De Zordi Italo	Baricella (2)	id.	id.	Pr	11	1.90	1939	id.	Malservisi Augusto
Burzanella	id.	id.	Pn	546	1.60	1925	id.	Rossi Aureliano	Alberino	id.	id.	Pr	10	1.90	1894	id.	Righetti Lino
Grizzana	id.	id.	Pn	547	1.60	1935	id.	Faccioli Buono	Salarino (3)	id.	id.	Pr	12	1.80	1934	id.	Piazzi Enzo
Monteacuto Vallese	id.	id.	Pn	747	1.75	1924	id.	Benassi Amalia	Montalbano	id.	Idice	Pr	876	1.70	1938	S. I.	Poli Ernesto
Monzuno	id.	id.	Pn	620	1.70	1921	id.	Nannetti Alfredo	S. Bened. Querceto	id.	id.	Pr	340	1.80	1920	C. B. R.	Maiarini Don Rob.
Sasso Marconi	id.	Reno	P	130	1.50	1923	id.	Cremonini Gaetano	Cà di Bertano	id.	id.	Pr	660	1.80	1933	id.	Bonarelli Duilio
Paderno	id.	Ravone	Pr	267	1.80	1936	id.	Sancini Riccardo	Loiano (S. Antonio)	id.	id.	Pn	710	1.80	1919	S. I.	Magnani Francesco
Calderara di R. (1)	id.	Reno - Lavino Samoggia	Pr	30	1.70	1924	id.	Chiarini Aldo	S. Maria di Zena	id.	id.	Pn	392	1.50	1926	id.	Lamieri Giuseppe
Bargellino	id.	id.	Pr	38	1.80	1937	id.	Sandoni Aldo	Monte Calvo	id.	id.	P	335	1.60	1927	id.	Brighetti D. Edoar.
Bagno di Piano	id.	id.	Pr	24	1.50	1894	Cons. Reno Samoggia	Sarti Ultimo	Monghidoro	id.	id.	Pn	841	1.80	1920	id.	Menarini Francesco
Monteombraro	id.	Samoggia	Pr	727	1.80	1909	S. I.	Vandelli Giuseppe	Pianoro	id.	id.	P	187	1.75	1919	id.	Menarini Antonio
Montepastore	id.	id.	Pn	596	1.50	1926	id.	Busi Don Luigi	Colunga	id.	id.	P	51	1.75	1894	C. B. R.	Beltrami Gino
Monte San Pietro	id.	id.	P	317	1.05	1926	id.	Govoni D. Giuseppe	Casetti Centonara	id.	id.	P	11	1.30	1894	S. I.	Tinarelli Mario
Zola Predosa	id.	id.	P	76	1.45	1891	id.	Sup. Asilo Parroc.	Settefonti	id.	id.	P	366	1.30	1927	id.	Gorrieri D. Raff.
Anzola dell'Emilia	id.	id.	Pr	40	1.60	1935	id.	Dotti Lando	Piancaldoli	id.	Sillaro	Pr	500	1.80	1920	C. B. R.	Bedetti Claudio
Bologna Oss. S. Luca	id.	Reno - Savena Idice	Pr	286	1.45	1883	id.	Bernardi Don Dom.	Sassoleone	id.	id.	Pr	285	1.80	1933	id.	Magrini Achille
Bologna Oss. Sez. Idr. . . .	id.	id.	Pr	60	29.50	1934	id.	Sezione Idrografica	Castel San Pietro	id.	id.	Pr	75	1.80	1894	id.	Lazzari Enrico
Bologna (Villa Angeletti)	id.	id.	Pr	42	1.70	1936	id.	Gulli D. Giuseppe	Villa Fontana	id.	id.	P	20	11.00	1894	S. I.	Verlicchi Don Ang.
Bologna Oss. Univ.	id.	id.	Pr	52	49.20	1813	Oss. Univ.	Osservatorio Univ.	Florentina	id.	id.	Pr	11	1.85	1923	id.	Rindi Anna Maria
Argelato	id.	id.	Pr	25	1.85	1894	C.B.R.	Ottani Alfredo	Sant'Antonio	id.	id.	Pr	10	1.80	1930	C. B. R.	Bucci Antonio
San Pietro in Casale	id.	id.	P	17	1.20	1894	id.	Bitelli Aldo	Medicina (4)	id.	id.	Pr	25	1.90	1938	id.	Dosi Enrico

(1) Funzionò anche dal 1894 al 1918; nel 1920 e nel 1922 - (2) Funzionò anche dal 1890 al 1898 - (3) Dal 1894 al dicembre 1938 funzionò la vicina stazione di Bectara Vecchia - (4) Dal gennaio 1930 al dicembre 1937 funzionò la vicina stazione di Via Nuova.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Casa Penzla . . .	RENO	Sillaro	P	373	1.80	1936	S. I.	Barbieri Delmo	Modigliana . . .	LAMONE	Torrente della Valle	Pr	173	1.50	1905	Consorzio Brisighella	Saccomandi Adolfo
Portonovo . . .	id.	id.	P	8	1.40	1894	id.	Masini Giulio	Faenza (5) . . .	id.	Lamone	P	35	1.50	1917	S. I.	Tamburini Adelina
Traversa . . .	id.	Santerno	Pn	871	1.65	1938	id.	Mantelli Giuseppe	Albereto . . .	CANALE CORSINI	Canale Corsini	P	17	1.15	1923	id.	Ricci Don Franc.
Firenzuola (1) . . .	id.	id.	Pr	422	1.80	1920	id.	Seminario	San Pancrazio . . .	id.	id.	P	16	1.40	1923	id.	Benini Pietro
Barco . . .	id.	id.	Pn	741	1.50	1924	id.	Brunelli Ezio	Ravenna (6) . . .	id.	id.	Pr	4	1.80	1924	id.	Borghi Luigi
Pietramala . . .	id.	id.	Pn	845	1.55	1920	id.	Niccolai Don Fed.	Marina di Rav. (7) . . .	id.	id.	Pr	3	1.90	1922	id.	Borghi Luigi
Cà Buraccia . . .	id.	id.	Pn	555	1.50	1921	id.	Mordini D. Ernesto	Pian di Bocci . . .	FIUMI UNITI	Montone	Pn	800	1.70	1937	id.	Bendoni Giovanni
Castel del Rio . . .	id.	id.	P	221	1.50	1920	id.	Pirazzoli Federico	S. Benedetto in Alpe . . .	id.	id.	Pn	503	1.70	1921	id.	Frassinetti Luigi
Fontanelice . . .	id.	id.	Pr	165	1.70	1920	id.	Casadio Giuseppe	Bocconi . . .	id.	id.	P	386	1.50	1921	id.	Fiorentini Renato
Parrocchie di Croara . . .	id.	id.	P	391	1.50	1926	id.	Gnudi Irma	Rocca S. Casciano . . .	id.	id.	Pr	210	1.80	1919	id.	Bardi Dott. Andrea
Imola (2) . . .	id.	id.	Pr	47	1.65	1919	id.	Gaiba Geom. Icilio	Castrocaro . . .	id.	id.	P	68	1.50	1920	id.	Sassi Maria Giov.
Acquadalto . . .	id.	Senio	Pn	482	1.15	1920	id.	Serantoni Maria	Fiumicello . . .	id.	Rabbi	Pn	610	1.60	1938	id.	Biondi Don Gius.
Casola Valsenio . . .	id.	id.	Pr	195	1.75	1920	Consorzio Brisighella	Quarneti Mario	Premilcuore (8) . . .	id.	id.	Pr	459	1.80	1924	id.	Zoni Italino
Riolo Bagni (3) . . .	id.	id.	Pr	73	1.70	1926	id.	Cavina Domenico	Strada San Zeno . . .	id.	id.	P	307	1.40	1920	id.	Bardi Angelo
Massalombarda . . .	CANALE IN DESTRA DI RENO	Canale in destra di Reno	P	13	1.00	1925	S. I.	Azzaroli Enrico	Predappio (Vivaio) . . .	id.	id.	Pr	140	1.80	1937	id.	Baroni Giuseppe
Bagnacavallo . . .	id.	id.	P	17	1.50	1919	id.	Baldini Anna	Forlì (9) . . .	id.	Montone	Pr	34	26.50	1879	id.	Cicognani Luigi
Villa San Martino . . .	id.	id.	P	18	1.70	1937	Col. Ag. Prov.	Colonia Agricola	Coccolia . . .	id.	id.	P	16	1.05	1923	id.	Gattamorta Anita
Lugo di Romagna . . .	id.	id.	Pr	14	18.45	1897	S. I.	Massaroli Battista	Burraia. (M Falterona) . . .	id.	Bidente del Corniolo	Pt	1500	3.00	1924	id.	Amm. Foreste Dem.
Alfonsine (4) . . .	id.	id.	P	7	1.70	1909	id.	Santoni Giuseppe	Campigna . . .	id.	id.	Pn	1068	1.50	1924	id.	Amm. Foreste Dem.
Casaglia . . .	LAMONE	Lamone	Pn	754	8.70	1924	id.	Braschi D. Enrico	Biserno (10) . . .	id.	Bidente di Ridracoli	Pn	561	1.60	1930	id.	Spighi Don Giov.
Marradi . . .	id.	id.	Pr	335	1.50	1905	Consorzio Brisighella	Benedetti Pietro	Santa Sofia . . .	id.	Bidente	P	257	1.70	1924	id.	Valbonesi Francesco
San Cassiano . . .	id.	id.	Pr	234	1.80	1925	S. I.	Montevecchi D. B.	Civitella di Romagna (11) . . .	id.	id.	Pr	219	1.60	1920	id.	Superiora Asilo
Brisighella . . .	id.	id.	P	115	1.50	1920	Consorzio Brisighella	Farolfi Domenico	Giaggiolo (12) . . .	id.	Voltre	P	478	1.50	1927	id.	Tombaccini Giusep.
Gamogna . . .	id.	Torrente della Valle	Pn	814	1.50	1924	S. I.	Coradossi D. Paolo	Teodorano (13) . . .	id.	id.	P	338	1.75	1921	id.	Caselli Silvio
Tredozio . . .	id.	id.	Pr	334	4.80	1920	Consorzio Brisighella	Bernardi Clelia	Meldola . . .	id.	Ronco	P	57	1.70	1919	id.	Altini Barberina

(1) Funzionò anche dal 1883 al 1904 - (2) Funzionò anche dal 1891 al 1898 - (3) Funzionò anche dal 1920 al 1921 - (4) Funzionò anche dal 1897 al 1906 (5) Funzionò anche dal 1905 al 1915 - (6) Funzionò anche dal 1892 al 1910 e dal 1918 al 1921 - (7) Funzionò anche dal 1891 al 1906 - (8) Funzionò anche nel 1920 - (9) Funzionò anche dal 1865 al 1870 - (10) Dal febbraio 1924 all'aprile 1930 funzionò la vicina stazione di Ridracoli - (11) Funzionò nel 1884, dal 1894 al 1895 e dal 1900 al 1902 - (12) Dal marzo 1920 al luglio 1927 funzionò la vicina stazione di Voltre - (13) Funzionò anche dal 1912 al 1913.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Nota da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Nota da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Bertinoro (1)	Fiumi Uniti	Ronco	P	257	1.80	1908	S. I.	Novaga Pietro	San Maturo Pascoli	Bac. Min. e zona di Pian. fra Fiumicino e Uso	Bac. Min. e zona di Pian. fra Fiumicino e Uso	P	21	1.10	1922	S. I.	Domenichelli Luisa
Classe	Bac. Min. e Zona di Pian. fra Fiumi Uniti e Savio	Bac. Min. e zona di Pian. fra Fiumi Uniti e Savio	Pr	2	1.75	1910	id.	Soc. Ligure Ravenn.	S. Giovanni in Gal.	Uso	Uso	Pn	428	1.65	1922	id.	Franzoni Don Giov.
Idrovora Fosso Ghiaia	id.	id.	Pr	2	2.90	1939	C. S. B. R.	Ragazzini Guido	S. Arcangelo di R.	Bac. Min. e zona di Pian. fra Uso e Marecchia	Bacini Minori e zona di Pianura fra Uso e Marecchia	P	68	1.70	1900	id.	Ghinelli Ada
Diegaro	id.	id.	Pr	35	1.80	1939	S. I.	Zanella Arturo	Pratieghi	MARECCHIA	Marecchia	Pn	863	1.70	1921	id.	Bardeschi Luigi
Mensa	id.	id.	P	18	1.10	1923	id.	Montanari Don Q.	Viamaggio	id.	id.	Pn	867	1.55	1920	id.	Bini Gildo
Savio	id.	id.	P	3	1.25	1923	id.	Zampighi Domen.	Badia Tedalda	id.	id.	Pr	756	1.80	1920	id.	Marini Sante
Verghereto	SAVIO	Savio	Pn	812	1.60	1920	id.	Spaggiari Stefano	Miratoio	id.	id.	Pn	821	1.95	1921	id.	Renzi Nello
Raggio	id.	id.	Pn	1040	1.80	1934	id.	Locatelli Pietro	Casteldelci	id.	Senatello	Pn	605	1.60	1921	id.	Baldassini D. Fil.
Bagno di Romagna	id.	id.	Pr	495	1.80	1917	id.	Gustinelli Dom.	Pennabilli (6)	id.	Messa	Pn	600	1.00	1912	id.	Madre Sup. Mon. A.
Terzo di Carnaio	id.	id.	Pn	704	1.60	1924	id.	Sampaoli Maria	Novafeltria (7)	id.	Marecchia	P	293	1.45	1922	id.	Selva Suor Ester
Alfero	id.	La Para	Pn	626	1.65	1927	id.	Saragoni Don Gino	San Leo	id.	id.	Pn	639	1.70	1921	id.	Bono Palmira
Diga di Quarto	id.	Savio	Pr	325	1.65	1930	id.	Rappini Leutelmo	Montemaggio	id.	Mazzocco	P	512	1.35	1922	id.	Stacciarini Angelo
Sarsina (2)	id.	id.	P	243	1.50	1923	id.	Ricci Giovanni	San Marino	id.	Ausa	Pr	652	16.00	1924	id.	Oss. Met. R. S. M.
San'Agata Feltria (3)	id.	Fananello	Pn	607	1.50	1925	id.	Nasci Padre Isidoro	Verucchio (8)	id.	Marecchia	P	332	1.60	1919	id.	Urbinati Agostino
Montecastello	id.	Savio	Pr	185	1.75	1930	id.	Beleffi Pietro	Rimini (9)	id.	id.	Pr	7	16.00	1918	Oss. Ist. Tecn. Comm.	Mussoni Quinto
Rontagnano	id.	id.	Pn	551	1.70	1927	id.	Lami Antonio	Lido di Rimini	id.	id.	Pr	2	1.80	1933	S. I.	Floridi Corrado
Monte Jottone	id.	id.	P	442	1.70	1921	id.	Giorgi Don Pietro	Coriano	BAC. MIN. FRA MARANO E CONCA	Bac. Min. fra Marano e Conca	P	102	1.10	1923	id.	Mignani Angelo
Civorio	id.	Borello	Pn	451	1.70	1924	id.	Tassinari D. Dom.	Villagrande	CONCA	Conca	Pn	893	1.50	1921	id.	Cappelli Lazzaro
Luzzena	id.	id.	P	312	1.50	1921	id.	Cantoni Elisabetta	Montegrimano	id.	id.	P	536	1.60	1920	id.	Salvi Serafino
Cesena (4)	id.	Savio	Pr	44	1.60	1924	id.	Istit. Tec. Agrario	Monte Colombo	id.	id.	P	315	1.80	1920	id.	Giulianelli Teotimo
Cervia (Mad. del Pino)	Bac. Min. e zona di Pian. fra Savio e Pisciatello	Bac. Minori e zona di Pian. fra Savio e Pisciatello	Pr	3	1.50	1923	id.	Savelli Menotti	Morciano di Romagna	id.	id.	P	83	1.80	1920	id.	Bastianelli Agostino
Gattolino	id.	id.	P	10	1.70	1940	id.	Sirri Agostino	Cattol. (Capt. AA.SS.) (10)	Bac. Min. fra Conca e Vent. di S. Giovanni in Marignano	Bac. Min. fra Conca e Vent. di S. Giovanni in Marignano	Pr	10	1.70	1922	id.	Mariotti Sante
Cesenatico (5)	id.	id.	P	4	1.40	1902	id.	Trebbi Sergio	Saludecio	Ventena di S. Giovanni in Marignano	Ventena di S. Giovanni in Marignano	P	348	1.70	1926	id.	Maioli Vincenzo
Sogliano al Rubic.	Fiumicino	Fiumicino	P	379	1.60	1921	id.	Collegio S. Agostino	Tavullia	TAVOLLO	Tavollo	P	170	1.90	1920	id.	Falcioni Giuseppe
Montiano	id.	Fiumicino e Pisciatello	P	159	1.10	1921	id.	Gramigna Frediano	Sestino (11)	FOGLIA	Foglia	Pn	495	1.65	1925	id.	Olivoni D. Dam.

(1) Funzionò anche dal 1891 al 1897 e dal 1902 al 1903 - (2) Funzionò anche dal 1917 al 1921 - (3) Funzionò anche dal 1881 al 1882, dal 1884 al 1910, dal 1914 al 1915 e nel 1921 - (4) Funzionò anche dal 1885 al 1920 - (5) Funzionò anche dal 1892 al 1894 - (6) Funzionò anche dal 1884 al 1885 e dal 1902 al 1903 (7) Funzionò anche dal 1902 al 1905 - (8) Funzionò anche dal 1883 al 1896 e dal 1902 al 1911 - (9) Funzionò anche dal 1881 al 1887; nel 1890; nel 1900 e dal 1902 al 1916 - (10) Funzionò anche dal 1884 al 1897 e dal 1900 al 1917 - (11) Funzionò anche dal 1921 al 1922.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Esito da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Esito da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Carpegna	FOGLIA	Mutino	Pr	748	1.80	1920	S. I.	Mazzarini Oliva	San Quirico di Caselle	METAURO	Candigliano	Pn	668	1.80	1924	S. I.	Martinelli D. Ern.
San Sisto	id.	Foglia	Pn	658	1.60	1921	id.	Baldaccioni Giov.	Castello di Naro .	id.	id.	Pn	417	1.50	1926	id.	Curati Annunziata
Lunano	id.	id.	P	306	1.50	1921	id.	Pacei Silvio	Acqualagna . . .	id.	id.	P	204	1.20	1920	id.	Pantaleoni Edoardo
Macerata Feltria .	id.	Apsa di Macerata Feltria	P	321	1.55	1921	id.	Cecchini Pasquale	Pontericcioli . . .	id.	id.	P	403	1.10	1920	id.	Luccarini Maria
Sassocorvaro . . .	id.	Foglia	P	331	1.80	1921	id.	Collegio Massaioli	Pontedazzo	id.	id.	Pr	350	2.85	1927	id.	Morena Cinzia
Valle di Teva . . .	id.	id.	P	338	1.60	1922	id.	Gaggini D. Antonio	Cagli (5)	id.	id.	P	276	1.75	1924	id.	Mascellini Franc.
Tavoletto	id.	id.	P	426	1.60	1921	id.	Ceccarini Agostino	Parrocchia di Salia .	id.	id.	Pn	683	1.60	1925	id.	Fiorucci Sante
S. Pietro in Cerq. Bono .	id.	Apsa di S. Donato	P	367	1.60	1921	id.	Stringari Ines	Pianello	id.	id.	P	384	1.15	1923	id.	Valli Mario
Pieve di Cagna . . .	id.	id.	P	410	1.70	1921	id.	Bellucci Luigi	Foresta delle Cesane	id.	Metauro	Pn	640	1.70	1926	id.	Fratini Nazzeno
Petriano	id.	Apsa di Petriano	P	327	1.60	1920	id.	Cioppi Olimpia	Fossombrone (6) . .	id.	id.	Pr	116	1.80	1920	id.	Temelini Teresa
Montelabbate	id.	Foglia	P	65	1.40	1920	id.	Gessoni Aristodemo	Cartoceto	id.	Tarugo	P	235	1.65	1924	id.	Pierpaoli Torquato
Pesaro	id.	id.	Pr	11	1.80	1866	id.	Oss. Met. «Valerio»	Bargni (7)	id.	Metauro	P	273	1.80	1920	id.	Bernabucci Pietro
Candelara (1)	ARZILLA	Arzilla	P	210	1.20	1924	id.	Rosa Giuseppe	Barchi	id.	id.	P	319	1.25	1920	id.	Brunetti Rodolfo
Carignano	id.	id.	P	152	1.50	1920	id.	Guescini Augusto	Calcinelli	id.	id.	P	64	1.65	1935	id.	Benelli Mario
Fano (2)	Bacini Minori fra Arzilla e Metauro	Bacini Minori fra Arzilla e Metauro	Pr	14	1.70	1916	id.	Scarpellini Prof. A.	Monte Catria	CESANO	Cesano	Pt	1300	3.00	1925	id.	Giabbani D. Ansel.
Montelabreve	METAURO	Auro	Pn	842	1.60	1921	id.	Gori Pasquale	Fonte Avellana . . .	id.	id.	Pn	689	1.60	1924	id.	Giabbiani D. Ansel.
Bocca Trabaria . . .	id.	Meta	Pn	1049	1.70	1921	id.	Polchi Glodina	Serra S. Abbondio . .	id.	id.	Pn	536	1.50	1924	id.	Ricci Clara
Mercatello	id.	Metauro	P	429	1.50	1900	id.	Parri Prisca	Pergola	id.	id.	P	306	1.30	1910	id.	Luziotti Maria
S. Angelo in Vado . .	id.	id.	Pr	359	1.70	1924	id.	Curzi Ernesto	San Savino	id.	Cinisco	Pn	418	1.00	1926	id.	Battelli Don Gius.
Urbano (3)	id.	id.	P	273	1.95	1920	id.	Paolucci Settinio	S. Lorenzo Campo . .	id.	Cesano	Pr	209	1.80	1920	id.	Parroni Raffaele
Fermignano	id.	id.	P	122	2.00	1921	id.	Cardellini Evangel.	Monte Forzio	id.	id.	P	110	1.60	1920	id.	Carnaroli Cesare
Urbino (4)	id.	id.	Pr	451	23.50	1888	id.	Calderoni Prof. L.	Piagge	id.	Rio Maggiore	P	201	1.20	1920	id.	Ricci Don Giuseppe
Cella	id.	Candigliano	Pn	455	1.85	1924	id.	Fusciani D. Edoar.	Mondolfo (8)	id.	Cesano	P	144	1.60	1928	id.	Innocenzi Lelio
Piobbico	id.	id.	Pr	339	2.95	1881	id.	Rinaldini Dimna	Montecarotto (9) . .	MISA	Misa	P	388	1.70	1897	id.	Pompili Alfredo
Bocca Serriola . . .	id.	id.	Pn	730	1.70	1924	id.	Grilli Eugenio	Ostra	id.	id.	P	193	3.00	1919	id.	Aguzzi Ettore

(1) Funzionò anche nel 1920 - (2) Funzionò anche dal 1884 al 1896 - (3) Funzionò anche dal 1895 al 1904 - (4) Funzionò anche dal 1850 al 1886 - (5) Funzionò anche nel 1881; nel 1884; dal 1886 al 1896; dal 1907 al 1916 e dal 1920 al 1921 - (6) Funzionò anche dal 1888 al 1890 e dal 1892 al 1896 - (7) Funzionò anche dal 1896 al 1907 - (8) Funzionò anche dal 1922 al 1926 - (9) Funzionò anche dal 1892 al 1894.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Arcevia (1) . . .	MISA	Fenella	Pr	535	1.70	1920	S. I.	Ciriachi Ottorino	Torrette . . .	BAC. MIN. FRA ESINO E MUSONE	Bacini Min. fra Esino e Musone	P	3	2.60	1925	S. I.	Ulisse Francesco
Barbara	id.	Nevola	P	219	1.70	1920	id.	Pasqualini Giusep.	Ancona	id.	id.	Pr	50	10.00	1925	id.	Ceramicola Prof. G.
Corinaldo	id.	id.	P	203	1.80	1925	id.	Bartera Enrico	Monte Cappuccini	id.	id.	Pr	104	1.80	1902	Marina	Capo Posto Semaf.
Senigallia (2) . .	BAC. MIN. FRA MISA ED ESINO	Bacini Min. fra Misa ed Esino	Pr	5	1.80	1924	id.	Francesconi Giusep.	Monte Conero (8)	id.	id.	P	476	1.70	1936	S. I.	Barbadoro Attilio
Case Lentino . .	ESINO	Esino	Pn	855	0.80	1926	id.	Pagialunga Giov.	Elcito	MUSONE	Musone	Pn	824	1.15	1926	id.	Carminelli Cesare
Palazzo	id.	id.	Pn	561	1.20	1926	id.	Todini Abramo	Filottrano . . .	id.	id.	P	270	1.10	1920	id.	Spadari Luigi
Matelica (3) . . .	id.	id.	P	354	1.10	1921	id.	Rubbi Anita	Osimo	id.	id.	P	265	18.95	1919	id.	Fanesi Prof. Franc.
Cerreto d'Esì (4) .	id.	id.	P	275	1.25	1925	id.	Cola Giovanni	Cingoli	id.	Fiumicello	Pn	631	1.75	1920	id.	Costantini Lorenzo
Fabriano (5) . . .	id.	Giano	Pr	357	1.80	1901	id.	Ist. Tecnico Agrar.	Cervidone	id.	id.	P	236	3.75	1920	id.	Fazi Aurelio
Campodiegoli . .	id.	id.	Pn	507	1.80	1926	id.	Rossini Armando	Montefano	id.	id.	P	242	1.10	1920	id.	Marchionni D. Fil.
Scheggia	id.	Sentino	Pr	575	1.80	1920	id.	Cacciabovi Dante	Loreto	id.	Musone	P	127	1.40	1920	id.	Galassi Antonio
Ruce	id.	id.	Pn	587	1.55	1924	id.	Marchesi Gina	Baraccola	id.	Aspio	P	37	1.70	1936	id.	Pignocchi Rolando
Montelago	id.	id.	Pn	711	1.30	1927	id.	Petrucchi Andrea	San Rocchetto . .	id.	id.	P	23	1.70	1936	id.	Fagotti Nazareno
Sassoferrato . . .	id.	id.	P	312	1.75	1921	id.	Radicioni Salvatore	Poggio Sorifa . .	POTENZA	Potenza	Pn	552	1.75	1921	id.	Olivieri Maria
Genga	id.	id.	P	320	1.20	1920	id.	Lenci Agata	Ville Santa Lucia	id.	id.	Pn	664	1.60	1924	id.	Marchegiani Don G.
Vallemontagnana .	id.	id.	Pn	535	1.40	1927	id.	Marinelli D. Ferdin.	Pioraco (9) . . .	id.	id.	Pr	441	1.80	1925	id.	Vitali Vitaliano
Camponoecchio . .	id.	Esino	P	197	1.75	1921	id.	Chiucchi Francesco	Sorti	id.	Scarzito	Pn	716	1.70	1921	id.	Fidati D. Ferdin.
Case S. Giovanni .	id.	id.	Pn	620	1.80	1926	id.	Loroni Ferdinando	Camerino (10) . .	id.	Potenza	Pr	664	40.00	1920	id.	Splendiani Prof. G.
Serra San Quirico .	id.	id.	P	325	1.25	1925	id.	Convento B. Gesù	S. Gregorio di Cam.	id.	id.	Pn	754	1.45	1922	id.	Padre Eusebio da C.
Apiro (6)	id.	Esinante	Pn	516	1.50	1930	id.	Monastero S. M. M.	Castel Raimondo (11)	id.	id.	P	307	1.05	1925	id.	Piergentili Primo
Mole	id.	Esino	Pr	110	1.60	1928	id.	Contadini Giacomo	S. Severino Marche	id.	id.	P	344	1.40	1920	id.	Rossi Mori Angelo
Cupramontana . . .	id.	Cesola	Pn	506	1.65	1920	id.	Ciuchi Tito	Serralta	id.	id.	Pn	546	1.40	1920	id.	Panichelli Antonio
Jesi (7)	id.	Esino	P	96	1.60	1933	id.	Ciattaglia Domen.	Treia	id.	id.	P	342	1.10	1919	id.	Palombarini Stanis.
Agugliano	id.	id.	P	203	1.20	1924	id.	Balercia Eugenio	Pollenza	id.	id.	P	341	1.65	1921	id.	Palazzesi Ada
Chiaravalle	id.	Traponzo	P	25	1.25	1919	id.	Renzi Vittorio	Montecassiano . .	id.	id.	P	215	1.40	1921	id.	Nardi Ottavio

(1) Funzionò anche dal 1881 al 1916 - (2) Funzionò anche dal 1891 al 1894 - (3) Funzionò anche dal 1888 al 1904 e dal 1910 al 1911 - (4) Funzionò anche dal 1920 al 1922 - (5) Funzionò anche nel 1884 e dal 1887 al 1898 - (6) Funzionò anche dal 1920 al 1925 - (7) Dal 1887 ha funzionato la stazione presso l'Istituto Tecnico Commerciale - (8) Dal novembre 1932 al dicembre 1936 funzionò la stazione, alla sommità del monte (Semaforo) - (9) Funzionò anche dal 1910 al 1923 - (10) Funzionò anche dal 1846 al 1864 e dal 1866 al 1914 - (11) Funzionò anche dal 1919 al 1923.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Appignano	POTENZA	Menocchia	P	199	1.60	1921	S. I.	Tomassetti Giusep.	Macerata	CHIANTI	Chienti	Pr	280	10.00	1892	S. I.	Silvetti Giovanni
Recanati	id.	Potenza	P	235	1.30	1919	id.	Ottaviani Don A.	Loro Piceno . . .	id.	Cremone	Pr	435	1.80	1920	id.	Cecchi Filippo
Potenza Picena (1)	id.	id.	P	237	1.60	1920	id.	Ripari Padre Luigi	Petriolo	id.	id.	P	271	12.00	1921	id.	Antongirolami L.
Acquapagana . .	CHIANTI	Chienti di Gelagna	Pn	918	1.70	1937	id.	Benedetti D. Gin.	Corridonia . . .	id.	id.	P	255	1.70	1920	id.	Principi Enrico
Dignano	id.	id.	Pn	873	1.60	1921	id.	Biconni D. Enrico	Morrovalle . . .	id.	Chienti	P	246	1.60	1920	id.	Baiocco Eraldo
Serravalle del Chienti	id.	id.	Pr	647	1.80	1921	id.	Bernardini Remo	S. Angelo in Pontano	id.	Ete Morto	P	473	0.90	1920	id.	Capponi Danilo
Gelagna Alta . .	id.	id.	Pn	711	1.65	1921	id.	Paolini Caterina	Francavilla d'Ete	id.	id.	P	234	1.00	1921	id.	Achilli Davide
Appennino . . .	id.	Chienti di Pieve Torina	Pn	798	1.75	1921	id.	Miconi Giovanni	Monte S. Pietrangeli	id.	id.	P	242	7.00	1921	id.	Bisconti Umberto
Piè del Sasso . .	id.	id.	Pn	653	1.70	1922	id.	Pampanini Renato	Porto Sant'Elpidio	BAC. MIN. FRA CHIANTI E TENNA	Bacini Min. fra Chienti e Tenna	Pr	6	1.70	1933	id.	Barbarossa Mario
Giulo	id.	id.	Pn	903	1.40	1922	id.	Pascoli Adelia	Capo Tenna . . .	TENNA	Tenna	Pt	1250	3.00	1920	id.	Giannini Giulio
Nemi	id.	Fornace	Pn	641	1.70	1936	id.	Casoni Cesare	Montefortino . .	id.	id.	Pn	639	1.60	1920	id.	Satulli Geom. G.
Pieve Bovigliana	id.	id.	Pn	451	1.60	1924	id.	Falchetti Don Casto	Amandola (2) . .	id.	id.	Pr	550	1.80	1922	id.	Stanchieri Domen.
San Maroto . . .	id.	Chienti	Pn	555	1.00	1926	id.	Pascucci D. Venan.	San Cristoforo .	id.	id.	Pn	587	1.70	1926	id.	Paternesì Ennio
Caldarola	id.	id.	P	314	1.70	1920	id.	Luciani Anna	S. Vittoria in Mat.	id.	id.	Pn	625	1.60	1921	id.	Cardinali Luigi
Bolognola	id.	Fiastrone	Pr	1070	1.75	1921	id.	Cianconi Giuseppe	Sarnano	id.	Tennacola	Pn	539	1.70	1921	id.	Travaglini Pietro
Fiume di Fiastra	id.	id.	Pn	618	1.50	1921	id.	Nebbia Tito	Servigliano . . .	id.	Tenna	P	215	1.70	1921	id.	Ventola Vincenzo
La Villa	id.	id.	Pn	507	1.65	1937	id.	Giovannini Paolo	Falerone	id.	id.	Pn	432	1.60	1921	id.	Fratì Armando
S. Maria di Altocelo	id.	Chienti	P	423	1.60	1937	id.	Lupari D. Giuseppe	Monte Giorgio . .	id.	id.	P	415	1.60	1921	id.	Finuzzi Aldo
Serrapetrona . .	id.	id.	Pn	450	1.70	1937	id.	Fefè Giuseppe	Grottazzolina . .	id.	id.	P	227	1.70	1922	id.	Spadoni Giuseppe
San Giuseppe . .	id.	id.	P	389	1.55	1922	id.	Palmieri Annibale	Porto S. Giorgio (3)	BAC. MIN. FRA Tenna ed Ete Vivo	Bacini Min. fra Tenna ed Ete Vivo	P	3	1.80	1922	id.	Traini Giovanna
Tolentino	id.	id.	Pr	224	1.60	1926	id.	Costantini Maria	Montottone . . .	ETE VIVO	Ete Vivo	P	277	1.15	1921	id.	Faesani F. Agostino
Ornano	id.	id.	P	232	1.80	1927	id.	Ist. Tecnico Agrar.	Fermo (4)	id.	id.	Pr	280	1.70	1933	id.	Sdolcini Saverio
S. Maria di Pieca	id.	Fiastra	P	467	1.35	1921	id.	Bracci Carolina	Lago di Pilato (M. Vett.)	Aso	Aso	Pt	1780	3.00	1920	id.	Giannini Giulio
San Ginesio . . .	id.	id.	Pn	687	1.70	1920	id.	Di Giulio Adolfo	Foce	id.	id.	Pn	951	1.60	1920	id.	Censori Rosa
Urbisaglia Bonservizi	id.	id.	P	311	6.00	1920	id.	Palazzetti Cesare	Montemonaco . .	id.	id.	Pr	987	1.75	1920	id.	Vittori D. Augusto

(1) Funzionò anche dal 1895 al 1901 - (2) Funzionò anche nel 1920 - (3) Funzionò anche dal 1890 al 1891 - (4) Dal 1881 al 1884 e dal 1886 ha funzionato la stazione presso il Liceo Ginnasio.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1942

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altura della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	Bacino secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare m	Altura della bocca dell'apparecchio sul suolo m	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'osservatore
Polverina dell'Aso	Aso	Aso	Pn	831	1.45	1921	S. I.	Antonini Antonio	Acquasanta . . .	TRONTO	Tronto	Pr	392	1.70	1920	S. I.	Mari Giuseppe
Comunanza . . .	id.	id.	P	448	1.20	1920	id.	Brunori Amedeo	Arli	id.	id.	Pn	288	1.05	1925	id.	Bellini Domenico
Montalto Marche . . .	id.	id.	P	512	1.40	1920	id.	Vecchiarelli Ferdin.	Valle Orsara . . .	id.	Fluvione	Pn	800	1.70	1937	id.	Eleuteri Maria
Petricoli	id.	id.	P	358	1.05	1923	id.	Cuccà Primo	Centrale di Castro .	id.	id.	Pr	780	1.85	1929	id.	Lappa Celeste
Carassai	id.	id.	P	370	1.30	1920	id.	Mattioli Filippo	Uscerno	id.	id.	Pn	490	1.70	1937	id.	Tirabassi Anna
Diga di Carassai .	id.	id.	Pr	130	1.85	1933	id.	Mecozzi Filippo	Croce di Casale .	id.	id.	Pn	657	1.70	1937	id.	Agostini Giuseppe
Monterubbiano (1)	id.	id.	P	463	1.60	1930	id.	Amurri Guido	Capo il Colle . .	id.	id.	Pn	539	1.40	1920	id.	Tosti Giovanni
Pedaso	BAC. MIN. FRA Aso e Menocchia	Bacini Min. fra Aso e Menocchia	Pr	4	1.80	1922	id.	Ferrazzani Costant.	Cima Fonteguidone	id.	Castellano	Pt	1785	3.00	1933	id.	Cesari Fedele
Cossignano	MENOCCHIA	Menocchia	P	390	1.60	1920	id.	Aurini Michele	Pietralta	id.	id.	Pr	1022	1.70	1922	id.	Capriotti D. Davide
Grottammare (2)	BAC. MIN. FRA Menocchia e Tesino	Bacini Min. fra Menocchia e Tesino	P	4	1.75	1932	id.	Concetti Maddalena	Settecerri	id.	id.	Pn	923	1.80	1922	id.	Razzetti Giovanni
Montemore di Force	TESINO	Tesino	Pn	671	1.70	1926	id.	Pierantozzi D. Ces.	Cerreto	id.	Chiaro	P	480	1.70	1937	id.	Mindoli Fernando
Castignano	id.	id.	P	474	1.60	1922	id.	Fioravanti Pompeo	Ascoli Piceno (3)	id.	Tronto	Pr	136	1.80	1924	id.	Ist. Tec. Agrario
Ripatransone	id.	id.	P	494	1.20	1922	id.	Pulcini Dino	Porchiano	id.	id.	Pn	500	1.70	1937	id.	Volponi Sante
Ragnola	BAC. MIN. FRA Albula e Tronto	Bacini Min. fra Albula e Tronto	Pr	10	1.70	1934	id.	Gerdevich Antonio	Piano San Pietro .	id.	id.	Pn	500	1.70	1937	id.	Di Gianvito Franc.
Poggio Cancelli . .	TRONTO	Tronto	Pr	1314	1.80	1927	id.	Ovidi Ugo	Appignano del Tronto	id.	id.	P	180	1.70	1937	id.	Antolini Giuseppe
Amatrice	id.	id.	Pr	955	1.60	1921	id.	Lattanzio Felice	Ancarano	id.	id.	P	293	1.45	1920	id.	Rampini Franco
Accumoli	id.	id.	Pn	858	1.65	1921	id.	Campagnoni Natale	Offida (4)	id.	id.	P	293	1.50	1929	id.	Castelli Giuseppe
Capodacqua	id.	id.	Pr	817	1.80	1921	id.	Piermarini Domen.	Spinetoli	id.	id.	P	52	1.70	1937	id.	Mesticheili Felice
Spelonga	id.	Chiarino	Pn	940	1.50	1926	id.	Nanni Giacinto	Acquaviva Picena .	id.	id.	P	260	1.70	1937	id.	Spera Celso
Arquata del Tronto	id.	Tronto	Pn	720	1.60	1919	id.	Uriani Attanasio									

(1) Funzionò anche dal 1890 al 1900 e dal 1921 al 1927 - (2) Dal febbraio 1923 al dicembre 1932 funzionò la vicina stazione di Cupra Marittima - (3) Dal 1887 al 1911 e dal 1913 ha funzionato la stazione presso l'Istituto Tecnico Commerciale - (4) Funzionò anche dal 1920 al 1926.

Tabella I. - Precipitazioni giornaliere in alcune stazioni in mm

Anno 1942

FERRARA													PORRETTA TERME													BOLOGNA (Oss. Sez. Idrogr.)																																																			
(Pr)	ZONA DI PIANURA FRA PO E RENO (m 15 s. m.)												(Pr)	BACINO: RENO (m 349 s. m.)												(Pr)	BACINO: RENO (m 60 s. m.)																																																		
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre																																							
1	—	7.0	—	—	1.7	goc.	—	—	—	—	16.5	—	1	—	2.0	2.0	—	—	—	—	—	—	25.0	—	1	—	7.4	0.8	—	2.0	0.6	—	—	—	—	—	19.6	—																																							
2	—	—	—	—	goc	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	0.2	—	18.6	—	—	2.8	—	0.2	0.4	—	2	—	—	—	—	2.4	goc	—	—	—	—	goc	—																																							
3	—	0.3	—	—	1.7	—	goc	—	—	—	—	—	3	0.2	7.0	—	—	2.4	—	0.8	—	4.4	—	0.4	—	3	—	0.2	—	—	8.0	goc	goc	—	—	—	—																																								
4	—	0.5	—	—	0.4	goc	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	0.8	—	0.2	0.2	—	—	0.2	—	4	—	fioc	—	1.0	0.6	—	goc	—	—	—	—																																								
5	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	5	0.2	—	0.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4																																								
6	goc	—	—	0.9	—	—	—	—	—	—	0.5	goc	6	2.8	6.0	0.2	3.4	—	—	—	—	—	—	14.0	14.6	6	—	7.0	—	1.2	—	—	—	—	—	goc	0.2																																								
7	1.0	—	3.2	—	—	—	—	0.5	—	—	3.5	—	7	0.4	2.0	2.0	0.8	—	—	—	10.6	—	—	21.8	—	7	0.2	0.5	3.6	0.2	—	—	—	2.0	—	—	0.2																																								
8	2.0	8.0	10.2	2.3	—	—	—	—	goc	—	0.4	0.2	8	5.0	5.8	4.2	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	8	9.2	7.5	5.6	1.6	—	—	—	—	18.0	—	0.4																																								
9	1.0	9.3	goc	3.7	—	—	—	—	—	2.3	0.1	0.3	9	1.0	17.4	—	—	—	—	—	—	—	1.6	10.0	0.2	9	10.2	6.4	—	1.2	—	—	—	—	—	4.0	7.6	0.2																																							
10	fioc	8.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	10	9.0	21.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	10	3.8	35.0	—	—	goc	—	—	—	—	—	0.2																																								
11	1.0	0.7	—	—	goc	—	—	—	—	—	—	—	11	8.0	—	—	—	goc	—	—	—	—	—	—	—	11	3.6	2.8	—	—	2.2	—	—	—	—	0.2	—																																								
12	1.0	—	—	—	9.8	goc	—	—	—	—	—	goc	12	—	—	—	—	5.8	—	—	—	—	0.2	0.2	0.2	12	3.8	—	—	—	7.4	goc	—	—	—	—	0.2																																								
13	—	—	—	—	goc	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	2.8	—	—	—	0.6	0.6	3.8	13	—	—	0.2	—	—	goc	—	—	—	—	1.2																																								
14	—	—	goc	—	5.8	goc	goc	goc	—	—	—	—	14	—	—	0.4	—	24.2	—	16.8	—	—	—	0.4	0.4	14	—	—	goc	—	9.4	—	5.0	—	—	—	—																																								
15	—	—	goc	goc	—	goc	—	—	—	—	1.4	—	15	—	4.0	1.2	—	3.8	—	—	—	—	—	10.6	15	—	2.2	—	—	—	goc	—	—	—	—	—	1.0																																								
16	—	—	—	—	—	goc	6.7	—	—	—	—	1.5	16	—	—	1.8	—	—	5.4	12.6	0.8	—	—	—	22.2	16	—	—	—	—	goc	1.4	—	—	—	—	2.2																																								
17	—	—	—	goc	—	—	—	—	1.7	—	0.4	1.5	17	0.4	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	5.8	17	—	1.2	—	—	—	goc	—	—	—	0.2	1.6																																								
18	—	8.2	—	2.0	—	1.9	—	—	—	—	—	2.7	18	—	4.0	—	14.2	—	10.6	—	—	—	—	—	12.8	18	—	15.4	goc	8.0	—	5.2	—	—	—	0.2	2.6																																								
19	—	1.6	0.7	13.8	—	6.9	2.0	—	4.4	—	10.9	—	19	—	—	6.0	4.4	18.6	30.4	—	11.4	—	—	32.2	19	—	11.4	2.0	14.6	—	10.0	13.4	—	5.0	—	—	16.6																																								
20	—	—	—	—	—	goc	8.3	—	14.6	—	3.0	—	20	—	—	—	0.4	—	4.0	8.6	—	—	—	—	1.4	20	fioc	—	—	—	—	2.8	4.8	—	—	—	—	1.0																																							
21	—	—	—	2.2	—	goc	2.3	—	—	—	10.6	—	21	—	—	0.6	2.4	—	1.6	—	—	—	0.8	—	0.2	7.0	21	—	fioc	—	13.2	—	—	23.6	—	—	—	7.4																																							
22	—	1.8	—	1.7	—	—	—	25.8	—	1.7	—	2.7	22	—	10.0	—	11.2	—	—	—	39.0	7.0	3.0	0.2	0.2	22	—	—	3.6	—	4.6	—	—	—	2.2	1.2	3.2	1.4																																							
23	—	5.9	3.7	1.2	—	—	—	—	goc	—	—	—	23	—	16.8	16.8	—	—	4.0	—	—	—	—	—	0.2	23	fioc	8.2	9.0	0.4	—	—	—	—	0.6	—	1.4	—																																							
24	—	14.3	8.0	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	24	—	20.4	6.2	0.6	—	—	—	—	—	—	—	0.2	24	fioc	12.2	12.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—																																							
25	3.0	5.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.3	25	0.8	13.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2.0	22.6	25	0.4	4.6	—	—	—	—	—	—	0.4	12.2																																								
26	—	0.3	—	6.6	0.8	14.2	—	—	1.9	—	—	goc	26	0.4	1.4	—	8.2	—	7.2	—	6.2	65.2	0.6	—	1.2	26	—	4.0	—	13.6	18.8	6.6	—	—	21.4	0.2	—	0.2																																							
27	—	1.0	—	1.2	goc	29.3	—	—	31.3	2.0	—	—	27	—	7.0	—	0.4	—	2.0	—	—	—	—	—	0.2	27	—	3.6	—	—	—	—	—	19.0	1.0	—	—																																								
28	—	0.8	—	—	goc	—	—	—	13.2	—	—	goc	28	—	0.8	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	21.6	7.0	14.6	—	—	—	—	—	—	20.4	3.2	2.2	—																																								
29	—	—	7.2	7.0	—	—	1.5	—	1.6	9.2	—	—	29	—	—	10.2	33.4	—	—	—	—	—	—	—	13.6	24.2	0.2	—	—	—	—	—	—	1.4	6.2	—	0.6																																								
30	—	—	3.6	7.3	—	—	—	—	3.0	—	—	—	30	11.0	—	2.6	13.4	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	4.4	13.2	—	—	—	—	—	—	3.4																																								
31	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.9	31	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	goc																																							
Totale mensili	9.5	74.1	36.6	51.5	23.8	52.3	20.8	26.3	71.7	15.2	21.4	38.3	Totale mensili	43.2	144.4	54.8	94.8	55.6	56.2	69.4	59.6	195.4	50.0	93.4	146.4	Totale mensili	31.2	135.2	49.5	94.8	50.8	44.4	48.2	4.2	87.4	18.0	32.2	52.6																																							
N. giorni piovosi	6	11	6	12	5	4	5	1	8	4	2	10	N. giorni piovosi	7	16	10	9	5	9	4	4	8	5	7	13	N. giorni piovosi	5	17	7	11	7	5	5	2	7	5	4	11																																							
Totale annuo mm 441.5													Giorni piovosi 74													Totale annuo mm 1063.2													Giorni piovosi 97													Totale annuo mm 648.5													Giorni piovosi 86												

Totale annuo mm 441.5

Giorni piovosi 74

Totale annuo mm 1063.2

Giorni piovosi 97

Totale annuo mm 648.5

Giorni piovosi 86

Tabella I. - Precipitazioni giornaliere in alcune stazioni in mm

Anno 1942

ALFONSINE												DIGA DI QUARTO												LIDO DI RIMINI																	
(P)	BACINO: CANALE IN DESTRA DI RENO (m 7 s. m.)											(Pr)	BACINO: SAVIO (m 325 s. m.)											(Pr)	BACINO: MARECCHIA (m 2 s. m.)																
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre			
1	—	5.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	14.0	—	1	—	37.0	3.2	—	3.6	—	—	—	—	—	14.6	—	1	—	15.4	—	—	1.6	2.0	—	—	—	—	—	14.4	—		
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	1.8	—	2	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	—		
3	—	—	—	—	10.8	—	0.8	—	—	—	—	—	3	—	9.0	—	—	6.8	—	19.8	—	5.0	—	—	—	3	—	1.4	—	—	10.8	—	—	—	—	—	—	—	—		
4	—	—	—	1.7	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	1.0	—	—	4.6	—	—	—	—	—	—		
5	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
6	—	5.2	—	0.7	—	—	—	—	—	—	—	goc	6	1.0	22.0	—	—	—	—	—	5.0	—	—	2.2	—	6	—	9.0	—	1.6	—	—	—	1.6	—	—	0.6	—	—		
7	—	2.3	8.7	1.1	—	—	—	7.0	—	—	—	—	7	—	7.6	goc	—	—	—	—	44.4	—	3.6	8.8	—	7	—	3.4	—	0.6	—	—	—	61.2	—	—	2.2	—	—		
8	10.0	8.0	2.8	—	—	—	—	—	goc	—	—	—	8	19.4	15.6	4.8	—	0.6	—	—	0.8	5.4	—	0.2	0.2	8	21.6	5.2	1.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	4.0	6.0	—	3.8	—	—	—	—	—	6.0	9.7	—	9	1.4	17.0	3.4	—	—	—	—	—	—	3.0	19.8	—	9	1.8	6.2	1.2	—	—	—	—	—	—	3.4	50.4	—	—		
10	5.0	38.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	6.8	25.6	—	—	—	—	—	—	—	—	19.8	0.2	10	3.8	27.2	—	0.2	—	—	—	—	—	0.8	9.6	0.2	—		
11	4.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	9.6	11.4	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	11	9.0	0.6	—	—	0.6	—	—	—	—	—	0.6	—	—		
12	1.0	—	—	—	3.2	—	—	—	—	1.0	—	—	12	3.4	—	—	—	5.8	—	—	—	—	—	0.2	—	12	7.0	0.2	—	—	9.8	—	—	—	—	—	—	—	—		
13	—	—	—	—	—	13.8	—	—	—	—	1.0	—	13	1.0	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	13	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	—	—	—	7.8	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	5.8	—	7.6	—	—	—	—	—	14	—	—	—	0.8	—	15.0	—	—	—	—	—	—	—		
15	—	12.0	0.3	—	3.8	—	—	—	—	—	—	2.2	15	—	23.0	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	15	—	0.6	0.2	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—		
16	—	—	—	—	—	—	50.1	—	—	—	—	—	16	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	16	—	2.0	0.2	—	—	7.6	89.0	—	—	—	—	—	—	1.4	—
17	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	17	1.0	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	—	17	—	7.0	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	8.0	—	
18	—	6.0	—	25.4	—	6.0	—	—	—	—	7.3	goc	18	—	19.2	—	13.0	—	0.4	—	—	6.4	—	22.8	—	18	—	29.0	—	9.2	—	2.8	—	—	—	—	—	14.8	—	—	
19	—	17.0	1.5	2.6	—	12.0	9.4	—	1.5	—	—	17.2	19	—	7.4	2.8	1.2	—	22.4	7.4	—	0.4	—	—	9.6	19	—	9.4	4.0	7.6	—	4.6	9.0	—	—	—	—	0.4	—		
20	0.8	—	—	3.8	—	—	20.6	—	—	—	—	8.8	20	—	—	0.4	—	—	—	9.8	21.6	—	—	—	5.4	20	—	—	0.2	—	0.4	25.2	—	—	—	—	—	—	8.4	—	
21	—	—	—	1.5	—	—	—	—	—	—	—	—	21	0.6	—	—	0.4	—	—	—	—	6.4	—	—	8.8	21	3.0	—	—	1.2	—	—	2.8	—	1.4	—	—	—	—	3.8	—
22	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	3.8	—	—	22	0.2	3.4	—	9.6	—	—	—	—	—	12.8	—	2.8	22	—	1.0	—	18.0	—	7.0	0.2	—	—	0.4	17.2	—	0.6	—	
23	—	4.2	4.6	1.1	—	—	—	—	12.5	—	3.5	—	23	3.0	6.4	23.2	3.4	—	—	—	—	8.6	0.8	2.4	—	—	23	2.0	4.4	14.2	0.2	—	—	—	—	18.8	—	11.8	—		
24	—	15.3	13.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	8.4	16.8	2.6	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—	24	—	1.4	11.2	—	—	—	—	—	3.4	—	5.0	—		
25	3.4	goc	—	—	—	—	—	—	—	—	1.1	1.8	25	4.4	1.8	—	3.4	—	—	—	—	—	—	20.6	—	25	3.0	1.6	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—	16.4	—	—	
26	—	4.8	—	1.8	0.5	2.0	—	—	—	—	—	—	26	—	1.0	—	1.4	1.8	—	—	—	—	—	0.6	—	26	—	1.2	—	—	1.6	1.0	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—
27	—	2.2	—	0.2	—	48.0	—	—	—	0.2	—	—	27	—	4.6	—	13.4	—	4.0	—	—	—	—	0.8	13.2	27	—	3.8	—	1.2	—	3.4	—	—	—	0.4	—	—	2.4	—	
28	—	4.0	—	—	—	—	—	33.8	—	3.0	—	—	28	—	2.0	—	—	7.6	—	—	—	14.4	0.6	16.2	7.8	28	—	0.4	—	—	—	—	—	—	4.6	2.2	7.4	9.4	—		
29	—	—	11.0	18.5	5.5	—	—	—	—	6.0	—	—	29	—	—	16.0	17.4	0.2	—	—	—	—	8.2	4.0	0.2	0.8	29	—	8.0	1.2	—	0.6	—	—	—	—	2.0	—	0.4	—	
30	0.4	3.1	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	7.1	30	5.4	7.8	11.8	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	30	13.0	9.6	13.2	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	0.4	—	
31	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	3.6	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—
Totale mensili	34.1	133.6	45.0	68.4	32.6	68.0	94.7	7.0	47.8	17.0	39.6	40.5	Totale mensili	59.8	230.4	78.4	77.6	28.4	56.4	82.8	50.2	55.2	21.2	124.4	71.2	Totale mensili	65.2	133.2	49.2	56.4	25.6	30.2	149.6	63.0	29.4	32.0	136.8	37.6			
N. giorni piovosi	7	15	7	12	6	4	4	1	3	4	7	6	N. giorni piovosi	13	20	8	10	7	6	6	2	7	3	10	11	N. giorni piovosi	10	18	7	9	4	7	8	2	4	5	10	7			
Totale annuo mm 628.3												Totale annuo mm 936.0												Totale annuo mm 808.2																	
Giorni piovosi 76												Giorni piovosi 103												Giorni piovosi 91																	

Tabella I. - Precipitazioni giornaliere in alcune stazioni in mm

Anno 1942

PESARO (Pr) BACINO: FOGLIA (m 11 s. m.)													JESI (P) BACINO: ESINO (m 96 s. m.)													ANCONA (Pr) BACINI MINORI FRA ESINO E MUSONE (m 50 s. m.)																																																
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre																																				
1	—	22.8	1.2	—	4.8	1.8	—	—	—	—	5.4	—	1	—	15.3	5.3	—	4.7	—	—	—	—	—	—	2.6	1	—	18.8	3.0	—	5.0	—	—	—	—	—	—	4.0	0.1																																			
2	—	0.8	—	—	0.4	2.2	—	—	—	—	0.2	—	2	—	—	0.2	—	1.2	8.5	—	—	—	—	—	—	2	—	2.2	—	—	goc	3.0	—	—	—	—	—	—	—																																			
3	—	2.0	—	—	13.4	—	—	—	—	—	—	—	3	—	5.6	—	—	22.4	—	—	—	—	—	—	—	3	—	3.0	—	—	13.8	—	goc	—	—	—	—	—	0.6																																			
4	0.2	—	0.2	0.8	—	—	2.2	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	0.1	—	9.0	—	—	—	—	—	4	—	—	—	0.4	—	goc	3.2	—	—	—	—	—																																				
5	—	—	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—																																				
6	—	18.8	—	0.2	—	—	—	2.0	—	—	0.6	0.4	6	—	23.2	—	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	6	goc	6.0	—	—	—	—	—	5.4	—	—	0.2	—																																				
7	0.2	7.6	0.2	0.2	—	—	—	14.6	—	—	19.2	5.2	7	1.4	—	—	—	—	0.5	—	—	—	—	—	43.0	15.0	7	0.8	—	0.2	—	—	—	38.2	—	—	17.2	5.7																																				
8	19.4	12.8	1.2	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	8	22.0	15.7	0.2	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	8	22.8	2.4	0.4	—	—	—	—	25.2	—	—	0.2	—																																				
9	12.8	11.8	0.6	—	—	—	—	—	—	3.2	41.8	—	9	8.0	20.0	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7.2	12.6	0.6	goc	—	—	—	—	—	—	—	23.0																																				
10	12.4	22.0	—	—	—	—	—	—	—	—	5.0	—	10	4.3	23.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	4.0	12.4	—	—	0.2	—	—	—	goc	15.6	—																																					
11	8.0	3.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.2	11	3.1	14.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	1.6	8.6	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—																																					
12	1.6	3.2	—	—	13.6	—	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	6.3	—	—	—	—	—	—	—	12	1.5	—	—	—	5.2	goc	—	—	—	—	—																																					
13	0.2	1.0	—	—	—	0.2	8.4	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	0.2	—	—	—	goc	—	—	—	—	0.2	—																																				
14	—	—	—	—	1.0	—	28.6	—	—	—	—	0.2	14	—	—	—	—	2.4	—	33.5	—	—	—	—	—	14	—	0.4	—	—	3.4	—	29.0	—	—	0.4	0.2	0.1																																				
15	0.4	7.4	0.4	—	9.6	—	—	—	—	—	—	—	15	—	19.0	1.2	—	16.2	—	—	—	—	—	—	—	15	—	8.6	—	—	7.2	—	—	—	—	1.8	0.4																																					
16	0.4	0.6	0.6	—	—	4.2	45.8	—	—	—	—	1.0	16	1.0	8.5	1.7	—	—	—	50.0	—	—	—	—	—	16	—	—	0.8	—	—	0.6	29.4	—	—	—	—	goc																																				
17	—	4.0	—	—	—	0.2	0.2	—	—	—	—	8.0	17	—	2.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	goc	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.7																																					
18	—	18.0	—	6.2	—	3.6	—	—	—	—	15.4	1.4	18	—	17.1	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	—	18	—	12.0	—	6.4	—	3.0	—	—	—	16.5	0.2																																					
19	—	0.2	6.6	7.0	—	3.8	3.6	—	—	—	—	0.2	19	—	4.2	2.7	14.0	—	3.0	—	—	7.7	—	—	—	19	0.4	0.8	2.4	7.8	—	0.2	0.1	—	—	—	—																																					
20	—	—	0.2	0.4	—	0.6	10.8	—	—	—	—	10.4	20	—	—	—	0.7	—	1.6	53.0	—	—	—	—	—	20	0.3	—	1.4	0.2	—	0.6	14.8	—	—	—	—	10.2																																				
21	4.0	—	—	0.4	—	—	0.8	—	0.4	—	—	4.0	21	2.1	—	—	5.0	—	0.1	—	—	—	—	—	—	21	—	—	—	5.0	—	goc	0.4	—	—	—	—	0.9																																				
22	0.6	0.2	—	14.4	—	0.4	—	—	1.4	37.0	—	0.6	22	0.1	—	—	10.8	—	0.2	—	—	—	—	—	—	22	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	6.8	2.7																																					
23	2.8	4.2	19.0	—	—	—	—	—	27.0	—	7.4	—	23	—	4.2	10.0	—	—	—	—	33.3	2.0	3.4	—	—	23	—	3.2	30.6	—	—	1.6	—	—	17.4	—	16.8	—																																				
24	—	3.2	7.4	—	—	—	—	—	0.6	—	4.0	—	24	—	2.5	12.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	4.8	17.4	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—																																				
25	—	3.8	—	—	—	—	—	3.4	—	—	27.0	—	25	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	—	0.4	—	—	—	—	—	goc	—	—	2.0	—																																				
26	—	3.4	—	1.4	—	26.4	—	—	—	—	—	0.4	26	—	1.4	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	26	0.6	0.4	—	0.8	—	3.5	—	—	—	—	—	1.8																																				
27	1.8	2.8	—	1.6	—	5.2	—	—	—	—	—	2.4	27	—	1.3	—	5.2	—	16.6	—	—	—	—	—	—	27	—	0.4	—	0.2	—	2.2	—	—	0.1	—	0.2	—																																				
28	—	0.6	—	—	—	0.8	—	—	3.2	0.8	14.6	20.0	28	—	—	—	—	—	11.3	—	—	3.3	—	—	—	28	—	2.2	2.0	—	—	—	—	2.5	—	12.0	0.3																																					
29	0.4	—	20.0	6.6	—	0.2	—	—	goc	2.2	0.2	1.8	29	5.2	—	24.3	1.3	6.2	—	—	—	—	1.3	—	—	29	—	4.5	—	—	goc	—	—	—	—	—	—	—																																				
30	0.6	—	12.4	20.4	—	—	—	—	—	—	—	1.4	30	—	—	31.1	22.6	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	24.6	14.4	—	—	—	—	—	—	—	—																																				
31	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	31	—	—	9.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	31	—	—	12.4	—	—	—	—	—	—	—	—	goc																																				
Totale mensili													65.8	154.8	73.0	61.2	42.8	49.6	100.4	20.0	32.6	43.2	141.2	61.8	Totale mensili													47.2	179.3	99.9	61.8	59.5	43.3	145.5	6.4	44.3	12.7	190.3	49.3	Totale mensili													43.7	109.8	113.0	40.0	35.6	23.1	76.9	68.8	20.0	10.2	108.5	23.3
N. giorni piovosi													8	18	8	8	5	7	6	3	3	3	9	11	N. giorni piovosi													8	17	10	7	7	6	4	1	3	3	9	8	N. giorni piovosi													6	14	9	6	5	6	4	3	2	3	8	4
Totale annuo mm 846.4													Giorni piovosi 89					Totale annuo mm 939.5													Giorni piovosi 83					Totale annuo mm 672.9													Giorni piovosi 70																									

Tabella I. - Precipitazioni giornaliere in alcune stazioni in mm

Anno 1942

MACERATA												AMATRICE												ASCOLI PICENO															
(Pr) BACINO: ORIENTE (m 280 s. m.)												(Pr) BACINO: TRONTO (m 955 s. m.)												(Pr) BACINO: TRONTO (m 136 s. m.)															
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
1	—	0.4	3.2	—	5.4	—	—	—	—	—	3.0	—	1	—	5.0	—	—	15.8	—	—	—	1.8	—	17.0	—	1	—	1.2	6.8	—	6.2	—	—	—	—	—	—	0.8	—
2	—	0.2	0.2	—	12.2	4.0	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	1.2	2.8	—	21.8	1.4	—	5.2	—	2	—	—	1.6	—	1.2	—	—	—	—	—	—	—	
3	—	1.4	—	—	9.2	1.2	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	0.4	14.4	—	—	0.4	—	—	—	3	—	2.0	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	0.6	—	13.4	—	—	—	—	0.2	4	—	—	—	1.4	0.6	5.4	31.4	—	12.6	—	—	—	4	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	
5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	0.2	—	—	11.8	—	0.2	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
6	—	17.8	—	—	—	—	0.8	—	—	—	0.6	—	6	—	31.0	—	—	—	—	—	—	1.4	—	1.0	—	6	—	10.0	—	—	—	—	1.4	0.4	—	—	—	—	
7	2.4	2.8	—	—	—	—	—	11.6	—	—	30.4	18.6	7	2.0	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	18.4	16.8	7	5.6	—	0.2	—	—	—	—	—	—	9.0	8.6		
8	13.6	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	0.2	8	11.2	10.6	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	10.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	
9	1.8	16.6	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	9	floc	16.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—	9	5.4	17.4	2.0	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	
10	6.8	6.4	—	—	—	—	—	—	—	2.8	36.8	0.2	10	floc	5.4	—	—	—	—	0.4	—	—	—	3.0	—	10	7.6	5.4	—	—	—	—	—	—	0.4	2.8	—		
11	1.0	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	—	2.4	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	4.0	1.0	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—		
12	0.2	—	—	—	1.0	—	—	—	—	3.6	—	0.2	12	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	1.0	—	12	—	—	—	—	1.0	—	—	—	0.6	—	0.2		
13	—	—	—	—	—	0.8	—	—	—	—	—	0.4	13	—	—	—	—	—	11.8	—	—	—	—	0.2	—	13	—	0.8	—	—	—	—	—	—	1.8	—	—		
14	—	—	—	—	0.6	—	9.8	—	—	—	0.2	0.4	14	—	1.0	—	—	0.2	—	27.6	—	—	—	0.2	0.2	14	—	—	—	—	0.2	1.2	20.0	—	—	—	0.2		
15	—	25.0	0.2	—	12.2	—	—	—	—	—	—	0.4	15	—	3.0	—	4.4	6.4	—	—	—	—	—	0.2	—	15	—	12.2	0.2	—	2.8	—	0.2	—	—	—	—		
16	0.8	12.6	4.6	—	—	0.2	18.2	0.2	—	—	—	—	16	0.2	—	9.2	—	—	1.0	25.0	2.8	—	—	2.2	—	16	3.4	—	14.2	—	—	13.2	27.2	—	—	—	—		
17	—	2.4	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	17	1.0	2.0	0.2	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	17	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
18	0.2	17.6	—	6.8	—	1.2	—	—	3.2	—	20.6	0.4	18	—	9.0	—	7.8	—	2.6	—	—	2.0	—	31.0	1.0	18	1.4	—	—	6.0	—	—	—	0.2	—	52.6	—		
19	0.2	1.0	0.6	3.0	—	1.2	—	—	6.2	—	0.4	—	19	—	—	2.4	8.0	—	1.9	—	—	0.8	—	20.0	—	19	—	2.6	2.8	0.2	—	0.6	—	—	—	7.0	—		
20	—	0.2	3.2	2.4	—	—	4.6	—	—	—	—	9.4	20	—	—	—	1.0	—	0.2	1.0	—	—	—	44.2	—	20	—	—	7.2	—	—	—	0.4	—	—	0.8	6.0		
21	—	—	—	11.6	—	0.4	—	—	—	—	—	2.8	21	—	—	—	8.0	—	2.2	—	—	—	—	5.0	—	21	—	—	—	3.0	—	0.2	—	—	—	2.6	—		
22	—	—	—	3.0	—	—	—	—	0.4	1.6	—	0.6	22	—	—	—	11.4	—	26.8	0.4	2.6	0.2	0.2	—	0.8	22	—	—	—	—	—	0.4	1.0	—	0.4	—	8.8		
23	—	2.2	9.8	—	—	—	—	—	28.0	2.2	3.0	—	23	—	—	9.4	11.4	—	8.8	—	3.0	22.6	3.8	—	0.2	23	—	—	5.6	4.6	—	3.6	—	—	1.4	5.2	17.0	—	
24	—	0.4	13.6	1.6	17.2	—	—	—	2.4	—	—	—	24	—	6.0	1.8	5.8	1.6	—	—	—	—	—	—	—	24	—	3.4	23.0	3.2	15.4	1.8	—	—	—	—	1.2	—	
25	2.0	0.2	—	—	—	—	—	3.4	—	—	3.4	0.8	25	7.6	—	—	—	—	—	—	25.2	—	—	—	—	25	1.2	—	3.4	—	—	—	—	1.2	—	3.2	—		
26	—	0.2	—	1.0	—	0.2	—	—	—	—	—	12.4	26	15.6	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	0.2	—	26	3.6	0.6	—	3.4	—	—	—	—	—	—	3.8		
27	—	0.4	—	4.4	—	16.4	—	—	—	—	1.0	2.2	27	—	3.0	0.4	8.4	—	—	—	—	—	—	0.4	1.0	27	—	2.0	—	11.6	—	—	—	—	—	10.4	26.4		
28	1.0	—	4.4	—	—	3.0	—	—	—	—	12.8	0.4	28	—	—	5.6	—	—	0.4	—	—	13.0	—	9.6	—	28	1.0	—	3.8	—	—	9.4	—	—	3.0	—	9.6	0.8	
29	6.2	—	18.4	0.4	3.2	—	—	—	—	4.6	—	—	29	17.0	—	4.0	goc	—	17.0	—	—	6.2	21.4	0.2	0.2	29	3.4	—	20.0	0.4	—	6.2	—	—	goc	—	0.2		
30	0.4	—	22.4	5.0	—	—	—	—	0.2	—	—	0.6	30	1.0	—	3.0	11.6	—	—	—	—	—	—	—	—	30	—	—	48.0	8.6	—	—	—	—	—	—	—		
31	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	31	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	31	—	—	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Totale mensili	36.6	110.6	83.4	39.2	61.6	28.6	46.8	15.2	40.4	15.0	113.2	50.6	Totale mensili	55.6	94.4	43.8	82.2	29.2	95.5	85.8	55.4	77.6	25.4	107.0	75.4	Totale mensili	47.0	61.6	144.2	41.0	27.8	23.4	36.0	28.6	5.4	8.2	115.6	58.0	
N. giorni piovosi	8	13	9	9	7	6	4	2	4	5	9	5	N. giorni piovosi	7	12	9	12	5	11	4	5	10	2	8	8	N. giorni piovosi	11	11	13	7	5	5	4	2	2	2	10	6	
Totale annuo mm 641.2												Totale annuo mm 827.3												Totale annuo mm 596.8															
Giorni piovosi 81												Giorni piovosi 93												Giorni piovosi 78															

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
Zona di Pianura fra PO E RENO	Ferrara	Pr	15	9.5	6	74.1	11	36.6	6	51.5	12	23.8	5	52.3	4	20.8	5	26.3	1	71.7	8	15.2	4	21.4	2	38.3	10	441.5	74
	id. Piumazzo	P	57	43.2	5	125.3	15	44.4	7	76.5	12	30.8	6	95.4	6	34.6	4	5.0	1	112.3	7	24.5	5	17.0	4	46.2	10	655.2	82
	id. Manzolino	Pr	35	25.4	6	118.8	13	53.8	7	62.0	10	27.2	6	65.8	6	50.6	5	3.6	1	132.8	7	27.8	4	15.0	2	45.4	7	628.2	74
	id. S. Giovanni in Persiceto .	Pr	21	18.5	7	131.6	16	48.2	6	91.2	13	27.8	7	61.8	7	20.0	4	10.2	1	104.6	8	31.8	5	17.6	2	44.0	8	607.3	84
	id. Cento	P	15	25.6	7	92.5	14	51.6	6	68.5	10	29.3	4	53.8	5	18.8	4	11.2	1	96.5	8	35.3	4	25.8	4	38.4	8	547.3	75
	id. Marrara	Pr	9	12.4	3	63.0	»	33.4	7	62.4	12	39.2	5	36.6	4	19.2	4	12.6	1	31.0	5	24.8	4	32.0	2	42.2	7	408.8	»
	id. Poggio Renatico	Pr	10	11.2	3	100.6	15	42.0	6	82.2	10	29.8	6	44.2	5	19.4	3	14.0	1	49.4	8	18.8	4	19.6	2	33.6	7	464.8	70
	id. Copparo	Pr	2	11.2	4	79.4	11	50.2	7	72.8	10	21.8	5	77.2	4	53.0	4	27.8	2	40.4	5	8.0	3	41.2	2	43.8	8	526.8	65
	id. Cornacervina	Pr	1	7.8	3	77.0	11	33.4	6	28.9	8	27.0	6	36.8	4	35.4	4	20.2	1	40.4	5	8.6	3	21.2	4	38.4	9	375.1	64
	id. Iolanda di Savola	Pr	-2	8.6	5	63.6	11	28.0	6	35.8	10	40.4	5	40.0	4	48.4	3	2.6	1	32.8	5	8.2	4	16.4	1	46.8	8	371.6	63
	id. Berra	Pr	2	8.6	3	60.4	10	26.4	5	40.2	9	33.8	6	66.8	5	34.8	3	5.6	3	66.2	5	6.4	3	25.6	2	55.2	8	430.0	62
	id. Ariano	Pr	0	9.0	3	62.6	11	27.4	5	31.4	9	34.0	6	51.2	5	55.8	4	6.4	1	47.6	7	9.6	3	17.0	1	40.0	8	392.0	63
	id. Codigoro	Pr	2	16.2	8	71.6	12	30.8	5	26.4	8	23.8	5	33.4	5	51.6	4	8.4	1	34.6	6	6.2	4	16.0	2	43.2	6	362.2	66
	id. Marozzo	P	1	18.5	7	98.0	12	41.0	7	43.4	10	35.0	7	67.5	5	36.0	3	17.5	1	11.0	3	15.5	5	21.0	4	44.0	9	448.4	73
	id. Comacchio (Saline)	P	1	35.0	5	97.4	12	41.5	6	47.0	8	47.0	7	112.0	4	52.0	6	61.0	2	13.5	4	35.5	4	44.0	7	41.0	9	626.9	74
	id. Idrovora di Guagnino	Pr	1	29.5	5	103.8	14	35.5	5	35.5	10	24.5	5	78.5	4	77.2	6	47.0	1	37.5	6	20.0	4	18.0	4	45.5	6	552.5	70
	id. Bevilacqua	P	1	23.5	5	125.5	14	52.5	6	53.0	8	34.6	5	53.0	4	35.5	4	7.0	2	77.0	5	27.0	4	26.0	4	48.5	10	563.1	71
	id. Denore	Pr	1	16.8	6	89.4	12	38.2	6	52.8	9	21.6	7	34.8	4	24.2	4	0.2	—	27.6	5	7.2	2	27.0	3	41.2	9	381.0	67
	id. Portomaggiore	P	3	18.1	6	127.5	16	38.2	8	77.2	11	27.9	5	134.0	4	26.0	4	7.4	1	72.2	5	28.8	5	23.4	3	47.1	11	627.8	79
	id. Benvignante	Pr	2	15.6	5	104.4	15	31.0	6	72.6	13	28.8	5	53.8	4	43.4	5	1.6	1	84.6	6	38.6	5	19.8	3	44.4	7	538.6	75
	id. Argenta	P	4	19.7	7	129.0	14	35.8	6	78.0	13	38.7	7	80.2	5	35.6	4	28.9	1	51.6	6	26.9	4	26.7	5	40.1	9	591.2	81
	id. Bando	P	3	15.5	4	117.5	12	39.1	7	72.6	11	39.3	4	88.1	4	37.5	4	40.2	1	35.4	4	18.8	3	30.7	5	37.3	8	572.0	67
	id. Umana	P	1	13.2	4	80.2	»	42.7	6	73.6	11	24.3	2	70.0	5	52.4	4	21.6	1	35.3	4	19.5	3	32.1	4	39.7	6	504.6	»
RENO	id. Piastre	Pn	741	97.2	8	174.7	14	92.0	8	301.2	16	95.0	6	82.3	9	124.4	6	28.0	5	230.5	10	218.5	6	146.9	8	362.0	14	1952.7	110
	id. Maresca (Ten. Teso)	Pr	1043	71.2	9	171.6	13	94.2	11	191.8	17	97.6	7	94.6	9	116.6	7	85.0	4	247.0	11	167.6	6	174.2	12	378.0	15	1889.4	121
	id. Bardalene	Pn	750	79.7	8	175.7	12	[86.3]	»	223.9	16	88.2	7	88.5	9	152.6	7	64.8	5	254.4	10	196.9	6	163.1	10	375.7	14	[1949.8]	»
	id. Pracchia	Pr	627	75.8	9	194.2	13	89.0	12	151.4	14	109.9	7	71.3	9	129.3	6	25.3	7	176.6	12	181.4	6	158.0	10	335.2	15	1690.2	120
	id. Capannaccia	Pn	932	92.4	8	232.4	11	102.9	7	202.0	13	160.0	6	116.2	9	106.6	5	26.6	4	196.6	11	171.5	6	242.2	10	374.0	14	2023.4	104
	id. Case Paoluccio	Pn	1125	135.0	8	298.0	10	94.9	7	224.5	13	110.8	5	152.4	8	162.1	6	88.5	5	264.3	11	197.6	6	213.7	9	445.1	14	2386.9	102
	id. Orsigna	Pn	806	110.0	12	[271.0]	»	99.0	7	204.8	14	94.6	5	125.9	8	154.3	6	76.0	5	215.2	11	182.7	6	232.6	9	418.3	14	[2184.4]	»
	id. Ca' Chiombi	Pn	571	58.9	10	201.8	14	108.1	10	171.2	14	120.0	8	64.4	8	121.6	7	37.9	7	200.9	11	180.9	6	175.0	9	319.4	15	1760.1	119
	id. Collina Pistoiese (1)	Pr	932	86.6	6	155.2	14	62.2	8	113.4	11	120.6	9	62.8	8	57.0	6	23.0	3	110.4	6	135.2	6	104.2	8	172.6	16	1203.2	101

(1) I valori delle precipitazioni differiscono alquanto da quelli delle stazioni vicine in relazione alla ubicazione caratteristica della località nella quale è posto l'apparecchio.

