

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO IDROGRAFICO

UFFICIO IDROGRAFICO DEL PO

SEZIONE DI MILANO PER LA LOMBARDIA

DIRETTORE: ING. GIOVANNI BARONIO



ANNALI IDROLOGICI

ANNO 1927

Parte II. - ELABORAZIONI E STUDI

ROMA
PROVVEDITORATO GENERALE DELLO STATO
LIBRERIA
1931 - ANNO IX

INDICE

A) Termometria

Segni convenzionali ed abbreviazioni. Contenuto delle tabelle	pag. 5
TABELLA I — Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche	» 7
» II — Valori medi, valori estremi, escursioni e frequenze della temperatura	» 10
» III — Valori massimi, minimi e medi della temperatura in alcune stazioni tipiche	» 13

B) Pluviometria

Segni convenzionali e abbreviazioni. Contenuto delle tabelle	» 19
TABELLA I — Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche	» 21
» II — Totali mensili ed annui delle precipitazioni, e numero dei giorni piovosi	» 29
» III — Valori di afflusso meteorico annuo	» 47
» IV — Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate	» 51
» V — Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese	» 55
» VI — Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi	» 62
» VII — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata	» 66
» VIII — Manto nevoso	» 71

C) Idrometria

Segni convenzionali e abbreviazioni. Contenuto delle tabelle	pag. 77
TABELLA I — Elenco e caratteristiche di alcune tipiche stazioni idrometriche	» 79
» II — Medie mensili, medie, massime e minime annue delle altezze idrometriche	» 81
» III — Frequenze e durate delle altezze idrometriche	» 83
» IV — Misure di portata	» 88

D) Freatimetria

Segni convenzionali e abbreviazioni. Contenuto delle tabelle	» 91
TABELLA I — Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche	» 92
» II — Medie, massime e minime mensili, stagionali ed annue, escursioni mensili, stagionali ed annue dei livelli freatici	» 94

E) Caratteristiche idrologiche

Terminologia	» 101
BACINI: Ticino	» 103
Adda	» 117
Oglio	» 127
Sarca-Garda	» 139

Il presente volume degli Annali Idrologici, parte seconda, per l'anno 1927, preparato e compilato a cura e sotto la direzione della Sezione di Milano, comprende, come i precedenti, i dati e gli studi relativi al versante alpino dal Sesia all'Adige (Lombardia); mentre altri due volumi pubblicati rispettivamente dalle Sezioni di Torino e di Parma si occupano degli affluenti padani del versante alpino ed appartenino a monte del Sesia e della Scrivia (Piemonte) e di quelli del versante appartenente a valle del Tanaro Bormida, non che del corso principale del Po (Emilia).

Esso presenta, specialmente nella parte tabellare, alcune modifiche di forma che sono state introdotte per renderlo più simile agli schemi adottati dal Servizio Idrografico Centrale, compatibilmente con le particolari necessità dipendenti dalle diverse condizioni idrografiche della regione e delle sue diverse esigenze, e tenuto conto del legame che la rete idrografica lombarda ha col rimanente bacino del Po.

Ing. Capo del Genio Civile

Direttore dell'Ufficio Idrografico del Po

M. VISENTINI.

A) - TERMOMETRIA

SEGNi CONVENZIONALI E ABBREVIAZIONI

Termometro a massima e minima	T_m .
Termografo	T_v .
R. Ufficio Idrografico del Po	R. U. I. Po
Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica	U. C. M.
Dato mancante	»

CONTENUTO DELLE TABELLE

Tab. I. — Comprende l'elenco e le caratteristiche di tutte le stazioni che corrispondono con l'ufficio, e per alcune delle quali sono stati messi in evidenza i dati raccolti nella prima parte degli annali.

Tab. II. — Comprende la elaborazione dei dati rilevati dagli osservatorii, e precisamente:

a) Medie mensili ed annue delle massime e minime temperature osservate giornalmente, e le medie mensili ed annue delle temperature diurne, calcolate quest'ultime con la formula

$$t^d = \frac{t^s + t^{max} + t^{min} + t^{zi}}{4}$$

b) Le temperature estreme (massima e minima) di ogni mese e dell'anno, e il giorno nel quale esse si verificarono.

c) Le escursioni (ossia la differenza tra la temperatura massima e la temperatura minima) massime per ciascun giorno del mese, per ogni mese e dell'anno.

d) Frequenza giornaliera della temperatura.