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
RENO	Spedaletto Pistoiese .	Pn	775	106.9	12	273.8	15	113.9	9	218.7	16	174.6	7	103.9	10	87.5	5	23.1	4	186.4	8	178.1	6	208.6	11	337.2	14	2012.7	117
id.	Poggio di Badi . .	Pn	650	59.2	10	223.8	15	85.8	11	138.4	10	86.9	6	72.9	9	72.6	5	17.8	3	146.9	11	109.6	5	132.0	9	194.2	14	1340.1	108
id.	Porretta Terme . .	Pr	349	43.2	7	144.4	16	54.8	10	94.8	9	55.6	5	56.2	9	69.4	4	59.6	4	195.4	8	50.0	5	93.4	7	146.4	13	1063.2	97
id.	Monteacuto dell'Alpi	Pn	915	96.0	12	218.1	17	87.0	8	150.0	11	72.0	6	96.0	8	92.0	5	29.0	3	205.0	10	111.0	5	144.0	8	364.0	14	1664.1	107
id.	Lizzano in Belvedere	Pr	640	45.2	11	159.8	17	64.2	9	106.6	10	51.2	6	55.6	6	91.2	5	39.6	4	130.6	10	78.8	5	111.0	7	1190.0	>	1123.8	>
id.	Bombiana	Pn	804	52.7	11	185.3	18	60.6	9	106.4	9	54.7	6	57.0	7	78.6	6	29.1	2	183.7	11	40.9	5	79.1	8	122.1	14	1050.2	106
id.	Acquerino	Pn	890	142.0	10	246.8	18	130.4	10	163.7	14	146.1	8	85.3	7	94.6	4	34.0	3	163.6	8	140.5	5	192.1	8	397.1	13	1936.2	108
id.	Treppio	Pr	710	69.8	10	225.0	16	101.2	9	138.8	10	101.4	6	84.6	9	70.8	4	48.4	5	176.4	11	103.6	6	150.0	10	205.2	14	1475.2	110
id.	Castel di Bargi . .	Pr	700	58.2	10	219.0	17	80.2	10	121.0	11	84.4	5	61.8	8	71.0	5	54.0	3	131.2	8	53.4	5	97.4	9	148.8	17	1180.4	108
id.	Pieve di Casio . . .	Pn	634	47.1	10	170.2	18	55.2	8	118.1	10	81.1	5	55.1	6	55.3	4	29.7	4	132.4	8	52.4	4	86.3	9	120.4	15	1003.3	101
id.	Riola di Vergato . .	P	240	43.1	17	124.2	17	51.4	8	90.8	10	59.2	6	41.1	5	58.4	4	25.6	2	172.0	7	39.3	6	48.2	8	91.7	12	845.0	102
id.	Riola di Labante . .	Pn	722	50.3	8	142.1	16	54.0	8	101.5	12	54.4	8	50.3	6	51.5	5	16.5	2	239.9	8	29.1	3	54.1	6	101.4	11	945.1	93
id.	Vergato	Pr	195	42.6	8	120.4	17	57.0	8	89.6	10	46.2	7	49.0	6	75.0	6	18.6	2	172.0	10	21.0	4	43.2	6	86.6	10	821.2	94
id.	Tolè di Vergato . .	Pr	661	71.0	8	173.0	18	69.6	10	110.6	11	37.4	7	59.0	5	68.6	6	16.8	3	142.8	13	28.4	4	52.2	7	89.0	13	918.4	105
id.	Montepiano	Pr	696	64.2	8	204.4	17	95.0	10	157.0	16	103.4	6	71.6	8	81.8	6	7.2	3	148.6	9	94.4	5	164.0	12	226.2	17	1417.8	117
id.	Cottede	Pr	850	77.0	11	185.0	18	74.4	11	151.4	13	82.8	6	71.2	9	66.0	5	12.2	4	107.0	10	65.8	7	130.4	12	189.2	16	1212.4	122
id.	Baragazza	Pn	675	76.1	8	235.8	16	53.9	7	140.5	12	97.5	6	77.0	7	60.2	4	46.7	3	124.3	7	69.0	5	126.2	10	183.2	14	1290.4	99
id.	Pian di Balestra . .	Pn	1040	73.8	10	172.9	16	73.2	5	124.9	10	86.7	6	57.8	7	59.5	4	19.3	2	125.4	9	34.2	6	100.4	11	159.5	14	1087.6	100
id.	Lavaccioni	Pn	1016	64.5	10	166.7	16	84.1	5	189.6	10	72.8	5	53.3	6	75.0	>	28.4	3	178.2	7	85.8	5	118.2	10	257.9	11	1374.5	>
id.	Diga del Brasimone .	Pr	830	63.8	13	190.0	16	44.8	10	108.6	12	59.0	5	60.8	8	83.0	4	37.2	3	197.0	10	74.4	6	107.6	10	205.6	16	1231.8	113
id.	Burzanella	Pn	546	44.3	10	171.9	16	62.3	10	96.2	9	50.8	5	55.4	5	74.6	5	27.0	2	115.1	9	40.2	5	88.2	9	118.7	10	944.7	95
id.	Grizzana	Pn	547	54.0	7	168.0	>	61.0	7	109.1	12	35.1	6	44.4	5	64.8	5	35.7	1	111.2	9	29.7	4	75.6	9	95.2	12	883.8	>
id.	Monteacuto Vallese .	Pn	747	70.5	8	177.1	18	61.1	9	117.3	>	41.8	7	45.8	5	52.9	4	17.0	1	151.9	8	31.1	4	95.7	9	106.4	11	968.6	>
id.	Monzuno	Pn	620	54.9	8	160.4	18	80.1	8	106.7	11	41.5	5	58.9	4	50.0	5	17.4	1	141.4	8	28.0	4	95.7	10	94.6	15	929.6	97
id.	Sasso Marconi . . .	P	130	40.9	7	142.9	17	60.2	6	94.1	9	54.0	7	92.3	5	46.3	5	9.6	2	162.7	10	13.8	4	51.4	5	72.2	11	840.4	80
id.	Paderno	Pr	267	39.0	7	109.2	16	51.6	7	107.4	11	42.8	7	70.4	5	73.4	5	11.4	3	102.6	8	15.2	4	35.2	4	56.2	11	714.4	88
id.	Calderara di Reno .	Pr	30	24.2	5	121.8	15	47.2	6	81.2	12	63.4	7	58.6	5	22.0	5	23.0	2	116.8	9	19.0	5	26.2	4	40.8	8	644.2	83
id.	Bargellino	Pr	38	31.6	6	124.0	15	46.2	7	65.6	11	60.0	>	50.8	6	22.4	5	10.2	2	97.2	7	13.2	3	26.0	3	45.0	8	592.2	>
id.	Bagno di Piano . . .	Pr	24	12.2	6	115.8	15	44.2	6	76.4	11	28.4	7	103.6	6	22.0	>	11.2	2	162.4	10	29.4	5	30.4	2	42.8	8	678.8	>
id.	Monteombraro . . .	Pr	727	58.4	8	143.8	18	66.2	10	111.6	10	35.2	7	63.8	7	28.2	4	8.4	2	122.8	12	24.0	5	46.0	4	75.6	10	784.0	97
id.	Montepastore	Pn	596	53.4	7	134.1	16	62.4	9	129.7	13	74.8	8	74.3	8	35.2	4	7.4	2	225.8	8	16.1	5	37.9	6	76.4	9	927.5	95
id.	Monte San Pietro . .	P	317	52.8	6	126.6	17	68.3	9	123.2	13	64.5	8	96.0	5	29.2	5	22.9	2	100.6	7	13.4	4	31.3	5	69.9	12	798.7	93

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
RENO	Zola Predosa . . .	P	76	43.5	6	165.5	16	46.5	7	101.5	13	63.0	8	69.5	6	42.0	6	45.5	2	136.0	6	18.2	4	27.4	6	53.8	10	812.4	90
id.	Anzola dell'Emilia .	Pr	40	34.0	6	145.1	17	43.8	5	90.4	11	44.8	7	64.0	5	34.2	5	12.0	2	91.2	5	23.0	5	27.4	4	46.2	8	656.1	80
id.	Bologna Oss. S. Luca	Pr	286	42.8	6	146.0	17	53.4	8	107.4	11	61.6	7	65.0	5	49.2	4	24.4	2	76.0	8	15.4	5	30.6	4	51.0	10	722.8	87
id.	Bologna Oss. Sez. Idr.	Pr	60	31.2	5	135.2	17	49.5	7	94.8	11	50.8	7	44.4	5	48.2	5	4.2	2	87.4	7	18.0	5	32.2	4	52.6	11	648.5	86
id.	Bologna Villa Angeletti	Pr	42	23.6	5	124.8	17	49.8	7	85.6	11	57.2	7	45.6	5	35.6	5	6.4	2	116.8	8	17.2	4	30.8	4	52.0	10	645.4	85
id.	Bologna Oss. Univer.	Pr	52	25.2	6	118.0	16	34.4	6	62.2	10	21.5	7	41.2	5	55.6	4	5.1	2	64.0	6	19.7	5	32.9	4	45.3	9	525.1	80
id.	Argelato	Pr	25	17.8	5	109.4	15	50.4	6	83.8	11	62.2	7	100.0	6	28.4	4	16.2	2	87.4	7	43.2	5	31.4	3	43.0	10	673.2	81
id.	San Pietro in Casale	P	17	16.8	5	125.6	15	49.3	6	81.9	10	47.9	7	70.1	6	13.0	3	25.2	2	101.2	6	26.6	4	30.8	3	38.9	8	627.3	75
id.	Malalbergo	Pr	12	12.4	4	128.4	>	30.6	>	59.4	8	49.6	6	39.2	5	13.6	2	8.4	2	67.2	9	16.6	4	30.0	3	36.0	8	[491.4]	>
id.	Passo del Gallo . . .	P	12	14.9	4	106.5	15	44.9	6	75.1	10	59.9	9	44.5	5	14.8	2	16.6	2	73.3	8	26.7	4	31.7	3	57.5	8	566.4	76
id.	Granarolo dell'Emilia	Pr	28	21.0	5	97.8	16	62.8	7	83.6	11	68.0	8	82.8	6	27.4	4	8.4	2	77.0	8	26.2	5	36.6	5	84.4	11	676.0	88
id.	Maddalena di Cazzano	P	22	[18.0]	>	67.5	>	31.6	6	70.3	8	99.5	8	90.2	5	26.0	2	9.1	2	71.0	6	40.0	6	26.1	3	70.0	9	[619.3]	>
id.	Baricella	Pr	11	[20.0]	>	66.4	>	27.6	6	74.8	11	41.6	7	52.8	5	19.2	3	10.4	1	87.0	8	32.8	4	41.6	3	50.2	10	[524.4]	>
id.	Alberino	Pr	10	12.4	4	82.4	>	39.6	>	64.4	11	42.4	7	50.6	4	34.8	5	[20.4]	2	74.0	>	30.6	5	35.2	3	44.4	8	[531.2]	>
id.	Saiarino	Pr	12	29.4	6	110.4	13	48.0	7	97.8	13	39.6	5	90.8	6	30.8	4	16.8	1	87.8	>	27.0	3	34.2	4	46.2	9	658.8	>
id.	Montalbano	Pr	876	69.2	10	197.2	>	88.8	13	136.4	13	64.6	8	79.0	7	62.8	6	8.8	2	115.2	7	43.8	6	161.4	11	[110.0]	>	[1137.2]	>
id.	S. Benedetto del Querceto	Pr	340	54.8	9	176.5	17	83.4	9	76.8	11	48.0	7	60.4	7	99.0	5	11.4	2	105.0	7	14.2	4	102.2	10	88.0	12	919.7	100
id.	Ca' di Bertano . . .	Pr	660	58.0	7	189.2	17	83.4	10	75.8	10	48.2	7	70.0	6	68.2	5	10.6	3	75.0	9	9.2	4	65.8	7	76.0	11	829.4	96
id.	Loiano (Sant'Antonio)	Pn	710	66.9	7	202.5	17	81.0	9	99.2	11	62.2	8	53.4	4	84.5	4	22.0	2	93.1	8	17.5	4	65.5	9	108.4	13	956.2	96
id.	Santa Maria di Zena	Pn	392	53.8	7	156.7	18	85.9	9	99.1	12	46.2	8	79.4	6	70.2	4	8.8	2	97.3	6	9.1	4	58.6	7	73.6	14	838.7	97
id.	Monte Calvo	P	335	27.9	7	145.9	17	64.0	9	94.4	12	53.7	8	76.2	6	88.2	6	8.2	2	119.4	7	17.0	4	53.2	6	66.7	12	814.8	96
id.	Monghidoro	Pn	841	76.8	7	229.9	16	100.5	11	136.5	10	64.7	7	48.6	4	79.0	7	13.0	2	121.3	10	22.6	6	111.5	10	130.3	14	1134.7	104
id.	Pianoro	P	187	38.7	7	163.9	18	80.0	8	95.0	13	59.3	9	77.8	6	88.9	4	11.4	2	134.3	5	10.2	4	55.6	8	77.1	15	892.2	99
id.	Colunga	P	51	17.6	6	105.5	15	60.9	5	63.0	8	85.0	6	34.5	5	39.1	4	9.0	2	75.4	5	28.1	4	38.1	4	60.0	8	616.2	72
id.	Casetti Centonara . .	P	11	22.1	6	111.1	16	39.5	7	64.7	9	59.8	6	95.5	5	34.3	4	33.2	2	122.1	6	27.8	5	34.3	4	58.1	8	702.5	78
id.	Settefonti	P	366	63.8	6	111.6	14	69.4	6	92.3	7	69.0	6	51.0	5	75.2	4	14.2	2	128.0	5	15.0	2	43.1	6	62.2	8	794.8	71
id.	Piancaldoli	Pr	500	55.8	8	184.2	17	84.6	10	100.0	10	47.2	7	67.2	6	76.6	6	25.4	3	162.2	10	32.0	5	93.6	12	109.6	13	1038.4	107
id.	Sassoleone	Pr	285	44.6	7	146.4	18	71.4	>	80.0	11	58.6	7	48.2	6	86.2	5	12.4	3	99.0	10	13.2	4	65.0	10	72.2	10	797.2	>
id.	Castel San Pietro . .	Pr	75	36.6	5	142.6	18	60.6	7	75.6	>	44.6	>	52.6	>	66.2	>	6.8	2	55.0	>	12.2	2	18.6	>	37.6	>	609.0	>
id.	Villa Fontana	P	20	34.4	4	200.8	15	69.7	6	97.7	10	46.5	6	54.7	5	60.5	4	50.8	2	89.5	6	19.7	5	24.0	4	48.9	8	797.2	75
id.	Florentina	Pr	11	17.4	5	134.5	15	38.6	8	59.4	10	61.0	8	54.0	5	32.8	4	42.8	2	112.4	7	21.8	5	26.2	4	47.8	10	648.7	83
id.	Sant'Antonio	Pr	10	18.8	6	76.0?	>	36.2	8	76.8	12	60.8	8	73.6	6	11.2	5	5.2	2	61.0	7	24.2	4	26.8	3	41.8	8	512.4?	>

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O			
				mm	giorni		giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni		giorni
RENO	Medicina	Pr	25	23.4	5	67.0?	5	54.6	5	51.6	11	40.0	8	42.8	5	42.0	3	40.0	3	61.4	5	25.2	5	30.4	6	41.6	9	520.0?	5		
id.	Casa Penzla	P	373	72.6	7	113.7	14	86.3	6	142.3	11	54.1	6	53.1	5	[60.0]	5	—	—	83.6	7	15.2	2	52.6	4	87.2	9	[820.7]	5		
id.	Portonovo	P	8	20.5	6	109.3	17	42.9	7	91.3	12	59.8	8	67.6	7	42.3	4	17.5	1	65.6	8	27.3	5	31.7	7	43.4	11	619.2	93		
id.	Traversa	Pn	871	58.3	9	202.8	17	88.1	10	161.9	13	67.2	6	76.0	5	63.3	5	33.5	5	172.9	8	79.6	6	146.3	12	234.2	15	1384.1	111		
id.	Firenzuola	Pr	422	58.6	9	211.2	17	45.2	10	80.2	12	42.6	8	70.2	7	62.2	5	41.2	1	100.0	7	66.0	6	102.4	10	154.8	13	1034.6	105		
id.	Barco	Pn	741	78.0	9	239.8	18	78.5	9	130.1	13	56.3	6	87.3	6	44.7	5	15.1	2	111.4	6	66.5	6	133.5	11	215.4	15	1256.6	106		
id.	Pietramala	Pn	845	81.5	13	247.0	17	88.0	8	124.5	13	51.5	8	62.5	7	55.5	6	10.5	3	119.0	9	47.5	6	154.5	12	190.5	15	1232.5	117		
id.	Ca' Buraccia	Pn	555	47.5	9	152.1	15	57.8	9	119.5	10	38.6	7	57.5	5	57.1	4	12.0	2	125.8	6	35.4	4	103.5	12	119.0	13	925.8	96		
id.	Castel del Rio	P	221	50.7	7	193.3	17	87.3	8	89.6	12	37.3	7	78.1	6	101.7	5	17.0	3	83.4	9	28.0	5	82.0	13	95.9	16	944.3	108		
id.	Fontanelice	Pr	165	45.5	6	187.5	18	98.0	9	75.2	10	55.4	7	61.0	4	72.5	5	11.4	2	50.6	7	25.2	4	49.4	9	66.0	11	797.7	92		
id.	Parrocchia di Croara	P	391	44.3	6	172.4	14	57.9	6	70.8	10	48.9	6	48.9	4	48.4	5	—	—	59.9	6	19.8	3	40.1	8	42.1	9	653.5	77		
id.	Imola	Pr	47	41.4	6	144.4	18	88.4	7	102.8	12	33.4	6	49.8	4	41.6	5	28.2	2	32.4	5	34.4	4	47.4	9	49.4	7	693.6	85		
id.	Acquafredda	Pn	482	62.9	10	182.5	20	73.1	8	82.0	11	50.0	9	112.3	6	76.0	6	33.3	2	123.0	8	64.2	8	130.5	11	143.5	13	1133.3	112		
id.	Casola Valsenio	Pr	195	43.4	6	161.8	18	97.0	8	75.2	10	45.2	9	73.0	6	72.6	4	25.2	2	59.2	7	34.6	4	80.2	11	69.8	11	837.2	96		
id.	Riolo Bagni	Pr	73	56.8	8	190.6	19	95.8	8	85.2	11	32.6	8	64.8	7	71.4	5	62.0	3	82.2	7	28.2	3	58.8	8	60.6	9	889.0	96		
CANALE IN DE- STRA DI RENO	Massalombarda	P	13	32.8	7	169.8	15	46.8	7	74.8	15	36.1	7	48.5	3	63.0	4	40.3	1	62.0	5	34.3	5	39.3	10	45.1	9	692.8	88		
	Bagnacavallo	P	17	48.6	8	134.5	15	68.7	7	67.9	12	39.6	7	88.0	3	100.6	6	20.5	1	47.5	4	17.6	4	75.4	7	28.7	6	737.6	80		
	Villa San Martino	P	18	37.8	9	152.9	15	68.4	9	108.8	13	41.7	7	72.4	4	51.6	5	25.0	1	76.2	7	31.0	5	50.3	9	46.2	9	762.3	93		
	Lugo di Romagna	Pr	14	35.8	7	135.6	15	72.4	8	75.4	14	30.6	6	71.6	3	62.8	4	16.0	1	42.8	5	26.0	5	46.6	7	41.0	7	656.6	82		
id.	Alfonsine	P	7	34.1	7	133.6	15	45.0	7	68.4	12	32.6	6	68.0	4	94.7	4	7.0	1	47.8	3	17.0	4	39.6	7	40.5	6	628.3	76		
LAMONE	Casaglia	Pn	754	120.8	12	291.4	20	133.6	11	203.4	14	71.2	9	110.1	7	91.5	7	49.1	4	121.1	6	140.3	6	165.6	13	232.1	15	1730.2	124		
id.	Marradi	Pr	335	56.5	7	197.7	18	81.5	8	88.5	10	64.5	8	83.5	9	82.8	6	32.0	3	98.8	8	57.0	5	139.8	12	126.6	14	1109.2	108		
id.	San Cassiano	Pr	234	62.0	7	171.0	19	100.8	9	79.6	10	53.4	8	65.4	7	81.8	5	57.6	3	57.4	6	54.6	5	119.6	12	86.8	13	990.0	104		
id.	Brisighella	P	115	83.5	9	187.8	19	81.8	8	97.6	9	87.4	8	68.8	4	69.7	6	47.0	2	94.6	7	46.6	4	90.2	7	102.3	10	1057.3	93		
id.	Gamogna	Pn	814	70.1	7	217.1	19	121.6	10	117.3	10	77.7	7	65.0	8	74.3	5	39.4	4	[117.7]	5	[136.4]	5	111.6	10	199.7	14	[1347.9]	5		
id.	Tredozio	Pr	334	60.6	10	186.6	16	79.6	9	76.4	11	55.6	6	45.4	6	86.2	4	15.0	2	71.4	7	55.0	5	132.4	11	85.0	16	949.2	103		
id.	Modigliana	Pr	173	55.0	7	175.5	19	118.6	10	62.2	10	52.8	6	56.0	7	71.8	6	31.6	2	58.6	7	48.8	5	91.6	10	68.4	11	890.9	100		
id.	Faenza	P	35	69.8	7	140.4	16	85.2	7	78.6	10	67.0	7	58.8	4	64.5	7	18.2	2	69.0	6	43.8	4	62.6	8	46.2	10	804.1	88		
CANALE CORSINI	Albereto	P	17	49.0	10	171.6	16	69.1	8	69.7	14	63.5	9	29.7	6	69.5	6	12.0	2	41.0	5	38.3	6	53.6	8	43.8	8	710.8	98		
	San Pancrazio	P	16	51.9	8	167.5	16	56.5	7	51.6	10	42.1	7	28.0	4	75.0	6	14.5	1	28.3	3	24.0	4	57.5	8	34.3	8	631.2	82		
	Ravenna	Pr	4	52.4	8	172.8	18	58.8	8	67.8	10	42.2	7	41.4	7	107.8	5	36.6	2	26.0	2	16.6	4	54.6	10	34.8	8	711.8	89		
id.	Marina di Ravenna	Pr	3	52.2	8	133.2	16	46.6	8	60.6	9	40.4	6	47.6	6	62.8	4	14.0	2	16.8	3	25.6	4	53.6	10	35.8	7	589.2	83		

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
FIUMI UNITI	Pian di Bocci . . .	Pn	800	134.6	10	225.9	19	99.3	9	135.0	14	132.0	9	73.9	5	83.9	4	44.0	2	132.3	8	60.7	5	163.3	8	153.8	14	1438.7	107
	id. San Benedetto in Alpe	Pn	503	119.3	11	226.5	19	115.6	8	138.0	14	113.8	9	71.5	6	92.5	5	31.0	2	103.5	9	85.5	7	175.9	9	172.1	15	1445.2	114
	id. Bocconi	P	386	101.8	13	299.9	18	90.8	10	156.2	12	106.5	9	122.0	6	104.4	7	46.0	3	122.8	8	73.5	5	112.9	10	130.0	15	1466.8	116
	id. Rocca San Casciano	Pr	210	55.6	8	184.0	18	92.0	8	74.6	10	30.0	8	41.6	6	65.2	5	14.0	2	90.6	7	32.2	4	102.4	11	56.4	14	838.6	101
	id. Castrocaro	P	68	56.1	7	178.2	20	110.2	11	70.3	12	43.4	7	45.7	6	77.7	6	33.8	4	41.7	5	33.3	6	77.6	11	47.5	11	815.5	106
	id. Fiumicello	Pn	610	75.1	10	249.8	20	99.3	11	118.6	11	65.7	8	66.8	6	67.5	5	21.0	1	178.3	8	87.2	3	170.5	10	157.3	14	1357.1	107
	id. Premilcuore	Pr	459	61.6	8	178.0	18	89.2	10	107.6	11	60.6	9	60.4	7	76.2	5	39.2	1	134.4	6	48.4	4	153.8	10	100.2	15	1109.6	104
	id. Strada San Zeno . . .	P	307	65.4	11	196.8	19	83.1	11	89.5	9	41.0	9	54.4	7	65.5	7	27.3	2	84.5	8	48.8	5	132.8	14	84.0	15	973.1	117
	id. Predappio (Vivale) .	Pr	140	52.4	9	153.0	20	94.6	10	71.8	11	27.0	5	41.0	6	98.2	8	22.6	3	53.0	6	29.8	4	119.4	11	50.2	11	813.0	104
	id. Forlì	Pr	34	53.2	8	126.0	15	79.2	8	77.0	12	35.4	6	50.2	7	81.4	5	37.2	4	30.8	5	40.4	4	74.6	9	38.0	11	723.4	94
	id. Coccolia	P	16	57.6	9	184.9	18	70.3	8	61.7	12	38.3	6	40.9	5	50.0	5	18.3	1	31.4	5	26.1	3	62.3	9	39.1	9	680.9	90
	id. Campigna	Pn	1068	99.7	10	297.5	16	152.0	9	217.3	13	97.6	11	100.3	9	90.8	8	26.2	3	129.9	9	108.4	9	198.0	11	272.6	15	1790.3	123
	id. Biserno	Pn	561	62.7	9	229.9	16	101.6	10	118.4	9	69.1	8	55.2	6	66.8	5	20.4	1	114.0	7	74.0	3	163.1	11	189.8	14	1265.0	99
	id. Santa Sofia	P	257	69.4	10	222.1	21	75.4	10	75.6	8	95.0	9	49.5	7	61.6	7	20.9	1	59.7	8	32.7	5	157.0	12	89.9	14	1008.8	112
	id. Civitella di Romagna	Pr	219	76.6	10	197.8	18	93.8	10	73.8	8	56.2	8	58.4	8	71.0	4	33.6	3	116.4	9	35.4	3	111.2	9	76.4	11	1000.6	101
	id. Giaggiolo	P	478	55.2	9	159.1	19	114.4	9	75.7	10	36.7	7	43.6	6	83.3	7	20.4	1	38.3	6	27.9	4	90.2	8	57.5	11	802.3	97
	id. Teodorano	P	338	57.1	8	149.9	20	83.0	8	57.8	10	45.5	8	32.0	6	79.0	7	28.6	3	29.0	5	28.0	4	93.4	9	36.9	10	720.2	98
	id. Meldola	P	57	56.3	9	186.8	19	85.7	10	62.1	12	35.5	7	27.5	6	116.3	7	50.3	4	31.5	5	29.7	3	95.0	9	39.2	10	815.9	101
	id. Bertinoro	P	257	74.7	8	164.4	19	103.4	9	66.9	10	42.4	7	29.0	6	114.4	7	30.8	3	18.0	3	36.8	4	99.0	9	39.1	8	818.9	93
SAVIO	Bac. Min. e zona di pianura fra FIUMI UNITI e SAVIO																												
	id. Classe	Pr	2	40.8	7	131.2	20	54.8	8	60.4	10	37.0	4	39.6	7	110.2	5	43.8	3	25.4	2	21.6	4	55.0	8	32.6	5	652.4	83
	id. Idrovora Fosso Chiaia	Pr	2	41.6	7	103.4	17	52.6	9	55.2	11	52.8	4	38.6	7	91.0	5	35.4	4	22.4	3	31.6	4	58.6	7	30.6	8	613.8	86
	id. Diegaro	Pr	35	48.0	7	143.0	18	77.4	10	64.0	13	36.0	6	32.0	6	91.4	9	16.0	2	21.8	4	44.6	4	83.6	9	29.0	7	686.8	95
	id. Mensa	P	18	57.0	8	159.3	16	58.5	10	75.5	12	50.4	5	32.2	6	71.5	6	17.7	3	11.0	2	34.8	4	68.9	9	42.2	8	679.0	89
	id. Savio	P	3	53.6	7	156.6	15	[52.0]	>	61.3	9	44.8	5	38.3	7	89.7	6	42.7	3	20.2	3	31.5	4	68.8	8	27.7	5	[687.2]	>
	id. Verghereto	Pn	812	74.2	12	228.8	21	81.1	11	122.0	13	64.1	7	73.1	7	67.7	6	36.3	3	74.8	6	81.8	5	190.4	8	168.1	13	1262.4	112
	id. Raggio	Pn	1040	149.2	11	261.9	18	93.3	9	133.0	10	55.7	7	83.0	6	66.6	6	25.8	2	99.7	7	97.6	5	222.6	9	221.7	12	1510.1	102
	id. Bagno di Romagna .	Pr	495	70.6	12	227.0	19	87.2	10	117.4	12	55.6	9	68.6	9	82.4	7	33.2	5	74.2	6	67.2	5	155.8	11	160.2	14	1199.4	119
	id. Torzo di Carnate . .	Pn	704	79.4	14	219.3	16	94.7	10	129.6	8	61.3	9	64.3	7	95.1	6	37.1	2	106.0	9	62.5	3	173.4	8	133.5	13	1256.2	105
	id. Alfero	Pn	626	117.4	11	204.9	18	94.1	9	125.7	10	56.8	9	86.2	7	118.7	5	78.2	4	78.0	6	84.6	3	176.2	8	176.3	11	1397.1	101
	id. Diga di Quarto . . .	Pr	325	59.8	13	230.4	20	78.4	8	77.6	10	28.4	7	56.4	6	82.8	6	50.2	2	55.2	7	21.2	3	124.4	10	71.2	11	936.0	103
	id. Sarsina	P	243	124.3	15	205.7	18	93.4	9	85.4	8	45.6	6	70.3	6	61.2	4	83.6	3	44.6	7	19.7	3	162.0	10	122.6	13	1118.4	102
	id. Sant'Agata Feltria .	Pn	607	104.3	11	269.4	16	[95.2]	>	[91.8]	>	[48.6]	>	68.4	8	89.2	5	45.9	3	80.9	8	44.5	4	180.6	8	74.9	9	[1193.7]	>

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		
				mm	giorni		giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm
SAVIO id. id. id. id. id. Bac. Min. e zona di pianura fra SAVIO e PISCIATELLO	Montecastello . . .	Pr	185	69.8	11	256.8	14	79.0	9	73.2	9	24.8	5	51.0	7	66.6	7	70.2	2	56.2	7	19.4	3	118.4	10	63.0	12	948.4	96	
	Rontagnano . . .	Pn	551	96.8	13	234.6	14	99.1	9	84.0	10	29.7	5	69.0	6	73.6	6	133.7	3	40.2	7	19.1	3	134.3	8	77.5	9	1091.6	93	
	Monte Jottone . . .	P	442	90.9	13	236.7	17	72.7	9	51.7	8	36.8	5	83.7	7	66.1	6	42.0	2	46.3	5	19.0	3	135.4	8	52.0	9	933.3	92	
	Civorio . . .	Pn	451	69.0	9	246.0	15	78.0	9	68.8	8	38.6	5	70.0	6	86.0	6	16.0	2	62.0	5	20.0	3	111.8	8	64.0	>	930.2	>	
	Luzzena . . .	P	312	60.6	9	172.2	20	71.1	9	47.2	9	37.2	7	44.3	6	75.7	6	19.5	3	20.2	4	26.3	4	103.9	8	32.9	10	711.1	95	
	Cesena . . .	Pr	44	66.8	8	196.2	16	80.8	9	65.6	13	42.8	7	42.0	6	78.4	8	21.6	3	7.4	3	30.4	4	120.2	9	30.4	8	782.6	94	
	Cervia (Madonna del Pino)	Pr	3	49.2	8	135.0	20	63.6	10	48.2	9	43.2	6	26.6	5	85.8	6	29.6	3	21.4	4	52.0	5	69.6	10	29.6	8	653.8	94	
	Gattolino . . .	P	10	50.6	7	131.4	16	65.1	9	56.2	9	40.0	>	24.9	4	[80.0]	>	16.1	2	14.6	4	[45.0]	>	107.8	8	24.7	8	[656.4]	>	
FIUMICINO id. Bac. Min. e zona di pianura fra FIUMI- CINO ed USO	Cesenatico . . .	P	4	55.2	7	104.7	16	60.3	8	54.9	9	36.2	5	41.1	5	115.6	9	19.2	3	15.2	3	43.5	5	81.5	8	24.4	8	651.8	86	
	Sogliano al Rubicone	P	379	76.4	10	194.4	18	106.6	8	67.8	9	35.6	5	57.4	9	95.7	7	54.5	4	24.7	6	28.1	3	128.1	7	53.3	8	922.6	94	
	Montiano . . .	P	159	85.6	11	160.4	19	86.5	11	80.1	12	35.8	6	55.6	6	[90.2]	>	38.0	4	39.4	4	18.0	3	115.5	8	66.0	7	[871.1]	>	
	San Mauro Pascoli .	P	21	71.1	10	201.5	21	80.5	9	61.8	11	35.1	6	43.5	7	125.8	8	80.0	2	21.4	4	32.6	6	108.9	9	40.5	11	902.7	104	
	USO Bac. Min. e zona di pianura fra USO e MARECCHIA	Pn	428	74.0	8	242.3	20	120.1	7	71.4	10	27.7	5	56.7	8	141.0	7	74.0	3	14.0	5	27.8	5	122.8	9	47.1	10	1018.9	97	
	Sant. Arcangelo di Romagna	P	68	73.1	10	190.1	20	86.0	9	72.5	8	22.2	3	42.7	7	171.8	6	66.4	3	46.7	5	28.0	4	117.7	8	47.1	10	964.3	93	
	MARECCHIA Pratieghi . . .	Pn	863	92.2	10	191.0	19	51.0	7	83.0	11	45.0	5	82.6	11	91.4	7	58.6	4	91.0	6	53.2	6	300.1	10	207.3	14	1346.4	110	
	id. Viamaggio . . .	Pn	867	94.4	10	195.6	19	[60.0]	>	100.9	9	[50.0]	>	70.9	7	[100.0]	>	48.9	5	77.5	5	45.0	5	215.1	8	184.1	14	[1242.4]	>	
Bacini Minori fra MARANO e CONCA CONCA	id. Badia Tedalda . . .	Pr	756	126.4	14	304.9	21	54.6	8	101.6	13	48.8	7	74.8	7	105.8	7	25.4	4	83.6	7	41.0	5	220.9	11	155.4	14	1343.2	118	
	id. Miratolo . . .	Pn	821	97.4	10	267.5	20	94.0	7	169.9	13	48.2	7	56.0	7	197.0	7	44.8	4	123.0	8	31.0	4	237.0	8	173.0	11	1538.8	106	
	id. Casteldelci . . .	Pn	605	89.9	12	194.0	15	70.8	8	86.0	8	46.7	5	64.2	8	134.7	6	58.6	4	57.6	6	45.5	3	162.3	7	163.9	8	1174.2	90	
	id. Pennabilli . . .	Pn	600	122.8	10	246.0	14	74.4	6	86.0	8	34.3	4	56.2	6	186.1	5	55.8	3	43.8	6	44.2	2	168.3	8	132.5	8	1250.4	80	
	id. Novafeltria . . .	P	293	89.7	14	243.9	17	92.7	6	91.7	9	28.6	5	36.8	4	136.8	6	20.7	3	79.1	5	22.1	4	112.3	9	83.4	11	1037.8	93	
	id. San Leo . . .	Pn	639	121.6	11	280.4	14	106.0	8	94.3	7	40.3	4	32.5	6	171.9	6	67.1	4	99.0	4	38.0	2	193.0	8	99.3	8	1343.4	82	
	id. Montemaggio . . .	P	512	97.5	11	285.9	18	70.6	7	71.9	8	41.0	4	69.4	6	161.0	7	89.6	3	97.5	6	31.5	2	168.1	9	104.3	9	1288.3	90	
	id. San Marino . . .	Pr	652	106.8	13	182.0	16	122.8	9	122.6	11	36.2	4	60.6	8	128.0	7	96.0	4	29.2	5	40.4	5	144.6	10	81.2	9	1150.4	101	
	id. Verucchio . . .	P	332	84.2	10	178.6	14	70.4	7	96.6	8	35.6	4	42.8	5	168.3	7	45.9	3	16.6	4	28.4	3	142.9	8	51.0	8	961.3	81	
	id. Rimini . . .	Pr	7	69.8	10	134.0	17	49.0	7	52.0	8	29.9	4	33.8	6	168.0	8	99.8	2	28.4	5	31.8	4	131.8	10	39.4	9	867.7	90	
	id. Lido di Rimini . . .	Pr	2	65.2	10	133.2	18	49.2	7	56.4	9	25.6	4	30.2	7	149.6	8	63.0	2	29.4	4	32.0	5	136.8	10	37.6	7	808.2	91	
	Bacini Minori fra MARANO e CONCA	P	102	59.1	8	139.9	16	38.4	5	61.4	6	21.4	2	49.4	4	134.3	7	62.1	2	19.3	3	20.7	2	142.2	8	75.7	9	823.9	72	
	id. Villagrande . . .	Pn	893	83.5	9	196.9	19	126.2	8	104.8	8	46.2	5	62.3	6	205.7	9	49.0	3	66.1	7	58.0	5	146.0	9	133.1	10	1277.8	98	
	id. Montegrimano . . .	P	536	75.6	11	148.0	19	99.5	8	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>	29.0	2	154.6	8	115.0	10	>	>
	id. Monte Colombo . . .	P	315	102.3	11	142.2	20	[85.0]	>	62.6	8	50.6	3	39.0	5	183.4	6	11.7	2	101.4	4	26.8	3	153.8	10	85.2	9	[1044.0]	>	
	id. Morciano di Romagna	P	83	69.3	9	121.8	20	74.2	10	77.8	6	38.0	3	32.2	4	197.1	5	34.0	1	55.0	3	22.5	2	111.4	9	85.1	7	918.4	79	

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
Bac. Min. fra CONCA e VENTENA di SAN GIOVANNI IN MAR.	Cattolica (Cant. AA. SS.)	Pr	10	54.6	8	163.0	17	55.2	7	49.0	7	33.2	3	34.4	8	172.2	7	11.0	1	23.6	4	45.2	2	149.6	9	56.2	8	847.2	81
	Saludecio	P	348	61.2	13	136.9	18	37.6	6	45.8	8	27.6	5	45.4	9	141.9	7	28.3	4	86.9	4	30.0	4	111.5	9	119.5	11	872.6	98
VENTENA DI SAN GIOV. IN MARIGN.	Tavullia	P	170	67.6	11	185.2	21	69.5	9	50.3	8	37.9	3	37.3	7	185.8	8	34.2	3	39.4	5	36.8	4	152.9	9	75.3	10	972.2	98
TAVOLLO	Sestino	Pn	495	133.0	11	251.0	>	95.3	11	126.0	11	54.0	5	59.0	5	113.2	7	22.1	4	114.0	8	41.0	4	254.0	8	296.0	12	1558.6	>
FOGLIA	Carpegna	Pr	748	55.6	11	183.6	16	74.0	8	85.8	10	36.2	7	51.0	8	130.0	8	21.6	2	139.6	8	34.2	4	177.4	12	125.2	12	1114.2	106
id.	San Sisto	Pn	658	45.3	11	186.0	15	66.6	8	72.0	8	33.6	6	28.3	5	86.8	7	18.0	2	54.5	6	16.2	2	139.0	8	65.6	12	811.9	90
id.	Lunano	P	306	48.8	11	152.1	13	68.9	9	69.2	8	45.3	6	26.5	5	73.3	7	32.8	4	52.6	5	19.6	3	173.9	8	90.3	11	853.3	90
id.	Macerata Feltria . .	P	321	62.0	12	167.0	18	75.6	8	75.4	9	38.3	4	38.0	5	148.5	7	[54.0]	>	74.3	7	23.7	2	139.1	8	163.1	10	[1059.0]	>
id.	Sassocorvaro	P	331	46.9	12	153.6	19	60.7	8	69.4	10	44.5	6	33.6	6	101.6	9	53.5	5	50.3	4	15.8	2	115.8	10	88.4	9	834.1	100
id.	Valle di Teva	P	338	91.0	10	172.5	11	72.1	>	72.5	6	38.2	4	30.5	5	183.8	7	37.0	3	45.7	6	25.5	2	197.7	8	109.7	6	1076.2	>
id.	Tavoleto	P	426	65.0	10	153.5	11	52.3	5	49.3	6	46.4	4	37.0	5	146.5	7	53.1	3	40.3	3	50.0	3	114.9	8	76.6	6	884.9	71
id.	S. Pietro in Cer. Bono	P	367	52.6	10	168.9	17	55.8	9	65.2	8	42.8	5	35.9	9	114.9	7	40.7	5	44.2	6	20.5	3	147.4	8	58.1	10	847.0	97
id.	Pieve di Cagna . . .	P	410	64.9	10	152.5	15	44.8	5	58.0	6	36.0	5	33.6	5	105.4	7	61.4	3	34.5	5	13.4	2	122.7	8	55.2	6	782.4	77
id.	Petriano	P	327	81.2	11	219.9	17	71.7	10	52.0	7	45.0	4	30.5	5	115.7	6	25.4	2	34.6	3	27.9	2	172.0	11	80.6	12	956.5	90
id.	Montelabbate	P	65	77.0	11	184.0	17	92.5	10	63.5	6	30.0	4	34.0	6	226.0	6	38.0	2	26.5	3	47.5	3	168.5	9	71.0	9	1058.5	86
id.	Pesaro	Pr	11	65.8	8	154.8	18	73.0	8	61.2	8	42.8	5	49.6	7	100.4	6	20.0	3	32.6	3	43.2	3	141.2	9	61.8	11	846.4	89
ARZILLA	Candelara	P	210	59.9	10	131.8	15	67.2	10	50.9	5	45.1	4	45.6	9	149.7	6	35.1	3	52.4	3	38.9	2	140.5	9	61.2	10	878.3	86
id.	Carignano	P	152	72.8	10	142.3	15	76.4	9	53.0	7	26.8	4	46.2	7	140.3	4	39.8	3	22.2	3	45.0	2	151.1	9	56.6	10	872.5	83
Bacini Minori fra ARZILLA e METAURO	Fano	Pr	14	44.2	6	126.6	17	62.6	7	51.8	10	31.0	4	38.4	8	132.0	5	15.4	4	20.2	3	44.4	3	143.2	9	52.6	9	762.4	85
METAURO	Montelabreve	Pn	842	98.8	13	228.4	22	107.9	11	126.3	15	74.4	8	68.5	8	86.9	5	43.4	4	145.6	8	51.8	5	247.5	10	235.1	14	1514.6	123
id.	Bocca Trabaria . . .	Pn	1049	67.0	8	215.0	18	108.0	10	133.0	11	68.0	7	82.0	7	61.2	5	69.0	5	146.0	8	52.0	4	239.0	10	197.0	10	1437.2	103
id.	Mercatello	P	429	54.4	8	191.0	15	62.6	8	87.9	9	71.6	7	47.1	7	81.5	7	47.3	4	141.9	6	46.5	1	245.3	11	104.6	9	1181.7	92
id.	Sant'Angelo in Vado	Pr	359	96.8	15	214.8	20	47.8	8	80.4	10	78.2	8	46.8	8	55.6	6	18.0	4	94.4	10	50.8	3	202.8	12	129.0	15	1115.4	119
id.	Urbania	P	273	61.2	11	181.4	17	49.2	8	64.8	7	41.5	6	46.6	7	86.6	5	38.0	4	53.7	8	42.8	3	181.1	7	58.1	11	905.0	94
id.	Fermignano	P	199	51.7	9	159.0	20	72.0	10	52.8	7	33.6	6	60.6	9	93.1	6	18.1	3	56.5	6	33.0	2	136.8	9	67.7	11	834.9	98
id.	Urbino	Pr	451	72.8	11	114.6	16	10.4	4	32.0	8	25.4	6	52.6	8	131.2	5	42.4	3	64.0	6	27.8	2	103.4	9	44.2	7	720.8	85
id.	Cella	Pn	455	75.4	8	117.7	13	[72.0]	>	86.1	11	61.7	8	56.1	9	59.8	8	60.1	4	92.2	7	35.6	4	227.2	11	115.3	10	[1059.2]	>
id.	Piobbico	Pr	339	92.8	12	125.2	14	70.8	10	86.4	10	49.2	6	62.4	8	86.6	6	43.4	6	84.6	7	14.8	2	214.2	10	104.2	12	1034.6	103
id.	Bocca Serriola . . .	Pn	730	64.2	11	159.4	16	65.8	11	82.6	8	47.5	5	148.9	10	60.9	8	77.3	4	79.7	8	16.8	2	152.4	9	97.2	13	1052.7	105
id.	S. Quirico di Caselle	Pn	668	83.4	9	189.1	17	61.1	9	96.0	11	45.3	4	71.1	6	67.2	6	91.5	5	106.1	8	17.7	3	171.1	9	105.0	13	1104.6	100
id.	Castello di Naro . .	Pn	417	67.0	9	142.5	13	44.1	8	91.4	8	44.9	4	52.7	5	57.7	5	5.8	1	68.4	6	14.0	2	171.0	10	115.5	12	875.0	83
id.	Acqualagna	P	204	56.3	9	170.0	19	58.6	11	86.8	8	45.1	7	51.8	5	112.4	5	13.7	2	25.2	2	19.3	4	125.7	10	58.3	13	823.2	95

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
METAURO	Pontericcioli	P	403	68.7	9	225.0	15	96.9	10	100.2	11	75.2	6	98.0	10	82.3	6	49.6	5	97.6	4	29.0	2	163.8	10	151.5	13	1237.8	101
	id. Pontedazzo	Pr	350	84.0	9	190.4	20	98.8	11	70.8	11	28.4	6	72.2	8	83.8	5	[45.0]	»	59.6	4	23.2	2	207.8	12	127.2	17	[1091.2]	»
	id. Cagli	P	276	93.3	13	170.6	18	55.6	11	59.7	8	35.2	5	69.8	6	95.4	5	12.8	3	67.5	6	33.0	4	213.9	14	103.5	14	1010.3	107
	id. Parrocchia di Salia	Pn	683	66.6	9	189.0	17	49.9	8	96.7	10	54.9	5	132.7	6	81.1	6	45.5	2	96.0	4	28.1	3	168.8	12	99.0	15	1108.3	97
	id. Pianello	P	384	92.4	10	193.4	14	96.1	11	81.3	9	40.5	4	80.4	9	101.6	7	80.7	4	88.5	5	38.4	3	214.4	11	122.4	13	1230.1	100
	id. Foresta della Cesana	Pn	640	62.6	8	108.9	16	93.3	9	45.7	7	24.2	3	47.7	5	137.6	5	25.0	2	22.0	2	18.8	4	149.5	8	58.2	10	793.5	79
	id. Fossombrone	Pr	116	45.4	10	125.8	20	65.8	9	70.4	8	25.6	4	43.8	8	91.8	5	53.8	3	25.6	2	18.8	3	133.4	8	54.6	9	754.8	89
	id. Cartoceto	P	235	82.6	10	198.8	20	105.9	10	65.0	7	48.4	7	58.3	7	141.1	5	62.9	4	48.1	3	41.1	5	167.9	11	80.8	11	1100.9	100
	id. Bargni	P	273	72.4	8	184.8	19	81.6	7	64.0	7	24.5	3	74.8	6	167.1	5	23.5	3	77.5	4	21.1	3	168.5	8	92.4	9	1052.2	82
	id. Barchi	P	319	97.4	9	152.1	19	72.5	10	67.3	10	36.6	3	55.9	8	126.0	5	27.8	3	59.2	4	23.8	2	131.3	9	60.1	9	910.0	91
	id. Calcinelli	P	64	77.0	9	187.2	19	61.9	9	70.2	9	33.8	4	69.4	6	183.6	5	45.0	4	78.2	4	31.7	4	185.1	8	77.1	10	1100.2	91
CESANO	Fonte Avellana	Pn	689	135.5	14	265.5	18	147.5	13	112.0	10	76.5	8	93.0	10	107.1	7	13.1	5	100.0	8	43.3	4	159.8	10	203.9	17	1457.2	124
	id. Serra Sant'Abbondio	Pn	536	127.4	10	266.0	»	131.0	11	61.1	8	62.0	7	61.6	7	164.4	6	16.2	3	82.4	8	33.2	5	155.7	13	114.3	15	1275.3	»
	id. Pergola	P	306	56.0	9	216.3	19	95.2	10	62.7	8	37.0	7	52.3	9	96.3	5	28.5	4	77.8	9	30.5	5	128.5	12	80.4	15	961.5	112
	id. San Savino	Pn	418	102.0	10	187.0	14	80.5	8	56.2	6	25.5	4	50.5	7	101.0	5	21.5	3	52.3	4	21.5	3	138.0	10	85.5	11	921.5	85
	id. San Lorenzo in Campo	Pr	209	74.6	9	137.8	14	53.6	8	73.2	10	26.0	4	37.2	8	133.8	5	34.2	5	25.2	5	21.4	5	122.8	10	68.0	11	807.8	94
	id. Monte Porzio	P	110	73.4	10	200.1	15	59.6	8	62.6	8	55.5	4	48.1	6	131.1	5	30.3	3	26.5	4	36.3	3	125.9	10	52.3	11	901.7	87
	id. Piaggie	P	201	73.9	10	194.5	19	71.3	9	63.9	9	40.7	5	72.9	7	132.4	5	47.2	3	64.8	5	35.2	5	152.4	10	72.3	11	1021.5	98
	id. Mondolfo	P	144	59.2	7	180.8	17	79.6	9	96.2	9	51.7	5	48.2	6	129.0	7	117.4	5	32.7	3	25.7	3	143.9	9	50.7	11	1015.1	91
	MISA Montecarotto	P	388	115.6	9	158.0	18	96.7	11	88.0	9	48.3	5	66.2	8	105.6	5	[22.0]	»	36.7	4	25.1	3	169.2	10	78.3	10	[1009.7]	»
Bacini Minori fra MISA ed ESINO	id. Ostra	P	193	56.3	10	177.3	18	83.1	11	68.0	10	36.0	6	39.6	9	126.3	5	16.8	4	22.6	4	21.2	3	123.2	10	46.2	8	816.6	98
	id. Arcevia	Pr	535	62.0	8	143.2	18	117.0	12	80.0	10	50.6	8	37.4	7	110.2	5	41.2	3	49.2	7	16.8	4	143.2	10	78.6	11	929.4	103
	id. Barbara	P	219	56.6	7	175.6	16	74.0	10	70.4	10	45.2	5	41.0	5	149.5	6	11.4	3	40.0	3	33.5	4	137.1	10	70.1	9	904.4	88
	id. Corinaldo	P	203	65.4	10	150.8	15	76.0	11	80.8	9	31.4	4	37.2	4	148.3	4	12.9	3	24.5	3	21.0	2	122.0	10	64.3	7	834.6	82
	id. Senigallia	Pr	5	53.4	7	160.4	18	72.8	9	56.0	10	55.4	6	35.6	5	106.8	5	12.6	3	25.8	3	11.8	1	112.4	10	40.0	8	743.0	85
	id. Casa Lentino	Pn	855	98.7	11	194.6	17	111.8	12	144.0	10	39.0	6	54.0	7	70.5	5	35.0	3	87.2	5	30.0	3	210.0	8	147.4	15	1222.2	102
	id. Palazzo	Pn	561	69.0	8	166.6	15	59.9	8	85.1	8	46.2	6	60.2	7	71.6	6	45.6	3	55.2	5	14.2	2	141.4	7	106.4	10	921.4	85
	id. Matelica	P	354	58.6	9	147.7	12	30.3	6	96.0	8	36.9	5	55.8	7	77.2	5	26.6	2	43.5	5	14.2	3	73.7	7	87.3	10	747.8	79
	id. Cerreto d'Esi	P	275	46.8	7	130.0	»	26.8	6	80.0	8	44.0	5	50.0	8	85.0	5	24.0	3	66.0	7	12.0	2	134.0	7	80.0	9	778.6	»
	id. Fabriano	Pr	357	45.0	7	138.6	16	44.0	10	103.6	10	41.4	7	46.2	7	113.4	6	44.4	4	63.4	7	20.8	4	134.0	8	80.2	11	875.0	97
	id. Campodiegoli	Pn	507	60.1	7	129.4	13	56.0	9	167.6	8	65.5	6	50.5	5	116.0	5	25.0	3	94.0	6	30.0	2	202.8	8	138.8	13	1135.7	85
	id. Scheggia	Pr	575	48.2	9	128.6	14	53.6	13	108.2	13	36.6	8	74.4	9	83.0	6	34.6	5	82.8	7	36.0	3	147.0	11	133.4	16	966.4	114

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo. dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
Bacini Minori fra ESINO e MUSONE	ESINO Rucce	Pn	587	72.1	10	137.0	15	49.6	7	119.0	10	77.5	8	112.2	9	81.6	5	31.0	4	46.3	7	22.6	3	126.3	7	75.9	10	951.1	95
	id. Montelago	Pn	711	105.9	7	232.6	15	102.1	9	126.0	7	74.4	7	58.9	7	65.6	5	31.0	3	65.6	10	30.3	5	133.7	12	108.6	17	1134.7	104
	id. Sassoferrato	P	312	98.6	9	185.2	18	64.3	10	93.5	8	62.9	7	79.9	8	141.3	6	19.5	3	113.6	8	29.6	5	138.3	9	105.9	16	1132.6	107
	id. Genga	P	320	72.1	9	151.8	13	65.0	6	93.9	8	38.3	6	40.7	4	92.6	5	18.6	2	49.3	4	21.6	4	134.5	6	51.0	10	829.4	77
	id. Vallemontagnana	Pn	535	57.0	11	158.5	16	95.5	9	98.5	8	49.2	8	52.6	5	93.9	6	37.5	4	61.3	5	21.3	3	175.9	6	98.6	10	999.8	91
	id. Camponoccechio	P	197	55.7	8	184.4	15	127.1	11	129.7	10	41.1	6	39.0	7	100.7	5	18.5	2	41.3	5	21.7	4	136.6	8	83.7	9	979.5	90
	id. Case San Giovanni	Pn	620	59.3	12	214.1	16	82.6	9	146.4	10	45.3	7	55.6	10	117.6	5	40.1	3	47.0	4	25.2	4	151.6	8	111.0	10	1095.8	98
	id. Serra San Quirico	P	325	90.6	9	203.3	13	122.0	10	120.8	9	48.5	6	33.8	4	129.0	5	25.7	3	51.5	6	10.5	2	119.5	8	49.5	8	1004.7	83
	id. Apiro	Pn	516	100.0	8	182.1	13	86.7	9	86.2	8	53.3	6	50.1	5	127.3	4	12.3	3	51.7	5	22.7	2	164.4	8	56.4	8	993.2	79
	id. Moie	Pr	110	65.2	10	187.2	18	98.6	11	70.4	10	52.4	7	42.2	5	126.0	4	7.4	2	48.6	5	40.8	4	128.4	11	58.8	9	926.0	96
	id. Cupramontana	Pn	506	78.7	10	182.4	15	125.9	8	89.1	10	41.5	8	34.9	4	108.1	5	16.0	2	75.5	4	24.0	3	152.1	9	85.0	9	1013.2	87
	id. Jesi	P	96	47.2	8	179.3	17	99.9	10	61.8	7	59.5	7	43.3	6	145.5	4	6.4	1	44.3	3	12.7	3	190.3	9	49.3	8	939.5	83
	id. Agugliano	P	203	66.8	13	186.0	16	83.7	10	44.0	10	55.3	7	16.4	5	103.2	4	35.0	4	20.6	2	16.7	3	125.0	9	36.4	9	789.1	92
	id. Chiaravalle	P	25	44.3	6	138.8	17	72.0	8	48.6	8	43.4	5	31.0	6	103.2	4	29.7	3	24.0	2	16.0	2	122.9	8	35.8	8	709.7	77
	id. Torrette	P	3	56.5	11	173.7	15	76.9	12	44.7	7	61.0	6	22.0	7	97.0	4	25.0	3	21.0	2	24.0	3	115.6	7	33.1	9	750.5	86
	id. Ancona	Pr	50	43.7	6	109.8	14	113.0	9	40.0	6	35.6	5	23.1	6	76.9	4	68.8	3	20.0	2	10.2	3	108.5	8	23.3	4	672.9	70
	id. Monte Cappuccini	Pr	104	48.0	8	186.2	14	130.8	10	52.8	7	56.2	6	23.9	6	109.2	4	73.0	3	20.6	2	16.0	3	111.8	8	24.2	5	852.7	76
	id. Monte Conero	P	476	73.7	10	124.4	14	118.2	9	46.0	7	34.1	5	15.0	6	68.1	4	8.4	2	53.2	2	28.8	4	99.7	6	28.8	6	698.4	75
MUSONE	id. Elcito	Pn	824	51.6	6	164.6	7	87.0	8	86.0	6	36.7	4	48.1	9	63.9	5	—	—	70.0	7	14.0	3	149.3	6	57.6	4	828.8	65
	id. Filottrano	P	270	46.2	6	159.1	13	99.8	9	40.9	6	32.2	5	24.3	6	70.7	4	—	—	37.9	5	11.2	3	137.6	6	32.0	4	691.9	67
	id. Osimo	P	265	32.5	7	123.5	13	85.5	9	32.0	7	28.0	5	22.0	5	65.0	6	10.5	3	30.0	5	13.0	5	129.0	6	34.5	7	605.5	78
	id. Cingoli	Pn	631	43.2	6	194.4	15	164.4	9	111.3	8	85.4	8	39.3	7	76.9	4	8.9	1	45.0	5	53.9	5	121.7	7	98.0	8	1042.4	83
	id. Cervidone	P	236	53.6	9	162.8	15	118.2	11	56.7	6	61.5	7	38.6	6	78.1	4	20.3	2	50.8	4	11.6	3	130.3	11	37.6	4	820.1	82
	id. Montefano	P	242	69.0	9	159.0	14	157.0	8	83.0	9	51.0	6	31.8	8	106.0	4	28.0	2	38.0	4	36.0	5	[125.0]	»	[40.0]	»	[923.8]	»
	id. Loreto	P	127	53.8	11	147.1	14	118.8	9	34.8	9	28.5	8	22.5	7	77.3	5	6.3	1	29.8	4	23.6	5	115.6	10	29.0	7	687.1	90
	id. Baraccola	P	37	45.2	7	151.5	14	85.2	9	48.5	9	22.9	6	15.2	7	105.2	4	13.9	3	25.0	3	21.0	4	105.3	8	23.7	5	662.6	79
	id. San Rocchetto	P	23	42.8	8	148.5	14	97.4	8	42.9	6	23.1	5	16.5	6	70.2	4	5.4	1	44.7	2	24.1	4	116.0	7	96.4	5	660.4	73
	POTENZA Poggio Sorifa	Pn	552	68.0	8	129.5	16	56.4	9	111.9	8	66.0	7	88.1	6	65.0	5	32.5	2	83.2	6	54.8	4	121.3	7	169.9	11	1046.6	89
	id. Ville Santa Lucia	Pn	664	73.8	8	137.6	16	57.6	9	111.5	10	66.8	6	74.9	6	76.4	7	27.8	2	83.6	7	49.0	5	136.1	10	104.6	6	999.7	92
	id. Floraco	Pr	441	[62.2]	»	[168.8]	»	62.8	10	67.6	10	51.6	6	65.4	7	60.6	5	35.0	3	33.0	6	42.4	3	130.6	7	[82.0]	»	[862.0]	»
	id. Sorti	Pn	716	108.1	8	167.3	15	105.1	9	99.8	8	68.6	6	64.1	9	62.7	5	80.5	3	58.2	6	67.9	3	[130.0]	»	[96.0]	»	[1108.3]	»
	id. Camerino	Pr	664	76.0	11	201.6	19	77.0	12	55.2	9	55.6	7	44.4	8	69.6	4	56.6	3	29.6	6	39.8	4	121.7	9	89.2	12	916.3	104

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
POTENZA	S. Gregorio di Camerino .	Pn	754	59.1	9	163.8	17	67.4	7	46.8	7	68.4	8	48.3	7	81.6	3	62.8	3	41.0	8	40.9	5	176.6	8	86.2	9	942.9	91
id.	Castel Raimondo . .	P	307	56.1	12	170.5	17	79.0	8	58.4	9	50.1	6	72.2	7	52.9	6	56.0	2	42.9	8	35.0	5	122.8	10	96.0	13	891.9	103
id.	San Severino Marche	P	344	40.6	10	151.2	16	101.8	10	62.1	10	57.0	7	91.0	7	44.3	5	16.9	2	54.9	7	19.9	4	130.3	7	74.1	8	844.1	93
id.	Serralta	Pn	546	72.1	11	195.0	17	88.0	10	49.7	9	48.3	8	67.5	6	39.9	6	1.5	1	92.0	6	18.0	4	143.2	7	59.0	10	874.2	95
id.	Treia	P	342	46.6	13	154.5	19	85.6	9	61.6	9	50.5	8	39.5	7	51.3	4	3.6	2	67.2	9	25.5	5	159.6	11	56.2	9	801.7	105
id.	Pollenza	P	341	43.2	8	132.1	13	94.0	8	50.2	7	58.3	8	32.1	6	64.7	3	13.2	3	41.6	5	21.6	5	112.5	7	55.0	7	718.5	80
id.	Montecassiano . . .	P	215	46.9	12	144.1	14	90.3	8	43.9	8	19.3	5	24.4	5	39.7	4	11.4	1	42.7	5	21.0	5	125.8	7	46.0	6	655.5	80
id.	Appignano	P	199	38.6	6	137.7	13	84.1	6	45.4	7	40.2	7	11.9	3	47.4	3	2.4	1	38.2	5	26.8	5	117.0	7	40.0	6	629.7	69
id.	Recanati	P	235	45.3	8	131.7	»	107.4	9	33.3	5	16.9	5	14.5	3	58.6	5	5.7	1	35.2	4	20.2	4	122.2	7	26.2	3	617.2	»
id.	Potenza Picena . .	P	237	50.8	12	154.5	15	132.2	10	34.7	5	19.4	5	23.3	5	48.8	3	26.6	2	83.9	4	18.3	5	131.4	7	35.0	4	758.9	77
CHIENTI	Acquapagana . . .	Pn	918	67.0	8	157.3	16	101.9	11	131.0	10	63.6	5	40.1	9	54.5	5	20.0	2	95.1	9	55.3	4	181.7	7	96.5	8	1064.0	94
id.	Dignano	Pn	873	78.3	8	136.8	16	88.9	9	131.8	12	63.6	5	52.8	7	31.9	5	26.3	3	85.9	9	73.2	4	202.1	7	96.6	9	1068.2	94
id.	Serravalle del Chienti	Pr	647	80.8	11	136.0	17	104.8	14	119.6	14	68.0	6	69.2	10	53.0	5	57.2	4	71.2	8	66.4	4	204.4	10	125.4	11	1156.0	114
id.	Gelagna Alta . . .	Pn	711	91.9	10	178.5	19	99.9	9	107.1	9	64.9	7	73.9	8	29.4	4	85.4	4	53.1	8	59.4	3	203.5	10	117.4	11	1164.4	102
id.	Appennino	Pn	798	109.5	11	220.9	16	126.7	8	146.3	12	79.3	6	119.3	10	36.0	3	7.6	2	58.0	8	49.0	3	204.3	7	118.7	8	1275.6	94
id.	Piè del Sasso . . .	Pn	653	110.8	11	187.5	17	110.5	10	111.9	11	57.4	6	44.9	10	47.5	4	21.1	2	62.2	8	51.2	4	197.3	10	115.2	8	1117.5	101
id.	Giulo	Pn	903	81.2	10	197.5	13	96.8	9	121.1	8	71.4	5	45.5	9	28.9	3	40.6	2	49.9	7	68.2	4	192.7	7	96.3	10	1090.1	87
id.	Nemi	Pn	641	81.8	10	142.4	13	87.6	8	83.6	8	51.7	5	44.2	9	32.6	4	4.4	2	44.7	6	63.7	5	137.9	7	85.7	9	860.3	86
id.	Pieve Bovigliana . .	Pn	451	70.5	11	157.9	14	73.1	10	91.9	7	58.2	7	56.8	9	38.8	3	5.5	2	[45.0]	»	63.4	4	131.6	7	79.1	8	[871.8]	»
id.	San Maroto	Pn	555	67.9	10	182.6	17	124.5	13	70.3	7	67.6	7	58.8	5	41.2	5	17.8	2	42.9	6	32.2	3	213.4	11	86.9	8	1006.1	94
id.	Caldarola	P	314	77.3	13	136.0	17	107.0	10	78.0	9	76.0	7	43.0	7	58.0	6	43.0	3	62.0	7	39.0	4	141.0	12	86.0	11	946.3	106
id.	Bolognola	Pr	1070	80.0	»	[206.0]	»	[165.0]	»	[95.0]	»	81.6	7	110.6	9	65.0	»	40.0	4	67.0	9	72.6	5	215.8	11	142.4	12	[1341.0]	»
id.	Fiume di Fiastra . .	Pn	618	70.3	11	183.9	14	136.3	11	91.3	8	75.1	8	64.1	7	66.8	5	10.3	2	75.8	10	74.6	4	216.9	11	115.9	10	1181.3	101
id.	La Villa	Pn	507	87.0	12	207.8	17	173.1	12	95.5	9	95.7	9	65.8	10	56.2	6	72.6	4	42.4	7	41.6	5	213.5	11	105.5	9	1256.7	111
id.	S. Maria di Altocelo	P	423	64.8	12	162.1	13	136.3	11	54.9	9	64.3	8	44.0	10	44.4	7	45.5	4	117.1	8	32.5	4	175.0	10	72.0	6	1012.9	102
id.	Serrapetrona	Pn	450	56.0	»	177.0	13	141.7	7	63.0	8	[74.5]	»	[48.0]	»	63.2	5	94.1	3	78.9	6	16.5	4	191.6	8	93.2	6	[1097.7]	»
id.	San Giuseppe	P	389	53.5	12	186.5	16	116.2	10	61.4	8	80.8	8	58.8	8	65.7	5	27.7	5	59.2	5	12.8	4	132.6	8	54.3	8	909.5	97
id.	Tolentino	Pr	224	52.4	10	195.6	17	104.0	11	61.6	8	83.8	7	28.8	9	81.0	6	19.8	4	57.6	8	23.0	5	142.8	9	62.6	8	913.0	102
id.	Ornano	P	232	34.6	8	110.0	17	96.2	10	41.6	9	40.2	6	31.2	8	48.4	4	13.2	2	44.2	4	20.2	5	120.8	8	58.6	5	659.2	86
id.	Santa Maria di Pieca	P	467	107.4	10	156.6	13	117.8	11	50.8	5	106.9	7	73.0	11	37.7	5	51.9	4	45.8	7	38.1	4	171.5	9	70.5	5	1028.0	91
id.	San Ginesio	Pn	687	135.2	10	306.7	14	185.0	11	79.7	7	74.4	8	38.4	8	82.0	4	60.5	4	175.9	5	28.2	4	208.5	9	105.0	5	1479.5	89
id.	Urbisaglia Bonservizi	P	311	74.4	9	202.6	13	131.1	10	58.1	7	83.9	8	38.6	8	76.7	4	20.3	3	58.8	9	26.1	5	156.1	9	85.4	7	1012.1	92

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
CHIANTI	Macerata	Pr	280	36.6	8	110.6	13	83.4	9	39.2	9	61.6	7	28.6	6	46.8	4	15.2	2	40.4	4	15.0	5	113.2	9	50.6	5	641.2	81
id.	Loro Piceno	Pr	435	59.8	15	135.0	12	129.2	11	46.6	7	88.6	9	32.4	7	43.6	3	32.8	3	60.8	8	24.8	4	106.6	8	67.6	7	827.8	8
id.	Petriolo	P	271	70.7	13	126.4	12	136.2	11	51.4	8	130.8	9	40.3	7	41.1	4	6.0	1	57.2	4	15.3	2	144.6	8	50.6	6	870.6	85
id.	Corridonia	P	255	55.7	11	116.4	11	70.9	9	94.2	9	88.5	5	23.7	4	46.1	3	—	—	48.7	3	6.0	2	119.8	5	37.0	4	707.0	66
id.	Morrovalle	P	246	50.8	10	131.3	11	73.0	9	43.2	8	46.3	5	20.8	4	38.5	4	0.9	—	42.4	3	5.0	2	134.1	6	31.2	4	617.5	66
id.	S. Angelo in Pontano	P	473	70.9	10	141.8	13	108.8	9	50.6	6	90.7	7	36.9	8	38.2	4	47.8	3	70.7	9	26.9	3	124.9	7	40.1	6	848.3	85
id.	Francavilla d'Ete	P	234	60.6	10	148.1	11	118.3	9	41.0	6	50.7	4	38.3	4	40.3	3	1.0	1	45.5	3	30.2	3	122.0	7	54.8	7	750.8	68
id.	Monte S. Pietrangeli	P	242	53.4	9	127.4	11	135.6	9	44.8	7	47.8	5	39.3	5	32.2	3	4.0	1	42.0	4	28.7	4	131.3	8	44.2	5	730.7	71
Bacini Minori fra CHIANTI e TENNA	Porto Sant'Elpidio	Pr	6	65.0	10	95.2	11	120.2	9	20.4	5	41.9	4	16.4	6	33.8	3	0.4	—	18.4	3	24.4	4	71.4	8	28.6	6	536.1	69
TENNA	Montefortino	Pn	639	56.3	11	138.8	14	104.0	11	67.3	9	94.0	7	56.7	8	55.1	3	11.5	2	36.9	5	28.2	4	171.0	9	72.3	6	892.1	89
id.	Amandola	Pr	550	53.5	12	127.4	15	96.8	12	52.8	8	61.8	7	35.6	9	76.8	4	34.0	3	69.2	9	25.4	4	132.8	9	62.4	7	828.5	99
id.	San Cristoforo	Pn	587	56.6	10	129.0	13	128.2	10	56.5	7	59.6	7	39.0	10	49.5	3	57.6	4	67.3	10	24.8	3	133.9	9	69.7	6	871.7	92
id.	S. Vittoria Matenano	Pn	625	60.2	11	165.3	13	119.7	10	47.0	9	60.6	6	34.3	6	82.6	4	54.7	3	68.6	6	34.6	3	132.8	8	75.9	7	936.3	86
id.	Sarnano	Pn	539	67.0	10	176.7	11	143.9	10	90.3	9	67.6	6	33.9	7	44.2	3	5.4	1	86.4	8	44.1	3	161.7	9	79.1	6	1000.3	83
id.	Servigliano	P	215	46.6	9	145.0	12	146.8	9	36.7	8	51.7	6	48.7	6	27.8	4	4.0	1	38.9	8	39.3	4	118.2	6	91.6	6	795.3	79
id.	Falerone	Pn	432	50.1	11	140.0	11	148.7	11	41.3	8	74.8	6	66.3	6	27.2	3	23.6	3	34.7	9	28.9	4	110.4	9	57.7	6	803.7	87
id.	Monte Giorgio	P	415	73.5	11	158.1	15	138.5	11	38.3	9	56.4	8	49.6	7	20.6	3	9.1	2	48.7	6	26.6	5	102.4	9	57.9	8	779.7	94
id.	Grottazzolina	P	227	41.5	9	107.8	12	134.3	10	29.3	8	34.0	5	44.6	7	21.0	3	5.1	1	48.3	6	30.0	5	136.3	9	64.0	6	696.2	81
Bac. Min. fra TENNA ed ETE VIVO	Porto San Giorgio	P	3	91.9	9	131.1	13	138.4	10	21.6	5	55.3	3	33.7	4	12.4	2	7.3	2	18.0	3	21.7	5	103.3	10	31.0	5	665.7	71
ETE VIVO	Montottone	P	277	61.1	8	137.8	12	154.8	10	41.5	7	37.9	6	29.2	7	35.4	4	13.5	2	37.6	5	36.7	5	154.7	9	67.4	5	807.6	80
id.	Fermo	Pr	280	59.6	9	136.8	13	153.0	11	24.2	8	31.8	5	31.8	7	18.6	3	7.2	2	23.4	4	25.6	5	137.0	10	41.0	6	690.0	83
ASO	Foce	Pn	951	81.5	11	116.3	13	132.8	11	97.3	12	48.0	5	76.3	10	39.7	4	13.7	4	59.4	7	33.1	4	208.1	11	126.8	7	1083.0	99
id.	Montemonaco	Pr	987	[80.0]	8	[114.0]	12	[130.2]	11	80.4	11	69.0	8	109.2	11	69.4	6	16.6	3	30.8	5	27.8	4	257.2	11	78.2	7	[1062.8]	8
id.	Polverina dell'Aso	Pn	831	54.6	13	117.8	11	122.4	8	46.3	9	45.5	5	111.7	6	35.7	4	9.7	2	20.9	4	27.8	3	168.7	11	65.7	6	876.8	82
id.	Comunanza	P	448	47.9	11	134.1	13	98.3	8	45.6	8	74.2	7	61.6	9	48.5	5	74.0	2	91.1	9	24.0	3	178.6	11	53.7	5	931.6	91
id.	Montalto delle Marche	P	512	56.1	11	137.9	13	143.3	9	44.3	10	42.0	6	46.0	5	47.0	3	13.0	1	50.1	5	27.6	5	144.3	9	83.0	7	834.6	84
id.	Petrilli	P	358	47.7	9	125.5	11	127.1	11	32.1	7	26.5	6	38.9	5	36.1	3	2.0	1	44.1	6	32.8	4	131.6	9	64.1	7	708.5	79
id.	Carassai	P	370	36.8	9	112.2	13	104.3	9	31.9	7	23.3	6	42.3	5	38.4	2	9.5	2	25.9	5	30.0	4	133.8	9	62.7	5	851.1	76
id.	Diga di Carassai	Pr	130	66.2	9	127.8	13	139.8	10	31.4	7	24.8	7	52.8	5	34.6	2	8.2	2	42.8	5	35.4	4	170.8	10	69.8	6	804.4	80
id.	Monterubbiano	P	463	47.5	9	123.3	9	147.5	11	31.2	7	26.4	3	36.7	5	21.6	2	0.3	—	28.1	4	21.2	3	172.9	9	90.9	6	747.6	68
Bac. Min. fra ASO e MENOCCHIA	Pedaso	Pr	4	54.8	8	116.4	13	120.4	10	29.2	8	24.4	4	24.0	5	14.2	2	1.0	—	11.6	1	17.2	5	89.0	11	27.0	5	529.2	72
MENOCCHIA	Cossignano	P	390	43.6	10	109.3	11	125.6	10	55.9	9	22.5	6	54.1	5	52.0	3	16.3	2	62.3	5	36.2	6	147.4	11	58.2	6	783.4	84

Tabella II. - Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A N N O	
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni
Bac. Min. fra MENOCCHIA e TESINO	Grottammare	P	4	58.3	9	94.1	9	131.7	6	31.5	5	14.5	3	25.6	5	35.8	2	0.8	—	13.3	1	51.6	4	149.1	9	53.1	5	659.4	58
	Montemoro di Force	Pn	671	48.3	8	171.9	12	140.6	9	45.2	7	18.5	3	89.9	6	63.4	2	37.2	1	83.9	4	33.5	5	156.5	9	82.8	6	971.7	72
	id. Castignano	P	474	47.4	8	118.2	11	134.7	10	57.3	6	17.0	3	41.2	5	33.9	3	10.0	2	29.9	4	31.7	4	127.2	9	82.9	6	731.4	71
	id. Ripatransone	P	494	64.7	8	143.2	13	153.1	13	36.8	6	13.5	5	60.8	6	45.8	3	10.5	2	31.4	4	39.9	4	168.4	11	82.9	6	851.0	81
Bac. Min. fra ALBULA e TRONTO	Ragnola	Pr	10	48.8	10	80.0	11	105.6	10	23.4	4	13.0	4	27.0	7	26.4	3	2.6	2	9.2	3	30.2	3	113.6	11	56.2	7	536.0	75
	Poggio Cancelli	Pr	1314	58.0	6	95.0	11	46.6	10	110.6	11	41.0	5	78.0	12	73.0	5	33.6	4	66.8	12	24.0	4	124.8	10	85.8	9	837.2	99
	id. Amatrice	Pr	955	55.6	7	94.4	12	43.8	9	82.2	12	29.2	5	95.5	11	85.8	4	55.4	5	77.6	10	25.4	2	107.0	8	75.4	8	827.3	93
	id. Accumoli	Pn	858	45.0	10	93.7	16	48.4	8	71.0	12	27.7	5	76.5	11	58.0	4	46.4	4	72.6	8	22.2	2	114.0	8	75.0	6	750.5	94
	id. Capodacqua	Pr	817	60.8	10	97.6	13	78.4	11	76.2	11	35.0	6	82.0	11	54.4	5	17.6	3	76.8	12	24.8	4	146.0	10	79.8	8	829.4	104
	id. Spelonga	Pn	940	61.7	8	96.0	14	78.7	9	86.7	17	26.2	3	98.1	13	49.2	4	23.5	3	61.7	8	27.3	3	157.6	10	65.1	8	831.8	100
	id. Arquata del Tronto	Pn	720	59.5	8	117.8	11	96.8	10	96.2	12	53.2	6	110.0	12	47.5	5	25.8	5	62.7	11	26.8	3	148.5	8	82.7	7	927.5	98
	id. Acquasanta	Pr	392	49.2	11	165.0	15	90.4	18	45.8	11	28.2	3	106.0	12	53.8	5	30.4	4	23.0	6	21.0	2	140.4	11	74.0	9	827.2	107
	id. Arli	Pn	288	54.7	12	145.8	14	87.3	12	49.0	10	24.6	4	83.5	12	45.1	5	45.1	4	17.4	6	17.3	2	134.8	10	71.8	7	776.4	98
	id. Valle Orsara	Pn	800	107.2	15	199.8	17	141.2	14	75.6	11	59.0	5	53.1	11	102.2	7	24.2	5	75.0	10	28.5	5	167.7	11	92.3	8	1125.8	119
	id. Centrale di Castro	Pr	780	92.2	13	156.5	19	128.0	13	66.8	12	43.0	5	72.2	13	85.8	6	36.0	5	41.4	7	36.2	4	190.2	11	115.8	9	1064.1	117
	id. Uscerno	Pn	490	53.9	10	127.3	10	105.9	10	64.6	9	37.0	3	82.4	6	»	»	»	»	41.5	4	18.2	2	»	»	»	»	»	»
	id. Croce di Casale	Pn	657	59.1	12	140.5	11	139.6	10	97.8	9	39.6	4	48.7	6	70.0	4	28.7	2	69.9	4	16.9	2	162.5	7	68.0	5	941.3	76
	id. Capo il Colle	Pn	539	49.3	9	138.8	13	94.2	11	61.7	8	20.0	3	51.1	6	22.4	3	31.3	2	46.0	5	16.0	2	130.5	9	97.0	5	758.3	76
	id. Pietralta	Pr	1022	97.6	12	198.5	16	83.6	16	68.4	11	44.2	4	68.0	10	50.6	4	55.2	4	58.0	6	19.0	2	150.2	13	94.2	8	987.5	106
	id. Settecerri	Pn	923	73.1	10	120.6	13	90.9	12	63.6	8	36.0	3	69.7	8	38.0	2	31.2	2	53.2	3	16.6	2	150.8	8	83.3	6	827.0	77
	id. Cerreto	P	480	46.8	9	121.9	11	110.6	11	51.0	8	25.4	4	32.3	5	25.8	2	23.4	2	42.4	4	15.5	4	120.0	9	46.9	7	662.0	76
	id. Ascoli Piceno	Pr	136	47.0	11	61.6	11	144.2	13	41.0	7	27.8	5	23.4	5	36.0	4	28.6	2	5.4	2	8.2	2	115.6	10	58.0	6	596.8	78
	id. Porchiano	Pn	500	43.2	9	124.8	12	124.9	9	38.7	6	32.6	2	12.8	3	36.5	3	26.2	2	45.7	4	14.8	3	130.0	6	41.9	4	672.1	63
	id. Piano S. Pietro	Pn	500	61.5	7	143.5	8	197.7	9	64.3	5	35.7	2	26.4	3	35.0	2	18.7	2	42.3	»	26.9	3	179.3	6	50.1	4	881.4	»
	id. Appignano del Tronto	P	180	43.1	7	65.7	8	135.8	8	21.1	4	34.0	5	28.6	3	32.8	2	11.1	2	9.0	3	26.8	5	160.2	11	48.2	4	616.4	62
	id. Ancarano	P	293	49.5	9	88.3	9	146.4	8	30.2	6	37.1	4	12.8	5	61.1	4	15.0	2	17.0	3	20.6	3	136.1	8	65.0	6	679.1	67
	id. Offida	P	293	54.8	8	115.0	12	130.5	10	34.9	7	33.1	6	40.8	5	40.1	4	7.7	3	45.0	6	31.5	5	139.8	6	66.4	7	739.6	79
	id. Spinetoli	P	52	36.8	7	67.1	10	117.6	9	23.7	5	22.5	4	13.5	6	45.5	3	8.6	2	20.6	4	41.4	4	107.8	8	43.5	5	548.6	67
	id. Acquaviva Picena	P	260	37.5	7	83.5	9	101.2	8	25.3	4	23.8	4	12.0	3	[40.0]	»	5.3	2	32.2	2	9.4	2	123.5	7	38.4	5	[532.1]	»

Appendice alla Tabella II - Osservazioni ai pluviometri totalizzatori

Bacino principale e Stazione	Altitudine m s. m.	Data delle osservazioni	Altezze di precipita- zione nell' intervallo		Bacino principale e Stazione	Altitudine m s. m.	Data delle osservazioni	Altezze di precipita- zione nell' intervallo		Bacino principale e Stazione	Altitudine m s. m.	Data delle osservazioni	Altezze di precipita- zione nell' intervallo	
			Valore osservato mm	Valore corretto mm				Valore osservato mm	Valore corretto mm				Valore osservato mm	Valore corretto mm
RENO Maresca (Ten. Teso)	1043	31 dicembre 1941	76	84	RENO Monte Coroncina . .	1165	19 ottobre 1941	64	71	CESANO Monte Catria	1300	31 dicembre 1941	332	365
		31 gennaio 1942	220	242			31 ottobre >	132	145			31 marzo 1942	208	229
		28 febbraio >	72	79			30 novembre >	88	97			31 maggio >	44	48
		30 marzo >	184	203			31 dicembre >	156	172			30 giugno >	60	66
		30 aprile >	104	114			31 gennaio 1942	232	255			31 luglio >	56	62
		31 maggio >	92	101			28 febbraio >	392	431			31 agosto >	92	101
		30 giugno >	104	114			31 agosto >	192	211			19 settembre >	1152	1267
		30 luglio >	88	97			30 ottobre >	1256	1382					
		31 agosto >	252	277						TENNA Capo Tenna	1250	10 settembre 1941	1376	1514
		30 settembre >	188	207	FIUMI UNITI Burraia (M.Falterona)	1500	26 settembre 1941	1736	1910			9 ottobre 1942		
		3 novembre >	156	172			31 luglio 1942			ASO Lago di Pilato (Monte Vettore) . .	1780	10 settembre 1941	1352	1487
		30 novembre >	340	374								9 ottobre 1942		
		31 dicembre >	1876	2064	CESANO Monte Catria	1300	24 settembre 1941	276	304	TRONTO Cima Fonteguidone .	1785	18 ottobre 1941	1020	1122
Monte Tresca . . .	1450	8 ottobre 1941	2112	2323			30 novembre >	84	92			23 settembre 1942		
		9 ottobre 1942					31 dicembre >							

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scostamento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
Zona di Pianura fra PO e RENO	Ferrara	Pr	15	149.5	23	111.9	23	99.4	10	108.3	14	441.5	74	690.1	76	-248.6
	id. Piumazzo	P	57	245.9	26	151.7	25	135.0	11	153.8	16	655.2	82	759.4	47	-104.2
	id. Manzolino	Pr	35	224.2	25	143.0	23	120.0	12	175.6	13	628.2	74	>	>	>
	id. San Giovanni in Persiceto	Pr	21	224.5	29	167.2	26	92.0	12	154.0	15	607.3	84	765.3	47	-158.0
	id. Cento	P	15	178.5	27	149.4	20	83.8	10	157.6	16	547.3	75	773.7	56	-226.4
	id. Marrara	Pr	9	140.2	>	135.0	24	68.4	9	87.8	11	408.8	>	>	>	>
	id. Poggio Renatico	Pr	10	179.4	24	154.0	22	77.6	9	87.8	14	464.8	70	>	>	>
	id. Copparo	Pr	2	157.6	21	144.8	22	158.0	10	89.6	10	526.8	65	>	>	>
	id. Cernacervina	Pr	1	157.6	19	89.3	20	92.4	9	70.2	12	375.1	64	>	>	>
	id. Iolanda di Savoia	Pr	2	119.0	22	104.2	21	91.0	8	57.4	10	371.6	63	>	>	>
	id. Berra	Pr	2	117.0	18	100.4	20	107.2	11	98.2	10	430.0	62	>	>	>
	id. Ariano	Pr	0	135.2	20	92.8	20	113.4	10	74.2	11	392.0	63	>	>	>
	id. Codigoro	Pr	2	144.4	26	81.0	18	93.4	10	56.8	12	362.2	66	695.5	52	-333.3
	id. Marozzo	P	1	184.5	25	119.4	24	121.0	9	47.5	12	448.4	73	>	>	>
	id. Comacchio (Saline)	P	1	180.0	22	135.5	21	225.0	12	93.0	15	626.9	74	748.8	55	-121.9
	id. Idrovora di Guagnino	Pr	1	172.3	24	95.5	20	202.7	11	75.5	14	552.5	70	>	>	>
	id. Bevilacqua	P	1	218.0	24	140.1	19	95.5	10	130.0	13	563.1	71	612.2	37	-49.1
	id. Denore	Pr	1	193.2	24	112.6	22	59.2	8	61.8	10	381.0	67	741.6	37	-360.6
	id. Portomaggiore	P	3	208.0	27	143.3	24	167.4	9	124.4	13	627.8	79	746.1	50	-118.3
	id. Benvignante	Pr	2	169.8	26	132.4	24	98.8	10	143.0	14	538.6	75	745.7	37	-207.1
	id. Argenta	P	4	190.0	26	152.5	26	144.7	10	105.2	15	591.2	81	763.7	50	-172.5
	id. Bando	P	3	176.0	20	151.0	22	165.8	9	84.9	12	572.0	67	662.6	49	-90.6
	id. Umana	P	1	140.6	>	140.6	19	144.0	10	86.9	11	504.6	>	>	>	>
RENO	Piastre	Pn	741	460.3	29	488.2	30	234.7	20	595.9	24	1952.7	110	2203.1	22	-250.4
	id. Maresca (Tenuta Teso)	Pr	1043	359.2	30	383.6	35	296.2	20	588.8	29	1889.4	121	2183.6	16	-294.2
	id. Bardaloue	Pn	750	444.4	27	[398.4]	>	305.9	21	614.4	26	[1949.8]	>	1859.0	21	[90.8]
	id. Pracchia	Pr	627	415.8	30	343.2	33	226.4	22	515.4	28	1690.2	120	2251.4	15	-561.2
	id. Capannaccia	Pn	932	474.6	25	464.9	26	249.4	18	610.3	27	2023.4	104	>	>	>
	id. Case Paoluccio	Pn	1125	577.5	24	430.2	25	403.0	19	675.6	26	2386.9	102	>	>	>
	id. Orsigna	Pn	806	[611.1]	>	398.4	26	356.2	19	630.5	26	[2184.4]	>	2436.2	19	[-251.8]
	id. Ca' Chiombi	Pn	571	390.3	30	399.3	32	223.9	22	556.8	26	1760.1	119	2075.8	22	-315.7
	id. Collina Pistolese (1)	Pr	932	340.6	26	296.2	28	142.8	17	349.8	20	1203.2	101	1409.1	18	-205.9

(1) I valori delle precipitazioni differiscono alquanto da quelli delle stazioni vicine in relazione alla ubicazione caratteristica della località nella quale è posto l'apparecchio.

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scostamento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
RENO	Spedaletto Pistoiese	Pn	775	526.5	34	507.2	32	214.5	19	573.1	25	2012.7	117	2037.8	21	-25.1
id.	Poggio di Badi	Pn	650	404.3	33	311.1	27	163.3	17	388.5	25	1340.1	108	»	»	»
id.	Porretta Terme	Pr	349	296.0	28	205.2	24	185.2	17	338.8	20	1063.2	97	1457.1	44	-393.9
id.	Montecatini dell'Alpi	Pn	915	444.1	35	309.0	25	217.0	16	460.0	23	1664.1	107	1927.9	17	-263.8
id.	Lizzano in Belvedere	Pr	640	331.2	34	222.0	25	186.4	15	320.4	22	[1123.8]	»	1575.0	22	[-451.2]
id.	Bombiana	Pn	804	312.3	35	221.7	24	164.7	15	303.7	24	1050.2	106	1121.2	17	-71.0
id.	Acquerino	Pn	890	504.8	34	440.2	32	213.9	14	496.2	21	1936.2	108	»	»	»
id.	Treppio	Pr	710	459.4	33	341.4	25	203.8	18	430.0	27	1475.2	110	2182.8	21	-707.6
id.	Castel di Bargi	Pr	700	375.0	33	285.6	26	186.8	16	282.0	22	1180.4	108	1421.1	21	-240.7
id.	Pieve di Casio	Pn	634	299.0	34	254.4	23	140.1	14	271.1	21	1003.3	101	1212.0	17	-208.7
id.	Riola di Vergato	P	240	263.6	40	201.4	24	125.1	11	259.5	21	845.0	102	986.8	21	-141.8
id.	Riola di Labante	Pn	722	279.9	30	209.9	28	118.3	13	323.1	17	945.1	93	917.5	17	27.6
id.	Vergato	Pr	195	249.6	31	192.8	25	142.6	14	236.2	20	821.2	94	855.3	22	-34.1
id.	Tolè di Vergato	Pr	661	357.2	32	217.6	28	144.4	14	223.4	24	918.4	105	»	»	»
id.	Montepiano	Pr	696	409.6	33	355.4	32	160.6	17	407.0	26	1417.8	117	1813.8	19	-396.0
id.	Cottede	Pr	850	375.0	35	308.6	30	149.4	18	303.2	29	1212.4	122	»	»	»
id.	Baragazza	Pn	675	472.0	30	291.9	25	183.9	14	319.5	22	1290.4	99	1513.3	17	-222.9
id.	Pian di Balestra	Pn	1040	356.7	32	284.8	21	136.6	13	260.0	26	1087.6	100	1486.9	17	-399.3
id.	Lavaccioni	Pn	1016	346.5	32	346.5	20	[156.7]	»	382.2	22	[1374.5]	»	1821.1	17	[-446.6]
id.	Diga del Brasimone	Pr	830	351.6	36	212.4	27	181.0	15	379.0	26	1231.8	113	1534.2	29	-302.4
id.	Burzanella	Pn	546	312.0	32	209.3	24	157.0	12	243.5	23	944.7	95	985.4	16	-40.7
id.	Grizzana	Pn	547	293.7	»	205.2	25	144.9	11	216.5	22	883.8	»	»	»	»
id.	Montecatini Vallesse	Pn	747	333.7	31	[220.2]	»	115.7	10	278.7	21	[968.6]	»	1088.3	17	[-119.7]
id.	Monzuno	Pn	620	290.8	31	228.3	24	126.3	10	265.1	22	929.6	97	1006.7	20	-77.1
id.	Sasso Marconi	P	130	262.9	30	208.3	22	148.2	12	227.9	19	840.4	88	909.3	18	-68.9
id.	Paderno	Pr	267	208.4	28	201.8	25	155.2	13	153.0	16	714.4	88	»	»	»
id.	Calderara di Reno	Pn	30	219.6	26	191.6	25	105.6	12	162.0	16	644.2	63	722.6	44	-78.4
id.	Bargellino	Pr	38	232.8	27	[171.8]	»	83.4	13	136.4	13	[592.2]	»	»	»	»
id.	Bagno di Piano	Pr	24	178.6	26	149.0	24	136.8	»	222.2	17	678.8	»	667.8	47	11.0
id.	Monteombraro	Pr	727	300.0	32	213.0	27	100.4	13	192.8	21	784.0	97	972.1	32	-188.1
id.	Montepastore	Pn	596	267.9	29	266.9	30	116.9	14	279.8	19	927.5	95	1101.0	15	-173.5
id.	Monte San Pietro	P	317	262.6	29	256.0	30	148.1	12	145.3	16	798.7	93	900.9	15	-102.2

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'ap- parecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scosta- mento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
RENO	Zola Predosa	P	76	299.6	28	211.0	28	157.0	14	181.6	16	812.4	90	987.8	50	-175.4
id.	Anzola dell'Emilia	Pr	40	260.1	29	179.0	23	110.2	12	141.6	14	656.1	80	>	>	>
id.	Bologna Osservatorio San Luca	Pr	286	260.6	29	222.4	26	138.6	11	122.0	17	722.8	87	>	>	>
id.	Bologna Oss. Sezione Idrografica	Pr	60	220.2	27	195.1	25	96.8	12	137.6	16	648.5	86	>	>	>
id.	Bologna Villa Angeletti	Pr	42	220.8	28	192.6	25	87.6	12	164.8	16	645.4	85	>	>	>
id.	Bologna Osservatorio Università	Pr	52	200.5	26	118.1	23	101.9	11	116.6	15	525.1	80	651.1	128	-126.0
id.	Argelato	Pr	25	190.4	26	196.4	24	144.6	12	162.0	15	673.2	81	744.0	47	-70.8
id.	San Pietro in Casale	P	17	194.7	25	179.1	23	108.3	11	158.6	13	627.3	75	675.3	47	-48.0
id.	Malalbergo	Pr	12	[202.8]	>	139.6	>	61.2	9	113.8	16	[491.4]	>	652.7	47	[-161.3]
id.	Passo del Gallo	P	12	194.6	24	179.9	25	75.9	9	131.7	15	566.4	76	>	>	>
id.	Granarolo dell'Emilia	Pr	28	190.2	26	214.4	26	118.6	12	139.8	18	676.0	88	>	>	>
id.	Maddalena di Casziano	P	22	[132.5]	>	201.4	22	125.3	9	137.1	15	[619.3]	>	637.7	47	[-18.4]
id.	Baricella	Pr	11	135.6	>	144.0	24	82.4	9	161.4	15	[524.4]	>	>	>	>
id.	Alberino	Pr	10	141.6	>	146.4	>	[105.8]	11	139.8	>	[531.2]	>	674.4	47	[-143.2]
id.	Saiarino	Pr	12	187.4	25	185.4	25	138.4	11	149.0	>	658.8	>	709.9	47	-51.1
id.	San Benedetto del Querceto	Pr	876	419.2	>	289.8	34	150.6	15	320.4	24	[1137.2]	>	>	>	>
id.	Montalbano	Pr	340	314.3	31	208.2	27	170.8	14	221.4	21	919.7	100	1096.6	21	-176.9
id.	Ca' di Bertano	Pr	660	324.4	29	207.4	27	148.8	14	150.0	20	829.4	96	>	>	>
id.	Loiano (Sant'Antonio)	Pn	710	353.8	28	242.4	28	159.9	10	176.1	21	956.2	96	1029.7	22	-73.5
id.	Santa Maria di Zena	Pn	392	290.5	30	231.2	29	158.4	12	165.0	17	838.7	97	1049.2	15	-210.5
id.	Monte Calvo	P	335	224.3	29	212.1	29	172.6	14	189.6	17	814.8	96	>	>	>
id.	Monghidoro	Pn	841	398.7	28	301.7	28	140.6	13	255.4	26	1134.7	104	1145.0	21	-10.3
id.	Pianoro	P	187	285.0	31	234.3	30	178.1	12	200.1	17	892.2	99	914.0	22	-21.8
id.	Colunga	P	51	167.9	26	208.9	19	82.6	11	141.6	13	616.2	72	782.6	47	-166.4
id.	Casetti Centonara	P	11	180.2	27	164.0	22	163.0	11	184.2	15	702.5	78	751.4	47	-48.9
id.	Settefonti	P	366	235.8	24	230.7	19	140.4	11	186.1	13	794.8	71	>	>	>
id.	Piancaldoli	Pr	500	344.0	33	231.8	27	169.2	15	287.8	27	1038.4	107	1201.0	21	-162.6
id.	Sassoleone	Pr	285	269.2	30	210.0	>	146.8	14	177.2	24	797.2	>	>	>	>
id.	Castel San Pietro	Pr	75	225.4	28	180.8	>	125.6	>	85.8	>	609.0	>	821.1	47	-212.1
id.	Villa Fontana	P	20	285.0	23	213.9	22	166.0	11	133.2	15	797.2	75	692.6	47	104.6
id.	Florentina	Pr	11	197.3	24	159.0	26	129.6	11	160.4	16	648.7	83	622.0	18	26.7
id.	Sant'Antonio	Pr	10	133.8?	>	173.8	28	90.0	13	112.0	14	512.4?	>	>	>	>

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'ap- parecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scosta- mento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
RENO	Medicina	Pr.	25	122.2?	>	146.2	24	124.8	>	117.0	16	520.0?	>	>	>	>
id.	Casa Penzla	P	373	236.1	25	282.7	23	[113.1]	>	151.4	13	[820.7]	>	>	>	>
id.	Portonovo	P	8	170.4	27	194.0	27	127.4	12	124.6	20	619.2	93	626.1	47	-6.9
id.	Traversa	Pn	871	396.9	34	317.2	29	172.8	15	398.8	26	1384.1	111	>	>	>
id.	Firenzuola	Pr	422	371.6	32	168.0	30	173.6	13	268.4	23	1034.6	105	1368.6	43	-334.0
id.	Barco	Pn	741	439.2	34	264.9	28	147.1	13	311.4	23	1256.6	106	1412.6	17	-156.0
id.	Pietramala	Pn	845	490.5	37	264.0	29	128.5	16	321.0	27	1232.5	117	1398.7	21	-166.2
id.	Ca' Buraccia	Pn	555	300.3	30	215.9	26	126.6	11	264.7	22	925.8	96	1148.2	20	-222.4
id.	Castel del Rio	P	221	355.0	30	214.2	27	196.8	14	193.4	27	944.3	108	1111.3	21	-167.0
id.	Fontanelice	Pr	165	301.5	29	228.6	26	144.9	11	125.2	20	797.7	92	981.7	21	-184.0
id.	Parrocchia di Croara	P	391	[286.7]	>	177.6	22	97.3	9	119.8	17	653.5	77	1009.6	15	-356.1
id.	Imola	Pr	47	231.2	29	224.6	25	119.6	11	114.2	18	693.6	85	790.2	25	-96.6
id.	Acquafalco	Pn	482	373.9	38	205.1	28	221.6	14	317.7	27	1133.3	112	1482.0	21	-348.7
id.	Casola Valsenio	Pr	195	280.4	29	217.4	27	170.8	12	174.0	22	837.2	96	1014.4	21	-177.2
id.	Riolo Bagni	Pr	73	301.0	32	213.6	27	198.2	15	169.2	18	889.0	96	950.2	17	-61.2
CANALE IN DESTRA DI RENO	Massalombarda	P	13	244.9	26	157.7	29	151.8	8	135.6	20	692.8	88	777.5	16	-84.7
id.	Bagnacavallo	P	17	235.6	27	176.2	26	209.1	10	140.5	15	737.6	80	711.3	22	26.3
id.	Villa San Martino	P	18	230.7	28	218.9	29	149.0	10	157.5	21	762.3	93	>	>	>
id.	Lugo di Romagna	Pr	14	218.4	28	178.4	28	150.4	8	115.4	17	656.6	82	784.9	44	-128.3
id.	Alfonsine	P	7	204.5	27	146.0	25	169.7	9	104.4	14	628.3	76	699.3	42	-71.0
LAMONE	Casaglia	Pn	754	573.4	40	408.2	34	250.7	18	427.0	25	1730.2	124	1523.7	17	206.5
id.	Marradi	Pr	335	>	>	234.5	26	198.3	18	295.6	25	1109.2	108	1300.9	36	-191.7
id.	San Cassiano	Pr	234	324.6	31	233.8	27	204.8	15	231.6	23	990.0	104	1094.6	16	-104.6
id.	Brisighella	P	115	345.1	33	266.8	25	185.5	12	231.4	18	1057.3	93	1213.3	21	-156.0
id.	Gamogna	Pn	814	356.9	32	316.6	27	178.7	17	[365.7]	>	[1347.9]	>	1315.3	17	[32.6]
id.	Tredozio	Pr	334	326.6	32	211.6	26	146.6	12	258.8	23	949.2	103	1079.7	21	-130.5
id.	Modigliana	Pr	173	306.5	31	233.6	26	159.4	15	199.0	22	890.9	100	817.9	36	73.0
id.	Faenza	P	35	265.2	28	230.8	24	141.5	13	175.4	18	804.1	88	841.7	35	-37.6
CANALE CORSINI	Albereto	P	17	271.4	32	202.3	31	111.2	14	132.9	19	710.8	98	772.8	18	-62.0
id.	San Pancrazio	P	16	266.7	29	150.2	24	117.5	11	109.8	15	631.2	82	717.5	18	-86.3
id.	Ravenna	Pr	4	284.2	31	168.8	25	185.8	14	97.2	16	711.8	89	726.9	40	-15.1
id.	Marina di Ravenna	Pr	3	235.6	29	147.6	23	124.4	12	96.0	17	589.2	83	863.4	35	-274.2

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scostamento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
FIUMI UNITI	Pian di Bocci	Pn	800	441.9	35	366.3	32	201.8	11	356.3	21	1438.7	107	>	>	>
id.	San Benedetto in Alpe	Pn	503	432.2	36	367.4	31	195.0	13	364.9	25	1445.2	114	1704.5	20	-259.3
id.	Bocconi	P	386	481.0	38	353.5	31	272.4	16	309.2	23	1466.8	116	1427.7	20	39.1
id.	Rocca San Casciano	Pr	210	328.6	32	196.6	26	120.8	13	225.2	22	838.6	101	963.7	22	-125.1
id.	Castrocaro	P	68	289.6	32	223.9	30	157.2	16	152.6	22	815.5	106	899.2	21	-83.7
id.	Fiumicello	Pn	610	412.9	35	283.6	30	155.3	12	436.0	21	1357.1	107	>	>	>
id.	Premilcuore	Pr	459	322.6	32	257.4	30	175.8	13	336.6	20	1109.6	104	1328.4	18	-218.8
id.	Strada San Zeno	P	307	343.0	36	213.6	29	147.2	16	266.1	27	973.1	117	1123.1	21	-150.0
id.	Predappio (Vivaio)	Pr	140	292.4	34	193.4	26	161.8	17	202.2	21	813.0	104	>	>	>
id.	Forlì	Pr	34	243.4	28	191.6	26	168.8	16	145.8	18	723.4	94	997.0	68	-273.6
id.	Coccolia	P	16	297.6	32	170.3	26	109.2	11	119.8	17	680.9	90	932.9	18	-252.0
id.	Campigna	Pn	1068	509.2	32	466.9	33	217.3	20	436.3	29	1790.3	123	1926.2	17	-135.9
id.	Biserno	Pn	561	401.7	30	289.1	27	142.4	12	351.1	21	1265.0	99	1359.2	17	-94.2
id.	Santa Sofia	P	257	393.3	37	246.0	27	132.0	15	249.4	25	1008.8	112	1156.4	17	-147.6
id.	Civitella di Romagna	Pr	219	365.2	34	223.8	26	163.0	15	263.0	21	1000.6	101	970.3	27	30.3
id.	Giaggiolo	P	478	286.5	34	226.8	26	147.3	14	156.4	18	802.3	97	907.8	21	-105.5
id.	Teodorano	P	338	279.8	33	186.3	26	139.6	16	150.4	18	720.2	98	843.0	22	-122.8
id.	Meldola	P	57	318.3	33	183.3	29	194.1	17	156.2	17	815.9	101	843.8	22	-27.9
id.	Bertinoro	P	257	327.2	33	212.7	26	174.2	16	153.8	16	818.9	93	751.4	42	67.5
Bac. Min. e zona di pianura fra FIUMI UNITI e SAVIO	Classe	Pr	2	225.8	32	152.2	22	193.6	15	102.0	14	652.4	83	637.8	31	14.6
id.	Idrovora Fosso Ghiaia	Pr	2	196.2	29	160.6	24	165.0	16	112.6	14	613.8	86	>	>	>
id.	Diegaro	Pr	35	276.6	30	177.4	29	139.4	17	150.0	17	686.8	95	>	>	>
id.	Mensa	P	18	287.4	29	184.4	27	121.4	15	114.7	15	679.0	89	723.2	18	-44.2
id.	Savio	P	3	271.1	27	[158.1]	>	170.7	16	120.5	15	[687.2]	>	651.4	18	[35.8]
SAVIO	Verghereto	Pn	812	405.1	40	267.2	31	177.1	16	347.0	19	1262.4	112	1294.0	21	-31.6
id.	Raggio	Pn	1040	520.7	36	282.0	26	175.4	14	419.9	21	1510.1	102	>	>	>
id.	Bagno di Romagna	Pr	495	412.4	39	260.2	31	184.2	21	297.2	22	1199.4	119	1527.6	24	-328.2
id.	Terzo di Carnaio	Pn	704	410.3	36	285.6	27	196.5	15	341.9	20	1256.2	105	1349.0	16	-92.8
id.	Alfero	Pn	626	447.2	35	276.6	28	283.1	16	338.8	17	1397.1	101	>	>	>
id.	Diga di Quarto	Pr	325	382.8	39	184.4	25	189.4	14	200.8	20	936.0	103	>	>	>
id.	Sarsina	P	243	459.9	37	224.4	23	215.1	13	226.3	20	1118.4	102	1105.9	23	12.5
id.	Sant'Agata Feltria	Pn	607	489.2	31	[235.6]	>	203.5	16	306.0	20	[1193.7]	>	1132.6	48	[61.1]