Tab. III. — Comprende i valori massimi, minimi e medi mensili e annuali della temperatura rilevata in alcune stazioni tipiche dei vari bacini secondari, avendo calcolato le temperature medie con i coefficienti di Kämtz e secondo la formula:

$$t^m = t^{min} + K (t^{max} - t^{min}).$$

Tutte le temperature riportate negli annali sono espresse in gradi centigradi e corrispondono alle letture effettivamente eseguite, senza cioè alcuna riduzione al livello del mare.

TAB. I. — Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche.

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
Arona e Terdoppio	Borgomanero	306	1881	R. U. I. Po	Balsari Prof. Giuseppe	Lago di Lugano	Pallanza	207	1924	R. U. I. Po	Negri Abele
	Novara	164	1875	id.	Fornari Prof. Cav. Ugo		Angera	192	1924	id.	Gattinoni Natale
	Borgo S. Siro	98	1896	id.	Pizzani D. Pietro		Monte Generoso	1610	—	Schw. Met. Zentr. Anstalt.	—
	Pieve del Cairo	79	1894	id.	Avanza Dott. D. Girol.		Paraviso	809	1887	R. U. I. Po	Barilani Angela
Ticino Alto Ticino e Brenno	S. Gottardo	2103	1863	Schw. Met. Zentr. Anstalt.	—	Lago di Varese	Quasso al Monte	524	1924	id.	Del Lungo Dott. Angelo
	Airolo	1143	1875	id.	—		Marchirolo	505	1888	id.	Borri Eugenio
	Falide	759	1876	id.	—		Porlezza	298	1925	id.	Turcani Felice
	Comprovasco	584	1892	id.	—		Ponte Tresa	276	1899	Schw. Met. Zentr. Anstalt.	—
Moesa	Bellinzona	237	1865	id.	—	Basso Ticino	Lugano	280	1864	id.	—
	Breggio	1313	1884	id.	—		Azzate	332	1901	R. U. I. Po	Fossati Rufino Enza
	Grono	335	1897	id.	—		Gavirate	284	1889	id.	Arioli Ermenegildo
	Crana Torricella	1010	1899	id.	—		Varano Borghi	245	1897	id.	Ditta Textilosese Textiles
Toce	Cravaggio	883	1896	R. U. I. Po	Andrione Ernesto	Olna	Somma Lombardo	286	1886	id.	Aliverti Teresa
	Valdo	1270	1925	id.	Sodicietà Edison		Vizzola Ticino	221	1907	id.	Sommaruga Felice
	Rivasco	725	1925	id.	id.		Tornavento	198	1885	id.	(La stazione è in via di ripristino)
	Verampio	525	1925	id.	id.		Presa Ticino	187	1888	id.	Borra Angelo
Deváro	Domodossola	277	1872	id.	Alice Prof. D. Giovanni	Olna	Abbiategrosso	122	1893	id.	Cervieri Girolamo
	Ponte Masone	220	1924	id.	Bottaro Giuseppe		Vigevano	116	1873	id.	Rettore del Seminario
	Codelago	1875	1925	id.	Società Edison		Binasco	101	1912	id.	Chiolini D. Angelo
	Goglio	1100	1925	id.	id.		Pavia	77	1912	id.	Gamba Cav. Prof. Pericle
Strona e Lago d'Orta	Lago d'Avino	2240	1925	id.	Soc. Dinamo	Olna	Olgiate Comasco	407	1885	id.	Livio Don G. B.
	Iselle	657	1925	id.	id.		Gallarate	238	1895	id.	Torretta Luigi
	Cireggio	370	1923	id.	Tensi Antonio		Gerla Minore	235	1882	id.	Orsini Gaetanina
	Locarno	239	1892	id.	—		Rho	155	1901	id.	Taroppio Camillo
Lago Maggiore	Luino	210	1913	R. U. I. Po	Conte Enrico		Belgioloso	75	1900	id.	Soave Pietro