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'ep- parecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scosta- mento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
SAVIO	Montecastello	Pr	185	420.6	30	177.0	23	187.8	16	194.0	20	948.4	96	»	»	»
id.	Rontagnano	Pn	551	434.6	32	212.8	24	276.3	15	193.6	18	1091.6	93	»	»	»
id.	Monte Jottone	P	442	405.0	35	161.2	22	191.8	15	200.7	16	933.3	92	843.5	20	89.8
id.	Civorio	Pn	451	429.0	30	185.4	22	172.0	14	193.8	16	930.2	»	1126.5	17	-196.3
id.	Luzzena	P	312	295.4	35	155.5	25	139.5	15	150.4	16	711.1	95	775.3	20	-64.2
id.	Cesena	Pr	44	340.0	29	189.2	29	142.0	17	158.0	16	782.6	94	757.3	53	25.3
Bac. Min. e zona di pianura fra SAVIO e PISCIATELLO	Cervia (Madonna del Pino)	Pr	3	244.6	33	155.0	25	142.0	14	143.0	19	653.8	94	690.8	18	-37.0
id.	Gattolino	P	10	248.1	29	161.3	»	[121.0]	»	[167.4]	»	[656.4]	»	»	»	»
id.	Cesenatico	P	4	224.7	27	151.4	22	175.9	17	140.2	16	651.8	86	742.5	42	-90.7
FIUMICINO	Sogliano al Rubicone	P	379	366.7	33	210.0	22	207.6	20	180.9	16	922.6	94	848.2	20	74.4
id.	Montiano	P	159	313.1	35	202.4	29	[183.8]	»	172.9	15	[871.1]	»	753.5	20	[117.6]
Bac. Min. e zona di pianura fra FIUMICINO e USO	San Mauro Pascoli	P	21	354.0	35	177.4	26	249.3	17	162.9	19	902.7	104	843.8	19	58.9
USO	San Giovanni in Galilea	Pn	428	397.8	33	219.2	22	271.7	18	164.6	19	1018.9	97	853.4	19	165.5
Bac. Min. e zona di pianura fra USO e MARECCHIA	Sant'Arcangelo di Romagna	P	68	349.7	35	180.7	20	280.9	16	192.4	17	964.3	93	847.0	41	117.3
MARECCHIA	Pratieghi	Pn	863	385.2	36	179.0	23	232.6	22	444.3	22	1346.4	110	1479.6	20	-133.2
id.	Viamaggio	Pn	867	379.5	35	[210.9]	»	[219.8]	»	337.6	18	[1242.4]	»	1436.1	21	[-193.7]
id.	Badia Tedalda	Pr	756	517.7	41	205.0	28	206.0	18	345.5	23	1343.2	118	1217.5	21	125.7
id.	Miratoio	Pn	821	499.9	35	312.1	27	297.8	18	391.0	20	1538.8	106	1437.9	20	100.9
id.	Casteldelci	Pn	605	371.3	32	203.5	21	257.5	18	265.4	16	1174.2	90	1130.4	20	43.8
id.	Pennabilli	Pn	600	440.6	28	194.7	18	298.1	14	256.3	16	1250.4	80	1128.4	33	122.0
id.	Novafeltria	P	293	433.6	36	213.0	20	194.3	13	213.5	18	1037.8	93	1004.3	23	33.5
id.	San Leo	Pn	639	515.5	29	240.6	19	271.5	16	330.0	14	1343.4	82	1095.3	20	248.1
id.	Montemaggio	P	512	488.5	34	183.5	19	320.0	16	297.1	17	1288.3	90	1127.9	19	160.4
id.	San Marino	Pr	652	361.2	34	281.6	24	284.6	19	214.2	20	1150.4	101	966.1	17	184.3
id.	Verucchio	P	332	344.6	28	202.6	19	257.0	15	187.9	15	961.3	81	975.9	46	-14.6
id.	Rimini	Pr	7	253.6	32	130.9	19	301.6	16	192.0	19	867.7	90	727.4	47	140.3
id.	Lido di Rimini	Pr	2	244.0	32	131.2	20	242.8	17	198.2	19	808.2	91	»	»	»
Bacini Minori fra MARANO e CONCA	Coriano	P	102	227.9	28	121.2	13	245.8	13	182.2	13	823.9	72	853.6	18	-29.7
CONCA	Villagrande	Pn	893	390.0	32	277.2	21	317.0	18	270.1	21	1277.8	98	1031.7	20	246.1
id.	Montegrimano	P	536	317.0	35	»	»	»	»	»	»	»	»	972.1	21	»
id.	Monte Colombo	P	315	333.3	36	[198.2]	»	234.1	13	282.0	17	[1044.0]	»	1000.3	21	[43.7]
id.	Morciano di Romagna	P	83	280.8	33	190.0	19	263.3	10	188.9	14	918.4	79	852.0	21	66.4

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'ap- parecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scosta- mento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
Bac. Min. fra CONCA e VENTENA di SAN GIOVANNI IN MARIGNANO VENTENA di SAN GIOVANNI IN MARIGNANO TAVOLLO FOGLIA	Cattolica (Cant. AA. SS.)	Pr	10	[249.6]	>	137.4	17	217.6	16	218.4	15	847.2	81	852.3	51	-5.1
	Saludecio	P	348	268.0	37	111.0	19	215.6	20	228.4	17	872.6	98	993.9	15	-121.3
	Tavullia	P	170	314.2	37	157.7	20	257.3	18	229.1	18	972.2	98	856.8	21	115.4
	Sestino	Pn	495	458.0	>	275.3	27	194.3	16	409.0	20	1558.6	>	1063.0	18	495.6
	Carpegna	Pr	748	309.2	33	196.0	25	202.6	18	351.2	24	1114.2	106	1092.3	21	21.9
	San Sisto	Pn	658	294.4	32	172.2	22	133.1	14	209.7	16	811.9	90	875.6	20	-63.7
	Lunano	P	306	276.6	30	183.4	23	132.6	16	246.1	16	853.3	90	1014.2	20	-160.9
	Macerata Feltria	P	321	312.7	35	189.3	21	[240.5]	>	237.1	17	[1059.0]	>	1206.6	10	[-147.6]
	Sassocorvaro	P	331	257.4	37	174.6	24	188.7	20	181.9	16	834.1	100	849.2	20	-15.1
	Valle di Teva	P	338	357.2	27	182.8	>	251.3	15	268.9	16	1076.2	>	985.8	19	90.4
	Tavoleto	P	426	285.2	26	148.0	15	236.6	15	205.2	14	884.9	71	955.5	20	-70.6
	San Pietro in Cerqueto Bono	P	367	296.4	32	163.8	22	191.5	21	212.1	17	847.0	97	961.0	20	-114.0
	Pieve di Cagna	P	410	274.5	30	138.8	16	200.4	15	170.6	15	782.4	77	963.2	20	-180.8
	Petriano	P	327	367.5	34	168.7	21	171.6	13	234.5	16	956.5	90	1027.9	21	-71.4
	Montelabbate	P	65	[311.0]	>	186.0	20	298.0	14	242.5	15	1058.5	86	898.7	21	159.8
	Pesaro	Pr	11	259.2	31	177.0	21	170.0	16	217.0	15	846.4	89	723.1	75	123.3
	Candelara	P	210	232.7	32	163.2	19	230.4	18	231.8	14	878.3	86	843.3	18	35.0
	Carignano	P	152	261.9	32	156.2	20	226.3	14	218.3	14	872.5	83	818.0	21	54.5
	Fano	Pr	14	204.8	28	145.4	21	185.8	17	207.8	15	762.4	85	780.8	38	-18.4
Bacini Minori fra ARZILLA e METAURO METAURO	Montelabreve	Pn	842	414.5	41	308.6	34	198.8	17	444.9	23	1514.6	123	1322.8	20	191.8
	Bocca Trabaria	Pn	1049	350.0	32	309.0	28	212.2	17	437.0	22	1437.2	103	1338.3	20	98.9
	Mercatello	P	429	321.0	28	222.1	24	175.9	18	433.7	18	1181.7	92	1331.5	41	-149.8
	Sant'Angelo in Vado	Pr	359	388.8	42	206.4	26	120.4	18	348.0	25	1115.4	119	969.5	17	145.9
	Urbania	P	273	319.8	33	155.5	21	171.2	16	277.6	18	905.0	94	1000.3	31	-95.3
	Fermignano	P	199	278.3	34	158.4	23	171.8	18	226.3	17	834.9	98	943.8	20	-108.9
	Urbino	Pr	451	225.6	31	67.8	18	226.2	16	195.2	17	720.8	85	957.8	90	-237.0
	Cella	Pn	455	264.1	27	[219.8]	>	176.0	21	355.0	22	[1059.2]	>	1174.7	17	[-115.5]
	Piobbico	Pr	339	316.0	32	206.4	26	192.4	20	313.6	19	1034.6	103	1338.3	60	-303.7
	Bocca Serriola	Pn	730	290.0	34	195.9	24	287.1	22	248.9	19	1052.7	105	1125.6	17	-72.9
	San Quirico di Caselle	Pn	668	341.7	33	202.4	24	229.8	17	294.9	20	1104.6	100	1235.0	17	-130.4
	Castello di Naro	Pn	417	273.5	27	180.4	20	116.2	11	253.4	18	875.0	83	988.7	15	-113.7
	Acqualagna	P	204	311.6	34	190.5	26	177.9	12	170.2	16	823.2	95	1010.8	21	-187.6

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'ap- parecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scosta- mento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
METAURO	Pontericcioli	P	403	397.4	31	272.3	27	229.9	21	290.4	16	1237.8	101	1295.9	21	-58.1
id.	Pontedazzo	Pr	350	374.0	36	198.0	28	[201.0]	»	290.6	18	[1091.2]	»	»	»	»
id.	Cagli	P	276	341.5	37	150.5	24	178.0	14	314.4	24	1010.3	107	1266.7	42	-256.4
id.	Parrocchia di Salia	Pn	683	318.9	32	201.5	23	259.3	14	292.9	19	1108.3	97	1202.3	16	-94.0
id.	Pianello	P	384	397.1	34	217.9	24	262.7	20	341.3	19	1230.1	100	1427.8	18	-197.7
id.	Foresta della Cesana	Pn	640	244.8	29	163.2	19	210.3	12	190.3	14	793.5	79	1123.9	15	-330.4
id.	Fossombrone	Pr	116	247.4	35	161.8	21	189.4	16	177.8	13	754.8	89	1025.7	34	-270.9
id.	Cartoceto	P	235	384.3	37	219.3	24	262.3	16	257.1	19	1100.9	100	1066.6	17	34.3
id.	Bargni	P	273	355.8	32	170.1	17	265.4	14	267.1	15	1052.2	82	966.5	33	85.7
id.	Barchi	P	319	325.7	34	176.4	23	209.7	16	214.3	15	910.0	91	920.0	21	-10.0
id.	Calcinelli	P	64	346.8	35	165.9	22	298.0	15	295.0	16	1100.2	91	»	»	»
CESANO	Fonte Avellana	Pn	689	570.0	38	336.0	31	213.2	22	303.1	22	1457.2	124	1765.7	17	-308.5
id.	Serra Sant'Abbondio	Pn	536	522.4	»	254.1	26	242.2	16	271.3	26	1275.3	»	1360.8	17	-85.5
id.	Pergola	P	306	348.5	36	194.9	25	177.1	18	236.8	26	961.5	112	1007.0	31	-45.5
id.	San Savino	Pn	418	349.5	28	162.2	18	173.0	15	211.8	17	921.5	85	1157.1	15	-235.6
id.	San Lorenzo in Campo	Pr	209	282.2	29	152.8	22	205.2	18	169.4	20	807.8	94	900.0	21	-92.2
id.	Monte Porzio	P	110	341.2	30	177.7	20	209.5	14	188.7	17	901.7	87	827.6	21	74.1
id.	Piagge	P	201	323.9	35	175.9	23	252.5	15	252.4	20	1021.5	98	926.6	21	94.9
id.	Mondolfo	P	144	292.6	31	227.5	23	294.6	18	202.3	15	1015.1	91	822.9	18	192.2
MISA	Montecarotto	P	388	363.2	32	233.0	25	[193.8]	»	231.0	17	[1009.7]	»	984.9	47	[24.8]
id.	Ostra	P	193	304.5	34	187.1	27	182.7	18	167.0	17	816.6	98	827.0	22	-10.4
id.	Arcevia	Pr	535	283.2	34	247.6	30	188.8	15	209.2	21	929.4	103	1058.2	57	-128.8
id.	Barbara	P	219	297.5	28	189.6	25	201.9	14	210.6	17	904.4	88	914.2	21	-9.8
id.	Corinaldo	P	203	298.3	32	188.2	24	198.4	11	167.5	15	834.6	82	861.2	16	-26.6
Bacini Minori fra MISA ed ESINO	Senigallia	Pr	5	264.6	31	184.2	25	155.0	13	150.0	14	743.0	85	714.6	21	28.4
ESINO	Case Lentino	Pn	855	407.8	38	294.8	28	159.5	15	327.2	16	1222.2	102	1764.7	15	-542.5
id.	Palazzo	Pn	561	302.1	30	191.2	22	177.4	16	210.8	14	921.4	85	1261.4	15	-340.0
id.	Matelica	P	354	274.1	27	163.2	19	159.6	14	131.4	15	747.8	79	949.6	39	-201.8
id.	Cerreto d'Esi	P	275	238.8	»	150.8	19	159.0	16	212.0	16	778.6	»	1090.5	16	-311.9
id.	Fabiano	Pr	357	229.0	31	189.0	27	204.0	17	218.2	19	875.0	97	909.8	53	-34.8
id.	Campodiegoli	Pn	507	248.9	27	289.1	23	191.5	13	326.8	16	1135.7	85	1383.4	15	-247.7
id.	Scheggia	Pr	575	229.8	30	198.4	34	192.0	20	265.8	21	966.4	114	1202.9	21	-236.5

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scostamento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
ESINO	Ruce	Pn	587	267.0	32	246.1	25	224.8	18	195.2	17	951.1	95	1482.0	17	-530.9
id.	Montelago	Pn	711	385.0	27	302.5	23	155.5	15	229.6	27	1134.7	104	>	>	>
id.	Sassoferrato	P	312	351.6	33	220.7	25	240.7	17	281.5	22	1132.6	107	1024.1	20	108.5
id.	Genga	P	320	304.3	26	197.2	20	151.9	11	205.4	14	829.4	77	1037.5	21	-208.1
id.	Vallemontagnana	Pn	535	313.3	34	243.2	25	184.0	15	258.5	14	999.8	91	>	>	>
id.	Camponocecchio	P	197	305.1	27	297.9	27	158.2	14	199.6	17	979.5	90	1113.0	20	-133.5
id.	Case San Giovanni	Pn	620	344.5	32	274.3	26	213.3	18	223.8	16	1095.8	98	1188.6	15	-92.8
id.	Serra San Quirico	P	325	393.3	26	291.3	25	188.5	12	181.5	16	1004.7	83	1353.5	16	-348.8
id.	Apiro	Pn	516	388.0	29	226.2	23	189.7	12	238.8	15	993.2	79	1095.2	17	-102.0
id.	Moie	Pr	110	326.8	34	221.4	28	175.6	11	217.8	20	926.0	96	>	>	>
id.	Cupramontana	Pn	506	345.2	31	256.5	26	159.0	11	251.6	16	1013.2	87	1004.3	21	8.9
id.	Jesi	P	96	298.7	32	221.2	24	195.2	11	247.3	15	939.5	83	960.4	74	-20.9
id.	Agugliano	P	203	320.4	35	183.0	27	154.6	13	162.3	14	789.1	92	908.6	17	-119.5
id.	Chiaravalle	P	25	240.1	29	164.0	21	163.9	13	162.9	12	709.7	77	827.1	22	-117.4
Bacini Minori fra ESINO e MUSONE	Torrette	P	3	277.2	31	182.6	25	144.0	14	160.6	12	750.5	86	852.2	16	-101.7
id.	Ancona	Pr	50	189.5	24	188.6	20	168.8	13	138.7	13	672.9	70	>	>	>
id.	Monte Cappuccini	Pr	104	272.0	26	239.8	23	206.1	13	148.4	13	852.7	76	742.1	37	110.6
id.	Monte Conero	P	476	251.6	31	198.3	21	91.5	12	181.7	12	698.4	75	>	>	>
MUSONE	Elcito	Pn	824	264.1	18	209.7	18	112.0	14	233.3	16	828.8	65	1281.7	15	-452.9
id.	Filottrano	P	270	260.9	24	172.9	20	95.0	10	186.7	14	691.9	67	949.5	21	-257.6
id.	Osimo	P	265	219.0	27	145.5	21	97.5	14	172.0	16	605.5	78	854.5	22	-249.0
id.	Cingoli	Pn	631	304.8	27	361.1	25	125.1	12	220.6	17	1042.4	83	1120.9	21	-78.5
id.	Cervidone	P	236	280.8	30	236.4	24	137.0	12	192.7	18	820.1	82	818.5	21	1.6
id.	Montefano	P	242	284.0	29	291.0	23	165.8	14	[199.0]	>	[923.8]	>	827.0	21	[96.8]
id.	Loreto	P	127	257.6	30	182.1	26	106.1	13	169.0	19	687.1	90	836.8	21	-149.7
id.	Baraccola	P	37	242.2	26	156.6	24	134.3	14	151.3	15	662.6	79	>	>	>
id.	San Rocchetto	P	23	252.6	27	165.4	21	92.1	11	184.8	14	660.4	73	>	>	>
POTENZA	Poggio Sorifa	Pn	552	259.0	32	234.3	24	185.6	13	259.3	17	1046.6	89	1224.0	20	-177.4
id.	Ville Santa Lucia	Pn	664	260.0	33	235.9	25	179.1	15	268.7	22	999.7	92	1336.5	17	-336.8
id.	Pioraco	Pr	441	[281.0]	>	182.0	26	161.0	15	206.0	16	[862.0]	>	1100.6	21	[-238.6]
id.	Sorti	Pn	716	364.7	29	273.5	23	207.3	17	[256.1]	>	[1108.3]	>	1469.6	20	[-361.3]
id.	Camerino	Pr	664	320.4	38	187.8	28	170.6	15	191.1	19	916.3	104	977.5	89	-61.2

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi ; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'ap- parecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scosta- mento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
POTENZA	San Gregorio di Camerino	Pn	754	267.9	33	182.6	22	192.7	13	258.5	21	942.9	91	899.5	19	43.4
id.	Castel Raimondo	P	307	279.7	36	187.5	23	181.1	15	200.7	23	891.9	103	1071.6	21	-179.7
id.	San Severino Marche	P	344	233.9	32	220.9	27	152.2	14	205.1	18	844.1	93	796.5	21	47.6
id.	Serralta	Pn	546	370.2	34	186.0	27	108.9	13	253.2	17	874.2	95	832.4	21	41.8
id.	Treia	P	342	265.4	38	197.7	26	94.4	13	252.3	25	801.7	105	846.8	22	-45.1
id.	Pollenza	P	341	240.4	27	202.5	23	110.0	12	175.7	17	718.5	80	904.4	20	-185.9
id.	Montecassiano	P	215	252.8	33	153.5	21	75.5	10	189.5	17	655.5	80	867.1	20	-211.6
id.	Appignano	P	199	235.3	25	169.7	20	61.7	7	182.0	17	629.7	69	929.8	20	-300.1
id.	Recanati	P	235	226.9	»	157.6	19	78.8	9	177.6	15	617.2	»	766.2	22	-149.0
id.	Potenza Picena	P	237	292.6	35	186.3	20	98.7	10	233.6	16	758.9	77	870.6	28	-111.7
CHIENTI	Acquapagana	Pn	918	302.8	34	296.5	26	114.6	16	332.1	20	1064.0	94	»	»	»
id.	Dignano	Pn	873	283.0	31	284.3	26	111.0	15	361.2	20	1068.2	94	1136.8	20	-68.6
id.	Serravalle del Chienti	Pr	647	298.4	38	292.4	34	179.4	19	342.0	22	1156.0	114	1160.0	20	-4.0
id.	Gelagna Alta	Pn	711	374.1	40	271.9	25	188.7	16	316.0	21	1164.4	102	1286.7	20	-122.3
id.	Appennino	Pn	798	452.0	37	352.3	26	162.9	15	311.3	18	1275.6	94	1081.9	20	193.7
id.	Piè del Sasso	Pn	653	430.3	36	279.8	27	113.5	16	310.7	22	1117.5	101	1409.9	19	-292.4
id.	Giulo	Pn	903	374.7	30	289.3	22	115.0	14	310.8	18	1090.1	87	1078.6	19	11.5
id.	Nemi	Pn	641	296.5	30	222.9	21	81.2	15	246.3	18	860.3	86	»	»	»
id.	Pieve Bovigliana	Pn	451	297.2	32	223.2	24	101.1	14	[240.0]	»	[871.8]	»	1043.3	17	[-171.5]
id.	San Maroto	Pn	555	342.1	33	262.4	27	117.8	12	288.5	20	1006.1	94	1205.6	15	-199.5
id.	Caldarola	P	314	311.3	37	261.0	26	144.0	16	242.0	23	946.3	106	1056.9	21	-110.6
id.	Bolognola	Pr	1070	[392.8]	»	[341.6]	»	215.6	»	355.4	25	[1341.0]	»	1489.1	20	[-148.1]
id.	Fiume di Fiastra	Pn	618	360.2	33	302.7	27	141.2	14	367.3	25	1181.3	101	1302.3	20	-121.0
id.	La Villa	Pn	507	425.6	37	364.3	30	194.6	20	297.5	23	1256.7	111	»	»	»
id.	Santa Maria di Altocelo	P	423	306.0	31	255.5	28	133.9	21	324.6	22	1012.9	102	»	»	»
id.	Serrapetrona	Pn	450	359.7	»	[279.2]	»	205.3	»	287.0	18	[1097.7]	»	»	»	»
id.	San Ginesio	P	389	306.0	37	258.4	26	152.2	18	204.6	17	909.5	97	946.2	19	-36.7
id.	Tolentino	Pr	224	318.4	34	249.4	26	129.6	19	223.4	22	913.0	102	898.8	21	14.2
id.	Ornano	P	232	215.3	32	178.0	25	92.8	14	185.2	17	659.2	86	»	»	»
id.	Santa Maria di Pieca	P	467	347.6	30	275.5	23	162.6	20	255.4	20	1028.0	91	1098.2	20	-70.2
id.	San Ginesio	Pn	687	555.5	29	339.1	26	180.9	16	412.6	18	1479.5	89	1197.4	21	282.1
id.	Urbisaglia Bonservizi	P	311	352.9	29	273.1	25	135.6	15	241.0	23	1012.1	92	1131.7	21	-119.6

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'ap- parecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scosta- mento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
CHIANTI	Macerata	Pr	280	195.2	27	184.2	25	90.6	12	168.6	18	641.2	81	857.4	49	-216.2
id.	Loro Piceno	Pr	435	256.8	»	264.4	27	108.8	13	192.2	20	827.8	»	857.6	21	-29.8
id.	Petriolo	P	271	261.0	32	318.4	28	87.4	12	217.1	14	870.6	85	794.6	20	76.0
id.	Corridonia	P	255	249.6	29	253.6	23	69.8	7	174.5	10	707.0	66	819.4	21	-112.4
id.	Morrovalle	P	246	237.6	27	162.5	22	60.2	8	181.5	11	617.5	66	812.4	21	-194.9
id.	Sant'Angelo in Pontano	P	473	284.0	29	250.1	22	122.9	15	222.5	19	848.3	85	1111.5	21	-263.2
id.	Francavilla d'Ete	P	234	292.5	27	210.0	19	79.6	8	197.7	13	750.8	68	902.5	20	-151.7
id.	Monte San Pietrangeli	P	242	263.2	26	228.2	21	75.5	9	202.0	16	730.7	71	801.3	20	-70.6
Bacini Minori fra CHIANTI e TENNA	Porto Sant'Elpidio	Pr	6	215.2	26	182.5	18	50.6	9	114.2	15	536.1	69	»	»	»
TENNA	Montefortino	Pn	639	288.1	34	265.3	27	123.3	13	236.1	18	892.1	89	1001.0	21	-108.9
id.	Amandola	Pr	550	251.7	36	211.4	27	146.4	16	227.4	22	828.5	99	998.1	20	-169.6
id.	San Cristoforo	Pn	587	255.0	29	244.3	24	146.1	17	226.0	22	871.7	92	998.0	15	-126.3
id.	Santa Vittoria in Matenano	Pn	625	322.0	31	227.3	25	171.6	13	236.0	17	936.3	86	974.0	20	-37.7
id.	Sarnano	Pn	539	328.6	27	301.8	25	83.5	11	292.2	20	1000.3	83	1204.6	20	-204.3
id.	Servigliano	P	215	273.5	29	235.2	23	80.5	11	196.4	18	795.3	79	920.5	20	-125.2
id.	Falerone	Pn	432	274.0	29	264.8	25	117.1	12	174.0	22	803.7	87	767.3	20	36.4
id.	Monte Giorgio	P	415	315.8	34	233.2	28	79.3	12	177.7	20	779.7	94	862.9	20	-83.2
id.	Grottazzolina	P	227	221.6	27	197.6	23	70.7	11	214.6	20	696.2	81	635.7	19	60.5
Bacini Minori fra TENNA ed ETE VIVO	Porto San Giorgio	P	3	289.3	27	215.3	18	53.4	8	143.0	18	665.7	71	615.6	21	50.1
ETE VIVO	Montottone	P	277	281.2	26	234.2	23	78.1	13	229.0	19	807.6	80	916.7	20	-109.1
id.	Fermo	Pr	280	267.0	28	209.0	24	57.6	12	186.0	19	690.0	83	784.6	59	-94.6
ASO	Foce	Pn	951	275.2	31	278.1	28	179.7	18	300.6	22	1083.0	99	1450.6	21	-367.6
id.	Montemonaco	Pr	987	[272.0]	»	[279.6]	»	195.2	20	315.8	20	[1062.8]	»	1256.7	21	[-193.9]
id.	Polverina dell'Aso	Pn	831	239.8	32	214.2	22	207.1	12	217.4	18	876.8	82	948.0	20	-71.2
id.	Comunanza	P	448	247.9	31	218.1	23	184.1	16	293.7	23	931.6	91	1021.5	21	-89.9
id.	Montalto delle Marche	P	512	270.8	29	229.6	25	106.0	9	222.0	19	834.6	84	872.9	21	-38.3
id.	Petricoli	P	358	264.2	25	185.7	24	77.0	9	208.5	19	708.5	79	901.7	18	-193.2
id.	Carassai	P	370	242.5	28	159.5	22	90.2	9	189.7	18	651.1	76	749.2	21	-98.1
id.	Diga di Carassai	Pr	130	308.0	29	196.0	24	95.6	9	249.0	19	804.4	80	»	»	»
id.	Monterubbiano	P	463	266.6	24	205.1	21	58.6	7	222.2	16	747.6	68	807.5	29	-59.9
Bacini Minori fra ASO e MENOCCHIA	Pedaso	Pr	4	246.2	27	174.0	22	39.2	7	117.8	17	529.2	72	626.3	19	-97.1
MENOCCHIA	Cossignano	P	390	233.9	26	204.0	25	122.4	10	245.9	22	783.4	84	728.3	21	55.1

Tabella III. - Totali stagionali e annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi; medie dei totali annui precedenti e scostamenti

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	Inverno (dicem. - febr.)		Primavera (marzo - maggio)		Estate (giugno - agosto)		Autunno (settem. - novem.)		Anno (genn. - dicem.)		Media dei totali annui		Scostamento dalla media mm
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
Bacini Minori fra MENOCCHIA e TESINO	Grottammare	P	4	231.7	24	177.7	14	62.2	7	214.0	14	659.4	58	716.8	18	-57.4
	Montemoro di Force	Pn	671	289.9	28	204.3	19	190.5	9	273.9	18	971.7	72	995.5	15	-23.8
	Castignano	P	474	246.8	23	209.0	19	85.1	10	188.8	17	731.4	71	782.5	19	-51.1
	Ripatransone	P	494	290.0	28	203.4	24	117.1	11	239.7	19	851.0	81	785.6	19	65.4
Bacini Minori fra ALBULA e TRONTO	Ragnola	Pr	10	195.0	27	142.0	18	56.0	12	153.0	17	536.0	75	>	>	>
	Poggio Cancelli	Pr	1314	219.2	25	198.2	26	184.6	21	215.6	26	837.2	99	>	>	>
	Amatrice	Pr	955	221.4	28	155.2	26	236.7	20	210.0	20	827.3	93	851.9	20	-24.6
	Accumoli	Pn	858	200.1	34	147.1	25	180.9	19	208.8	18	750.5	94	782.1	20	-31.6
	Capodacqua	Pr	817	233.2	31	189.6	28	154.0	19	247.6	26	829.4	104	1015.0	20	-185.6
	Spelonga	Pn	940	218.0	31	191.6	29	170.8	20	246.6	21	831.8	100	1232.7	15	-400.9
	Arquata del Tronto	Pn	720	256.5	27	246.2	28	183.3	22	238.0	22	927.5	98	1255.6	22	-328.1
	Acquasanta	Pr	392	307.8	35	164.4	32	190.2	21	184.4	19	827.2	107	968.2	21	-141.0
	Arli	Pn	288	289.3	36	160.9	26	173.7	21	169.5	18	776.4	98	979.6	16	-203.2
	Valle Orsara	Pn	800	447.4	46	275.8	30	179.5	23	271.2	26	1125.8	119	>	>	>
	Centrale di Castro	Pr	780	366.9	46	237.8	30	194.0	24	267.8	22	1064.1	117	>	>	>
	Uscerno	Pn	490	280.4	28	207.5	22	>	>	>	>	>	>	>	>	>
	Croce di Casale	Pn	657	289.6	29	277.0	23	147.4	12	249.3	13	941.3	76	>	>	>
	Capo il Colle	Pn	539	265.5	28	175.9	22	104.8	11	192.5	16	758.3	76	889.1	21	-130.8
	Pietralta	Pr	1022	411.1	36	196.2	31	173.8	18	227.2	21	987.5	106	1111.5	19	-124.0
	Settecerri	Pn	923	296.7	30	190.5	23	138.9	12	220.6	13	827.0	77	1060.3	19	-233.3
	Cerreto	P	480	241.5	28	187.0	23	81.5	9	177.9	17	662.0	76	>	>	>
	Ascoli Piceno	Pr	136	193.0	28	213.0	25	88.0	11	129.2	14	596.8	78	861.5	63	-264.7
	Porchiano	Pn	500	239.7	27	196.2	17	75.5	8	190.5	13	672.1	63	>	>	>
	Piano San Pietro	Pn	500	271.9	21	297.7	16	80.1	7	248.5	>	881.4	>	>	>	>
	Appignano del Tronto	P	180	185.0	20	190.9	17	72.5	7	196.0	19	616.4	62	>	>	>
	Ancarano	P	293	205.6	24	213.7	18	88.9	11	173.7	14	679.1	67	811.7	21	-132.6
	Offida	P	293	274.7	27	108.5	23	82.6	12	216.2	17	739.6	75	826.6	19	-67.2
	Spinetoli	P	52	191.7	23	163.8	18	67.6	11	169.8	16	548.6	67	>	>	>
	Acquaviva Picena	P	260	248.2	23	150.3	16	[57.3]	>	165.1	11	[532.1]	>	>	>	>

Tabella IV. - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	INTERVALLO DI ORE																	
		0,30			1			3			6			12			24		
		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO	
			giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora
Zona di Pianura fra PO e RENO	San Giovanni in Persiceto	19.4	26 giu.	2.40	26.2	26 giu.	2.40	26.2	26 giu.	2.40	26.2	26 giu.	2.40	39.0	26 sett.	16.40	62.4	26 sett.	17.10
id.	Marrara	11.0	6 ag.	14.00	11.0	6 ag.	14.00	13.2	1 nov.	2.30	16.0	1 nov.	2.30	23.6	10 feb.	6.00	27.0	10 feb.	6.00
id.	Poggio Renatico	8.0	19 dic.	6.15	9.2	27 sett.	15.20	16.8	27 sett.	14.40	17.0	18 apr.	11.00	26.6	18 apr.	7.30	34.6	26 sett.	17.35
id.	Copparo	20.0	15 lug.	12.30	23.2	15 lug.	12.30	25.8	6 ag.	11.20	29.0	27 giu.	1.40	52.4	26 giu.	18.30	55.6	26 giu.	10.25
id.	Cornacervina	12.2	6 ag.	10.45	14.2	6 ag.	10.45	16.2	15 lug.	21.40	17.2	15 lug.	21.40	18.6	15 lug.	15.20	22.8	9 feb.	8.00
id.	Iolanda di Savoia	18.8	15 lug.	17.55	23.8	15 lug.	17.55	26.6	15 lug.	17.55	27.2	15 lug.	17.55	35.8	15 lug.	11.20	36.2	15 lug.	11.20
id.	Berra	13.4	15 lug.	14.30	15.0	15 lug.	14.30	26.6	27 giu.	5.50	30.4	27 giu.	4.20	42.8	26 giu.	21.00	43.0	26 giu.	21.00
id.	Ariano	4.6	14 mag.	16.15	6.4	14 mag.	16.15	10.6	15 lug.	15.10	19.0	15 lug.	15.00	29.8	15 lug.	15.00	36.4	15 lug.	15.00
id.	Codigoro	12.2	15 lug.	14.20	13.8	15 lug.	14.20	16.0	15 lug.	20.20	20.2	19 dic.	5.50	31.6	15 lug.	14.20	32.0	15 lug.	14.20
id.	Denore	7.0	7 nov.	4.00	9.8	7 nov.	3.45	11.4	26 giu.	2.00	15.2	19 dic.	4.00	16.2	19 dic.	3.00	25.2	9 feb.	7.00
id.	Benvignante	12.2	27 sett.	16.20	17.4	18 sett.	18.30	20.0	26 sett.	5.30	27.6	26 sett.	4.30	36.2	26 sett.	4.30	37.6	26 sett.	4.30
RENO	Maresca (Tenuta Teso)	20.0	26 sett.	8.40	24.0	26 sett.	8.00	70.4	26 sett.	7.40	82.8	26 sett.	5.15	87.8	25 sett.	23.55	120.0	26 sett.	2.35
id.	Pracchia	23.8	13 lug.	13.20	29.8	13 lug.	13.20	50.6	26 sett.	23.00	52.2	26 sett.	23.00	57.0	26 sett.	19.25	98.4	26 sett.	2.55
id.	Porretta Terme	30.2	21 ag.	14.50	36.4	21 ag.	14.50	39.0	21 ag.	14.50	47.0	26 sett.	3.40	62.2	25 sett.	23.40	108.0	26 sett.	3.00
id.	Treppio	20.6	4 sett.	13.50	24.4	4 sett.	13.15	30.4	4 sett.	13.15	33.0	29 apr.	3.30	55.8	6 nov.	3.50	62.8	5 nov.	20.50
id.	Castel di Bargi	16.0	21 ag.	18.40	25.4	6 ag.	12.50	29.4	13 mag.	20.00	42.2	13 mag.	17.15	44.6	29 apr.	5.30	52.0	28 apr.	20.00
id.	Vergato	20.0	15 lug.	17.30	34.2	15 lug.	16.55	40.6	26 sett.	5.30	51.4	26 sett.	2.00	54.4	26 sett.	2.00	84.8	26 sett.	4.35
id.	Tolè di Vergato	28.0	3 lug.	14.40	29.2	3 lug.	14.40	31.0	27 sett.	0.05	33.4	26 sett.	21.30	57.6	26 sett.	16.50	85.6	26 sett.	4.10
id.	Montepiano	24.0	13 mag.	16.00	39.6	13 mag.	16.00	56.8	13 mag.	16.00	62.4	13 mag.	16.00	66.2	13 mag.	16.00	72.0	23 feb.	20.00
id.	Cottede	22.0	13 mag.	16.00	33.8	13 mag.	15.55	43.8	13 mag.	15.40	47.8	13 mag.	15.30	50.0	13 mag.	15.30	52.2	13 mag.	15.30
id.	Diga del Brasimone	19.0	1 nov.	0.30	24.8	1 nov.	0.15	32.0	1 nov.	0.00	42.2	1 nov.	0.00	47.0	1 nov.	0.00	51.4	26 sett.	22.10
id.	Paderno	35.2	13 lug.	4.00	36.6	13 lug.	3.50	40.2	13 lug.	3.50	40.2	13 lug.	3.50	40.2	13 lug.	3.50	45.4	25 giu.	22.20
id.	Calderara di Reno	20.0	25 mag.	15.20	21.8	25 mag.	15.30	24.8	26 sett.	13.30	41.2	26 sett.	17.45	51.2	26 sett.	17.45	76.4	26 sett.	17.45
id.	Bargellino	14.0	27 sett.	14.45	15.8	27 sett.	14.45	29.4	26 sett.	18.50	38.6	26 sett.	18.30	46.8	26 sett.	18.30	68.0	26 sett.	18.30
id.	Bagno di Piano	23.0	26 giu.	16.30	40.8	26 giu.	16.30	41.8	26 giu.	16.30	42.0	26 giu.	16.30	46.4	26 giu.	6.15	80.2	25 giu.	22.00
id.	Monteombraro	17.0	26 sett.	18.00	22.4	26 sett.	18.00	26.8	26 sett.	16.25	34.6	26 sett.	14.45	49.6	26 sett.	14.45	72.8	26 sett.	1.30
id.	Anzola dell'Emilia	18.0	26 sett.	11.30	27.4	26 sett.	11.15	35.4	26 sett.	10.30	37.6	26 sett.	7.20	61.6	26 sett.	2.20	78.2	26 sett.	2.20
id.	Bologna Oss. San Luca	14.0	25 mag.	15.20	26.6	25 mag.	14.40	27.2	25 mag.	14.40	27.4	25 mag.	14.40	29.8	25 mag.	14.40	36.2	26 sett.	3.30
id.	Bologna Oss. Sez. Idrogr.	18.0	20 lug.	14.20	21.0	20 lug.	14.15	21.0	20 lug.	14.15	23.6	20 lug.	14.45	23.6	20 lug.	14.15	36.4	9 feb.	7.10
id.	Bologna Villa Angeletti	27.0	7 sett.	15.20	43.8	7 sett.	15.10	44.0	7 sett.	15.10	44.0	7 sett.	15.10	44.0	7 sett.	15.10	44.0	1 sett.	15.10
id.	Montalbano	19.0	31 ott.	22.50	23.0	31 ott.	23.00	44.0	31 ott.	22.50	49.2	31 ott.	21.50	54.2	31 ott.	21.50	91.0	23 feb.	23.50
id.	San Benedetto del Querceto	20.6	13 lug.	14.55	34.6	13 lug.	14.55	39.6	13 lug.	14.55	39.8	13 lug.	14.55	43.0	26 sett.	3.20	50.2	26 sett.	0.40

Tabella IV. - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	INTERVALLO DI ORE																	
		0,30			1			3			6			12			24		
		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO	
			giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora
RENO	Cà di Bertano	17.0	26 sett.	7.30	21.2	26 sett.	7.05	36.6	26 sett.	6.10	38.8	26 sett.	4.50	42.2	26 sett.	2.40	42.6	26 sett.	23.30
id.	Piancaldoli	21.6	7 sett.	15.00	22.8	7 sett.	15.00	30.6	26 sett.	3.00	34.8	26 sett.	2.40	40.2	26 sett.	0.15	48.8	26 sett.	3.00
id.	Sassoleone	22.6	14 mag.	9.40	30.4	14 mag.	9.40	35.0	14 mag.	9.40	35.2	14 mag.	9.40	35.2	14 mag.	9.40	41.8	26 sett.	1.00
id.	Fiorentina	20.0	21 ag.	17.00	32.4	21 ag.	17.00	39.4	21 ag.	17.00	40.6	21 ag.	17.00	40.6	21 ag.	17.00	40.6	21 ag.	17.00
id.	Firenzuola	11.0	28 ott.	12.30	17.2	13 lug.	14.35	29.8	1 nov.	0.50	37.4	1 nov.	0.20	46.2	1 nov.	0.20	67.0	23 feb.	17.00
id.	Imola	28.0	22 apr.	17.00	32.0	22 apr.	17.00	32.6	22 apr.	17.00	32.6	22 apr.	17.00	32.6	22 apr.	17.00	45.2	22 mar.	22.10
id.	Casola Valsenio	12.8	18 sett.	13.50	12.8	18 sett.	13.40	13.2	18 sett.	13.40	15.6	9 nov.	0.20	23.4	22 mar.	15.50	41.0	22 mar.	15.50
id.	Riolo Bagni	23.0	20 sett.	14.30	28.6	20 sett.	13.50	37.0	20 sett.	13.30	39.2	21 ag.	15.30	40.8	21 ag.	15.30	41.2	21 ag.	15.30
LAMONE	Marradi	11.4	27 sett.	5.00	16.2	27 sett.	15.15	22.8	1 nov.	1.30	27.4	1 nov.	1.30	35.2	1 nov.	0.50	38.2	19 lug.	1.30
id.	San Cassiano	16.0	6 ag.	17.00	19.2	6 ag.	16.30	28.2	22 ott.	3.50	34.4	22 ott.	0.40	35.4	22 ott.	0.40	44.0	22 mar.	15.50
id.	Tredozio	17.8	28 mag.	18.30	20.8	28 mag.	18.00	23.4	28 mag.	16.40	27.4	22 ott.	2.55	33.8	21 ott.	23.00	37.8	19 lug.	0.00
id.	Modigliana	10.6	20 sett.	19.30	10.8	20 sett.	19.30	15.4	20 sett.	17.15	23.0	22 ott.	5.00	29.6	8 nov.	23.20	49.2	22 mar.	17.00
CANALE CORSINI	Ravenna	20.0	15 lug.	20.40	25.8	15 lug.	20.40	27.0	15 lug.	20.00	29.0	15 lug.	20.00	42.0	15 lug.	20.40	57.2	15 lug.	14.00
id.	Marina di Ravenna	11.4	15 lug.	15.00	12.8	15 lug.	15.00	19.2	18 apr.	8.15	23.4	18 apr.	5.15	29.8	15 lug.	15.00	32.2	15 lug.	15.00
FIUMI UNITI	Rocca San Casciano	19.8	7 sett.	17.00	23.0	7 sett.	17.00	25.8	7 sett.	17.00	25.8	7 sett.	17.00	31.2	19 lug.	3.00	36.0	18 lug.	15.30
id.	Premilcuore	30.0	7 sett.	15.20	60.0	7 sett.	15.20	64.0	7 sett.	15.20	64.0	7 sett.	15.20	64.0	7 sett.	15.20	64.0	7 sett.	15.20
id.	Predappio	20.4	15 lug.	14.00	20.4	15 lug.	14.00	20.4	15 lug.	14.00	24.8	17 nov.	13.20	32.0	15 lug.	14.00	41.4	15 lug.	14.00
id.	Forlì	20.8	26 giu.	21.30	22.2	26 giu.	21.30	23.2	26 giu.	20.10	27.6	22 ott.	0.05	31.4	22 ott.	0.05	36.0	18 lug.	23.50
id.	Civitella di Romagna	30.0	6 sett.	17.00	38.2	6 sett.	17.00	38.6	7 sett.	17.00	38.6	7 sett.	17.00	38.8	7 sett.	17.00	40.4	7 sett.	17.00
Bac. Min. e zona di pianura fra FIUMI UNITI e SAVIO	Classe	34.0	15 lug.	21.00	42.6	15 lug.	21.00	47.2	15 lug.	20.40	48.8	15 lug.	20.40	59.0	15 lug.	15.00	66.8	15 lug.	15.00
id.	Idrovora Fosso Ghiaia	23.4	13 mag.	15.45	23.4	13 mag.	15.45	26.0	15 lug.	20.40	28.6	15 lug.	20.40	36.4	15 lug.	20.40	43.6	15 lug.	14.45
id.	Diegaro	14.6	20 lug.	17.50	18.0	20 lug.	17.50	23.4	20 lug.	17.20	24.6	22 ott.	3.35	31.0	19 lug.	3.00	34.2	18 lug.	17.35
SAVIO	Bagno di Romagna	11.2	27 sett.	15.30	16.4	27 sett.	14.50	23.6	22 ott.	1.20	29.0	1 nov.	3.35	35.0	29 apr.	4.10	41.2	28 apr.	23.40
id.	Diga di Quarto	19.8	2 lug.	12.00	28.0	6 ag.	12.50	40.6	6 ag.	12.05	40.8	6 ag.	12.05	44.6	6 ag.	4.20	45.8	5 ag.	22.40
id.	Cesena	7.0	18 giu.	12.40	10.2	1 nov.	3.55	21.0	9 nov.	3.00	31.4	9 nov.	0.30	40.0	8 nov.	23.00	44.2	8 nov.	23.00
Bac. Min. e zona di pianura fra SAVIO e PISCIATELLO	Cervia (Madonna del Pino)	14.0	13 lug.	12.45	15.0	13 lug.	12.15	22.6	22 ott.	4.30	28.0	22 ott.	1.45	28.6	22 ott.	1.45	32.8	18 lug.	17.20
MARECCHIA	Badia Tedalda	20.0	6 nov.	13.00	35.0	6 nov.	12.50	59.0	6 nov.	10.50	74.8	6 nov.	7.50	86.8	6 nov.	3.30	92.2	6 nov.	7.35
id.	San Marino	21.0	25 feb.	1.00	33.0	25 feb.	1.00	45.6	7 ag.	5.50	67.0	7 ag.	4.30	71.4	25 feb.	0.00	86.0	24 feb.	23.50
id.	Rimini	15.0	16 lug.	2.50	28.4	16 lug.	2.40	56.2	16 lug.	1.10	71.8	16 lug.	1.10	75.4	16 lug.	1.10	99.8	15 lug.	16.00
id.	Lido di Rimini	23.0	16 lug.	4.00	27.2	16 lug.	4.00	60.0	16 lug.	2.15	67.8	16 lug.	2.15	71.2	16 lug.	0.20	90.0	15 lug.	15.20
Bac. Min. fra CONCA e VENTENA di SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	Cattolica (Cant. AA. SS.)	21.6	16 lug.	5.20	42.0	16 lug.	5.00	60.0	16 lug.	4.00	76.2	16 lug.	1.00	98.8	16 lug.	1.00	112.0	15 lug.	15.45
FOGLIA	Carpegna	23.0	7 sett.	13.20	44.4	7 sett.	13.20	44.6	7 sett.	13.20	44.6	7 sett.	13.20	46.8	6 nov.	6.40	60.2	15 lug.	12.20

Tabella IV. - Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	INTERVALLO DI ORE																	
		0,30			1			3			6			12			24		
		INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO			INIZIO		
		mm	giorno e mese	ora	mm	giorno e mese	ora	mm	giorno e mese	ora	mm	giorno e mese	ora	mm	giorno e mese	ora	mm	giorno e mese	ora
FOGLIA	Pesaro	15.0	13 lug.	11.45	15.6	13 lug.	11.45	24.0	22 ott.	5.35	39.6	9 nov.	3.40	46.8	9 nov.	1.40	46.8	9 nov.	1.40
Bacini Minori fra ARZILLA e METAURO	Fano	35.0	13 lug.	11.50	37.6	13 lug.	11.50	46.6	13 lug.	11.35	46.6	13 lug.	11.35	71.6	13 lug.	11.35	77.4	13 lug.	6.00
METAURO	Sant'Angelo in Vado	34.4	22 ott.	2.20	36.0	22 ott.	1.40	37.2	22 ott.	0.10	38.8	6 nov.	8.0	46.8	6 nov.	5.55	57.0	6 nov.	5.55
id.	Urbino	26.6	3 lug.	12.10	43.2	3 lug.	12.10	44.6	3 lug.	12.10	48.8	22 sett.	14.05	50.0	22 sett.	14.05	52.2	15 lug.	14.00
id.	Piobbico	27.8	3 lug.	13.20	31.0	3 lug.	13.00	32.0	3 lug.	13.00	43.4	22 sett.	13.20	72.6	6 nov.	12.50	106.6	6 nov.	11.20
id.	Pontedazzo	46.0	6 nov.	17.30	66.2	6 nov.	17.20	78.2	6 nov.	17.20	84.4	6 nov.	17.20	95.2	6 nov.	15.45	102.2	6 nov.	8.20
id.	Fossombrone	27.0	24 ag.	13.20	35.8	24 ag.	13.20	42.6	24 ag.	13.20	46.2	6 nov.	12.45	48.2	6 nov.	12.30	50.8	6 nov.	11.00
CESANO	San Lorenzo in Campo	18.0	19 lug.	15.00	28.0	19 lug.	14.25	34.2	19 lug.	14.25	36.4	19 lug.	11.45	36.6	15 lug.	23.55	43.4	15 lug.	16.40
MISA	Arcevia	20.4	24 ag.	14.00	24.6	24 ag.	14.10	30.2	6 nov.	16.00	35.8	6 nov.	15.30	44.4	16 lug.	3.30	48.2	15 lug.	16.00
Bacini Minori fra MISA ed ESINO	Senigallia	24.0	13 lug.	13.00	42.2	13 lug.	13.00	44.6	13 lug.	13.00	44.6	13 lug.	13.00	60.2	13 lug.	13.00	60.2	13 lug.	13.00
ESINO	Fabriano	19.0	6 nov.	23.00	25.2	6 nov.	19.00	39.0	19 lug.	13.45	57.2	6 nov.	18.55	60.8	6 nov.	18.10	61.2	6 nov.	18.10
id.	Scheggia	20.0	6 nov.	18.00	21.2	6 nov.	18.00	48.6	6 nov.	18.00	53.2	6 nov.	18.00	57.8	6 nov.	18.00	65.4	6 nov.	9.20
id.	Moie	26.4	15 lug.	18.00	33.6	19 lug.	17.25	41.8	19 lug.	16.40	42.0	19 lug.	13.40	42.2	19 lug.	13.40	56.0	15 lug.	18.00
Bacini Minori fra ESINO e MUSONE	Monte Cappuccini	27.0	7 ag.	9.30	29.4	7 ag.	9.30	49.4	7 ag.	8.20	49.4	7 ag.	8.20	49.4	7 ag.	8.20	66.4	6 ag.	15.20
POTENZA	Pioraco	15.2	22 giu.	4.30	19.4	22 giu.	4.00	23.6	22 giu.	3.50	23.6	22 giu.	3.50	27.2	15 lug.	14.50	34.4	15 lug.	13.50
CHIANTI	Bolognola	17.0	21 giu.	15.00	22.4	21 giu.	14.00	41.8	6 nov.	21.50	43.2	6 nov.	21.50	55.8	6 nov.	21.50	56.2	6 nov.	21.50
id.	Tolentino	25.0	3 lug.	18.00	45.0	3 lug.	17.50	49.4	3 lug.	17.50	49.6	3 lug.	12.35	49.6	3 lug.	12.35	49.6	3 lug.	12.35
id.	Macerata	16.4	22 sett.	20.10	19.2	22 sett.	20.10	24.0	22 sett.	17.55	28.0	22 sett.	16.00	32.8	9 nov.	9.30	36.8	9 nov.	9.00
id.	Loro Piceno	23.2	3 lug.	16.10	24.2	3 lug.	16.10	24.2	3 lug.	16.10	24.2	3 lug.	16.10	34.2	29 mar.	12.50	45.6	29 mar.	7.15
Bacini Minori fra CHIANTI e TENNA	Porto Sant'Elpidio	14.0	15 lug.	17.40	17.8	15 lug.	17.30	23.0	15 lug.	17.30	23.0	15 lug.	17.30	23.6	15 lug.	17.30	30.4	2 mag.	9.00
TENNA	Amandola	24.0	15 ag.	14.50	28.6	15 ag.	14.50	28.6	15 ag.	14.50	28.6	15 ag.	14.50	42.2	9 nov.	11.20	43.4	9 nov.	9.50
ETE VIVO	Fermo	11.6	6 nov.	21.20	13.4	6 nov.	21.20	27.4	9 nov.	9.30	37.2	9 nov.	9.30	42.4	9 nov.	9.30	56.4	29 mar.	1.00
ASO	Montemonaco	17.0	21 giu.	16.00	26.8	21 giu.	16.00	33.4	21 giu.	14.00	34.4	21 giu.	14.00	41.6	9 nov.	11.30	46.2	9 nov.	9.00
id.	Diga di Carassai	27.0	27 giu.	14.10	27.2	27 giu.	14.10	32.8	27 giu.	14.10	33.4	27 giu.	14.10	40.8	17 nov.	21.15	70.4	17 nov.	12.25
Bacini Minori fra ASO e MENOCCHIA	Pedaso	8.0	9 nov.	7.00	11.6	17 nov.	13.20	20.2	17 nov.	13.15	23.4	17 nov.	12.25	32.6	29 mar.	12.10	53.4	29 mar.	2.30
Bacini Minori fra ALBULA e TRONTO	Ragnola	10.4	17 nov.	14.30	15.2	17 nov.	14.30	19.6	17 nov.	14.30	25.6	29 mar.	15.55	40.2	29 mar.	10.00	58.0	29 mar.	6.00
TRONTO	Poggio Cancelli	10.6	1 ag.	21.00	11.8	6 nov.	22.10	20.0	19 dic.	9.00	32.0	19 dic.	8.30	35.4	19 dic.	8.30	51.8	19 dic.	8.30
id.	Amatrice	28.0	3 lug.	17.30	31.0	3 lug.	17.10	31.4	3 lug.	17.10	31.4	3 lug.	17.10	31.6	19 dic.	13.20	44.2	19 dic.	10.40
id.	Capodacqua	11.2	7 nov.	0.40	18.6	7 nov.	0.05	19.6	7 nov.	0.05	20.4	7 nov.	0.05	29.0	15 lug.	18.10	50.4	17 nov.	10.30
id.	Acquasanta	18.4	21 giu.	17.00	24.6	26 giu.	12.30	31.8	21 giu.	17.00	34.0	21 giu.	15.25	35.4	21 giu.	15.25	54.6	21 giu.	15.25
id.	Centrale di Castro	22.0	3 lug.	16.00	42.8	3 lug.	16.00	43.4	3 lug.	16.00	49.2	19 dic.	10.00	53.2	19 dic.	13.00	59.6	19 dic.	10.00
id.	Ascoli Piceno	20.2	15 ag.	18.00	20.2	15 ag.	18.00	26.8	15 ag.	16.20	31.2	29 mar.	8.05	46.0	29 mar.	7.00	61.6	29 mar.	3.40

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

Anno 1942

BACINO	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	
Zona di Pianura fra PO e RENO	Ferrara	31.3	27 sett.	44.5	27 sett.	28 sett.	46.4	26 sett.	28 sett.	48.0	26 sett.	29 sett.	51.0	26 sett.	30 sett.	
	id. Piumazzo	65.8	27 giu.	79.0	26 giu.	27 giu.	79.3	26 sett.	28 sett.	91.6	27 sett.	30 sett.	103.6	26 sett.	30 sett.	
	id. Cento	31.0	27 sett.	60.0	27 sett.	28 sett.	67.2	27 sett.	29 sett.	71.2	26 sett.	29 sett.	72.0	26 sett.	30 sett.	
	id. Codigoro	32.0	16 lug.	32.0	16 lug.	16 lug.	32.8	19 dic.	21 dic	38.4	16 lug.	19 lug.	50.2	16 lug.	20 lug.	
	id. Portomaggiore	90.0	27 giu.	113.0	26 giu.	27 giu.	113.0	26 giu.	27 giu.	113.0	26 giu.	27 giu.	113.0	26 giu.	27 giu.	
	RENO Piastre	90.0	19 lug.	121.7	29 apr.	30 apr.	143.3	27 sett. 17 dic.	29 sett. 19 dic.	180.8	16 dic.	19 dic.	202.8	15 dic.	19 dic.	
	id. Porretta Terme	69.6	27 sett.	134.8	26 sett.	27 sett.	156.4	26 sett.	28 sett.	170.0	26 sett.	29 sett.	170.6	26 sett.	30 sett.	
	id. Vergato	52.8	26 sett.	94.0	26 sett.	27 sett.	104.2	26 sett.	28 sett.	110.8	26 sett.	29 sett.	112.0	26 sett.	30 sett.	
	id. Pian di Balestra	42.0	19 dic.	75.0	27 sett.	28 sett.	88.2	26 sett.	28 sett.	100.5	26 sett.	29 sett.	100.5	26 sett.	29 sett.	
	id. Diga del Brasimone	56.0	28 sett.	79.8	28 sett.	29 sett.	97.4	27 sett.	29 sett.	128.8	26 sett.	29 sett.	129.4	26 sett.	30 sett.	
	id. Monteombraro	50.4	27 sett.	76.2	26 sett.	27 sett.	91.2	26 sett.	28 sett.	97.0	26 sett.	29 sett.	98.2	26 sett.	30 sett.	
	id. Bologna Oss. Sez. Idrog.	35.0	10 feb.	41.4	9 feb.	10 feb.	60.8	26 sett.	28 sett.	62.2	26 sett.	29 sett.	62.6	26 sett.	30 sett.	
	id. Loiano	35.7	27 sett.	56.1	26 sett.	27 sett.	76.4	26 sett.	28 sett.	83.4	26 sett.	29 sett.	84.8	26 sett.	30 sett.	
	id. Fiorentina	48.6	27 sett.	82.0	27 sett.	28 sett.	94.6	26 sett.	28 sett.	94.6	26 sett.	29 sett.	94.6	26 sett.	29 sett.	
	id. Firenzuola	63.2	24 feb.	98.2	24 feb.	25 feb.	126.4	23 feb.	25 feb.	129.4	22 feb.	25 feb.	132.4	23 feb.	27 feb.	
CANALE IN DESTRA DI RENO LAMONE	id. Fontanelice	36.2	19 giu.	53.8	23 mar.	24 mar.	53.8	23 mar.	24 mar.	53.8	23 mar.	24 mar.	57.6	29 apr. 6 feb.	3 mag. 10 feb.	
	Alfonsine	50.1	16 lug.	50.1	16 lug.	16 lug.	52.0	8 feb.	10 feb.	59.5	16 lug.	19 lug.	80.1	16 lug.	20 lug.	
	Marradi	34.6	1 nov.	46.6	9 feb.	10 feb.	55.1	8 feb.	10 feb.	61.1	7 feb.	10 feb.	74.6	6 feb.	10 feb.	
	id. Faenza	27.5	16 lug.	39.7	23 mar.	24 mar.	49.9	8 gen.	10 gen.	57.3	8 gen.	11 gen.	59.3	8 gen.	12 gen.	
	FIUMI UNITI Premilcuore	64.0	8 sett.	64.0	8 sett.	8 sett.	64.0	8 sett.	8 sett.	64.0	8 sett.	8 sett.	79.8	4 sett.	8 sett.	
	id. Forlì	31.4	22 ott.	36.4	23 mar.	24 mar.	43.0	30 gen.	1 feb.	44.8	16 lug.	19 lug.	63.8	16 lug.	20 lug.	
	id. Civitella di Romagna	39.0	8 sett.	46.8	8 sett.	9 sett.	46.8	8 sett.	9 sett.	48.4	30 gen.	2 gen.	63.0	6 feb.	10 feb.	
	id. Bertinoro	31.2	9 nov.	51.4	20 lug.	21 lug.	63.4	19 lug.	21 lug.	70.4	19 lug.	22 lug.	75.6	16 lug.	20 lug.	
	Bac. Min. e zona di pianura fra FIUMI UNITI e SAVIO	Classe	66.8	16 lug.	66.8	16 lug.	16 lug.	72.4	14 lug.	16 lug.	81.6	13 lug.	16 lug.	94.0	16 lug.	20 lug.
	SAVIO Bagno di Romagna	32.4	22 ott.	45.8	29 apr.	30 apr.	68.0	8 feb.	10 feb.	80.2	8 feb.	11 feb.	91.2	7 feb.	11 feb.	
	id. Diga di Quarto	44.4	7 ag.	49.4	6 ag.	7 ag.	58.2	8 feb.	10 feb.	69.6	8 feb.	11 feb.	87.8	6 feb.	10 feb.	
	id. Iuzzano	33.1	16 lug.	37.3	16 lug.	17 lug.	45.0	6 feb.	8 feb.	58.5	16 lug.	19 lug.	69.8	16 lug.	20 lug.	
	Bac. Min. e zona di pianura fra FIUMICINO e USO MARECCHIA	San Mauro Pascoli	44.0	16 lug.	49.3	19 lug.	20 lug.	60.0	14 lug.	16 lug.	65.0	13 lug.	16 lug.	98.3	16 lug.	20 lug.
		Badia Tedalda	81.2	7 nov.	99.2	6 nov.	7 nov.	101.0	7 nov.	9 nov.	119.0	6 nov.	9 nov.	125.6	6 nov.	10 nov.
		id. San Marino	68.0	7 ag.	81.6	7 ag.	8 ag.	92.0	6 ag.	8 ag.	92.0	6 ag.	8 ag.	92.0	6 ag.	8 ag.
id. Rimini		98.8	16 lug.	99.8	16 lug.	17 lug.	117.8	14 lug.	16 lug.	121.2	13 lug.	16 lug.	138.6	16 lug.	20 lug.	
VENTENA DI SAN GIOVANNI IN MARIGNANO FOGLIA		Saludecio	57.0	16 lug.	57.0	16 lug.	16 lug.	111.8	14 lug.	16 lug.	114.0	13 lug.	16 lug.	114.0	13 lug.	16 lug.
	San Sisto	43.4	9 nov.	58.0	9 nov.	10 nov.	64.4	7 nov.	9 nov.	88.0	6 feb.	9 feb.	94.0	6 feb.	10 feb.	

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

Anno 1942

BACINO	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	
FOGLIA	Montelabbate	115.0	16 lug.	127.0	16 lug.	17 lug.	190.	14 lug.	16 lug.	202.0	14 lug.	17 lug.	202.0	14 lug.	17 lug.	
METAURO	Sant'Angelo in Vado . .	53.6	7 nov.	57.6	6 nov.	7 nov.	78.8	7 nov.	9 nov.	94.0	7 nov.	10 nov.	98.0	6 nov.	10 nov.	
id.	Fermignano	41.8	7 nov.	41.8	7 nov.	7 nov.	72.2	7 nov.	9 nov.	80.2	7 nov.	10 nov.	80.2	7 nov.	10 nov.	
id.	Urbino	52.2	16 lug.	52.2	16 lug.	16 lug.	68.2	14 lug.	16 lug.	68.8	13 lug.	16 lug.	69.2	16 lug.	20 lug.	
id.	Acqualagna	63.7	7 nov.	63.7	7 nov.	7 nov.	72.6	7 nov.	9 nov.	78.9	7 nov.	10 nov.	78.9	7 nov.	10 nov.	
id.	Pontericcioli	64.5	23 sett.	77.0	22 sett.	23 sett.	87.9	8 feb.	10 feb.	89.1	7 feb.	10 feb.	94.1	6 feb.	10 feb.	
CESANO	Pergola	43.0	7 nov.	59.1	9 feb.	10 feb.	63.3	8 feb.	10 feb.	76.0	7 nov.	10 nov.	85.9	6 feb.	10 feb.	
id.	Piagge	64.2	16 lug.	68.7	16 lug.	17 lug.	102.7	14 lug.	16 lug.	107.2	14 lug.	17 lug.	107.2	14 lug.	17 lug.	
MISA	Ostra	58.1	14 lug.	58.1	14 lug.	14 lug.	94.4	14 lug.	16 lug.	96.6	14 lug.	17 lug.	96.6	14 lug.	17 lug.	
id.	Corinaldo	60.0	16 lug.	60.0	16 lug.	16 lug.	110.0	14 lug.	16 lug.	110.0	14 lug.	16 lug.	110.0	14 lug.	16 lug.	
ESINO	Matelica	35.0	7 dic.	53.6	30 apr.	1 mag.	56.8	29 apr.	1 mag.	58.3	29 apr.	2 mag.	70.1	6 feb.	10 feb.	
id.	Genga	45.6	16 lug.	47.0	29 apr.	30 apr.	55.4	29 apr.	1 mag.	78.6	7 nov.	10 nov.	81.4	6 feb.	10 feb.	
id.	Jesi	53.0	20 lug.	79.0	7 nov.	8 nov.	92.0	7 nov.	9 nov.	123.0	7 nov.	10 nov.	123.0	7 nov.	10 nov.	
id.	Chiaravalle	47.3	14 lug.	47.3	14 lug.	14 lug.	83.1	14 lug.	16 lug.	83.1	14 lug.	16 lug.	83.1	14 lug.	16 lug.	
Bacini Minori fra ESINO e MUSONE	Monte Cappuccini	61.4	7 ag.	68.0	6 ag.	7 ag.	87.4	14 lug.	16 lug.	87.4	14 lug.	16 lug.	87.4	14 lug.	16 lug.	
MUSONE	Cervidone	35.5	15 mag.	60.8	29 mar.	30 mar.	71.4	29 mar.	31 mar.	73.4	28 mar.	31 mar.	73.4	28 mar.	31 mar.	
id.	Loreto	36.2	14 lug.	54.7	29 mar.	30 mar.	58.7	29 mar.	31 mar.	68.5	7 nov.	10 nov.	75.3	7 nov.	11 nov.	
POTENZA	Ville Santa Lucia	51.4	7 nov.	54.9	6 nov.	7 nov.	60.6	19 apr.	21 apr.	75.5	30 apr.	3 mag.	81.7	30 apr.	4 mag.	
id.	Camerino	48.9	15 feb.	63.3	15 feb.	16 feb.	70.3	15 feb.	17 feb.	87.9	15 feb.	18 feb.	95.5	15 feb.	19 feb.	
CHIENTI	Fiume di Fiastra	60.8	7 nov.	63.2	18 nov.	19 nov.	65.7	29 mar.	31 mar.	113.1	7 nov.	10 nov.	113.1	7 nov.	10 nov.	
id.	Tolentino	49.6	4 lug.	60.4	29 mar.	30 mar.	67.6	16 feb.	18 feb.	92.4	15 feb.	18 feb.	100.0	15 feb.	19 feb.	
id.	Macerata	36.8	10 nov.	40.8	29 mar.	30 mar.	45.2	28 mar.	30 mar.	68.2	7 nov.	10 nov.	68.8	6 nov.	10 nov.	
id.	Franca villa d'Ete	36.7	30 mar.	57.2	29 mar.	30 mar.	66.0	29 mar.	31 mar.	66.0	29 mar.	31 mar.	70.4	27 mar.	31 mar.	
TENNA	Amandola	43.2	10 nov.	52.0	29 mar.	30 mar.	58.6	28 mar.	30 mar.	64.0	28 mar.	31 mar.	64.4	27 mar.	31 mar.	
id.	Servigliano	44.5	30 mar.	74.4	30 mar.	31 mar.	85.2	28 mar.	30 mar.	115.1	28 mar.	31 mar.	115.1	28 mar.	31 mar.	
ETE VIVO	Fermo	45.8	10 nov.	78.4	29 mar.	30 mar.	85.2	29 mar.	31 mar.	90.4	28 mar.	31 mar.	90.4	28 mar.	31 mar.	
ASO	Foce	67.4	20 dic.	77.4	20 dic.	21 dic.	83.8	20 dic.	22 dic.	83.8	20 dic.	22 dic.	83.8	20 dic.	22 dic.	
id.	Diga di Carassai	65.0	18 nov.	73.0	18 nov.	19 nov.	73.2	18 nov.	20 nov.	76.6	28 mar.	31 mar.	76.6	28 mar.	31 mar.	
Bacini Minori fra ALBULA e TRONTO	Ragnola	52.8	30 mar.	68.0	29 mar.	30 mar.	71.2	29 mar.	31 mar.	72.4	28 mar.	31 mar.	72.4	28 mar.	31 mar.	
TRONTO	Amatrice	44.2	20 dic.	51.0	18 nov.	19 nov.	52.6	14 lug.	16 lug.	57.6	6 feb.	9 feb.	63.0	6 feb.	10 feb.	
id.	Spelonga	59.0	18 nov.	84.0	18 nov.	19 nov.	85.5	17 nov.	19 nov.	85.5	17 nov.	19 nov.	85.5	17 nov.	19 nov.	
id.	Acquasanta	45.0	15 feb.	54.2	22 giu.	23 giu.	58.4	18 nov.	20 nov.	73.4	15 feb.	18 feb.	89.4	15 feb.	19 feb.	
id.	Ascoli Piceno	52.6	18 nov.	68.0	29 mar.	30 mar.	73.2	29 mar.	31 mar.	77.0	28 mar.	31 mar.	77.0	28 mar.	31 mar.	

Tabella VI. - Manto nevoso

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE							
			Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di precipitazione avversa		Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di precipitazione avversa		Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di precipitazione avversa		Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di precipitazione avversa		Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di precipitazione avversa		Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di precipitazione avversa							
			10	20	31	di	di	10	20	28	di	di	10	20	31	di	di	10	20	30	di	di	10	20	31	di	di	10	20	30	di	di	10	20	31	di	di	
Zona di pianura fra PO e RENO	Ferrara	15	—	—	—	6	10	11	5	—	6	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	1	
	Piumazzo	57	13	12	8	4	24	54	55	19	10	28	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	3			
	id.	Codigoro	2	3	—	—	6	15	2	—	—	7	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
	id.	Argenta	4	4	—	—	3	12	16	17	—	7	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2			
	RENO	Maresca (Tenuta Teso)	1043	7	5	16	6	27	47	31	16	7	28	2	—	1	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	10	3	7		
	id.	Porretta Terme	349	10	5	18	8	24	71	46	34	12	28	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7	2	4		
	id.	Monteacuto dell'Alpi	915	20	40	40	10	24	100	125	88	14	28	30	—	2	17	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	—	3	7		
	id.	Bombiana	804	20	12	16	14	29	70	67	38	13	28	1	—	1	11	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	9	4	5		
	id.	Vergato	195	17	4	5	8	22	58	46	24	11	28	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	2	4		
	id.	Baragazza	675	30	25	37	8	31	92	102	59	14	28	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	5	13	3	5		
	id.	Pian di Balestra	1040	40	27	44	10	31	107	111	65	15	28	10	—	1	15	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11	—	4	3	4	
	id.	Diga del Brasimone	830	24	20	26	10	31	105	135	66	12	28	15	—	2	15	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	—	10	3	5	
	id.	Burzanella	546	14	10	10	8	24	70	68	30	11	28	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	—	7	3	5	
	id.	Monzuno	620	31	27	24	8	31	99	101	48	13	28	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	—	10	4	5	
	id.	Monteombraro	727	60	41	36	8	31	92	93	60	12	28	20	—	1	17	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	5	2	4	
	id.	Montepastore	596	31	39	40	8	24	60	104	65	11	28	—	—	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	5	2	5	
	id.	Bologna Oss. Sez. Idrografica	60	8	—	—	5	10	30	14	—	12	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	1	2	3	
	id.	San Pietro in Casale	17	—	—	—	4	8	20	8	—	7	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2		
	id.	Passo del Gallo	12	1	—	—	4	5	21	16	—	10	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	2	2		
	id.	Loiano Sant'Antonio	710	36	22	34	8	24	75	120	20	10	28	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	5	4	5	
	id.	Monte Calvo	335	16	10	11	7	24	60	70	2	12	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2	2	3	
	id.	Piancaldoli	500	29	15	34	7	25	74	78	38	11	28	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	2	2	5	
	id.	Villa Fontana	20	8	1	—	4	20	42	15	1	10	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	2	2		
	id.	Traversa	871	13	12	25	8	24	70	80	40	11	28	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	—	10	4	5	
	id.	Firenzuola	422	18	5	18	8	23	62	62	10	12	28	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	—	7	3	5
	id.	Barco	741	20	12	35	7	24	120	135	36	13	28	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	7	—	25	3	3	
	id.	Castel del Rio	221	16	8	19	5	24	64	80	18	11	28	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	4	3	4	
	id.	Fontanelice	165	12	5	6	5	24	65	81	32	11	28	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	2	
id.	Imola	47	14	4	9	6	24	49	54	22	12	28	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1			
id.	Acquadalto	482	20	12	23	8	24	88	92	11	10	28	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	—	20	2	2		
id.	Riolo Bagni	73	20	10	12	6	22	52	35	15	10	28	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	2		

Tabella VI. - Manto nevoso

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota sul mare	GENNAIO				FEBBRAIO				MARZO				APRILE				MAGGIO				OTTOBRE				NOVEMBRE				DICEMBRE			
			Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo	Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo	Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo	Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo	Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo	Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo	Altezza dello strato in cm nel giorno:			Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo				
			10	20	31		10	20	28		10	20	31		10	20	30		10	20	31		10	20	31		10	20	31		10	20	30	10
LAMONE	Marradi	335	13	2	15	8	24	80	86	42	12	28	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3
CANALE CORSINI	Ravenna	4	5	—	7	6	17	10	9	—	12	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
FIUMI UNITI	San Benedetto in Alpe	503	30	20	33	11	25	115	140	36	13	28	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	3	4	
id.	Premilcuore	459	20	8	40	7	23	160	180	44	10	28	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	4	
id.	Forlì	34	12	5	15	7	22	60	55	23	8	28	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
id.	Biserno	561	31	23	32	8	25	112	109	49	10	28	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	7	4	
id.	Santa Sofia	257	16	12	23	11	24	105	115	55	11	28	12	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	2	
id.	Teodorano	338	20	16	50	8	25	80	70	35	12	28	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	1	
id.	Meldola	57	8	—	6	7	18	52	49	26	10	28	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	2	
SAVIO	Alfero	626	25	28	26	10	24	109	106	58	10	28	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	12	
id.	Diga di Quarto	325	15	17	20	10	24	105	120	58	13	28	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	1	
id.	Sarsina	243	20	14	32	9	24	100	120	47	13	28	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	
id.	San'Agata Feltria	607	41	45	36	11	24	138	140	50	12	28	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	7	2	
id.	Luzzana	312	20	17	12	10	24	155	197	50	11	28	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	
Bac. Min. e zona di pian. fra SAVIO e PISCIATELLO	Cervia (Madonna del Pino)	3	2	2	13	6	22	26	23	1	7	28	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
MARECCHIA	Badia Tedalda	756	12	30	30	12	24	105	136	39	15	28	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	9	2	
id.	Casteldelci	605	13	19	26	11	24	110	120	28	11	28	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	1	
id.	Novafeltria	293	17	25	35	11	24	100	80	35	10	28	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	1	
id.	Rimini	7	4	—	12	9	20	18	7	—	9	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	
CONCA	Montegrignano	536	26	25	34	10	24	115	138	42	14	28	2	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	2	
VENTENA di SAN GIOVAN- NI IN MARIGNANO	Saludecio	348	16	15	25	10	23	60	110	2	13	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	
FOGLIA	Sassocorvaro	331	8	6	15	10	23	31	35	7	10	28	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	1	
METAURO	Montelabreve	842	22	26	27	12	24	115	152	39	14	28	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9	12	
id.	San'Angelo in Vado	359	40	40	25	14	24	90	110	35	15	28	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	15	
id.	Urbania	273	10	4	8	9	23	54	60	20	11	28	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
id.	Bocca Serriola	730	26	16	48	9	25	95	126	4	12	28	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	2	
id.	San Quirico di Caselle	668	39	21	11	7	22	67	71	—	11	27	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	2	
id.	Acqualagna	204	12	3	5	4	22	30	30	1	7	28	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
id.	Pianello	384	12	2	8	6	16	40	46	—	11	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	—	
id.	Bargni	273	23	3	4	5	23	35	6	—	5	21	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	
id.	Calcinelli	64	5	—	3	7	15	3	—	—	3	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

Anno 1942

[illegible]



SEZIONE C - AFFLUSSI METEORICI

TERMINOLOGIA

1. - *Afflusso meteorico (mc)* ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.

2. - *Altezza di afflusso meteorico (mm)* ad un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo: spessore dello strato d'acqua di volume pari all'afflusso meteorico in

quell'intervallo ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

3. - *Contributo medio di afflusso meteorico (l/sec. kmq)* ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente fra l'afflusso meteorico al bacino nell'intervallo ed il prodotto della durata di questo per l'area del bacino.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Riporta per gli interi bacini imbriferi e per le loro parti più importanti, le altezze di afflusso meteorico mensili ed annue, espresse in *mm*, ed i corrispondenti contributi medi

espressi in *l/sec. kmq*. Per ogni stazione soltanto il contributo mensile più elevato è stampato in grassetto e quello più basso in *corsivo*.

CORSO D'ACQUA E STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm
Reno a Pracchia	32.4	86.9	79.4	192.1	35.6	95.4	89.9	233.0	39.0	104.5	34.9	90.5	52.3	140.1	20.4	54.6	94.9	243.6	76.6	205.1	66.4	172.2	145.3	389.2	63.6	2007.2
Silla a Silla	27.8	74.5	83.2	201.3	27.0	72.3	52.7	136.5	25.7	68.9	32.3	83.6	36.9	98.7	18.4	49.2	75.6	196.0	35.8	95.8	49.5	128.3	94.7	253.7	46.3	1458.8
Reno a Calvenzano	24.8	66.4	71.1	171.9	26.4	70.8	51.8	134.3	26.4	70.8	26.1	67.7	31.9	85.4	14.4	38.6	65.6	170.1	34.5	92.3	42.9	111.1	80.2	214.7	41.0	1294.1
Setta a Ponte Cipolli	25.4	68.0	86.8	210.1	24.1	64.6	52.2	135.2	32.3	86.6	26.9	69.8	28.0	75.0	11.3	30.3	60.4	156.6	29.6	79.3	51.2	132.6	76.5	205.0	41.6	1313.2
Setta a Vado	22.8	61.1	73.4	177.6	24.8	66.4	47.8	124.0	23.7	63.5	21.8	56.6	24.2	64.9	9.5	25.4	53.8	139.5	19.6	52.5	40.4	104.7	58.3	156.1	34.6	1092.3
Reno a Casalecchio	22.7	60.8	67.5	163.2	24.5	65.5	47.6	123.4	24.4	65.3	24.0	62.2	27.7	74.1	11.9	31.8	59.1	153.3	28.0	75.1	39.5	102.3	69.1	185.0	36.8	1162.0
Samoggia a Calcara	19.2	51.3	57.5	139.2	21.7	58.2	40.7	105.4	17.6	47.2	28.7	74.3	14.1	37.7	4.4	11.9	50.4	130.6	7.9	21.2	13.4	34.8	24.7	66.2	24.7	778.0
Reno a Passo del Gallo	19.4	52.0	64.5	156.1	23.3	62.3	44.3	114.8	23.0	61.7	25.7	66.7	22.4	60.1	9.9	26.6	55.2	143.2	21.9	58.6	30.3	78.6	52.8	141.5	32.4	1022.2
Savena a San Ruffillo	20.3	54.4	76.6	185.2	31.1	83.2	42.1	109.2	21.6	57.8	25.0	64.7	29.9	80.1	5.5	14.8	48.3	125.1	7.3	19.6	30.2	78.3	36.6	97.9	30.8	970.3
Idice a Castenaso	20.3	54.4	73.2	177.2	29.5	79.1	37.1	96.2	18.8	50.4	24.0	62.2	27.0	72.4	4.5	12.0	41.2	106.7	6.9	18.6	31.2	80.8	35.8	96.0	28.7	906.0
Sillaro a Ponte del Grillo	17.7	47.4	64.6	156.3	27.5	73.7	32.8	85.1	18.7	50.0	21.0	54.5	28.7	76.9	6.7	17.9	47.6	123.5	8.0	21.4	28.9	75.0	32.1	85.9	27.5	867.6
Reno a Bastia	16.3	43.6	57.0	137.8	21.2	56.9	36.8	95.4	20.1	53.8	22.6	58.6	20.2	54.0	8.0	21.5	44.5	115.4	15.8	42.4	24.9	64.5	40.4	108.2	27.0	852.1
Santerno a Borgo Tossignano	21.4	57.3	82.7	200.1	30.6	81.9	44.1	114.2	18.6	49.9	27.9	72.4	24.9	66.8	8.9	23.8	39.4	102.0	18.9	50.6	38.7	100.2	52.6	140.9	33.6	1060.1
Santerno a Chiusura bac. mont.	19.3	51.8	75.0	181.5	27.6	74.0	39.8	103.2	16.9	45.2	25.2	65.4	22.6	60.4	8.1	21.6	35.5	92.1	17.1	45.7	35.0	90.6	47.5	127.3	30.4	958.8
Lamone a Sarna	29.6	79.2	82.5	199.5	36.4	97.5	42.6	110.5	25.9	69.3	30.1	78.1	29.4	78.8	15.4	41.2	34.3	89.0	25.8	69.1	45.0	116.6	44.8	119.9	36.4	1148.7
Lamone a Grattacoppa	25.6	68.5	76.8	185.7	35.5	95.1	36.8	95.3	23.4	62.8	25.3	65.5	27.6	73.8	12.8	34.3	31.5	81.6	25.8	69.0	41.8	108.3	41.9	112.3	33.4	1052.2
Rabbi a Villa Manucci	26.7	71.4	79.2	191.7	34.3	92.0	38.7	100.3	22.0	58.8	21.6	56.1	28.5	76.3	10.0	26.9	40.8	105.7	21.4	57.2	55.4	143.6	40.2	107.7	34.5	1087.7
Montone a Chiusura bac. mont.	26.4	70.6	79.2	191.7	34.4	92.1	37.3	96.8	20.8	55.6	21.6	56.1	28.9	77.5	10.7	28.7	34.6	89.8	19.9	53.4	50.0	129.6	34.9	93.5	32.8	1035.4
Ronco a Meldola	27.7	74.2	92.7	224.3	41.0	109.7	40.8	105.7	25.3	67.7	22.0	57.0	33.0	88.5	11.6	31.1	31.1	80.6	19.5	52.2	54.4	141.1	44.2	118.5	36.5	1150.6
Para a Para	20.6	55.1	71.1	172.1	34.1	91.3	26.2	67.8	11.8	31.7	13.4	34.7	40.5	108.6	13.8	36.9	16.5	42.8	11.2	30.1	41.9	108.6	16.9	45.3	26.2	825.0
Ronco a Chiusura bac. mont.	26.4	70.6	84.9	205.5	38.6	103.5	36.9	95.6	22.8	61.1	19.5	50.5	32.6	87.4	11.1	29.6	26.5	68.6	17.8	47.7	49.7	128.8	38.3	102.5	33.3	1051.4
Savio a San Vittore	32.8	87.9	94.0	227.5	32.1	85.9	35.5	92.0	16.8	45.0	25.9	67.1	29.7	79.5	18.8	50.4	23.0	59.6	16.6	44.4	58.0	150.3	39.9	106.9	34.8	1096.5
Savio a Chiusura bac. mont.	32.1	86.1	92.2	223.0	31.4	84.1	34.8	90.2	16.5	44.1	25.4	65.8	29.1	77.9	18.4	49.4	22.5	58.3	16.2	43.5	56.8	147.3	39.1	104.8	34.1	1074.5
Marecchia a Pietracuta	39.4	105.6	102.2	247.2	27.9	74.7	40.7	105.5	16.0	42.9	24.4	63.3	54.3	145.5	16.8	45.1	31.5	81.7	15.1	40.5	79.1	205.0	58.4	156.4	41.6	1313.4
Marecchia a Chiusura bac. mont.	37.9	101.5	95.8	231.8	29.6	79.2	37.7	97.6	15.0	40.1	21.7	56.3	56.9	152.4	22.8	61.2	26.7	69.2	14.0	37.6	70.7	183.1	44.5	119.3	39.0	1229.3
Foglia a Montecchio	25.2	67.6	72.6	175.6	25.0	67.0	26.9	69.6	15.0	40.1	13.7	35.6	46.3	124.0	13.4	35.9	21.8	56.5	10.3	27.6	61.1	158.3	37.0	99.1	30.3	956.9
Foglia a Chiusura bac. mont.	25.3	67.8	72.3	174.9	25.4	67.9	26.7	69.2	15.1	40.5	14.2	36.9	45.8	122.8	13.0	34.8	21.2	54.9	10.9	29.1	60.9	157.9	36.1	96.6	30.2	953.3
Metauro a Calmazzo	26.8	71.8	74.7	180.7	27.1	72.5	31.4	81.4	19.4	52.0	22.5	58.2	36.2	96.9	15.5	41.6	34.0	88.0	15.0	40.2	74.3	192.5	41.6	111.4	34.5	1087.2
Candigliano ad Acqualagna	28.9	77.5	71.1	171.9	26.4	70.7	33.3	86.2	18.1	48.5	31.8	82.3	30.5	81.6	18.0	48.3	30.7	79.5	9.3	24.8	71.9	186.4	41.1	110.1	33.9	1067.8

CORSO D'ACQUA E STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm	l/sec. kmq	mm
Metauro a Barco di Bellaguardia	28.2	75.5	71.9	173.9	27.0	72.2	32.2	83.5	17.9	48.0	26.2	68.0	33.3	89.3	16.3	43.7	31.4	81.3	11.8	31.6	71.8	186.0	41.6	111.4	33.8	1064.4
Metauro a Chiusura bac. mont.	27.9	74.8	70.9	171.6	26.8	71.8	30.2	78.3	16.7	44.8	25.5	66.1	36.9	98.9	15.8	42.3	29.5	76.4	11.5	30.7	68.3	177.0	38.1	102.1	32.8	1034.8
Sentino a San Vittore	28.9	77.3	73.9	178.7	31.5	84.5	45.0	116.6	21.5	57.7	26.8	69.4	37.1	99.9	10.8	28.9	26.9	69.8	10.4	27.8	58.1	150.5	37.2	99.7	33.6	1060.8
Esino a Camponoccechio	26.0	69.6	67.5	163.4	25.9	69.4	43.7	113.3	19.1	51.1	23.4	60.7	34.9	93.4	11.5	30.7	26.3	68.2	8.9	23.8	57.1	147.9	38.0	101.7	31.5	993.2
Esino a Moie	26.8	71.7	70.6	170.8	29.3	78.4	42.2	109.5	18.7	50.0	21.4	55.4	37.6	100.7	10.3	27.6	24.7	63.9	8.9	23.8	56.2	145.6	34.6	92.7	31.4	990.1
Esino a Chiusura bac. mont.	25.4	68.0	70.1	169.5	29.4	78.8	37.8	98.0	18.9	50.6	19.4	50.2	38.1	102.1	10.0	26.8	22.0	57.0	8.4	22.6	55.3	143.4	30.7	82.3	30.1	949.3
Musone a Ponte Bagro	24.4	65.3	75.7	183.2	41.4	110.9	30.7	79.5	21.7	58.1	19.1	49.6	29.3	78.6	3.3	8.8	24.3	63.1	9.2	24.6	55.7	144.4	23.4	62.8	29.5	928.9
Musone a Chiusura bac. mont.	21.3	57.0	66.1	159.9	41.3	110.5	22.7	58.8	15.3	41.0	12.2	31.7	29.5	78.9	3.5	9.5	18.2	47.2	8.7	23.3	50.1	129.8	16.0	42.9	25.1	790.5
Potenza a Cannucciaro	25.7	68.8	67.6	163.6	29.3	78.5	28.5	74.0	22.3	59.8	26.4	68.4	22.8	61.1	15.5	41.6	23.3	60.3	15.1	40.5	51.9	134.5	36.0	96.3	30.0	947.4
Potenza a Chiusura bac. mont.	22.0	59.0	65.8	159.3	34.7	92.9	24.1	62.5	19.5	52.1	19.6	50.7	22.1	59.2	10.6	28.3	22.4	58.0	11.8	31.7	52.4	135.9	27.7	74.1	27.4	863.7
Chienti a Pieve Torina	35.7	95.7	79.5	192.3	39.5	105.9	46.4	120.3	24.7	66.1	25.7	66.5	13.3	35.7	8.2	22.0	20.8	54.0	19.9	53.4	72.8	188.6	39.1	104.8	35.0	1105.3
Chienti a Polverina	31.9	85.5	73.3	177.4	38.1	102.0	42.2	109.3	24.5	65.5	23.4	60.7	16.2	43.3	11.9	32.0	23.0	59.6	21.7	58.1	71.7	185.9	38.6	103.4	34.3	1082.7
Chienti a Belforte	30.2	81.0	75.9	183.6	44.9	120.2	39.0	101.0	27.8	74.5	23.0	59.7	19.3	51.7	13.9	37.3	26.5	68.7	19.2	51.3	74.1	192.1	37.4	100.1	35.6	1121.2
Chienti a Chiusura bac. mont.	26.6	71.3	66.4	160.6	41.8	111.9	29.4	76.3	26.5	71.1	18.2	47.3	17.7	47.3	10.8	28.8	23.8	61.8	13.7	36.7	61.7	159.8	29.0	77.7	30.1	950.6
Tenna ad Amandola	29.0	77.8	64.4	155.8	50.6	135.6	31.7	82.1	34.4	92.1	31.9	82.6	30.8	82.6	9.5	25.5	21.6	56.1	12.4	33.3	88.7	229.9	32.6	87.3	36.2	1140.7
Tenna a Chiusura bacino mont.	25.3	67.7	61.4	148.6	52.8	141.4	20.5	53.1	24.8	66.4	20.0	51.8	17.7	47.5	7.8	20.9	19.9	51.7	12.1	32.5	57.5	149.0	26.2	70.1	28.6	900.7
Aso a Comunanza	26.5	71.1	53.7	129.8	48.6	130.2	28.0	72.6	23.8	63.8	37.3	96.6	29.5	78.9	11.5	30.7	21.0	54.5	11.4	30.4	84.4	218.8	32.6	87.3	33.8	1064.7
Aso a Chiusura bacino montano	22.7	60.8	57.6	139.4	50.8	136.1	19.3	50.1	16.1	43.1	24.9	64.5	21.0	56.3	8.0	21.4	19.2	49.8	11.5	30.7	66.9	173.4	29.3	78.6	28.7	904.2
Scandarella a Le Conche «Lago artific.»	20.9	55.9	41.2	99.7	18.3	48.9	35.8	92.8	12.9	34.5	34.0	88.0	28.5	76.3	17.8	47.6	29.4	76.3	9.4	25.2	47.0	121.7	31.0	83.1	27.0	850.0
Tronto a Fonte del Campo . .	22.1	59.2	42.5	102.8	21.9	58.7	35.4	91.8	13.4	35.9	34.6	89.7	27.3	73.2	15.5	41.4	30.6	79.3	9.7	26.0	51.2	132.8	31.8	85.3	27.8	876.1
Tronto a Ponte d'Arli	22.4	59.9	50.4	121.9	28.7	76.8	32.1	83.1	13.3	35.6	37.9	98.2	23.5	62.9	13.9	37.3	23.8	61.7	9.5	25.4	55.7	144.4	30.6	82.0	28.2	889.2
Castellano ad Ascoli Piceno . .	31.5	84.3	60.9	147.4	46.1	123.4	25.8	67.0	15.3	41.0	24.1	62.4	18.0	48.2	16.6	44.5	17.4	45.2	6.3	17.0	62.2	161.3	34.1	91.2	29.6	933.7
Tronto a Tolignano di Marino .	23.9	63.9	54.9	132.7	36.8	98.5	27.5	71.2	12.9	34.6	28.6	74.2	21.5	57.6	12.8	34.4	21.6	55.9	8.5	22.7	55.9	144.8	30.2	80.8	27.6	871.3
Tronto a Chiusura bac. mont.	22.3	59.7	51.5	124.6	41.6	111.4	23.6	61.2	12.8	34.2	22.9	59.4	20.0	53.7	10.7	28.6	18.9	49.1	9.0	22.6	55.2	145.6	27.3	73.0	26.1	824.1

SEZIONE D - IDROMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta	I	Dato incerto	?
Idrometro registratore	Ir	Dato interpolato	[]
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr	Dato mancante	»
Sezione Autonoma di Bologna per il Servizio Idrografico	S. I.	Idrometro all'asciutto	asc
Ufficio del Genio Civile	G. C.	Le quote sotto lo zero idrometrico sono precedute dal segno . . .	—

TERMINOLOGIA

1. - *Altezza idrometrica (m)*: altezza del livello liquido sopra o sotto lo zero dell'idrometro.
2. - *Altezza di massima piena (magra)* in una sezione fornita di idrometro e per un lungo periodo di osservazione: massima (minima) altezza idrometrica raggiunta in tutto il periodo di tempo in cui sono state estese le osservazioni.
3. - *Frequenza di una determinata altezza idrometrica H* in una sezione relativamente

ad un certo intervallo di tempo: numero dei giorni dell'intervallo considerato nel quale nella sezione si è verificata l'altezza idrometrica H .