(Segue) TAB. I. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche.*

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare	Anno inizio osser- vazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare	Anno inizio osser- vazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
Lambro	Asso	427	1893	R. U. I. Po	Sormani Carlo	Adda	Loveno	322	1886	R. U. I. Po	Carboni Ing. Alfredo
	Cremella	380	1887	id.	Fumagalli Clorinda		Tonzanico	239	1887	id.	Mazza Pietro
	Canù	360	1896	id.	Beretta Mosè		Palanzo	215	1913	id.	Santi i Emilio
	Carpesino	302	1911	id.	Bianchini Bambina		Lecco	212	1894	id.	Rettore Collegio Volta
	Cernusco Naviglio ..	134	—	id.	Superiora delle Marcelline		Bellano	204	1912	id.	D. Francesco Griffandi
	Milano Brera	121	—	id.	Dirett. Osserv. Brera		Como	200	1874	id.	Volontè Giovanni
	Melegnano	88	1911	id.	Clerici Andrea		Dongo	200	1890	id.	Mancini Augusto
	S. Angelo Lodigiano .	75	1886	id.	Tronconi Anelo		Celana	420	1883	id.	Crippa Don Abbondio
	Osservatorio dei Formi	2300	1925	id.	Buzzi Rinaldo		Merate	281	1886	id.	Fadini M. Elena
	S. Caterina	1740	1912	id.	Testorelli Filippo		Vimercate	194	1896	id.	Terzoli D. Adolfo
Adda	Bormio	1225	1895	id.	Cola Italo	Adda Inferiore	Vaprio d'Adda	161	1885	id.	Rossi Egidio
	S. Lucia	1171	1923	id.	Dei Cas Andrea		Paullo	97	1892	id.	Airola Suor Amalia
	Teglio	871	1900	id.	Discacciati D. Angelo		Lodi	80	—	id.	Pioltelli Padre Angelo
	Tirano	430	—	id.	Tognolini Giuseppe		Codogno (attribuita) ...	58	1887	id.	Toja Biagio
	Fuentes	198	1923	id.	Curti Battista		Pizzighettone	45	—	id.	Marchi Albino
	Lanzada	985	1925	id.	Zanella Luigi		Foppolo	1520	1893	id.	Berrera Giovanni
	Sondrio	298	1890	id.	Vaga Corrado.		Roncabello	1009	1913	id.	Milesi Giuseppe
	Lago Venina	1800	—	id.	Società Acciaierie e Ferriere Lombarde		S. Pellegrino	355	1906	id.	Colosio Stefano
	Vedello	1060	—	id.	Tognoni Giacomo		P. Briolo	200	—	id.	Crotti Giuseppe
	Montespluga	1904	1884	id.	Riva Attilio		Brenbiate sotto	173	1891	id.	Moretti Dott. Giovanni
Mera	Chiavenna	333	1892	id.	Gianoli Pietro	Sarò	Gromo	709	1890	id.	Terzi Lodovico
	Mese	269	1923	id.	Ceschina Renzo		Clusone	648	1885	id.	Marinoni Giancarlo
	Pigra	900	1918	id.	Ferrero Dott. Claudio		Bergamo	366	1875	id.	Caffi Prof. D. Enrico
	Brunate	800	1896	id.	Orio D. Giosuè		Cene	361	1924	id.	Bonsembianti Giuseppe
	Albese	418	1892	id.			Martinengo	153	1887	id.	Carrara Luigi
Lago di Como											

(Segue) TAB. I. — Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche.

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare	Anno inizio osser- vazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI, SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare	Anno inizio osser- vazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	
Oglio Oglio Superiore	Pozzo	<i>Tm</i>	1924	R. U. I. Po	Balzarini Cav. D. Luca	Garda	Fies di Dro	<i>Tm</i>	1924	R. U. I. Po	Capo Officina Centrale Fies di Drò	
	Ponte di Legno	<i>Tm</i>	—	id.	Patti Giovanni		Sesso di Garguano ..	<i>Tm</i>	1920	id.	Bernardini D. Tomaso	
	Temù	<i>Tm</i>	1923	id.	Soc. « Adamello »		Tignale	<i>Tm</i>	1889	id.	Prenguber D. Domenico	
	Edölo	<i>Tm</i>	1922	id.	Filippini Angelo		Villa Salò	<i>Tm</i>	1884	id.	Minelli D. Pietro	
	Capo di Ponte	<i>Tm</i>	1914	id.	Squaratti Angelo		Salò	<i>Tm</i>	1871	id.	Bettoni Comm. Pio	
	Breno	<i>Tm</i>	1923	id.	Bartolo Federici		Riva	<i>Tm</i>	1884	id.	Perini Federico	
	Durlo	<i>Tm</i>	1923	id.	Falocchi Pietro		Desenzano	<i>Tm</i>	—	id.	Vischioni Prof. Giacomo	
	Lovere	<i>Tm</i>	1911	id.	Viaggi Teresina		Bezzecca	<i>Tm</i>	—	id.	Maioresi D. Luigi	
	Pisogne	<i>Tm</i>	1924	id.	Relappi Luigi		Peschiera	<i>Tm</i>	67	id.	Vignolo Emanuele	
	Iseo	<i>Tm</i>	189	1924	id.		Archetti Ing. Giovanni	Marmirolo	<i>Tm</i>	1886	id.	Gambini Barosi Dirce
Lago d'Iseo	Sarnico	<i>Tm</i>	185	id.	Bartolotti Ettore	Ponale Mincio	Mantova	<i>Tm</i>	1840	id.	Sbrana Ottone	
	Ostiano	<i>Tm</i>	42	id.	Cernuchiani Biagio							
	Fontanella	<i>Tm</i>	38	id.	Cavicchioli D. Giovanni							
	Canneto	<i>Tm</i>	34	id.	Costa D. Giovanni							
	Viadana	<i>Tm</i>	25	id.	Gradella Giovanni							
	Casalmaggiore	<i>Tm</i>	25	id.	Bianchi Ercole							
	Gazuolo	<i>Tm</i>	20	id.	Bernini Prof. Ottorino							
	Marcaria	<i>Tm</i>	20	id.	Serafini Alfredo							
	Manoppo	<i>Tm</i>	1000	id.	Corradi Don Umberto							
	Cimmo	<i>Tm</i>	773	id.	Berti Don Giacomo							
Mella	Brescia	<i>Tm</i>	150	id.	Trainini Geom. O.	Garda e Mincio Sarca						
	Molveno	<i>Tm</i>	826	id.	Bonetti Damiano							
	S. Lazzaro Benale ..	<i>Tm</i>	720	id.	Tavazzi D. Fidenzio							
	Preore	<i>Tm</i>	510	id.	Bufi Candido							

TAB. II. --- Valori medi, valori estremi, escursioni e frequenze della temperatura.

MESE	MEDIA DELLE TEMPERATURE				TEMPERATURE ESTREME				ESCURSIONE				NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA DIURNA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	minima		diurna		max.		minima		diurna		max.		minima		diurna		max.		minima		diurna		max.		minima		diurna		max.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
	max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.		min.		max.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
(O)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
(m. 2103 s/m)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
S. GOTTARDO																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
Gennaio 1927	-5.9	-7.7	-7.2	3.4	-14.1	—	—	1.8	17.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(**) Le temperature medie di Pallanza, Novara, Desenzano sono state calcolate con i coefficienti di Kämtz.

(Segue) TAB. II. — Valori medi, valori estremi, escursioni e frequenze della temperatura.