4. - *Durata di una determinata altezza idrometrica H* in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero dei giorni dell'intervallo considerato nel quale, per quella sezione, si verifica un'altezza idrometrica non inferiore ad H .

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I. - Contiene, per dieci stazioni, le altezze idrometriche meridiane rilevate direttamente all'idrometro da parte dell'osservatore oppure dedotte in corrispondenza del mezzogiorno dallo spoglio dei diagrammi per le stazioni fornite di apparecchio registratore.

I massimi mensili sono stampati in grassetto, i minimi in corsivo. Inoltre sono riportati i valori medi mensili ed annui ed i valori delle frequenze e delle durate di dette altezze idrometriche.

TABELLA II. - Riporta, per alcune stazioni caratteristiche fornite di idrometrografo, i valori delle tre escursioni più elevate dell'altezza idrometrica osservate nell'anno durante intervalli di una, sei, dodici ore consecutive. Per ogni valore dell'escursione è riportata l'altezza idrometrica all'inizio dell'intervallo cui essa si riferisce e l'ora e la data di tale inizio.

Sono considerati soltanto i periodi il cui inizio cade entro l'anno, anche se eventualmente siano terminati nell'anno seguente.

Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo della stazione	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ora della osservazione	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data della massima piena	Altezza idrometrica minima	Data della minima altezza idrometrica	Altezza della guardia	Bacino di dominio kmq				
ZONA DI PIANURA FRA PO E RENO	Valli di Comacchio	Ostellato Porto La Fossa .	Ir	1940	-0.500*	—	—	—	—	—	—	—	S. I.	Pambianchi Gualtiero	a) Durante gli anni 1924-1925 funzionò un idrometro a lettura diretta m 10 a valle dell'attuale registratore (sp. s.).
	id.	San Pietro di Comacchio .	Ir	1940	-0.500*	—	—	—	—	—	—	—	id.	Feletti Gustavo	
id.	id.	Porto Garibaldi	Ir	1940	-1.000*	—	—	—	—	—	—	—	id.	Visconti Luigi	b) La quota si riferisce alla graduazione 471 dell'idrometro. Il bacino di dominio di kmq 188 è quello totale tributario al Lago di Paviana.
RENO	Reno	Pracchia a)	Mr	1926	609.843	2.14	5-10-1937	0.03	giorni vari	—	40.9	—	id.	Pillotti Mario	
id.	id.	Molino del Pallone (imb. gall.) .	Ir	1927	470.714	—	—	—	—	—	92.0	—	id.	Gianninoni Giuseppe	c) Il bacino di dominio di kmq 210 è quello totale tributario al Lago di Suviana.
id.	Reno e Limentra di Sambuca	Lago di Paviana b)	Ir	1927	470.914	—	—	—	—	—	133.0	—	FF. SS.	Gianninoni Giuseppe	
id.	Reno	Porretta Terme (P. Madonna)	Ir	1938	340.000*	2.78	17-11-1940	0.00	giorni vari 1938	—	152.0	—	S. I.	Gualandi Galileo	d) La quota è quella del caposaldo posto sul parapetto a monte della diga, in corrispondenza dell'asse dell'idrometrografo.
id.	Reno, Limentra di Sambuca e Limentra di Riolo	Lago di Suviana c)	Ir	1934	425.500	—	—	—	—	—	210.0	—	FF. SS.	Capo Tecnico Centr.	
id.	id.	Centrale di Suviana (Can. sc.) c)	Ir	1935	380.601	—	—	—	—	—	210.0	—	S. I.	Capo Tecnico Centr.	e) Dal novembre 1928 all'aprile 1928 funzionò la stazione di Battadise poco a monte delle opere di presa dell'acquedotto di Bologna.
id.	Reno	Calvenzano (Camugnone)	Mr	1924	159.975	5.60	5-10-1937	-0.06	16, 18, 19-9 1938	—	581.0	—	id.	Frascaroli Luigi	
id.	Sorgenti della Grande Galleria dell'Appennino	Imbocco Sud - S. Quirico di Vernio	Mr	1933	257.540	—	—	—	—	—	—	—	id.	Ferrari Amedeo	f) Dotata di registratore nel marzo 1922. Dopo la piena dell'ottobre 1938 è stato costruito, in sinistra della Chiusa, uno affluente che entra in funzione per livelli superiori a circa m 1.80 sullo zero idrometrico.
id.	Brasimone	Lago del Brasimone d) . . .	Ir	1925	846.517	—	—	—	—	—	14.5	—	id.	De Zordi Italo	
id.	id.	Centrale di S. Maria (Can. sc.) .	Ir	1925	520.903	—	—	—	—	—	14.5	—	id.	De Zordi Italo	g) Dal gennaio 1922 al dicembre 1928 funzionò un altro idrometro a monte della casa di guardia; è inoltre in funzione dal 1847, a cura del Consorzio del Canale di Reno, un idrometro comune (a chiodi) situato pure a monte della casa predetta.
id.	Setta	Vado e)	Mr	1926	158.798	2.80	3-11-1928	0.20	23-1-1935	—	289.0	—	id.	Gaspari Enea	
id.	Reno	Chiusa di Casalecchio f) .	Ir	1851	60.404	4.70	1-10-1893	-1.98	6-8-1859; 12-9-1875 e 9-9-1929	—	1051.0	—	id.	Chierici Serafino	h) Dall'aprile 1924 al dicembre 1928 funzionò la stazione di Rastignano circa km 2 a monte.
id.	id.	Casalecchio (Tiro a Volo)	Mr	1926	47.814	5.18	6-10-1937	—	—	—	1051.0	—	id.	Baschieri Guglielmo	
id.	Canale Dosolo	Ponte Piantadella	Mr	1937	23.000*	2.24	11-12-1937	0.21	7-11-1938	—	29.7	—	id.	Naldi Albertina	i) Lo zero dell'attuale idrometro trovasi più alto di m 1.00 rispetto allo zero dell'idrometro del G. C. di Bologna esistente circa m 200 a valle in sp. d. ed in funzione sino dal 1851.
id.	Samoggia	Calcara	Ir	1937	44.000*	4.54	30-8-1937	0.33**	10-9-1940	—	170.0	—	id.	Galletti Enrico	
id.	Reno	Cento	I	1875	17.697	7.85	18-11-1940	0.10**	giorni vari	4.00	1562.0	12	G. C. Ferrara	Bardasi Armando	j) Dall'ottobre 1928 al dicembre 1934 le osservazioni sono state riferite ad altro idrometro in sp. s.
id.	id.	Posso del Gallo (Malelbergo) .	Mr	1851	13.919	5.71	18-11-1940	-3.68**	7 e 8-9-1942	—	1562.0	—	S. I.	Gadda Nando	
id.	Canale di Reno	Casalecchio g)	Mr	1927	58.208	—	—	—	—	—	—	—	id.	Chierici Serafino	k) Lo zero dell'attuale idrometro trovasi più alto di m 1.00 rispetto allo zero dell'idrometro del G. C. di Bologna esistente circa m 200 a valle in sp. d. ed in funzione sino dal 1851.
id.	Reno	Mazzoni	I	1851	9.740	5.45	31-10-1889	-4.50**	giorni vari 1942	3.40	>	12	id.	Mazzoni Attilio	
id.	Savona	San Ruffillo h)	Ir	1929	72.898	3.41	27-9-1932	—	—	—	157.0	—	id.	Molinari Giuseppe	l) Dall'ottobre 1928 al dicembre 1934 le osservazioni sono state riferite ad altro idrometro in sp. s.
id.	Idice	Castenaso	Mr	1924	29.160	4.74	30-5-1939	0.13	giorni vari 8-10-1941	—	397.0	—	id.	Cuppini Alfonso	
id.	id.	San Martino i)	Ir	1932	15.380	5.38	30-5-1939	0.12**	giorni vari	—	>	—	id.	Rossi Giovanni	m) Dal gennaio 1922 al dicembre 1928 funzionò un altro idrometro a monte della casa di guardia; è inoltre in funzione dal 1847, a cura del Consorzio del Canale di Reno, un idrometro comune (a chiodi) situato pure a monte della casa predetta.
id.	Sillaro	Ponte del Grillo l)	Ir	1935	248.000*	2.71	14-6-1939	-0.02	28-7-1935	—	52.0	—	id.	Grandi Guido	
id.	Canale di Medicina	Castel San Pietro	Mr	1934	60.000*	—	—	—	—	—	—	—	id.	Barbieri Rodolfo	n) Dal gennaio 1922 al dicembre 1928 funzionò un altro idrometro a monte della casa di guardia; è inoltre in funzione dal 1847, a cura del Consorzio del Canale di Reno, un idrometro comune (a chiodi) situato pure a monte della casa predetta.
id.	Sillaro	Castel San Pietro	Ir	1934	54.000*	2.20	20-6-1939	0.00**	giorni vari 7-8-1938	—	>	—	id.	Barbieri Rodolfo	
id.	id.	Portonovo	Ir	1932	9.000*	6.28	11-12-1937	0.00	2-10-9-1938	—	>	—	id.	Masini Giulio	o) Dal gennaio 1922 al dicembre 1928 funzionò un altro idrometro a monte della casa di guardia; è inoltre in funzione dal 1847, a cura del Consorzio del Canale di Reno, un idrometro comune (a chiodi) situato pure a monte della casa predetta.

* Quota approssimativa dedotta dalle carte dell'I. G. M. - ** Altezza idrometrica intorno alla quale la portata si annulla.
N. B. - Dal giorno 1 gennaio sono state soppresses le seguenti stazioni: (Mr) Setta a Ponte Cipolli (Reno); (Mr) Rio Cella a San Benedetto del Querceto (Reno); (Mr) Rio Para a Para (F. Uniti); (Mr) Canale derivatore Centrale di Pedaso alla progressiva km 9.985 (Can. c.) (Aso).

Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo della stazione	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ora della osservazione	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data della massima piena	Altezza idrometrica minima	Data della minima altezza idrometrica	Altezza della guardia	Bacino di dominio kmq				
RENO	Reno	Bastia a)	Mr	1929	2.501	8.74	18-11-1940	-0.66	11-8-1939	—	3410.0	—	S. I.	Montanari Guido	a) Lo zero dell'idrometro trovai più alto di m 0.178 rispetto allo zero dell'idrometro del G. C. di Ferrara posto poco a valle in sp. a. ed in funzione fino dal 1872. L'altezza di massima piena osservata a quest'ultimo risultato di m 9.28 il 31-10-1889.
id.	Santerno	Borgo Tossignano b)	Mr	1941	104.000*	2.48	22-1-1941	0.26	10-10-1942	—	319.0	—	id.	Rossi Fernando	
id.	id.	Bagnara di Romagna	I	1884	13.800	8.59	1-10-1893	-2.09	giorni vari 10-1908	5.22	460.0	12	G. C. Ravenna	Beltrani Domenico	
id.	Senio	Ponte Felisio	I	1882	27.042	5.30	12-9-1884	-2.40	giorni vari	1.54	>	12	id.	Bergamaschi Ugo	
id.	Reno	Sant'Alberto c)	Ir	1931	-0.320	6.37	31-5-1939	-0.11	17-7-1935	3.30	>	—	S. I.	Natali Gaetano	
LAMONE	Lamone	Sarna d)	Ir	1933	50.000*	5.18	14-6-1939	0.30	29-9-1933	—	261.0	—	id.	Poggi Giuseppe	
id.	id.	Bertoni	I	1878	17.262	7.50	11-4-1899	-1.24	6 e 18-8-1940	4.20	>	12	G. C. Ravenna	Casadio Carlo	b) Dal febbraio 1937 al dicembre 1940 funzionò altro idrometrografo circa m 100 a monte.
id.	id.	Grattacoppa	Mr	1937	2.000*	6.33	30-5-1939	-0.05	giorni vari 8-9-1941	—	522.0	—	S. I.	Mazzotti Arrigo	
id.	Taglio	Ponte Corriera	Ir	1941	0.500*	—	—	—	—	—	—	—	id.	Pozzi Antonio	c) Dal 1870 funzionò un idrometro del G. C. di Ravenna in sp. d.; l'altezza della massima piena osservata in quest'ultimo è stata di m 7.23 il 31-10-1901.
id.	Fossatone	Casa di Guardia	Ir	1941	0.500*	—	—	—	—	—	—	—	id.	Pozzi Antonio	
CANALE CORSINI	Can. Corsini (Porto)	Marina di Ravenna (Mareografo)	Ir	1933	-0.740	—	—	—	—	—	—	—	id.	Borghi Luigi	
Fiumi Uniti	Rabbi	Villa Manucci e)	Mr	1940	60.000*	2.40	18-11-1941	0.05	giorni vari 8-1940	—	192.0	—	id.	Camorani Domenico	
id.	Montone	Ragone	I	1884	10.064	7.50	14-4-1899	-1.80	18-12-1938	2.50	>	12	G. C. Ravenna	Benini Pietro	d) Dal gennaio 1925 al maggio 1933 funzionò la stazione di Chiusa Comunale di Faenza circa km 2 a valle.
id.	Ronco	Meldola «Casa Luzia» f)	Mr	1934	58.000*	4.29	29-5-1939	0.26	26-9-1938	—	442.0	—	S. I.	Valentini Domenico	
SAVIO	Savio	Lago di Quarto	Ir	1925	310.000*	—	—	—	—	—	215.0	—	id.	Parigini Fabio	
id.	id.	Centrale di Quarto (Can. sc.)	Mr	1925	241.892	—	—	—	—	—	215.0	—	id.	Parigini Fabio	e) Dall'agosto 1937 al maggio 1939 funzionò un registratore di livelli poco a monte dell'attuale idrometrografo.
id.	id.	Mercato Saraceno	Ir	1925	116.968	6.00	23-10-1926	-0.41	giorni vari 9-1935	—	361.0	—	id.	Manuzzi Elvira	
id.	id.	San Vittore g)	Mr	1937	42.600*	4.90	29-5-1939	0.41	18-7-1938	—	597.0	—	id.	Piraccini Aurelio	
MARECCHIA	Sorg. del Senatello	Balze	Mr	1935	1046.000*	—	—	—	—	—	—	—	id.	Caminati Damiano	f) Dall'agosto 1925 al maggio 1934 funzionò la stazione di Meldola circa m 700 a valle.
id.	Marecchia	Pietracuta	Mr	1937	165.750	3.07	19-9-1937	-0.14	21-10-1937	—	357.0	—	id.	Silighini Giuseppe	
id.	Marecchia (Porto)	Rimini (Mareografo)	Ir	1936	-0.727	—	—	—	—	—	—	—	id.	Tamagnini Achille	g) Durante il periodo di magra estiva-autunnale del 1930 e dal giugno 1931 al dicembre 1936 funzionò altro idrometrografo circa m 100 a monte.
CONCA	Conca	Cattolica	Ir	1935	3.031	1.77	19-9-1937	—	—	—	164.0	—	id.	Loremi Gino	
FOGLIA	Foglia	Montecchio	Mr	1936	38.787	4.17	30-5-1939	0.61	13-9-1942	—	603.0	—	id.	Ricci Primo	
METAURO	Metauro	Calmazzo h)	Ir	1935	115.007	3.85	30-5-1939	0.09	27-8-1940	—	374.0	—	id.	Aindi Felice	
id.	Candigliano	Petriccio	Ir	1937	207.801	2.60	19-9-1937	0.11	giorni vari 9-1939	—	263.0	—	id.	Ghiandoni Domenico	h) Dal febbraio 1926 al dicembre 1934 funzionò altro idrometrografo circa m 80 a valle (Ponte di Calmazzo).
id.	id.	Acqualagna	Ir	1923	182.607	4.49	1-12-1932	0.00	1-3-9-1928	—	617.0	—	id.	Pantaleoni Edoardo	
id.	Metauro	Barco di Bellaguardia i)	Mr	1925	109.735	5.98	24-12-1927	-0.26	16-9-1941	—	1045.0	—	id.	Marchionni Mario	i) Dal febbraio 1921 al settembre 1925 funzionò la stazione di Ponte di Fossombrone circa km 4 a valle.
id.	id.	Borgaccio di Saltara	Ir	1935	42.902	3.65	30-5-1939	-0.15	25-9-1938	—	1285.0	—	id.	Boni Oddo	
MISA	Misa	Vallone	Ir	1939	12.000*	5.02	30-11-1940	0.06	giorni vari 8-1941	—	363.0	—	id.	Santini Paolino	

Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo della stazione	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ora della osservazione	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data della massima piena	Altezza idrometrica minima	Data della minima altezza idrometrica	Altezza della guardia	Bacino di dominio kmq				
ESINO	Sentino	San Vittore a)	Ir	1927	191.404	3.38	24-12-1927	0.22	20 e 22-8-1931	—	259.0	—	S. I.	Marinelli Giuseppe	a) Dall'agosto 1920 al dicembre 1926 funzionò un idrometro comune circa m 300 a monte (Ponte di San Vittore).
id.	Esino	Camponocecchio	Mr	1938	184.000*	3.08	30-11-1940	0.10	7-8-1942	—	611.0	—	id.	Elisei Raguele	
id.	id.	Moie b)	Mr	1930	100.000*	2.63	21.2-1933	0.38	30-8-1931	—	791.0	—	id.	Contadini Evaristo	b) Dal febbraio 1937 al novembre 1940 funzionò altro idrometro circa m 500 a valle. L'attuale registratore di livelli non ha funzionato dal gennaio 1934 al dicembre 1940.
id.	Vallato Pallavicino	Moie	Mr	1937	98.413	—	—	—	—	—	—	—	id.	Contadini Giacomo	
MUSONE	Musone	Ponte Bagro	Mr	1937	202.000*	1.93	30-11-1940	-0.04	12-10-1940	—	120.0	—	id.	Marzocchi Iole	
POTENZA	Potenza	Cannucciario (Rocchetta) c)	Mr	1934	168.010	2.85	7.10-1937	0.65	28 e 11-10-1942	—	439.0	—	id.	Cartuccia Nazzareno	c) Dal maggio 1929 al giugno 1934 funzionò altro idrometro circa m 300 a monte.
CHIANTI	Chianti	Pian del Casone	Ir	1941	750.000*	1.07	24-2-1941	0.12	1-9-1942	—	55.7	—	id.	Niccolini Ansovino	
id.	id.	Pieve Torina	Mr	1938	445.000*	1.13	1-2-1940	0.14	23-10-1938	—	118.0	—	id.	Cinti Lina	d) Dal settembre 1926 al dicembre 1935 funzionò altro idrometro in prossimità dell'attuale.
id.	Sorgenti di Bocca Fornace	Pieve Bovigliana	Mr	1938	480.000*	0.49	2-2-1940	0.10	7-9-1942	—	—	—	id.	Conforti Arduino	e) La quota si riferisce al massimo invaso del lago.
id.	Chianti	Polverina	Ir	1928	390.847	2.09	18-12-1937	0.08	giorni vari 1942	—	296.0	—	id.	Balcani Giuseppe	f) Dal gennaio 1925 al maggio 1932 funzionò altro idrometro circa m 200 a valle.
id.	Fiastrone	Ponte della Sponga	Mr	1936	567.500	1.47	26-9-1936	0.15	23-10-1938	—	81.0	—	id.	Ermini Luigi	
id.	id.	Belforte	Mr	1939	240.000*	1.54	28-6-1940	0.26	giorni vari 11-1942	—	583.0	—	id.	Luciani Pietro	g) Dall'aprile 1924 al 12 agosto 1929 funzionò la stazione di Ca' Mari circa m 200 a valle. Detta stazione fu asportata dalla eccezionale piena del 12 agosto che raggiunse l'altezza di m 7,77 sullo zero idrometrico. Dall'agosto al dicembre 1929 funzionò altro idrometro poco a valle.
TENNA	Tenna	Amandola	Mr	1926	424.838	1.79	9-12-1927	0.14	giorni vari 9-1932 e 9-1933	—	99.9	—	id.	Funari Adolfo	
ASO	Aso	Comunanza (Sant'Anna) d)	Mr	1936	436.972	3.00	13-7-1937	1.14	19-9-1936	—	85.4	—	id.	Brunori Guglielma	
TRONTO	Scandarella	Le Conche (lago artificiale) e)	I	1926	874.000	—	—	—	—	—	45.7	12	id.	Vinacci Ottorino	
id.	id.	Le Conche (a valle Centrale)	Mr	1926	827.400	—	—	—	—	—	45.7	—	id.	Vinacci Ottorino	
id.	Tronto	Fonte del Campo	Mr	1939	720.000*	1.90	4-7-1942	0.34	31-8-1942	—	214.0	—	id.	Classetti Pietro	h) Dal gennaio 1924 al dicembre 1925 funzionò la stazione di Ponte di Ofida, circa km 11 a valle e dal gennaio 1926 al dicembre 1933 una stazione circa m 150 a monte.
id.	id.	Ponte d'Arli f)	Mr	1932	268.167	2.95	15-12-1937	-0.04	6-9-1936	—	479.0	—	id.	Marocchi Giovanni	
id.	Castellano	Ascoli Piceno g)	Ir	1930	130.724	2.10	29-6-1940	-1.20	21-10-1934	—	166.0	—	id.	Galanti Primo	
id.	Tronto	Tolignano di Marino h)	Mr	1934	90.479	3.35	1-6-1939	0.80	1-11-1942	—	911.0	—	id.	Sciamanna Francesco	i) Dal settembre 1935 all'aprile 1936 funzionò altro idrometro in prossimità dell'attuale registratore.
id.	id.	Briglia di Martinsicuro i)	Ir	1936	3.951	1.64	1-6-1939	0.09	giorni vari 8 e 9-1941	—	»	—	id.	Bruni Pietro	

Tabella I. - Altezze idrometriche giornaliere in cm - Frequenze e durate

Anno 1942

BACINO : RENO																BACINO : RENO															
CORSO D'ACQUA : Reno																CORSO D'ACQUA : Reno															
STAZIONE : Chiusa di Casalecchio (m. 60.404 s. m.)																STAZIONE : Cento (m. 17.697 s. m.)															
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenza giorni	Durate giorni	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenza giorni	Durate giorni
1	11	-45	60	31	50	-96	-80	-97	-145	-96	62	17	152	1	1	1	65	45	360	150	240	64	70	50	24	48	85	65	445	1	1
2	21	-55	58	28	48	-95	-94	-39	-148	-96	28	17	80	3	4	2	70	48	310	148	190	60	61	50	23	48	130	60	400	2	3
3	21	-63	56	30	57	-93	-61	-68	-128	-97	19	5	70	3	7	3	68	45	320	142	180	60	52	48	20	45	90	60	350	4	7
4	-70	-91	55	25	49	-79	-94	-96	-132	-96	16	12	60	13	20	4	60	44	300	140	175	60	50	45	20	45	90	50	300	10	17
5	11	-13	87	25	37	-60	-81	-94	-132	-103	6	-8	55	7	27	5	55	43	290	120	135	58	50	45	22	45	83	48	250	7	24
6	21	-53	85	24	31	-95	-95	-65	-132	-62	7	15	50	4	31	6	52	40	426	125	120	58	50	47	22	40	80	50	200	6	30
7	25	-52	72	23	31	-96	-94	-56	-144	-66	60	20	45	7	38	7	105	40	320	130	125	70	48	65	23	40	280	60	180	6	36
8	25	-33	76	24	28	-96	-94	-93	-118	-79	14	13	40	7	45	8	110	44	398	140	124	65	46	58	25	40	120	55	160	5	41
9	20	-88	69	27	27	-95	-95	-34	-142	-69	22	-39	35	9	54	9	105	40	295	130	123	55	45	56	27	35	110	50	140	23	64
10	20	10	59	26	24	-95	-4	-92	-148	-84	23	-58	30	12	66	10	90	50	290	118	125	50	60	54	26	32	85	48	120	21	85
11	16	-70	49	23	21	-105	-66	-125	-142	-84	16	-34	25	17	83	11	80	75	280	90	125	50	60	50	25	35	80	46	100	8	93
12	15	-70	50	5	25	-112	8	-125	-138	-100	13	-57	20	28	111	12	80	74	180	98	134	42	60	48	20	30	75	45	95	3	96
13	18	-108	47	19	23	-105	-49	-130	-150	-104	11	-44	15	24	135	13	75	72	180	85	128	40	65	48	20	27	75	46	90	11	107
14	19	-84	46	15	41	-112	15	-115	-162	-104	-12	-50	10	18	153	14	72	60	170	85	180	40	150	45	20	25	75	45	85	5	112
15	20	-70	41	14	36	-102	17	-142	-145	-105	9	8	0	11	164	15	70	70	160	80	140	39	95	40	20	25	70	45	80	12	124
16	19	-128	39	5	31	-92	23	-118	-150	-105	-1	42	-10	4	168	16	76	70	155	78	138	36	90	35	18	24	65	272	75	13	137
17	17	-102	41	-23	29	-110	23	-138	-158	-105	12	43	-20	5	173	17	76	68	148	75	132	35	80	36	19	26	65	170	70	33	170
18	16	-90	40	-35	28	-102	-42	-125	-125	-105	10	68	-30	7	180	18	70	75	148	72	125	34	72	36	20	20	60	195	65	19	189
19	11	-64	52	10	16	-23	-95	-75	-130	-106	10	152	-40	8	188	19	70	73	154	98	120	38	70	30	22	20	52	200	60	17	206
20	17	-90	37	8	-20	-80	-30	-95	-130	-103	-21	67	-50	5	193	20	68	72	148	75	105	40	65	30	24	19	50	350	55	11	217
21	17	-57	36	14	-39	-82	-84	-130	-125	-104	2	65	-60	12	205	21	69	70	146	70	90	40	60	30	24	20	50	280	50	32	249
22	20	-80	34	21	-57	-95	-122	-95	-125	-104	-20	38	-70	20	225	22	68	70	445	80	85	36	58	28	25	20	48	205	45	28	277
23	21	-55	56	26	-76	-88	-71	-67	-90	-104	-13	33	-80	17	242	23	68	70	350	90	80	35	57	28	25	20	50	140	40	17	294
24	20	60	52	18	-66	-95	-58	-95	-95	-104	18	27	-90	16	258	24	70	240	305	110	75	35	56	27	24	19	52	130	35	13	307
25	-70	68	40	17	-76	-23	-75	-95	-95	-104	-24	63	-100	43	301	25	70	420	200	80	74	40	55	25	23	20	52	130	30	6	313
26	-70	60	35	48	-62	-60	-71	-132	55	-104	-20	34	-110	23	324	26	70	330	150	70	74	40	50	25	24	19	50	150	28	2	315
27	-90	66	33	27	-81	14	-79	-145	47	-94	-76	29	-120	6	330	27	65	320	148	70	70	90	50	18	300	18	45	140	26	5	320
28	-91	50	21	22	90	59	95	135	14	94	20	23	130	13	343	28	60	342	145	69	70	60	50	17	205	18	35	108	24	14	334
29	-84		35	112	-90	-80	-95	-138	14	21	31	22	-140	11	354	29	50		160	150	68	50	52	17	150	90	90	90	22	6	340
30	0		38	78	-102	-49	-71	-130	-79	-93	-22	20	-150	8	362	30	50		145	348	65	80	52	18	50	80	70	75	20	13	353
31	-67		31		-100		-75	-162		-93		19	-162	3	365	31	45		145		65		50	18		70		72	17	12	365
Media	-4	-44	50	23	-7	-82	-61	-105	-109	-92	7	18				Media	71	107	238	111	119	50	62	38	43	34	79	112			
Media annua: -34																Media annua: 89															

Tabella I. - Altezze idrometriche giornaliere in cm - Frequenze e durate

Anno 1942

BACINO : RENO																BACINO : LAMONE															
CORSO D'ACQUA : Reno																CORSO D'ACQUA : Lamone															
STAZIONE : Bastia (m 2.501 s. m.)																STAZIONE : Grattacoppa (m 2.000 s. m.)															
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni
1	70	46	612	180	508	-7	-11	-40	-44	31	0	18	637	1	1	1	45	42	260	116	186	31	14	11	3	11	10	53	321	1	1
2	81	44	596	115	400	-9	-28	-41	-45	3	152	13	600	6	7	2	45	45	274	107	145	29	14	10	2	7	113	40	240	11	12
3	79	36	606	106	452	-8	-29	-43	-45	-6	105	20	500	10	17	3	45	45	259	100	174	29	13	10	2	4	42	33	220	1	13
4	73	42	576	176	405	-29	-30	-48	-44	-10	64	20	450	3	20	4	45	40	232	94	138	28	13	11	2	5	24	27	200	1	14
5	86	32	551	112	264	-33	-30	-50	-45	-23	45	13	400	4	24	5	44	56	282	91	119	29	13	8	1	3	14	24	180	3	17
6	68	29	633	95	167	-26	-25	-48	-45	-27	34	14	350	5	29	6	44	57	321	84	105	28	13	7	2	4	11	21	160	6	23
7	92	32	580	99	136	-24	-36	-46	-42	-24	40	22	300	6	35	7	44	56	270	96	95	25	16	8	2	3	7	170	140	4	27
8	112	45	575	103	121	-36	-37	-46	-29	-17	228	44	250	6	41	8	67	56	259	85	88	26	14	13	9	2	40	71	130	3	30
9	128	34	539	94	115	-34	-37	-45	-21	-6	76	23	200	8	49	9	60	57	215	78	81	21	12	14	25	3	24	51	120	6	36
10	108	30	510	100	87	-39	-36	-43	-22	-5	89	22	150	11	60	10	54	51	177	73	75	20	11	8	11	3	93	41	110	7	43
11	94	42	473	73	109	-40	-36	-21	-10	6	82	12	100	24	84	11	54	61	166	68	66	18	11	13	9	6	48	35	100	4	47
12	84	51	449	60	89	-11	-35	-30	45	-8	68	7	90	8	92	12	48	64	151	66	66	20	11	9	6	3	33	30	95	3	50
13	73	51	425	62	105	-38	-34	-45	-11	-12	42	10	80	15	107	13	46	61	142	61	65	23	13	8	4	8	26	27	90	6	56
14	61	43	399	51	86	-38	-35	-47	-32	-18	30	10	70	10	117	14	58	61	129	60	86	23	21	5	3	4	19	23	85	4	60
15	52	34	374	41	212	-39	-15	-49	-33	-21	31	4	60	12	129	15	61	61	119	58	84	17	21	6	4	3	16	21	80	5	65
16	84	46	350	39	150	-39	-12	-49	3	-27	18	56	50	14	143	16	58	60	110	54	69	28	26	5	4	0	15	20	75	6	71
17	82	49	314	30	107	-40	-3	-36	-5	-30	12	155	40	21	164	17	44	62	100	53	60	28	32	4	3	6	11	35	70	11	82
18	85	40	279	71	95	-43	5	-42	-14	-31	32	172	30	16	180	18	43	73	94	50	53	22	22	10	3	7	31	65	65	12	94
19	74	44	272	58	84	-15	-16	-11	-5	-32	6	306	20	12	192	19	40	70	91	61	51	32	21	8	3	6	26	59	60	21	115
20	64	48	260	58	62	-45	-4	-50	-13	-34	18	532	10	14	206	20	39	80	96	121	49	42	76	7	9	5	18	176	55	11	126
21	51	60	211	56	51	-41	-32	-49	-8	-32	13	351	0	19	225	21	38	75	86	74	45	40	38	5	11	5	14	132	50	12	138
22	47	65	206	75	7	-42	-9	-49	1	-34	6	300	-5	7	232	22	44	66	81	72	43	40	25	4	20	7	13	113	45	15	153
23	56	64	244	120	-9	-42	-8	-51	6	-33	5	172	-10	14	246	23	54	62	125	76	40	28	19	29	14	71	13	92	40	21	174
24	44	300	460	112	-16	-39	-32	-42	0	-33	8	105	-15	10	256	24	50	124	264	68	38	15	16	11	29	26	15	78	35	9	183
25	50	619	378	81	-20	-42	-34	-42	-8	-33	7	100	-20	7	263	25	48	248	182	63	36	15	16	12	9	12	16	70	30	11	194
26	58	602	257	124	5	-33	-27	-45	-7	-33	21	276	-25	8	271	26	64	257	147	59	36	18	15	8	4	9	17	64	25	22	216
27	48	631	211	135	25	59	-20	-31	85	-35	7	131	-30	15	286	27	49	271	128	70	35	25	17	6	4	8	14	73	20	20	236
28	42	637	191	129	21	90	-28	-45	343	-32	10	104	-35	23	309	28	48	280	117	64	33	22	19	5	2	8	17	74	15	23	259
29	33	188	249	10	27	-36	-43	191	-37	12	90	40	-40	20	329	29	40	123	63	33	20	14	5	25	6	55	69	10	38	297	
30	20	302	581	-2	-1	-39	-26	87	27	39	71	45	-45	24	353	30	40	164	193	46	16	15	4	18	30	61	67	5	36	333	
31	38	227		1		-39	-29		-18		66	-51	-51	12	365	31	43	130		34		12	3		14		62	0	32	365	
Media	69	136	395	113	124	-22	-25	-41	8	-19	43	104				Media	48	91	171	79	73	25	19	9	8	9	29	62			
Media annua: 74																Media annua: 52															

Tabella I. - Altezze idrometriche giornaliere in cm - Frequenze e durate

Anno 1942

BACINO : SAVIO																BACINO : FOGLIA															
CORSO D'ACQUA : Savio																CORSO D'ACQUA : Foglia															
STAZIONE : San Vittore (m. 42,000 s. m.)																STAZIONE : Montecchio (m. 38,787 s. m.)															
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenza giorni	Durate giorni	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenza giorni	Durate giorni
1	120	173	185	133	147	95	95	86	88	94	105	110	233	1	1	1	115	120	208	140	156	89	78	71	64	80	66	119	237	1	1
2	110	176	174	131	138	99	94	86	90	88	102	118	190	4	5	2	116	118	192	135	143	90	78	71	64	76	89	113	200	5	6
3	116	158	175	128	155	99	95	84	90	88	101	116	180	5	10	3	115	117	184	132	163	90	71	72	64	64	80	112	190	1	7
4	117	149	163	127	133	99	102	87	91	87	102	112	170	6	16	4	115	109	176	129	146	91	101	71	64	68	73	109	180	2	9
5	101	149	233	125	131	92	96	86	90	88	98	109	160	5	21	5	115	122	177	127	137	89	87	71	82	67	71	102	170	4	13
6	115	151	211	126	129	98	91	88	83	86	91	105	156	9	30	6	116	123	176	125	129	89	83	70	75	66	68	99	160	11	24
7	118	153	202	121	126	95	93	103	84	84	116	121	152	6	36	7	121	120	168	123	126	86	83	96	78	66	145	125	156	4	28
8	136	158	193	120	125	89	91	95	88	85	109	120	148	7	43	8	177	127	164	122	126	92	76	90	68	67	96	111	152	3	31
9	125	160	170	119	124	95	88	89	90	86	110	107	144	5	48	9	141	132	153	120	120	85	75	78	81	65	116	104	148	6	37
10	119	167	158	115	114	94	89	89	89	85	114	108	140	3	51	10	134	165	148	119	117	82	70	75	78	64	120	102	144	5	42
11	113	159	154	114	113	95	87	89	85	84	103	107	136	5	56	11	130	146	144	117	116	87	71	74	65	64	102	98	140	8	50
12	110	155	155	113	119	94	86	89	84	86	97	104	132	8	64	12	129	149	142	115	123	81	71	70	64	64	94	98	136	9	59
13	112	142	148	110	117	94	86	89	81	84	96	97	128	10	74	13	127	138	141	113	113	81	72	70	61	64	90	98	132	12	71
14	109	146	141	110	117	92	98	94	79	84	100	94	124	13	87	14	126	137	136	113	113	81	95	69	63	64	86	97	128	10	81
15	106	150	137	110	117	92	97	93	78	85	100	100	120	15	102	15	124	132	133	113	115	81	83	68	63	65	84	94	124	18	99
16	106	151	135	109	114	98	120	85	88	84	99	99	116	16	118	16	124	133	133	111	109	82	168	68	62	64	83	98	120	18	117
17	107	156	132	107	108	95	131	83	84	86	100	100	112	20	138	17	127	131	128	110	109	81	108	68	62	64	88	133	116	20	137
18	106	159	131	117	106	97	129	85	87	86	105	110	108	18	156	18	128	167	127	116	105	83	93	69	62	64	112	128	112	24	161
19	101	158	134	115	107	103	94	84	88	87	103	180	104	19	175	19	122	166	126	115	104	86	87	68	62	63	98	121	108	10	171
20	108	156	129	109	102	104	112	84	87	84	101	119	100	34	209	20	118	157	122	111	103	91	114	68	62	63	92	146	104	3	174
21	112	147	127	115	101	102	105	84	88	85	101	147	98	16	225	21	119	152	119	112	100	88	91	67	67	63	90	159	100	7	181
22	105	135	124	122	101	96	100	84	94	86	101	132	96	14	239	22	119	149	117	133	100	85	91	67	65	84	93	137	96	16	197
23	102	113	171	122	101	96	96	83	89	91	102	125	94	20	259	23	110	167	140	137	99	82	84	65	75	88	99	126	92	9	206
24	99	200	166	120	100	95	96	82	88	94	102	122	92	6	265	24	116	237	180	125	99	81	79	66	82	80	96	120	88	19	225
25	100	186	146	119	97	95	93	88	87	86	109	118	90	13	278	25	116	223	151	117	97	80	78	66	71	72	139	115	84	12	237
26	101	180	137	120	102	98	90	88	89	86	107	120	88	26	304	26	130	223	140	115	96	79	77	69	71	78	117	114	80	23	260
27	102	186	133	122	100	97	86	86	90	87	104	130	86	31	335	27	124	217	135	120	96	79	77	68	64	66	114	160	76	17	277
28	109	167	130	120	99	98	91	87	96	87	115	126	84	22	357	28	124	206	155	114	95	90	75	70	64	66	152	151	72	12	289
29	100		152	141	98	90	89	87	98	86	112	125	82	5	362	29	120		157	114	95	86	74	64	80	68	136	138	68	28	317
30	113	149	156	98	88	87	86	89	86	112	124	124	80	1	363	30	122		163	160	91	78	73	64	82	67	127	131	64	37	354
31	107		139		96		86	85		82		122	78	2	365	31	115		148		89		72	64		78		142	61	11	365
Medie	110	158	156	121	114	96	97	87	88	86	104	117				Medie	127	153	150	122	114	85	85	71	69	69	101	119			
Media annua: 111																Media annua: 105															

Tabella I. - Altezze idrometriche giornaliere in cm - Frequenze e durate

Anno 1942

BACINO: METAURO																	BACINO: ESINO																
CORSO D'ACQUA: Metauro																	CORSO D'ACQUA: Esino																
STAZIONE: Barco di Bellaguardia (m. 109,735 s. m.)																	STAZIONE: Mole (m. 100,000 s. m.)																
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni		
1	46	50	145	73	109	10	-6	-20	-23	-15	-24	48	219	1	1	1	112	116	184	117	145	85	82	80	74	76	76	76	200	1	1		
2	47	48	133	65	97	3	-9	-19	-22	-18	22	44	170	1	2	2	111	114	179	116	136	85	81	72	74	80	73	86	180	5	6		
3	47	47	125	64	102	4	-9	-13	-23	-22	8	31	160	1	3	3	110	112	176	114	130	82	77	80	78	80	82	85	170	2	8		
4	41	45	118	61	87	3	3	-15	-16	-20	-2	25	150	1	4	4	110	112	166	112	125	85	86	74	80	76	78	84	160	1	9		
5	35	46	121	60	84	3	-6	-16	-14	-18	18	24	140	2	6	5	110	112	158	110	119	82	82	76	82	79	82	85	150	3	12		
6	40	47	130	56	68	0	-9	-18	-23	-22	8	11	130	2	8	6	108	112	155	110	114	87	80	80	76	78	72	82	140	7	19		
7	47	46	116	53	64	-2	-10	-6	-24	-22	97	60	120	2	10	7	109	112	150	107	110	84	78	81	76	74	116	104	130	6	25		
8	64	47	112	52	62	-2	-13	-12	-14	-23	50	46	110	3	13	8	125	114	145	104	109	84	77	77	82	75	94	101	126	6	31		
9	56	47	102	49	55	-1	-12	-17	-20	-24	80	44	100	5	18	9	122	120	140	104	108	83	74	82	76	74	90	95	122	10	41		
10	52	59	92	50	51	-4	-14	-18	-22	-20	73	43	90	6	24	10	119	133	131	101	106	84	79	77	76	76	102	92	118	8	49		
11	50	49	86	49	48	-5	-14	-21	-22	-23	45	41	80	11	35	11	116	125	128	100	104	84	80	70	78	82	91	86	114	15	64		
12	48	55	80	31	50	-7	-14	-21	-22	-5	54	40	70	6	41	12	114	126	126	98	103	85	78	70	68	77	84	86	110	24	88		
13	48	48	80	47	48	-6	-15	-18	-10	-4	11	10	65	10	51	13	110	125	120	96	101	86	80	77	66	74	84	90	106	20	108		
14	48	50	72	47	41	-6	-2	-21	-24	-5	38	22	60	13	64	14	110	125	117	96	101	82	81	76	80	72	76	84	102	14	122		
15	46	50	68	46	49	-2	-12	-21	-22	-6	-1	23	55	16	80	15	109	124	114	94	100	82	80	74	78	68	76	83	98	16	138		
16	48	49	69	45	47	-4	28	-15	-21	-6	-1	25	50	28	108	16	109	124	112	91	98	82	85	72	75	77	79	84	96	9	147		
17	48	48	63	46	36	-2	3	-22	-23	-9	23	54	45	45	153	17	110	124	109	92	96	79	84	78	72	74	76	84	94	5	152		
18	42	67	59	48	44	-7	-8	-22	-22	-24	32	80	40	15	168	18	109	140	108	91	95	82	81	77	78	64	92	90	92	5	157		
19	46	64	59	44	32	-2	-13	-22	-21	-19	25	72	35	5	173	19	110	142	106	90	94	82	75	76	78	72	91	91	90	14	171		
20	46	59	57	45	41	-1	18	-22	-21	0	39	103	30	4	177	20	110	132	102	91	93	82	90	79	76	72	89	112	88	6	177		
21	45	55	53	51	29	-4	1	-22	0	-23	27	108	25	11	188	21	110	128	99	96	92	80	84	74	78	80	88	110	86	13	190		
22	46	54	51	70	24	12	3	25	-19	-1	8	87	20	11	199	22	110	129	98	100	91	84	80	74	73	82	86	107	84	24	214		
23	42	66	53	56	21	-7	-9	-12	17	0	26	69	15	3	207	23	109	142	98	98	90	81	80	79	84	72	86	102	82	27	241		
24	42	219	88	66	22	-4	-11	-19	17	-20	26	61	10	8	215	24	109	200	109	97	90	80	80	77	75	72	84	99	80	26	267		
25	26	199	74	51	14	-7	-15	-3	-14	-21	43	53	5	3	218	25	109	193	104	97	89	81	79	77	74	58	78	96	78	24	291		
26	98	160	64	50	15	-7	-15	-14	-17	-21	28	48	0	15	233	26	134	190	105	106	87	79	78	74	76	74	79	96	76	32	323		
27	68	156	59	55	18	23	-15	-22	-20	-21	22	53	-5	22	255	27	126	185	106	104	86	81	80	74	77	76	72	96	74	19	342		
28	61	140	54	49	17	23	-12	-22	-3	-23	62	53	-10	22	277	28	122	184	105	104	88	89	82	76	82	70	87	99	72	13	355		
29	52	69	50	11	1	-16	-21	39	0	54	55	55	-15	23	300	29	120	118	106	86	85	82	78	77	71	88	101	70	5	360			
30	55	96	97	15	-6	-17	-22	0	-10	50	57	57	-20	23	323	30	118	119	142	85	80	82	71	82	77	86	103	68	2	362			
31	49	84	10		10		-18	-22		-16		81	-24	42	365	31	116	117			82		82	72		78		117	58	3	365		
Media	49	74	85	54	46	0	-8	-17	-14	-15	31	51				Media	114	136	126	103	102	83	81	76	77	75	85	94					
Media annua: 28																	Media annua: 95																

Tabella I. - Altezze idrometriche giornaliere in cm - Frequenze e durate

Anno 1942

BACINO : TRONTO																BACINO : TRONTO															
CORSO D'ACQUA : Tronto																CORSO D'ACQUA : Tronto															
STAZIONE : Ponte d'Aril (m 268.167 s. m.)																STAZIONE : Tolignano di Marino (m 90.479 s. m.)															
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni
1	36	42	80	73	119	48	40	34	40	37	35	43	119	1	1	1	112	105	148	148	166	116	102	94	101	96	82	108	178	1	1
2	48	40	80	74	92	47	41	42	36	34	36	41	100	1	2	2	114	110	149	146	151	114	102	108	100	100	94	104	160	4	5
3	39	40	80	75	82	72	39	34	34	34	35	42	95	3	5	3	112	108	148	146	140	127	102	98	96	97	94	104	155	2	7
4	39	42	81	73	74	72	48	32	36	34	36	42	90	2	7	4	108	105	146	144	134	128	109	96	102	95	88	103	150	2	9
5	45	42	81	70	73	56	42	39	32	36	34	42	85	3	10	5	108	107	145	140	130	120	105	93	104	95	90	103	146	13	22
6	38	42	96	68	68	50	38	36	30	38	37	36	80	15	25	6	100	106	160	136	130	116	104	93	96	104	84	102	142	7	29
7	48	43	98	63	67	48	37	36	38	33	47	82	75	12	37	7	112	107	162	122	128	114	104	93	100	100	112	140	138	11	40
8	49	39	96	69	67	46	34	17	40	39	22	53	70	23	60	8	120	106	158	124	128	113	103	94	96	102	90	114	134	7	47
9	46	52	82	82	66	46	34	24	32	39	34	49	65	14	74	9	116	130	146	136	128	112	103	92	96	110	94	116	130	16	63
10	42	54	76	73	68	44	36	24	36	38	32	46	60	11	85	10	114	132	140	129	128	113	103	98	95	112	104	111	128	10	73
11	43	50	75	68	70	42	34	24	36	20	36	44	58	6	91	11	114	123	139	124	132	114	99	96	94	95	104	108	126	9	82
12	48	51	74	66	73	42	30	38	42	38	32	39	56	8	99	12	112	122	138	120	136	112	97	96	94	106	104	105	124	9	91
13	50	48	74	62	66	46	32	33	8	39	36	33	54	4	103	13	112	117	138	120	128	116	99	92	93	102	101	106	122	8	99
14	43	48	74	58	66	44	41	34	38	35	34	41	52	9	112	14	106	118	138	120	126	109	104	94	90	96	104	106	120	9	108
15	46	46	74	57	78	40	35	17	41	39	24	41	50	9	121	15	109	116	138	119	126	112	98	92	92	100	96	108	118	11	119
16	45	48	88	54	62	41	76	29	40	38	29	43	48	16	137	16	108	116	150	118	124	110	130	92	93	100	97	108	116	14	133
17	45	49	81	53	58	40	41	31	38	40	36	38	46	12	149	17	108	118	144	117	124	111	106	93	93	100	101	110	114	12	145
18	42	50	78	62	62	38	37	35	42	33	21	40	44	14	163	18	106	126	142	120	126	110	102	100	94	96	118	112	112	21	166
19	46	54	80	63	59	41	34	34	41	38	38	44	42	31	194	19	104	127	142	124	124	110	98	96	93	100	108	112	110	13	179
20	42	52	76	59	58	39	36	34	14	39	38	90	40	32	226	20	106	126	136	120	123	110	103	94	91	113	106	148	108	17	196
21	41	51	70	64	58	38	37	32	36	38	38	67	38	39	265	21	106	124	132	125	122	112	96	100	94	112	103	128	106	17	213
22	40	44	66	80	57	53	34	42	39	43	26	70	36	33	298	22	102	124	132	135	122	116	96	104	89	109	95	130	104	23	236
23	40	56	64	87	57	48	34	44	47	36	29	56	34	27	325	23	104	126	132	140	120	116	96	100	113	100	106	122	102	20	256
24	36	72	74	80	56	44	32	40	41	36	38	50	32	16	341	24	102	142	146	131	120	110	95	96	93	100	100	114	100	20	276
25	39	78	66	70	54	42	32	41	34	21	40	42	30	5	346	25	106	146	132	128	118	106	96	104	93	85	99	112	98	10	286
26	56	77	63	74	52	42	32	38	36	24	40	48	28	4	350	26	122	146	130	126	118	104	96	99	93	88	94	106	96	24	310
27	50	82	64	79	53	42	34	38	26	36	44	45	26	2	352	27	118	149	130	134	117	104	96	98	94	92	103	110	94	23	333
28	44	76	62	72	52	40	29	38	37	36	40	42	24	5	357	28	112	145	129	131	118	104	94	96	102	84	110	118	92	19	352
29	46	75	74	52	48	33	37	36	39	30	42	42	22	1	358	29	115	165	132	117	109	96	104	94	100	103	114	90	6	358	
30	44	100	86	49	42	34	32	38	35	37	42	42	20	3	361	30	112	178	140	118	109	94	90	98	92	100	114	88	3	361	
31	39	84	51	30	40	36	41	8	4	365	31	110	158	4	365	31	110	158	116	95	93	90	114	82	4	365					
Media	44	52	78	70	65	46	37	34	35	36	34	48				Media	110	122	144	130	127	113	101	96	96	99	99	113			
Media annua: 48																Media annua: 113															

Tabella II. - Massimi incrementi delle altezze idrometriche

Anno 1942

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	DURATA DELL'INTERVALLO																															
		1 ORA												6 ORE																			
		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio		Inizio					
		Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora	Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora	Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora	Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora	Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora	Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora	Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora	Eccursione	Altezza idr. iniziale	data	ora
RENO	Casalecchio . (Tiro a volo)	0.76	1.19	19-XII	8.30	0.74	-0.27	15-XII	18.-	0.72	0.30	29-V	10.-	1.31	0.74	19-XII	5.30	1.16	0.08	29-XII	6.-	1.11	-0.27	15-XII	18.-	-	-	-	-	-	-	-	-
id.	Malalbergo . (Passo del Gallo)	1.39	-2.64	29-IV	17.-	0.89	-3.33	16-XII	6.30	0.69	-2.56	7-XI	6.-	3.80	-2.64	29-IV	17.-	2.09	-2.32	24-II	10.-	1.99	-33.3	16-XII	6.30	4.46	-2.64	29-IV	17.-	-	-	-	-
IDICE	San Martino .	1.76	0.70	19-XII	11.30	1.61	1.46	23-II	21.-	1.29	0.52	29-IV	10.30	3.13	0.67	23-II	19.-	2.39	0.52	29-IV	10.30	2.25	0.59	19-XII	11.-	3.24	0.64	23-II	16.-	-	-	-	-
SILLARO	Portonovo .	2.34	0.96	19-XII	15.-	2.16	1.36	29-IV	13.-	1.64	2.12	29-III	14.-	3.35	0.96	19-XII	15.-	3.34	1.36	29-IV	13.-	3.02	1.50	29-III	12.-	3.68	-1.40	23-III	8.-	3.48	1.11	29-IV	6.-
RENO	Bastia . . .	0.59	0.96	14-V	13.30	0.58	0.40	25-VI	13.00	0.53	1.85	29-IV	10.-	1.85	0.55	16-XII	12.-	1.70	3.56	29-IV	21.-	1.55	0.56	7-XI	13.-	2.75	2.66	29-IV	16.-	2.44	3.06	19-XII	12.-
LAMONE	Grattacoppa .	0.58	1.22	19-XII	20.-	0.39	0.10	1-XI	18.-	0.23	1.86	23-III	16.-	2.04	0.59	19-XII	18.-	1.46	0.10	1-XI	18.-	1.16	1.47	23-III	8.-	-	-	-	-	-	-	-	
RONCO	Meldola . . .	1.42	1.08	19-XII	9.-	0.74	0.67	1-XI	8.-	0.71	0.42	2-IX	20.-	1.78	1.-	19-XII	7.-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
SAVIO	San Vittore .	0.67	1.22	19-XII	12.-	0.57	0.86	13-VII	12.-	0.50	0.95	19-VII	16.-	1.22	1.22	19-XII	12.-	0.77	1.50	2-V	17.-	0.71	1.10	19-XI	12.-	-	-	-	-	-	-	-	
MARECCHIA	Pietracuta . .	1.80	0.76	6-XI	16.-	1.04	0.06	6-XI	12.-	0.88	0.44	13-VII	14.-	2.52	0.04	6-XI	11.-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
FOGLIA	Montecchio . .	1.04	1.00	6-XI	24.-	0.61	0.77	3-VII	18.-	0.59	1.22	29-IV	18.-	1.22	0.82	6-XI	19.-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.36	0.68	6-XI	13.-	-	-	-	
METAURO	Barco di Bellaguardia	1.73	2.29	6-XI	19.-	1.72	0.28	6-XI	17.-	1.35	-0.08	27-VI	5.-	3.50	-0.10	6-XI	14.-	-	-	-	-	-	-	-	-	3.60	-0.20	6-XI	10.-	-	-	-	
ESINO	Moie	0.48	0.91	7-XI	1.-	0.34	1.21	25-I	17.-	0.32	0.81	19-VII	17.-	0.66	0.84	6-XI	22.-	-	-	-	-	-	-	-	-	0.81	0.70	6-XI	17.30	-	-	-	
TRONTO	Ponte d'Arli .	0.96	0.43	3-VII	21.30	0.76	0.37	13-VII	19.-	0.68	0.20	23-IX	3.-	1.14	0.44	19-XII	14.-	1.02	0.37	3-VII	18.-	-	-	-	-	1.18	0.40	19-XII	6.30	-	-	-	
id.	Tolignano di Marino	0.56	0.13	19-XII	17.30	0.48	0.23	7-IX	15.-	0.47	0.22	17-IX	17.30	0.76	0.13	19-XII	17.30	-	-	-	-	-	-	-	-	0.82	0.07	19-XII	7.30	-	-	-	

SEZIONE E - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr
Portata nulla	—
Dato mancante	»
Dato incerto	?

Dato estrapolato	[]
Dato desunto per riferimento	[]
Sponda sinistra	sp. s.
Sponda destra	sp. d.
Metri sul mare	m s. m.

TERMINOLOGIA

1. - *Portata* in una sezione e in un dato istante (*mc/sec*): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (*minuto secondo*) che comprende quell'istante.

2. - *Portata unitaria* (o *contributo*) relativa ad una determinata sezione (*l/sec. kmq*): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (*sec*) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.

3. - *Portata media* in una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.

4. - *Modulo* di una sezione: portata media di un gran numero di anni.

5. - *Portata giornaliera* in una sezione e per un determinato giorno: portata media nella sezione in quel giorno.

6. - *Frequenza di una determinata portata Q* in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni dell'intervallo considerato, in cui nella sezione si è verificata la portata *Q*.

7. - *Durata di una determinata portata Q* in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni di quell'intervallo, nei quali si è verificata una portata non inferiore a *Q*.

8. - *Portata semipermanente* in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata

che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).

9. - *Portata semiannuale di un anno determinato*: la portata semipermanente di quell'anno.

10. - *Deflusso* in una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo (*mc*): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.

11. - *Altezza di deflusso* di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (*mm*): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

12. - *Deflusso giornaliero* in una determinata sezione e per un dato giorno (*mc*): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.

13. - *Deflusso unitario* relativo ad una determinata sezione ed in un dato intervallo di tempo (*mc/kmq*): rapporto tra il deflusso nell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.

14. - *Perdita apparente* di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza fra l'altezza di afflusso meteorico e l'altezza di deflusso relative all'intervallo.

15. - *Coefficiente di deflusso* di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: rapporto tra l'altezza di deflusso e l'altezza di afflusso meteorico relative all'intervallo.

CONTENUTO DELLE TABELLE

TABELLA I. - Riporta i risultati delle misure di portata eseguite nell'anno sui corsi di acqua in stazioni permanenti e non permanenti, e su sorgenti di particolare interesse.

BILANCI IDROLOGICI - Per le stazioni di misura per le quali è stato possibile effettuare il calcolo delle portate ed il bilancio idrologico sono riportate:

1. - Le caratteristiche principali del bacino e della stazione di misura, con l'indicazione delle altezze idrometriche e delle portate massime e minime.

2. - Le portate medie giornaliere, determinate, mediante la curva delle portate, in base alle altezze dedotte dai diagrammi idrometrici ad intervalli scelti in modo da avere la massima corrispondenza possibile fra le altezze ricavate e l'andamento dei diagrammi idrometrici relativi. Per gli intervalli di tempo durante i quali è stato possibile individuare variazioni d'alveo sono state applicate correzioni di Stout.

Il massimo valore giornaliero di ciascun mese è stampato in grassetto, il minimo in corsivo.

3. - La frequenza e la durata in giorni delle portate, tenendo presente che per il calcolo delle frequenze il campo di escursione delle portate stesse è stato suddiviso in intervalli di differente ampiezza, allo scopo di ottenere una distribuzione più omogenea nel numero dei giorni.

4. - La scala numerica delle portate e cioè la traduzione numerica della relazione in-

tercorrente tra portate misurate e contemporanee altezze idrometriche. Per il tratto di scala delle portate superiore al più alto valore direttamente misurato, viene fornita la espressione analitica della funzione estrapolare adottata.

Tutti i valori di portata che nelle tabelle compaiono racchiusi tra parentesi quadre si riferiscono a tratti estrapolati delle curve di portata.

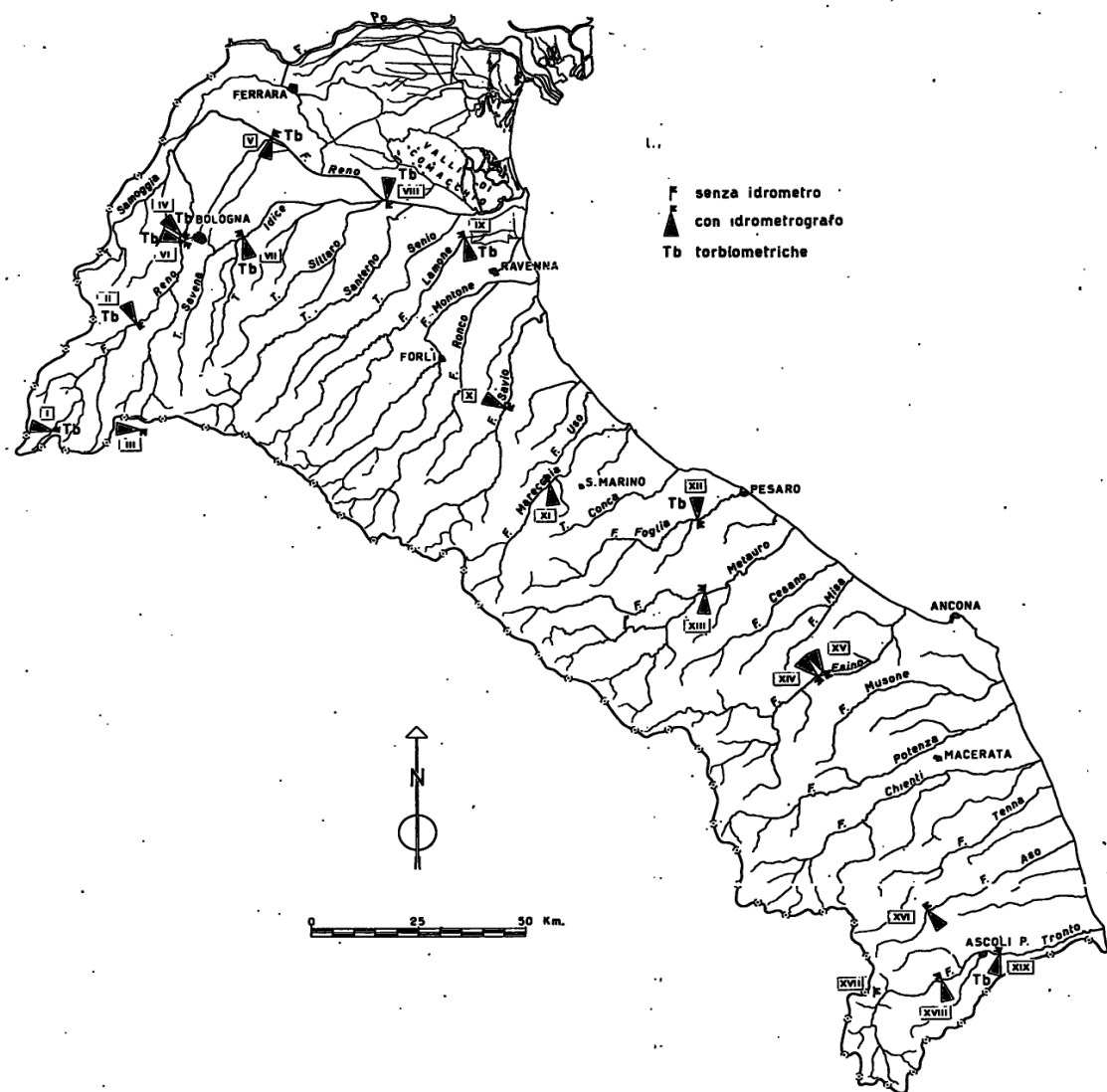
5. - Gli elementi caratteristici per l'anno e per il precedente periodo di osservazione e precisamente: le portate, in *mc/sec* e *l/sec. kmq*, massime giornaliere, minime giornaliere e medie mensili, i deflussi e gli afflussi in milioni di *mc* ed in *mm*, le perdite apparenti (differenza tra afflusso e corrispondente deflusso) in *mm*, i coefficienti di deflusso (rapporto tra deflussi e corrispondenti afflussi).

6. - I valori in *mc/sec* ed in *l/sec. kmq* delle portate raggiunte o superate per le durate di giorni 91, 182, 274: per il periodo di osservazione tali portate sono raggiunte o superate per durate rispettivamente uguali ad un numero di giorni pari ad $1/4$, $1/2$ e $3/4$ del totale complessivo di giorni del periodo stesso.

7. - La durata in giorni della portata media annua nell'anno e nel periodo di osservazione.

8. - I valori stagionali in *mm* degli afflussi e dei deflussi nell'anno e nel periodo di osservazione ed i relativi scostamenti dalle medie.

CARTA DELLE STAZIONI DI MISURA



ELENCO DELLE STAZIONI

- I — Reno a Pracchia
- II — Reno a Calvenzano (Camugnone)
- III — Sorgenti Grande Galleria dell'Appennino (Setta-Bisenzio)
- Imbocco Sud - San Quirico di Vernio
- IV — Reno a Casalecchio
- V — Reno a Passo del Gallo (Malalbergo)
- VI — Canale di Reno a Casalecchio
- VII — Idice (Reno) a Castenaso
- VIII — Reno a Bastia
- IX — Lamone a Grattacoppa
- X — Savio a San Vittore
- XI — Marecchia a Pietracuta
- XII — Foglia a Montecchio
- XIII — Metauro a Barco di Bellaguardia
- XIV — Esino a Moie
- XV — Vallato Pallavicino (Esino) a Moie
- XVI — Asso a Comunanza « Sant'Anna »
- XVII — Sorgente Pescara di Arquata del Tronto (Tronto)
- XVIII — Tronto a Ponte d'Arli
- XIX — Tronto a Tolignano di Marino

Tabella I. - Misure di portata eseguite nell'anno

Anno 1942

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec
RENO	Pracchia	3 gennaio	0.110	0.489	0.377	RENO	Passo del Gallo (Malalbergo)	26 febbraio	0.220	139.376	0.937
id.	id.	11 febbraio	0.100	0.461	0.359	id.	id.	17 marzo	-1.960	41.629	0.759
id.	id.	11 marzo	0.212	2.060	0.625	id.	id.	4 aprile	-2.623	18.830	0.599
id.	id.	17 dicembre	0.525	13.730	8.235	id.	id.	12 maggio	-2.770	14.412	0.524
id.	Calvenzano (Camugnone)	16 gennaio	0.970	14.244	0.403	id.	id.	9 giugno	-3.380	0.581	0.140
id.	id.	7 febbraio	0.770	5.048	0.662	id.	id.	16 novembre	-3.115	3.915	0.308
id.	id.	5 marzo	1.540	106.063	1.740	id.	id.	30 dicembre	-2.744	12.675	0.495
id.	id.	11 aprile	0.915	13.735	0.448	CANALE DI RENO	Casalecchio	4 gennaio	0.440	0.944	0.310
id.	id.	13 aprile	0.855	11.980	0.668	id.	id.	4 gennaio	0.885	4.455	0.759
id.	id.	7 luglio	0.735	4.419	0.759	id.	id.	4 gennaio	1.355	9.299	1.046
id.	id.	14 agosto	0.690	2.128	0.549	id.	id.	19 febbraio	1.140	6.838	0.901
id.	id.	30 settembre	0.732	3.622	0.696	id.	id.	24 marzo	1.550	11.304	1.140
id.	id.	11 novembre	0.900	12.674	0.448	id.	id.	28 aprile	1.510	10.999	1.154
id.	id.	18 dicembre	1.470	100.969	1.771	id.	id.	20 maggio	1.400	9.547	1.243
id.	id.	19 dicembre	1.910	159.551	1.893	id.	id.	24 giugno	1.205	7.535	0.990
SETTA	Ponte Cipolli	20 gennaio	0.095	0.123	0.358	id.	id.	3 agosto	0.878	4.286	0.777
id.	id.	14 febbraio	0.080	0.068	0.273	id.	id.	22 agosto	0.950	5.019	0.815
id.	id.	18 marzo	0.204	0.696	0.575	id.	id.	26 ottobre	0.605	1.982	0.502
id.	id.	20 aprile	0.295	1.941	0.869	id.	id.	26 novembre	1.165	6.913	0.895
id.	id.	25 maggio	0.119	0.304	0.507	IDICE	Castenaso	12 gennaio	0.360	2.169	0.640
id.	id.	25 giugno	0.095	0.132	0.294	id.	id.	20 febbraio	0.450	2.976	0.996
id.	id.	26 agosto	0.039	0.004	0.105	id.	id.	27 febbraio	1.420	53.645	1.546
RENO	Casalecchio	14 gennaio	-0.100	4.544	0.412	id.	id.	25 marzo	0.738	10.739	0.794
id.	id.	25 febbraio	0.625	80.059	1.251	id.	id.	27 aprile	0.550	5.108	0.683
id.	id.	9 marzo	0.605	79.649	1.199	id.	id.	17 maggio	0.418	2.628	0.793
id.	id.	15 aprile	-0.070	5.546	0.538	id.	id.	16 giugno	0.270	0.355	0.382
id.	id.	29 aprile	1.260	256.460	2.075	id.	id.	21 luglio	0.258	0.265	0.238
id.	id.	30 maggio	-0.450	0.038	0.278	id.	id.	25 agosto	0.215	0.096	0.295
id.	id.	12 luglio	-0.295	0.927	0.237	id.	id.	3 settembre	0.200	0.069	0.309
id.	id.	18 dicembre	0.642	85.440	1.334	id.	id.	6 novembre	0.260	0.461	0.435
id.	id.	19 dicembre	1.920	477.357	2.719	id.	id.	21 dicembre	0.670	8.145	0.947

Tabella I. - Misure di portata eseguite nell'anno

Anno 1942

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec
RENO	Bastia	27 gennaio	0.497	16.384	0.544	LAMONE	Grattacoppa	8 settembre	0.018	0.305	0.211
id.	id.	21 febbraio	0.585	24.584	0.676	id.	id.	5 novembre	0.137	0.824	0.146
id.	id.	28 marzo	1.920	72.025	0.838	id.	id.	31 dicembre	0.642	5.611	0.310
id.	id.	18 aprile	0.411	29.666	0.928	RABBI	Villa Manucci	29 gennaio	0.390	1.687	0.568
id.	id.	16 maggio	1.470	54.362	0.687	id.	id.	24 febbraio	1.330	23.882	1.445
id.	id.	13 giugno	-0.381	1.990	0.352	id.	id.	28 marzo	0.717	5.841	0.876
id.	id.	18 luglio	0.035	6.983	0.392	id.	id.	22 aprile	0.698	5.150	0.762
id.	id.	14 agosto	-0.487	0.925	0.323	id.	id.	9 maggio	0.586	3.865	0.703
id.	id.	12 settembre	0.435	24.676	0.643	id.	id.	26 giugno	0.325	0.362	0.151
id.	id.	20 ottobre	-0.341	3.034	0.508	id.	id.	2 agosto	0.335	0.366	0.147
id.	id.	21 novembre	0.127	16.704	0.614	id.	id.	26 settembre	0.326	0.289	0.138
id.	id.	31 dicembre	0.671	31.415	0.837	id.	id.	17 ottobre	0.325	0.181	0.103
SANTERNO	Borgo Tossignano	24 gennaio	0.580	0.805	0.139	id.	id.	29 dicembre	0.508	2.300	0.694
id.	id.	23 febbraio	0.627	7.809	0.604	RONCO	Meldola «Casa Luzia»	15 gennaio	0.720	4.185	0.985
id.	id.	30 marzo	0.650	8.520	0.568	id.	id.	4 marzo	1.600	50.783	1.259
id.	id.	23 aprile	0.573	5.630	0.447	id.	id.	27 marzo	1.060	16.709	0.691
id.	id.	26 maggio	0.440	2.026	0.334	id.	id.	25 aprile	0.822	6.381	0.620
id.	id.	27 giugno	0.388	1.262	0.242	id.	id.	28 maggio	0.635	2.670	0.406
id.	id.	22 luglio	0.361	0.873	0.276	id.	id.	10 giugno	0.545	1.221	0.195
id.	id.	26 agosto	0.288	0.239	0.110	id.	id.	23 luglio	0.490	0.798	0.456
id.	id.	13 settembre	0.261	0.124	0.070	id.	id.	28 agosto	0.420	0.337	0.279
id.	id.	19 ottobre	0.292	0.255	0.918	id.	id.	29 dicembre	0.835	6.808	0.571
id.	id.	21 dicembre	0.850	22.412	0.977	RIO PARA	Para	15 gennaio	0.700	0.075	0.497
LAMONE	Grattacoppa	17 gennaio	0.455	4.089	0.267	SAVIO	San Vittore	9 gennaio	1.255	12.751	0.680
id.	id.	26 febbraio	2.587	75.170	1.097	id.	id.	27 febbraio	1.960	101.952	1.708
id.	id.	25 marzo	1.827	38.123	0.831	id.	id.	30 marzo	1.480	35.677	1.073
id.	id.	9 aprile	0.802	9.902	0.430	id.	id.	30 aprile	1.597	53.154	1.290
id.	id.	6 maggio	1.048	14.285	0.511	id.	id.	29 maggio	0.965	1.791	0.366
id.	id.	6 giugno	0.279	1.849	0.230	id.	id.	17 luglio	0.895	0.736	0.490
id.	id.	25 luglio	0.159	0.706	0.138	id.	id.	13 agosto	0.905	1.071	0.588
id.	id.	10 agosto	0.060	0.409	0.120	id.	id.	28 settembre	0.958	1.857	0.421

Tabella I. - Misure di portata eseguite nell'anno

Anno 1942

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec
SAVIO	San Vittore	24 ottobre	0.960	1.985	0.555	FOGLIA	Montecchio	19 novembre	1.944	1.352	0.323
id.	id.	9 dicembre	1.158	8.297	0.894	id.	id.	10 dicembre	1.020	2.099	0.238
SORCENTE SENATELLO	Balze	11 giugno	0.065	0.051	0.378	METAURO	Barco di Bellaguardia	26 febbraio	1.580	161.154	1.674
MARECCHIA	Pietracuta	27 gennaio	0.825	5.167	0.603	id.	id.	21 marzo	0.530	18.583	0.820
id.	id.	9 febbraio	0.775	4.609	0.826	id.	id.	22 aprile	0.791	34.707	1.107
id.	id.	28 febbraio	0.920	39.360	1.652	id.	id.	5 maggio	0.760	33.155	1.052
id.	id.	13 marzo	0.530	28.010	1.180	id.	id.	8 giugno	-0.042	3.736	0.302
id.	id.	16 aprile	0.083	3.102	0.502	id.	id.	29 agosto	-0.210	1.420	0.447
id.	id.	25 aprile	0.187	5.836	0.654	id.	id.	12 settembre	-0.218	1.078	0.391
id.	id.	15 maggio	0.215	5.323	0.716	id.	id.	27 ottobre	-0.202	1.388	0.435
id.	id.	3 giugno	0.115	1.373	0.660	id.	id.	27 novembre	0.180	7.849	0.506
id.	id.	11 luglio	0.035	0.412	0.292	id.	id.	22 dicembre	0.870	42.054	1.105
id.	id.	29 luglio	0.052	0.785	0.531	ESINO	Camponoccechio	24 gennaio	0.492	6.324	0.710
id.	id.	27 agosto	0.058	0.487	0.117	id.	id.	24 febbraio	1.945	119.599	2.280
id.	id.	26 settembre	0.025	0.404	0.131	id.	id.	21 marzo	0.565	10.093	0.815
id.	id.	17 ottobre	0.000	0.338	0.310	id.	id.	29 aprile	0.580	13.110	0.971
id.	id.	20 ottobre	-0.015	0.294	0.274	id.	id.	23 maggio	0.426	5.990	0.672
id.	id.	21 novembre	0.445	4.680	0.430	id.	id.	30 giugno	0.304	3.338	0.558
id.	Ponte Verucchio	20 ottobre	0.795	0.131	0.171	id.	id.	15 luglio	0.295	2.100	0.518
id.	id.	20 ottobre	0.850	0.289	0.472	id.	id.	25 agosto	0.206	1.541	0.407
id.	id.	20 ottobre	0.836	0.398	0.517	id.	id.	24 settembre	0.239	2.009	0.457
id.	id.	20 ottobre	0.873	0.147	0.327	id.	id.	31 ottobre	0.156	1.036	0.401
FOGLIA	Montecchio	24 febbraio	2.420	129.191	1.717	id.	id.	27 novembre	0.346	3.856	0.559
id.	id.	16 febbraio	1.308	9.086	0.647	id.	Moie	23 gennaio	1.090	12.046	0.683
id.	id.	28 aprile	1.140	3.662	0.356	id.	id.	24 febbraio	1.963	136.522	1.787
id.	id.	20 maggio	1.028	2.416	0.429	id.	id.	21 marzo	1.989	17.234	0.858
id.	id.	27 giugno	0.811	0.591	0.288	id.	id.	29 aprile	1.012	19.457	0.885
id.	id.	17 luglio	1.020	2.170	0.295	id.	id.	23 maggio	0.891	11.193	0.718
id.	id.	25 agosto	0.697	0.126	0.194	id.	id.	23 giugno	0.814	7.030	0.507
id.	id.	12 settembre	0.630	0.039	0.165	id.	id.	15 luglio	0.800	5.354	0.385
id.	id.	22 ottobre	0.915	1.268	0.322	id.	id.	25 agosto	0.804	5.338	0.309

Tabella 1. - Misure di portata eseguite nell'anno

Anno 1942

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec
ESINO	Mole	24 settembre	0.754	5.491	0.397	CHIENZI	Belforte	30 settembre	0.289	2.913	0.661
id.	id.	31 ottobre	0.730	3.702	2.565	id.	id.	6 novembre	0.270	2.002	0.509
id.	id.	27 novembre	0.789	6.041	0.384	id.	id.	7 dicembre	0.537	13.732	1.322
id.	id.	23 dicembre	1.035	18.671	0.853	TENNA	Amandola	30 gennaio	0.381	2.042	0.767
VALLATO PALLAVICINO	Mole	1 aprile	0.898	3.754	0.974	id.	id.	28 febbraio	0.493	5.290	1.212
id.	id.	31 ottobre	0.859	3.924	1.005	id.	id.	30 marzo	0.670	12.465	1.743
MUSONE	Ponte Bagro	23 gennaio	-0.010	1.536	0.650	id.	id.	27 aprile	0.458	3.885	1.078
id.	id.	25 marzo	0.103	3.602	0.879	id.	id.	11 maggio	0.460	3.965	1.038
id.	id.	1 aprile	0.213	6.314	1.085	id.	id.	30 giugno	0.365	1.542	0.617
id.	id.	2 maggio	0.185	4.035	1.074	id.	id.	29 luglio	0.341	1.163	0.521
id.	id.	1 giugno	0.024	1.104	1.019	id.	id.	31 agosto	0.334	0.945	0.359
id.	id.	23 giugno	0.001	0.683	0.509	id.	id.	23 settembre	0.325	0.864	0.472
POTENZA	Cannucciaro (Rocchetta)	31 gennaio	0.860	3.921	0.526	id.	id.	30 ottobre	0.294	0.670	0.290
id.	id.	28 febbraio	1.450	40.154	1.955	id.	id.	21 novembre	0.297	0.860	0.465
id.	id.	31 marzo	1.195	23.582	1.643	id.	id.	29 dicembre	0.389	1.862	0.677
id.	id.	25 aprile	0.958	11.704	1.241	Aso	Comunanza	4 marzo	1.615	7.365	1.296
id.	id.	20 giugno	0.808	5.624	0.837	id.	id.	30 marzo	1.715	12.178	1.692
id.	id.	30 luglio	0.729	3.572	0.730	id.	id.	11 maggio	1.441	2.532	0.748
id.	id.	11 agosto	0.725	3.287	0.691	id.	id.	30 giugno	1.470	2.008	0.653
id.	id.	30 settembre	0.700	3.027	0.710	id.	id.	29 luglio	1.448	1.755	0.640
id.	id.	6 novembre	0.690	2.293	0.517	id.	id.	31 agosto	1.419	1.580	0.701
CHIENZI	Pieve Torina	28 maggio	0.469	2.545	1.005	id.	id.	23 settembre	1.381	0.972	0.546
id.	id.	9 settembre	0.195	0.689	0.673	id.	id.	30 ottobre	1.537	4.231	1.004
Sorgenti di Bocca Fornace	Pieve Bovigliana	28 maggio	0.220	0.878	0.808	id.	id.	21 novembre	1.386	1.024	0.521
CHIENZI	Belforte	31 gennaio	0.490	10.074	1.174	id.	id.	29 dicembre	1.422	1.350	0.567
id.	id.	28 febbraio	0.915	42.751	1.922	FOSCO MOLINARO	Summiti	9 settembre	0.120	0.030	0.246
id.	id.	31 marzo	0.830	30.610	1.759	id.	id.	29 settembre	0.165	0.032	0.172
id.	id.	25 aprile	0.597	16.341	1.303	id.	id.	29 settembre	0.170	0.072	0.261
id.	id.	20 giugno	0.417	7.766	1.027	id.	id.	29 settembre	0.175	0.081	0.346
id.	id.	30 luglio	0.333	4.417	0.786	id.	id.	29 settembre	0.197	0.178	0.429
id.	id.	11 agosto	0.315	3.595	0.694	id.	id.	30 ottobre	0.110	0.033	0.379

Tabella I. - Misure di portata eseguite nell'anno

Anno 1942

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata m/sec	Velocità media m/sec	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	Altezza idrometrica	Portata mc/sec	Velocità media m/sec
Fosso MOLINARO	Sommati	30 ottobre	0.100	0.028	0.311	Tronto	Arquata del Tronto	4 settembre	—	2.221	0.479
id.	id.	30 ottobre	0.130	0.066	0.496	id.	Ponte d'Arlì	5 gennaio	0.450	6.214	0.485
Trontino	Poggio Cancelli	21 luglio	—	0.019	0.151	id.	id.	3 febbraio	0.395	4.669	0.391
id.	Capo della Selva	22 luglio	—	0.090	0.804	id.	id.	3 marzo	0.815	17.921	0.913
id.	id.	29 settembre	0.595	0.239	0.132	id.	id.	2 aprile	0.740	14.990	0.849
id.	id.	30 ottobre	0.528	0.105	0.481	id.	id.	2 maggio	0.915	22.498	1.060
Tronto	Fonte del Campo	17 febbraio	0.430	3.403	0.433	id.	id.	26 maggio	0.514	7.454	0.578
id.	id.	13 aprile	0.422	2.938	0.499	id.	id.	4 luglio	0.475	6.765	0.533
id.	id.	26 maggio	0.398	2.648	0.450	id.	id.	6 agosto	0.310	2.897	0.260
id.	id.	20 luglio	0.393	3.214	0.553	id.	id.	4 settembre	0.325	3.393	0.306
id.	id.	4 agosto	0.250	0.927	0.275	id.	id.	30 ottobre	0.305	3.306	0.316
id.	id.	29 settembre	0.395	2.837	0.504	id.	id.	30 novembre	0.410	4.469	0.399
id.	id.	30 ottobre	0.382	2.406	0.473	id.	id.	29 dicembre	0.425	4.726	0.410
Fosso CAVONE	Sorgente Pescara di Arquata del Tronto	5 gennaio	—	0.256	0.655	id.	Tolignano di Marino	5 gennaio	1.115	12.209	0.783
id.	id.	3 febbraio	—	0.248	0.497	id.	id.	3 febbraio	1.080	10.260	0.698
id.	id.	3 marzo	—	0.237	0.683	id.	id.	3 marzo	1.470	42.324	1.395
id.	id.	13 aprile	—	0.304	0.752	id.	id.	2 aprile	1.450	39.439	1.376
id.	id.	12 maggio	—	0.355	0.796	id.	id.	2 maggio	1.525	43.929	1.486
id.	id.	26 maggio	—	0.388	0.845	id.	id.	3 giugno	1.165	14.392	0.941
id.	id.	22 giugno	—	0.401	0.872	id.	id.	4 luglio	1.102	10.636	0.768
id.	id.	20 luglio	—	0.364	0.845	id.	id.	6 agosto	0.930	3.694	0.345
id.	id.	6 agosto	—	0.306	0.816	id.	id.	4 settembre	1.000	6.203	0.620
id.	id.	6 settembre	—	0.279	0.771	id.	id.	30 settembre	0.895	3.066	0.347
id.	id.	29 settembre	—	0.268	0.680	id.	id.	29 ottobre	0.993	5.677	0.622
id.	id.	30 ottobre	—	0.216	0.600	id.	id.	30 novembre	1.000	6.694	0.627
id.	id.	30 novembre	—	0.180	0.537	id.	id.	29 dicembre	1.132	11.522	0.822
id.	id.	29 dicembre	—	0.147	0.401						

I - RENO A PRACCHIA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 40.9 (praticamente impermeabile); altitudine: massima m 1640 s. m., media m 890 s. m.; distanza dalla foce: km 197 circa. L'alveo nella sezione di misura è praticamente stabile. b) — Idrometrografo di stazione e di riferimento: Ponte Appennino (sp. a.); quota zero: m 609.843 s. m.; inizio osservazioni: gennaio 1926; altezza idrometrica: massima m 2.14 (5-X-1937), minima m 0.03 (giorni vari estate-autunno 1927-1929, 1931, 1933-1936, 1938 e 1939). Durante gli anni 1924 e 1925 funzionò un idrometro a lettura diretta m 10 a valle dell'attuale registratore (sp. a.) c) — Portate (1924-1942): annua media mc/sec 2.06 (l/sec. kmq 50.4), massima mc/sec 191 (l/sec. kmq 4670) (5-X-1937), minima (giornaliera) mc/sec 0.06 (l/sec. kmq 1.5), (giorni vari ottobre 1927, agosto e settembre 1928).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.83	0.57	3.66	0.90	3.66	0.63	0.45	0.52	0.20	0.76	6.66	0.63
2	0.70	0.57	3.17	0.97	3.66	0.63	0.45	0.51	0.20	0.51	4.16	0.70
3	0.50	0.57	2.79	0.90	3.54	0.63	0.45	0.51	0.16	0.34	2.44	0.63
4	0.57	0.57	2.60	1.18	2.62	0.63	0.45	0.51	0.16	0.34	1.78	0.57
5	1.26	0.57	4.02	1.18	2.10	0.51	0.51	0.51	0.20	0.24	1.48	0.57
6	3.78	0.57	3.81	1.48	1.78	0.51	0.45	0.91	0.20	0.29	8.87	7.59
7	2.35	0.57	4.89	1.64	1.64	0.63	0.45	0.51	0.16	0.29	8.11	3.81
8	1.63	0.57	5.83	1.48	1.56	0.63	0.45	0.45	0.16	0.29	3.81	2.26
9	1.26	0.57	3.66	1.48	1.34	0.51	0.34	0.45	0.20	3.84	4.65	1.71
10	1.11	0.45	3.38	1.34	1.34	0.51	0.45	0.45	0.16	1.33	3.11	1.41
11	0.97	0.45	2.18	1.18	1.97	0.51	0.45	0.29	0.16	0.90	2.44	1.18
12	0.97	0.45	2.02	1.18	2.30	0.51	0.45	0.29	0.16	0.63	1.86	1.18
13	0.83	0.45	1.86	0.97	2.46	0.63	0.53	0.45	0.16	0.51	1.56	1.48
14	0.83	0.45	1.86	0.90	5.68	0.51	0.34	0.45	0.16	0.51	1.34	1.48
15	0.83	0.45	1.86	0.83	2.44	0.51	0.34	0.58	0.16	0.34	1.18	9.89
16	0.70	0.45	1.94	0.83	2.53	0.51	0.34	0.45	0.16	0.34	1.04	8.76
17	0.70	0.45	1.48	0.83	2.02	0.51	0.45	0.29	0.16	0.29	1.04	11.30
18	0.70	0.45	1.33	0.90	1.78	0.90	0.47	0.24	0.16	0.40	0.90	20.70
19	0.70	0.34	3.00	2.36	1.48	0.63	6.37	0.24	0.16	0.40	0.90	28.60
20	0.70	0.34	2.26	2.98	1.34	0.51	2.99	0.24	0.16	0.40	0.90	9.34
21	0.70	0.34	1.86	3.03	1.18	0.63	1.22	0.24	0.16	0.51	0.90	4.79
22	0.57	0.34	1.64	2.82	1.11	0.51	0.83	0.24	0.34	0.40	1.04	3.21
23	0.57	8.69	2.26	2.26	1.11	0.40	0.63	0.24	0.37	0.29	0.90	2.53
24	0.57	16.90	1.86	2.63	1.04	0.51	0.51	0.24	0.24	0.29	0.63	2.10
25	0.57	9.97	1.64	2.44	1.04	0.51	0.51	0.29	0.24	0.29	0.63	5.86
26	0.57	8.80	1.48	6.95	0.90	0.78	0.51	0.29	4.47	0.63	0.63	3.01
27	0.57	7.38	1.34	4.14	0.90	0.63	0.51	0.20	7.85	5.83	0.63	2.26
28	0.57	4.54	1.34	2.63	0.90	0.63	0.40	0.29	4.87	10.90	0.76	1.92
29	0.57		1.18	9.55	0.90	0.51	0.40	0.16	2.18	6.41	0.76	1.71
30	0.57		1.18	5.94	0.90	0.51	0.40	0.24	1.18	2.41	0.63	1.56
31	0.57		0.90		0.76	0.40	0.40	0.16		1.64		1.41
Totale	28.32	66.82	74.08	67.90	57.98	17.17	23.50	11.44	25.30	42.55	65.74	144.15

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	28.60	3.78	16.90	5.63	9.55	5.68	0.90	6.37	0.91	7.85	10.90	8.87	28.60
l/sec. kmq.	699.2	92.4	413.2	137.6	233.5	138.9	22.0	155.7	22.3	191.9	266.5	216.9	699.2
Q min: mc/sec	0.16	0.50	0.34	0.90	0.83	0.76	0.40	0.34	0.16	0.16	0.24	0.63	0.57
l/sec. kmq.	3.9	12.2	8.3	22.0	20.3	18.6	9.8	8.3	3.9	3.9	5.9	15.4	13.9
Q med: mc/sec	1.71	0.91	2.39	2.39	2.26	1.87	0.57	0.76	0.37	0.84	1.37	2.19	4.65
l/sec. kmq.	41.8	22.2	58.4	58.4	55.3	45.7	13.9	18.6	9.0	20.5	33.5	53.5	113.7
Defl: 10 ⁶ mc	54.00	2.45	5.77	6.40	5.87	5.01	1.48	2.03	0.99	2.19	3.68	5.68	12.45
mm	1320.2	59.8	141.2	156.5	143.4	122.5	36.3	49.6	24.2	53.4	89.9	138.9	304.5
Affl: 10 ⁶ mc	82.09	3.55	7.86	3.90	9.53	4.28	3.70	5.73	2.23	9.96	8.39	7.04	15.92
mm	2007.2	86.9	192.1	95.4	233.0	104.5	90.5	140.1	54.6	243.6	205.1	172.2	389.2
Perd. app. (mm)	687.0	27.1	50.9	-61.1	89.6	-18.0	54.2	90.5	30.4	190.2	115.2	33.3	84.7
Coeff. di defl.	0.66	0.69	0.74	1.64	0.62	1.17	0.40	0.35	0.44	0.22	0.44	0.81	0.78

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924-1941

	Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	65.00	36.90	35.50	41.60	[30.30]	29.40	38.60	4.98	5.89	13.80	[38.80]	65.00	41.00
l/sec. kmq.	1589.2	902.2	868.0	1017.1	[740.8]	718.8	943.8	121.8	144.0	337.4	[948.7]	1589.2	1002.4
Q min: mc/sec	0.06	0.16	0.20	0.20	0.19	0.25	0.18	0.08	[0.06]	[0.06]	0.06	0.16	0.29
l/sec. kmq.	1.5	3.9	4.9	4.9	4.6	6.1	4.4	2.0	[1.5]	[1.5]	1.5	3.9	7.1
Q med: mc/sec	2.08	2.77	2.87	3.50	2.33	2.10	1.27	0.38	0.26	0.50	2.25	3.91	2.90
l/sec. kmq.	50.9	67.7	70.2	85.6	81.4	75.8	31.1	9.3	6.4	12.2	55.0	95.6	70.9
Defl: 10 ⁶ mc	65.75	7.43	7.00	9.37	6.04	5.62	3.30	1.03	0.71	1.30	6.03	10.14	7.78
mm	1607.7	181.7	171.2	229.2	147.6	137.5	80.7	25.2	17.4	31.7	147.5	247.9	190.1
Affl: 10 ⁶ mc	87.13	8.08	7.40	9.14	7.10	7.60	5.08	2.42	3.03	5.50	11.41	11.67	8.70
mm	2130.2	197.5	181.0	223.4	173.7	185.8	124.1	59.2	74.0	134.6	278.9	285.4	212.6
Perd. app. (mm)	522.5	15.8	9.8	-5.8	26.1	48.3	43.4	34.0	56.6	102.9	131.4	37.5	22.5
Coeff. di defl.	0.75	0.92	0.95	1.03	0.85	0.74	0.65	0.43	0.24	0.24	0.53	0.87	0.89

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Fre- quenza	Durata	Portate		Fre- quenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
28.60	9.01	9	9	1.60	1.41	14	116
9.00	8.01	5	14	1.40	1.31	9	125
8.00	7.01	3	17	1.30	1.21	3	198
7.00	6.01	4	21	1.20	1.11	14	142
6.00	5.01	5	26	1.10	1.01	5	147
5.00	4.01	9	35	1.00	0.91	5	152
4.00	3.01	16	51	0.90	0.81	25	177
3.00	2.81	4	55	0.80	0.71	5	182
2.80	2.61	4	59	0.70	0.61	29	211
2.60	2.41	9	68	0.60	0.51	54	265
2.40	2.21	8	76	0.50	0.41	29	294
2.20	2.01	6	82	0.40	0.31	23	317
2.00	1.81	9	91	0.30	0.21	24	341
1.80	1.61	11	102	0.20	0.16	24	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
0.03	0.06	0.90	36.40
0.10	0.70	1.00	44.60
0.15	1.41	1.10	53.97
0.20	2.18	1.20	63.74
0.25	3.11	1.30	74.12
0.30	4.27	1.40	85.05
0.35	5.75	1.50	96.80
0.40	7.60	1.60	109.50
0.45	9.87	1.70	122.75
0.50	12.25	1.80	136.90
0.55	14.70	1.90	151.93
0.60	17.27	2.00	167.55
0.70	22.94	2.10	184.10
0.80	29.25	2.14	191.00

PORTATE	1942		1924-41	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	1.86	39.3	1.88	39.7
di giorni 162	0.76	16.1	0.65	13.0
di giorni 274	0.45	9.5	0.34	7.2
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 96				
Durata della portata media annua nel periodo 1924-1941 giorni 83				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	444	390	433	499	285	110	621	282
1925-1941	596	544	592	519	255	124	728	446
Differ.	-152	-224	-159	-97	30	-14	-107	-164

II - RENO A CALVENZANO "Camugnone,, (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 581 (praticamente impermeabile); altitudine: massima m 1945 s. m., media m 735 s. m.; distanza dalla foce: km 155 circa. L'alveo nella sezione di misura è soggetto a variazioni. b) — Idrometrografo di riferimento: presso Camugnone (sp. a.); quota zero: m 159.975 s. m.; inizio osservazioni: giugno 1924; altezza idrometrica: massima m 5.60 (5-X-1937), minima m -0.06 (16, 18 e 19-IX-1933). c) — Portate (1925-1942 esclusi il 1927, 1931, 1935 e 1940): annua media mc/sec 18.90 (l/sec. kmq 32.5), massima mc/sec 1570 (l/sec. kmq 2702) (5-X-1937), minima (giornaliera) mc/sec 0.32 (l/sec. kmq 0.6) (30-VIII-1928).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	15.70	9.28	51.30	16.00	55.90	3.81	5.19	6.34	1.28	3.14	35.60	11.80
2	16.20	9.64	46.20	13.90	46.30	3.35	4.20	6.76	1.48	2.54	30.00	12.20
3	16.10	7.56	43.80	14.00	38.30	3.35	5.79	5.93	1.80	1.56	17.10	9.44
4	13.20	8.29	43.50	12.70	27.70	4.82	4.64	4.19	2.42	1.21	15.70	9.55
5	16.40	12.30	78.90	12.70	24.10	5.55	4.61	3.83	1.52	2.50	13.10	9.68
6	16.50	9.50	82.50	13.80	20.20	3.88	2.63	5.89	1.30	10.20	40.90	19.00
7	17.30	8.60	84.40	11.40	18.80	3.77	4.66	6.33	1.34	10.30	56.60	10.20
8	17.80	7.68	82.10	11.90	19.00	4.20	3.10	5.95	1.68	8.85	14.90	10.10
9	16.00	9.11	63.10	12.10	17.50	4.12	1.93	8.71	1.09	11.20	20.10	8.06
10	13.90	8.42	43.50	12.20	15.70	4.19	1.74	4.31	0.93	7.85	17.30	7.39
11	13.20	5.96	32.30	12.60	14.80	4.32	2.07	2.45	1.11	7.52	14.10	9.33
12	13.20	5.46	35.50	11.20	16.30	4.23	1.80	2.25	1.11	7.45	11.60	8.41
13	12.60	4.12	32.90	11.90	17.80	4.84	2.15	1.81	1.11	2.15	12.70	6.40
14	14.60	4.92	31.60	12.30	27.20	3.96	4.31	1.94	1.30	1.04	11.70	8.23
15	16.20	4.26	30.80	10.80	26.90	3.70	6.37	2.68	1.11	1.16	11.00	40.10
16	15.10	3.63	29.80	8.06	23.80	3.80	10.40	2.22	1.11	1.40	11.20	37.10
17	13.20	3.44	30.00	5.28	21.30	4.32	7.58	1.87	1.45	0.96	12.50	37.60
18	13.80	3.44	28.80	7.22	20.10	3.82	4.81	4.78	2.16	0.91	11.70	87.90
19	12.60	2.03	33.70	7.77	8.95	6.27	7.43	7.02	1.30	0.85	10.10	154.00
20	14.90	2.31	23.80	7.74	5.61	6.21	5.47	4.07	3.86	0.72	8.85	101.00
21	16.60	4.92	25.30	8.71	5.09	3.59	5.07	4.32	1.10	0.82	9.64	75.90
22	16.00	4.92	19.70	12.60	4.82	3.31	5.36	3.99	6.35	1.98	8.81	38.50
23	12.90	9.10	40.30	17.10	4.82	3.82	6.85	4.14	6.46	1.01	9.99	29.40
24	7.83	49.30	32.00	12.40	4.31	5.84	7.74	3.22	5.92	0.83	12.50	22.00
25	7.32	53.60	24.90	12.70	3.82	6.37	6.67	2.71	5.69	1.10	9.55	61.00
26	6.29	51.00	20.40	15.60	3.82	6.67	5.61	2.56	28.50	2.05	8.53	30.90
27	6.73	68.00	19.40	13.70	3.59	6.55	4.55	2.50	62.00	1.52	5.45	24.60
28	7.32	48.10	18.20	13.50	3.82	4.57	3.93	1.52	14.00	10.10	10.20	18.90
29	7.32	21.70	99.90	3.35	4.13	5.18	1.53	9.92	15.80	8.87	18.30	18.30
30	8.54	21.30	90.80	4.32	5.47	7.18	2.03	4.17	3.82	8.55	17.60	17.60
31	8.63	18.40		3.62	6.93		1.18		4.82			
Totale	403.98	418.89	1190.10	522.58	511.64	136.83	155.95	119.03	174.57	127.36	468.84	952.19

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate		Frequenza	Durata	Portate		Frequenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
154.00	80.01	8	8	7.50	7.01	9	203
80.00	60.01	6	14	7.00	6.51	7	210
60.00	40.01	15	29	6.50	6.01	10	220
40.00	20.01	36	65	6.00	5.51	11	231
20.00	18.01	9	74	5.50	5.01	10	241
18.00	16.01	16	90	5.00	4.51	15	256
16.00	14.01	14	104	4.50	4.01	19	275
14.00	12.01	30	134	4.00	3.51	20	295
12.00	10.01	20	154	3.50	3.01	9	304
10.00	9.51	7	161	3.00	2.51	5	309
9.50	9.01	6	167	2.50	2.01	14	323
9.00	8.51	12	179	2.00	1.51	14	337
8.50	8.01	6	185	1.50	1.01	21	358
8.00	7.51	9	194	1.00	0.72	7	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 8-4-1941 al 24-2-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 25-2-1942 al 31-12-1942			
0.62	0.61	1.30	66.46
0.65	1.11	1.40	82.96
0.70	2.50	1.50	99.46
0.75	4.82	1.60	115.96
0.80	7.49	1.70	132.46
0.90	13.40	1.80	148.96
1.00	21.67	1.90	165.46
1.10	34.34	2.00	183.15
1.20	50.09	2.05	194.65
Per $H \geq m 2.05$			
$Q = 116.604 H^{3/2} - 147.60$ mc/sec			

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942												
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	154.00	17.80	68.00	84.40	99.90	55.90	6.67	10.40	8.71	62.00	15.80	56.60
l/sec. kmq.	265.1	30.6	117.0	145.3	171.9	96.2	11.5	17.9	15.0	106.7	27.2	97.4
Q min: mc/sec	0.72	6.29	2.03	18.20	5.28	3.35	3.31	1.74	1.18	0.93	0.72	5.45
l/sec. kmq.	1.2	10.8	3.5	31.3	9.1	5.8	5.7	3.0	2.0	1.6	1.2	9.4
Q med: mc/sec	14.20	13.00	15.00	38.40	17.40	16.50	4.56	5.03	3.84	5.82	4.11	15.60
l/sec. kmq.	24.4	22.4	25.8	66.1	29.9	28.4	7.8	8.7	6.6	10.0	7.1	26.9
Defl: 10 ⁶ mc	447.72	34.90	36.20	102.82	45.16	44.21	11.82	13.47	10.28	15.08	11.00	40.51
mm	770.6	60.1	62.3	177.0	77.7	76.1	20.3	23.2	17.7	26.0	18.9	69.7
Affl: 10 ⁶ mc	751.87	38.58	99.87	41.13	78.03	41.13	39.33	49.62	22.43	98.83	53.63	64.55
mm	1294.1	66.4	171.9	70.8	134.3	70.8	67.7	85.4	38.6	170.1	92.3	111.1
Perd. app (mm)	523.5	6.3	109.6	106.2	56.6	-5.3	47.4	62.2	20.9	144.1	73.4	41.4
Coeff. di defl.	0.60	0.91	0.36	2.50	0.58	1.07	0.30	0.27	0.46	0.15	0.20	0.63

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1925-26, 1928-30, 1932-34, 1936-39 e 1941												
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	447.00	[212.00]	[230.00]	447.00	[153.00]	245.00	[198.00]	83.70	66.90	168.00	241.00	[275.00]
l/sec. kmq.	769.4	[364.9]	[395.9]	469.4	[263.3]	421.7	[310.8]	144.1	115.1	289.2	414.8	[473.3]
Q min: mc/sec	0.32	2.17	2.03	2.83	1.66	3.01	1.46	0.67	0.32	0.40	[0.56]	1.28
l/sec. kmq.	0.6	3.7	3.5	4.9	2.9	5.2	2.5	1.2	0.6	0.7	[1.0]	2.2
Q med: mc/sec	19.90	23.30	25.50	39.50	24.30	17.20	10.30	8.00	5.99	6.28	15.80	29.30
l/sec. kmq.	34.3	40.1	43.9	68.0	41.8	29.6	17.7	13.8	10.3	10.8	27.2	50.4
Defl: 10 ⁶ mc	607.55	64.20	60.31	102.31	63.74	52.58	29.57	13.07	11.27	17.02	45.84	79.66
mm	1045.7	110.5	103.8	176.1	109.7	90.5	50.9	22.5	19.4	29.3	78.9	137.1
Affl: 10 ⁶ mc	917.17	78.44	67.57	97.14	82.15	83.84	60.60	28.59	35.32	70.65	106.32	117.83
mm	1578.6	135.0	116.3	167.2	141.4	144.3	104.3	49.2	60.8	121.6	183.0	202.8
Perd. app. (mm)	532.9	24.5	12.5	-8.9	31.7	53.8	53.4	26.7	41.4	92.3	104.1	65.7
Coeff. di defl.	0.66	0.82	0.89	1.05	0.78	0.63	0.49	0.46	0.32	0.24	0.43	0.68

PORTATE	1942			
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	16.00	27.5	20.50	35.3
di giorni 182	8.29	14.3	10.10	17.4
di giorni 274	4.12	7.1	4.52	7.8
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 103				
Durata della portata media annua nel periodo 1925-26, 1928-30, 1932-34, 1936-39 e 1941 giorni 96				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	360	206	276	331	192	61	373	115
1925-1926, 1928-1930, 1932-1934, 1936-1939 e 1941	414	331	453	376	214	93	507	245
Differ.	-54	-125	-177	-45	-22	-32	-134	-130

III - SORGENTI GRANDE GALLERIA DELL'APPENNINO (Setta - Bisenzio) - IMBOCCO SUD - SAN QUIRICO DI VERNIO (Mr)⁽¹⁾

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Distanza della sezione di misura (stramazzo) dalla confluenza col Fiumenta: *m* 70 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: *m* 3 circa a monte stramazzo in ritiro del canale (sp. s.); quota zero: *m* 257.540 s. m.; inizio osservazioni: agosto 1933. c) — Portate (1934+1942): annua media *mc/sec* 0.406, massima (giornaliera) *mc/sec* 0.647 (24, 25 e 26-III-1934), minima (giornaliera) *mc/sec* 0.257 (7-XI-1942).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in *mc/sec*

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.327	0.327	0.332	0.374	0.374	0.368	0.351	0.326	0.301	0.293	0.275	0.282
2	0.327	0.327	0.334	0.374	0.374	0.370	0.346	0.328	0.300	0.292	0.283	0.280
3	0.327	0.325	0.338	0.375	0.374	0.359	0.344	0.329	0.300	0.292	0.277	0.278
4	0.329	0.322	0.338	0.374	0.374	0.359	0.344	0.327	0.298	0.293	0.275	0.280
5	0.332	0.323	0.338	0.374	0.387	0.359	0.343	0.323	0.295	0.293	0.275	0.277
6	0.334	0.323	0.341	0.374	0.376	0.359	0.343	0.324	0.294	0.293	0.277	0.282
7	0.332	0.309	0.343	0.355	0.357	0.358	0.342	0.313	0.269	0.287	0.257	0.284
8	0.331	0.322	0.343	0.372	0.374	0.357	0.342	0.322	0.295	0.290	0.277	0.284
9	0.319	0.325	0.345	0.373	0.381	0.342	0.341	0.325	0.293	0.290	0.276	0.266
10	0.331	0.323	0.354	0.372	0.376	0.360	0.341	0.326	0.293	0.290	0.278	0.288
11	0.332	0.323	0.354	0.370	0.376	0.363	0.340	0.321	0.293	0.289	0.279	0.292
12	0.332	0.323	0.356	0.370	0.376	0.371	0.340	0.323	0.291	0.287	0.278	0.287
13	0.332	0.322	0.356	0.370	0.376	0.371	0.339	0.322	0.291	0.288	0.277	0.285
14	0.332	0.323	0.358	0.372	0.378	0.361	0.339	0.321	0.291	0.286	0.278	0.287
15	0.332	0.325	0.361	0.370	0.380	0.358	0.338	0.320	0.289	0.285	0.282	0.289
16	0.332	0.323	0.361	0.370	0.382	0.358	0.337	0.317	0.287	0.284	0.280	0.292
17	0.331	0.323	0.363	0.372	0.380	0.358	0.336	0.318	0.287	0.283	0.283	0.296
18	0.331	0.323	0.361	0.370	0.378	0.358	0.333	0.315	0.286	0.282	0.280	0.298
19	0.331	0.323	0.365	0.370	0.390	0.357	0.338	0.313	0.287	0.283	0.280	0.304
20	0.331	0.323	0.365	0.370	0.412	0.354	0.337	0.317	0.295	0.282	0.279	0.300
21	0.331	0.322	0.368	0.372	0.389	0.354	0.328	0.310	0.295	0.282	0.277	0.304
22	0.331	0.322	0.368	0.371	0.376	0.352	0.333	0.310	0.294	0.279	0.279	0.309
23	0.329	0.323	0.368	0.378	0.368	0.352	0.335	0.307	0.294	0.279	0.284	0.305
24	0.329	0.327	0.368	0.368	0.361	0.351	0.329	0.307	0.292	0.279	0.279	0.305
25	0.331	0.331	0.365	0.368	0.376	0.352	0.328	0.303	0.293	0.278	0.278	0.311
26	0.331	0.329	0.372	0.370	0.384	0.351	0.330	0.303	0.292	0.279	0.280	0.311
27	0.331	0.327	0.372	0.373	0.378	0.350	0.322	0.304	0.296	0.275	0.280	0.312
28	0.329	0.329	0.376	0.376	0.376	0.347	0.322	0.300	0.295	0.277	0.280	0.315
29	0.327		0.376	0.376	0.370	0.352	0.330	0.297	0.295	0.278	0.277	0.309
30	0.327		0.374	0.374	0.370	0.357	0.323	0.297	0.293	0.276	0.280	0.316
31	0.327		0.371		0.368		0.327	0.300		0.282		0.315
Totale	10.228	9.067	11.084	11.147	11.691	10.718	10.421	9.768	8.774	8.826	8.340	9.143

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
<i>Q</i> max: <i>mc/sec</i>	0.412	0.334	0.331	0.376	0.378	0.412	0.371	0.351	0.329	0.301	0.293	0.284	0.316
<i>Q</i> min: <i>mc/sec</i>	0.257	0.319	0.309	0.332	0.355	0.357	0.342	0.322	0.297	0.269	0.275	0.257	0.266
<i>Q</i> med: <i>mc/sec</i>	0.327	0.330	0.324	0.358	0.372	0.377	0.357	0.336	0.315	0.292	0.285	0.278	0.295
Defl: 10 ⁶ <i>mc</i>	10.299	0.884	0.783	0.958	0.963	1.010	0.926	0.900	0.844	0.758	0.763	0.720	0.790

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1934-1941

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
<i>Q</i> max: <i>mc/sec</i>	0.647	0.601	0.601	0.647	0.584	0.565	0.554	0.503	0.530	0.443	0.429	0.457	0.482
<i>Q</i> min: <i>mc/sec</i>	0.293	0.341	0.380	0.402	0.390	0.386	0.376	0.366	0.334	0.318	0.297	0.293	0.298
<i>Q</i> med: <i>mc/sec</i>	0.418	0.444	0.455	0.469	0.459	0.447	0.437	0.417	0.387	0.359	0.349	0.370	0.395
Defl: 10 ⁶ <i>mc</i>	13.114	1.188	1.110	1.257	1.190	1.196	1.133	1.118	1.037	0.932	0.936	0.959	1.058

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Fre- quenza	Dura- ta	Portate		Fre- quenza	Dura- ta
da <i>mc/sec</i>	a <i>mc/sec</i>			da <i>mc/sec</i>	a <i>mc/sec</i>		
0.412	0.381	7	7	0.315	0.311	8	237
0.380	0.376	18	25	0.310	0.307	7	244
0.375	0.371	26	51	0.306	0.303	7	251
0.370	0.366	21	72	0.302	0.299	6	257
0.365	0.361	10	82	0.298	0.295	12	269
0.360	0.356	17	99	0.294	0.291	21	290
0.355	0.351	12	111	0.290	0.289	6	296
0.350	0.346	3	114	0.288	0.287	9	305
0.345	0.341	13	127	0.286	0.285	4	309
0.340	0.336	12	139	0.284	0.283	8	317
0.335	0.331	26	165	0.282	0.281	7	324
0.330	0.326	27	192	0.280	0.279	17	341
0.325	0.321	31	223	0.278	0.277	14	355
0.320	0.316	6	229	0.276	0.257	10	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrom. <i>m</i>	Portata <i>mc/sec</i>	Altezza idrom. <i>m</i>	Portata <i>mc/sec</i>
0.20	0.181	0.32	0.382
0.21	0.196	0.33	0.402
0.22	0.212	0.34	0.422
0.23	0.227	0.35	0.441
0.24	0.243	0.36	0.461
0.25	0.258	0.37	0.482
0.26	0.275	0.38	0.503
0.27	0.292	0.39	0.524
0.28	0.309	0.40	0.546
0.29	0.327	0.41	0.567
0.30	0.345	0.42	0.590
0.31	0.363	0.43	0.612

Per qualunque valore di *H*
 $Q = 2.348219 H^{1.092}$

PORTATE	1942	1934-41
	<i>mc/sec.</i>	<i>mc/sec.</i>
di giorni 91	0.358	0.449
di giorni 182	0.327	0.408
di giorni 274	0.293	0.378
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 192		
Durata della portata media annua nel periodo 1934+1941 giorni 160		

(1) Le sorgenti sgorgano lungo la Grande Galleria dell'Appennino (Direttissima Bologna-Firenze) nel tratto che all'incirca è compreso tra il vertice della linea ferroviaria e l'imbocco Sud. Esse sono convogliate, mediante una cunetta centrale e due laterali, entro la galleria verso l'imbocco Sud, e all'uscita riversate nel Fiumenta (Bisenzio) a mezzo di unico cunicolo artificiale nella cui sezione mediana è posta la sezione di misura. Questa controlla la portata totale delle sorgenti sgorganti nella galleria, al netto di quelle utilizzate per uso potabile nei due versanti della Direttissima.

IV - RENO A CASALECCHIO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 1051 (praticamente impermeabile); altitudine: massima m 1945 s. m., media m 639 s. m.; distanza dalla foce: km 128 circa. b) — Idrometrografo di stazione e di riferimento: Tiro a Volo (sp. s.) circa 1 km a valle della Chiusa di Casalecchio; quota zero: m 47.814 s. m.; inizio osservazioni: gennaio 1926; altezza idrometrica: massima m 5.18 (6-X-1937). Idrometrografo Chiusa di Casalecchio (sp. d.); quota zero m 60.404 s. m.; inizio osservazioni: gennaio 1851 (dotata di registratore nel marzo 1922); altezza idrometrica: massima m 4.70 (1-X-1893), minima m -1.98 (6-VIII-1859, 12-IX-1875 e 9-IX-1929). c) — Portate (1921+1942): annua media mc/sec 27.50 (l/sec kmq 26.2), massima mc/sec [1810] (l/sec kmq [1722]) (18-XI-1940), minima (giornaliera) mc/sec [0.60] (l/sec kmq [0.6]) (21-VIII-1927).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	19.20	9.04	93.90	29.70	72.20	5.57	6.38	6.72	2.16	4.83	42.90	13.40
2	17.90	8.71	95.40	24.00	89.90	5.33	5.71	6.36	2.19	4.38	34.30	14.70
3	18.10	8.81	90.30	23.70	85.00	5.07	6.11	5.97	2.49	3.41	20.00	12.20
4	17.20	7.10	90.40	20.20	56.40	5.93	6.27	4.93	4.13	2.59	16.10	11.30
5	15.30	10.00	164.00	20.30	38.50	5.97	6.18	3.51	5.19	2.15	12.40	10.50
6	20.30	10.20	173.00	19.70	30.00	5.22	3.70	6.08	2.77	6.13	37.30	22.00
7	26.20	9.46	147.00	21.80	28.30	4.50	4.80	7.07	2.67	10.70	80.00	16.30
8	25.20	8.69	138.00	20.00	25.20	4.55	4.19	5.97	3.57	9.89	20.70	12.80
9	23.20	7.30	95.80	20.30	20.80	5.07	6.97	7.91	2.92	10.60	24.10	10.20
10	19.40	12.60	72.60	19.20	19.70	5.10	2.66	6.17	2.51	7.75	24.20	9.06
11	17.60	8.03	59.80	17.00	19.20	5.00	2.20	3.92	2.17	7.19	18.50	9.57
12	17.00	7.50	58.70	23.40	21.90	4.96	2.58	2.88	2.43	7.49	16.50	10.50
13	16.70	6.22	55.20	16.70	21.10	5.10	7.15	2.77	2.08	6.04	14.40	8.26
14	17.40	7.44	52.50	16.30	52.00	4.62	5.24	2.27	1.59	3.03	13.40	7.44
15	18.80	7.88	48.10	16.50	40.30	4.94	5.90	2.15	2.08	2.44	13.40	31.90
16	20.70	5.03	43.80	11.90	30.90	5.21	12.00	2.75	2.05	2.24	13.00	74.40
17	17.90	6.23	45.60	11.00	27.90	5.36	11.50	2.38	2.00	1.58	14.30	55.30
18	17.30	5.68	43.20	9.95	26.40	5.45	6.63	2.90	2.59	1.46	14.30	106.00
19	16.00	6.53	54.00	13.10	15.90	8.96	6.95	5.67	3.32	1.35	13.10	250.00
20	18.20	6.28	40.40	12.90	9.92	7.98	9.19	5.17	2.35	1.36	11.80	110.00
21	19.60	7.31	38.10	14.90	8.65	5.91	6.83	3.93	3.83	1.31	11.80	85.20
22	18.40	6.90	30.80	20.50	8.00	4.93	5.58	4.86	3.88	1.52	12.30	43.00
23	15.60	13.50	62.80	26.40	7.66	4.96	6.81	4.47	6.95	2.18	12.10	32.40
24	10.20	119.00	67.50	20.70	7.76	5.84	8.02	3.94	6.42	1.46	13.50	21.60
25	9.05	140.00	50.20	17.80	8.20	7.24	7.47	3.08	5.66	1.44	10.80	62.20
26	8.98	99.60	37.90	39.90	7.23	8.61	6.24	2.54	29.10	1.79	11.30	35.80
27	8.18	123.00	34.20	28.40	6.27	10.20	5.53	2.90	109.00	1.78	8.15	28.60
28	6.50	100.00	32.10	21.20	6.41	6.87	4.06	3.12	27.20	4.26	13.80	25.80
29	6.75		36.60	143.00	6.11	6.18	4.78	2.83	18.30	17.10	12.20	24.60
30	10.80		38.60	123.00	5.88	6.08	6.49	2.70	6.77	6.30	10.30	19.60
31	9.53		33.30		6.04		6.70	1.67		4.35		21.30
Totali	503.19	768.04	2123.80	823.45	809.73	176.71	190.82	129.59	270.37	740.10	570.95	1195.93

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate				Portate			
da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata	da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata
250.00	120.01	9	9	10.00	9.01	11	189
120.00	100.01	4	13	9.00	8.01	13	202
100.00	80.01	11	24	8.00	7.01	20	222
80.00	60.01	8	32	7.00	6.01	36	258
60.00	40.01	17	49	6.00	5.51	15	273
40.00	35.01	8	57	5.50	5.01	13	286
35.00	30.01	7	64	5.00	4.51	12	298
30.00	25.01	14	78	4.50	4.01	8	306
25.00	20.01	24	102	4.00	3.51	8	314
20.00	18.01	15	117	3.50	3.01	5	319
18.00	16.01	15	132	3.00	2.51	16	335
16.00	14.01	10	142	2.50	2.01	17	352
14.00	12.01	17	159	2.00	1.51	7	359
12.00	10.01	19	178	1.50	1.31	6	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 4-1-1941 al 19-12-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 20-12-1942 al 31-12-1942			
-0.49	0.01	0.40	49.27
-0.40	0.24	0.50	64.53
-0.30	1.20	0.60	82.47
-0.20	2.79	0.80	120.32
-0.10	5.46	1.00	166.98
0.00	10.21	1.20	228.12
0.10	16.68	1.40	290.87
0.20	25.54	1.60	353.75
0.30	36.61	1.80	416.75
Per H ≥ 1.80			
Q = 156.794 H ^{3/2} + 38.10 mc/sec			

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942												
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	250.00	26.20	140.00	173.00	143.00	89.90	10.20	12.00	7.91	109.00	17.10	42.90
l/sec kmq.	237.9	24.9	133.2	164.6	136.1	85.5	9.7	11.4	7.5	103.7	16.3	40.8
Q min: mc/sec	1.31	6.50	5.03	30.80	9.95	5.88	4.50	2.20	1.67	1.59	1.31	8.15
l/sec kmq.	1.2	6.2	4.8	29.3	9.5	5.6	4.3	2.1	1.6	1.5	1.2	7.8
Q med: mc/sec	21.10	16.20	27.40	68.50	27.40	26.10	5.89	6.16	4.18	9.01	4.52	19.00
l/sec kmq.	20.1	15.4	26.1	65.2	26.1	24.8	5.6	5.9	4.0	8.6	4.3	18.1
Defl: 10 ⁶ mc	665.51	43.47	66.36	183.50	71.14	69.96	15.27	16.49	11.20	23.36	12.10	49.33
mm	633.2	41.4	63.1	174.6	67.7	66.6	14.5	15.7	10.7	22.2	11.5	46.9
Aff: 10 ⁶ mc	1221.26	63.90	171.52	68.84	129.69	68.63	65.37	77.88	33.42	161.12	78.93	107.52
mm	1162.0	60.8	163.2	65.5	123.4	65.3	62.2	74.1	31.8	153.3	75.1	102.3
Perd. app. (mm)	528.8	19.4	100.1	109.1	55.7	-1.3	47.7	58.4	21.1	131.1	63.6	55.4
Coeff. di defl.	0.54	0.68	0.39	2.67	0.55	1.02	0.23	0.21	0.34	0.14	0.15	0.46

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1921-1941												
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	649.00	389.00	408.00	649.00	282.00	500.00	288.00	140.00	171.00	187.00	422.00	629.00
l/sec kmq.	617.5	370.1	388.2	617.5	268.3	475.7	274.0	133.2	162.7	177.9	401.5	598.5
Q min: mc/sec	[0.60]	3.63	3.43	3.81	2.88	4.10	1.96	0.90	[0.60]	0.89	0.82	1.20
l/sec kmq.	[0.6]	3.5	3.3	3.6	2.7	3.9	1.9	0.9	[0.6]	0.8	0.8	1.1
Q med: mc/sec	27.80	36.80	43.00	54.00	37.90	26.40	14.90	5.42	4.41	7.16	22.20	44.60
l/sec kmq.	26.5	35.0	40.9	51.4	36.1	25.1	14.2	5.2	4.2	6.8	21.1	42.4
Defl: 10 ⁶ mc	878.64	98.69	104.79	144.72	98.16	70.63	38.57	14.50	11.77	18.39	59.49	115.72
mm	836.0	93.9	99.7	137.7	93.4	67.2	36.7	13.8	11.2	17.5	56.6	110.1
Aff: 10 ⁶ mc	1411.81	122.97	114.98	142.10	123.81	119.29	93.96	40.04	54.86	99.11	173.41	186.34
mm	1343.3	117.0	109.4	135.2	117.8	113.5	89.4	38.1	52.2	94.3	165.0	177.3
Perd. app. (mm)	507.3	23.1	9.7	2.5	24.4	46.3	52.7	24.3	41.0	76.8	108.4	67.2
Coeff. di defl.	0.62	0.80	0.91	1.02	0.79	0.59	0.41	0.36	0.21	0.19	0.34	0.62

PORTATE	1942		1921-1941	
	mc/sec	l/sec kmq	mc/sec	l/sec kmq
di giorni 91	21.30	20.3	29.70	28.3
di giorni 182	9.89	9.4	13.50	12.8
di giorni 274	5.45	5.2	4.80	4.6
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 93				
Durata della portata media annua nel periodo 1921+1941 giorni 97				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	333	171	254	309	168	41	331	81
1922-1941	366	296	367	296	178	60	448	190
Differ.	-33	-125	-113	13	-10	-19	-117	-109

V - RENO A PASSO DEL GALLO (Malalbergo) (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio: kmq 1562 (praticamente impermeabile); altitudine: massima m 1945 s. m., media m 491 s. m.; distanza dalla foce: km 69 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: Ponte di Passo Gallo; quota zero: m 13.919 s. m.; inizio osservazioni: anno 1851 (dotata di registratore nel settembre 1932); altezza idrometrica: massima m 5.71 (18-XI-1940), minima asciutta. c) — Portate (1) (1933-1942): annua media mc/sec 24.70 (l/sec. kmq 15.8), massima mc/sec 900 (l/sec. kmq 576) (18-XI-1940), minima (giornaliera) mc/sec 0.00 (giorni vari luglio, agosto 1935).

(1) Questa stazione controlla i deflussi scolanti dall'intero bacino montano del Reno e dal tributario bacino in sinistra del Samoggia, diminuiti però dei deflussi derivati dal Canale Navile, prosecuzione del Canale di Reno con origine a Casalecchio, e di quelli derivati direttamente dal fiume principalmente a mezzo chiaviche (particolarmente importante: Chiavica Aldini).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	18.70	10.70	127.00	30.40	108.00	1.02	0.54	0.02	—	5.27	8.14	4.60
2	18.40	11.20	141.00	26.10	69.30	0.94	0.22	0.01	—	3.62	35.40	4.06
3	14.90	10.70	153.00	21.00	121.00	0.86	0.10	0.01	—	1.73	20.40	3.83
4	12.70	10.20	152.00	19.00	71.50	0.72	0.05	0.01	—	1.38	9.93	2.94
5	11.30	9.92	175.00	16.20	49.30	0.60	0.04	—	—	1.44	5.29	2.19
6	14.20	10.40	242.00	14.90	32.80	0.73	0.10	—	—	1.12	2.33	4.11
7	20.00	13.10	178.00	16.40	24.30	0.79	0.05	—	—	0.77	57.00	15.90
8	40.10	10.00	192.00	15.00	24.70	1.01	0.04	—	—	2.27	38.30	8.65
9	23.30	12.80	127.00	14.60	20.30	0.64	0.03	0.18	0.14	2.42	10.80	5.04
10	20.20	9.44	88.20	14.40	17.00	0.31	0.02	0.18	0.35	2.06	16.30	3.05
11	24.50	11.30	68.50	12.20	16.30	0.22	0.48	0.10	0.48	2.07	13.20	1.73
12	19.10	17.50	58.70	14.80	16.80	0.22	0.60	0.04	0.31	3.16	9.79	1.22
13	10.80	14.50	56.10	13.40	18.20	0.22	0.74	0.03	0.05	2.41	7.91	1.92
14	11.00	13.10	53.00	10.50	31.70	0.22	2.21	0.02	0.02	1.66	6.72	1.47
15	11.20	12.90	49.30	9.28	37.30	0.48	3.97	0.01	0.01	1.20	4.86	2.19
16	11.20	12.60	43.00	8.72	29.40	0.42	3.49	0.01	—	0.99	3.50	58.60
17	10.70	12.50	40.70	5.96	23.30	0.33	7.32	—	—	0.72	3.08	36.50
18	11.50	11.90	39.10	8.99	19.80	0.18	7.40	—	—	0.56	3.25	58.40
19	11.40	13.70	41.20	12.00	17.70	0.22	1.86	—	—	0.60	3.61	172.00
20	9.39	13.90	37.50	10.90	8.26	0.31	0.47	—	0.01	0.82	3.35	176.00
21	11.10	14.40	29.10	8.98	4.51	0.45	0.18	—	0.03	0.79	2.93	84.90
22	13.00	14.20	26.30	14.50	2.93	1.07	0.10	—	0.16	0.68	2.51	49.90
23	21.50	13.80	27.00	18.60	2.46	0.63	0.06	—	0.36	0.66	1.76	25.80
24	24.70	57.60	77.80	22.80	2.06	0.36	0.03	—	0.31	0.55	1.88	16.30
25	20.80	186.00	62.60	14.80	1.65	0.22	0.03	—	0.26	0.38	4.26	35.70
26	15.20	137.00	43.20	19.40	2.17	0.20	0.03	—	0.18	0.25	3.15	49.10
27	14.40	176.00	33.50	34.00	3.10	2.79	0.03	—	46.60	0.34	2.82	22.40
28	10.80	210.00	28.30	20.90	1.85	9.43	0.02	—	64.10	0.43	1.91	16.60
29	8.16	38.30	52.70	1.47	2.09	0.02	—	—	11.70	0.75	1.68	14.40
30	9.54	47.90	207.00	1.42	0.64	0.02	—	—	12.20	4.55	4.22	12.20
31	9.51	37.90	1.20	0.02	—	—	—	—	3.32	—	—	11.60
Totale	483.30	1051.36	2514.20	708.43	781.78	28.32	30.27	0.62	137.27	48.97	290.28	903.30

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	242.00	40.10	210.00	242.00	207.00	121.00	9.43	7.40	0.18	64.10	5.27	57.00	176.00
l/sec. kmq.	154.9	25.7	134.4	154.9	132.5	77.5	6.0	4.7	0.1	41.0	3.4	36.5	112.7
Q min: mc/sec	—	8.16	9.44	26.30	5.96	1.20	0.18	0.02	—	—	0.25	1.68	1.22
l/sec. kmq.	—	5.2	6.0	16.8	3.8	0.8	0.1	—	—	—	0.2	1.1	0.8
Q med: mc/sec	19.10	15.60	37.50	81.10	23.60	25.20	0.94	0.98	0.02	4.58	1.58	9.68	29.10
l/sec. kmq.	12.2	10.0	24.0	51.9	15.1	16.1	0.6	0.6	—	2.9	1.0	6.2	18.6
Defl: 10 ⁶ mc	602.91	41.76	90.84	217.23	61.21	67.54	2.45	2.61	0.05	11.86	4.23	25.08	78.05
mm	386.0	26.8	58.1	139.1	39.2	43.2	1.6	1.7	—	7.6	2.7	16.1	49.9
Affl: 10 ⁶ mc	1596.68	81.22	243.83	97.31	179.32	96.38	104.19	93.88	41.55	223.68	91.53	122.77	221.02
mm	1022.2	52.0	156.1	62.3	114.8	61.7	66.7	60.1	26.6	143.2	58.6	78.6	141.5
Perd. app. (mm)	636.2	25.2	98.0	76.8	75.6	18.5	65.1	58.4	26.6	135.6	55.9	62.5	91.6
Coeff. di defl.	0.38	0.52	0.37	2.23	0.34	0.70	0.02	0.03	—	0.05	0.05	0.20	0.35

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1933-1941

	Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	657.00	391.00	351.00	553.00	172.00	532.00	399.00	15.20	194.00	245.00	412.00	657.00	319.00
l/sec. kmq.	420.6	250.3	224.7	354.0	101.1	340.6	255.4	9.7	124.2	156.8	263.8	420.6	204.2
Q min: mc/sec	—	1.43	1.70	1.61	0.20	1.25	0.04	—	—	0.02	0.03	0.08	1.98
l/sec. kmq.	—	0.9	1.1	1.0	0.1	0.8	—	—	—	—	—	—	1.3
Q med: mc/sec	25.30	38.90	45.80	56.70	23.50	22.50	15.70	1.37	1.94	4.74	20.20	37.50	36.70
l/sec. kmq.	16.2	24.9	29.3	36.3	15.0	14.4	10.1	0.9	1.2	3.0	12.9	24.0	23.5
Defl: 10 ⁶ mc	798.34	104.19	112.15	151.98	60.92	60.14	40.77	3.75	5.15	12.34	54.04	94.50	98.41
mm	511.1	66.7	71.8	97.3	39.0	38.5	26.1	2.4	3.3	7.9	34.6	60.5	63.0
Affl: 10 ⁶ mc	1992.80	174.48	161.67	187.28	141.83	197.91	156.83	40.61	112.93	121.52	271.94	235.08	190.72
mm	1275.8	111.7	103.5	119.9	90.8	126.7	100.4	26.0	72.3	77.8	174.1	150.5	122.1
Perd. app. (mm)	764.7	45.0	31.7	22.6	51.8	88.2	74.3	23.6	69.0	69.9	139.5	90.0	59.1
Coeff. di defl.	0.40	0.60	0.69	0.81	0.43	0.30	0.26	0.09	0.05	0.10	0.20	0.40	0.52

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Fre- quenza	Durata	Portate		Fre- quenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
242.00	170.01	10	10	9.00	8.01	7	172
170.00	140.01	3	13	8.00	7.01	3	175
140.00	110.01	4	17	7.00	6.01	1	170
110.00	80.01	3	20	6.00	5.01	4	180
80.00	50.01	14	34	5.00	4.01	8	188
50.00	45.01	6	40	4.00	3.01	14	202
45.00	40.01	5	45	3.00	2.01	19	221
40.00	35.01	9	54	2.00	1.71	8	229
35.00	30.01	5	59	1.70	1.41	7	236
30.00	25.01	7	66	1.40	1.11	5	241
25.00	20.01	15	81	1.10	0.81	7	248
20.00	15.01	21	102	0.80	0.51	19	267
15.00	10.01	53	155	0.50	0.21	26	293
10.00	9.01	10	165	0.20	0.00	72	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
3.64	0.00	0.80	167.65
3.30	1.75	1.20	194.71
3.00	6.71	1.60	225.94
2.70	14.70	2.00	261.07
2.40	24.69	2.40	300.43
2.10	35.19	2.80	343.51
1.80	46.05	3.20	388.97
1.50	57.35	3.60	437.90
1.20	68.75	4.00	491.90
0.90	80.50	4.40	552.88
0.60	93.05	4.80	624.40
0.30	106.95	5.20	713.00
0.00	122.00	5.60	842.30
0.40	143.80	5.71	900.00

PORTATE	1942		1933-41	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	17.70	11.3	28.00	17.9
di giorni 182	4.60	2.9	8.30	5.3
di giorni 274	0.42	0.3	1.26	0.8
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 85				
Durata della portata media annua nel periodo 1933-1941 giorni 101				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	300	120	230	221	152	2	220	96
1934-1941	338	213	349	174	201	32	396	103
Differ.	-30	-87	-110	47	-48	-29	-116	-77

VI - CANALE DI RENO A CASALECCHIO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Distanza della sezione di misura dalla confluenza col Reno: km 44 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: (sp. a.) subito a valle della casa di guardia e degli scaricatori del canale; quota zero m 58.208 s. m.; inizio osservazioni: gennaio 1927. Dal gennaio 1922 al dicembre 1926 funzionò un altro idrometro a monte della casa di guardia; è inoltre in funzione dal 1847, a cura del Consorzio del Canale di Reno, un idrometro comune (a chiodi) situato pure a monte della casa predetta. c) — Portata (1924+1942): annua media mc/sec 9.16.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	12.90	9.01	13.20	11.00	10.60	5.56	6.38	6.71	2.16	4.82	9.63	11.00
2	12.40	8.69	13.10	11.00	11.00	5.32	5.71	6.35	2.19	4.37	12.50	11.20
3	12.30	8.79	13.00	11.20	10.60	5.06	6.11	5.96	2.41	3.40	11.00	10.80
4	6.49	7.08	13.00	11.10	10.80	5.92	6.27	4.92	3.40	2.58	11.10	10.70
5	12.10	9.59	13.30	11.10	11.00	5.96	6.18	3.50	4.84	2.14	11.10	10.40
6	12.50	9.41	11.20	11.10	11.20	5.21	3.70	6.07	2.77	6.12	11.20	10.80
7	12.20	9.40	7.09	11.10	11.40	2.92	4.80	7.06	2.67	9.86	10.70	9.22
8	12.30	8.67	7.68	11.00	11.20	4.54	3.50	5.96	3.57	8.75	10.50	10.70
9	12.30	7.28	9.69	11.00	11.20	5.06	4.73	7.90	2.92	10.40	11.30	9.86
10	12.40	11.70	11.10	10.90	10.70	5.09	1.97	6.16	2.51	6.72	11.40	9.07
11	12.20	8.01	11.20	10.50	11.00	4.99	2.12	3.91	2.16	5.26	11.10	9.44
12	11.90	7.48	11.40	11.30	11.20	4.95	1.97	2.87	2.42	7.48	11.00	9.87
13	12.00	6.21	11.40	10.80	11.20	5.09	1.62	2.76	2.07	6.03	11.00	8.17
14	12.30	7.42	11.30	11.10	10.40	4.61	2.03	2.26	1.58	3.02	10.60	7.43
15	12.50	7.86	5.76	11.10	11.00	4.93	2.22	2.14	2.07	2.43	10.80	10.60
16	12.70	5.01	11.10	9.74	11.30	5.20	2.30	2.74	2.04	2.23	10.90	10.20
17	12.20	6.21	11.20	9.16	11.20	5.35	3.50	2.37	1.99	1.57	11.40	10.50
18	12.50	5.66	11.20	9.27	11.00	5.44	6.42	2.89	2.58	1.45	11.40	11.60
19	12.40	6.50	11.40	10.20	11.00	8.95	6.94	5.66	3.31	1.34	11.30	10.20
20	12.60	6.25	10.90	10.60	9.80	7.97	9.18	5.16	2.34	1.35	11.70	9.35
21	12.60	7.28	11.00	10.70	8.63	4.17	6.82	3.92	3.82	1.30	10.70	9.88
22	12.60	6.86	10.70	11.00	7.99	4.91	5.57	4.85	3.87	1.51	12.10	10.10
23	12.30	8.55	10.90	11.20	7.65	4.95	6.80	4.46	6.63	2.17	12.00	10.40
24	9.48	11.30	10.90	11.00	7.75	5.83	8.01	3.93	6.40	1.45	11.50	10.10
25	9.03	10.80	11.20	11.10	8.17	7.23	7.46	3.07	5.64	1.43	10.20	5.89
26	8.96	11.00	10.90	10.70	7.22	7.82	6.23	2.53	9.99	1.78	10.30	10.70
27	8.16	10.60	10.90	10.70	6.26	9.58	5.52	2.89	8.80	1.77	8.07	10.40
28	6.48	12.60	11.10	11.20	6.40	6.86	4.05	3.11	9.57	4.25	10.80	10.30
29	6.73	4.93	10.70	6.10	6.17	4.77	2.82	10.80	10.60	6.17	10.50	10.50
30	10.40	10.90	10.10	5.87	6.07	6.48	2.69	6.66	6.03	9.99	10.70	10.70
31	9.50	11.10	6.03	6.03	6.03	6.69	1.66	4.33	4.33	4.33	10.40	10.40
Totali	347.43	235.22	333.75	322.67	296.87	171.71	156.05	129.28	124.18	127.94	323.46	310.48

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate		Fre- quenza	Dura- ta	Portate		Fre- quenza	Dura- ta
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
13.30	13.01	3	3	6.50	6.01	27	250
13.00	12.51	8	11	6.00	5.61	12	262
12.50	12.01	17	28	5.60	5.21	8	270
12.00	11.51	6	34	5.20	4.81	17	287
11.50	11.01	46	80	4.80	4.41	6	293
11.00	10.51	53	133	4.40	4.01	5	298
10.50	10.01	18	151	4.00	3.61	6	304
10.00	9.51	13	164	3.60	3.21	7	311
9.50	9.01	13	177	3.20	2.81	9	320
9.00	8.51	9	186	2.80	2.41	12	332
8.50	8.01	6	192	2.40	2.11	13	345
8.00	7.51	8	200	2.10	1.81	7	352
7.50	7.01	12	212	1.80	1.51	7	359
7.00	6.51	11	223	1.50	1.30	6	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
0.00	0.03	0.70	2.70
0.05	0.06	0.75	3.15
0.10	0.10	0.80	3.60
0.15	0.15	0.85	4.05
0.20	0.23	0.90	4.50
0.25	0.33	1.00	5.47
0.30	0.44	1.10	6.47
0.35	0.59	1.20	7.54
0.40	0.77	1.30	8.64
0.45	0.99	1.40	9.84
0.50	1.28	1.50	11.04
0.55	1.58	1.60	12.31
0.60	1.91	1.70	13.66
0.65	2.30	1.80	15.06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942													
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
<i>Q</i> max: mc/sec	13.30	12.90	12.60	13.30	11.30	11.40	9.58	9.18	7.90	10.80	10.60	12.50	11.60
<i>Q</i> min: mc/sec	1.30	6.48	5.01	4.93	9.16	5.87	2.92	1.62	1.66	1.58	1.30	6.17	5.89
<i>Q</i> med: mc/sec	7.89	11.20	8.40	10.80	10.80	9.58	5.72	5.03	4.17	4.14	4.13	10.80	10.00
Defl: 10 ⁶ mc	248.75	30.02	20.32	28.84	27.88	25.65	14.84	13.48	11.17	10.73	11.05	27.95	26.82

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924-1941													
	Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
<i>Q</i> max: mc/sec	16.20	16.00	15.90	15.80	15.70	15.80	15.20	15.00	15.00	14.50	15.10	15.80	16.20
<i>Q</i> min: mc/sec	—	3.62	3.40	2.46	0.37	2.32	—	—	0.14	—	0.82	1.20	1.97
<i>Q</i> med: mc/sec	9.23	12.10	12.10	12.60	12.40	11.70	8.13	3.98	3.94	4.48	7.14	10.60	11.70
Defl: 10 ⁶ mc	291.12	32.61	29.62	33.60	32.20	31.25	21.07	10.81	10.54	11.60	19.13	27.38	31.31

PORTATE	1942	1924-41
	mc/sec.	mc/sec.
di giorni 91	11.00	13.60
di giorni 182	8.75	10.40
di giorni 274	5.09	4.86
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 195		
Durata della portata media annua nel periodo 1924+1941 giorni 209		



Reno alla Chiusa di Casalecchio

VII - IDICE (RENO) A CASTENASO - (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: *kmq* 397 (praticamente impermeabile); altitudine: massima *m* 1303 s. m., media *m* 430 s. m.; distanza dalla confluenza col Reno: *km* 37 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: Castenaso (sp. d.); quota zero: *m* 29.160 s. m.; inizio osservazioni: agosto 1924; altezza idrometrica: massima *m* 4.74 (30-V-1939), minima *m* 0.13 (giorni vari agosto+ottobre 1941). c) — Portate (1926+1942) (1): annua media *mc/sec* 5.02, massima *mc/sec* [446] (30-V-1939), minima (giornaliera) *mc/sec* 0.01 (giorni vari estate-autunno 1926, 1927 e 1931).

(1) I valori controllati alla stazione di Castenaso sono al netto delle portate derivate dall'affluente Savena alla Chiavassa di San Ruffillo a mezzo del canale omonimo. Dall'anno 1927 al 1936 si sono pubblicati i bilanci idrologici del bacino, tenendo conto delle portate derivate dal canale medesimo.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in *mc/sec*

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.70	2.00	47.30	5.31	18.30	0.76	0.30	0.15	0.07	0.38	5.12	0.58
2	1.70	2.00	46.20	4.83	22.70	0.60	0.41	0.15	0.08	0.43	1.87	0.45
3	1.70	2.00	37.00	4.61	23.70	0.60	0.33	0.15	0.08	0.34	0.56	0.43
4	1.70	2.00	32.10	4.06	11.10	0.55	0.41	0.08	0.08	0.25	0.42	0.36
5	1.48	2.00	68.30	4.06	6.71	0.50	0.30	0.15	0.09	0.29	0.45	0.37
6	4.88	2.00	65.00	3.35	5.07	0.50	0.30	0.09	0.09	0.28	0.76	0.29
7	5.25	2.00	46.10	4.11	3.96	0.50	0.23	0.44	0.13	0.25	2.77	0.43
8	5.52	2.00	33.70	3.35	3.65	0.50	0.15	0.20	0.32	0.28	0.75	0.37
9	3.04	2.00	18.60	3.35	2.68	0.41	0.13	0.20	0.23	0.28	3.19	0.43
10	2.79	2.00	10.60	2.77	2.96	0.37	0.15	0.20	0.23	0.27	1.95	0.28
11	2.92	2.00	10.40	2.41	2.77	0.41	0.15	0.20	0.17	0.19	0.73	0.29
12	2.44	2.00	9.58	3.35	2.77	0.45	0.15	0.13	0.13	0.32	0.48	0.32
13	2.16	2.00	8.85	2.07	2.37	0.37	3.79	0.13	0.13	0.29	0.45	0.39
14	2.16	2.00	7.20	2.24	11.70	0.37	1.79	0.15	0.11	0.30	0.35	0.36
15	2.00	2.16	10.40	2.07	6.89	0.37	1.04	0.11	0.09	0.28	0.30	0.87
16	2.00	2.00	5.19	1.91	3.05	0.41	2.51	0.11	0.09	0.28	0.29	5.34
17	1.83	1.85	5.19	2.07	2.45	0.41	0.55	0.11	0.11	0.23	0.32	3.42
18	2.00	2.00	4.73	4.41	1.91	0.55	0.35	0.11	0.09	0.23	0.26	4.21
19	2.00	2.32	8.94	5.77	1.68	1.39	1.19	0.11	0.13	0.24	0.30	13.80
20	2.00	2.85	6.50	3.59	1.46	1.06	1.66	0.11	0.09	0.19	0.32	9.05
21	2.00	2.58	4.84	4.10	1.46	0.60	0.61	0.11	0.13	0.19	0.42	9.04
22	2.00	2.78	4.06	7.79	1.32	0.55	0.39	0.11	0.13	0.19	0.29	4.93
23	2.00	13.40	31.70	8.11	1.25	0.41	0.36	0.13	0.15	0.21	0.35	3.03
24	2.00	52.80	32.50	4.01	1.42	0.30	0.22	0.09	0.17	0.19	0.28	2.18
25	2.00	68.60	13.30	2.94	1.15	0.30	0.28	0.09	0.13	0.13	0.30	12.20
26	2.00	58.80	6.33	12.70	1.31	0.49	0.20	0.09	4.89	0.21	0.29	6.49
27	2.00	63.40	6.33	6.37	1.13	3.94	0.26	0.09	8.63	0.24	0.35	3.79
28	2.00	43.80	5.80	4.06	0.88	1.10	0.23	0.09	2.35	0.30	1.80	2.44
29	2.00	17.60	43.10	0.88	0.50	0.15	0.07	1.60	0.24	0.96	-1.76	
30	2.00	15.10	36.60	0.71	0.41	0.13	0.07	0.65	0.21	0.65	1.83	
31	2.00	6.76	0.71	0.71	0.71	0.13	0.07	0.07	0.23	0.23	1.59	
Totale	73.27	347.34	626.20	199.47	150.10	19.68	18.85	4.09	21.37	7.94	27.33	91.32

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
<i>Q</i> max: <i>mc/sec</i>	68.60	5.52	68.60	68.30	43.10	23.70	3.94	3.79	0.44	8.63	0.43	5.12	13.80
<i>Q</i> min: <i>mc/sec</i>	0.07	1.48	1.85	4.06	1.91	0.71	0.30	0.13	0.07	0.07	0.13	0.26	0.28
<i>Q</i> med: <i>mc/sec</i>	4.35	2.36	12.40	20.20	6.65	4.84	0.66	0.61	0.13	0.71	0.26	0.91	2.95
Def: 10 ⁶ <i>mc</i>	137.11	6.33	30.01	54.10	17.23	12.97	1.70	1.63	0.35	1.85	0.69	2.36	7.89

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1926-1941

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
<i>Q</i> max: <i>mc/sec</i>	309.00	217.00	114.00	182.00	129.00	309.00	110.00	35.20	87.80	67.80	115.00	91.80	228.00
<i>Q</i> min: <i>mc/sec</i>	0.01	0.23	0.13	0.18	0.24	0.23	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.14
<i>Q</i> med: <i>mc/sec</i>	5.06	7.05	9.70	11.70	5.77	4.57	2.43	0.60	0.57	1.36	3.39	6.15	7.71
Def: 10 ⁶ <i>mc</i>	159.65	18.88	23.63	31.26	14.97	12.26	6.30	1.61	1.53	3.52	9.08	15.97	20.64

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Fre- quenza	Durata	Portate		Fre- quenza	Durata
da <i>mc/sec</i>	a <i>mc/sec</i>			da <i>mc/sec</i>	a <i>mc/sec</i>		
68.60	50.01	6	6	3.00	2.51	13	104
50.00	40.01	5	11	2.50	2.01	15	119
40.00	30.01	6	17	2.00	1.51	50	169
30.00	20.01	2	19	1.50	1.01	14	183
20.00	10.01	14	33	1.00	0.91	1	184
10.00	9.01	3	36	0.90	0.81	3	187
9.00	8.01	4	40	0.80	0.71	6	193
8.00	7.01	2	42	0.70	0.61	3	196
7.00	6.01	8	50	0.60	0.51	9	205
6.00	5.01	10	60	0.50	0.41	26	231
5.00	4.51	7	67	0.40	0.31	23	254
4.50	4.01	9	76	0.30	0.21	44	298
4.00	3.51	6	82	0.20	0.11	47	345
3.50	3.01	9	91	0.10	0.07	20	365

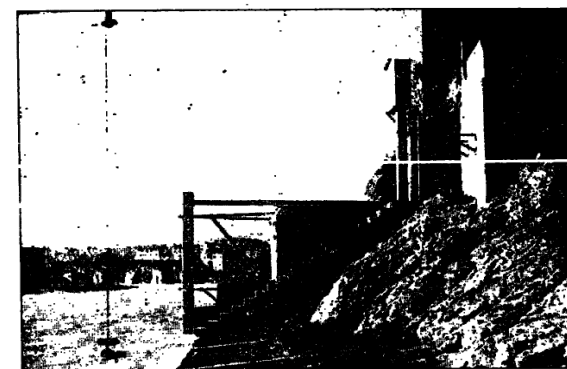
SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE

Altezza idrom. <i>m</i>	Portata <i>mc/sec</i>	Altezza idrom. <i>m</i>	Portata <i>mc/sec</i>
Scala valida dal 28-6-1940 al 27-2-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 28-2-1942 al 31-12-1942			
0.20	0.06	0.80	14.22
0.25	0.26	0.90	19.94
0.30	0.71	1.00	25.99
0.35	1.32	1.10	32.23
0.40	2.07	1.20	38.64
0.45	2.96	1.30	45.31
0.50	3.96	1.40	52.23
0.60	6.33	1.50	59.36
0.70	9.58	1.60	66.67
Per $H \geq m$ 1.60			
$Q = 39.050 H^{3/2} - 12.36 \text{ mc/sec}$			

PORTATE

	1942	1926-41
	<i>mc/sec.</i>	<i>mc/sec.</i>
di giorni 91	3.03	4.12
di giorni 182	1.06	0.95
di giorni 274	0.28	0.24

Durata della portata media annua
nel 1942 giorni 68
Durata della portata media annua
periodo 1926+1941 giorni 79



Reno a Casalecchio
Idrometrografo e stazione per misure di portata

VIII - RENO A BASTIA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio: kmq 3410 (praticamente impermeabile); altitudine: massima m 1945 s. m., media m 324 s. m.; distanza dalla foce: km 36 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: Ponte di Bastia; quota zero: m 2.501 s. m. (1); inizio osservazioni: gennaio 1929; altezza idrometrica: massima m 8.74 (18-XI-1940), minima m -0.66 (11-VIII-1939). c) — Portate (1929-1942): annua media mc/sec 45.00 (l/sec. kmq 13.2), massima mc/sec [740] (l/sec. kmq [217]) (14-III-1934), minima (giornaliera) mc/sec 0.01 (l/sec. kmq 0.003) (14-26-VIII e 1-3-IX-1931).

(1) Lo zero di detto idrometro trovasi più alto di m 0.178 rispetto allo zero dell'idrometro del G. O. di Ferrara (posto circa m 70 a valle) in funzione fino dal 1872. L'altezza di massima piena, osservata all'idrometro del G. O. risulta di m 9.28 il 31-X-1889.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	18.50	15.30	281.00	64.90	226.00	8.45	3.34	1.88	1.36	21.90	9.97	17.00
2	25.20	16.00	271.00	49.80	166.00	7.29	1.20	1.74	1.36	13.30	44.80	15.80
3	24.60	14.50	273.00	44.40	184.00	16.40	0.80	1.44	1.25	10.20	43.30	18.60
4	24.90	16.40	254.00	50.80	163.00	3.11	0.72	2.82	1.36	8.82	31.70	18.80
5	27.10	13.90	241.00	46.50	105.00	5.83	0.76	1.05	1.25	5.56	25.50	16.50
6	23.30	12.70	280.00	42.10	68.00	4.92	1.16	0.99	1.48	4.19	22.00	16.00
7	30.10	14.80	260.00	42.20	52.50	3.57	0.44	1.13	3.44	4.65	43.80	21.60
8	39.60	18.30	252.00	42.70	48.40	2.19	0.39	1.89	6.27	6.83	81.70	26.10
9	42.80	16.20	233.00	39.60	46.50	2.55	0.46	1.33	5.63	9.77	42.40	19.00
10	36.70	15.00	214.00	40.40	39.60	3.03	0.44	4.90	6.69	11.50	39.60	17.70
11	31.60	17.40	194.00	35.30	40.50	2.30	0.43	5.75	10.50	13.20	42.30	15.60
12	28.30	21.90	183.00	30.50	39.50	3.39	0.47	3.74	23.40	11.40	32.10	13.70
13	24.40	20.20	172.00	30.20	44.70	2.03	0.51	2.24	8.77	8.42	25.40	13.90
14	20.20	17.90	160.00	26.80	52.70	2.03	0.52	1.00	3.58	6.73	22.40	14.50
15	18.20	16.90	149.00	25.00	75.00	1.98	2.22	0.90	8.00	6.24	20.10	13.90
16	26.30	20.40	136.00	26.50	58.90	1.88	4.65	0.90	12.40	4.33	19.00	47.30
17	27.90	19.20	122.00	21.30	44.40	1.84	5.06	2.96	9.79	3.74	16.80	68.10
18	28.80	17.60	110.00	32.80	38.70	1.44	7.10	0.97	8.86	3.40	18.20	68.20
19	25.50	20.40	105.00	39.40	34.80	4.29	5.97	1.91	10.10	3.37	21.60	140.00
20	21.40	22.40	97.40	36.60	29.40	2.47	8.65	0.83	12.90	3.51	21.50	232.00
21	18.00	25.30	81.90	33.00	24.80	1.74	4.14	0.90	12.60	3.49	16.50	143.00
22	17.30	26.70	77.90	41.50	13.40	1.48	9.63	0.90	12.00	2.92	14.90	113.00
23	22.90	27.90	97.40	49.70	8.22	1.48	9.64	0.76	26.20	3.07	14.50	65.20
24	20.80	144.00	178.00	51.50	5.54	1.65	4.11	1.40	13.70	2.99	14.00	41.80
25	17.20	258.00	151.00	43.80	6.50	4.61	3.23	1.74	9.46	3.04	15.00	48.60
26	18.30	276.00	103.00	44.90	12.60	5.46	4.29	1.92	17.40	3.02	17.20	95.50
27	19.00	297.00	83.50	59.90	16.00	21.30	5.14	3.19	45.70	2.68	15.60	53.00
28	16.00	300.00	72.40	62.50	17.10	34.10	4.10	1.25	123.00	2.78	15.60	41.90
29	11.60	76.80	105.00	13.50	16.70	16.70	2.84	1.90	74.50	2.99	17.80	38.30
30	9.30	115.00	281.00	10.70	5.49	2.03	2.41	37.20	12.20	21.80	33.10	31.40
31	13.00	87.60		10.80		2.03	2.45		10.10			
Totale	728.80	1672.30	5111.90	1540.60	1696.76	175.00	96.46	59.19	510.15	210.34	787.07	1519.10

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	300.00	42.80	300.00	281.00	281.00	226.00	34.10	9.64	5.75	123.00	21.90	81.70	232.00
l/sec. kmq.	88.0	12.6	88.0	97.4	82.4	66.3	10.0	2.8	1.7	36.1	6.4	24.0	68.0
Q min: mc/sec	0.39	9.30	12.70	72.40	21.30	5.54	1.44	0.39	0.76	1.25	2.68	9.97	13.70
l/sec. kmq.	0.1	2.7	3.7	21.2	6.2	1.6	0.4	0.1	0.2	0.4	0.8	2.9	4.0
Q med: mc/sec	38.70	23.50	59.70	165.00	51.50	54.70	5.83	3.11	1.91	17.00	6.79	26.20	49.00
l/sec. kmq.	11.3	6.9	17.5	48.4	15.1	16.0	1.7	0.9	0.6	5.0	2.0	7.7	14.4
Defl: 10 ⁶ mc	1218.90	62.97	144.49	441.67	133.11	146.60	15.12	8.33	5.11	44.08	18.17	68.00	131.25
mm	357.4	18.5	42.4	129.5	39.0	43.0	4.4	2.5	1.5	12.9	5.3	19.9	38.5
Aff: 10 ⁶ mc	2905.66	148.68	469.90	194.03	325.31	183.46	199.83	184.14	73.32	393.51	144.58	219.94	368.96
mm	852.1	43.6	137.8	56.9	95.4	53.8	58.6	54.0	21.5	115.4	42.4	64.5	108.2
Pcrd. app. (mm)	494.7	25.1	95.4	72.6	56.4	10.8	54.2	51.5	20.0	102.5	37.1	44.6	69.7
Coeff. di defl.	0.42	0.42	0.31	2.28	0.41	0.80	0.07	0.05	0.07	0.11	0.12	0.31	0.36

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1929-1941

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	671.00	277.00	440.00	671.00	321.00	573.00	408.00	158.00	220.00	245.00	367.00	539.00	327.00
l/sec. kmq.	[196.8]	81.2	129.0	[196.8]	94.1	168.0	119.6	46.3	64.5	71.8	107.6	158.1	95.9
Q min: mc/sec	0.01	6.59	3.73	3.00	0.23	2.66	0.09	0.04	0.01	0.01	0.11	1.10	2.71
l/sec. kmq.	—	1.9	1.1	0.9	0.1	0.8	—	—	—	—	—	0.3	0.8
Q med: mc/sec	45.50	64.90	82.10	102.00	46.90	45.00	28.70	6.67	5.63	15.70	33.60	55.50	62.30
l/sec. kmq.	13.3	19.0	24.1	29.9	13.8	13.2	8.4	2.0	1.7	4.6	9.9	16.3	18.3
Defl: 10 ⁶ mc	1436.97	173.91	200.17	272.12	121.74	120.37	74.34	17.73	15.00	40.92	90.02	143.90	166.75
mm	421.4	51.0	58.7	79.8	35.7	35.3	21.8	5.2	4.4	12.0	26.4	42.2	48.9
Aff: 10 ⁶ mc	3386.81	276.21	283.71	313.04	262.57	343.05	255.41	105.71	181.41	221.65	437.84	395.22	310.99
mm	993.2	81.0	83.2	91.8	77.0	100.6	74.9	31.0	53.2	65.0	128.4	115.9	91.2
Perd. app. (mm)	571.8	30.0	24.5	12.0	41.3	65.3	53.1	25.8	48.8	53.0	102.0	73.7	42.3
Coeff. di defl.	0.42	0.63	0.71	0.87	0.46	0.35	0.29	0.17	0.08	0.18	0.21	0.36	0.54

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Fre- quenza	Dura- ta	Portate		Fre- quenza	Dura- ta
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
300.00	260.01	8	8	20.00	18.01	11	170
260.00	230.01	7	15	18.00	16.01	20	190
230.00	200.01	2	17	16.00	14.01	16	206
200.00	170.01	5	22	14.00	12.01	17	223
170.00	140.01	6	28	12.00	10.01	10	233
140.00	110.01	7	35	10.00	8.01	14	247
110.00	80.01	12	47	8.00	7.01	3	250
80.00	50.01	18	65	7.00	6.01	6	256
50.00	45.01	8	73	6.00	5.01	10	266
45.00	40.01	19	92	5.00	4.01	12	278
40.00	35.01	12	104	4.00	3.01	18	296
35.00	30.01	12	116	3.00	2.01	20	316
30.00	25.01	17	133	2.00	1.01	29	345
25.00	20.01	26	159	1.00	0.39	20	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE

Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 11-2-1940 al 30-3-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 31-3-1942 al 31-12-1942			
-0.60	0.31	3.80	151.34
-0.20	6.24	4.20	169.74
0.20	18.20	4.60	188.14
0.60	30.20	5.00	209.11
1.00	42.20	5.40	233.01
1.40	54.20	5.80	258.18
1.80	67.46	6.20	287.34
2.20	82.98	6.60	323.07
2.60	99.21	7.00	369.28
3.00	115.91	7.40	427.85
3.40	133.19	7.80	499.03

PORTATE 1942 1929-1941

PORTATE	1942		1929-1941	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	40.50	11.9	60.00	17.6
di giorni 182	17.00	5.0	24.10	7.1
di giorni 274	4.29	1.3	7.04	2.1
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 99				
Durata della portata media annua nel periodo 1929-1941 giorni 116				

Periodo di osservazione Inverno Primavera Estate Autunno

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Aff. mm	Defl. mm	Aff. mm	Defl. mm	Aff. mm	Defl. mm	Aff. mm	Defl. mm
1942	262	98	206	211	134	8	222	38
1930-1941	257	161	279	150	165	34	310	83
Differ.	5	-63	-73	61	-31	-26	-88	-45

IX - LAMONE A GRATTACOPPA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 522 (parte permeabile 1.4%); altitudine: massima m 1242 s. m., media m 439 s. m.; distanza dalla foce: km 19 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: Ponte di Grattacoppa (sp. d.); quota zero: m 2 circa s. m.; inizio osservazioni: luglio 1937; altezza idrometrica: massima m 6.33 (30-V-1939), minima m -0.05 (giorni vari agosto e settembre 1941). c) — Portate (1938-1942): annua media mc/sec 9.25 (l/sec kmq 17.7), massima mc/sec [706] (l/sec kmq [1352] (30-V-1939), minima (giornaliera) mc/sec 0.15 (l/sec kmq 0.3) (29-IX-1938).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3.77	3.68	75.00	17.20	39.40	2.23	0.87	0.54	0.36	0.77	4.38	4.11
2	3.77	3.80	85.10	15.00	25.20	1.99	0.87	0.56	0.34	0.51	14.60	2.80
3	3.77	3.71	76.40	13.40	29.50	1.95	0.80	0.53	0.34	0.46	3.34	2.17
4	3.77	3.49	60.30	12.10	22.90	1.95	0.80	0.56	0.32	0.41	1.51	1.75
5	3.66	4.83	88.20	11.60	17.70	1.95	0.80	0.51	0.30	0.41	0.89	1.50
6	3.66	4.99	125.00	10.80	14.40	1.87	0.82	0.46	0.32	0.38	0.68	1.29
7	3.81	5.05	87.00	11.90	12.20	1.74	0.97	0.51	0.34	0.36	0.47	15.80
8	6.06	5.52	79.20	10.60	10.70	1.79	0.83	0.73	0.93	0.36	2.46	6.98
9	5.55	5.34	52.70	9.50	9.28	1.55	0.74	0.87	1.73	0.41	1.65	4.02
10	5.00	5.67	35.20	8.43	8.21	1.35	0.68	0.55	0.85	0.36	8.97	2.93
11	4.85	6.21	30.00	7.62	7.09	1.15	0.68	0.76	0.68	0.48	3.73	2.31
12	4.07	5.94	25.20	7.20	6.67	1.27	0.74	0.62	0.62	0.46	2.20	1.95
13	3.88	5.71	22.30	6.53	6.39	1.35	0.82	0.51	0.56	0.56	1.59	1.71
14	4.91	5.71	19.00	6.14	9.46	1.41	1.20	0.39	0.42	0.41	1.22	1.50
15	5.34	5.71	16.40	5.83	9.81	2.37	1.37	0.43	0.43	0.38	0.94	1.36
16	4.97	5.57	14.30	5.34	7.04	3.04	1.71	0.40	0.46	0.34	0.78	1.21
17	3.74	6.34	12.40	5.09	5.83	3.17	2.06	0.34	0.41	0.48	0.65	2.39
18	3.47	7.27	11.10	4.95	4.97	2.68	1.48	0.56	0.41	0.56	1.57	5.69
19	3.19	7.33	11.10	6.03	4.42	3.48	1.36	0.54	0.43	0.54	1.59	13.80
20	3.12	8.55	11.50	11.60	4.05	4.15	4.83	0.45	0.66	0.51	1.08	38.60
21	3.02	8.14	9.82	8.92	3.66	2.97	2.72	0.39	0.85	0.51	0.87	17.80
22	3.66	6.34	8.88	8.12	3.50	4.03	1.46	1.69	1.39	0.72	0.77	14.60
23	4.63	5.98	32.10	8.53	3.22	3.09	1.00	2.43	1.59	7.86	0.78	10.30
24	4.41	27.20	75.70	7.57	3.02	2.23	0.80	0.87	2.16	2.02	0.78	7.79
25	4.11	72.00	38.70	7.72	2.84	2.15	0.80	0.80	0.71	0.97	0.89	6.53
26	5.45	75.70	26.30	6.21	2.63	1.18	0.73	0.62	0.44	0.71	1.01	5.62
27	4.65	86.40	20.50	7.38	2.54	1.58	0.78	0.56	0.41	0.62	0.77	6.63
28	4.37	86.20	17.30	6.85	2.58	1.43	0.90	0.51	0.95	0.62	1.34	6.87
29	3.50		22.60	7.20	3.41	1.28	0.66	0.48	1.90	0.74	4.74	6.36
30	3.46		31.80	39.60	3.69	1.01	0.69	0.43	1.19	1.99	5.18	5.85
31	3.69		20.90		2.49		0.62	0.34		1.06		5.23
Totali	129.31	478.38	1242.00	294.96	288.80	63.39	35.59	19.94	22.50	26.97	71.43	207.45

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec l/sec. kmq.	125.00 239.5	6.06 11.6	86.40 165.5	125.00 239.5	39.60 75.9	39.40 75.5	4.15 8.0	4.83 9.3	2.43 4.7	2.16 4.1	7.86 15.1	14.60 28.0	38.60 73.9
Q min: mc/sec l/sec. kmq.	0.30 0.6	3.02 5.8	3.49 6.7	8.88 17.0	4.95 9.5	2.49 4.8	1.01 1.9	0.62 1.2	0.34 0.7	0.30 0.6	0.34 0.7	0.47 0.9	1.21 2.3
Q med: mc/sec l/sec. kmq.	7.89 15.1	4.17 8.0	17.10 32.8	40.10 76.8	9.83 18.8	9.32 17.9	2.11 4.0	1.15 2.2	0.64 1.2	0.75 1.4	0.87 1.7	2.38 4.6	6.69 12.8
Defl: 10 ⁶ mc mm . .	248.89 476.8	11.17 21.4	41.33 79.2	107.31 205.6	25.49 48.8	24.95 47.8	5.48 10.5	3.07 5.9	1.72 3.3	1.94 3.7	2.33 4.5	6.17 11.8	17.93 34.3
Affl: 10 ⁶ mc mm . .	549.25 1052.2	35.76 68.5	96.94 185.7	49.64 95.1	49.75 95.3	32.78 62.8	34.19 65.5	38.52 73.8	17.90 34.3	42.60 81.6	36.02 69.0	56.53 108.3	58.62 112.3
Perd. app. (mm)	575.4	47.1	106.5	110.5	46.5	15.0	55.0	67.9	31.0	77.9	64.5	96.5	78.0
Coeff. di defl.	0.45	0.31	0.43	2.16	0.51	0.76	0.16	0.08	0.10	0.05	0.07	0.11	0.31

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1938-1941

	Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec l/sec. kmq.	[571.00] [1093.9]	105.00 201.1	122.00 233.7	89.20 170.9	123.00 235.6	[571.00] [1093.9]	201.00 385.1	5.59 10.7	3.65 7.0	10.90 20.9	43.30 82.9	144.00 275.9	68.40 131.0
Q min: mc/sec l/sec. kmq.	0.15 0.3	2.09 4.0	1.64 3.1	1.57 3.0	0.86 1.6	2.59 5.0	0.56 1.1	0.27 0.5	0.16 0.3	0.15 0.3	0.17 0.3	0.18 0.3	0.43 0.8
Q med: mc/sec l/sec. kmq.	9.59 18.4	16.00 30.7	19.80 37.9	9.24 17.7	10.30 19.7	18.60 35.6	12.30 23.60	1.51 2.9	0.68 1.3	0.89 1.7	4.54 8.7	10.10 19.3	11.80 22.6
Defl: 10 ⁶ mc mm . .	302.71 579.9	42.80 82.0	48.65 93.2	24.74 47.4	26.73 51.2	49.75 95.3	31.84 61.0	4.07 7.8	1.83 3.5	2.35 4.5	12.16 23.3	26.26 50.3	31.53 60.4
Affl: 10 ⁶ mc mm . .	635.43 1217.3	64.89 124.3	50.17 96.1	38.47 73.7	49.70 95.2	95.21 182.4	58.46 112.0	9.81 18.8	34.56 66.2	40.14 76.9	77.88 149.2	63.84 122.3	52.30 100.2
Perd. app. (mm)	637.4	42.3	2.9	26.3	44.0	87.1	51.0	11.0	62.7	72.4	125.9	72.0	39.8
Coeff. di defl.	0.48	0.66	0.97	0.64	0.54	0.52	0.54	0.41	0.05	0.06	0.16	0.41	0.60

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Frequenza		Portate		Frequenza	
da mc/sec	a mc/sec	Fre-	Dura-	da mc/sec	a mc/sec	Fre-	Dura-
		quenza	ta			quenza	ta
125.00	40.01	14	14	3.00	2.51	9	188
40.00	30.01	7	21	2.50	2.01	14	202
30.00	20.01	11	32	2.00	1.51	9	210
20.00	10.01	27	59	1.80	1.61	8	218
10.00	9.01	5	64	1.60	1.41	13	231
9.00	8.01	9	73	1.40	1.21	12	243
8.00	7.01	12	85	1.20	1.01	8	251
7.00	6.01	16	101	1.00	0.91	6	257
6.00	5.51	14	115	0.90	0.81	13	270
5.50	5.01	8	123	0.80	0.71	22	292
5.00	4.51	12	135	0.70	0.61	14	306
4.50	4.01	11	146	0.60	0.51	19	325
4.00	3.51	17	163	0.50	0.41	23	348
3.50	3.01	16	179	0.40	0.30	17	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
0.00	0.28	1.80	35.65
0.10	0.80	2.00	44.15
0.20	1.50	2.20	53.65
0.30	2.27	2.40	64.30
0.40	3.22	2.60	76.95
0.50	4.32	2.80	91.03
0.60	5.57	3.00	106.72
0.70	7.02	3.20	125.91
0.80	8.67	3.40	147.22
0.90	10.45	3.60	169.70
1.00	12.40	3.80	195.04
1.20	16.80	4.00	233.29
1.40	22.10	4.20	252.19
1.60	28.30	4.30	266.94

PORTATE	1942		1938-41	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	6.53	12.5	9.18	17.6
di giorni 182	2.84	5.4	4.07	7.8
di giorni 274	0.80	1.5	1.08	2.1
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 73				
Durata della portata media annua nel periodo 1938-1941 giorni 87				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	340	146	253	302	174	20	250	20
1939-1941	365	275	392	233	207	91	408	100
Differ.	-25	-129	-139	69	-33	-71	-149	-80

X - SAVIO A SAN VITTORE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 597 (parte permeabile 2.3 %); altitudine: massima m 1408 s. m., media m 525 s. m.; distanza dalla foce: km 40 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: presso San Vittore (sp. a.); quota zero: m 42 circa s. m.; inizio osservazioni: gennaio 1937; altezza idrometrica: massima m 4.90 (29-V-1939), minima m 0.41 (18-VII-1938). Durante il periodo di magra estiva-autunnale del 1930 e dal giugno 1931 al dicembre 1936 funzionò altro idrometrografo circa m 100 a monte. c) — Portate (1937+1942): annua media mc/sec 12.00 (l/sec. kmq 20.1), massima mc/sec [814] (l/sec. kmq [1360] (29-V-1939), minima (giornaliera) mc/sec 0.26 (l/sec. kmq 0.4) (15-IX-1942).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	8.37	20.20	87.80	19.30	34.60	1.67	1.47	0.53	0.91	1.23	2.62	6.21
2	6.56	17.60	95.20	16.90	53.10	2.49	1.18	0.51	1.17	0.77	3.49	8.27
3	7.44	12.40	79.60	15.50	46.90	2.44	2.09	0.43	1.04	0.72	3.18	8.35
4	8.12	7.99	71.20	13.90	16.50	2.30	2.66	0.63	1.31	0.63	3.18	6.91
5	6.13	7.27	140.00	13.30	14.20	1.29	1.71	0.54	1.01	0.72	2.34	5.51
6	7.35	8.35	170.00	13.60	13.60	2.19	1.04	4.82	0.43	0.55	1.17	10.50
7	9.75	8.35	149.00	10.90	12.40	1.86	1.11	5.10	0.45	0.45	5.53	18.70
8	19.80	10.40	115.00	10.60	11.60	0.86	0.92	1.50	0.75	0.48	5.86	9.81
9	12.70	10.80	71.00	10.40	11.40	1.86	0.68	0.86	0.93	0.55	24.00	7.15
10	10.30	15.50	54.40	8.53	9.11	1.60	0.68	0.86	0.93	0.48	8.70	6.26
11	7.92	13.00	44.90	8.35	7.09	1.66	0.59	0.86	0.66	0.42	5.26	6.60
12	7.87	10.90	42.70	7.81	8.91	1.42	0.48	0.86	0.48	0.55	3.51	5.52
13	8.63	7.63	37.90	7.68	8.35	1.56	5.12	0.85	0.31	0.42	3.00	2.39
14	7.96	7.27	27.60	7.41	8.35	0.98	2.85	1.06	0.28	0.42	2.97	2.12
15	6.90	7.63	24.20	7.45	8.35	0.94	2.10	1.02	0.26	0.48	2.82	3.70
16	6.80	9.95	21.90	6.96	7.63	1.83	6.38	0.45	0.59	0.45	2.71	4.10
17	7.56	12.60	17.60	5.90	5.75	1.53	11.50	0.33	0.50	0.55	6.23	5.07
18	6.32	15.00	16.90	8.67	5.47	1.69	8.46	0.42	0.72	0.51	5.09	7.92
19	5.53	14.90	17.30	8.62	5.99	3.77	9.23	0.54	0.87	0.55	3.81	58.40
20	6.77	13.70	15.10	7.62	3.75	4.90	7.06	0.45	0.82	0.48	3.19	18.30
21	7.03	11.50	13.00	9.07	3.31	3.30	4.77	0.54	0.97	0.48	3.42	28.40
22	5.71	10.00	13.30	10.90	3.29	1.93	3.23	0.45	1.44	0.62	3.51	17.10
23	4.20	8.50	63.80	11.60	3.43	2.14	2.24	0.42	0.93	0.93	3.57	12.40
24	3.05	116.00	69.80	10.40	2.71	1.41	1.77	0.54	0.82	0.88	4.68	10.40
25	3.47	105.00	32.00	10.20	2.38	1.72	1.47	1.13	0.72	0.51	6.30	9.23
26	3.34	87.40	20.20	11.10	3.30	2.39	0.96	0.72	0.93	0.63	5.16	9.57
27	5.13	102.00	16.20	12.10	2.86	1.61	0.53	0.67	1.05	0.63	5.57	14.60
28	7.33	77.40	16.20	10.00	2.82	1.72	0.93	0.77	1.47	0.68	9.71	13.00
29	4.65	50.80	38.20	2.85	0.81	0.80	0.77	1.79	0.63	7.52	12.40	
30	10.40	38.20	53.20	2.60	0.69	0.71	0.67	0.95	0.55	7.18	11.60	
31	12.70	22.20		2.09		0.56	0.55		0.34		10.40	
Totale	235.79	749.24	1655.00	386.17	324.69	56.56	85.28	29.85	25.49	18.29	155.28	350.89

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate		Fre- quenza	Dura- ta	Portate		Fre- quenza	Dura- ta
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
170.00	80.01	10	10	5.00	4.01	7	188
80.00	60.01	6	16	4.00	3.51	7	195
60.00	40.01	8	24	3.50	3.01	14	209
40.00	20.01	13	37	3.00	2.51	12	221
20.00	18.01	4	41	2.50	2.01	14	235
18.00	16.01	9	50	2.00	1.51	16	251
16.00	14.01	7	57	1.50	1.01	21	272
14.00	12.01	17	74	1.00	0.91	13	285
12.00	10.01	21	95	0.90	0.81	11	296
10.00	9.01	11	106	0.80	0.71	11	307
9.00	8.01	18	124	0.70	0.61	13	320
8.00	7.01	25	149	0.60	0.51	19	339
7.00	6.01	14	163	0.50	0.41	21	360
6.00	5.01	18	181	0.40	0.26	5	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
0.75	0.08	1.35	19.26
0.80	0.22	1.40	24.45
0.85	0.48	1.45	30.60
0.90	0.93	1.50	37.15
0.95	1.68	1.60	50.72
1.00	2.88	1.70	65.13
1.05	4.48	1.80	80.30
1.10	6.21	1.90	96.45
1.15	7.99	2.00	112.90
1.20	9.95	2.10	129.90
1.25	12.45	2.20	147.00
1.30	15.49	2.25	155.75
Per H ≥ m 2.25			
Q = 77.670 H ^{3/2} - 106.39 mc/sec			

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942												
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	170.00	19.80	116.00	170.00	53.20	53.10	4.90	11.50	5.10	1.79	1.23	24.00
l/sec. kmq.	284.8	33.2	194.3	284.8	89.1	88.9	8.2	19.3	8.5	3.0	2.1	40.2
Q min: mc/sec	0.26	3.05	7.27	13.00	5.90	2.09	0.69	0.48	0.33	0.26	0.34	1.17
l/sec. kmq.	0.4	5.1	12.2	21.8	9.9	3.5	1.2	0.8	0.6	0.4	0.6	2.0
Q med: mc/sec	11.20	7.61	26.80	53.40	12.90	10.50	1.89	2.75	0.96	0.85	0.59	5.18
l/sec. kmq.	18.8	12.7	44.9	89.4	21.6	17.6	3.2	4.6	1.6	1.4	1.0	8.7
Defl: 10 ⁶ mc .	351.87	20.37	64.73	142.99	33.37	28.05	4.89	7.37	2.58	2.20	1.58	13.42
mm .	589.4	34.1	108.4	239.5	55.9	47.0	8.2	12.3	4.3	3.7	2.7	22.5
Affl: 10 ⁶ mc .	654.61	52.48	135.82	51.28	54.92	26.86	40.06	47.46	30.09	35.58	26.51	89.73
mm .	1096.5	87.9	227.5	85.9	92.0	45.0	67.1	79.5	50.4	59.6	44.4	150.3
Perd. app. (mm)	507.1	53.8	119.1	153.6	36.1	-2.0	58.9	67.2	46.1	55.9	41.7	127.8
Coeff. di defl.	0.54	0.39	0.48	2.79	0.61	1.04	0.12	0.15	0.09	0.06	0.15	0.48