MESE	MEDIA DELLE TEMPERATURE			TEMPERATURE ESTREME			ESCURSIONE			NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA DIURNA			TEMPERATURE ESTREME			ESCURSIONE			NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA DIURNA		
	max.		minima	max.		minima	max.		media	max.		media	max.		minima	max.		media	max.		media
	diurna	notturna	diurna	diurna	notturna	diurna	diurna	notturna	diurna	diurna	notturna	diurna	diurna	notturna	diurna	diurna	notturna	diurna	diurna	notturna	diurna
(O)																					
NOVARA (m. 164 s/m)																					
Gennaio 1927	6.3	-0.9	2.6	13.0	10	-5.3	31	16.0	7.2	18.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Febbraio	6.3	-1.4	2.4	11.5	17	-6.1	2	12.4	7.7	17.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marzo	12.1	3.5	7.8	16.0	19	0.5	7	11.7	8.6	15.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aprile	21.1	7.6	13.3	27.0	23	4.0	6	17.0	13.5	23.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maggio	20.8	16.3	18.5	27.4	24	10.6	7	9.0	4.5	16.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giugno	19.8	11.2	15.3	21.2	29	9.1	4	10.6	8.6	12.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Luglio	27.0	16.3	21.5	32.6	22	12.0	10	13.8	10.7	20.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	29.4	15.9	22.8	32.6	10	14.0	12	17.9	13.5	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Settembre	21.8	13.1	17.4	28.8	1	9.0	27	11.4	8.7	19.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ottobre	16.2	8.3	12.2	18.2	5	5.0	18	12.8	7.9	13.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembre	13.3	4.8	9.0	17.8	1	-1.5	29	12.6	8.5	19.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dicembre	6.4	0.2	3.3	11.0	6	-7.9	18	11.9	6.2	18.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ANNO	16.7	7.9	12.2	32.6	22 Lug.	-7.9	18 Dic.	17.9	8.9	40.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
MILANO (Brera) (m. 121 s/m)																					
(O)																					
Gennaio 1927	5.5	-0.5	1.9	11.6	12	-4.3	30	12.4	6.0	15.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Febbraio	6.0	-2.0	1.3	14.3	18	-7.0	2	15.2	8.0	21.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marzo	14.3	3.8	8.5	20.0	21	0.2	4	17.4	10.5	19.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aprile	21.6	6.3	13.5	26.9	21	-0.9	18	20.7	15.3	27.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maggio	24.8	11.9	17.6	31.6	25	6.6	15	19.5	12.9	25.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giugno	28.6	15.0	21.3	32.6	17	8.3	6	18.0	13.6	24.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Luglio	31.2	16.2	23.0	33.9	20	12.0	3	18.4	15.0	21.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	31.1	15.8	22.5	34.3	5	8.9	28	19.6	15.3	25.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Settembre	25.6	13.1	18.4	32.1	1	9.0	13	18.1	12.5	23.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ottobre	20.1	7.2	12.3	24.8	3	2.2	8	17.3	12.9	22.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembre	12.4	4.4	7.7	21.8	3	-4.7	16	16.4	8.0	26.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dicembre	5.6	1.5	3.2	11.0	1	-7.8	19	8.5	4.1	18.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ANNO	18.9	7.7	12.6	34.3	5 luglio	-7.8	19 Dic.	20.7	11.2	42.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(*) Mancano le osservazioni.

(Segue) TAB. II. Valori medi, valori estremi, escursioni e frequenze della temperatura.

MESE	MEDIA DELLE TEMPERATURE				TEMPERATURE ESTREME			ESCURSIONE		NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA DIURNA				MEDIA DELLE TEMPERATURE				TEMPERATURE ESTREME			ESCURSIONE		NUMERO DEI GIORNI CON TEMPERATURA DIURNA																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
	diurna		minima		max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima	giorno	max.	minima

TAB. III. — Valori massimi, minimi e medi delle temperature in alcune stazioni tipiche.

MESI		AGOGNA E TERDOPPIO			TICINO																				
		Borgomanero			S. Gottardo			Airolo			Faido			Comprovasso			Bellinzona			Bruggio			Grono		
		max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi
Gennaio	1927	9.5	-6.0	1.8	3.4	-14.1	-6.8	7.5	-9.5	-0.6	2.8	15.8	-5.5	3.1	20.2	-3.3	4.5	11.9	-6.7	0.6	15.0	-2.6	3.6		
Febbraio	»	10.5	-5.0	1.8	1.6	-15.8	-6.5	8.0	-11.0	-0.2	2.3	14.9	-6.3	2.5	15.5	-4.0	4.4	9.3	-9.3	0.6	15.3	-3.2	3.7		
Marzo	»	14.5	0.5	6.4	4.8	-9.0	-4.3	12.0	-5.0	2.6	5.0	15.9	-0.5	6.7	16.6	0.9	8.9	10.9	-3.4	3.0	17.4	1.2	8.2		
Aprile	»	21.5	3.0	12.0	10.2	9.3	-0.2	19.5	0.4	8.2	11.8	24.1	1.3	12.6	24.2	3.8	14.5	19.1	-1.5	8.0	24.5	2.2	14.5		
Maggio	»	24.0	9.5	16.6	12.8	5.5	4.2	21.0	3.8	12.0	15.5	25.7	5.1	15.5	28.0	7.1	17.6	18.3	2.7	11.5	26.1	9.2	17.3		
Giugno	»	26.5	9.0	19.0	17.5	5.2	5.5	23.2	3.8	13.5	17.0	27.9	5.7	17.4	32.1	10.0	20.3	22.1	3.5	14.0	27.2	8.4	18.8		
Luglio	»	27.5	13.5	20.9	16.9	0.5	9.4	25.2	8.5	16.3	19.2	29.9	9.9	19.2	30.5	14.0	22.6	22.7	7.9	16.5	28.0	12.5	21.4		
Agosto	»	27.5	11.0	19.8	16.2	2.3	8.4	26.0	7.0	15.6	18.6	28.1	8.7	18.1	35.0	12.0	21.4	23.3	7.1	16.1	27.0	1.0	20.2		
Settembre	»	25.0	9.5	16.4	16.8	2.1	5.6	24.5	5.0	12.4	15.6	26.1	6.1	15.1	27.5	8.9	17.9	22.0	4.3	13.2	26.8	8.6	16.8		
Ottobre	»	18.5	5.0	11.0	11.2	4.1	3.2	18.5	1.2	9.2	11.3	22.1	3.7	12.2	20.4	4.3	13.2	19.5	1.9	10.1	20.3	6.1	13.1		
Novembre	»	15.5	-4.5	7.0	14.8	14.4	-1.7	18.5	-5.2	3.7	6.2	18.1	-4.3	7.2	18.0	-3.0	8.2	22.1	-6.7	5.4	16.2	-2.4	8.0		
Dicembre	»	9.5	-8.5	2.8	12.1	2.5	-5.5	5.8	-15.0	-1.5	0.9	8.9	-9.3	2.1	18.6	-6.4	3.9	8.3	-16.5	-0.1	9.1	-7.2	2.9		
Valori estremi e medi		27.5	-8.5	11.3	17.5	-15.8	0.9	26.0	-15.0	7.6	10.7	29.9	-9.3	11.0	35.0	-6.4	13.1	23.3	-16.5	8.2	28.0	-7.2	12.4		

(Segue) TAB. III. — Valori massimi, minimi e medi delle temperature in alcune stazioni tipiche.