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1941												
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	469.00	143.00	130.00	109.00	294.00	469.00	259.00	51.30	13.30	57.50	98.50	216.00
l/sec. kmq.	785.6	239.5	217.8	182.6	492.5	785.6	433.8	85.9	22.3	96.3	165.0	361.8
Q min: mc/sec	0.30	1.41	3.14	3.22	0.87	1.83	0.52	0.30	0.39	0.40	0.37	0.54
l/sec. kmq.	0.5	2.4	5.3	5.4	1.5	3.1	0.9	0.5	0.7	0.7	0.6	0.9
Q med: mc/sec	12.20	19.20	21.80	14.30	14.00	19.40	13.20	2.35	1.66	2.12	6.22	12.70
l/sec. kmq.	20.4	32.2	36.5	24.0	23.5	32.5	22.1	3.9	2.8	3.6	10.4	21.3
Defl: 10 ⁶ mc .	385.66	51.40	53.43	38.39	36.42	52.06	34.09	6.27	4.48	5.49	16.65	32.83
mm .	646.0	86.1	89.5	64.3	61.0	87.2	57.1	10.5	7.5	9.2	27.9	55.0
Affl: 10 ⁶ mc .	717.77	60.66	46.39	53.01	56.00	84.48	65.07	24.95	44.48	49.25	78.50	71.04
mm .	1202.3	101.6	77.7	88.8	93.8	141.5	109.0	41.8	74.5	82.6	131.5	119.0
Perd. app. (mm)	556.3	15.5	-11.8	24.5	32.8	54.3	51.9	31.3	67.0	73.3	103.6	64.0
Coeff. di defl.	0.54	0.85	1.15	0.72	0.65	0.62	0.52	0.25	0.10	0.11	0.21	0.46

PORTATE	1942		1937-1941	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	10.40	17.4	12.20	20.4
di giorni 182	4.90	8.2	5.69	9.5
di giorni 274	0.97	1.6	1.83	3.1
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 80				
Durata della portata media annua nel periodo 1937+1941 giorni 92				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	405	207	223	342	197	25	254	29
1938-1941	340	293	316	206	217	85	310	80
Differ.	65	-86	-93	136	-20	-60	-56	-51

XI - MARECCHIA A PIETRACUTA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 357 (parte permeabile 11%); altitudine: massima m 1454 s. m., media m 685 s. m.; distanza dalla foce: km 29 circa. b) — Idrometrografo di stazione e di riferimento: m 300 circa a valle del ponte di S. Maria Maddalena (sp. d.); quota zero: m 165.750 s. m.; inizio osservazioni: aprile 1937; altezza idrometrica: massima m 3.07 (19-IX-1937), minima m -0.14 (21-X-1937). c) — Portate (1939÷1942): annua media mc/sec 10.50 (l/sec. kmq 29.4), massima mc/sec 433 (l/sec. kmq 1213) (30-V-1939), minima (giornaliera) mc/sec 0.28 (l/sec. kmq 0.8) (13-IX e 21-X-1942).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3.00	1.85	44.00	12.20	30.10	1.33	0.57	0.48	0.34	0.48	9.52	16.20
2	2.71	2.57	47.60	9.65	46.80	0.95	0.57	0.43	0.39	0.46	1.58	13.50
3	2.44	2.57	43.40	8.07	36.90	1.33	1.69	0.64	2.54	0.41	0.54	12.20
4	2.31	2.57	43.50	8.07	21.60	1.72	0.64	0.64	3.27	0.34	0.46	8.06
5	2.31	2.85	111.00	8.07	14.10	1.33	0.57	0.72	0.55	0.44	0.51	8.31
6	11.60	2.57	137.00	6.41	11.50	1.33	0.57	0.77	0.60	0.41	69.00	27.60
7	9.11	2.57	137.00	5.59	9.33	1.24	0.57	0.64	0.45	0.41	25.00	18.90
8	11.30	2.57	80.00	5.22	9.07	1.20	0.57	0.64	0.65	0.39	5.37	9.86
9	6.04	2.85	42.30	4.89	7.57	0.79	0.51	0.64	0.51	0.39	46.90	8.31
10	5.04	2.85	31.50	4.43	6.39	1.10	0.51	0.64	0.46	0.41	13.50	6.62
11	5.04	2.71	29.40	4.02	5.71	1.12	0.46	0.64	0.46	0.41	4.84	5.71
12	4.12	3.15	32.10	3.52	6.16	1.12	0.46	0.72	0.43	0.34	3.07	4.63
13	3.78	2.85	30.40	3.28	4.22	1.33	17.90	0.68	0.28	0.34	2.03	3.44
14	3.46	3.78	24.30	3.28	6.16	1.33	1.36	0.77	0.34	0.35	1.33	3.07
15	3.46	2.31	20.60	3.28	5.27	1.29	0.70	0.60	0.34	0.35	0.77	2.88
16	3.15	3.46	19.50	3.06	3.06	3.13	22.80	0.64	0.34	0.34	0.72	8.10
17	3.46	3.30	15.10	3.28	2.52	1.58	4.21	0.54	1.03	0.34	5.47	17.40
18	3.00	3.46	13.30	6.10	2.52	1.58	0.72	0.46	0.73	0.34	3.07	19.00
19	2.71	3.30	14.70	6.41	2.35	3.60	17.90	0.48	0.67	0.34	2.19	58.60
20	3.00	3.15	11.60	4.43	2.19	3.08	6.18	0.41	2.75	0.31	3.44	51.80
21	2.71	3.00	8.61	10.30	2.19	0.97	7.32	0.48	0.46	0.28	4.42	37.50
22	2.19	2.85	7.64	16.80	2.19	0.95	1.12	0.46	1.17	2.98	4.42	19.90
23	1.96	9.46	50.60	14.10	1.72	0.95	0.64	0.41	1.82	0.77	4.64	13.20
24	1.54	187.00	53.40	9.54	1.72	0.95	0.64	2.16	0.57	0.68	4.42	11.80
25	7.34	118.00	20.90	6.41	1.72	0.95	0.60	1.50	0.46	0.64	5.71	12.20
26	9.97	62.80	14.60	7.71	1.72	0.82	0.57	0.57	0.41	0.64	5.06	22.00
27	6.23	61.90	11.80	6.19	1.58	0.72	0.64	0.57	0.66	0.51	14.20	18.60
28	5.23	45.10	10.30	5.05	1.58	0.64	0.60	0.51	2.20	0.54	26.10	16.60
29	4.12	35.30	61.90	1.58	0.57	0.60	0.51	2.46	2.67	26.40	16.60	16.60
30	3.46	23.30	45.60	1.45	0.57	0.51	0.51	0.57	0.64	25.30	16.30	16.30
31	3.62	15.00		1.12	0.51	0.51	0.41	0.48			16.00	16.00
Totali	139.41	547.40	1179.75	296.86	252.09	39.57	93.21	20.27	27.91	18.43	319.98	504.89

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec l/sec. kmq.	187.00 523.8	11.60 32.5	187.00 523.8	137.00 383.7	61.90 173.4	46.80 131.1	3.60 10.1	22.80 63.9	2.16 6.1	3.27 9.2	2.98 8.3	69.00 193.3	58.60 164.1
Q min: mc/sec l/sec. kmq.	0.28 0.8	1.54 4.3	1.85 5.2	7.64 21.4	3.06 8.6	1.12 3.1	0.57 1.6	0.46 1.3	0.41 1.1	0.28 0.8	0.28 0.8	0.46 1.3	2.88 8.1
Q med: mc/sec l/sec. kmq.	9.42 26.4	4.50 12.6	19.50 54.6	38.10 106.4	9.90 27.7	8.13 22.8	1.32 3.7	3.01 8.4	0.65 1.8	0.93 2.6	0.59 1.7	10.70 30.0	16.30 45.7
Defl: 10 ⁶ mc mm	297.20 832.5	12.05 33.7	47.30 132.5	101.93 285.5	25.65 71.8	21.78 61.0	3.42 9.6	8.05 22.6	1.75 4.9	2.41 6.8	1.59 4.5	27.65 77.4	43.62 122.2
Aff: 10 ⁶ mc mm	468.88 1313.4	37.70 105.6	88.25 247.2	26.67 74.7	37.66 105.5	15.32 42.9	22.60 63.3	51.94 145.5	16.10 45.1	29.17 81.7	14.46 40.5	73.18 205.0	55.83 156.4
Perd. app. (mm)	480.9	71.9	114.7	210.8	33.7	18.1	53.7	122.9	40.2	74.9	36.0	127.6	34.2
Coeff. di defl.	0.63	0.32	0.54	3.82	0.68	1.42	0.15	0.16	0.11	0.08	0.11	0.38	0.78

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1939-1941

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec l/sec. kmq.	196.00 549.0	113.00 316.5	128.00 358.5	44.10 123.5	131.00 366.9	196.00 549.0	139.00 389.4	10.80 30.3	6.85 19.2	11.20 31.4	67.10 188.0	115.00 322.1	85.90 240.6
Q min: mc/sec l/sec. kmq.	0.20 0.6	3.22 9.0	2.86 8.0	2.16 6.1	3.27 9.2	1.14 3.2	0.90 2.5	0.52 1.5	0.20 0.6	0.35 1.0	0.78 2.2	2.84 8.0	1.64 4.6
Q med: mc/sec l/sec. kmq.	10.90 30.5	16.00 44.8	25.70 72.0	8.61 24.1	13.30 37.3	18.90 52.9	14.20 39.8	1.62 4.5	0.77 2.2	1.31 3.7	6.38 17.9	12.80 35.9	12.20 34.2
Defl: 10 ⁶ mc mm	343.90 963.3	42.88 120.1	63.40 177.6	23.06 64.6	34.52 96.7	50.55 141.6	36.67 102.7	4.32 12.1	2.07 5.8	3.39 9.5	17.10 47.9	33.24 93.1	32.70 91.6
Aff: 10 ⁶ mc mm	523.93 1467.6	50.02 140.1	43.38 121.5	26.31 73.7	40.59 113.7	76.75 215.0	55.19 154.6	14.71 41.2	21.17 59.3	37.48 105.0	61.62 172.6	52.48 147.0	44.23 123.9
Perd. app. (mm)	504.3	20.0	56.1	9.1	17.0	73.4	51.9	29.1	53.5	95.5	124.7	53.9	32.3
Coeff. di defl.	0.66	0.86	1.46	0.88	0.85	0.66	0.66	0.29	0.10	0.09	0.28	0.63	0.74

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate				Portate			
da mc/sec	a mc/sec	Fre- quenza	Durata	da mc/sec	a mc/sec	Fre- quenza	Durata
187.00	80.01	5	5	4.50	4.01	10	140
80.00	60.01	5	10	4.00	3.51	5	145
60.00	40.01	13	23	3.50	3.01	25	170
40.00	20.01	20	43	3.00	2.51	26	196
20.00	15.01	15	58	2.50	2.01	14	210
15.00	10.01	21	79	2.00	1.81	3	213
10.00	9.01	9	88	1.80	1.61	6	219
9.00	8.01	8	96	1.60	1.41	9	228
8.00	7.01	5	101	1.40	1.21	10	238
7.00	6.51	1	102	1.20	1.01	8	246
6.50	6.01	11	113	1.00	0.81	7	253
6.00	5.51	4	117	0.80	0.61	33	286
5.50	5.01	9	126	0.60	0.41	60	346
5.00	4.51	4	130	0.40	0.28	19	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 15-6-1941 al 24-2-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 25-2-1942 al 29-4-1942			
-0.06	0.88	0.60	34.70
0.20	6.63	0.80	59.98
0.40	18.16	1.00	93.49
Per $H \geq m 1.00$			
$Q = 127.005 H^{3/2} - 33.51 \text{ mc/sec}$			
Scala valida dal 30-4-1942 al 31-12-1942			
-0.06	0.16	0.60	30.04
0.20	4.42	0.80	53.44
0.40	14.72	0.90	69.70
Per $H \geq m 0.90$			
$Q = 130.465 H^{3/2} - 41.69 \text{ mc/sec}$			

PORTATE	1942		1939-1941	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	8.31	23.3	10.50	29.4
di giorni 182	2.75	7.7	4.59	12.9
di giorni 274	0.64	1.8	1.64	4.6
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 85				
Durata della portata media annua nel periodo 1939÷1941 giorni 87				



Marecchia a Pietracuta - Idrometrografo

XII - FOGLIA A MONTECCHIO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 603 (parte permeabile 0.1%); altitudine: massima m 1415 s. m., media m 384 s. m.; distanza dalla foce: km 20 circa. b) — Idrometrografo di stazione e di riferimento: presso Montecchio (sp.s.); quota zero: m 38,787 s. m.; inizio osservazioni: luglio 1936; altezza idrometrica: massima m 4.17 (30-V-1939), minima m 0.61 (13-IX-1942). c) — Portate (1937÷1942): annua media mc/sec 8.50 (l/sec. kmq 14.1), massima mc/sec [660] (l/sec. kmq [1095]) (30-V-1939), minima (giornaliera) mc/sec 0.02 (l/sec. kmq (0.0) (25-IX-1938 e giorni vari settembre 1942).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	4.78	5.86	84.10	13.00	18.90	1.15	0.41	0.17	0.04	0.32	0.10	5.40
2	4.97	5.41	69.70	10.80	20.00	1.13	0.40	0.17	0.04	0.17	0.59	3.97
3	4.79	4.90	57.20	9.20	35.10	1.13	3.55	0.20	0.04	0.09	0.46	3.42
4	4.66	4.37	46.60	8.47	16.90	1.13	2.29	0.17	0.04	0.07	0.24	2.91
5	4.43	5.99	47.60	8.12	11.60	1.05	0.87	0.15	0.48	0.07	0.16	2.41
6	5.21	6.52	44.90	7.13	9.20	0.91	0.50	0.37	0.22	0.06	1.41	2.76
7	6.41	6.52	37.30	6.52	7.78	0.85	0.37	2.78	0.15	0.08	16.70	7.93
8	32.90	9.34	31.40	5.95	6.82	0.97	0.29	1.22	0.11	0.07	1.86	3.65
9	15.20	11.10	21.80	5.41	5.68	0.76	0.30	0.45	0.35	0.05	16.90	2.80
10	10.40	30.80	17.00	4.90	5.15	0.67	0.22	0.29	0.19	0.04	8.37	2.31
11	9.11	22.00	14.60	4.66	5.25	0.58	0.21	0.20	0.13	0.04	2.26	1.98
12	8.47	20.30	13.50	4.43	6.93	0.62	0.16	0.20	0.05	0.04	1.44	1.79
13	7.78	13.70	13.00	4.21	4.21	0.61	2.35	0.13	0.02	0.04	1.08	1.61
14	7.13	13.40	11.20	4.00	4.00	0.57	1.95	0.13	0.03	0.04	0.86	1.50
15	6.82	11.00	9.65	3.80	4.21	0.55	0.70	0.11	0.03	0.04	0.71	1.42
16	7.13	10.50	9.58	3.61	3.24	0.63	24.00	0.12	0.02	0.04	0.60	1.59
17	8.12	10.20	7.78	3.42	3.24	0.68	4.13	0.09	0.02	0.04	4.76	10.10
18	7.78	37.70	7.45	4.50	2.91	0.71	1.18	0.11	0.02	0.04	4.65	7.89
19	6.49	37.70	7.13	4.49	2.62	0.97	3.82	0.09	0.03	0.03	1.46	16.30
20	5.89	26.40	6.52	3.61	2.48	1.20	6.19	0.09	0.03	0.02	1.08	25.40
21	5.64	21.00	5.41	4.18	2.22	0.94	1.47	0.09	0.05	0.03	1.15	25.80
22	5.54	19.10	5.18	10.30	1.98	0.76	1.23	0.09	0.32	0.30	1.19	12.00
23	4.21	39.20	30.50	9.38	1.98	0.63	0.71	0.04	0.41	0.64	1.48	7.44
24	4.72	111.00	49.70	7.18	2.12	0.57	0.52	0.06	0.36	0.36	3.26	5.53
25	4.84	117.00	19.90	4.59	1.76	0.50	0.46	0.08	0.19	0.16	10.20	4.66
26	8.29	111.00	12.60	4.15	1.66	0.45	0.37	0.11	0.16	0.19	4.96	4.21
27	7.97	109.00	10.80	4.53	1.66	0.47	0.33	0.09	0.07	0.12	8.18	17.70
28	7.06	90.00	9.91	3.61	1.66	0.95	0.29	0.11	0.12	0.10	25.90	18.20
29	6.02	27.40	15.30	1.56	0.85	0.26	0.06	0.79	0.14	0.11	11.60	11.60
30	6.43	32.80	24.10	1.34	0.44	0.23	0.05	0.66	0.14	0.03	9.03	10.80
31	5.11	21.70	21.70	1.17	1.17	0.20	0.04	0.04	0.26		15.30	
Totale	234.30	911.01	783.91	207.55	195.33	23.43	59.96	8.06	5.17	3.83	142.64	241.38

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portata		Fre- quenza	Durata	Portata		Fre- quenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
117.00	35.01	17	17	1.20	1.01	12	223
35.00	30.01	5	22	1.00	0.91	5	228
30.00	25.01	5	27	0.90	0.81	4	232
25.00	20.01	7	34	0.80	0.71	6	238
20.00	15.01	14	48	0.70	0.61	9	247
15.00	10.01	23	71	0.60	0.51	7	254
10.00	8.01	16	87	0.50	0.41	11	265
8.00	6.01	27	114	0.40	0.31	10	275
6.00	4.01	45	159	0.30	0.21	12	287
4.00	2.01	29	188	0.20	0.11	30	317
2.00	1.81	5	193	0.10	0.09	9	326
1.80	1.61	6	199	0.08	0.07	6	332
1.60	1.41	9	208	0.06	0.05	7	339
1.40	1.21	3	211	0.04	0.02	26	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
0.61	0.01	1.40	13.04
0.65	0.05	1.50	18.94
0.70	0.13	1.60	26.66
0.75	0.26	1.70	35.94
0.80	0.45	1.80	46.36
0.85	0.72	1.90	57.81
0.90	1.05	2.00	70.26
0.95	1.47	2.10	83.51
1.00	1.98	2.20	97.21
1.10	3.42	2.30	111.41
1.20	5.68	2.40	126.16
1.30	8.83	2.50	141.63

Per $H \geq m \ 2.50$
 $Q = 66.667 H^{3/2} - 121.89 \text{ mc/sec}$

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942													
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec l/sec. kmq.	117.00 194.0	32.90 54.6	117.00 194.0	84.10 139.5	24.10 40.0	35.10 58.2	1.20 2.0	24.00 39.8	2.78 4.6	0.79 1.3	0.64 1.1	25.90 42.9	26.40 43.8
Q min: mc/sec l/sec. kmq.	0.02 —	4.21 7.0	4.37 7.2	5.18 8.6	3.42 5.7	1.17 1.9	0.44 0.7	0.16 0.3	0.04 0.1	0.02 —	0.02 —	0.10 0.2	1.42 2.4
Q med: mc/sec l/sec. kmq.	7.72 12.8	7.56 12.5	32.50 53.9	25.30 42.0	6.92 11.5	6.30 10.4	0.78 1.3	1.93 3.2	0.26 0.4	0.17 0.3	0.12 0.2	4.75 7.9	7.79 12.9
Defl: 10 ⁶ mc mm . .	243.35 403.6	20.24 33.6	78.71 130.5	67.73 112.3	17.93 29.7	16.88 28.0	2.02 3.4	5.18 8.6	0.70 1.2	0.45 0.7	0.33 0.6	12.32 20.4	20.86 34.6
Affl: 10 ⁶ mc mm . .	577.01 956.9	40.76 67.6	105.89 175.6	40.40 67.0	41.97 69.6	24.18 40.1	21.47 35.6	74.77 124.0	21.65 35.9	34.07 56.5	16.64 27.6	95.45 158.3	59.76 99.1
Perd. app. (mm)	553.3	34.0	45.1	45.3	39.9	12.1	32.2	115.4	34.7	55.8	27.0	137.9	64.5
Coeff. di defl.	0.42	0.50	0.74	1.68	0.43	0.70	0.10	0.07	0.03	0.01	0.02	0.13	0.35

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1941													
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
<i>Q</i> max: mc/sec l/sec. kmq.	403.00 668.3	57.60 95.5	91.00 150.9	80.50 133.5	109.00 180.8	403.00 668.3	163.00 270.3	29.70 49.3	6.43 10.7	97.70 162.0	62.20 103.1	298.00 494.2	121.00 200.7
<i>Q</i> min: mc/sec l/sec. kmq.	0.02 —	1.32 2.2	1.75 2.9	1.51 2.5	0.80 1.3	1.17 1.9	0.38 0.6	0.03 —	0.04 0.1	0.02 —	0.08 0.1	0.33 0.5	1.07 1.8
<i>Q</i> med: mc/sec l/sec. kmq.	8.66 14.4	12.20 20.2	18.10 30.0	9.27 15.4	9.07 15.0	13.70 22.7	6.12 10.1	1.17 1.9	0.58 1.0	2.08 3.4	4.44 7.4	11.40 18.9	16.50 27.4
Defl: 10 ⁶ mc mm .	273.22 453.1	32.62 54.1	44.38 73.6	24.84 41.2	23.52 39.0	36.84 61.1	15.86 26.3	3.13 5.2	1.57 2.6	5.37 8.9	11.88 19.7	29.55 49.0	43.66 72.4
Affl: 10 ⁶ mc mm .	676.14 1121.3	48.36 80.2	41.79 69.3	41.91 69.5	56.98 94.5	76.82 127.4	53.19 88.2	28.88 47.9	41.19 68.3	61.14 101.4	82.49 136.8	68.50 113.6	74.89 124.2
Perd. app. (mm)	668.2	26.1	4.3	28.3	55.5	66.3	61.9	42.7	65.7	92.5	117.1	64.6	51.8
Coeff. di defl.	0.40	0.67	1.06	0.59	0.41	0.48	0.30	0.11	0.04	0.09	0.14	0.43	0.58

PORTATE	1942		1937-1941	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	7.78	12.9	9.21	15.3
di giorni 182	2.41	4.0	3.30	5.5
di giorni 274	0.32	0.5	0.88	1.5

Durata della portata media annua nel 1942 giorni 94
Durata della portata media annua nel periodo 1937÷1941 giorni 96

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	312	212	177	170	195	13	242	22
1937-1941	270	193	291	141	204	34	352	77
Differ.	42	19	-114	29	-9	21	-110	-55

XIII - METAURO A BARCO DI BELLAGUARDIA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 1045 (parte permeabile 20 %); altitudine: massima m 1702 s. m., media m 560 s.m.; distanza dalla foce: km 38 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: presso Barco di Bellaguardia (sp. d.); quota zero: m 109.735 s. m.; inizio osservazioni: settembre 1925; altezza idrometrica: massima m 5.98 (24-XII-1927), minima m -0.26 (16-IX-1941). Dal febbraio 1921 al settembre 1925 funzionò la stazione di Ponte Fossombrone (circa 4 km a valle). c) — Portate (1926÷1942): annua media mc/sec 23.30 (l/sec. kmq 22.3), massima mc/sec [1230] (l/sec. kmq [1177]) (24-XII-1927), minima (giornaliera) mc/sec 0.28 (l/sec. kmq 0.3) (15-VIII-1927).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	14.60	17.80	136.00	30.40	63.30	6.10	3.16	1.64	1.13	1.99	3.62	13.20
2	14.90	15.80	119.00	26.60	55.00	5.31	2.97	1.65	1.59	1.63	6.10	11.80
3	14.10	15.00	100.00	24.10	57.70	5.44	4.54	2.04	1.15	1.20	3.15	10.50
4	13.20	13.10	86.80	22.70	42.10	5.18	5.87	1.90	2.06	1.41	2.24	9.15
5	12.90	14.20	98.20	21.80	32.80	5.09	3.49	1.67	2.09	1.63	2.72	8.25
6	12.80	14.70	110.00	19.80	26.90	4.66	2.82	1.79	1.15	1.20	110.00	9.76
7	14.60	13.60	86.40	19.10	23.80	5.00	2.63	2.80	1.08	1.20	74.30	21.40
8	22.60	13.30	76.20	18.10	21.10	4.23	2.29	2.43	1.92	1.10	19.30	16.20
9	20.40	15.90	56.60	17.00	19.40	3.81	2.24	1.80	1.53	1.00	38.60	14.60
10	18.60	21.50	46.20	17.00	17.90	3.87	2.31	1.63	1.20	1.41	35.10	11.60
11	18.30	17.70	39.30	15.60	16.50	3.74	2.12	1.36	1.20	1.22	16.50	10.10
12	17.00	19.80	35.30	13.80	18.00	3.53	2.09	1.30	1.25	1.10	11.10	9.81
13	17.00	17.70	34.90	14.50	15.50	3.45	2.80	1.36	1.32	1.48	6.72	5.55
14	17.00	18.60	31.10	13.70	16.10	3.57	3.46	1.30	1.05	1.40	6.42	6.42
15	16.20	18.10	26.50	12.70	17.60	3.63	2.52	1.30	1.20	1.42	4.54	7.03
16	17.00	16.80	25.90	11.70	15.70	4.20	7.12	2.11	1.25	1.35	4.79	7.31
17	17.00	16.80	23.20	12.00	12.20	4.38	5.99	1.26	1.15	1.24	9.32	20.20
18	14.90	23.20	21.70	12.10	14.10	3.80	2.90	1.20	1.20	1.07	12.20	31.10
19	16.20	25.10	21.70	13.80	11.30	4.20	10.10	1.20	1.89	1.17	8.88	52.50
20	16.20	22.10	20.70	13.10	11.10	4.48	10.30	1.20	1.49	1.88	8.72	68.50
21	15.90	20.50	18.50	15.50	10.50	4.15	4.79	1.20	1.83	1.10	8.97	66.20
22	16.20	20.20	18.10	29.10	9.18	9.81	4.62	10.40	2.87	5.47	6.04	41.40
23	14.90	34.70	21.60	26.40	10.30	3.81	2.99	2.34	13.40	2.82	7.50	28.80
24	14.90	[276.00]	39.80	23.90	9.88	3.62	2.54	1.59	5.73	1.56	7.47	22.20
25	44.10	[267.00]	29.60	19.70	7.67	3.45	2.18	2.99	2.38	1.30	9.56	18.90
26	45.70	178.00	24.00	19.70	8.13	3.30	2.32	2.03	1.77	1.30	7.81	17.80
27	32.50	185.00	21.70	19.20	7.84	19.20	2.09	1.22	1.48	1.41	9.86	18.90
28	24.10	155.00	20.30	16.80	7.70	9.73	2.10	1.20	3.14	1.32	31.90	19.80
29	21.40		27.10	26.80	7.17	4.46	1.86	1.20	7.46	2.66	19.70	19.30
30	19.50		48.70	61.50	7.10	3.32	1.84	1.20	4.12	2.67	17.70	27.80
31	17.90		36.80	6.47		1.67	1.20			1.87		44.80
Totale	592.60	1487.20	1501.90	608.20	600.04	152.52	110.72	59.51	72.08	50.85	510.83	670.88

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Frequenza	Durata	Portate		Frequenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
276.00	120.01	6	6	10.00	9.01	10	191
120.00	100.01	3	9	9.00	8.01	5	196
100.00	80.01	4	13	8.00	7.01	12	208
80.00	60.01	6	19	7.00	6.01	7	215
60.00	40.01	11	30	6.00	5.01	9	224
40.00	35.01	6	36	5.00	4.01	15	239
35.00	30.01	8	34	4.00	3.51	10	249
30.00	25.01	12	56	3.50	3.01	9	258
25.00	20.01	26	82	3.00	2.51	15	273
20.00	18.01	22	104	2.50	2.21	8	281
18.00	16.01	27	131	2.20	1.91	12	293
16.00	14.01	20	151	1.90	1.61	17	310
14.00	12.01	16	167	1.60	1.31	18	328
12.00	10.01	14	181	1.30	1.00	37	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE

Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 1-12-1940 al 27-6-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 28-6-1942 al 31-12-1942			
-0.25	0.90	0.60	22.18
-0.20	1.41	0.70	27.74
-0.10	2.67	0.80	34.94
0.00	4.27	1.00	55.34
0.10	6.13	1.20	83.84
0.20	8.34	1.40	122.44
0.30	11.18	1.60	166.72
0.40	14.27	1.80	213.69
0.50	17.73	1.96	252.97
Per $H \geq m 1.96$			
$Q = 118.571 H^{3/2} - 72.39 \text{ mc/sec}$			

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	[276.00]	45.70	[276.00]	136.00	61.50	63.30	19.20	10.30	10.40	13.40	5.47	110.00	68.50
l/sec. kmq.	[264.1]	43.7	[264.1]	130.1	58.9	60.6	18.4	9.9	10.0	12.8	5.2	105.3	65.6
Q min: mc/sec	1.00	12.80	13.10	18.10	11.70	6.47	3.30	1.67	1.20	1.05	1.00	2.24	5.55
l/sec. kmq.	1.0	12.2	12.5	17.3	11.2	6.2	3.2	1.6	1.1	1.0	1.0	2.1	5.3
Q med: mc/sec	17.60	19.10	53.10	48.40	20.30	19.40	5.08	3.57	1.92	2.40	1.64	17.00	21.60
l/sec. kmq.	16.8	18.3	50.8	46.3	19.4	18.6	4.9	3.4	1.8	2.3	1.6	16.3	20.7
Defl: 10 ⁶ mc .	554.46	51.20	128.50	129.76	52.55	51.84	13.18	9.57	5.14	6.23	4.39	44.14	57.96
mm .	530.6	49.0	123.0	124.2	50.3	49.6	12.6	9.1	4.9	6.0	4.2	42.2	55.5
Aff: 10 ⁶ mc .	1112.30	78.90	181.72	75.45	87.26	50.16	71.06	93.32	45.67	84.96	33.02	194.37	116.41
mm .	1064.4	75.5	173.9	72.2	83.5	48.0	68.0	89.3	43.7	81.3	31.6	186.0	111.4
Perd. app. (mm)	533.8	26.5	50.9	-52.0	33.2	-1.6	55.4	80.2	38.8	75.3	27.4	143.8	55.9
Coeff. di defl.	0.50	0.65	0.71	1.72	0.60	1.03	0.19	0.10	0.11	0.07	0.13	0.23	0.50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1926-1941

	Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	[594.00]	261.00	[361.00]	298.00	220.00	[594.00]	[300.00]	90.30	32.60	165.00	297.00	[353.00]	[410.00]
l/sec. kmq.	[568.4]	249.8	[345.5]	285.2	210.5	[568.4]	[287.1]	86.4	31.2	157.9	284.2	[342.6]	[392.3]
Q min: mc/sec	0.28	2.52	4.92	4.32	4.62	2.37	1.23	0.42	0.28	0.37	0.45	1.19	3.18
l/sec. kmq.	0.3	2.4	4.7	4.1	4.4	2.3	1.2	0.4	0.3	0.4	0.4	1.1	3.0
Q med: mc/sec	23.60	36.80	46.80	39.60	26.00	25.40	9.84	4.12	2.58	4.18	13.70	29.20	46.50
l/sec. kmq.	22.6	35.2	44.8	37.9	24.9	24.3	9.4	3.9	2.5	4.0	13.1	27.9	44.5
Defl: 10 ⁶ mc .	745.71	98.54	114.22	106.07	67.40	68.13	25.50	10.97	6.90	10.87	36.78	75.66	124.67
mm .	713.6	94.3	109.3	101.5	64.5	65.2	24.4	10.5	6.6	10.4	35.2	72.4	119.3
Aff: 10 ⁶ mc .	1248.98	104.81	104.39	100.32	100.32	117.88	67.82	48.28	58.73	103.87	147.24	137.42	157.90
mm .	1195.2	100.3	99.9	96.0	96.0	112.8	64.9	46.2	56.2	99.4	140.9	131.5	151.1
Perd. app. (mm)	481.6	6.0	-9.4	-5.5	31.5	47.6	40.5	35.7	49.6	89.0	105.7	59.1	31.8
Coeff. di defl.	0.60	0.94	1.09	1.06	0.67	0.58	0.38	0.23	0.12	0.10	0.25	0.55	0.79

PORTATE 1942 1926-1941

	1942	1926-1941
di giorni 91	19.30	18.5
di giorni 182	9.88	9.5
di giorni 274	2.43	2.3
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 113		
Durata della portata media annua nel periodo 1926÷1941 giorni 111		

Periodo di osservazione Inverno Primavera Estate Autunno

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	331	227	204	224	201	27	299	52
1926-1941	353	329	305	231	167	42	372	118
Differ.	-22	-102	-101	-7	34	-15	-73	-66

XIV - ESINO A MOIE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 791 (parte permeabile 47,5%); altitudine massima m 1702 s. m., media m 259 s. m.; distanza dalla foce: km 30 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: presso Moie (sp. s.); quota zero: m 100 circa s. m.; inizio osservazioni: ottobre 1930; altezza idrometrica: massima m 2.63 (21-II-1933), minima m 0.38 (30-VIII-1931). Dal marzo 1937 al novembre 1940 funzionò altro idrometrografo circa m 500 a valle. c) — Portate (1937+1939 e 1942): annua media mc/sec 18.20 (l/sec. kmq 23.0), massima mc/sec [412] (l/sec. kmq [521] (15-XII-1937), minima (giornaliera) mc/sec 2.84 (l/sec. kmq 3.6) (18-X-1942).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec											
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Dicembre
1	13.00	16.50	138.00	37.80	75.10	8.23	7.07	6.46	4.80	6.00	3.97
2	12.20	14.70	134.00	35.00	65.90	8.23	6.24	5.71	4.58	5.68	7.40
3	12.20	14.70	129.00	32.30	55.00	7.80	8.09	6.36	4.87	5.34	7.80
4	12.20	13.80	112.00	29.80	47.40	8.23	9.25	5.23	5.16	5.11	7.38
5	12.20	13.80	98.70	27.30	37.80	7.80	6.60	5.35	5.51	5.48	6.95
6	10.60	14.70	92.20	26.20	32.30	7.80	6.43	6.24	5.22	5.05	6.98
7	12.50	13.80	85.80	22.90	27.30	7.80	6.24	6.11	5.04	4.59	41.10
8	25.10	15.60	76.30	21.90	27.30	8.14	5.66	6.12	6.18	4.29	17.20
9	23.70	20.60	64.00	20.90	24.10	7.80	5.54	6.60	5.12	4.29	13.40
10	20.40	33.80	58.00	19.00	22.90	7.80	5.41	6.42	4.78	4.29	15.60
11	17.90	30.30	52.10	17.20	20.90	7.80	5.52	6.55	4.14	4.73	10.50
12	15.10	29.70	46.30	15.60	20.90	8.67	5.27	6.05	4.11	4.39	8.67
13	12.20	27.20	39.20	14.10	18.10	8.67	6.38	5.51	4.00	4.40	6.98
14	12.20	26.00	35.00	14.10	18.10	6.60	7.37	5.30	5.08	4.34	6.69
15	11.40	26.00	32.30	12.80	16.40	6.78	6.83	4.75	5.20	4.05	6.22
16	11.40	24.80	28.50	11.60	14.10	6.62	8.31	5.13	4.71	4.21	6.71
17	11.40	24.80	26.20	11.00	14.10	6.24	7.87	5.67	5.06	3.99	8.11
18	11.40	51.50	24.00	11.00	13.30	6.98	6.82	5.66	5.29	2.84	12.80
19	13.00	54.00	22.90	10.50	12.80	7.38	10.40	5.45	5.29	3.72	11.00
20	12.20	37.80	19.90	11.00	12.10	6.98	13.20	5.15	4.77	3.66	9.56
21	12.20	31.00	16.40	13.50	11.60	6.20	7.80	5.36	5.10	3.90	9.56
22	11.40	34.20	15.60	18.70	10.50	7.78	6.98	5.31	5.59	4.35	8.67
23	11.40	53.30	17.20	16.30	10.80	6.60	6.98	4.91	7.46	4.38	7.94
24	11.40	128.00	25.10	14.10	10.60	5.52	6.24	5.92	6.34	4.07	7.80
25	30.00	160.00	22.90	15.60	10.00	6.17	5.89	5.80	6.36	3.88	6.98
26	42.30	155.00	21.90	19.00	9.56	6.24	5.55	4.65	5.43	3.63	6.71
27	28.80	153.00	21.90	20.90	9.56	7.47	6.83	4.30	5.34	3.83	6.87
28	23.70	146.00	21.90	20.90	9.11	12.40	6.98	4.32	6.27	3.55	8.72
29	21.50	35.90	33.30	9.11	7.72	6.98	4.28	6.55	4.15	8.73	17.20
30	18.30	37.80	78.40	8.23	6.84	6.60	4.21	6.07	4.14	8.34	20.90
31	17.40	37.80	7.80	7.80	7.80	6.40	4.70	4.70	3.81	3.81	39.00
Totale	511.00	1364.60	1588.80	652.70	682.77	225.29	217.73	169.58	159.42	134.14	283.49

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate		Frequenza	Durata	Portate		Frequenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
160.00	90.01	11	11	16.00	14.01	17	122
90.00	80.01	1	12	14.00	12.01	28	150
80.00	70.01	3	15	12.00	10.01	20	170
70.00	60.01	2	17	10.00	8.01	28	198
60.00	50.01	6	23	8.00	7.51	18	216
50.00	40.01	4	27	7.50	7.01	7	223
40.00	30.01	18	45	7.00	6.51	29	252
30.00	28.01	5	50	6.50	6.01	24	276
28.00	26.01	7	57	6.00	5.51	20	296
26.00	24.01	8	65	5.50	5.01	26	322
24.00	22.01	8	73	5.00	4.51	12	334
22.00	20.01	13	86	4.50	4.01	19	353
20.00	18.01	8	94	4.00	3.51	11	364
18.00	16.01	11	105	3.50	2.84	1	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 1-1-1942 al 25-2-1942			
0.90	0.89	1.60	77.90
1.00	5.19	1.80	110.02
1.20	21.46	2.00	142.65
1.40	47.73	2.10	159.22
Per $H \geq m$ 2.10			
$Q = 77.241 H^{3/2} - 75.84$ mc/sec			
Scala valida dal 26-2-1942 al 31-12-1942			
0.54	0.38	1.30	55.02
0.70	3.24	1.50	85.83
0.90	10.50	1.70	118.12
1.10	27.35	1.90	150.90
Per $H \geq m$ 1.90			
$Q = 79.941 H^{3/2} - 58.46$ mc/sec			

PORTATE	1942		1938-1939	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	18.70	23.6	21.40	27.1
di giorni 182	8.73	11.0	11.80	14.9
di giorni 274	6.11	7.7	6.37	8.1
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 95				
Durata della portata media annua nel periodo 1938+1939 giorni 131				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	395	308	238	319	184	67	233	63
1938-1939	343	315	333	223	179	103	349	113
Differ.	52	-7	-95	96	5	-36	-116	-50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942												
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	160.00	42.30	160.00	138.00	78.40	75.10	12.40	13.20	6.60	7.46	6.00	41.10
l/sec. kmq.	202.3	53.5	202.3	174.5	99.1	94.9	15.7	16.7	8.3	9.4	7.6	52.0
Q min: mc/sec	2.84	10.60	13.80	15.60	10.50	7.80	5.52	5.27	4.21	4.00	2.84	3.97
l/sec. kmq.	3.6	13.4	17.4	19.7	13.3	9.9	7.0	6.7	5.3	5.1	3.6	5.0
Q med: mc/sec	17.60	16.50	48.70	51.30	21.80	22.00	7.51	7.02	5.47	5.31	4.33	9.45
l/sec. kmq.	22.2	20.9	61.6	64.9	27.6	27.8	9.5	8.9	6.9	6.7	5.5	11.9
Defl: 10 ⁶ mc .	554.09	44.15	117.90	137.27	56.39	58.99	19.47	18.81	14.65	13.77	11.59	24.50
mm .	700.5	55.8	149.1	173.5	71.3	74.6	24.6	23.8	18.5	17.4	14.6	31.0
Affl: 10 ⁶ mc .	783.17	56.72	135.10	62.01	86.62	39.55	43.82	79.65	21.83	50.54	18.83	115.17
mm .	990.1	71.7	170.8	78.4	109.5	50.0	55.4	100.7	27.6	63.9	23.8	145.6
Perd. app (mm)	289.6	15.9	21.7	-95.1	38.2	-24.6	30.8	76.9	9.1	46.5	9.2	114.6
Coeff. di defl.	0.71	0.78	0.87	2.21	0.65	1.49	0.44	0.24	0.67	0.27	0.61	0.21

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1939												
	Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	[202.00]	181.00	67.20	59.90	118.00	105.00	178.00	9.77	8.06	48.80	106.00	53.10
l/sec. kmq.	[255.4]	228.8	85.0	75.7	149.2	132.7	225.0	12.4	10.2	61.7	134.0	67.1
Q min: mc/sec	2.84	9.47	8.00	7.45	7.65	8.80	5.76	4.30	4.07	4.28	4.70	5.12
l/sec. kmq.	3.6	12.0	10.1	9.4	9.7	11.1	7.3	5.4	5.1	5.4	5.9	6.5
Q med: mc/sec	18.40	23.20	21.50	24.00	23.70	25.00	15.50	5.81	5.06	6.75	14.60	18.60
l/sec. kmq.	23.3	29.3	27.2	30.3	30.0	31.6	19.6	7.3	6.4	8.5	18.5	23.5
Defl: 10 ⁶ mc .	582.02	62.09	52.05	63.28	61.54	67.00	40.10	15.58	13.53	17.48	39.00	48.25
mm .	735.8	78.5	65.8	80.0	77.8	84.7	50.7	19.7	17.1	22.1	49.3	61.0
Affl: 10 ⁶ mc .	1035.81	78.07	55.53	86.54	101.48	114.14	55.13	37.57	64.86	105.76	106.47	89.54
mm .	1309.5	98.7	70.2	109.4	128.3	144.3	69.7	47.5	82.0	133.7	134.6	113.2
Perd. app. (mm)	573.7	20.2	4.4	29.4	50.5	59.6	19.0	27.8	64.9	111.6	85.3	52.2
Coeff. di defl.	0.56	0.80	0.94	0.73	0.61	0.59	0.73	0.41	0.21	0.17	0.37	0.54

XV - VALLATO PALLAVICINO (ESINO) A MOIE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Distanza della sezione di misura dalla confluenza con l'Esino km 10 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: circa m 100 a valle dell'incile (sp. d.); quota zero: m 98.413 s. m.; inizio osservazioni: aprile 1937. c) — Portate (1938÷1942): annua media: mc/sec 3.69.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3.54	3.69	3.79	3.86	3.81	3.69	3.74	3.71	3.53	3.80	3.50	3.79
2	3.64	3.66	3.79	3.81	3.71	3.71	3.69	2.62	3.53	3.84	3.75	3.71
3	3.64	3.81	3.74	3.81	2.35	3.59	3.73	3.77	3.57	3.75	3.80	3.69
4	3.64	3.86	3.81	3.81	3.79	3.56	3.62	3.69	3.65	3.72	3.61	3.71
5	3.73	3.86	3.86	2.83	3.79	3.54	3.61	3.76	3.74	3.76	3.66	3.71
6	3.71	3.84	3.81	3.76	3.81	3.63	3.71	3.99	3.70	3.71	3.55	3.71
7	3.86	3.79	3.76	3.84	3.79	3.61	3.69	3.89	3.62	3.64	3.83	3.90
8	3.78	3.79	2.89	3.81	3.76	3.54	3.66	3.89	3.91	3.63	2.23	3.81
9	3.66	3.82	3.74	3.76	3.76	3.64	3.79	3.96	3.65	3.64	3.71	3.86
10	3.76	3.63	3.79	3.81	2.98	3.71	3.77	3.95	3.66	3.66	3.71	3.79
11	3.71	3.58	3.81	3.84	3.71	3.71	3.86	3.97	3.49	3.70	3.69	3.74
12	3.69	3.66	3.81	2.57	3.69	3.86	3.81	3.92	3.43	3.56	3.74	3.74
13	3.69	3.69	3.74	3.76	3.71	3.84	3.86	3.86	3.38	3.66	3.71	3.74
14	3.71	3.64	3.71	3.74	3.81	2.25	3.91	3.82	3.68	3.54	3.54	3.91
15	3.66	3.64	2.72	3.79	3.79	3.67	3.86	3.66	3.67	3.54	3.59	3.94
16	3.69	3.64	3.71	3.79	3.79	3.79	3.76	2.70	3.60	3.59	3.69	3.91
17	3.71	3.66	3.76	3.76	3.01	3.66	3.74	3.75	3.69	3.49	3.74	3.96
18	3.71	3.57	3.76	3.81	3.76	3.81	3.82	3.70	3.56	2.53	3.89	4.08
19	3.71	3.71	3.81	3.77	3.69	3.89	3.64	3.70	3.68	3.48	3.71	3.98
20	3.69	3.66	3.79	3.90	3.66	3.84	3.69	3.66	3.64	3.46	3.74	3.84
21	3.76	3.69	3.74	3.94	3.69	2.33	3.71	3.63	3.71	3.56	3.71	3.94
22	3.79	2.91	2.74	3.92	3.69	3.84	3.79	3.70	3.78	3.59	2.82	3.86
23	3.71	3.71	3.74	3.87	3.74	3.74	3.86	3.62	3.81	3.62	3.74	3.74
24	3.71	3.85	3.86	3.84	2.08	3.64	3.76	3.86	3.70	3.54	3.69	3.81
25	3.90	3.81	3.81	3.76	3.64	3.79	3.69	3.89	3.80	2.44	3.64	3.76
26	3.67	3.84	3.79	3.00	3.69	3.74	3.64	3.74	3.70	3.38	3.59	3.76
27	3.69	3.81	3.81	3.81	3.71	3.79	3.69	3.61	3.71	3.31	3.50	3.86
28	3.69	3.74	3.86	3.71	3.69	2.42	3.74	3.66	3.82	3.36	3.69	3.88
29	3.69	3.74	3.71	3.71	3.71	3.59	3.74	3.63	3.90	3.55	3.69	3.87
30	3.69	3.79	4.06	3.66	3.69	3.69	3.74	3.60	3.88	3.53	3.74	3.99
31	3.66	3.86	2.79	2.79	2.79	3.74	3.74	3.63	3.63	3.44	3.44	4.09
Totale	114.89	103.56	114.34	111.45	110.26	107.11	116.04	114.54	110.19	109.02	108.20	119.08

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate		Fre- quenza	Durata	Portate		Fre- quenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
4.09	4.01	3	3	3.74	3.73	31	175
4.00	3.99	2	5	3.72	3.71	38	213
3.98	3.97	2	7	3.70	3.69	39	252
3.96	3.95	3	10	3.68	3.67	5	257
3.94	3.93	3	13	3.66	3.65	20	277
3.92	3.91	6	19	3.64	3.63	21	298
3.90	3.89	9	28	3.62	3.61	8	306
3.88	3.87	4	32	3.60	3.41	36	342
3.86	3.85	18	50	3.40	3.21	4	346
3.84	3.83	12	62	3.20	3.01	1	347
3.82	3.81	29	91	3.00	2.81	6	353
3.80	3.79	26	117	2.80	3.61	4	357
3.78	3.77	5	122	2.60	3.41	3	360
3.76	3.75	22	144	2.40	2.08	5	365

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
0.24	0.55	0.48	1.89
0.26	0.65	0.50	2.01
0.28	0.76	0.54	2.23
0.30	0.88	0.58	2.46
0.32	0.99	0.62	2.68
0.34	1.10	0.66	2.91
0.36	1.21	0.70	3.14
0.38	1.33	0.74	3.36
0.40	1.44	0.78	3.59
0.42	1.55	0.82	3.81
0.44	1.67	0.86	4.04
0.46	1.78	0.90	4.27

Per $H \geq m$ 0.90
 $Q = 5.652 H - 0.82$ mc/sec

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	4.09	3.90	3.86	3.86	4.06	3.81	3.89	3.91	3.99	3.91	3.84	3.89	4.09
Q min: mc/sec	2.08	3.54	2.91	2.72	2.57	2.08	2.25	3.61	2.62	3.38	2.44	2.23	3.69
Q med: mc/sec	3.67	3.71	3.70	3.69	3.71	3.56	3.57	3.74	3.69	3.67	3.52	3.61	3.84
Defl: 10 ⁶ mc	115.66	9.92	8.95	9.88	9.63	9.53	9.25	10.03	9.90	9.52	9.42	9.35	10.28

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1938-1941

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	4.47	4.21	4.21	4.21	4.30	4.07	4.18	4.43	4.46	4.17	4.17	4.32	4.47
Q min: mc/sec	—	1.74	2.25	2.36	2.02	1.95	1.83	1.79	—	2.33	1.95	2.37	2.72
Q med: mc/sec	3.69	3.75	3.72	3.76	3.70	3.62	3.50	3.64	3.70	3.78	3.71	3.61	3.72
Defl: 10 ⁶ mc	116.31	10.05	9.08	10.07	9.58	9.71	9.09	9.76	9.91	9.79	9.94	9.36	9.97

PORTATE	1942	1938-41
	mc/sec.	mc/sec.
di giorni 91	3.81	3.93
di giorni 182	3.71	3.74
di giorni 274	3.66	3.61
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 257		
Durata della portata media annua nel periodo 1938÷1941 giorni 226		



Vallato Pallavicino a Moie - Idrometrografo

XVI - ASO A COMUNANZA - SANT'ANNA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: (1) a) — Bacino di dominio: kmq 85.4 (parte permeabile 43%); altitudine: massima m 2478 s. m., media m 1100 s. m.; distanza dalla foce: km 42 circa. L'alveo nella sezione di misura è instabile. b) — Idrometrografo di stazione e di riferimento (sp. d.); quota zero: m 436.972 s. m.; inizio osservazioni: gennaio 1936; altezza idrometrica: massima m 3.00 (13-VII-1937), minima m 1.14 (19-IX-1936). c) — Portate (2) (1936-1942): annua media mc/sec 2.91 (l/sec. kmq 34.1), massima mc/sec [62.80] (l/sec. kmq [735] (28-VI-1940), minima (giornaliera) mc/sec 0.73 (l/sec. kmq 8.5) (30-VIII-1942).

(1) Sostituisce dal gennaio 1936 la preesistente stazione di Comunanza in funzione dal settembre 1926. - (2) Si ricorda che l'Aso è ricco di acque perenni che scaturiscono in gran parte dalle copiose sorgenti di Foce.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2.24	2.11	6.37	4.40	5.14	2.86	2.32	2.20	1.65	1.14	0.96	1.61
2	2.08	2.03	5.89	3.51	4.25	2.79	2.20	2.36	1.06	1.12	1.13	1.44
3	2.07	1.91	5.68	3.02	5.42	2.71	2.81	1.66	1.26	1.21	1.55	1.51
4	1.97	1.87	5.18	2.89	4.43	2.50	2.48	1.73	1.32	0.98	1.30	1.43
5	2.32	1.89	5.27	2.69	3.84	2.80	2.63	1.68	1.46	1.23	1.16	1.37
6	2.08	1.82	6.74	2.94	3.72	2.74	2.51	1.78	1.18	1.43	1.17	1.09
7	2.59	1.93	5.77	3.01	3.54	2.86	2.84	1.74	1.43	1.30	1.80	1.82
8	3.17	1.86	5.74	2.72	3.49	2.20	2.60	2.00	1.28	1.32	1.07	1.59
9	2.82	2.17	6.72	2.57	3.30	2.54	2.38	1.44	1.41	1.42	1.80	1.57
10	2.64	2.39	4.07	3.03	3.30	2.05	2.45	1.88	1.21	1.28	1.56	1.56
11	2.39	2.12	3.82	2.86	3.37	2.21	2.33	1.73	1.15	1.08	1.25	1.28
12	2.39	2.25	3.63	2.58	3.19	2.42	2.28	1.66	1.21	1.31	1.20	1.49
13	2.27	2.07	3.35	2.59	3.23	2.43	2.95	1.69	0.77	1.45	1.17	1.02
14	2.28	4.33	3.17	2.34	3.11	2.32	2.24	1.43	1.18	1.42	1.32	1.46
15	2.17	2.23	3.22	2.33	3.15	2.31	2.63	2.61	1.26	1.32	0.99	1.12
16	2.11	2.07	3.23	2.22	3.01	2.06	3.00	1.07	1.09	1.31	1.40	1.12
17	2.11	1.95	3.45	2.10	2.96	2.01	2.58	1.36	1.53	1.25	1.38	1.00
18	2.10	2.52	3.10	2.16	2.89	1.86	2.65	1.25	1.12	0.93	1.39	1.11
19	1.97	2.59	2.99	1.83	2.87	1.87	2.21	1.25	1.16	1.02	1.45	1.87
20	2.06	2.39	2.94	2.38	2.79	1.96	2.47	1.25	0.92	1.00	1.40	2.60
21	2.00	1.96	2.68	2.43	2.74	2.81	2.60	1.19	1.33	1.13	1.41	2.51
22	1.93	2.46	3.05	3.09	2.70	2.02	2.32	0.97	1.49	1.14	1.10	3.17
23	2.04	3.14	3.33	3.35	4.49	1.89	2.30	1.34	1.05	1.11	1.54	2.74
24	1.85	6.25	7.08	3.08	2.52	1.77	2.29	1.24	1.12	1.04	1.60	2.20
25	3.76	7.22	4.81	2.92	2.69	1.91	2.37	1.10	1.38	0.82	1.21	2.02
26	3.27	7.00	4.02	3.08	2.86	2.00	2.18	1.11	1.13	1.27	1.29	2.24
27	2.67	7.33	4.13	3.43	3.03	2.05	2.29	1.09	1.04	1.40	1.79	2.13
28	2.58	5.98	4.65	3.62	2.95	1.93	2.22	1.40	1.25	1.21	1.86	2.14
29	2.30		15.60	3.60	2.74	2.15	1.95	0.92	1.25	1.18	1.53	2.14
30	2.26		11.80	3.86	2.79	2.37	1.97	0.73	1.19	1.35	1.65	2.25
31	2.09		6.77		2.56		2.05	1.30		1.16		2.14
Totale	72.58	85.84	158.25	86.63	103.07	68.40	75.10	46.16	36.88	37.33	41.43	54.74

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate				Portate			
da mc/sec	a mc/sec	Freq. quassa	Durata	da mc/sec	a mc/sec	Freq. quassa	Durata
15.60	7.01	5	5	2.20	2.11	17	185
7.00	6.01	6	11	2.10	2.01	18	203
6.00	5.01	9	20	2.00	1.91	15	218
5.00	4.01	10	30	1.90	1.81	13	231
4.00	3.81	3	33	1.80	1.71	8	239
3.80	3.61	4	37	1.70	1.61	7	246
3.60	3.41	6	43	1.60	1.51	10	256
3.40	3.21	10	53	1.50	1.41	16	272
3.20	3.01	17	70	1.40	1.31	18	290
3.00	2.81	19	89	1.30	1.21	24	314
2.80	2.61	20	109	1.20	1.11	25	339
2.60	2.41	24	133	1.10	1.01	14	353
2.40	2.31	17	150	1.00	0.91	9	362
2.30	2.21	18	168	0.90	0.73	3	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 29-8-1940 al 28-5-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 24-5-1942 al 31-12-1942			
1.25	0.07	1.80	16.35
1.30	0.29	1.85	18.88
1.35	0.67	1.90	21.46
1.40	1.19	1.95	24.14
1.45	1.91	2.00	26.83
1.50	3.07	2.05	29.58
1.55	4.69	2.10	32.37
1.60	6.66	2.20	38.05
1.65	8.99	2.30	43.90
1.70	11.40	2.40	49.93
1.75	13.85	2.50	56.10

PORTATE	1942		1936-1941	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	2.79	32.7	3.58	41.9
di giorni 182	2.12	24.8	2.58	30.2
di giorni 274	1.40	16.4	1.93	22.6
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 141				
Durata della portata media annua nel periodo 1936-1941 giorni 138				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	281	233	267	352	206	192	304	117
1936-1941	398	306	374	351	264	252	371	205
Differ.	-117	-73	-107	1	-58	-60	-67	-88

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942													
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	15.60	3.76	7.33	15.60	4.40	5.42	2.86	3.00	2.61	1.65	1.45	1.86	3.17
l/sec. kmq.	182.7	44.0	85.8	182.7	51.5	63.5	33.5	35.1	30.6	19.3	17.0	21.8	37.1
Q min: mc/sec	0.73	1.85	1.82	2.68	1.83	2.52	1.77	1.95	0.73	0.77	0.82	0.96	1.00
l/sec. kmq.	8.5	21.4	21.3	31.4	21.4	29.5	20.7	22.8	8.5	9.0	9.6	11.2	11.7
Q med: mc/sec	2.37	2.34	3.07	5.10	2.89	3.32	2.28	2.42	1.49	1.23	1.20	1.38	1.77
l/sec. kmq.	27.8	27.4	35.9	59.7	33.8	38.9	26.7	28.3	17.4	14.4	14.1	16.2	20.7
Defl: 10 ⁶ mc .	74.86	6.27	7.42	13.67	7.48	8.90	5.91	6.49	3.99	3.19	3.23	3.58	4.73
mm . .	876.5	73.4	86.8	160.1	87.6	104.3	69.2	76.0	46.7	37.3	37.8	41.9	55.4
Affl: 10 ⁶ mc .	90.93	6.07	11.08	11.12	6.20	5.45	8.25	6.74	2.62	4.65	2.60	18.69	7.46
mm . .	1064.7	71.1	129.8	130.2	72.6	63.8	96.6	78.9	30.7	54.5	30.4	218.8	87.3
Pcrd. app. (mm)	188.2	-2.3	43.0	-29.9	-15.0	-40.5	27.4	2.9	-16.0	17.2	-7.4	176.9	31.9
Coeff. di defl.	0.82	1.03	0.67	1.23	1.21	1.63	0.72	0.96	1.52	0.68	1.24	0.19	0.63

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1936-1941													
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	27.40	8.09	18.00	6.46	27.40	8.98	27.10	9.63	2.77	8.36	3.51	8.46	19.90
l/sec. kmq.	320.8	94.7	210.8	75.6	320.8	105.2	317.3	112.8	32.4	97.9	41.1	99.1	233.0
Q min: mc/sec	1.06	1.06	2.00	1.94	2.01	2.66	1.99	1.58	1.39	1.29	1.24	1.26	1.23
l/sec. kmq.	12.4	12.4	23.4	22.7	23.5	31.1	23.3	18.5	16.3	15.1	14.5	14.8	14.4
Q med: mc/sec	3.03	2.86	4.00	3.43	3.91	4.05	3.59	2.63	2.02	1.91	2.09	2.77	3.01
l/sec. kmq.	35.5	33.5	46.8	40.2	45.8	47.4	42.0	30.8	23.7	22.4	24.5	32.4	35.2
Defl: 10 ⁶ mc .	94.71	7.66	9.82	9.20	10.06	10.77	9.23	6.92	5.34	4.87	5.53	7.10	8.21
mm . .	1109.0	89.7	115.0	107.7	117.8	126.1	108.1	81.0	62.5	57.1	64.8	83.1	96.1
Affl: 10 ⁶ mc .	120.93	8.97	12.41	7.19	13.52	11.95	11.42	4.85	6.75	10.85	10.42	11.29	11.31
mm . .	1416.1	105.1	145.3	84.2	158.3	139.9	133.7	56.8	79.0	127.1	122.0	132.2	132.5
Perd. app. (mm)	307.1	15.4	30.3	-23.5	40.5	13.8	25.6	-24.2	16.5	70.0	57.2	49.1	36.4
Coeff. di defl.	0.78	0.85	0.79	1.28	0.74	0.90	0.81	1.43	0.79	0.45	0.53	0.63	0.73

XVII - SORGENTE PESCARA DI ARQUATA DEL TRONTO (TRONTO) (1)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Distanza della sezione di misura dalla confluenza con il Tronto: km 0.200 circa. b) — Portate (1933÷1942): annua media mc/sec 0.36, massima mc/sec 0.74 (giugno 1934), minima mc/sec 0.14 (gennaio 1933, novembre 1935, gennaio e febbraio 1936).

Valori delle portate medie per l'anno 1942 (mc/sec)

Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
0.28	0.25	0.24	0.25	0.31	0.36	0.40	0.37	0.29	0.27	0.24	0.20	0.16

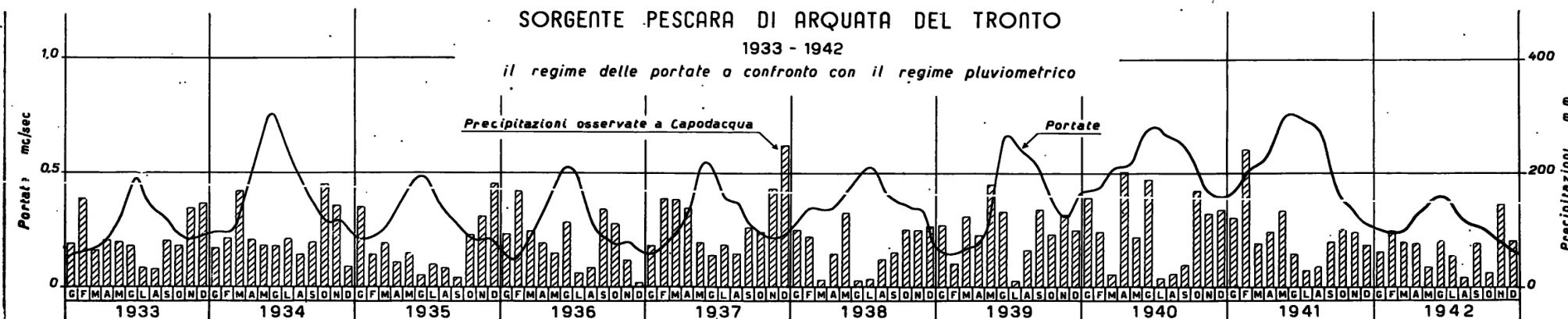
Valori riassuntivi per il periodo 1933 ÷ 1941 (mc/sec)

Anno	Genn.	Febb.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
0.37	0.24	0.27	0.31	0.37	0.48	0.57	0.52	0.45	0.38	0.30	0.27	0.26

(1) Scaturisce da varie polle a quota 750 m circa s. m. nel «Fosso Cavone» che attraversa l'estremo del l'abitato di Pescara di Arquata del Tronto, da un ammasso di detriti calcarei soprastante una diecina di metri al ponte della Via Salaria. Precipita formando varie cascatelle su un fronte largo circa 10 m e confluisce nel Tronto. E' concessa l'utilizzazione per l'approvvigionamento idrico di numerosi Comuni della Valle del Tronto (Province di Ascoli Piceno e Teramo).



Sorgente Pescara di Arquata del Tronto



XVIII - TRONTO A PONTE D'ARLI (M^r)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 479 (parte permeabile 21%); altitudine: massima m 2478 s. m., media m 1135 s. m.; distanza dalla foce: km 47 circa. b) — Idrometrografo di riferimento: presso Arli (sp. d.); quota zero: m 268.167 s. m.; inizio osservazioni: giugno 1932; altezza idrometrica: massima m 2.95 (15-XII-1937), minima m -0.04 (6-IX-1936). Dal gennaio 1925 al maggio 1932 funzionò altro idrometrografo circa m 200 a valle. c) — Portate (1925-1942 escluso il 1931): annua media mc/sec 9.62 (l/sec. kmq 20.1), massima (1) mc/sec [185] (l/sec. kmq [386]) (15-XII-1937); minima (giornaliera mc/sec [1.11] (l/sec. kmq [2.3]) (4-IX-1927).

(1) La portata massima del periodo si è presumibilmente avuta durante la eccezionale piena del 12-VIII-1929; di questa manca peraltro la registrazione.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec											
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre
1	4.47	4.54	17.10	16.20	35.80	6.14	4.25	2.36	3.77	2.42	3.73
2	5.86	4.64	18.20	15.60	24.20	6.35	4.26	5.64	2.89	2.31	3.14
3	4.68	4.65	19.00	15.40	18.60	10.50	7.09	2.73	2.71	2.18	2.64
4	4.27	4.86	19.00	15.80	15.50	11.70	7.27	2.74	3.37	1.90	2.75
5	4.86	4.97	20.40	13.40	14.50	8.79	4.53	2.53	4.43	2.26	2.53
6	4.30	5.01	29.50	12.40	13.20	7.23	4.32	2.42	3.12	2.45	2.68
7	5.44	5.03	33.60	11.20	12.30	6.75	3.71	2.58	3.08	2.59	4.49
8	6.36	4.28	27.10	13.70	12.30	6.02	3.57	1.99	2.59	2.67	2.12
9	5.59	6.83	19.30	20.20	12.00	5.43	3.41	2.16	2.50	2.71	3.70
10	5.91	8.18	16.40	16.00	14.70	5.23	3.26	2.04	2.40	2.61	3.53
11	5.49	7.16	15.50	13.10	17.00	5.23	3.06	2.04	2.54	2.00	3.03
12	5.49	7.01	16.00	12.80	15.60	5.16	2.91	2.27	2.90	2.60	2.66
13	5.87	6.47	16.00	10.90	13.20	6.05	6.99	2.13	1.89	2.74	2.68
14	5.36	6.68	16.10	9.52	11.90	4.80	5.26	2.34	2.91	2.59	2.49
15	5.55	5.63	16.50	9.08	11.50	4.75	3.36	1.79	2.94	2.62	1.70
16	5.33	6.36	20.20	8.57	10.90	4.50	9.19	1.95	2.90	2.74	2.54
17	5.34	6.44	19.60	7.73	11.00	4.29	4.65	2.36	2.87	2.76	3.08
18	4.74	7.22	17.60	10.30	11.30	4.44	3.43	2.47	2.96	1.84	3.45
19	5.18	7.89	17.50	10.80	10.80	4.40	2.83	2.54	2.86	2.69	3.33
20	4.67	7.48	16.20	11.80	10.80	4.31	3.38	2.45	1.81	2.63	3.31
21	4.38	7.23	13.40	14.20	10.50	5.29	3.13	2.90	2.57	2.71	3.27
22	4.05	6.75	11.90	22.60	10.50	12.90	3.12	3.20	2.71	2.76	2.13
23	4.31	8.93	11.30	21.70	10.10	7.29	2.69	3.58	5.42	2.70	3.14
24	4.13	14.40	14.00	17.50	8.77	5.32	2.69	4.22	2.91	2.58	3.35
25	6.45	17.50	11.90	14.50	8.24	4.79	2.69	4.37	2.52	1.65	3.04
26	8.52	18.00	10.90	15.10	7.73	5.74	2.39	3.09	2.33	2.19	3.26
27	6.33	20.00	11.20	17.50	8.03	4.81	2.49	3.07	1.92	2.60	4.86
28	5.44	17.20	11.20	15.30	8.15	5.43	2.40	2.94	3.01	2.79	4.16
29	5.45	23.60	16.40	7.46	6.10	2.40	2.70	2.74	3.94	3.50	4.78
30	5.11	27.30	20.70	7.23	4.47	2.34	2.20	2.75	2.69	4.36	4.57
31	4.87	19.70		6.52		2.28	2.98		2.73		4.45
Totale	163.80	231.34	557.20	430.00	390.33	184.21	119.35	84.78	87.32	78.65	94.65

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)							
Portate				Portate			
da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata	da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata
35.80	22.01	9	9	5.40	5.01	15	174
22.00	20.01	5	14	5.00	4.61	17	191
20.00	18.01	8	22	4.60	4.21	25	216
18.00	16.01	16	38	4.20	3.81	12	228
16.00	14.01	17	55	3.80	3.61	7	235
14.00	12.01	14	69	3.60	3.41	7	242
12.00	10.01	24	93	3.40	3.21	10	252
10.00	9.01	3	96	3.20	3.01	14	266
9.00	8.01	10	106	3.00	2.81	14	280
8.00	7.01	15	121	2.80	2.61	30	310
7.00	6.61	6	127	2.60	2.41	22	332
6.60	6.21	9	136	2.40	2.21	13	345
6.20	5.81	7	143	2.20	2.01	9	354
5.80	5.41	16	159	2.00	1.65	11	365

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE			
Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
Scala valida dal 30-6-1940 al 18-7-1942			
Vedi « Annali 1941 »			
Scala valida dal 14-7-1942 al 31-12-1942			
0.06	0.58	0.50	6.87
0.10	0.84	0.55	8.17
0.15	1.23	0.60	9.67
0.20	1.70	0.70	13.23
0.25	2.29	0.80	17.48
0.30	2.98	0.90	22.07
0.35	3.77	1.00	27.25
0.40	4.68	1.10	33.37
0.45	5.72	1.20	40.11
Per H ≥ m 1.20			
Q = 41.850 H ^{3/2} - 14.91 mc/sec			

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942											
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre
Q max: mc/sec	35.80	8.52	20.00	33.60	22.60	35.80	12.90	9.19	5.64	6.42	3.94
l/sec. kmq.	74.7	17.8	41.8	70.1	47.2	74.7	26.9	19.2	11.8	13.4	8.2
Q min: mc/sec	1.65	4.05	4.28	10.90	7.73	6.52	4.29	2.28	1.79	1.81	1.65
l/sec. kmq.	3.4	8.5	8.9	22.8	16.1	13.6	9.0	4.8	3.7	3.8	3.4
Q med: mc/sec	7.21	5.28	8.26	18.00	14.30	12.60	6.14	3.85	2.73	2.91	2.54
l/sec. kmq.	15.1	11.0	17.2	37.6	29.9	26.3	12.8	8.0	5.7	6.1	5.3
Defl: 10 ⁶ mc	227.22	14.15	19.99	48.14	37.15	33.72	15.92	10.31	7.33	7.54	6.80
mm	474.4	29.5	41.7	100.5	77.6	70.4	33.2	21.5	15.3	15.8	14.2
Aff: 10 ⁶ mc	425.93	28.69	58.39	36.79	39.80	17.05	47.04	30.13	17.87	29.55	12.17
mm	889.2	59.9	121.9	76.8	83.1	35.6	98.2	62.9	37.3	61.7	25.4
Perd. app (mm)	414.8	30.4	80.2	23.7	5.5	34.8	65.0	41.4	22.0	45.9	11.2
Coef. di defl.	0.53	0.49	0.34	1.31	0.93	1.98	0.34	0.34	0.41	0.26	0.56

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1925-1930 e 1932-1941											
	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre
Q max: mc/sec	[129.00]	[54.00]	[60.70]	[91.60]	[79.60]	[87.70]	[116.00]	35.30	[53.80]	21.00	[74.70]
l/sec. kmq.	[269.3]	[112.7]	[126.7]	[191.2]	[166.2]	[183.1]	[242.2]	73.7	[112.3]	43.8	[155.9]
Q min: mc/sec	[1.11]	2.03	2.29	2.10	6.60	6.37	1.32	[1.20]	[1.27]	[1.11]	[1.22]
l/sec. kmq.	[2.3]	4.2	4.8	4.4	13.8	13.3	2.8	[2.5]	[2.7]	[2.3]	[2.5]
Q med: mc/sec	9.77	9.86	12.90	16.10	18.00	16.30	9.12	4.73	3.29	3.49	4.27
l/sec. kmq.	20.4	20.6	26.9	33.6	37.6	34.0	19.0	9.9	6.9	7.3	8.9
Defl: 10 ⁶ mc	308.19	26.39	31.71	43.16	46.70	43.64	23.66	12.65	8.81	9.05	11.45
mm	643.4	55.1	66.2	90.1	97.5	91.1	49.4	26.4	18.4	18.9	23.9
Aff: 10 ⁶ mc	504.43	42.20	50.58	38.56	48.09	51.06	33.43	19.74	19.83	37.03	49.19
mm	1053.1	88.1	105.6	80.5	100.4	106.6	69.8	41.2	41.4	77.3	102.7
Perd. app. (mm)	409.7	33.0	39.4	-9.6	2.9	15.5	20.4	14.8	23.0	58.4	78.8
Coef. di defl.	0.61	0.63	0.63	1.12	0.97	0.85	0.71	0.64	0.44	0.24	0.23

PORTATE	1942		1925-1930 e 1932-1941	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	10.50	21.9	2.80	26.7
di giorni 182	4.79	10.0	6.85	14.3
di giorni 274	2.90	6.1	3.72	7.8
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 118				
Durata della portata media annua nel periodo 1925+30 e 1932+41 giorni 131				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Aff. mm	Defl. mm	Aff. mm	Defl. mm	Aff. mm	Defl. mm	Aff. mm	Defl. mm
1942	257	104	195	248	198	70	231	47
1926-1930 1932-1941	319	189	285	282	154	97	299	87
Differ.	-62	-85	-90	-34	44	-27	-68	-40

XIX - TRONTO A TOLIGNANO DI MARINO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) — Bacino di dominio: kmq 911 (parte permeabile 16%); altitudine: massima m 2478 s. m., media m 959 s. m.; distanza dalla foce: km 28 circa. b) — Idrometrografo di stazione e di riferimento: presso Tolignano di Marino (sp. d.); quota zero: m 90.479 s. m.; inizio osservazioni: gennaio 1934; altezza idrometrica: massima m 3.35 (1-VI-1939), minima m 0.80 (1-XI-1942). c) — Portate (1926+1942): annua media mc/sec 19.40 (l/sec. kmq 21.3), massima mc/sec [1320] (l/sec. kmq [1449]) (12-VIII-1929), minima (giornaliera) mc/sec 2.37 (l/sec. kmq 2.6) (4-X-1927).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	12.30	9.88	40.60	44.40	58.20	15.20	7.11	4.66	6.08	5.94	3.93	9.55
2	13.40	10.10	44.30	42.60	43.70	12.90	7.51	8.60	5.12	5.83	4.52	8.06
3	12.30	10.20	45.10	41.30	34.00	18.20	8.45	5.29	4.07	5.83	4.00	7.89
4	10.40	9.76	41.80	38.40	28.10	22.20	13.80	4.66	6.30	5.42	3.20	7.87
5	9.67	10.50	43.00	34.70	25.80	17.30	8.60	4.01	6.94	5.95	3.33	7.91
6	8.76	10.10	63.90	30.00	23.50	14.00	7.99	4.01	5.42	8.26	2.93	9.02
7	11.10	10.30	72.90	21.80	22.80	12.40	7.77	4.32	7.75	8.40	6.82	28.30
8	16.20	9.43	64.70	23.20	22.80	11.60	7.55	4.01	4.84	9.20	3.09	15.20
9	13.90	19.20	42.20	32.40	21.70	11.80	7.11	3.45	4.49	8.77	6.32	15.50
10	13.40	22.50	37.90	27.40	25.60	10.70	6.25	4.66	4.32	9.13	7.61	11.10
11	12.30	18.50	35.40	22.60	29.80	11.50	4.97	4.32	4.01	7.27	5.03	9.34
12	10.60	17.40	34.00	20.70	30.20	11.10	4.95	4.32	3.86	8.94	5.03	8.65
13	9.96	15.90	33.10	19.30	23.30	12.50	7.67	3.72	3.42	9.05	4.32	8.88
14	8.56	14.20	33.80	19.30	21.00	10.80	9.31	3.72	4.67	8.79	5.03	9.33
15	9.07	13.90	35.80	18.80	20.60	11.10	6.40	6.05	5.06	8.39	4.49	8.88
16	8.95	13.80	44.60	18.00	19.40	10.70	14.30	4.32	4.83	9.07	4.32	8.75
17	9.48	14.30	39.60	16.00	20.40	10.70	8.32	4.66	7.92	9.52	6.49	9.35
18	8.89	21.40	36.20	18.80	20.80	10.30	6.68	4.66	4.79	8.53	10.70	10.40
19	9.09	23.80	36.60	20.80	20.20	10.70	5.42	4.66	4.16	8.63	6.69	25.70
20	9.33	21.50	34.70	21.90	20.20	10.70	5.42	4.01	3.45	9.60	6.25	43.00
21	9.19	19.60	30.00	25.80	20.00	14.00	4.66	4.69	4.08	9.17	6.04	25.30
22	8.41	19.80	27.50	36.10	20.00	22.70	4.66	5.48	4.16	7.58	4.92	25.20
23	8.53	23.70	26.90	34.40	20.10	14.60	4.66	4.66	7.88	4.52	7.76	16.00
24	8.15	35.70	36.70	27.40	17.30	10.70	4.66	8.28	4.33	4.24	6.11	12.30
25	13.10	40.90	29.00	24.80	15.10	9.33	4.66	7.89	4.30	2.79	5.72	10.60
26	19.40	40.80	26.50	27.00	14.90	9.35	4.66	5.83	4.16	3.88	5.32	9.22
27	13.90	45.10	26.50	29.10	15.20	8.43	5.03	5.42	4.57	4.34	9.24	10.90
28	11.80	40.60	25.80	26.90	16.30	8.43	5.03	4.66	7.07	4.18	11.40	13.50
29	12.00		75.70	28.50	15.00	9.83	5.03	4.73	5.72	5.42	8.40	12.30
30	10.70		93.40	36.10	15.30	7.55	5.22	3.71	5.01	3.72	7.50	12.30
31	10.40		57.10		15.50		5.22	4.27		3.65		11.90
Totale	343.24	562.87	1315.30	828.50	716.80	371.32	209.07	151.73	152.78	214.01	176.51	422.20

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec l/sec. kmq.	93.40 102.5	19.40 21.3	45.10 49.5	93.40 102.5	44.40 48.7	58.20 63.9	22.70 24.9	14.30 15.7	8.60 9.4	7.92 8.7	9.60 10.5	11.40 12.5	43.00 47.2
Q min: mc/sec l/sec. kmq.	2.79 3.1	8.15 8.9	9.43 10.4	25.80 28.3	16.00 17.6	14.90 16.4	7.55 8.3	4.66 5.1	3.45 3.8	3.42 3.8	2.79 3.1	2.93 3.2	7.87 8.6
Q med: mc/sec l/sec. kmq.	15.00 16.5	11.10 12.2	20.10 22.1	42.40 46.5	27.60 30.3	23.10 25.4	12.40 13.6	6.74 7.4	4.89 5.4	5.09 5.6	6.90 7.6	5.88 6.5	13.60 14.9
Defl: 10 ⁶ mc mm . .	472.12 518.2	29.66 32.6	48.63 53.4	113.64 124.7	71.58 78.6	61.93 68.0	32.09 35.2	18.06 19.8	13.11 14.4	13.20 14.5	18.49 20.3	15.25 16.7	36.48 40.0
Affl: 10 ⁶ mc mm . .	793.75 871.3	58.21 63.9	120.89 132.7	89.73 98.5	64.86 71.2	31.52 34.6	67.60 74.2	52.47 57.6	31.34 34.4	50.93 55.9	20.68 22.7	131.91 144.8	73.61 80.8
Perd. app. (mm)	353.1	31.3	79.3	-26.2	-7.4	-33.4	39.0	37.8	20.0	41.4	2.4	128.1	40.8
Coeff. di defl.	0.59	0.51	0.40	1.27	1.10	1.97	0.47	0.34	0.42	0.26	0.89	0.12	0.50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1926-1941

	Anno	Genn.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec l/sec. kmq.	[343.00] [376.5]	[179.00] [196.5]	[314.00] [344.6]	[204.00] [223.9]	[245.00] [268.9]	127.00 139.4	[268.00] [294.2]	108.00 118.5	[172.00] [188.8]	36.10 39.6	[184.00] [202.0]	[176.00] [193.2]	[343.00] [376.5]
Q min: mc/sec l/sec. kmq.	2.37 2.6	4.44 4.9	6.79 7.5	10.70 11.7	11.70 12.8	10.70 11.7	4.79 5.3	3.51 3.9	2.96 3.2	2.52 2.8	2.37 2.6	2.84 3.1	4.48 4.9
Q med: mc/sec l/sec. kmq.	19.60 21.5	21.40 23.5	28.80 31.6	33.40 36.7	35.60 39.1	32.00 35.1	19.00 20.9	9.32 10.2	6.19 6.8	5.30 5.8	8.06 8.8	15.10 16.6	21.60 23.7
Defl: 10 ⁶ mc mm . .	619.02 679.5	56.94 62.5	70.24 77.1	89.19 97.9	92.19 101.2	85.73 94.1	49.19 54.0	24.96 27.4	16.58 18.2	15.30 16.8	21.59 23.7	39.17 43.0	57.94 63.6
Affl: 10 ⁶ mc mm . .	954.00 1047.2	82.17 90.2	99.57 109.3	72.52 79.6	90.83 99.7	91.56 100.5	63.31 69.5	37.72 41.4	41.72 45.8	74.79 82.1	84.63 92.9	103.40 113.5	111.78 122.7
Perd. app. (mm)	367.7	27.7	32.2	-18.3	-1.5	6.4	15.5	14.0	27.6	65.3	69.2	70.5	59.1
Coeff. di defl.	0.65	0.69	0.71	1.23	1.01	0.94	0.78	0.66	0.40	0.20	0.26	0.38	0.52

FREQUENZA E DURATA DELLE PORTATE (giorni)

Portate				Portate			
da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata	da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata
93.40	50.01	7	7	9.50	9.01	20	207
50.00	40.01	16	23	9.00	8.51	16	223
40.00	30.01	20	43	8.50	8.01	12	235
30.00	28.01	8	51	8.00	7.51	16	251
28.00	26.01	8	59	7.50	7.01	5	256
26.00	24.01	8	67	7.00	6.51	4	260
24.00	22.01	11	78	6.50	6.01	10	270
22.00	20.01	14	92	6.00	5.51	7	277
20.00	18.01	13	105	5.50	5.01	20	297
18.00	16.01	6	111	5.00	4.51	26	323
16.00	14.01	16	127	4.50	4.01	25	348
14.00	12.01	20	147	4.00	3.51	9	357
12.00	10.01	32	179	3.50	3.01	6	363
10.00	9.51	8	187	3.00	2.79	2	365

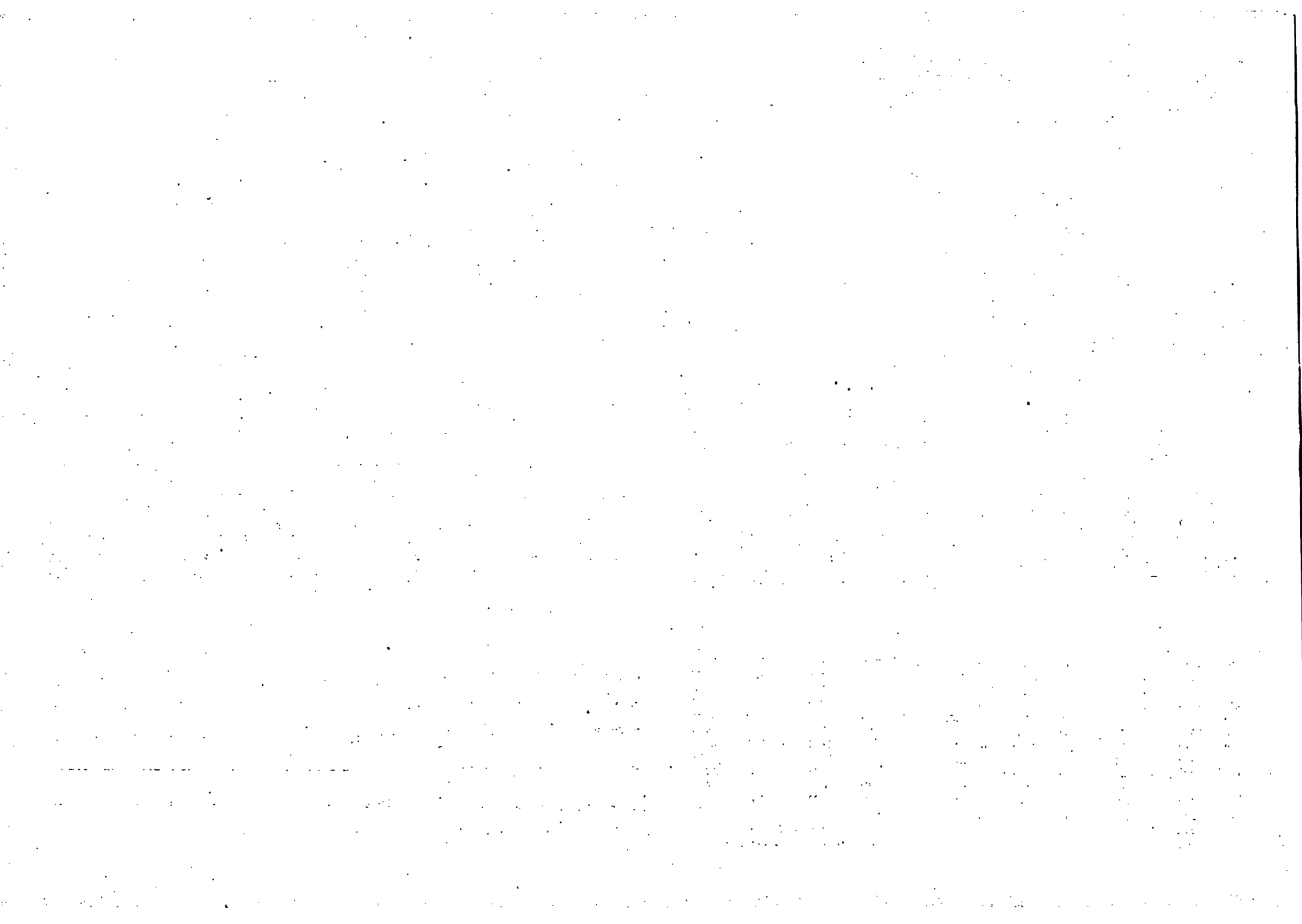
SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrom. m	Portata mc/sec	Altezza idrom. m	Portata mc/sec
0.80	1.55	1.40	32.25
0.85	2.18	1.45	36.76
0.90	3.20	1.50	41.74
0.95	4.66	1.55	47.34
1.00	6.68	1.60	53.44
1.05	8.88	1.65	59.98
1.10	11.24	1.70	66.85
1.15	14.04	1.75	74.33
1.20	17.26	1.80	82.07
1.25	20.67	1.90	99.37
1.30	24.27	2.00	119.04
1.35	28.12	2.10	139.62

Per H ≥ m 2.10
Q = 93.304 H^{3/2} - 150.41 mc/sec

PORTATE	1942		1926-1941	
	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
di giorni 91	20.20	22.2	25.70	28.2
di giorni 182	9.83	10.5	13.90	15.5
di giorni 274	5.83	6.4	6.65	7.3
Durata della portata media annua nel 1942 giorni 122				
Durata della portata media annua nel periodo 1926+1941 giorni 131				

Periodo di osservazione	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1942	284	127	204	271	166	69	223	51
1927-1941	330	206	284	301	148	98	297	85
Differ.	-46	-79	-80	-30	18	-29	-74	-34



SEZIONE F - FREATIMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione freatimetrica a lettura diretta	F	Dato incerto	?
Stazione freatimetrica registratrice	Fr	Dato interpolato	[]
Sezione Autonoma di Bologna per il Servizio Idrografico	S. I.	Dato mancante	»

CONTENUTO DELLE TABELLE

TERMINOLOGIA. — *Altezza freatimetrica (m)*: altezza del livello liquido nel pozzo sul livello del mare.

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche.

TABELLA I. — Riporta per tutte le stazioni che hanno funzionato durante l'anno, la quota del piano di campagna ove essa è situata ed i valori medi mensili ed annui dei livelli freatici, riferiti al livello medio del mare oppure ad un piano convenzionale orizzontale di

riferimento, determinati in base alle osservazioni eseguite nei giorni 1, 4, 7, 10, 13, 16, 19, 22, 25, 28 di ogni mese.

TABELLA II. — Riporta per ognuna delle stazioni considerate nella tabella precedente, la quota del piano di campagna ove essa è situata, la quota sul mare oppure su un piano convenzionale orizzontale di riferimento dei livelli freatici stagionali, il massimo ed il minimo livello misurato con l'indicazione del giorno e del mese in cui esso si è verificato, il medio livello annuo ed il suo scostamento dal medio livello annuo normale.

Elenco e caratteristiche delle stazioni freaticometriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo della stazione	Coordinate geografiche		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno di inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'Osservatore
			Longitudine	Latitudine				
ZONA DI PIANURA FRA PO E RENO	San Giacomo del Martignone . .	F	1° 44' W	44° 37'	27.45*	1926	S. I.	Serra Aldo
	id. Cà Franceschini	F	0° 58' W	44° 53'	5.10	1933	id.	Guerra Mario
	id. Ferrara	F	0° 49' W	44° 51'	8.00	1940	id.	Civolani Corrado
	id. Pozzo Masiera	F	0° 45' W	44° 51'	6.00	1940	id.	Resca Edgardo
	id. Pescara	F	0° 46' W	44° 54'	5.00	1940	id.	Caselli Sante
	id. Ro	F	0° 42' W	44° 56'	1.00	1926	id.	Rigoni Pietro
	id. Tenuta Brusantina	F	0° 31' W	44° 58'	6.00	1940	id.	Tumiatì Werter
	id. Mesola	F	0° 13' W	44° 56'	1.00	1926	id.	Sangiorgi Pietro
	id. Casa Beltrami	F	0° 13' W	44° 52'	3.00	1940	id.	Mangolini Edmondo
	id. Piumazzo (1)	F	1° 23' W	44° 32'	57.00	1934	id.	Bassini Gaetano
	id. Manzolino	F	1° 19' W	44° 36'	29.00	1939	id.	Ruggero Raffaele
	id. Decima di S. Giovanni in Persiceto	F	1° 13' W	44° 42'	21.14*	1940	id.	Pancaldi Mario
	id. Penzale di Cento	F	1° 10' W	44° 44'	15.14*	1938	id.	Resca Amedeo
	id. Casumaro	F	1° 06' W	44° 50'	14.00	1940	id.	Tassinari Romano
	id. Sant'Agostino	F	1° 04' W	44° 47'	15.00	1926	id.	Ferrari Don Augusto
	id. Poggio Renatico	F	0° 58' W	44° 46'	10.00	1925	id.	Padovani Rino
	id. Coronella	F	0° 56' W	44° 48'	13.00	1925	id.	Fantini Duilio
	id. Cà Nova Pascolone	F	0° 45' W	44° 46'	5.00	1940	id.	Busatti Gaetano
	id. Fienilino	F	0° 31' W	44° 53'	5.00	1940'	id.	Milani Giovanni
	id. Formignana	F	0° 36' W	44° 50'	5.00	1940	id.	Barioni Corinna
	id. Ostellato	F	0° 30' W	44° 45'	4.00	1940	id.	Alvoni Mario
	id. Gualdo	F	0° 43' W	44° 47'	6.00	1925	id.	Rossetti Don Tito
	id. Portomaggiore	F	0° 39' W	44° 42'	3.00	1925	id.	Farinelli Augusto
	id. Luogo Aia	F	0° 49' W	44° 42'	8.00	1940	id.	Manfredini Adelmo
	id. Casa Cicognarina	F	0° 47' W	44° 43'	4.00	1940	id.	Bonora Gelfo
	id. Boccaleone	F	0° 39' W	44° 38'	4.00	1927	id.	Ruvioli Mario
	id. Argenta	F	0° 37' W	44° 37'	4.00	1926	id.	Ranzi Giuseppe
	id. Valverde	F	0° 23' W	44° 33'	4.00	1940'	id.	Scardovi Clemente
	id. Casa Mandria	F	0° 12' W	44° 36'	2.11*	1940	id.	Fogli Enrico
	RENO Riale	F	1° 13' W	44° 29'	75.27*	1940	id.	Zucchini Amilcare
	id. Podere Cucullo	F	1° 11' W	44° 32'	38.07*	1940	id.	Reggiani Ernesto
	id. Calderara di Reno	F	1° 11' W	44° 34'	30.00	1925	id.	Chiarini Aldo
	id. Cascina S. Francesco di Sala Bol.	F	1° 12' W	44° 37'	25.00	1926	id.	Cristofari Evaristo

Per le stazioni stampate in corsivo si è assunta la quota (zero idrometrico) di m 10 sotto il livello medio del mare - * Quote dedotte da livellazioni di precisione - (1) Dal 1925 al 1933 ha funzionato altra stazione.
N. B. - Dal 1 gennaio sono state soppresses le seguenti stazioni: Codigoro (Zona di pianura fra Po e Reno); Villalta, Santa Giustina (Bac. min. e zona di pian. fra Savio e Marecchia); Sant'Isidoro (Cesano).

Elenco e caratteristiche delle stazioni freaticometriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo della stazione	Coordinate geografiche		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno di inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell' Osservatore
			Longitudine	Latitudine				
RENO	Pragatto	F	1° 18' W	44° 31'	62.07*	1940	S. I.	Pizzirani Stefano
id.	Podere Falzone	F	1° 15' W	44° 33'	38.66*	1940	id.	Ropa Valentino
id.	Bologna (Viale Audinot)	F	1° 08' W	44° 30'	55.00	1926	id.	Baldi Luigi
id.	Bologna (Arcoveggio)	F	1° 06' W	44° 31'	44.00	1937	id.	Belletti Virgilio
id.	Castelmaggiore	F	1° 07' W	44° 34'	31.15*	1940	id.	Belfenati Sergio
id.	Venenta	F	1° 08' W	44° 38'	24.32*	1940	id.	Ariatti Guerrino
id.	Castel d'Argile	F	1° 09' W	44° 41'	22.66*	1940	id.	Sambra Alfredo
id.	Asia	F	1° 07' W	44° 43'	14.74*	1940	id.	Buriani Ernesto
id.	Galliera (pozzo Piatosi)	F	1° 03' W	44° 45'	15.42*	1940	id.	Ragagni Pompilio
id.	Galliera (pozzo Ruggi)	F	1° 01' W	44° 44'	14.01*	1940	id.	Mascellani Arturo
id.	San Giorgio di Piano	F	1° 05' W	44° 39'	22.20*	1925	id.	Accorsi Laura
id.	San Pietro in Casale	F	1° 02' W	44° 41'	16.93*	1925	id.	Boriani Albina
id.	Maddalena di Cazzano	F	0° 57' W	44° 35'	22.00	1926	id.	Brunelli Don Abramo
id.	Alteto	F	0° 58' W	44° 35'	13.30*	1925	id.	Corticelli Antonio
id.	Tenuta Felicina	F	0° 53' W	44° 39'	10.68*	1940	id.	Bandiera Enrico
id.	San Martino in Soverzano	F	0° 56' W	44° 36'	13.00	1925	id.	Lazzari Maria
id.	Alberino	F	0° 48' W	44° 39'	10.00	1925	id.	Praitoni Domenico
id.	San Lazzaro di Savena	F	1° 03' W	44° 28'	63.89*	1940	id.	Foresti Aldo
id.	Castenaso	F	0° 59' W	44° 30'	42.00*	1926	id.	Tozzi Aristide
id.	Colunga	F	0° 59' W	44° 28'	51.87*	1925	id.	Rambaldi Don Vincenzo
id.	Olmately	F	0° 59' W	44° 27'	61.37*	1940	id.	Consolini Roberto
id.	Madonna di Castenaso	F	0° 58' W	44° 30'	42.06*	1940	id.	Pirini Agostino
id.	Villa Fontana	F	0° 50' W	44° 29'	21.67*	1925	id.	Verlicchi Don Angelo
id.	Crocetta	F	0° 46' W	44° 27'	26.24*	1940	id.	Galvani Primo
id.	Castellazzo	F	0° 55' W	44° 33'	24.00	1927	id.	Veronesi Domenico
id.	Castel San Pietro	F	0° 51' W	44° 24'	65.05*	1925	id.	Giacometti Maria
id.	Toscanello	F	0° 49' W	44° 23'	68.00	1940	id.	Mongardi Enrico
id.	Portonovo (pozzo Masini)	F	0° 42' W	44° 32'	8.00	1926	id.	Masini Giulio
id.	Florentina	F	0° 49' W	44° 33'	13.99*	1925	id.	Rindi Rindo
id.	Barabana	F	0° 46' W	44° 34'	13.00	1926	id.	Scandellari Giuseppe
id.	Campotto (Pozzo Gulinelli)	F	0° 40' W	44° 35'	7.00	1926	id.	Campana Virgilio
id.	Selva	F	0° 42' W	44° 20'	56.39*	1940	id.	Pirazzoli Luigi
id.	Marzara Nuova	F	0° 40' W	44° 25'	18.00	1940	id.	Maccolini Nello

Elenco e caratteristiche delle stazioni freaticometriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo della stazione	Coordinate geografiche		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno di inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'Osservatore
			Longitudine	Latitudine				
RENO	La Corazza	F	0° 43' W	44° 26'	21.38*	1940	S. I.	Billi Antonio
id.	Pozzo Manaresi	F	0° 40' W	44° 31'	11.00	1940	id.	Manaresi Antonio
id.	Conselice	F	0° 38' W	44° 31'	6.22*	1925	id.	Falconi Augusta
id.	Massalombarda	F	0° 38' W	44° 27'	13.59*	1925	id.	Azzaroli Enrico
CANALE IN DESTRA DI RENO	Lavezzola	F	0° 35' W	44° 33'	6.67*	1925	id.	Tampieri Serafino
id.	Bagnara di Romagna	F	0° 37' W	44° 23'	21.00	1940	id.	Zapotti Giovanni
id.	Voltana	F	0° 31' W	44° 32'	8.00	1928	id.	Gennari Alfredina
id.	Lugo di Romagna	F	0° 32' W	44° 25'	13.22*	1925	id.	Massaroli Geom. G. Battista
id.	Malano	F	0° 31' W	44° 29'	7.00	1940	id.	Gasparoni Domenico
id.	Alfonsine	F	0° 25' W	44° 30'	6.03*	1925	id.	Santoni Giuseppe
id.	Casa Bini	F	0° 24' W	44° 32'	6.00	1940	id.	Bini Francesco
id.	Tenuta Baldini	F	0° 28' W	44° 23'	11.85*	1940	id.	Amadori Luigi
id.	Nuova Casa	F	0° 22' W	44° 30'	6.00	1940	id.	Bezzi Marianna
id.	Sant'Alberto	F	0° 18' W	44° 33'	4.10*	1940	id.	Barbieri Pellegrina
id.	Primaro (Boaria Corriera)	F	0° 12' W	44° 34'	2.00	1933	id.	Berardi Giovanni
CANALE CORSINI	San Pancrazio	F	0° 22' W	44° 21'	9.51*	1925	id.	Benini Pietro
id.	Ravenna (1)	F	0° 15' W	44° 25'	4.00	1934	id.	Arsani Paolo
id.	Russi	F	0° 25' W	44° 22'	12.00*	1940	id.	Baldassarri Argia
id.	Casa Zaboroni	F	0° 21' W	44° 26'	4.00	1940	id.	Zaboroni Primo
id.	Casa Casadio	F	0° 21' W	44° 29'	3.24*	1940	id.	Casadio Maria
id.	Casa del Bosco	F	0° 17' W	44° 29'	3.00	1933	id.	Preda Guerrina
id.	Cà Vecchia	F	0° 13' W	44° 31'	2.00	1933	id.	Piancastelli Giulio
id.	Marina di Ravenna	F	0° 10' W	44° 29'	2.97*	1940	id.	Borsetti Giovanni
FIUMI UNITI	Villagrappa	F	0° 28' W	44° 13'	40.64*	1940	id.	Dall'Agata Giovanni
id.	Villanova di Forlì	F	0° 28' W	44° 15'	26.46*	1940	id.	Strocchi Anna
id.	Meldola	F	0° 23' W	44° 07'	53.99*	1926	id.	Altini Barberina
id.	Selbagnone	F	0° 21' W	44° 10'	36.78*	1925	id.	Ruffilli Guglielmo
id.	Casa Bargossi	F	0° 25' W	44° 11'	41.10*	1940	id.	Zoli Roberto
id.	Ospedaletto	F	0° 24' W	44° 14'	23.20*	1925	id.	Zoli Domenico
Bac. Min. e zona di Pian. fra FIUMI UNITI E SAVIO	Casa Santini	F	0° 15' W	44° 09'	37.76*	1940	id.	Papi Lorenzo
id.	Strada Santa Croce (2)	F	0° 17' W	44° 11'	27.53*	1939	id.	Martelli Pasquina
id.	Borgo Muratore	F	0° 16' W	44° 18'	8.59*	1940	id.	Lorradini Benvenuto
id.	Casa Sentinella	F	0° 13' W	44° 16'	8.07*	1940	id.	Ceccaroni Romeo

(1) Dal 1925 al 1938 ha funzionato altra stazione - (2) Dal 1927 al 1938 ha funzionato altra stazione.

Elenco e caratteristiche delle stazioni freaticometriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo della stazione	Coordinate geografiche		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno di inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell' Osservatore
			Longitudine	Latitudine				
Bacini Minori e zona di Pian. fra FIUMI UNITI E SAVIO	Savio	F	0° 09' W	44° 18'	3.31*	1925	S. I.	Zampighi Domenico
id.	Casa Rondoni	F	0° 10' W	44° 19'	2.89*	1940	id.	Rondoni Guglielmo
id.	Via Viazza	F	0° 18' W	44° 19'	6.61*	1940	id.	Giuliani Pasquale
id.	Fosso Ghiaia	F	0° 11' W	44° 21'	3.64*	1933	id.	Lontani Pietro
SAVIO	Cesena	F	0° 12' W	44° 08'	36.07*	1925	id.	Santerni Umberto
Bac. Min. e zona di Pian. fra SAVIO E MARECCHIA	Cervia	F	0° 06' W	44° 15'	1.72*	1940	id.	Strada Giuseppe Augusto
id.	Pisignano	F	0° 11' W	44° 14'	5.94*	1925	id.	Molesi Elvira
id.	Cesenatico	F	0° 04' W	44° 12'	3.18*	1940	id.	Bandieri Aderito
id.	Casa Missiroli	F	0° 08' W	44° 07'	38.50*	1925	id.	Cacchi Egidio
id.	San Mauro Pascoli	F	0° 02' W	44° 06'	20.18*	1925	id.	Domenichelli Luisa
id.	Sant'Arcangelo di Romagna	F	0° 01' W	44° 04'	37.53*	1925	id.	Antolini Giuseppe
id.	Torre Pedrera	F	0° 04' E	44° 06'	3.00	1940	id.	Canuti Giacomo
id.	San Martino in Riparotta	F	0° 04' E	44° 05'	15.15*	1940	id.	Boga Adamo
MARECCHIA	Strada Antimino 5	F	0° 00'	44° 03'	42.26*	1933	id.	Marchi Guido
id.	Casa Cagnona Vecchia	F	0° 01' W	44° 02'	57.36*	1933	id.	Campidelli Oreste
id.	Corpolò	F	0° 00'	44° 01'	68.26*	1933	id.	Ottaviani Giovanni
id.	Casa Bianchini	F	0° 00'	44° 03'	45.86*	1933	id.	Bianchini Giuseppe
id.	Casa San Michele 3	F	0° 00'	44° 03'	43.63*	1933	id.	Gobbi Paolo
id.	Uff. Post. S. Martino e S. Ermete	F	0° 01' E	44° 02'	47.38*	1933	id.	Ciuffoli Giuseppe
id.	Casa Vergiano 71	F	0° 02' E	44° 03'	28.75*	1933	id.	Bugli Lodovico
id.	Casa Ghetto Petini	F	0° 04' E	44° 03'	18.39*	1933	id.	Mancini Pietro
id.	Rimini	F	0° 07' E	44° 04'	5.63*	1940	id.	Borghesi Giuseppe
FOGLIA	Montelabbate	F	0° 22' E	43° 52'	34.63*	1937	id.	Cambrini Secondo
id.	Santa Maria di Pozzo Basso	F	0° 21' E	43° 52'	47.72*	1937	id.	Barbieri Antonia
id.	Fienile	F	0° 24' E	43° 54'	22.00	1937	id.	Pagnini Quinto
id.	Piano Caprile	F	0° 26' E	43° 55'	11.27*	1937	id.	Pierleoni Lazzaro
id.	San Pietro in Calibano	F	0° 26' E	43° 53'	21.00	1937	id.	Bartolucci Onelia
Bacini Minori fra ARZILLIA E METAURO	Fano	F	0° 34' E	43° 49'	17.00	1938	id.	Eusebi Gian Battista
METAURO	Piandiròse	F	0° 26' E	43° 42'	105.00	1938	id.	Paradisi Alfredo
id.	Sterpeti	F	0° 25' E	43° 43'	69.00	1938	id.	Leonardi Domenico
id.	Calcinelli	F	0° 28' E	43° 45'	64.00	1938	id.	Benelli Mario
id.	Montemaggiore	F	0° 30' E	43° 45'	70.00	1938	id.	Uguccioni Natale
id.	Camate	F	0° 35' E	43° 48'	20.00	1938	id.	Caselli Luigi

Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo della stazione	Coordinate geografiche		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno di inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell'Osservatore
			Longitudine	Latitudine				
Bacini Minori fra CESANO E MISA	Case Pongetti	F	0° 44' E	43° 44'	6.00	1926	S. I.	Pasquini Attilio
id.	Pace di Senigallia	F	0° 45' E	43° 43'	9.00	1926	id.	Roncarati Alfonso
Bac. Min. fra MISA ed ESINO	Portone di Senigallia (1)	F	0° 46' E	43° 42'	6.00	1935	id.	Tombesi Nanda
id.	Montignano	F	0° 49' E	43° 41'	5.65*	1926	id.	Ciarloni Umberto
id.	Casa Malatesta	F	0° 52' E	43° 39'	40.00	1926	id.	Marinelli Giovanni
id.	Contrada Poiole	F	0° 54' E	43° 39'	4.22*	1926	id.	Binci Aldo
ESINO	Roncaglia	F	0° 50' E	43° 32'	55.00	1928	id.	Barchiesi Attilio
id.	Cà Pace	F	0° 51' E	43° 34'	43.00	1928	id.	Serrani Nazzareno
id.	Casa Marzocchi	F	0° 52' E	43° 35'	30.00	1928	id.	Rocchetti Claudina
id.	Casa Giuliani	F	0° 52' E	43° 37'	20.00	1926	id.	Giuliani Ugo
MUSONE	Padiglione	F	1° 01' E	43° 28'	62.00	1926	id.	Capannari Carmela
id.	Albanacci (2)	F	1° 04' E	43° 27'	33.00	1931	id.	Magi Enrico
id.	Acquaviva	F	1° 06' E	43° 27'	32.00	1926	id.	Sbacco Cesira
id.	Crocette	F	1° 08' E	43° 28'	45.00	1926	id.	Camilletti Giulio
POTENZA	San Leopardo	F	1° 05' E	43° 22'	53.00	1940	id.	Montechiarini Ada
id.	San Firmano	F	1° 06' E	43° 22'	46.00	1940	id.	Sopranzetti Albino
id.	Montarice	F	1° 11' E	43° 25'	7.00	1940	id.	Colletta Paolo
id.	Santa Maria in Potenza	F	1° 12' E	43° 25'	8.00	1940	id.	Scocco Giovanni
CHIENTI	Fontelepre	F	1° 02' E	43° 15'	112.00*	1930	id.	Lucchetti Alvaro
id.	San Claudio	F	1° 04' E	43° 17'	85.94*	1930	id.	Micheletti Don Giovanni
id.	Campomaggio	F	1° 08' E	43° 16'	59.26*	1930	id.	Ciarpella Vincenzo
id.	Contrada Marefoschi	F	1° 12' E	43° 16'	39.00	1939	id.	Spreca Luigi
id.	Montecosaro	F	1° 12' E	43° 17'	40.76*	1930	id.	Mataloni Maria
id.	Casa Squadroni	F	1° 16' E	43° 17'	12.00	1939	id.	Squadroni Tito
id.	Foce	F	1° 15' E	43° 18'	11.89*	1930	id.	Mancia Nazzareno
TENNA	Montegiorgio	F	1° 07' E	43° 07'	158.11*	1929	id.	Marini Remigio
id.	Casa Marchionni	F	1° 10' E	43° 09'	101.56*	1929	id.	Baldassarri Tomaso
id.	Cisterna (3)	F	1° 13' E	43° 11'	72.28*	1929	id.	Paglalunga Oreste
id.	San Marco	F	1° 17' E	43° 13'	36.62*	1937	id.	Fedeli Gino
id.	Pozzo Mancini	F	1° 17' E	43° 13'	29.64*	1937	id.	Mancini Enrico
id.	Pozzo Giandomenico	F	1° 19' E	43° 14'	5.10*	1937	id.	Giandomenico Adele
id.	Pozzo Marziali	F	1° 19' E	43° 14'	3.93*	1937	id.	Marziali Giuseppe
ETE VIVO	Fermo (Pozzo Biondi)	F	1° 15' E	43° 10'	250.00	1936	id.	Rocchetti Cesarina

(1) Dal 1926 al 1984 ha funzionato altra stazione. - (2) Dal 1926 al 1930 ha funzionato altra stazione. - (3) Il giorno 1 ottobre abbassato il caposaldo di riferimento di cm 6.

Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche

Anno 1942

BACINO PRINCIPALE	S T A Z I O N E	Tipo della stazione	Coordinate geografiche		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno di inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e nome dell' Osservatore
			Longitudine	Latitudine				
ETE VIVO	Fermo (Pozzo Riccitelli)	F	1° 15' E	43° 10'	230.00	1936	S. I.	Scatasta Umberto
id.	Fermo (Pozzo Curletta)	F	1° 16' E	43° 10'	233.00	1936	id.	Curletta Amilcare
ASO	Casa Sonaioni	F	1° 13' E	43° 02'	153.53*	1937	id.	Sonaioni Luigi
id.	Contrada Liberata	F	1° 13' E	43° 03'	151.43*	1930	id.	Mattioli Giovanni
id.	Contrada San Marziale	F	1° 14' E	43° 03'	128.51*	1930	id.	Benedetti Primo
id.	Casa Astorri	F	1° 17' E	43° 04'	91.09*	1937	id.	Biancucci Nazareno
id.	Contrada San Leonardo	F	1° 17' E	43° 04'	79.55*	1930	id.	Sparnanzoni Gentilina
id.	Valdaso (Pozzo Ficiarà)	F	1° 20' E	43° 05'	43.97*	1930	id.	Ficiarà Quirino
id.	Casa Ferretti	F	1° 23' E	43° 06'	16.58*	1937	id.	Ferretti Sante
id.	Casa Ripa	F	1° 23' E	43° 06'	10.60*	1930	id.	Ripa Giuseppe
TESINO	Ischia	F	1° 25' E	42° 59'	5.97*	1927	id.	Taffoni Italia
Bacini Minori fra	Ragnola	F	1° 26' E	42° 56'	10.58*	1927	id.	Mazza Ernesto
ALBULA E TRONTO	Monticelli	F	1° 11' E	42° 51'	129.29*	1926	id.	Celani Vincenzo
TRONTO	Maltignano	F	1° 14' E	42° 51'	93.00	1937	id.	Ascani Filippo
id.	Campolungo	F	1° 14' E	42° 51'	78.90*	1937	id.	Mascetti Silvio
id.	Ancarano	F	1° 18' E	42° 51'	49.00	1937	id.	Di Girolamo Vincenzo
id.	Piane del Tronto	F	1° 18' E	42° 52'	49.89*	1937	id.	Piergallini Francesca
id.	Monsampolo	F	1° 21' E	42° 53'	30.26*	1927	id.	Narcisi Samuele
id.	Controguerra	F	1° 22' E	42° 51'	25.00	1937	id.	Valori Giovanni
id.	Colonnella	F	1° 25' E	42° 53'	20.00	1937	id.	Scarpantonio Sante
id.	Centobuchi	F	1° 24' E	42° 54'	17.68*	1937	id.	Renzi Guido
id.	San Donato (Pozzo Pignotti)	F	1° 25' E	42° 54'	14.81*	1927	id.	Pignotti Vincenzo
id.	Contrada Sgariglia	F	1° 27' E	42° 54'	4.86*	1937	id.	Consorti Filippo
id.	Martinsicuro	F	1° 28' E	42° 53'	2.57*	1937	id.	Trasatti Fernando

Tabella I. - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
ZONA DI PIANURA FRA PO E RENO	San Giacomo del Martignone . .	26.53*	25.60	25.64	25.70	25.62	25.52	25.22	24.97	24.80	24.61	24.89	25.06	25.10	25.23
	id. CÀ Franceschini	4.33	3.66	3.65	3.77	3.68	3.65	3.43	3.23	3.03	2.76	2.77	2.87	2.93	3.29
	id. Ferrara	7.20	6.06	6.17	6.33	6.21	6.14	5.81	5.59	5.30	5.25	5.54	5.58	5.64	5.80
	id. Pozzo Masiera	5.29	2.15	2.93	3.81	2.77	2.23	1.77	1.46	1.46	1.22	1.17	1.13	1.10	1.93
	id. Pescara	4.10	1.53	1.71	2.18	2.10	2.07	1.75	1.59	1.41	1.29	1.18	1.10	1.09	1.58
	id. Ro	5.39	4.08	4.43	4.34	4.25	4.25	4.26	4.11	4.00	3.87	3.86	3.66	4.38	4.12
	id. Tenuta Brusantina	5.18	2.72	2.55	2.86	2.64	2.51	1.75	1.62	0.90	0.33	1.05	1.45	1.78	1.85
	id. Mesola	0.85	9.21	9.27	9.40	9.09	8.85	8.56	8.69	8.74	8.64	8.62	8.79	9.22	8.92
	id. Casa Beltrami	2.47	1.21	1.30	1.32	1.18	1.11	0.94	0.88	0.81	0.71	0.65	0.68	0.72	0.96
	id. Piumazzo	56.12	46.03	46.02	47.28	48.02	48.23	48.20	48.08	47.74	47.03	46.33	45.85	45.56	47.03
	id. Manzolino	28.20	27.30	27.29	27.71	27.58	27.45	26.90	26.69	26.33	25.92	26.14	26.30	26.39	26.83
	id. Decima di S. Giovanni in Persiceto	20.43*	17.50	17.57	18.50	18.82	18.89	18.37	17.91	17.34	16.75	16.44	16.52	16.58	17.60
	id. Penzale di Cento	14.24*	13.16	13.29	13.80	13.67	13.61	13.14	12.82	12.51	12.26	12.30	12.37	12.46	12.95
	id. Casumaro	13.15	10.73	10.80	11.21	11.47	11.63	11.28	11.00	10.71	10.61	10.50	10.44	10.39	10.90
	id. Sant'Agostino	13.99	8.91	8.87	9.25	9.49	9.46	9.19	8.85	8.57	8.56	8.77	8.75	8.66	8.95
	id. Poggio Renatico	9.50	7.94	8.20	8.69	8.53	8.46	7.90	7.51	6.98	6.68	7.03	6.72	6.49	7.59
	id. Coronella	12.21	9.70	9.72	9.93	10.67	11.03	10.78	10.48	9.86	9.70	9.68	9.43	9.27	10.02
	id. Cà Nova Pascolone	4.20	12.33	12.58	13.17	12.87	12.68	12.01	11.63	11.29	10.98	10.49	10.97	11.01	11.87
	id. Fienilino	4.09	2.13	2.20	2.08	1.74	1.78	1.55	1.39	1.31	1.28	1.24	1.24	1.22	1.60
	id. Formignana	4.26	1.20	1.40	1.79	1.38	1.43	1.34	1.56	1.51	1.50	1.16	0.79	0.71	1.32
	id. Ostellato	3.20	2.25	2.43	2.45	2.27	2.26	1.78	1.60	1.61	1.53	1.53	1.58	1.56	1.90
	id. Gualdo	5.05	13.29	13.37	13.87	13.77	13.71	13.40	13.22	13.05	12.87	12.72	12.66	12.58	13.21
	id. Portomaggiore	2.32	10.27	10.54	11.08	10.73	10.67	10.28	10.24	9.82	9.58	9.52	9.46	9.43	10.13
	id. Luogo Ala (1)	7.35	4.54	5.55	6.05	5.85	»	»	»	»	»	»	»	»	»
	id. Casa Cicognarina	3.08	11.28	11.35	11.50	11.58	11.62	11.44	11.29	11.08	10.91	10.86	10.78	10.72	11.20
	id. Boccaleone	3.10	2.12	2.22	2.31	2.19	2.09	1.95	1.78	1.48	1.27	1.22	1.36	1.47	1.79
	id. Argenta	3.20	10.13	10.25	10.80	10.63	10.63	10.35	10.19	9.99	9.75	9.63	9.59	9.60	10.13
	id. Valverde	3.58	1.36	1.66	2.20	1.92	1.85	1.23	0.96	0.83	0.72	0.69	0.71	0.87	1.25
	id. Casa Mandria (1)	1.33	10.32	10.39	10.44	10.51	»	»	»	»	»	»	»	»	»
RENO	Riale	74.50*	58.13	58.22	58.61	58.89	58.75	58.69	58.61	58.49	58.38	58.30	58.20	58.14	58.45
id.	Podere Cucullo	36.88*	35.43	35.48	36.52	36.29	36.21	35.20	34.61	33.95	33.64	33.49	33.37	33.30	34.79
id.	Calderara di Reno	29.10	27.90	27.93	28.26	28.04	28.03	27.80	27.50	27.25	27.10	27.08	27.05	27.04	27.58
id.	Cascina S. Francesco di Sala Bol.	23.96	22.33	22.39	22.61	22.56	22.71	22.42	22.23	21.93	21.73	21.68	21.74	21.78	22.18

Per le stazioni stampate in corsivo si è assunta la quota (zero idrometrico) di m 10 sotto il livello medio del mare - Le quote del terreno sono state ottenute togliendo da quelle pubblicate nell'elenco le caratteristiche delle stazioni l'altezza del cassello di riferimento sul suolo - Le quote contrassegnate da asterisco sono state dedotte da livellazioni di precisione. - (1) Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

Tabella I. - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
RENO	Pragatto	61.18*	60.12	60.12	60.62	60.39	60.33	59.70	59.30	58.85	58.54	58.58	58.63	58.65	59.49
id.	Podere Falzone	37.90*	37.01	36.98	37.16	37.12	36.97	36.30	35.77	35.45	35.23	35.02	34.74	34.73	36.04
id.	Bologna (Viale Audinot)	54.14	48.14	48.18	48.93	48.62	48.73	48.40	48.25	48.08	48.01	47.98	47.92	47.97	48.27
id.	Bologna (Arcoveggio)	43.28	40.41	40.50	40.73	40.64	40.57	40.40	40.24	39.94	39.83	39.76	39.79	39.91	40.23
id.	Castelmaggiore	30.16*	29.24	29.14	29.72	29.47	29.50	28.70	28.07	27.47	26.83	26.84	27.01	27.04	28.25
id.	Venenta	23.55*	21.78	22.35	22.80	22.63	22.58	21.97	21.61	21.14	20.90	21.02	21.18	21.34	21.78
id.	Castel d'Argile	21.74*	19.92	20.04	20.52	20.35	20.34	20.16	20.15	19.91	19.67	19.71	19.70	19.70	20.01
id.	Asia	14.07*	12.86	13.07	13.11	13.07	13.15	13.05	12.99	12.86	12.70	12.67	12.46	12.64	12.89
id.	Galliera (pozzo Piatessi)	14.81*	12.15	12.26	13.28	13.67	13.61	13.08	12.65	12.16	11.67	11.46	11.45	11.43	12.41
id.	Galliera (pozzo Ruggi)	13.64*	11.45	11.58	12.59	12.45	12.40	11.82	11.41	10.97	10.47	10.74	10.65	10.57	11.45
id.	San Giorgio di Piano	21.34*	18.85	19.06	19.91	19.92	19.93	19.58	19.05	18.80	18.53	18.47	18.38	18.26	19.06
id.	San Pietro in Casale	16.23*	14.36	14.46	15.12	15.20	15.30	14.81	14.47	14.00	13.70	13.71	13.64	13.61	14.37
id.	Maddalena di Cazzano	21.25	18.40	18.61	19.39	19.73	19.60	19.17	18.86	18.60	18.34	18.07	17.87	17.79	18.70
id.	Altedo	13.05*	10.76	10.91	11.53	11.32	11.30	10.83	10.51	10.19	9.96	9.92	9.97	10.01	10.60
id.	Tenuta Felicina	9.89*	6.72	6.92	7.19	7.52	7.93	7.94	7.73	7.29	6.71	6.25	6.13	6.22	7.05
id.	San Martino in Soverzano	12.49*	9.35	9.50	10.41	10.35	10.38	10.04	9.77	9.34	9.14	8.85	8.78	8.80	9.56
id.	Alberino	9.24	5.16	5.19	5.88	6.39	6.41	6.29	6.11	5.66	5.32	4.98	4.73	4.74	5.57
id.	San Lazzaro di Savena	63.04*	51.59	51.71	53.19	53.38	53.55	53.43	53.03	52.64	52.22	51.83	51.54	51.33	52.45
id.	Castenaso	41.04*	36.34	36.35	37.89	37.97	38.04	37.43	37.07	36.63	36.22	35.98	35.78	35.61	36.78
id.	Colunga	51.15*	46.45	46.50	47.40	47.56	47.59	47.31	47.01	46.72	46.39	46.23	46.07	45.93	46.76
id.	Olmately	60.44*	52.16	52.14	52.91	53.37	53.56	53.39	53.09	52.74	52.31	51.99	51.74	51.52	52.58
id.	Madonna di Castenaso	41.26*	39.58	39.76	40.90	40.62	40.54	39.86	39.46	39.01	38.78	38.53	38.41	38.37	39.48
id.	Villa Fontana	20.97*	18.32	18.66	19.14	18.85	18.70	18.30	18.05	17.88	17.79	17.69	17.62	17.60	18.22
id.	Crocetta	25.67*	23.11	23.48	24.73	24.41	24.45	23.68	23.17	22.78	22.45	22.26	22.14	22.18	23.24
id.	Castellazzo	23.32	21.73	21.85	22.62	22.50	22.45	21.91	21.51	21.13	20.91	21.01	21.02	20.92	21.63
id.	Castel San Pietro	64.45*	58.28	58.37	59.16	59.46	59.45	59.12	58.91	58.62	58.44	58.32	58.20	58.13	58.70
id.	Toscanello	67.28	57.28	57.50	59.08	59.24	59.01	58.47	58.10	57.73	57.34	57.05	56.89	56.73	57.87
id.	Portonovo (pozzo Masini)	8.15	6.50	6.77	7.52	7.32	7.26	6.60	6.29	5.91	5.62	5.54	5.60	5.67	6.39
id.	Fiorentina	13.14*	10.29	10.36	10.38	10.36	10.36	10.21	10.10	9.93	9.86	9.98	10.05	10.12	10.17
id.	Barabana	12.14	9.93	10.01	10.76	10.55	10.59	10.21	9.98	9.69	9.39	9.43	9.44	9.49	9.96
id.	Campotto (Pozzo Gulinelli) . . .	5.96	3.65	3.87	4.48	4.31	4.37	3.94	3.85	3.50	2.97	3.03	2.91	2.93	3.65
id.	Selva	55.72*	39.03	38.87	39.10	39.72	40.04	40.23	40.27	40.17	40.03	39.88	39.70	39.49	39.71
id.	Marzara Nuova	17.35	16.26	16.41	16.37	16.30	16.14	15.66	15.43	15.15	14.95	15.13	15.29	15.34	15.70

Tabella I. - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
RENO	La Corazza	20.75*	17.82	17.99	19.77	19.76	19.48	18.61	18.21	17.40	16.68	16.33	16.47	16.56	17.92
id.	Pozzo Manaresi	10.31	8.22	8.43	8.83	8.75	8.70	8.38	7.97	7.81	7.57	7.61	7.73	7.87	8.15
id.	Conselice	5.48*	4.86	5.10	5.11	4.95	4.91	4.37	4.25	3.93	3.72	3.82	3.91	4.02	4.41
id.	Massalombarda	12.40*	10.13	10.25	10.70	10.58	10.55	10.09	10.38	10.33	10.38	10.44	10.32	10.32	10.37
CANALE IN DESTRA DI RENO	Lavezzola	5.92*	3.05	3.15	3.83	3.82	3.84	3.52	3.30	3.02	2.77	2.62	2.52	2.46	3.16
id.	Bagnara di Romagna	20.24	17.52	17.89	19.03	18.71	18.64	17.85	17.38	16.95	16.59	16.42	16.35	16.35	17.47
id.	Voltana	7.22	4.68	4.77	5.42	5.64	5.83	5.52	5.25	5.01	4.72	4.56	4.46	4.40	5.02
id.	Lugo di Romagna	12.41*	10.36	10.65	11.58	11.40	11.24	10.71	10.52	9.95	9.50	9.34	9.24	9.35	10.32
id.	Malano	6.20	3.58	3.92	4.83	4.91	4.80	4.37	3.88	3.55	3.31	3.11	2.84	2.81	3.83
id.	Alfonsine	5.46*	4.04	4.39	4.96	4.82	4.67	4.04	3.83	3.63	3.34	3.11	2.98	3.02	3.90
id.	Casa Bini	5.20	3.95	4.07	4.46	4.31	4.37	3.49	3.04	2.81	2.54	2.12	1.65	1.70	3.21
id.	Tenuta Baldini	11.05*	9.94	10.26	11.14	11.00	10.87	10.07	9.70	9.40	9.12	8.96	8.82	8.74	9.83
id.	Nuova Casa	5.26	3.24	4.00	4.59	4.52	4.29	3.80	3.29	2.71	2.35	1.96	1.77	1.71	3.19
id.	Sant'Alberto	3.10*	11.42	11.84	12.19	12.04	11.65	11.20	10.89	10.62	10.22	10.00	9.89	9.99	10.99
id.	Primaro (Boaria Corriera)	1.20	9.83	10.07	10.04	9.79	9.69	9.54	9.53	9.43	9.35	9.32	9.38	9.37	9.61
CANALE CORSINI	San Pancrazio	8.87*	7.77	7.97	8.17	7.90	7.75	7.05	6.62	6.38	6.18	6.00	5.90	5.85	6.96
id.	Ravenna	3.49	11.81	11.95	11.91	11.83	11.80	11.66	11.70	11.65	11.53	11.54	11.68	11.73	11.73
id.	Russi	11.20*	9.67	10.07	10.79	10.39	10.22	9.56	9.02	8.73	8.42	8.22	8.16	8.18	9.28
id.	Casa Zaveroni	3.36	2.15	2.51	2.75	2.62	2.42	2.07	1.93	1.69	1.52	1.35	1.18	1.13	1.94
id.	Casa Casadio	2.24*	11.09	11.43	11.77	11.66	11.44	11.13	10.95	10.64	10.25	9.87	9.71	9.62	10.80
id.	Casa del Bosco	2.14	11.24	11.39	11.48	11.34	11.20	10.91	10.79	10.63	10.29	10.14	10.18	10.24	10.82
id.	Cà Vecchia	1.23	10.37	10.57	10.59	10.56	10.37	9.98	9.81	9.62	9.40	9.34	9.41	9.54	9.97
id.	Marina di Ravenna	1.55*	10.99	11.21	11.12	11.02	10.85	10.49	10.35	10.16	9.97	9.87	9.94	10.05	10.50
FIUMI UNITI	Villagrappa	40.07*	31.66	31.68	32.27	32.72	32.87	32.88	32.89	32.83	32.66	32.59	32.38	32.17	32.47
id.	Villanova di Forlì	25.66*	24.58	24.82	25.11	24.78	24.63	23.85	23.50	23.18	22.77	22.39	22.24	22.26	23.67
id.	Meldola	53.24*	47.85	47.88	49.30	48.80	48.18	47.73	47.40	47.17	46.97	46.80	46.68	46.62	47.61
id.	Selbagnone	35.85*	25.24	25.28	26.55	27.23	27.01	26.56	26.21	25.93	25.61	25.19	24.65	24.30	25.81
id.	Casa Bargossi	40.30*	27.81	27.74	28.22	29.13	29.95	30.06	29.87	29.54	29.13	28.77	28.44	28.12	28.90
id.	Ospedaletto	22.63*	20.48	20.76	21.51	21.14	21.05	20.29	19.82	19.49	19.14	18.91	18.80	18.77	20.01
Bac. Min. e zona di Pian. fra FIUMI UNITI E SAVIO	Casa Santini	37.03*	35.31	35.95	36.46	35.65	35.15	33.89	33.41	33.18	32.47	32.48	32.16	31.98	34.01
id.	Strada Santa Croce	26.70*	25.23	25.55	25.68	25.24	25.13	24.57	24.25	24.14	23.72	23.54	23.50	23.46	24.50
id.	Borgo Muratore	7.62*	6.00	6.41	6.95	6.59	6.45	5.89	5.34	4.97	4.62	4.34	4.21	4.12	5.49
id.	Casa Sentinella	6.84*	6.62	6.97	6.95	6.94	6.86	6.56	6.37	6.22	5.99	5.85	5.77	5.64	6.39

Tabella I. - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Bacini Minori e zona di Pian. fra FIUMI UNITI E SAVIO	Savio	2.41*	11.60	11.84	12.02	11.81	11.60	11.09	10.83	10.62	10.50	10.15	10.30	10.38	11.07
id.	Casa Rondoni	2.04*	11.04	11.27	11.32	11.03	10.92	10.47	10.26	10.05	9.81	9.72	9.82	9.88	10.47
id.	Via Viazza	5.92*	4.95	5.10	5.22	4.93	4.72	4.13	3.92	3.57	3.14	2.83	2.85	2.85	4.02
id.	Fosso Chiaia	2.98*	10.69	10.82	10.92	10.76	10.72	10.50	10.36	10.27	10.17	10.10	10.09	10.13	10.46
SAVIO	Cesena	36.11*	35.25	34.95	35.59	35.31	35.01	34.27	33.65	33.34	33.27	33.20	33.32	33.54	34.23
Bac. Min. e zona di Pian. fra SAVIO E MARECCHIA	Cervia	1.23*	10.55	10.74	10.64	10.53	10.48	10.19	10.09	9.78	9.79	9.74	10.00	10.21	10.25
id.	Pisignano	7.43	6.10	6.26	6.40	5.98	5.74	5.26	4.88	4.48	4.01	3.78	3.72	3.92	5.04
id.	Cesenatico	1.96*	1.29	1.49	1.69	1.41	1.26	0.93	0.78	0.61	0.40	0.31	0.37	0.43	0.91
id.	Casa Missiroli	37.84*	36.59	36.76	36.81	36.52	36.43	35.90	35.49	35.24	35.04	34.86	34.78	34.71	35.76
id.	San Mauro Pascoli	19.41*	18.43	18.66	18.64	18.36	18.21	17.86	17.67	17.54	17.37	17.25	17.27	17.34	17.88
id.	Sant'Arcangelo di Romagna	37.12*	35.57	35.94	36.60	36.19	35.76	34.49	33.87	33.47	33.14	32.87	32.71	32.63	34.44
id.	Torre Pedrera	2.40	2.00	2.15	2.12	2.02	1.92	1.89	1.89	1.84	1.89	1.77	1.84	1.86	1.93
id.	San Martino in Riparotta	14.64*	13.86	14.09	13.95	13.90	13.67	12.97	12.88	12.69	12.26	11.99	12.05	12.42	13.06
MARECCHIA	Strada Antimino 5	41.42*	36.21	36.21	37.91	37.84	36.66	36.05	35.76	35.54	35.02	34.30	33.76	33.69	35.74
id.	Casa Cagnona Vecchia	56.84*	52.51	52.55	53.82	53.45	52.69	52.28	51.92	51.76	51.40	51.18	51.08	51.35	52.17
id.	Corpolò	67.69*	63.98	64.26	66.59	66.25	65.51	64.04	62.75	62.42	62.21	62.06	62.00	62.15	63.69
id.	Casa Bianchini	45.06*	37.77	38.45	41.25	41.29	41.31	41.02	40.56	40.22	39.44	34.51	32.43	33.60	38.49
id.	Casa San Michele 3	42.90*	36.87	36.81	38.22	37.92	37.54	36.97	36.54	35.72	33.66	31.32	31.43	34.01	35.59
id.	Uff. Post. S. Martino e S. Ermete	46.58*	33.43	35.10	40.56	41.75	41.24	40.31	38.76	36.96	34.92	32.13	29.86	29.40	36.20
id.	Casa Vergiano 71	28.39*	23.79	24.75	26.96	26.98	26.79	26.13	25.67	25.01	23.82	22.43	21.19	20.63	24.51
id.	Casa Ghetto Petini	17.71*	13.98	14.60	15.17	14.80	14.62	14.16	13.97	13.73	13.23	12.77	12.45	12.48	13.83
id.	Rimini	4.90*	2.79	3.05	2.99	2.85	2.81	2.78	2.79	2.78	2.63	2.61	2.71	2.76	2.80
FOGLIA	Montelabbate	34.07*	27.41	27.64	28.16	27.99	27.86	27.68	27.52	27.44	27.28	27.10	27.12	27.16	27.53
id.	Santa Maria di Pozzo Basso	47.14*	35.35	36.14	36.92	36.44	36.17	35.78	35.49	35.34	35.10	34.93	34.68	34.66	35.58
id.	Fienile	20.80*	11.32	12.80	13.08	12.56	12.10	11.45	10.88	10.51	10.13	9.87	9.72	9.75	11.18
id.	Piano Caprile	10.32*	6.68	8.63	8.84	8.23	7.39	6.01	5.18	4.66	4.39	4.30	4.63	4.66	6.13
id.	San Pietro in Calibano (1)	20.50	14.56	15.80	16.05	15.74	>	>	>	>	>	>	>	>	>
Bacini Minori fra ARZILLA E METAURO	Fano	16.40	7.51	8.20	8.77	8.56	8.38	8.05	7.78	7.54	7.25	7.02	6.89	6.87	7.74
id.	Piandirose	104.20	100.84	101.82	102.86	102.21	101.09	100.12	99.88	99.64	99.31	99.29	99.45	99.72	100.52
id.	Sterpeti	68.20	65.05	65.17	65.24	64.98	64.89	64.76	64.67	64.50	63.22	63.03	63.77	64.49	64.48
id.	Calcinelli	63.26	52.95	53.44	53.40	52.94	52.73	52.59	52.52	52.55	52.40	52.36	52.33	52.50	52.73
id.	Montemaggiore	69.35	56.78	56.90	56.95	56.87	56.82	56.75	56.71	56.70	56.69	56.67	56.66	56.66	56.76
id.	Camate	19.35	11.58	12.00	11.97	11.64	11.13	10.86	10.26	10.40	10.16	10.06	10.06	10.15	10.86

(1) Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

Tabella I. - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Bacini Minori fra CESANO E MISA	Case Pongetti	5.37	9.56	10.00	9.68	9.21	9.13	8.95	8.87	8.79	8.66	8.66	8.79	8.83	9.09
id.	Pace di Senigallia	8.95	7.55	7.99	7.68	7.64	7.47	6.97	6.87	6.54	6.00	5.84	5.94	6.14	6.89
Bac. Min. fra MISA ed ESINO	Portone di Senigallia	5.41	5.15	5.16	5.14	5.12	4.74	4.06	3.74	3.46	2.93	3.27	3.39	3.60	4.15
id.	Montignano	5.03*	3.08	4.29	4.19	4.01	3.30	2.49	1.80	1.22	0.73	0.56	0.50	0.58	2.23
id.	Case Malatesta	39.46	34.55	34.79	34.43	34.25	33.88	32.75	32.34	32.24	31.96	31.76	31.85	31.87	33.05
id.	Contrada Poiole	3.51*	3.10	3.18	3.06	2.99	2.92	2.81	2.72	2.65	2.59	2.65	2.76	2.80	2.85
ESINO	Roncaglia	54.21	49.07	49.28	49.25	49.11	48.97	48.84	48.78	48.70	48.61	48.39	48.41	48.67	48.84
id.	Cà Pace	42.18	36.41	37.17	37.58	37.28	36.93	36.37	35.70	35.39	35.00	35.02	34.98	34.99	36.07
id.	Casa Marzocchi	29.59	22.98	23.51	23.60	23.48	23.31	22.90	22.57	22.30	22.08	22.06	22.10	22.16	22.75
id.	Casa Giuliani	18.67	9.50	9.86	10.57	10.67	10.60	10.43	9.91	9.17	8.34	8.13	8.14	8.16	9.46
MUSONE	Padiglione	61.81	52.45	52.91	53.49	53.56	53.04	52.58	52.42	52.28	51.52	50.97	50.87	50.88	52.25
id.	Albanacci	32.59	30.85	31.46	31.50	31.26	30.87	30.33	29.93	29.66	29.44	29.45	29.50	29.54	30.32
id.	Acquaviva	31.41	30.13	30.63	30.21	30.15	29.59	29.19	28.99	28.78	28.67	28.71	28.82	28.90	29.40
id.	Crocette	44.00	33.51	38.13	39.77	40.00	36.70	34.61	33.26	32.43	31.58	30.70	30.11	29.65	34.20
POTENZA	San Leopardo	52.33	49.07	49.14	49.13	49.05	48.79	48.14	47.94	47.76	47.69	47.75	47.60	47.50	48.30
id.	San Firmano	45.05	42.90	42.94	42.93	42.96	43.03	42.92	42.91	42.82	42.78	42.81	42.85	42.86	42.89
id.	Montarice	6.33	2.04	2.26	3.39	3.40	2.75	2.44	2.23	2.08	1.78	1.58	1.37	1.28	2.22
id.	Santa Maria in Potenza	7.43	4.70	4.66	5.02	5.03	4.59	4.43	4.36	4.19	4.19	4.04	4.05	4.15	4.45
CHIENTI	Fontelepre	111.32*	103.29	103.71	104.46	104.39	104.31	103.80	103.76	103.11	102.71	102.38	102.08	102.26	103.35
id.	San Claudio (1)	85.34*	81.20	81.52	81.72	81.50	»	»	»	»	»	»	»	»	»
id.	Campomaggio	58.97*	55.19	55.46	55.55	55.37	55.33	55.02	54.92	54.88	54.86	54.83	54.85	54.91	55.10
id.	Contrada Marefoschi (1)	38.20	30.44	30.51	30.90	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
id.	Montecosaro	39.95*	28.49	28.78	29.38	29.65	29.66	29.20	28.71	28.36	28.19	28.13	27.96	27.91	28.70
id.	Casa Squadroni	11.20	7.35	7.69	7.59	7.68	7.44	7.23	7.10	7.00	6.99	7.00	7.06	7.12	7.27
id.	Foce	11.23*	7.14	7.73	7.91	8.13	7.58	6.78	6.13	5.81	5.88	6.26	6.34	6.44	6.84
TENNA	Montegiorgio	157.49*	150.50	150.94	151.50	151.55	150.79	150.30	150.07	149.80	149.64	149.57	149.57	149.64	150.32
id.	Casa Marchionni	101.05*	96.38	96.66	97.03	96.89	96.36	96.15	96.07	95.98	95.85	95.69	95.60	95.79	96.20
id.	Cisterna	71.62*	»	»	»	»	»	»	»	»	»	68.34	68.36	68.40	»
id.	San Marco	35.82*	23.04	23.42	23.96	24.04	23.27	23.10	23.04	23.06	23.15	23.02	23.00	22.99	23.26
id.	Pozzo Mancini	28.74*	28.26	28.30	28.21	28.31	27.79	27.47	27.28	27.23	27.20	27.24	27.49	27.64	27.70
id.	Pozzo Glandomenico	4.52*	2.25	2.43	2.65	2.48	2.29	2.11	2.03	1.91	1.84	1.82	1.78	1.72	2.11
id.	Pozzo Marziali	3.13*	1.98	2.04	2.20	2.06	2.07	1.96	1.87	1.81	1.77	1.78	1.79	1.74	1.92
ETE VIVO	Fermo (Pozzo Biondi)	249.13	243.36	243.34	243.33	243.38	243.44	243.43	243.40	243.39	243.33	243.31	243.35	243.40	243.37

(1) Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

Tabella I. - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
ETE VIVO	Fermo (Pozzo Riccitelli)	229.46	228.32	228.10	228.17	228.24	228.44	228.46	228.48	228.49	228.47	228.43	228.36	228.27	228.35
id.	Fermo (Pozzo Curletta)	232.29	228.02	228.26	228.47	228.17	228.19	228.37	228.44	228.38	228.07	227.97	227.97	228.01	228.18
ASO	Casa Sonaloni	152.60*	146.16	146.44	146.69	146.52	146.13	146.00	145.90	145.49	144.28	143.55	144.28	145.68	145.59
id.	Contrada Liberata	150.93*	142.59	142.69	142.76	142.92	142.53	142.28	142.12	141.98	141.82	141.46	141.19	141.24	142.13
id.	Contrada San Marziale	127.89*	124.14	124.91	124.29	124.77	123.78	123.33	122.62	122.21	121.68	120.03	119.46	123.18	122.87
id.	Casa Astorri	90.56*	81.29	81.28	81.26	81.53	81.53	81.15	80.96	80.97	81.11	81.08	80.78	80.26	81.10
id.	Contrada San Leonardo	78.82*	77.72	78.06	77.88	77.78	77.41	77.46	77.44	77.41	77.42	77.26	77.33	77.47	77.55
id.	Valdaso (Pozzo Ficiarà)	43.38*	39.00	39.26	39.50	39.61	39.14	38.87	38.67	38.50	38.37	38.09	37.70	37.61	38.69
id.	Casa Ferretti	15.75*	9.67	9.89	10.28	10.97	10.96	10.76	10.50	10.23	10.11	9.83	9.67	9.59	10.20
id.	Casa Ripa	9.99*	8.04	8.45	8.42	8.71	8.11	8.03	7.99	7.93	7.76	7.50	7.36	7.29	7.96
TESINO	Ischia	5.53*	10.80	11.57	12.00	12.38	11.92	11.26	10.86	10.40	9.84	9.64	9.86	10.11	10.89
Bacini Minori fra	Ragnola	9.58*	1.19	1.34	1.61	2.48	2.59	2.11	1.75	1.29	0.91	0.82	0.86	0.94	1.49
ALBULA E TRONTO	Monticelli	129.03*	120.12	120.13	120.51	120.93	120.82	120.15	119.90	119.79	119.72	119.70	119.69	119.75	120.10
id.	Maltignano	92.23	72.94	72.82	73.61	75.93	77.55	77.56	77.19	76.48	75.57	74.83	74.32	73.87	75.22
id.	Campolungo	78.00*	72.89	72.93	72.91	72.96	73.17	73.09	72.96	72.93	72.90	72.88	72.88	72.84	72.94
id.	Ancarano	48.37	45.55	45.76	45.88	45.64	45.60	45.46	45.35	45.27	45.24	45.33	45.45	45.60	45.51
id.	Piane del Tronto (1)	49.29*	41.90	42.02	42.10	42.11	>	>	>	>	>	>	>	>	>
id.	Monsampolo	29.61*	18.14	18.30	18.56	18.95	19.32	19.21	18.89	18.45	18.18	18.23	18.28	18.25	18.56
id.	Controguerra	24.35	21.68	21.87	22.22	22.23	21.51	21.30	21.14	21.16	20.97	20.92	20.81	21.62	21.45
id.	Colonnella	19.46	16.98	17.87	18.18	18.35	17.46	16.78	16.17	15.71	15.31	15.61	15.15	15.17	16.52
id.	Centobuchi	16.65*	10.41	11.93	12.29	12.63	12.47	11.90	11.29	10.74	10.13	9.93	10.13	10.45	11.19
id.	San Donato (Pozzo Pignotti)	14.22*	9.80	10.28	10.67	11.04	10.90	10.32	9.73	8.95	8.76	8.57	8.76	9.05	9.74
id.	Contrada Sgariglia	3.80*	11.02	11.25	11.67	12.02	11.36	10.88	10.54	10.24	10.03	10.05	10.17	10.32	10.80
id.	Martinsicuro	2.00*	11.36	11.68	11.64	11.45	10.84	10.58	10.42	10.13	9.75	9.92	10.15	10.38	10.69

(1) Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

Tabella II. - Livelli delle acque sotterranee sul medio mare

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicemb.-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO media settem.-novem.	ANNO 1942 (gennaio-dicembre)					Media anno normale	Sostituenti
							Massima		Minima		Media m		
							m	data	m	data			
ZONA DI PIANURA FRA PO E RENO	San Giacomo del Martignone . .	26.53*	25.60	25.61	25.00	24.85	25.94	25 febbraio	24.50	25 settembre	25.23	24.99	0.24
	id. Cà Franceschini	4.33	3.64	3.70	3.23	2.80	3.83	13 marzo	2.67	25+28 settembre	3.29	3.46	-0.17
	id. Ferrara	7.20	6.11	6.23	5.57	5.46	6.46	4 marzo	5.10	16 settembre	5.80	5.76	0.04
	id. Pozzo Masiera	5.29	2.37	2.94	1.56	1.17	4.85	1 marzo	0.92	22 dicembre	1.93	2.18	-0.25
	id. Pescara	4.10	1.52	2.12	1.58	1.19	2.22	16 marzo	1.05	16 dicembre	1.58	1.72	-0.14
	id. Ro	5.39	4.25	4.28	4.12	3.80	4.97	22 maggio	3.20	25 luglio	4.12	4.06	0.06
	id. Tenuta Brusantina	5.18	»	2.67	1.42	0.94	2.98	22 marzo	0.20	7 e 19 settembre	1.85	»	»
	id. Mesola	0.85	9.30	9.11	8.66	8.68	9.57	28 febbraio	8.48	16 giugno	8.92	9.28	-0.36
	id. Casa Beltrami	2.47	1.26	1.20	0.88	0.68	1.42	25+28 febbraio	0.62	16+19 ottobre	0.96	1.11	-0.15
	id. Piumazzo	56.12	45.98	47.84	48.01	46.40	48.27	25+28 maggio	45.44	28 dicembre	47.03	47.00	0.03
	id. Manzolino	28.20	27.17	27.58	26.64	26.12	27.87	4 marzo	25.85	25 settembre	26.83	26.99	-0.16
	id. Decima di S. Giovanni in Persiceto	20.43*	17.34	18.74	17.87	16.57	18.99	4+10 maggio	16.34	16+19 ottobre	17.60	17.69	-0.09
	id. Penzale di Cento	14.24*	13.13	13.69	12.82	12.31	13.95	28 febbraio	12.19	25 settembre	12.95	12.96	-0.01
	id. Casumaro	13.15	10.66	11.44	11.00	10.52	11.68	7+13 maggio	10.34	28 dicembre	10.90	10.79	0.11
	id. Sant'Agostino	13.99	8.84	9.40	8.87	8.69	9.58	4 maggio	8.44	25 agosto	8.95	8.31	0.64
	id. Poggio Renatico	9.50	7.95	8.56	7.46	6.81	8.72	4+7 marzo	6.45	28 dicembre	7.59	7.08	0.51
	id. Coronella	12.21	9.69	10.54	10.37	9.60	11.10	10 maggio	9.23	22 dicembre	10.02	9.39	0.63
	id. Cà Nova Pascolone	4.20	12.14	12.91	11.64	10.96	3.30	4 marzo	0.90	25 ottobre	11.87	12.14	-0.27
	id. Fienilino	4.09	1.85	1.87	1.42	1.25	3.00	28 febbraio	1.19	28 dicembre	1.60	1.70	-0.10
	id. Formignana	4.26	1.25	1.53	1.47	1.15	2.28	25 febbraio	0.64	28 dicembre	1.32	1.32	0.00
	id. Ostellato	3.20	2.27	2.33	1.66	1.55	2.80	25 febbraio	1.42	7 ottobre	1.90	1.98	-0.08
	id. Gualdo	5.05	13.26	13.78	13.22	12.75	13.94	10 marzo	12.50	13 e 28 dicembre	13.21	13.01	0.20
	id. Portomaggiore	2.32	10.33	10.83	10.11	9.52	11.33	28 febbraio +1 marzo	9.41	16+19 dicembre	10.13	10.12	0.01
	id. Luogo Aia (1)	7.35	4.65	»	»	»	»	»	»	»	»	4.58	»
	id. Casa Cicognarina	3.08	11.27	11.57	11.27	10.85	11.75	4 maggio	10.72	vari	11.20	11.40	-0.20
	id. Boccaleone	3.10	2.14	2.20	1.74	1.28	2.48	1 marzo	1.17	22 ottobre	1.79	1.74	0.05
	id. Argenta	3.20	10.16	10.69	10.18	9.66	10.89	1+7 marzo	9.54	13 dicembre	10.13	10.13	0.00
	id. Valverde	3.58	1.45	1.99	1.01	0.71	2.52	28 febbraio	0.52	28 ottobre	1.25	1.26	-0.01
	id. Casa Mandria (1)	1.33	10.32	»	»	»	»	»	»	»	»	10.00	»
RENO	Riale	74.50*	58.15	58.75	58.60	58.29	58.96	7 aprile	58.09	28 dicembre	58.45	58.33	0.12
id.	Podere Cucullo	36.88*	35.25	36.34	34.59	33.50	36.74	4 marzo	33.25	vari	34.79	35.34	-0.45
id.	Calderara di Reno	29.10	27.88	28.11	27.52	27.08	28.42	1 marzo	27.02	16 dicembre	27.58	27.57	0.01
id.	Cascina S. Francesco di Sala Bol.	23.96	22.32	22.63	22.19	21.72	22.89	1 maggio	21.64	vari	22.18	21.65	0.53

Per le stazioni stampate in corsivo si è assunta la quota (zero idrometrico) di m 10 sotto il livello medio del mare - Le quote del terreno sono state ottenute togliendo da quelle pubblicate nell'elenco e caratteristiche delle stazioni l'altezza del cassello di riferimento sul suolo - Le quote contrassegnate da asterisco sono state dedotte da livellazioni di precisione. - (1) Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

Tabella II. - Livelli delle acque sotterranee sul medio mare

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicemb.-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO media settem.-novem.	ANNO 1942 (gennaio-dicembre)					Media anno normale	Sostamenti
							Massima		Minima		Media m		
							m	data	m	data			
RENO	Pragatto	61.18*	60.01	60.45	59.28	58.58	60.89	28 febbraio	58.46	22 settembre	59.49	59.72	-0.23
id.	Podere Falzone	37.90*	36.93	37.08	35.84	35.00	37.32	7 aprile	34.63	16 dicembre	36.04	36.51	-0.47
id.	Bologna (Viale Audinot)	54.14	48.15	48.76	48.24	47.97	49.28	7 marzo	47.90	22÷28 novembre	48.27	48.30	-0.03
id.	Bologna (Arcoveggio)	43.28	40.40	40.65	40.19	39.79	40.98	28 aprile	39.70	19 ottobre	40.23	40.17	0.06
id.	Castelmaggiore	30.16*	29.06	29.56	28.08	26.89	29.95	4÷7 marzo	26.65	28 settembre	28.25	28.54	-0.29
id.	Venenta	23.55*	21.80	22.67	21.57	21.03	23.00	4 marzo	20.87	16 settembre	21.78	21.63	0.15
id.	Castel d'Argile	21.74*	19.94	20.40	20.07	19.69	20.65	7 marzo	19.56	16 settembre	20.01	19.95	0.06
id.	Asia	14.07*	12.88	13.11	12.97	12.61	13.24	1 maggio	12.34	28 novembre	12.89	12.93	-0.04
id.	Galliera (pozzo Piatosi)	14.81*	12.04	13.52	12.63	11.53	13.84	1 maggio	11.37	vari	12.41	12.81	-0.40
id.	Galliera (pozzo Ruggi)	13.64*	11.41	12.48	11.40	10.71	12.75	7 marzo	10.51	13 ottobre	11.45	11.71	-0.26
id.	San Giorgio di Piano	21.34*	18.83	19.92	19.14	18.46	20.10	1 aprile	18.15	25 dicembre	19.06	18.35	0.71
id.	San Pietro in Casale	16.23*	14.38	15.21	14.43	13.68	15.40	4 maggio	13.60	7÷10 dicembre	14.37	13.88	-0.49
id.	Maddalena di Cazzano	21.25	18.43	19.57	18.88	18.09	19.95	1 maggio	17.70	25 dicembre	18.70	18.38	0.32
id.	Altedo	13.05*	10.74	11.38	10.51	9.95	11.66	1 marzo	9.89	10÷16 ottobre	10.60	10.51	0.09
id.	Tenuta Felicina	9.89*	6.71	7.55	7.65	6.36	8.13	4 giugno	6.07	28 ottobre	7.05	7.02	0.03
id.	San Martino in Soverzano	12.49*	9.34	10.38	9.72	8.92	10.60	4 maggio	8.72	13 dicembre	9.56	9.50	0.06
id.	Alberino	9.24	5.12	6.23	6.02	5.01	6.47	13 maggio	4.67	4 dicembre	5.57	5.38	0.19
id.	San Lazzaro di Savena	63.04*	51.64	53.37	53.03	51.86	53.69	13 maggio	51.25	28 dicembre	52.45	51.94	0.51
id.	Castenaso	41.04*	36.28	37.97	37.04	35.99	38.27	4 maggio	35.56	22 dicembre	36.78	36.14	0.64
id.	Colunga	51.15*	46.43	47.52	47.01	46.23	47.66	7 maggio	45.88	28 dicembre	46.76	46.41	0.35
id.	Olmately	60.44*	52.15	53.28	53.07	52.01	53.63	13 maggio	51.42	28 dicembre	52.58	52.68	-0.10
id.	Madonna di Castenaso	41.26*	39.55	40.69	39.44	38.57	41.12	4 marzo	38.36	22 e 28 dicembre	39.48	39.55	-0.07
id.	Villa Fontana	20.97*	18.37	18.90	18.08	17.70	19.32	1 marzo	17.56	25 novembre	18.22	18.11	0.11
id.	Crocetta	25.67*	23.20	24.53	23.21	22.28	25.04	4 marzo	22.08	28 novembre	23.24	23.50	-0.26
id.	Castellazzo	23.32	21.67	22.52	21.52	20.98	22.88	4 marzo	20.80	vari	21.63	21.78	-0.15
id.	Castel San Pietro	64.45*	58.31	59.36	58.88	58.32	59.51	7÷10 aprile	58.12	25÷28 dicembre	58.70	58.39	0.31
id.	Toscanella	67.28	57.34	59.11	58.10	57.09	59.43	1 aprile	56.68	25÷28 dicembre	57.87	57.89	-0.02
id.	Portonovo (pozzo Masini)	8.15	6.53	7.27	6.27	5.52	7.33	1 marzo	5.50	4 ottobre	6.39	6.27	0.12
id.	Florentina	13.14*	10.30	10.37	10.08	9.96	10.54	25 febbraio	9.79	16 settembre	10.17	10.12	0.05
id.	Barabana	12.14	9.93	10.63	9.96	9.42	10.90	10 marzo	9.32	25 settembre	9.96	10.32	-0.36
id.	Campotto (Pozzo Gulinelli)	5.96	3.70	4.39	3.76	2.97	4.80	1 marzo	2.81	28 ottobre	3.65	3.90	-0.25
id.	Selva	55.72*	38.99	39.62	40.22	39.87	40.29	13 e 19 luglio	38.83	22 febbraio	39.71	38.96	0.75
id.	Marzara Nuova	17.35	16.24	16.27	15.41	15.12	16.65	28 febbraio	14.89	19 settembre	15.70	15.59	0.11

Tabella II. - Livelli delle acque sotterranee sul medio mare

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicemb.-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO media settem.-novem.	ANNO 1942 (gennaio-dicembre)					Media anno normale	Scostamenti
							Massima		Minima		Media m		
							m	data	m	data			
RENO	La Corazza	20.75*	17.72	19.67	18.07	16.49	19.91	4 maggio	16.12	19 ottobre	17.92	18.28	-0.36
id.	Pozzo Manaresi	10.31	8.27	8.76	8.05	7.64	9.01	4 marzo	7.02	28 settembre	8.15	8.26	-0.11
id.	Conselice	5.48*	4.93	4.99	4.18	3.82	5.74	25 febbraio	3.52	19 settembre	4.41	4.57	-0.16
id.	Massalombarda	12.40*	10.18	10.61	10.27	10.38	10.92	1 marzo	9.77	16 giugno	10.37	10.29	0.08
CANALE IN DESTRA DI RENO	Lavezzola	5.92*	3.06	3.83	3.28	2.64	3.97	4 maggio	2.44	16 dicembre	3.16	2.64	0.52
id.	Bagnara di Romagna	20.24	17.55	18.79	17.39	16.45	19.34	1 marzo	16.33	10+13 dicembre	17.47	17.58	-0.11
id.	Voltana	7.22	4.67	5.63	5.26	4.58	5.86	7+10 maggio	4.34	28 dicembre	5.02	3.46	1.56
id.	Lugo di Romagna	12.41*	10.40	11.41	10.39	9.36	11.68	4 marzo	9.20	28 novembre	10.32	9.95	0.37
id.	Maiano	6.20	3.68	4.85	3.93	3.09	4.95	16 aprile	2.80	vari	3.83	3.79	0.04
id.	Alfonsine	5.46*	4.11	4.82	3.83	3.14	5.05	7 marzo	2.87	13 dicembre	3.90	3.57	0.33
id.	Casa Bini	5.20	3.92	4.38	3.11	2.10	4.70	10 marzo	1.50	vari	3.21	3.10	0.11
id.	Tenuta Baldini	11.05*	9.97	11.00	9.72	8.97	11.34	1 marzo	8.70	28 dicembre	9.83	9.79	0.04
id.	Nuova Casa	5.26	3.40	4.47	3.27	2.03	4.75	1 marzo	1.65	10 dicembre	3.19	3.17	0.02
id.	Sant'Alberto	3.10*	11.55	11.96	10.90	10.04	12.95	28 marzo	9.90	13 dicembre	10.99	10.89	0.10
id.	Primaro (Boaria Corriera)	1.20	9.90	9.84	9.50	9.35	10.30	19 febbraio	9.32	vari	9.61	9.60	0.01
CANALE CORSINI	San Pancrazio	8.87*	7.75	7.94	6.68	6.03	8.49	1 marzo	5.81	19 dicembre	6.96	6.48	0.48
id.	Ravenna	3.49	11.85	11.85	11.67	11.58	12.29	25 febbraio	11.49	13 ottobre	11.73	12.13	-0.40
id.	Russi	11.20*	9.69	10.47	9.10	8.27	10.91	28 febbraio	8.11	10 novembre	9.28	9.44	-0.16
id.	Casa Zaberoni	3.36	2.23	2.60	1.90	1.35	3.04	28 febbraio	1.04	10 dicembre	1.94	1.99	-0.05
id.	Casa Casadio	2.24*	11.18	11.62	10.91	9.94	11.82	1 marzo	9.60	22 dicembre	10.80	10.88	-0.08
id.	Casa del Bosco	2.14	11.28	11.34	10.78	10.20	11.70	7 marzo	10.10	25+28 ottobre	10.82	10.81	0.01
id.	Cà Vecchia	1.23	10.43	10.54	9.80	9.38	10.86	25 febbraio	9.31	28 ottobre	9.97	9.98	-0.01
id.	Marina di Ravenna	1.55*	11.09	11.00	10.33	9.93	11.42	10 febbraio	9.83	28 ottobre	10.50	10.58	-0.08
FIUMI UNITI	Villagrappa	40.07*	31.67	32.62	32.87	32.54	32.94	1 agosto	31.62	4 gennaio	32.47	31.36	1.11
id.	Villanova di Forlì	25.66*	24.46	24.84	23.51	22.47	25.34	25 febbraio	22.16	22 dicembre	23.67	23.79	-0.12
id.	Meldola	53.24*	47.76	48.76	47.43	46.82	49.78	10 marzo	46.62	vari	47.61	47.52	0.09
id.	Selbagnone	35.85*	25.17	26.93	26.23	25.15	27.28	10+16 aprile	24.13	28 dicembre	25.81	24.80	1.01
id.	Casa Bargossi	40.30*	27.83	29.10	29.82	28.78	30.14	1 giugno	27.70	19 febbraio	28.90	28.46	0.44
id.	Ospedaletto	22.63*	20.36	21.23	19.87	18.95	21.80	7 marzo	18.75	13+16 dicembre	20.01	19.42	0.59
Bac. Min. e zona di Pian, fra FIUMI UNITI E SAVIO	Casa Santini	37.03*	35.14	35.75	33.49	32.37	36.73	1 marzo	31.93	13 dicembre	34.01	33.72	0.29
id.	Strada Santa Croce	26.70*	25.24	25.35	24.32	23.59	25.93	4 marzo	23.43	vari	24.50	24.57	-0.07
id.	Borgo Muratore	7.62*	5.98	6.66	5.40	4.39	7.36	28 febbraio	4.09	28 dicembre	5.49	5.37	0.12
id.	Casa Sentinella	6.84*	6.72	6.92	6.38	5.87	7.10	25 febbraio	5.56	28 dicembre	6.39	6.43	-0.04

Tabella II. - Livelli delle acque sotterranee sul medio mare

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicemb.-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO media settem.-novem.	ANNO 1942 (gennaio-dicembre)					Media anno normale	Scontamenti
							Massima		Minima		Media m		
							m	data	m	data			
Bacini Minori e zona di Pian. fra FIUMI UNITI E SAVIO	Savio	2.41*	11.63	11.81	10.87	10.32	12.17	28 febbraio +1 marzo	9.91	19 ottobre	11.07	10.50	0.57
	id. Casa Rondoni	2.04*	11.12	11.09	10.26	9.78	11.63	1 marzo	9.69	19 ottobre	10.47	10.64	-0.17
	id. Via Viazza	5.92*	4.96	4.96	3.87	2.94	5.51	25 febbraio	2.71	22 ottobre	4.02	4.18	-0.16
	id. Fosso Chiaia	2.98*	10.72	10.80	10.38	10.12	11.19	28 febbraio	10.08	vari	10.46	10.39	0.07
SAVIO Bac. Min. e zona di Pian. fra SAVIO E MARECCHIA	Cesena	36.11*	35.12	35.30	33.75	33.26	35.69	16 marzo	33.10	22 ottobre	34.23	33.87	0.36
	id. Cervia	1.23*	10.62	10.55	10.02	9.84	11.03	1 marzo	9.69	16 ottobre	10.25	10.30	-0.05
	id. Pisignano	7.43	6.16	6.04	4.87	3.84	6.75	28 febbraio	3.62	13 novembre	5.04	4.77	0.27
	id. Cesenatico	1.96*	1.34	1.45	0.77	0.36	1.83	vari	0.28	vari	0.91	0.89	0.02
	id. Case Missiroli	37.84*	36.59	36.59	35.54	34.89	37.18	1 marzo	34.63	28 dicembre	35.76	35.36	0.40
	id. San Mauro Pascoli	19.41*	18.49	18.40	17.69	17.30	18.96	28 febbraio +1 marzo	17.23	vari	17.88	17.67	0.21
	id. Sant'Arcangelo di Romagna	37.12*	35.37	36.18	33.94	32.91	36.74	1 aprile	32.58	22 dicembre	34.44	33.04	0.40
	id. Torre Pedrera	2.40	2.04	2.02	1.87	1.83	2.30	28 febbraio	1.67	16 ottobre	1.93	1.90	0.03
	id. San Martino in Riparotta	14.64*	13.92	13.84	12.85	12.10	14.22	25 febbraio	11.83	28 ottobre	13.06	13.10	-0.04
	MARECCHIA Strada Antimino 5	41.42*	36.12	37.47	35.78	34.36	38.28	1 aprile	33.57	4 dicembre	35.74	35.24	0.50
MARECCHIA	id. Casa Cagnona Vecchia	56.84*	52.46	53.32	51.99	51.22	53.89	10 marzo	51.00	10 novembre	52.17	51.85	0.32
	id. Corpolò	67.69*	63.88	66.12	63.07	62.09	66.90	1 aprile	61.99	vari	63.69	62.93	0.76
	id. Casa Bianchini	45.06*	37.61	41.28	40.60	35.46	41.55	22 marzo	31.66	4 novembre	38.49	36.10	2.39
	id. Casa San Michele 3	42.90*	36.62	37.89	36.41	32.14	38.47	7 marzo	29.85	7 novembre	35.59	35.47	0.12
	id. Uff. Post. S. Martino e S. Ermete	46.58*	33.26	41.18	38.68	32.30	41.88	10 aprile	29.37	25 dicembre	36.20	32.62	3.58
	id. Casa Vergiano 71	28.39*	23.76	26.91	25.60	22.48	27.25	7 marzo	20.50	16 dicembre	24.51	23.01	1.50
	id. Casa Ghetto Petini	17.71*	14.05	14.86	13.95	12.82	15.91	1 marzo	12.41	16+19 dicembre	13.83	13.24	0.59
	id. Rimini	4.90*	2.89	2.88	2.78	2.65	3.25	22+25 febbraio	2.58	22 ottobre	2.80	2.75	0.05
	FOGLIA Montelabbate	34.07*	27.46	28.00	27.55	27.17	28.26	10 marzo	27.05	19 ottobre	27.53	27.50	0.03
	id. Santa Maria di Pozzo Basso	47.14*	35.60	36.51	35.54	34.90	37.12	4 marzo	34.62	vari	35.58	35.49	0.09
FOGLIA	id. Fienile	20.80*	11.68	12.58	10.95	9.91	13.56	28 febbraio	9.69	19 novembre	11.18	10.83	0.35
	id. Piano Caprile	10.32*	7.17	8.15	5.28	4.44	9.42	19 febbraio	4.10	19 settembre	6.13	5.78	0.35
	id. San Pietro in Calibano (1)	20.50	14.70	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
	Bacini Minori fra ARZILLA E METAURO	16.40	7.74	6.57	7.79	7.05	8.05	1+7 marzo	6.95	19+22 dicembre	7.74	7.52	0.22
	METAURO Piandirose	104.20	101.34	102.05	99.88	99.35	103.82	25 febbraio	99.25	vari	100.52	100.50	0.02
	id. Sterpeti	68.20	65.11	65.04	64.64	63.34	65.42	28 febbraio 1 marzo	62.90	19 e 25 settembre	64.48	64.82	-0.34
	id. Calcinelli	63.26	53.14	53.02	52.55	52.36	53.85	28 febbraio	52.31	10 novembre	52.73	52.79	-0.06
	id. Montemaggiore	69.35	56.81	56.88	56.72	56.67	57.07	1 marzo	56.66	vari	56.76	56.69	0.07
	id. Caminate	19.35	11.61	11.58	10.51	10.09	12.53	28 febbraio	10.01	10 novembre	10.86	10.87	-0.01

(1) Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

Tabella II. - Livelli delle acque sotterranee sul medio mare

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicemb.-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO media settem.-novem.	ANNO 1942 (gennaio-dicembre)					Media anno normale	Scostamenti	
							Massima		Minima		Media m			
							m	data	m	data				
Bacini Minori fra CESANO E MISA id.	Case Pongetti	5.37	9.58	9.34	8.87	8.70	10.15	1 febbraio	8.58	22 settembre	9.09	9.02	0.07	
	Pace di Senigallia	8.95	7.68	7.60	6.79	5.93	8.20	10 febbraio	5.75	28 ottobre	6.89	6.61	0.28	
	Portone di Senigallia	5.41	5.13	5.00	3.75	3.20	5.20	10 gennaio	2.74	25 settembre	4.15	4.38	-0.23	
Bac. Min. fra MISA ed ESINO	id.	Montignano	5.03*	3.30	3.83	1.84	0.60	4.78	19 febbraio	0.35	28 ottobre	2.23	2.01	0.22
id.	Case Malatesta	39.46	34.50	34.19	32.44	31.86	35.31	28 febbraio	31.67	25 ottobre	33.05	33.21	-0.16	
id.	Contrada Poiolo	3.51*	3.09	2.99	2.73	2.67	3.22	19 febbraio	2.51	10 settembre	2.85	2.84	0.01	
ESINO	Roncaglia	54.21	49.14	49.11	48.77	48.47	49.53	25 febbraio	48.29	4 novembre	48.84	48.87	-0.03	
id.	Cà Pace	42.18	36.61	37.26	35.82	35.00	37.70	28 febbraio +4 marzo	34.95	16 settembre	36.07	35.95	0.12	
id.	Casa Marzocchi	29.59	23.10	23.46	22.59	22.08	23.93	22 febbraio	22.00	13 ottobre	22.75	22.44	0.31	
id.	Casa Giuliani	18.67	9.56	10.61	9.84	8.20	10.68	vari	8.10	28 settembre	9.46	8.71	0.75	
MUSONE	Padiglione	61.81	52.58	53.36	52.43	51.12	53.58	25 marzo +4 aprile	50.85	vari	52.25	52.37	-0.12	
id.	Albanacci	32.59	30.99	31.21	29.97	29.46	31.81	16 febbraio	29.37	13 settembre	30.32	30.03	0.29	
id.	Acquaviva	31.41	30.20	29.98	28.97	28.73	31.00	10 febbraio	28.64	vari	29.40	29.35	0.05	
id.	Crocette	44.00	35.01	38.82	33.43	30.80	41.10	1 marzo	29.36	28 dicembre	34.20	32.28	1.92	
POTENZA	San Leopardo	52.33	48.70	48.99	47.95	47.68	49.20	16 febbraio	47.45	28 dicembre	48.30	48.09	0.21	
id.	San Firmano	45.05	42.91	42.97	42.88	42.81	43.06	28 maggio	42.76	19 settembre	42.89	42.96	-0.07	
id.	Montarice	6.33	2.06	3.18	2.25	1.58	3.70	1 marzo	1.22	28 dicembre	2.22	2.18	0.04	
id.	Santa Maria in Potenza	7.43	4.60	4.88	4.33	4.09	5.75	1 aprile	4.02	22 ottobre	4.45	4.54	-0.09	
CHIENTI	Fontelepre	111.32*	103.38	104.39	103.56	102.39	104.60	1 e 7 marzo	102.03	25+28 novembre	103.35	103.21	0.14	
id.	San Claudio (1)	85.34*	81.25	81.55	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
id.	Campomaggio	58.97*	55.28	55.42	54.94	54.85	55.90	28 marzo	54.81	19+22 ottobre	55.10	55.16	-0.06	
id.	Contrada Marefoschi (1)	38.20	30.46	»	»	»	»	»	»	»	»	30.32	»	
id.	Montecosaro	39.95*	28.49	29.56	28.76	28.09	29.72	16+22 aprile	27.90	vari	28.70	28.42	0.28	
id.	Casa Squadroni	11.20	7.45	7.57	7.11	7.02	8.28	1 aprile	6.98	vari	7.27	7.29	-0.02	
id.	Foce	11.23*	7.27	7.87	6.24	6.16	8.58	1 aprile	5.72	28 agosto	6.84	6.86	-0.02	
TENNA	Montegiorgio	157.49*	150.57	151.28	150.06	149.59	151.76	13 aprile	149.55	1+7 novembre	150.32	150.10	0.22	
id.	Casa Marchionni	101.05*	96.42	96.76	96.07	95.71	97.26	1 aprile	95.58	1+4 novembre	96.20	96.14	0.06	
id.	Cisterna	71.62*	»	»	»	»	»	»	»	»	»	68.83	»	
id.	San Marco	35.82*	23.13	23.76	23.07	23.06	24.22	1 aprile	22.77	1 novembre	23.26	23.06	0.20	
id.	Pozzo Mancini	28.74*	28.27	28.10	27.33	27.31	28.49	1 aprile	27.18	7 ottobre	27.70	27.71	-0.01	
id.	Pozzo Giandomenico	4.52*	2.28	2.47	2.02	1.81	2.80	28 marzo	1.69	7 dicembre	2.11	2.20	-0.09	
id.	Pozzo Marziali	3.13*	2.01	2.11	1.88	1.78	2.23	22 e 28 marzo	1.72	28 dicembre	1.92	2.00	-0.08	
ETE VIVO	Fermo (Pozzo Biondi)	249.13	243.36	243.38	243.40	243.33	243.46	25+28 maggio	243.29	10+16 ottobre	243.37	243.83	-0.46	

(1). Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

Tabella II. - Livelli delle acque sotterranee sul medio mare

Anno 1942

BACINO	STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicemb.-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO media settem.-novem.	ANNO 1942 (gennaio-dicembre)					Media anno normale	Scostamenti
							Massima		Minima		Media m		
							m	data	m	data			
ETE VIVO	Fermo (Pozzo Riccitelli)	229.46	228.19	228.28	228.47	228.42	228.52	vari	228.03	28 febbraio	228.35	228.24	0.11
id.	Fermo (Pozzo Curletta)	232.29	228.09	228.27	228.39	228.00	228.68	25+28 febbraio	227.97	vari	228.18	228.02	0.16
ASO	Casa Sonaioni	152.60*	146.23	146.45	145.80	144.04	147.44	22 marzo	143.28	28 ottobre	145.59	145.79	-0.20
id.	Contrada Liberata	150.93*	142.61	142.74	142.13	141.51	143.15	4 aprile	141.15	25+28 novembre	142.13	142.30	-0.17
id.	Contrada San Marziale	127.89*	124.14	124.28	122.72	120.39	125.42	19 aprile	118.67	19 ottobre	122.87	122.87	0.00
id.	Casa Astorri	90.56*	81.15	81.44	81.03	80.99	81.69	+1 maggio 25 aprile	80.14	22 dicembre	81.10	81.04	0.06
id.	Contrada San Leonardo	78.82*	77.85	77.69	77.44	77.34	78.65	1 aprile	77.22	13 ottobre	77.55	77.47	0.08
id.	Valdaso (Pozzo Ficiarà)	43.38*	39.04	39.42	38.68	38.05	40.11	1 aprile	37.60	vari	38.69	38.78	-0.09
id.	Casa Ferretti	15.75*	9.73	10.74	10.50	9.87	11.03	28 aprile +1 maggio	9.54	25+28 dicembre	10.20	9.82	0.38
id.	Casa Ripa	9.99*	8.16	8.41	7.98	7.54	9.39	1 aprile	7.23	22 dicembre	7.96	7.81	0.15
TESINO	Ischia	5.53*	10.91	12.10	10.84	9.78	12.67	1 aprile	9.56	7 ottobre	10.89	10.81	0.08
Bacini Minori fra	Ragnola	9.58*	1.18	2.23	1.72	0.86	2.76	4 maggio	0.78	7 ottobre	1.49	1.45	0.04
ALBULA E TRONTO	Monticelli	129.03*	120.13	120.75	119.95	119.70	121.10	28 aprile	119.68	1+10 novembre	120.10	119.96	0.14
id.	Maltignano	92.23	73.04	75.70	77.08	74.91	77.75	28 maggio	72.80	vari	75.22	73.92	1.30
id.	Campolungo	78.00*	72.92	73.01	72.99	72.89	73.21	13 e 22 maggio	72.81	1 novembre	72.94	72.96	-0.02
id.	Ancarano	48.37	45.67	45.71	45.36	45.34	46.20	22 marzo	45.22	7 settembre	45.51	45.54	-0.03
id.	Piane del Tronto (1)	49.29*	41.92	»	»	»	»	»	»	»	»	41.91	»
id.	Monsampolo	29.61*	18.18	18.94	18.85	18.23	19.37	19+28 maggio	18.09	1 gennaio	18.56	18.26	0.30
id.	Controguerra	24.35	21.60	21.99	21.20	20.90	22.60	22 aprile	20.65	19 ottobre	21.45	21.26	0.19
id.	Colonnella	19.46	16.92	18.00	16.22	15.21	18.90	4 aprile	15.08	10 novembre	16.52	16.27	0.25
id.	Centobuchi	16.65*	»	12.46	11.31	10.06	12.79	25 aprile	9.81	28 ottobre	11.19	9.65	1.54
id.	San Donato (Pozzo Pignotti)	14.22*	9.83	10.87	9.67	8.70	11.06	10+22 aprile	8.39	28 ottobre	9.74	9.53	0.21
id.	Contrada Sgariglia	3.80*	11.02	11.68	10.55	10.08	12.56	1 aprile	9.97	16 settembre	10.80	10.82	-0.02
id.	Martinsicuro	2.00*	11.30	11.31	10.38	9.94	11.97	19 febbraio	9.67	vari	10.69	10.47	0.22

(1) Interrotte le osservazioni in dipendenza di eventi bellici.

SEZIONE G - TRASPORTO TORBIDO

SEGNI CONVENZIONALI

Dato interpolato []
Dato mancante »

TERMINOLOGIA

1. — *Portata torbida* in una sezione ed in un dato istante: peso del materiale solido in sospensione che attraversa la sezione nell'unità di tempo che comprende quell'istante (*kg/sec*).

2. — *Torbidità specifica* in una sezione ed in un dato istante: quoziente fra il valore della portata torbida e quello della portata liquida relativi a quella sezione ed a quell'istante (*kg/mc*).

3. — *Deflusso torbido* in una sezione per un dato intervallo di tempo: peso del materiale solido in sospensione che ha attraversato la sezione nell'intervallo (*tonn*).

4. — *Portata torbida media* in una sezione e per un dato intervallo di tempo: quoziente fra il deflusso torbido relativo all'intervallo ed il numero di secondi di questo (*kg/sec*).

5. — *Deflusso torbido unitario* in una sezione e per un dato intervallo di tempo: quoziente fra il valore del deflusso torbido relativo a quell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione (*tonn/kmq*).