M E S I	TICINO						OLONA			LAMBRO			A D D A											
	Gavirate			Varano Borghi			Olgiate Comasco			Asso			Teglio		Bormio		Chiavenna		Montespluga					
	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi			
Gennaio 1927		»	»	10.0	-7.0	0.5	15.1	-6.5	2.2	4.5	-0.7	-0.8	13.0	0.0	4.8	16.0	-10.0	-0.4	12.3	0.0	4.7	2.5	-14.0	-7.8
Febbraio	13.0	-5.0	1.9	10.0	-8.0	-0.2	16.2	-5.5	1.4	»	»	»	14.0	0.0	3.2	13.0	-12.0	0.3	9.3	-1.6	3.7	0.5	-18.0	-7.3
Marzo	16.0	-1.0	6.0	14.0	-3.0	5.4	17.5	-0.5	6.8	»	»	»	14.0	0.0	4.5	17.0	-6.1	3.7	22.3	4.3	9.9	2.8	-11.2	-4.8
Aprile	20.0	1.5	10.3	22.0	-1.0	9.7	25.5	0.8	12.0	»	»	»	19.0	0.0	8.6	22.5	-2.8	8.3	21.3	8.1	14.5	8.0	-11.0	-0.1
Maggio	28.6	3.5	15.8	25.0	4.0	13.8	30.0	7.0	20.3	»	»	»	25.0	4.0	13.2	29.0	-1.0	12.9	22.9	16.6	19.2	11.2	-5.2	3.7
Giugno	29.6	10.3	20.5	27.5	6.5	17.6	30.4	9.0	19.6	»	»	»	29.0	3.0	15.9	31.9	1.9	16.0	27.1	18.3	21.6	17.5	-4.0	6.6
Luglio	32.1	13.1	22.7	29.0	8.0	19.0	32.0	11.0	21.4	»	»	»	31.0	8.0	18.9	31.5	5.1	15.6	29.1	16.6	22.4	17.1	1.5	8.1
Agosto	31.4	9.6	22.0	30.0	6.5	18.0	30.9	11.0	20.6	»	»	»	30.0	7.0	18.2	30.2	4.5	15.9	29.7	17.2	22.8	18.0	-2.5	9.8
Settembre	28.5	3.5	15.8	26.0	5.0	13.6	28.9	5.9	16.8	27.0	9.0	15.8	»	»	»	27.7	3.1	14.0	»	»	»	13.0	-0.2	6.6
Ottobre	23.9	1.3	14.3	16.0	0.0	8.3	20.2	3.5	11.7	19.0	6.0	12.1	23.0	2.0	11.5	24.5	0.0	8.6	20.8	10.5	15.6	10.1	-5.0	3.9
Novembre	20.8	-3.4	9.1	16.0	-7.5	5.4	19.2	-4.5	7.8	17.0	0.0	8.6	24.0	0.0	6.5	26.0	-9.5	4.8	19.8	3.0	8.7	16.5	-18.0	-0.6
Dicembre	12.0	-8.9	3.9	16.0	-13.0	2.7	10.5	-9.5	2.3	11.0	0.0	5.3	9.0	-14.0	-0.8	12.0	-14.0	-0.7	13.0	-6.9	4.5	4.5	-25.0	-6.2
Valori estremi e medi	»	»	»	30.0	-13.0	9.5	32.0	-9.5	11.9	»	»	»	»	»	»	31.9	-14.0	8.4	»	»	»	18.0	-25.0	1.0

(Segue) TAB. III. — Valori massimi, minimi e medi delle temperature in alcune stazioni tipiche.