I — RENO A PRACCHIA

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 40.9 (praticamente impermeabile); altitudine: massima *m* 1640 s. m., media *m* 890 s. m.; distanza dalla foce: *km* 197 circa; inizio osservazioni torbiometriche: gennaio 1939.

b) — Idrometrografo di riferimento: Ponte Appennino (sp. s.); quota zero: *m* 609.843 s. m.

c) — Portata torbida (1939÷1942): annua media *kg/sec* 0.52; torbidità specifica annua media *kg/mc* 0.245; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 401.00.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max { <i>kg/mc</i> . . .	1.180	0.240	0.690	0.175	0.648	0.044	0.018	0.145	0.033	0.720	0.761	0.480	1.180
kg/sec . . .	33.70	0.91	11.70	0.40	2.04	0.24	0.01	0.92	0.03	3.22	8.29	3.20	33.70
Min { <i>kg/mc</i> . . .	0.000	0.007	0.017	0.003	0.021	0.005	0.002	0.000	0.000	0.000	0.002	0.005	0.005
kg/sec . . .	0.00	0.00	0.01	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med { <i>kg/mc</i> . . .	0.230	0.072	0.326	0.063	0.168	0.022	0.002	0.049	0.005	0.437	0.317	0.152	0.464
kg/sec . . .	0.39	0.07	0.78	0.15	0.38	0.04	0.00	0.04	0.00	0.37	0.44	0.33	2.16
10 ³ tonn	12.40	0.18	1.88	0.41	0.99	0.11	0.00	0.10	0.01	0.96	1.17	0.86	5.78
tonn/kmq	304.00	4.30	45.90	9.91	24.20	2.77	0.06	2.43	0.13	23.40	28.50	21.10	141.00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1939-1941

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max { <i>kg/mc</i> . . .	3.100	3.100	1.350	0.287	0.127	1.140	3.030	0.128	0.128	0.355	2.660	3.100	0.365
kg/sec . . .	117.00	49.30	47.90	2.51	0.92	23.20	117.00	0.09	0.14	2.50	25.50	48.70	6.64
Min { <i>kg/mc</i> . . .	0.000	0.000	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.000	0.000	0.001	0.007	0.000
kg/sec . . .	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med { <i>kg/mc</i> . . .	0.249	0.273	0.248	0.048	0.029	0.174	0.640	0.020	0.032	0.162	0.275	0.349	0.084
kg/sec . . .	0.57	1.01	1.07	0.08	0.06	0.52	1.74	0.01	0.01	0.12	0.72	1.37	0.16
10 ³ tonn	18.00	2.71	2.59	0.21	0.16	1.39	4.51	0.03	0.03	0.31	1.93	3.55	0.43
tonn/kmq	439.00	66.10	63.30	5.24	3.80	34.10	110.00	0.65	0.65	7.60	47.20	86.80	10.50

II — RENO A CALVENZANO

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 581 (praticamente impermeabile); altitudine: massima *m* 1945 s. m.; media *m* 735 s. m.; distanza dalla foce: *km* 155 circa; inizio osservazioni torbometriche: gennaio 1939.

b) — Idrometrografo di riferimento: presso Camugnone (sp. s.); quota zero: *m* 159.975 s. m.

c) — Portata torbida (1939 e 1941-1942): annua media: *kg/sec* 16.70; torbidità specifica annua media *kg/mc* 0.942; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 906.00.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max { <i>kg/mc</i> . . .	36.700	0.011	1.140	1.450	3.790	0.557	0.012	1.980	0.880	36.700	0.344	4.230	3.870
<i>kg/sec</i> . . .	793.00	0.18	67.70	114.00	368.00	32.00	0.07	16.20	8.17	793.00	5.44	151.00	596.00
Min { <i>kg/mc</i> . . .	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
<i>kg/sec</i> . . .	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00
Med { <i>kg/mc</i> . . .	0.763	0.002	0.581	0.273	1.310	0.065	0.003	0.357	0.161	8.270	0.091	0.447	0.957
<i>kg/sec</i> . . .	10.90	0.06	8.70	10.50	11.60	1.14	0.01	1.97	0.69	50.90	0.37	6.98	19.40
10 ³ <i>tonn</i>	345.00	0.17	21.00	28.10	56.10	3.04	0.03	5.28	1.84	132.00	1.00	18.10	78.70
<i>tonn/kmq</i>	594.00	0.28	36.20	48.30	96.60	5.23	0.06	9.08	3.17	227.00	1.72	31.20	135.00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1939-1941

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max { <i>kg/mc</i> . . .	11.800	4.070	6.120	2.080	4.850	4.840	9.400	0.101	1.610	1.370	11.800	2.900	2.950
<i>kg/sec</i> . . .	1870.00	863.00	1870.00	85.50	316.00	904.00	660.00	0.56	14.90	23.40	716.00	410.00	245.00
Min { <i>kg/mc</i> . . .	0.000	0.005	0.001	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000
<i>kg/sec</i> . . .	0.00	0.09	0.03	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med { <i>kg/mc</i> . . .	1.010	1.150	1.410	0.221	0.630	1.560	1.140	0.028	0.080	0.110	1.750	0.801	0.440
<i>kg/sec</i> . . .	19.60	48.20	51.30	4.04	12.10	54.50	21.50	0.15	0.40	0.66	21.50	13.70	8.72
10 ³ <i>tonn</i>	618.00	129.00	124.00	10.80	31.40	146.00	55.70	0.40	1.07	1.71	57.60	35.50	23.40
<i>tonn/kmq</i>	1060.00	222.00	214.00	18.60	54.00	251.00	95.90	0.69	1.84	2.94	99.10	61.10	40.20

III — RENO A CASALECCHIO

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 1051 (praticamente impermeabile); altitudine: massima *m* 1945 s. m., media *m* 639 s. m.; distanza dalla foce: *km* 128 circa; inizio osservazioni torbiometriche: febbraio 1939.

b) — Idrometrografo di riferimento: (Tiro a Volo) (sp. s.) circa 1 *km* a valle della Chiesa di Casalecchio; quota zero: *m* 47.814 s. m.

c) — Portata torbida (1939-1942): annua media *kg/sec* 57.80; torbidità specifica annua media *kg/mc* 1.980; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 1730.00.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942														
		Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max	kg/mc . . .	19.600	0.190	4.010	4.200	3.670	0.744	0.013	19.600	1.450	14.200	6.170	6.540	5.790
	kg/sec . . .	1550.00	4.97	564.00	688.00	525.00	69.60	0.08	140.00	11.50	1550.00	383.00	574.00	1390.00
Min	kg/mc . . .	0.000	0.000	0.000	0.107	0.005	0.000	0.005	0.008	0.000	0.000	0.006	0.004	0.000
	kg/sec . . .	0.00	0.00	0.00	4.69	0.05	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.01	0.05	0.00
Med	kg/mc . . .	1.300	0.037	1.770	0.891	1.120	0.264	0.009	1.740	0.180	7.440	2.130	1.100	1.930
	kg/sec . . .	27.90	0.60	48.50	61.10	30.70	6.89	0.05	10.70	0.75	67.00	12.70	22.90	74.70
10 ³ tonn		879.00	1.60	117.00	164.00	79.70	18.50	0.13	28.60	2.01	174.00	34.10	59.40	200.00
tonn/kmq		836.00	1.52	112.00	156.00	75.80	17.60	0.12	27.20	1.91	165.00	32.40	56.50	190.00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1939-1941

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1939-1941														
		Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max	kg/mc . . .	13.200	4.280	11.000	1.570	13.200	12.300	6.510	0.856	2.100	2.170	11.300	8.740	9.620
	kg/sec . . .	5500.00	1660.00	3280.00	622.00	1540.00	5490.00	1840.00	8.73	33.40	26.60	1830.00	5500.00	1260.00
Min	kg/mc . . .	0.000	0.016	0.026	0.000	0.000	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	kg/sec . . .	0.00	0.38	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med	kg/mc . . .	2.130	2.040	2.460	0.479	1.060	3.590	2.580	0.093	0.153	0.252	2.460	3.160	1.010
	kg/sec . . .	67.80	113.00	156.00	14.60	31.50	167.00	86.40	0.77	0.94	1.61	72.80	139.00	36.00
10 ³ tonn		2140.00	303.00	377.00	39.10	81.60	447.00	224.00	2.06	2.52	4.17	195.00	360.00	96.40
tonn/kmq		2030.00	288.00	359.00	37.20	77.70	426.00	213.00	1.96	2.40	3.97	186.00	343.00	91.70

IV — RENO A PASSO DEL GALLO (MALALBERGO)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 1562 (praticamente impermeabile); altitudine: massima *m* 1945 s. m., media *m* 491 s. m.; distanza dalla foce: *km* 69 circa; inizio osservazioni torbiometriche: gennaio 1934.

b) — Idrometrografo di riferimento: Ponte di Passo del Gallo; quota zero *m* 13.919 s. m.

c) — Portata torbida (1934-1942): annua media *kg/sec* 67.00; torbidità specifica annua media: *kg/mc* 2.690; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 1350.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	34.000	0.740	16.500	5.910	12.300	3.270	13.800	1.290	0.009	34.000	1.200	11.100	7.000
	kg/sec . . .	1700.00	18.30	1400.00	1430.00	756.00	396.00	130.00	9.44	0.00	1700.00	5.46	633.00	667.00
Min {	kg/mc . . .	0.000	0.001	0.003	0.058	0.021	0.005	0.001	0.000	0.000	0.001	0.001	0.010	0.010
	kg/sec . . .	0.00	0.01	0.03	1.64	0.15	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01
Med {	kg/mc . . .	3.000	1.900	5.010	2.720	2.220	0.889	4.820	0.603	0.000	24.100	0.224	3.190	2.310
	kg/sec . . .	57.40	2.97	188.00	220.00	52.30	22.40	4.55	0.59	0.00	110.50	0.35	30.90	67.30
10 ³ tonn		1810.00	7.95	455.00	590.00	136.00	60.00	11.80	1.58	0.00	286.00	0.95	80.10	180.00
tonn/kmq		1160.00	5.09	292.00	378.00	86.80	38.40	7.56	1.01	0.00	183.00	0.61	51.30	115.00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1934-1941

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	25.400	17.600	8.180	22.400	13.800	22.900	16.700	3.620	25.400	15.400	20.400	23.400	20.500
	kg/sec . . .	7360.00	2480.00	2600.00	3340.00	2370.00	3740.00	2000.00	14.60	3720.00	3770.00	5130.00	7360.00	4650.00
Min {	kg/mc . . .	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	kg/sec . . .	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med {	kg/mc . . .	2.660	1.900	2.220	2.230	1.340	2.840	3.170	0.258	10.600	4.010	5.400	3.290	2.480
	kg/sec . . .	68.10	80.10	106.00	120.00	32.90	69.20	49.10	0.32	22.70	20.80	115.00	115.00	89.00
10 ³ tonn		2150.00	215.00	256.00	321.00	85.30	185.00	127.00	0.86	60.80	53.90	308.00	298.00	238.00
tonn/kmq		1370.00	137.00	164.00	206.00	54.60	119.00	81.50	0.55	38.90	34.50	197.00	191.00	153.00

V — CANALE DI RENO A CASALECCHIO

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Distanza della sezione di misura dalla confluenza col Reno: *km* 44 circa; inizio osservazioni torbiometriche: marzo 1935.

b) — Idrometrografo di riferimento: (sp. s.) subito a valle della casa di guardia e degli scaricatori del canale; quota zero: *m* 58.208 s. m.

c) — Portata torbida (1936÷1942): annua media: *kg/sec* 3.28; torbidità specifica annua media: *kg/mc* 0.348; deflusso torbido medio: 10³ *tonn.* 103.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942														
		Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max	kg/mc . . .	10.400	0.114	1.210	5.040	1.730	0.785	0.013	1.050	1.450	10.400	1.070	0.577	4.350
	kg/sec . . .	67.00	1.39	12.80	67.00	18.50	8.16	0.08	3.01	11.50	39.70	11.30	6.17	50.50
Min	kg/mc . . .	0.000	0.000	0.000	0.073	0.005	0.000	0.006	0.008	0.000	0.001	0.003	0.005	0.000
	kg/sec . . .	0.00	0.00	0.00	0.54	0.05	0.00	0.03	0.03	0.00	0.00	0.01	0.05	0.00
Med	kg/mc . . .	0.265	0.022	0.356	0.665	0.161	0.106	0.009	0.161	0.180	1.190	0.175	0.099	0.371
	kg/sec . . .	2.09	0.25	2.99	7.16	1.73	1.02	0.05	0.81	0.75	4.94	0.72	1.06	3.72
10 ³ tonn		66.00	0.67	7.23	19.20	4.46	2.72	0.13	2.17	2.01	12.80	1.93	2.76	9.96
tonn/kmq		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1936-1941

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1936-1941														
	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	13.800	3.840	3.590	4.320	5.900	9.170	6.810	0.907	2.180	5.030	13.800	8.870	4.030
	kg/sec . . .	160.00	51.80	49.90	59.60	80.60	105.00	37.40	8.73	22.40	34.20	136.00	106.00	45.90
Min {	kg/mc . . .	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	kg/sec . . .	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med {	kg/mc . . .	0.360	0.339	0.276	0.350	0.240	0.436	0.616	0.070	0.180	0.250	0.654	0.450	0.311
	kg/sec . . .	3.48	3.94	3.43	4.18	2.65	4.77	6.20	0.41	1.19	1.53	5.36	4.59	3.55
10 ³ tonn		110.00	10.60	8.30	11.20	6.87	12.80	16.10	1.10	3.19	3.97	14.40	11.90	9.51
tonn/kmq	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

VI — IDICE (RENO) A CASTENASO

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 397 (praticamente impermeabile); altitudine; massima *m* 1303 s. m.; media *m* 430 s. m.; distanza dalla confluenza col Reno: *km* 37 circa; inizio osservazioni torbiometriche: luglio 1932.

b) — Idrometrografo di riferimento: Castenaso (sp. d.); quota zero: *m* 29.160 s. m.

c) — Portate torbide (1933-1936, 1939-1940 e 1942): annua media: *kg/sec* 32.90; torbidità specifica annua media *kg/mc* 6.11 deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 2610.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	47.300	1.360	12.000	10.200	15.900	13.900	27.500	29.700	0.014	47.300	0.037	24.500	13.900
	kg/sec . . .	823.00	2.72	823.00	434.00	685.00	329.00	108.00	113.00	0.00	401.00	0.03	125.00	192.00
Min {	kg/mc . . .	0.001	0.012	0.005	0.010	0.006	0.001	0.001	0.005	0.004	0.008	0.002	0.008	0.010
	kg/sec . . .	0.00	0.02	0.01	0.06	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med {	kg/mc . . .	4.860	0.050	6.800	3.300	4.510	3.940	5.610	9.120	0.000	26.600	0.009	6.150	3.470
	kg/sec . . .	21.20	0.22	96.80	66.70	30.00	19.10	3.68	5.55	0.00	23.30	0.00	5.61	10.20
10 ³ tonn		669.00	0.58	234.00	179.00	77.70	51.10	9.54	14.90	0.00	60.40	0.01	14.50	27.40
tonn/kmq		1680.00	1.46	590.00	450.00	196.00	129.00	24.00	37.40	0.00	152.00	0.02	36.60	69.00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1933-1936 e 1939-1940

		Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max	kg/mc . . .	56.600	18.000	29.300	27.000	31.000	20.500	56.600	2.230	48.000	33.200	42.800	27.700	27.200
	kg/sec . . .	6330.00	745.00	3340.00	2260.00	1670.00	6330.00	3050.00	1.47	280.00	29.90	1300.00	1370.00	1340.00
Min	kg/mc . . .	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.009
	kg/sec . . .	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med	kg/mc . . .	6.270	3.550	4.970	5.660	4.600	9.740	11.400	0.096	10.400	1.800	10.800	4.390	5.510
	kg/sec . . .	34.80	20.90	57.50	77.70	24.60	64.80	53.90	0.03	4.08	0.52	46.00	28.10	40.40
10 ³ tonn		1100.00	56.00	139.00	208.00	63.80	174.00	140.00	0.08	10.90	1.35	123.00	72.80	108.00
tonn/kmq		2770.00	141.00	355.00	524.00	161.00	438.00	353.00	0.20	27.50	3.40	310.00	183.00	272.00

VII — RENO A BASTIA

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 3410 (praticamente impermeabile); altitudine: massima *m* 1945 s. m., media *m* 324 s. m.; distanza dalla foce: *km* 36 circa; inizio osservazioni torbiometriche: gennaio 1937.

b) — Idrometrografo di riferimento: Ponte di Bastia; quota zero: *m* 2.501 s. m.

c) — Portata torbida (1937÷1940 e 1942): annua media *kg/sec* 92.90; torbidità specifica annua media: *kg/mc* 1.950; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 860.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942														
	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	39.100	0.979	5.970	6.280	7.960	2.900	14.400	8.560	0.094	39.100	0.610	10.400	6.400
	kg/sec . . .	4810.00	29.50	1350.00	1510.00	1350.00	234.00	491.00	74.00	0.46	4810.00	13.40	466.00	1480.00
Min {	kg/mc . . .	0.001	0.027	0.047	0.055	0.158	0.025	0.008	0.005	0.001	0.014	0.004	0.008	0.003
	kg/sec . . .	0.00	0.46	0.71	8.20	3.62	0.53	0.01	0.01	0.00	0.02	0.01	0.11	0.05
Med {	kg/mc . . .	1.920	0.265	3.270	1.280	1.980	0.571	3.260	1.730	0.020	11.800	0.208	1.140	2.040
	kg/sec . . .	74.20	6.24	195.00	211.00	102.00	32.40	19.00	5.39	0.04	201.00	1.41	29.80	99.80
10 ³ tonn		2340.00	16.70	474.00	566.00	264.00	86.70	49.20	14.40	0.10	521.00	3.78	77.30	267.00
tonn/kmq		686.00	4.90	139.00	166.00	77.40	25.40	14.40	4.23	0.03	153.00	1.11	22.70	78.40

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1940

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1940														
		Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max	kg/mc . . .	19.200	11.000	6.570	14.100	13.400	10.000	14.000	3.800	14.600	18.700	19.200	14.700	18.600
	kg/sec . . .	4540.00	917.00	1390.00	2790.00	2480.00	4540.00	3950.00	33.60	3210.00	2010.00	3690.00	3960.00	1420.00
Min	kg/mc . . .	0.000	0.001	0.000	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.010
	kg/sec . . .	0,00	0.04	0.00	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
Med	kg/mc . . .	1.960	1.070	0.955	1.900	1.350	2.970	2.610	0.537	3.640	1.680	3.700	2.170	1.300
	kg/sec . . .	97.60	53.80	72.00	145.00	55.60	156.00	140.00	2.97	38.90	53.00	200.00	152.00	180.00
10 ³ tonn		3080.00	144.00	174.00	388.00	144.00	418.00	363.00	7.95	104.00	137.00	536.00	394.00	268.00
tonn/kmq		903.00	42.30	51.10	114.00	42.30	123.00	106.00	2.33	30.60	40.30	157.00	116.00	78.50

VIII — LAMONE A GRATTACOPPA

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 522 (parte permeabile 1.4%); altitudine: massima *m* 1242 s. m.; media *m* 439 s. m.; distanza dalla foce: *km* 19 circa; inizio delle osservazioni torbio-metriche: gennaio 1938.

b) — Idrometrografo di riferimento: Ponte di Grattacoppa: quota zero *m* 2 circa s. m.

c) — Portata torbida (1938÷1940 e 1942): annua media *kg/sec* 53.00; torbidità specifica annua media *kg/mc* 5.910; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 3180.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max { <i>kg/mc</i> . . .	11.800	3.130	7.180	11.800	1.680	3.610	0.007	0.009	0.012	0.029	1.030	0.880	6.350
<i>kg/sec</i> . . .	973.00	19.00	544.00	973.00	66.50	106.00	0.02	0.03	0.03	0.06	8.10	12.80	100.00
Min { <i>kg/mc</i> . . .	0.001	0.025	0.044	0.240	0.002	0.004	0.002	0.001	0.002	0.002	0.004	0.003	0.003
<i>kg/sec</i> . . .	0.00	0.09	0.15	4.15	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med { <i>kg/mc</i> . . .	2.450	0.249	3.890	3.730	0.351	0.647	0.004	0.003	0.003	0.014	0.349	0.238	0.976
<i>kg/sec</i> . . .	19.30	1.04	66.50	150.00	3.45	6.02	0.01	0.03	0.00	0.01	0.30	0.57	6.53
10 ³ <i>tonn</i>	609.00	2.78	161.00	400.00	8.94	16.10	0.02	0.01	0.01	0.03	0.81	1.47	17.50
<i>tonn/kmq</i>	1170.00	5.33	308.00	767.00	17.10	30.90	0.04	0.02	0.01	0.05	1.56	2.81	33.50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1938-1940

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Max { <i>kg/mc</i> . . .	37.900	11.600	14.300	15.800	8.840	30.700	37.900	0.632	8.150	3.550	15.300	34.800	9.860
<i>kg/sec</i> . . .	15400.00	708.00	1740.00	1410.00	1020.00	15400.00	4960.00	3.53	27.80	38.70	576.00	5010.00	451.00
Min { <i>kg/mc</i> . . .	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.006	0.000	0.000	0.000	0.000
<i>kg/sec</i> . . .	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Med { <i>kg/mc</i> . . .	6.890	1.540	0.207	3.780	2.300	15.300	13.900	0.168	0.481	0.712	3.460	8.630	1.730
<i>kg/sec</i> . . .	64.20	15.70	55.00	35.40	25.20	302.00	210.00	0.28	0.39	0.64	18.90	85.30	22.10
10 ³ <i>tonn</i>	2020.00	42.10	133.00	94.80	65.30	809.00	544.00	0.75	1.04	1.66	50.60	221.00	59.20
<i>tonn/kmq</i>	3880.00	80.60	255.00	182.00	125.00	1550.00	1040.00	1.44	2.00	3.18	97.00	424.00	113.00

IX — FOGLIA A. MONTECCHIO

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 603 (parte permeabile 0.1%); altitudine: massima *m* 1415 s. m., media *m* 384 s. m.; distanza dalla foce: *km* 20 circa; inizio osservazioni torbiometriche: gennaio 1937.

b) — Idrometrografo di riferimento: presso Montecchio (sp. s.); quota zero *m* 38.787 s. m.

c) — Portata torbida (1937÷1942): annua media *kg/sec* 44.70; torbidità specifica annua media *kg/mc* 5.270; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 2330.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1942

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno.	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	30.700	7.990	30.700	4.410	5.270	2.540	0.048	18.500	0.163	0.770	0.870	19.500	6.710
	kg/sec . . .	3380.00	263.00	3380.00	277.00	54.30	89.20	0.03	444.00	0.45	0.32	0.26	330.000	119.00
Min {	kg/mc . . .	0.002	0.056	0.220	0.035	0.002	0.008	0.003	0.006	0.003	0.002	0.006	0.015	0.028
	kg/sec . . .	0.00	0.25	1.75	0.19	0.01	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.05
Med {	kg/mc . . .	4.240	1.700	8.560	1.780	0.976	0.862	0.014	10.200	0.069	0.093	0.115	6.230	1.990
	kg/sec . . .	32.70	12.90	278.00	45.00	6.75	5.43	0.01	19.70	0.02	0.01	0.01	29.60	15.50
10 ⁸ tonn		1030.00	34.50	673.00	120.00	17.50	14.60	0.03	52.80	0.05	0.04	0.04	76.80	41.50
tonn/kmq		1710.00	57.20	1120.00	200.00	29.00	24.10	0.05	87.60	0.08	0.07	0.06	127.00	68.80

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1941

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	71.300	9.310	17.900	12.100	15.900	42.100	45.900	37.900	33.300	71.300	47.800	16.400	23.900
	kg/sec . . .	10000.00	717.00	1350.00	677.00	1190.00	10000.00	2920.00	404.00	88.10	6970.00	1980.00	4800.00	2090.00
Min {	kg/mc . . .	0.000	0.000	0.024	0.005	0.001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001
	kg/sec . . .	0.00	0.00	0.09	0.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01
Med {	kg/mc . . .	5.450	2.150	4.080	2.500	3.840	9.920	8.080	4.910	2.650	24.600	7.660	4.960	4.690
	kg/sec . . .	47.10	26.20	73.90	23.20	34.80	136.00	49.40	5.75	1.55	49.20	33.90	56.50	76.00
10 ⁸ tonn		1480.00	70.20	179.00	62.10	90.20	364.00	128.00	15.40	4.15	128.00	90.80	146.00	204.00
tonn/kmq		2460.00	116.00	296.00	103.00	150.00	604.00	212.00	25.50	6.88	211.00	151.00	243.00	338.00

X — TRONTO A TOLIGNANO DI MARINO

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) — Bacino di dominio: *kmq* 911 (parte permeabile 16%); altitudine: massima *m* 2478 s. m., media *m* 959 s. m.; distanza dalla foce: *km* 28 circa; inizio osservazioni torbiometriche: gennaio 1938.

b) — Idrometrografo di riferimento: presso Tolignano di Marino (sp. d.); quota zero *m* 90.479 s. m.

c) — Portata torbida (1938÷1942): annua media *kg/sec* 26.30; torbidità specifica annua media *kg/mc* 1.380; deflusso torbido unitario medio: *tonn/kmq* 910.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER LANNO 1942

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	34.800	0.340	34.800	7.380	0.074	0.837	8.020	0.395	8.320	11.800	0.099	9.150	1.500
	kg/sec . . .	745.00	3.77	745.00	689.00	3.29	25.30	182.00	5.45	71.60	93.00	0.54	92.60	55.00
Min {	kg/mc . . .	0.003	0.005	0.009	0.009	0.009	0.004	0.004	0.003	0.005	0.008	0.007	0.004	0.007
	kg/sec . . .	0.01	0.04	0.09	0.24	0.14	0.06	0.04	0.01	0.02	0.03	0.02	0.02	0.06
Med {	kg/mc . . .	0.900	0.029	3.900	1.080	0.025	0.119	0.546	0.065	0.904	1.710	0.015	1.700	0.632
	kg/sec . . .	13.50	0.32	78.40	45.90	0.69	2.76	6.76	0.44	4.43	8.69	0.10	10.00	8.61
10 ³ tonn		425.00	0.85	190.00	123.00	1.79	7.40	17.50	1.18	11.90	22.50	0.27	26.00	23.10
tonn/kmq		466.00	0.94	208.00	135.00	2.00	8.12	19.20	1.30	13.00	24.70	0.30	28.50	25.30

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1938-1941

	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max {	kg/mc . . .	38.500	15.000	9.580	3.460	22.600	20.300	10.300	7.340	38.500	12.600	19.900	6.680	23.400
	kg/sec . . .	3890.00	692.00	438.00	63.30	3890.00	1680.00	2330.00	106.00	330.00	368.00	136.00	319.00	655.00
Min {	kg/mc . . .	0.000	0.002	0.015	0.007	0.000	0.017	0.004	0.000	0.001	0.000	0.001	0.000	0.000
	kg/sec . . .	0.00	0.02	0.14	0.17	0.00	0.43	0.02	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00
Med {	kg/mc . . .	1.470	1.180	1.310	0.245	3.010	1.550	2.010	0.258	1.830	1.180	0.546	0.979	0.987
	kg/sec . . .	29.50	26.80	39.40	5.80	111.00	56.80	59.80	2.93	12.60	7.46	4.17	15.20	14.80
10 ³ tonn		930.00	71.80	95.30	15.50	288.00	152.00	155.00	7.85	33.70	19.30	11.20	39.40	39.60
tonn/kmq		1020.00	78.80	105.00	17.10	316.00	167.00	170.00	8.61	37.00	21.20	12.30	43.20	43.50

CARATTERI IDROLOGICI DELL'ANNO

TERMOMETRIA

Nel prospetto I e nel grafico di fig. 1 sono poste a confronto, per 12 stazioni ubicate nelle varie zone del Compartimento, le temperature medie mensili ed annue del 1942 con le corrispondenti medie del periodo 1926÷1940. Fan no eccezione le stazioni di Jesi ed Amatrice, per le quali il periodo di confronto è limitato rispettivamente al 1935÷40 e 1929÷40.

Dal confronto risulta che la temperatura media annua del 1942 è stata inferiore, in varia misura, alla media del periodo di riferimento, tranne nella stazione di Amatrice (alto bacino

Come di norma, le temperature massime e minime mensili si sono avute, ovunque, rispettivamente nei mesi di luglio e di gennaio.

Come può rilevarsi dall'esame della tab. II Sez. A, le temperature massime giornaliere sono state osservate, generalmente, nei giorni ricadenti fra la prima e le seconda decade di luglio, le minime invece quasi sempre nell'ultima decade di gennaio. Da rilevare le basse temperature osservate in quasi tutte le stazioni del Compartimento in questo ultimo periodo.

Prospetto. I - Temperature mensili ed annue.

M E S I	FERRARA m 15 s. m.			PORRETTA TERME m 349 s. m.			BOLOGNA OSS. UNIVERS. m 52 s. m.			CLASSE m 2 s. m.			VERGHERETO m 812 s. m.			PESARO m 11 s. m.			MERCATELLO m 429 s. m.			FABRIANO m 357 s. m.			JESI m 96 s. m.			FERMO m 280 s. m.			AMATRICE m 955 s. m.			ASCOLI PICENO m 136 s. m.		
	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1935 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento	1942	1929 1940	scosta- mento	1942	1926 1940	scosta- mento
Gennaio	-1.8	1.6	-3.4	-2.6	1.7	-4.3	-1.1	2.5	-3.6	-1.9	2.2	-4.1	-3.5	2.3	-5.8	0.4	3.9	-3.5	-1.9	2.9	-4.8	-0.7	3.9	-4.6	1.1	4.8	-3.7	0.5	5.2	-4.7	-1.9	1.3	-3.2	2.3	5.8	-3.5
Febbraio	0.6	3.2	-2.6	-1.5	2.7	-4.2	0.7	4.3	-3.6	-0.2	3.1	-3.3	-1.9	3.1	-5.0	2.3	4.4	-2.1	-0.1	3.4	-3.5	0.7	4.3	-3.6	2.7	6.4	-3.7	2.5	5.5	-3.0	-0.5	1.6	-2.1	4.1	6.5	-2.4
Marzo	8.3	8.2	0.1	6.9	6.6	0.3	8.8	9.0	-0.2	8.7	7.9	0.8	6.0	5.7	0.3	9.0	8.3	0.7	7.6	6.7	0.9	8.2	7.4	0.8	9.7	9.3	0.4	9.2	8.6	0.6	6.2	4.5	1.7	10.2	9.7	0.5
Aprile	11.9	12.6	-0.7	10.0	10.6	-0.6	12.5	13.7	-1.2	12.0	12.1	-0.1	8.6	9.3	-0.7	12.4	12.1	0.3	9.9	10.7	-0.8	11.1	11.1	0.0	13.0	12.4	0.6	12.3	12.2	0.1	8.3	7.7	0.6	12.7	13.4	-0.7
Maggio	17.3	16.8	0.5	14.6	14.7	-0.1	19.0	18.0	1.0	16.9	16.2	0.7	13.2	13.0	0.2	16.8	16.0	0.8	14.9	14.3	0.6	16.5	14.8	1.7	17.9	16.4	1.5	17.7	16.2	1.5	14.4	11.8	2.6	17.9	17.1	0.8
Giugno	21.2	21.3	-0.1	17.9	18.7	-0.8	22.1	23.2	-1.1	20.4	21.0	-0.6	16.2	17.8	-1.6	20.3	20.7	-0.4	17.9	19.2	-1.3	19.7	19.8	-0.1	21.4	21.9	-0.5	20.9	21.3	-0.4	15.6	16.1	-0.5	21.8	22.0	-0.2
Luglio	23.3	23.9	-0.6	20.8	21.2	-0.4	24.8	26.0	-1.2	22.6	23.4	-0.8	19.1	21.0	-1.9	22.5	23.3	-0.8	20.3	21.6	-1.3	22.2	22.6	-0.4	24.0	24.1	-0.1	23.8	24.0	-0.2	18.7	18.9	-0.2	23.8	24.7	-0.9
Agosto	23.3	23.4	-0.1	20.6	20.7	-0.1	24.3	25.0	-0.7	22.1	22.6	-0.5	18.6	20.2	-1.6	21.9	22.7	-0.8	19.2	20.7	-1.5	20.9	22.0	-1.1	21.5	23.0	-1.5	23.0	23.5	-0.5	17.8	18.1	-0.3	23.6	24.2	-0.6
Settembre	22.8	19.9	2.9	19.7	17.4	2.3	23.2	21.0	2.2	22.3	19.2	3.1	18.6	17.0	1.6	22.0	19.5	2.5	19.5	18.0	1.5	21.2	18.5	2.7	23.0	20.1	2.9	22.9	20.2	2.7	16.7	15.6	1.1	23.1	20.9	2.2
Ottobre	16.4	13.9	2.5	14.7	12.2	2.5	17.4	14.8	2.6	16.8	13.9	2.9	13.5	12.0	1.5	16.3	14.8	1.5	13.4	12.6	0.8	15.7	13.6	2.1	17.4	15.4	2.0	17.3	15.4	1.9	12.4	10.9	1.5	17.9	16.0	1.9
Novembre	7.5	8.8	-1.3	5.6	8.1	-2.5	8.4	9.4	-1.0	8.2	9.3	-1.1	5.2	8.3	-3.1	9.9	10.5	-0.6	7.6	8.6	-1.0	8.1	9.8	-1.7	10.0	11.1	-1.1	9.0	11.2	-2.2	4.2	7.1	-2.9	10.0	11.5	-1.5
Dicembre	3.4	2.7	0.7	3.6	2.5	1.1	4.6	3.6	1.0	4.8	3.4	1.4	5.0	2.8	2.2	6.5	5.2	1.3	5.7	3.8	1.9	5.9	4.7	1.2	7.6	5.5	2.1	7.3	6.3	1.0	4.4	2.4	2.0	8.0	6.7	1.3
ANNO	12.9	13.1	-0.2	10.9	11.5	-0.6	13.8	14.2	-0.4	12.8	12.9	-0.1	10.0	11.0	-1.0	13.4	13.5	-0.1	11.2	11.9	-0.7	12.5	12.7	-0.2	14.2	14.3	-0.1	13.9	14.2	-0.3	9.8	9.4	0.4	14.7	14.9	-0.2

del Tronto).

L'andamento delle temperature medie mensili accusa valori generalmente inferiori al normale, nei mesi di gennaio, febbraio, in quelli da giugno ad agosto ed in novembre. Da rilevare il notevole scostamento negativo, nei confronti della media, registrato in tutte le stazioni nel bimestre gennaio-febbraio.

Nel prospetto II è indicato, per le stazioni che hanno funzionato regolarmente nell'anno, il numero dei giorni, divisi per mese, nei quali la temperatura massima giornaliera ha superato i 30° ed il numero dei giorni nei quali la minima è stata inferiore a 0°.

I valori più elevati si riscontrano, nel primo caso, a Pergola (giorni 70) e ad Ascoli Piceno (giorni 69); nel secondo caso, a Montebello (giorni 115) e a Dignano (giorni 114).

----- Anno 1942 — Media 1926-1940

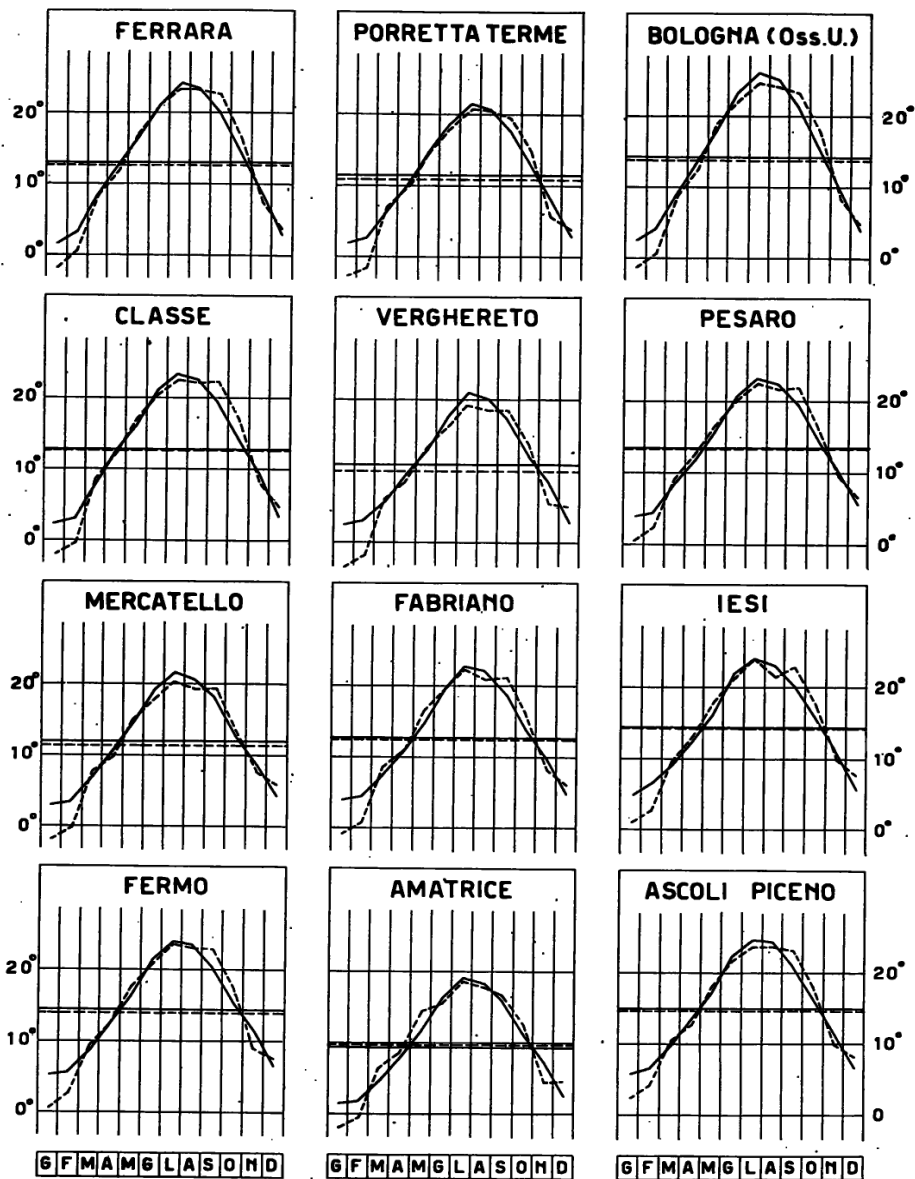


Fig. 1

Prospetto II - Numero dei giorni, divisi per mese, con temperatura massima superiore a 30° e minima inferiore a 0°

STAZIONE	MASSIMA > 30°						MINIMA < 0°										
	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Totale	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Ottobre	Novembre	Dicembre	Totale		
Ferrara	—	3	9	10	7	29	28	21	—	—	—	—	8	12	69		
Codigoro	—	3	5	6	8	22	30	22	—	—	—	—	10	17	79		
Idrovora di Guagnino	—	2	5	5	6	18	31	19	—	—	—	—	11	14	75		
Maresca (est. abetina)	—	—	—	—	—	—	31	27	8	4	4	—	10	10	94		
Porretta Terme	—	2	9	9	9	29	28	26	8	1	1	—	20	20	104		
Cottede	—	—	—	2	—	2	29	25	4	—	1	—	10	10	79		
Monzuno	—	1	1	2	—	4	27	23	1	—	—	—	21	11	83		
Monteombraro	—	—	—	—	—	—	31	28	14	4	3	—	13	22	115		
Anzola dell'Emilia	3	6	17	17	14	57	31	24	4	2	—	—	13	20	94		
Bologna (Oss. Sez. Idr.)	2	6	17	15	12	52	26	24	—	—	—	—	—	11	61		
Bologna (V. Angeletti)	—	5	14	13	11	43	30	25	2	—	—	—	7	15	79		
Bologna (Oss. Univer.)	2	5	13	11	7	38	27	24	—	—	—	—	—	12	63		
Passo del Gallo	—	5	13	15	12	45	30	24	2	—	—	—	11	15	82		
Firenzuola	—	3	10	8	—	21	27	24	6	—	—	—	13	15	85		
Imola	1	5	12	11	15	44	30	24	—	—	—	—	1	12	67		
Villa San Martino	4	8	19	20	15	66	30	24	1	—	—	—	8	13	76		
Alfonsine	2	4	11	14	12	43	29	24	1	—	—	—	12	14	80		
San Cassiano	—	2	4	1	—	7	27	21	—	—	—	—	3	6	57		
Marina di Ravenna	—	1	1	2	3	7	26	19	—	—	—	—	2	9	56		
Rocca San Casciano	—	5	8	10	9	32	27	21	2	—	—	—	5	10	65		
Forlì	—	4	10	6	7	27	27	19	—	—	—	—	—	4	50		
Classe	—	4	7	9	10	30	30	22	—	—	—	—	6	14	72		
Verghereto	—	—	—	—	—	—	31	24	2	—	—	—	12	8	77		
Diga di Quarto	—	2	9	10	9	30	29	25	—	—	—	—	3	5	62		
Cesena	2	7	13	16	13	51	30	22	—	—	—	—	1	5	58		
Cesenatico	—	1	3	2	2	8	31	24	1	—	—	—	3	6	65		
San Marino	—	—	—	—	—	—	26	22	3	—	—	—	8	5	64		
Rimini	—	2	6	1	—	9	26	16	—	—	—	—	—	—	42		
Lido di Rimini	1	1	2	1	—	5	27	16	—	—	—	—	—	1	44		
Carpegna	—	—	—	—	—	—	31	23	4	1	—	—	12	4	75		
Pesaro	—	1	4	3	1	9	24	14	—	—	—	—	—	1	39		
Fano	—	1	1	1	—	3	28	20	—	—	—	—	—	—	48		
Mercatello	1	2	7	1	1	12	31	23	2	1	1	—	6	11	75		
Urbino	1	2	6	2	—	11	27	22	1	—	—	—	2	4	56		
Bargni	—	1	3	—	—	4	31	23	—	—	—	—	1	4	59		
Fonte Avellana	—	—	—	1	—	1	26	21	2	—	—	—	2	5	56		
Pergola	4	7	23	19	17	70	28	18	2	2	—	—	1	4	55		
Arcevia	—	1	4	3	6	14	29	23	3	—	—	—	7	7	69		
Fabriano	—	3	11	9	7	30	29	23	1	—	1	—	1	8	63		
Scheggia	—	—	3	—	—	3	27	22	4	—	1	—	5	2	61		
Jesi	1	5	11	11	12	40	24	14	—	—	—	—	—	1	39		
Ancona	—	—	3	1	—	4	17	5	—	—	—	—	—	—	22		
Monte Cappuccini	—	—	2	—	—	2	21	12	—	—	—	—	—	—	33		
Camerino	—	1	2	1	—	4	26	21	2	—	—	—	3	3	55		
Dignano	—	—	—	—	—	—	31	27	14	7	4	—	15	16	114		
Ornano	1	3	15	16	13	48	26	16	—	—	—	—	—	—	42		
Macerata	—	2	6	3	1	12	25	16	—	—	—	—	—	—	41		
Fermo	1	4	12	5	5	27	26	21	—	—	—	—	—	1	48		
Amatrice	—	1	5	—	—	6	28	24	6	8	—	1	17	19	103		
Ascoli Piceno	2	7	21	19	20	69	22	13	—	—	—	—	—	2	37		

PLUVIOMETRIA

Quantità e distribuzione delle precipitazioni nel 1942.

Confronto con i valori medi.

Nel 1942 la precipitazione annua è stata inferiore al normale nella maggior parte del Compartimento, come risulta dal confronto con i valori medi di lungo periodo (v. tab. III - Sez. B).

Ciò è confermato anche dalla cartina di fig. 2, che rappresenta l'entità dei distacchi, in

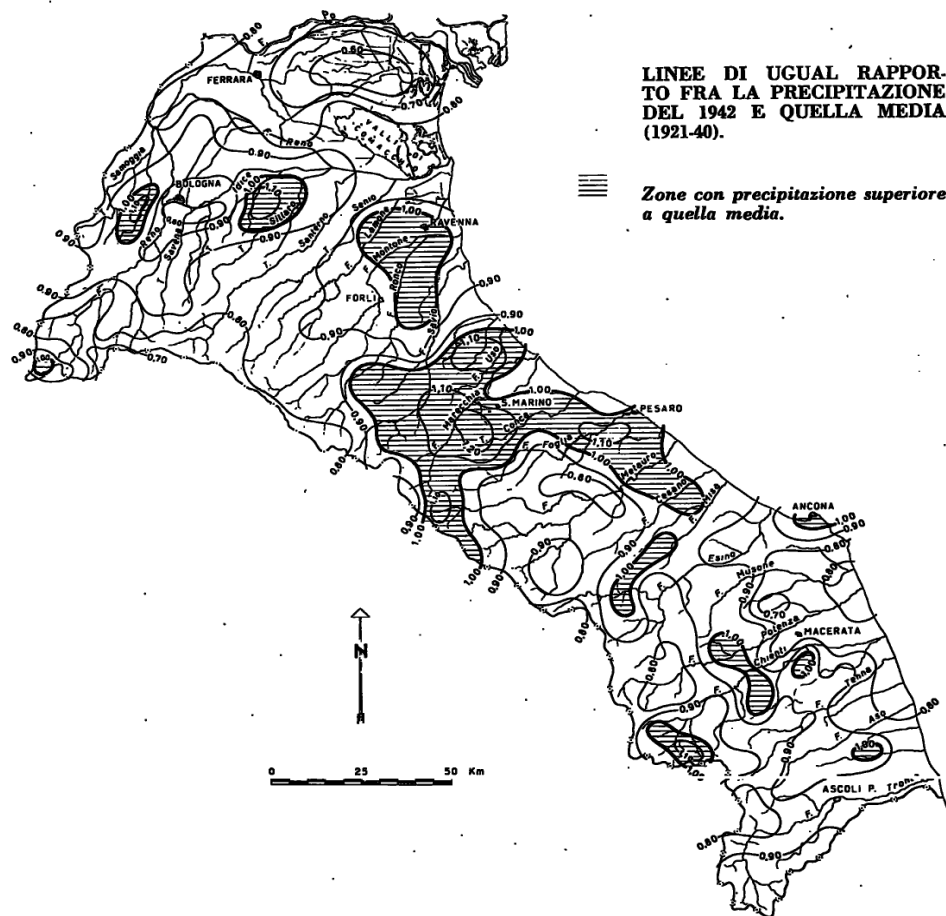


Fig 2

Prospetto III. - Valori stagionali delle precipitazioni

STAZIONE	Precipitazioni stagionali espresse come percentuali dei rispettivi totali annui							
	Media 1921 ÷ 1940				Anno 1942			
	Inverno	Primav.	Estate	Autunno	Inverno (*)	Primav.	Estate	Autunno
Ferrara	22	27	23	28	32	24	21	23
Porretta Terme	25	26	14	35	29	20	18	33
Bologna Oss. Univ.	25	26	18	31	37	22	19	22
Classe	25	25	17	33	33	23	29	15
Verghereto	29	28	13	30	34	22	15	29
Pesaro	27	25	15	33	31	22	21	26
Mercatello	28	26	15	31	28	19	15	38
Fabiano	24	27	17	32	27	23	24	26
Jesi	31	23	15	31	31	23	20	26
Fermo	31	23	17	29	37	29	8	26
Montemonaco	29	25	17	29	26	26	18	30
Ascoli Piceno	31	25	18	26	31	34	14	21

(*) La stagione invernale comprende: da dicembre 1941 a febbraio, la primavera da marzo a maggio e così di seguito.

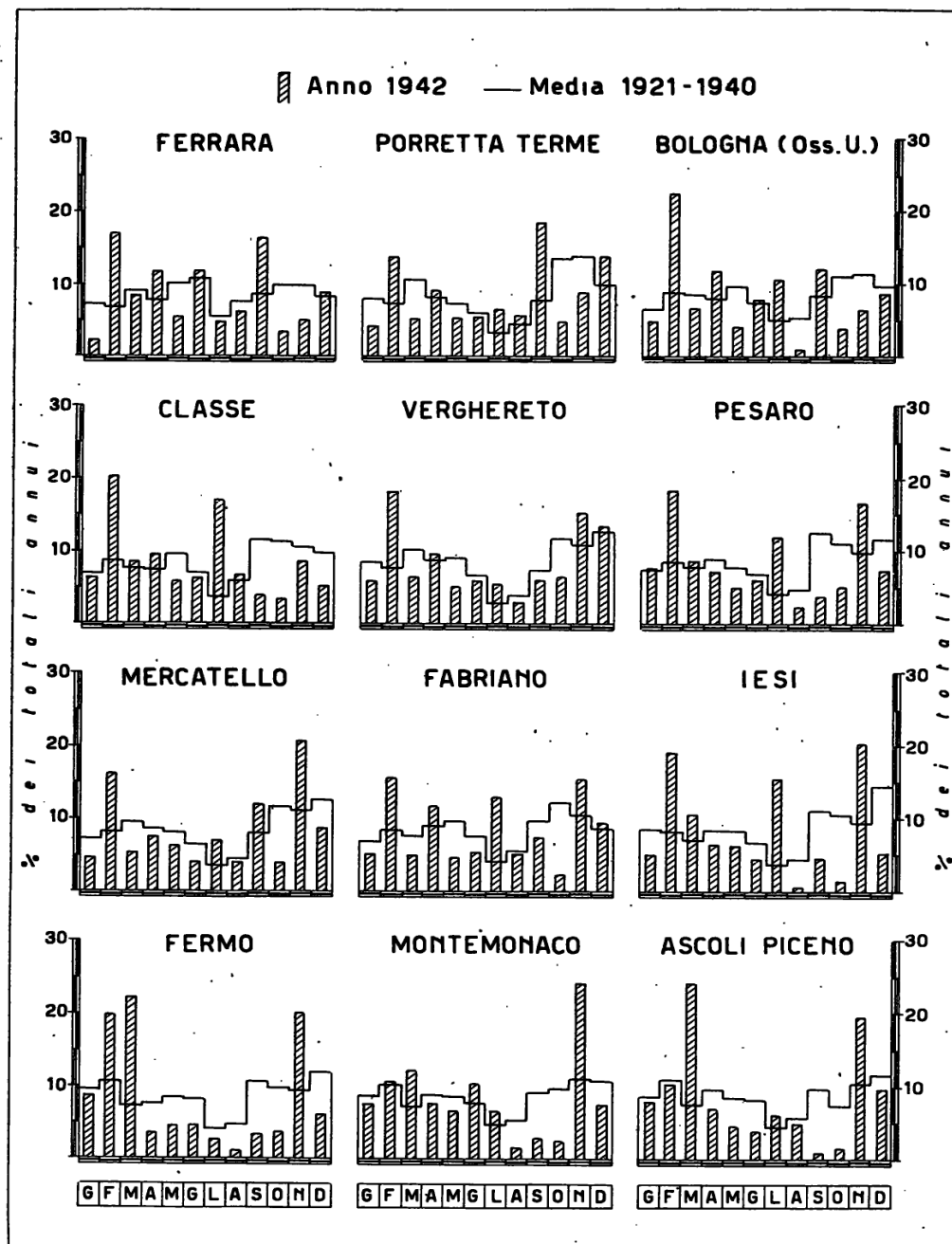


Fig. 3

cifra percentuale, dei valori delle precipitazioni osservate nell'anno, nei confronti della media del ventennio 1921÷1940.

I massimi scostamenti negativi raggiungono il 40% circa e si sono avuti nella bassa pianura ferrarese.

La carta delle piogge, allegata al presente fascicolo, mette in evidenza la distribuzione della precipitazione annua. Le zone di maggior piovosità si riscontrano, come di consueto, lungo la dorsale appenninica, raggiungendo i massimi valori, di poco superiori ai 2000 mm, nell'alto bacino del Reno.

I valori meno elevati, inferiori ai 400 mm, sono stati osservati in alcune stazioni della pianura ferrarese.

I grafici di fig. 3 ed il prospetto III, illustrano per 12 stazioni, ubicate nelle varie zone, la distribuzione mensile e stagionale delle precipitazioni del 1942 nei confronti di quella dell'anno medio 1921÷1940.

Le massime precipitazioni mensili dell'anno risultano distribuite generalmente fra febbraio e novembre, prevalentemente durante il febbraio nei bacini con foce al litorale di Romagna e delle Marche settentrionali e durante il novembre nei rimanenti bacini marchigiani.

Le minime mensili si sono avute, quasi ovunque, nel mese di agosto.

Nel 1942 non sono state osservate precipitazioni giornaliere di particolare rilievo; infatti le massime registrate hanno di poco superato i 100 mm (mm 115,6 il 7 novembre a Digiano, mm 115,0 il 16 luglio a Montelabbate, mm 113,0 il 27 settembre a Cà Chiombi).

Piogge intense

Nell'anno in esame non sono state osservate piogge intense notevoli.

Come può rilevarsi dalla tab. IV della Sez. B e dai grafici delle figg. 4 e 6 le precipitazioni, con durata da 30' a 24 ore, registrate nelle stazioni pluviografiche, risultano notevolmente inferiori a quelle osservate, per durate analoghe, negli anni precedenti.

Altrettanto risulta dai grafici di figg. 5 e 7 nei riguardi delle precipitazioni notevoli riferentisi a periodo da 1 a 30 giorni consecutivi.

CURVE INVILUPPO DELLE MASSIME ALTEZZE DI PRECIPITAZIONE BACINI CON FOCE AL LITORALE DELLA ROMAGNA

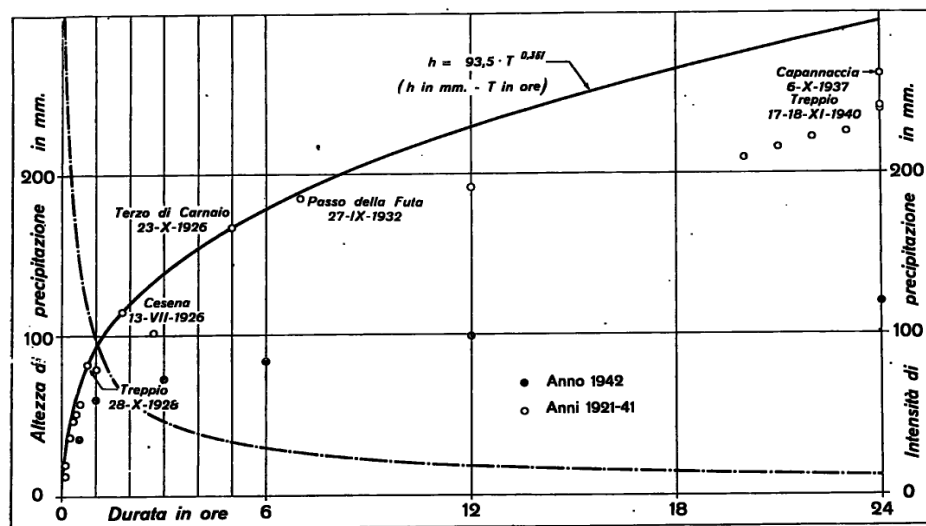


Fig. 4

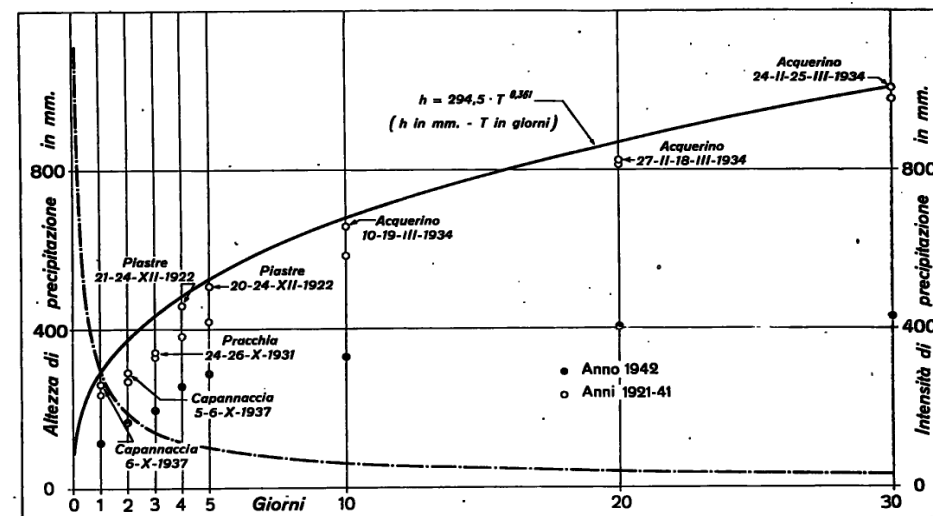


Fig. 5

BACINI CON FOCE AL LITORALE DELLE MARCHE

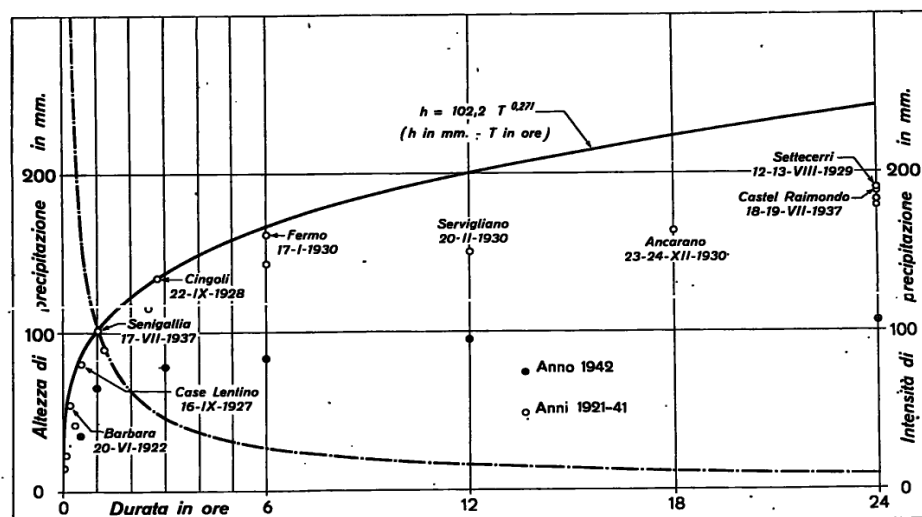


Fig. 6

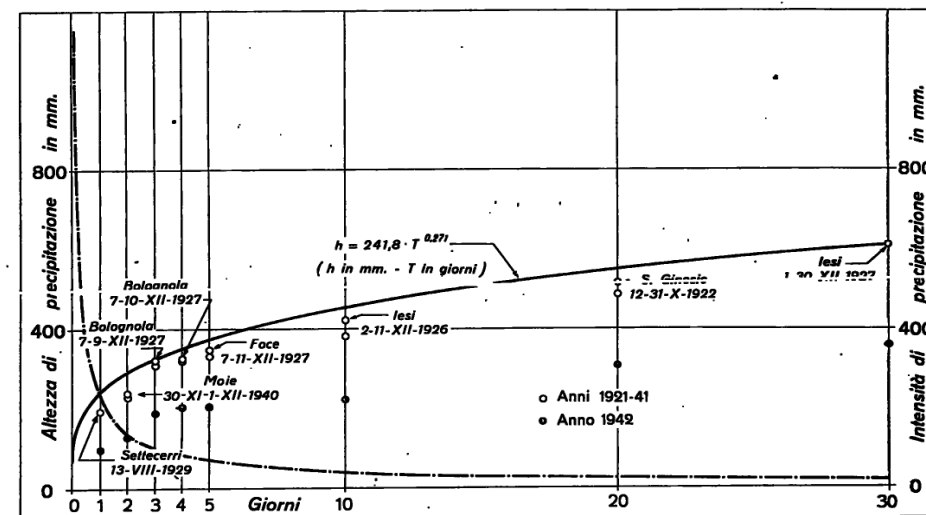


Fig. 7

Precipitazioni nevose

Nevicate generali, estese a tutto il territorio del Compartimento, si sono avute nei mesi di gennaio e febbraio. Nevì in modesta quantità sono cadute anche nelle zone di montagna, nei mesi di novembre e dicembre.

La quantità e la distribuzione della neve caduta complessivamente nell'inverno 1941-42, è

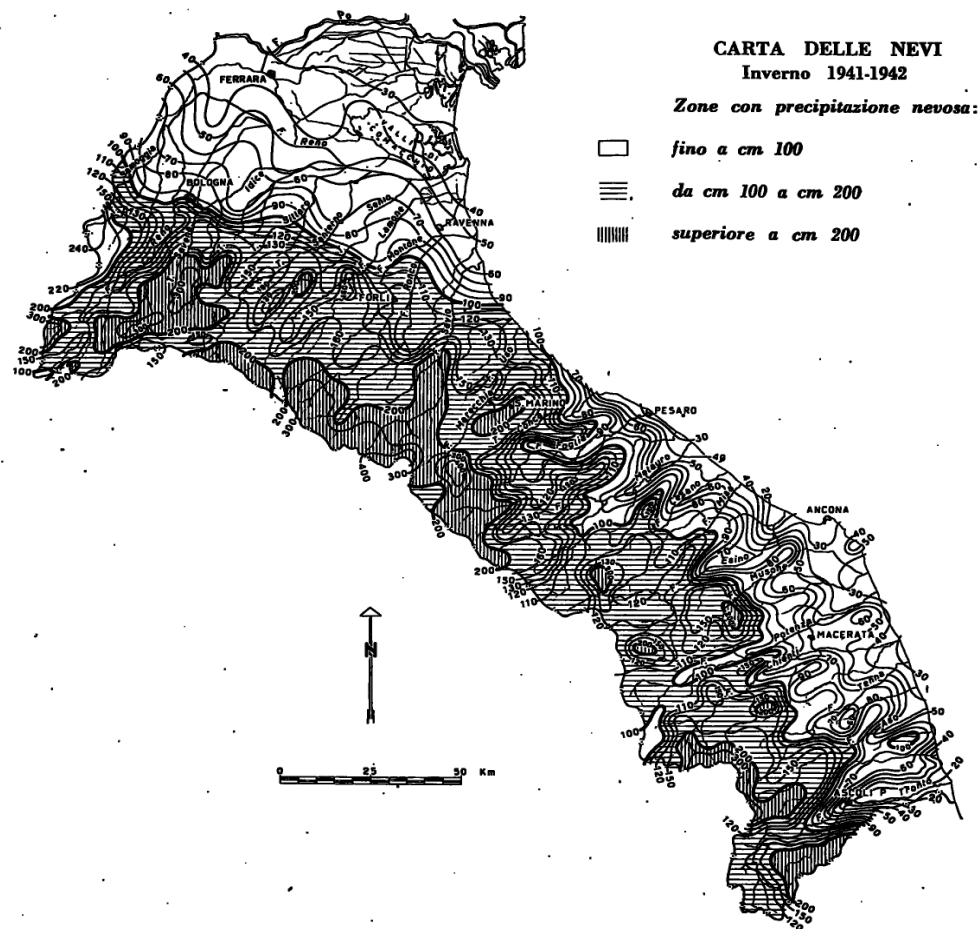


Fig. 8

rappresentata nella cartina di fig. 8, tracciata in base alle osservazioni eseguite in oltre 300 stazioni nivometriche.

Si nota che le zone con altezza complessiva di neve caduta superiore a cm 100, interessano una fascia assai ampia che raggiunge il litorale Adriatico all'altezza dei bacini compresi fra Fiumicino e Marecchia.

Totali massimi, intorno ai 400 cm, sono stati osservati negli alti bacini del Savio e Marecchia.

IDROMETRIA

Confronto fra le portate del 1942 e quelle medie dall'inizio
di funzionamento delle stazioni.

Nelle tabelle accluse alla Sezione E del presente fascicolo, sono contenuti elementi sufficienti per un esauriente confronto fra le portate del 1942 e quelle medie del precedente periodo di funzionamento, controllate dalle singole stazioni di misura impiantate sui vari corsi d'acqua del Compartimento.

Il prospetto IV di queste note, pur limitando il confronto alle portate medie mensili ed annua di ciascuna stazione, mette, infatti, ugualmente in evidenza le caratteristiche salienti dei deflussi del 1942 nei confronti di quelli medi del precedente periodo di osservazione.

Le portate medie annue del 1942 risultano più basse delle corrispondenti medie del periodo nell'intero Compartimento. Gli scarti, ovunque contenuti in limiti relativamente modesti, presentano il loro massimo sul f. Reno a Calvenzano (29%) ed il loro minimo sul f. Savio a San Vittore (8%). Tutti gli altri scarti oscillano fra i citati limiti senza presentare, nella loro distribuzione, caratteristiche ben definite ed atte a differenziare il comportamento delle zone interessate dai vari corsi d'acqua, sia della Romagna che delle Marche.

Anche i deflussi mensili non presentano sensibili diversità di comportamento fra Romagna e Marche: i deflussi di gennaio, giugno, ottobre e novembre risultano tutti inferiori e spesso in modo veramente notevole, ai corrispondenti deflussi medi del precedente periodo di osservazione; rilevanti scarti in meno si riscontrano anche in maggio, agosto e settembre e, fra i rimanenti mesi, solo nel marzo, ad eccezione dell'alto Reno, i deflussi dell'anno superano ovunque, e particolarmente sui corsi d'acqua prossimi al confine Romagna-Marche, i corrispondenti deflussi medi del precedente periodo di osservazione.

L'entità numerica degli scarti è facilmente rilevabile dal citato prospetto IV e, pertanto, se ne omette una più dettagliata descrizione.

Prospetto IV - Confronto fra le portate medie mensili ed annue (in mc/sec) del 1942 e le corrispondenti medie relative al periodo di funzionamento delle singole stazioni

CORSO D'ACQUA - STAZIONE			ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
RENO a PRACCHIA (kmq 40.9)	1942 a)		1.71	0.91	2.39	2.39	2.26	1.87	0.57	0.76	0.37	0.84	1.37	2.19	4.65
	1924-1941 b)		2.08	2.77	2.87	3.50	2.33	2.10	1.27	0.38	0.26	0.50	2.25	3.91	2.90
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		82	33	83	68	97	89	45	200	142	168	61	56	160
RENO a CALVENZANO (kmq 581)	1942 a)		14.20	13.00	15.00	38.40	17.40	16.50	4.56	5.03	3.84	5.82	4.11	15.60	30.70
	1925-28; 1928-30 1932-34; 1936-39 e 1941 b)		19.90	23.30	25.50	39.50	24.30	17.20	10.30	8.00	5.99	6.28	15.80	29.30	25.40
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		71	56	59	97	72	96	44	63	64	93	26	53	121
RENO a CASALECCHIO (kmq 1051)	1942 a)		21.10	16.20	27.40	68.50	27.40	26.10	5.89	6.16	4.18	9.01	4.52	19.00	38.60
	1921-1941 b)		27.80	36.80	43.00	54.00	37.90	26.40	14.90	5.42	4.41	7.16	22.20	44.60	38.50
	app. $\frac{a}{b}$ in %		76	44	64	127	72	99	40	114	95	126	20	43	100
RENO a PASSO DEL GALLO (kmq 1562)	1942 a)		19.10	15.60	37.50	81.10	23.60	25.20	0.94	0.98	0.02	4.58	1.58	9.68	29.10
	1933-1941 b)		25.30	38.90	45.80	56.70	23.50	22.50	15.70	1.37	1.94	4.74	20.20	37.50	36.70
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		75	40	82	143	100	112	6	72	1	97	8	26	79
RENO a BASTIA (kmq 3410)	1942 a)		38.70	23.50	59.70	165.00	51.50	54.70	5.83	3.11	1.91	17.00	6.79	26.20	49.00
	1929-1941 b)		45.50	64.90	82.10	102.00	46.90	45.00	28.70	6.67	5.63	15.70	33.60	55.50	62.30
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		85	36	73	162	110	122	20	47	34	108	20	47	79
LAMONE a GRATTACOPPA (kmq 522)	1942 a)		7.89	4.17	17.10	40.10	9.83	9.32	2.11	1.15	0.64	0.75	0.87	2.38	6.69
	1938-1941 b)		9.59	16.00	19.80	9.24	10.30	18.60	12.30	1.51	0.68	0.89	4.54	10.10	11.80
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		82	26	86	434	95	50	17	76	94	84	19	24	57
SAVIO a SAN VITTORE (kmq 597)	1942 a)		11.20	7.61	26.80	53.40	12.90	10.50	1.89	2.75	0.96	0.85	0.59	5.18	11.30
	1937-1941 b)		12.20	19.20	21.80	14.30	14.00	19.40	13.20	2.35	1.66	2.12	6.22	12.70	20.20
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		92	40	123	373	92	54	14	117	58	40	9	41	56
MARECCHIA a PIETRACUTA (kmq 357)	1942 a)		9.42	4.50	19.50	38.10	9.90	8.13	1.32	3.01	0.65	0.93	0.59	10.70	16.30
	1939-1941 b)		10.90	16.00	25.70	8.61	13.30	18.90	14.20	1.62	0.77	1.31	6.38	12.80	12.20
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		86	28	76	442	74	43	9	186	84	71	9	84	134
FOGLIA a MONTECCHIO (kmq 603)	1942 a)		7.72	7.56	32.50	25.30	6.92	6.30	0.78	1.93	0.26	0.17	0.12	4.75	7.79
	1937-1941 b)		8.66	12.20	18.10	9.27	9.07	13.70	6.12	1.17	0.58	2.08	4.44	11.40	16.50
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		89	62	180	273	76	46	13	165	45	8	3	42	47
METAURO a BARCO di BELLAGUARDIA (kmq 1045)	1942 a)		17.60	19.10	53.10	48.40	20.30	19.40	5.08	3.57	1.92	2.40	1.64	17.00	21.60
	1926-1941 b)		23.60	36.80	46.80	39.60	26.00	25.40	9.84	4.12	2.58	4.18	13.70	29.20	46.50
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		75	52	113	122	78	76	52	87	74	57	12	58	46
ASO a COMUNANZA (kmq 85.4)	1942 a)		2.37	2.34	3.07	5.10	2.89	3.32	2.28	2.42	1.49	1.23	1.20	1.38	1.77
	1936-1941 b)		3.03	2.86	4.00	3.43	3.91	4.05	3.59	2.63	2.02	1.91	2.09	2.77	3.01
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		78	82	77	149	74	82	64	92	74	64	57	50	59
TRONTO a PONTE D'ARLI (kmq 479)	1942 a)		7.21	5.28	8.26	18.00	14.30	12.60	6.14	3.85	2.73	2.91	2.54	3.15	6.72
	1925-30; 1932-41 b)		9.77	9.86	12.90	16.10	18.00	16.30	9.12	4.73	3.29	3.49	4.27	8.43	10.90
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		74	54	64	112	79	77	67	81	83	83	59	37	62
TRONTO a TOLIGNANO di MARINO (kmq 911)	1942 a)		15.00	11.10	20.10	42.40	27.60	23.10	12.40	6.74	4.89	5.09	6.90	5.88	13.60
	1926-1941 b)		19.60	21.40	28.80	33.40	35.60	32.00	19.00	9.32	6.19	5.30	8.06	15.10	21.60
	rapp. $\frac{a}{b}$ in %		77	52	70	127	78	72	65	72	79	96	86	39	63

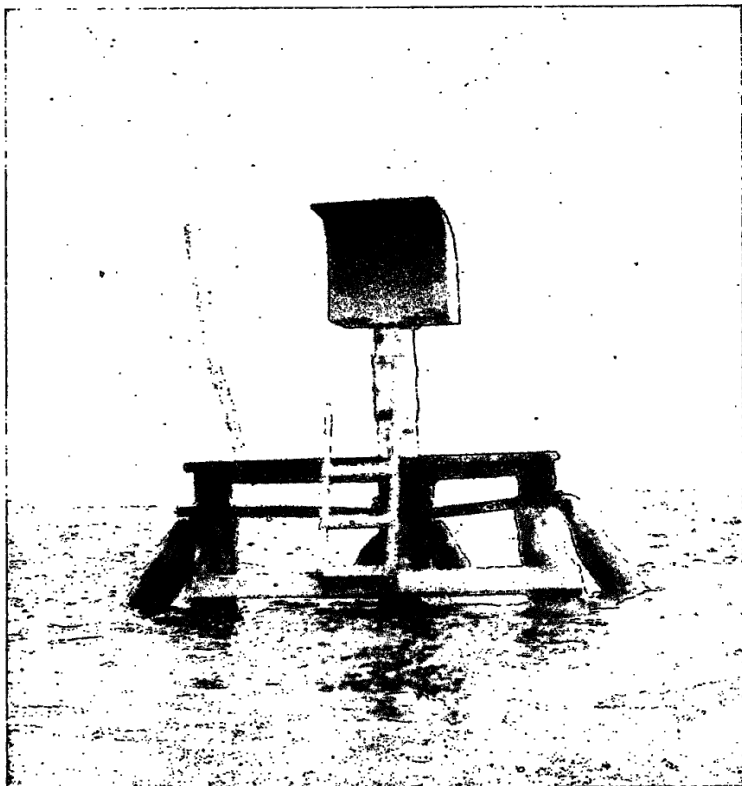
FREATIMETRIA

Durante il 1942, hanno funzionato 184 stazioni freatiche, così ripartite: 28 nella zona di pianura fra Po e Reno; 41 nel bacino del Reno; 19 nelle zone del Canale in destra di Reno e Canale Corsini; 32 nei bacini dei Fiumi Uniti, Savio, Marecchia e bacini minori fra essi compresi; 20 nei bacini del Foglia, Metauro, Esino e bacini minori fra essi compresi; 13 sui bacini del Musone, Potenza e Chienti; 18 sui bacini del Tenna, Ete Vivo ed Aso; 13 sui bacini del Tesino, Albula e Tronto.

La sezione F del presente fascicolo riporta per le stazioni sopra citate i valori caratteristici dei livelli freatici, riferiti al medio mare, quali le medie mensili, stagionali ed annue, i livelli massimi e minimi con l'indicazione del giorno e del mese in cui si sono verificati e gli scostamenti delle medie annue dalle corrispondenti medie del precedente periodo di osservazione.

Il prospetto V ed il grafico di fig. 9 di queste note mettono a confronto, per 24 stazioni opportunamente scelte, i livelli freatici medi mensili ed annui del 1942 con i corrispondenti valori medi del precedente periodo di funzionamento delle singole stazioni.

Da rilevare che i valori medi dei livelli freatici del 1942, superano quasi ovunque, più o meno sensibilmente, i corrispondenti valori del precedente periodo di osservazione. Tali differenze raggiungono i loro massimi nella pianura Romagnola. Singolare caratteristica risulta la debole ripresa dei livelli negli ultimi mesi dell'anno.



Valli di Comacchio - Idrometrografo di Ostellato - Porto La Fossa

Prospetto V. - Livelli freatici: Confronto tra i valori medi mensili ed annui e tra le escursioni annue del 1942 ed i corrispondenti valori medi

ZONA	STAZIONE	Periodo	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno	Escursione m	
Pianura Emiliana fra PO E RENO	Sant'Agostino	1927+41	8.19	8.37	8.53	8.57	8.58	8.59	8.35	8.14	8.04	8.06	8.14	8.22	8.31	0.90	
		1942	8.91	8.87	9.25	9.49	9.46	9.19	8.85	8.57	8.56	8.77	8.75	8.66	8.95	1.14	
	Gualdo	1927+41	12.87	13.07	13.29	13.40	13.37	13.28	13.11	12.92	12.74	12.61	12.62	12.80	13.01	1.19	
		1942	13.29	13.37	13.87	13.77	13.71	13.40	13.22	13.05	12.87	12.72	12.66	12.58	13.21	1.44	
	Argenta	1927+41	10.11	10.29	10.35	10.48	10.44	10.36	10.13	9.84	9.76	9.75	9.78	10.01	10.13	1.10	
		1942	10.13	10.25	10.80	10.63	10.63	10.35	10.19	9.99	9.75	9.63	9.59	9.60	10.13	1.35	
	Portomaggiore	1930 + 32 e 1934 + 41	10.09	10.33	10.47	10.58	10.47	10.37	10.09	9.80	9.67	9.55	9.78	10.05	10.12	1.83	
		1942	10.27	10.54	11.08	10.73	10.67	10.28	10.24	9.82	9.58	9.52	9.46	9.43	10.13	1.92	
	id.	Calderara di Reno	1927+41	27.66	27.93	27.99	27.98	27.92	27.76	27.51	27.25	27.13	27.18	27.39	27.63	27.57	1.37
			1942	27.90	27.93	28.26	28.04	28.03	27.80	27.50	27.25	27.10	27.08	27.05	27.04	27.58	1.40
Pianura Bolognese fra RENO E SILLARO	San Pietro in Casale	1928+41	13.72	13.96	14.19	14.32	14.30	14.21	13.96	13.64	13.52	13.49	13.57	13.73	13.88	1.33	
		1942	14.36	14.46	15.12	15.20	15.30	14.81	14.47	14.00	13.70	13.71	13.64	13.61	14.37	1.80	
	id.	Colunga	1927+41	46.21	46.42	46.72	46.71	46.75	46.78	46.59	46.35	46.15	46.06	46.02	46.11	46.41	1.54
			1942	46.45	46.50	47.40	47.56	47.59	47.31	47.01	46.72	46.39	46.23	46.07	45.93	46.76	1.78
	id.	Villa Fontana	1927+41	18.05	18.34	18.62	18.58	18.51	18.36	18.05	17.77	17.74	17.74	17.79	17.93	18.11	1.44
			1942	18.32	18.66	19.14	18.85	18.70	18.30	18.05	17.88	17.79	17.69	17.62	17.60	18.22	1.76
	id.	Castel San Pietro	1927+41	58.20	58.27	58.54	58.62	58.63	58.62	58.45	58.25	58.11	58.07	58.05	58.06	58.39	1.29
			1942	58.28	58.37	59.16	59.46	59.45	59.12	58.91	58.62	58.44	58.32	58.20	58.13	58.70	1.39
	Pianura Romagnola fra SILLARO E RONCO	Lavezzola	1927+41	2.50	2.64	2.80	2.91	2.93	2.92	2.77	2.58	2.43	2.37	2.38	2.45	2.64	0.90
			1942	3.05	3.15	3.83	3.82	3.84	3.52	3.30	3.02	2.77	2.62	2.52	2.46	3.16	1.53
id.		Lugo di Romagna	1927+41	9.96	10.27	10.51	10.55	10.61	10.40	9.92	9.44	9.26	9.31	9.46	9.77	9.95	2.24
			1942	10.36	10.65	11.58	11.40	11.24	10.71	10.52	9.95	9.50	9.34	9.24	9.35	10.32	2.48
id.		Ospedaletto	1927+41	19.33	19.71	20.12	20.17	20.05	19.86	19.44	19.10	18.74	18.68	18.75	19.08	19.42	2.44
			1942	20.48	20.76	21.51	21.14	21.05	20.29	19.82	19.49	19.14	18.91	18.80	18.77	20.01	3.05
Pianura Romagnola fra RONCO ED USO		Pisignano	1927+41	5.06	5.54	5.65	5.49	5.36	5.02	4.48	4.00	3.71	3.88	4.28	4.76	4.77	2.75
			1942	6.10	6.26	6.40	5.98	5.74	5.26	4.88	4.48	4.01	3.78	3.72	3.92	5.04	3.13
id.		Case Missiroli	1927+41	35.38	35.81	36.01	35.99	35.91	35.68	35.27	34.92	34.72	34.70	34.80	35.12	35.36	2.11
			1942	36.59	36.76	36.81	36.52	36.43	35.90	35.49	35.24	35.04	34.86	34.78	34.71	35.76	2.55
id.	San Mauro Pascoli	1927+41	17.80	18.02	18.09	18.02	17.98	17.85	17.58	17.32	17.16	17.21	17.34	17.60	17.67	1.54	
		1942	18.43	18.66	18.64	18.36	18.21	17.86	17.67	17.54	17.37	17.25	17.27	17.34	17.88	1.73	
Litorale Marchigiano fra CESANO ED ESINO	Case Pongetti	1927+41	9.23	9.33	9.28	9.16	9.06	8.99	8.86	8.77	8.73	8.81	8.97	9.11	9.02	1.25	
		1942	9.56	10.00	9.68	9.21	9.13	8.95	8.87	8.79	8.66	8.66	8.79	8.83	9.09	1.57	
	id.	Case Malatesta	1927+41	34.33	34.73	34.46	33.78	33.35	32.92	32.38	32.07	32.06	32.41	32.77	33.26	33.21	4.22
			1942	34.55	34.79	34.43	34.25	33.88	32.75	32.34	32.24	31.96	31.76	31.85	31.87	33.05	3.64
	VALLE ESINO	Casa Giuliani	1928+41	8.64	8.99	9.32	9.38	9.33	9.22	8.73	8.14	7.97	8.11	8.26	8.40	8.71	1.79
			1942	9.50	9.86	10.57	10.67	10.60	10.43	9.91	9.17	8.34	8.13	8.14	8.16	9.46	2.58
	VALLE MUSONE	Acquaviva	1927+41	29.86	30.03	29.92	29.73	29.62	29.28	28.94	28.71	28.68	28.88	29.04	29.47	29.35	2.17
			1942	30.13	30.63	30.21	30.15	29.59	29.19	28.99	28.78	28.67	28.81	28.82	28.90	29.40	2.36
	VALLE CHIANTI	Montecosaro	1931+41	28.32	28.66	28.85	28.85	28.74	28.60	28.49	28.26	28.13	28.06	28.02	28.08	28.42	1.20
			1942	28.49	28.78	29.38	29.65	29.66	29.20	28.71	28.36	28.19	28.13	27.96	27.91	28.70	1.82
VALLE TENNA	Casa Marchionni	1930+41	96.19	96.37	96.48	96.36	96.24	96.19	96.09	95.98	95.91	95.93	95.95	96.15	96.14	0.97	
		1942	96.38	96.66	97.03	96.89	96.36	96.15	96.07	95.98	95.85	95.69	95.60	95.79	96.20	1.68	
VALLE ASO	Valdaso (pozzo Ficiarà)	1931+41	38.79	39.11	39.13	39.01	39.00	38.89	38.77	38.63	38.49	38.37	38.38	38.62	38.78	1.65	
		1942	39.00	39.26	39.50	39.61	39.14	38.87	38.67	38.50	38.37	38.09	37.70	37.61	38.69	2.51	
Litorale Marchigiano fra TESINO E TRONTO	Ischia	1927+41	10.89	11.39	11.69	11.61	11.44	11.07	10.59	10.29	10.09	10.09	10.19	10.44	10.81	2.09	
		1942	10.80	11.57	12.00	12.38	11.92	11.26	10.86	10.40	9.84	9.64	9.86	10.11	10.89	3.11	
	VALLE TRONTO	San Donato (p. Pignotti)	1927+41	9.47	9.79	10.06	10.13	10.09	9.88	9.51	9.15	9.02	9.01	9.01	9.22	9.53	1.40
			1942	9.80	10.28	10.67	11.04	10.90	10.32	9.73	8.95	8.76	8.57	8.76	9.05	9.74	2.67

Per le stazioni stampate in corsivo si è assunta la quota (zero idrometrico) di m 10 sotto il livello medio del mare.

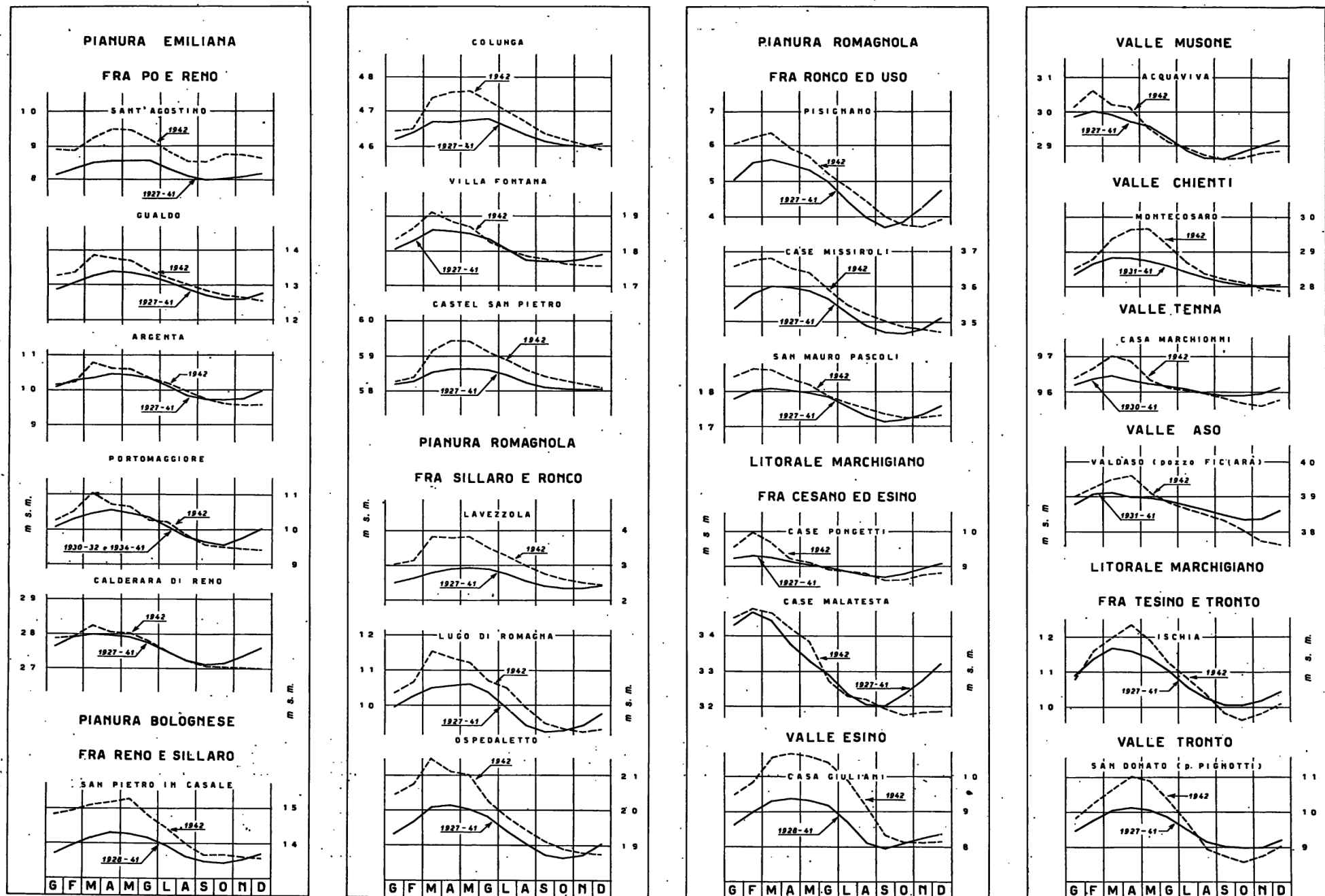
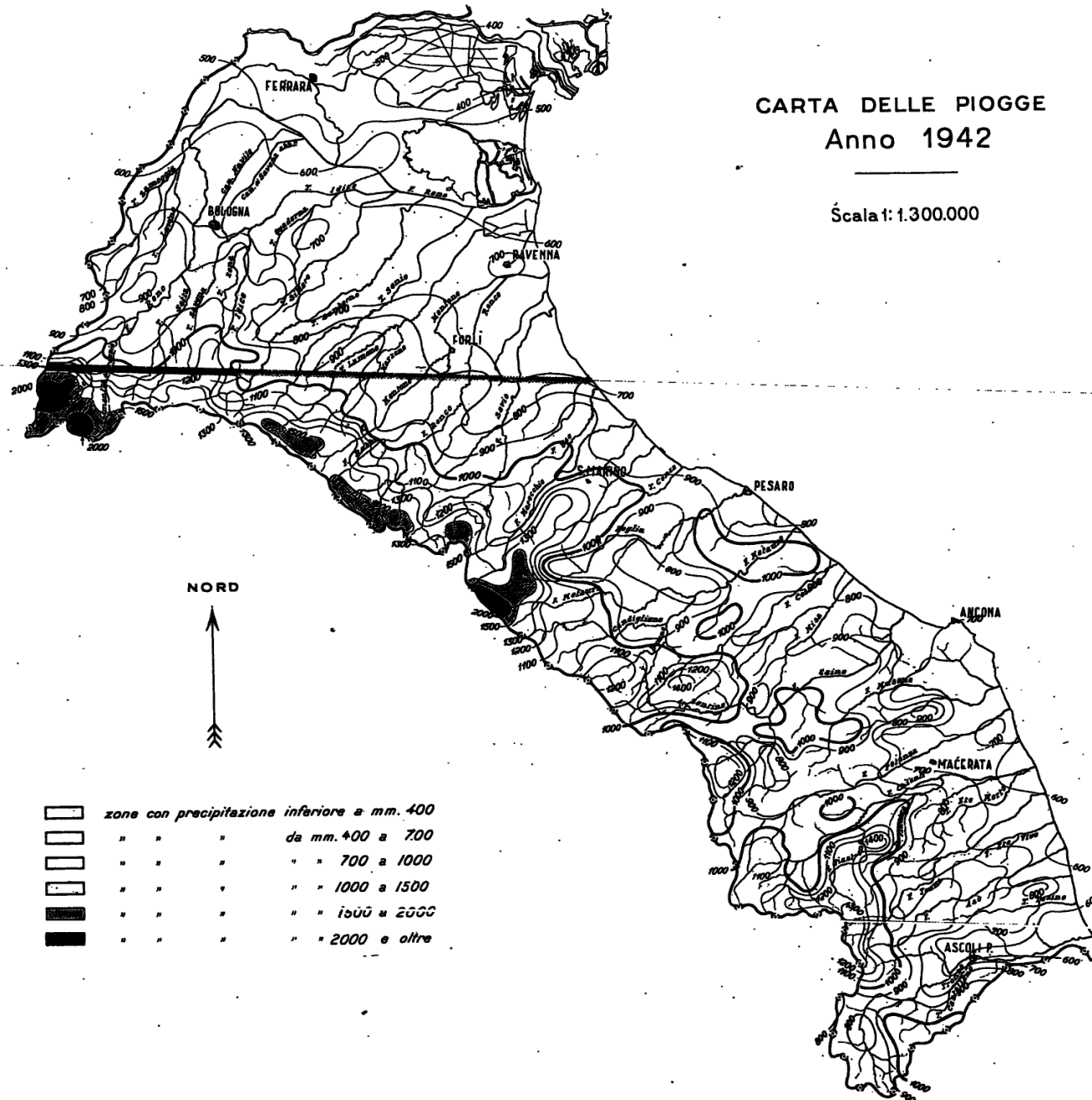


Fig. 9

CARTA DELLE PIOGGE Anno 1942

Scala 1:1.300.000



MAREOGRAFIA

Nei prospetti che seguono sono riportati, per le due stazioni mareografiche di Porto Corsini e Rimini, i valori caratteristici dell'anno e precisamente: livello medio del mare, decadi-co, mensile ed annuo; livello massimo e minimo assoluti nei vari mesi e nell'anno; ampiezza massima ed escursioni mensili ed annua (1).

Come negli anni precedenti, le altezze di marea desunte dai diagrammi, sono riferite agli zeri dei rispettivi mareografi collegati alla rete fondamentale di livellazione dell'Istituto Geografico Militare.

I. - MAREOGRAFO DI PORTO CORSINI

piezza di marea: dall'alta alla bassa m 1.190 (1935); dalla bassa all'alta m 1.140 (1940); massima escursione annua: m 1.810 (1940).

(2) La raccolta degli elementi mareografici risale a vari anni antecedenti al 1934, ma non presenta fino a tale anno carattere di regolare continuità.

a) Inizio delle registrazioni: gennaio 1934 (2).
 b) Registratore di Livelli: Porto Corsini, molo guardiano destro del Porto Canale in prossimità della bocca;
 c) Livello del mare (1934-1942): massimo m 1.820 (1940); minimo m 0.010 (1940 e 1942); massima am-
 quota dello zero idrometrico: m s. m. — 0.740.

ELEMENTI CARATTERISTICI

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Livello del mare in cm	media I decade . . . 87.75 media II decade . . . 84.97 media III decade . . . 81.56 massimo mensile ed annuo 126.0	85.00 86.51 92.22 97.37 135.0	96.27 85.89 85.97 89.29 127.0	83.14 75.05 90.00 82.40 144.0	81.46 87.70 84.61 84.59 129.0	80.53 91.22 84.08 88.92 134.0	85.53 88.66 87.16 84.88 123.0	90.37 81.28 94.41 87.28 124.0	86.57 81.28 94.41 87.62 137.0	94.76 90.84 99.88 95.30 150.0	111.11 92.08 92.00 98.45 163.0	122.0 92.0 72.0 122.0	153.0
Mas. ampiezza men- sale ed annua in cm	85.0 74.0	81.0 75.0	66.0 69.0	86.0 67.0	90.0 74.0	97.0 83.0	85.0 79.0	81.0 80.0	71.0 74.0	79.0 72.0	92.0 72.0	88.0 70.0	83.0
Escursione mensile ed annua in cm	116.0	105.0	76.0	105.0	98.0	118.0	90.0	87.0	94.0	103.0	122.0	116.0	153.0

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE:

a) Inizio delle registrazioni: novembre 1936 (3).
 b) Registratore di livelli: Porto Canale di Rimini, in riva destra in prossimità del faro; quota dello zero idrometrico: m s. m. — 0.727.
 c) Livello del mare (1937-1942): massimo m 2.700 (1937); minimo m 0.04 (1940); massima ampiezza di (3) Dal 1867 funzionò un idrometro a lettura diretta a cura dell'Ufficio del Genio Civile di Forlì.

II. - MAREOGRAFO DI RIMINI

marca: dall'alta alla bassa m 2.120 (1937); dalla bassa all'alta m 2.100 (1937); massima escursione annua: m 2.500 (1937).

ELEMENTI CARATTERISTICI

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Livello del mare in cm	media I decade . . . 85.81 media II decade . . . 95.33 media III decade . . . 93.76 massimo mensile ed annuo 137.0	106.00 105.93 102.85 142.0	106.70 94.05 100.19 138.0	92.36 83.77 90.35 138.0	92.36 90.32 90.53 136.0	85.67 96.51 97.51 132.0	90.22 94.39 90.03 123.0	94.38 92.34 90.59 117.0	91.61 97.41 98.79 124.0	97.70 94.91 98.81 133.0	110.91 97.45 97.49 165.0	113.0 90.0 65.0	165.0
Mas. ampiezza men- sale ed annua in cm	77.0 68.0	74.0 69.0	65.0 60.0	68.0 58.0	70.0 68.0	73.0 57.0	63.0 58.0	44.0 45.0	32.0 31.0	33.0 32.0	90.0 65.0	69.0 61.0	90.0
Escursione mensile ed annua in cm	90.0	96.0	73.0	86.0	84.0	81.0	67.0	55.0	54.0	59.0	113.0	84.0	124.0

(1) La determinazione del livello medio decadico e mensile è stata fatta eseguendo la media delle ordinate di tutte le basse ed alte mareae verificate.