M E S I		A D D A																							
		Pigna			Brunate			Albese			Lovenno			Palanzo			Dongo			Bellano			Merate		
		max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi
Gennaio	1927	12.0	2.0	4.9	15.0	-2.5	3.1	20.0	-6.0	3.3	13.0	-2.2	2.6	10.0	-0.3	3.8	18.4	0.0	5.2	16.1	-4.7	3.5	13.0	-6.0	3.1
Febbraio	"	8.0	-2.0	2.9	14.0	-5.0	1.6	15.0	-6.0	2.7	14.5	-3.5	1.8	9.0	-0.2	3.6	19.6	0.0	5.9	16.5	-5.8	2.9	12.0	-4.0	2.2
Marzo	"	15.0	2.0	6.3	16.0	0.0	6.4	18.0	0.0	8.3	11.0	2.0	6.2	16.0	3.0	7.8	20.5	2.1	9.6	16.3	-0.3	7.3	14.5	3.4	8.6
Aprile	"	21.0	5.0	11.0	23.0	3.0	11.4	26.0	1.0	13.3	20.0	3.5	11.1	23.0	7.0	11.9	27.5	3.0	13.9	23.7	1.5	12.4	20.6	4.0	13.0
Maggio	"	21.0	9.0	13.9	25.5	7.0	15.8	30.0	8.0	17.8	26.0	8.0	15.6	27.0	10.0	20.0	35.0	7.5	18.1	29.1	7.0	16.4	27.0	9.5	17.6
Giugno	"	23.0	10.0	16.6	24.0	9.8	17.2	33.0	10.0	21.1	27.0	11.0	18.1	28.0	11.0	18.5	32.2	9.5	20.4	28.7	8.8	18.8	28.0	12.5	20.7
Luglio	"	28.0	10.0	18.5	25.2	12.3	19.4	32.0	11.0	22.1	27.3	12.0	19.8	38.0	12.0	22.6	32.0	12.7	22.6	29.5	10.9	20.7	28.5	15.0	22.0
Agosto	"	29.0	13.0	20.3	25.7	13.5	19.1	32.0	12.0	21.3	26.5	11.0	18.7	36.0	15.0	23.8	32.2	12.0	22.5	30.7	10.2	20.1	29.0	13.0	21.9
Settembre	"	23.0	9.0	16.2	23.9	10.5	16.3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	27.2	6.5	18.0
Ottobre	"	22.0	9.0	15.2	18.5	7.0	12.1	23.0	5.0	13.3	18.5	5.8	11.3	21.0	8.0	13.9	23.0	4.7	13.6	20.5	4.1	12.1	19.0	6.0	12.6
Novembre	"	18.0	0.0	8.2	19.0	-1.0	8.3	21.0	0.0	9.5	14.5	-1.5	7.1	19.0	0.0	8.5	19.9	0.0	9.4	18.4	-4.0	7.8	17.0	-2.5	8.6
Dicembre	"	10.0-12.0	3.6	10.0	-8.0	2.3	13.0-11.0	2.7	9.0	-6.3	3.2	11.0	-0.9	3.3	13.0-16.9	4.4	11.7	-8.0	3.9	12.0	-7.0	0.1	12.0	-7.0	0.1
Valori estremi e medi		29.0-12.0	11.5	25.7	-8.0	11.1	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	29.0	-7.0	12.4

(Segue) TAB. III. — Valori massimi, minimi e medi delle temperature in alcune stazioni tipiche.

MESI	ADDA															OGLIO									
	Vaprio d'Adda			Foppolo			S. Pellegrino			Clusone			Bergamo			Pezzo			Edolo			Breno			
	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	
Gennaio 1927	10.5	-7.0	2.7	5.0	-8.0	-2.1	20.0	-6.0	4.4	10.5	-5.0	0.3	12.4	-3.8	3.5	»	»	»	17.0	-5.0	2.3	1.5	-8.3	-2.9	
Febbraio	12.0	-4.5	2.8	3.0	-11.0	-3.0	22.5	-6.5	4.5	9.8	-6.8	-1.3	12.6	-3.4	3.2	»	»	»	13.0	-8.0	2.5	2.5	-7.4	-2.7	
Marzo	17.0	9.0	9.6	6.5	-5.0	0.1	25.5	0.0	9.2	13.8	0.0	6.7	16.6	2.8	8.6	»	»	»	21.0	0.0	8.5	9.5	0.5	4.5	
Aprile	25.0	5.0	14.5	13.0	-4.0	4.2	28.5	1.5	14.5	19.8	0.0	10.6	21.8	4.8	13.4	»	»	»	26.0	2.0	12.7	15.0	2.4	7.4	
Maggio	30.5	9.0	18.1	14.0	0.0	7.3	30.0	6.5	17.9	23.0	5.0	14.2	27.6	8.6	17.0	»	»	»	33.0	3.0	17.5	19.2	6.0	11.8	
Giugno	32.0	10.0	21.6	18.0	2.0	10.1	35.0	6.5	21.3	27.0	6.5	17.6	28.4	11.8	19.9	»	»	»	43.0	8.0	22.7	30.0	7.5	16.9	
Luglio	32.5	15.0	24.6	18.0	5.0	12.0	33.0	11.5	23.4	26.6	10.5	19.3	29.2	14.8	23.2	»	»	»	43.0	11.0	24.2	30.0	12.1	21.2	
Agosto	33.0	12.0	23.8	20.0	4.0	11.8	35.0	9.5	23.4	28.2	9.8	19.4	30.2	16.6	23.2	»	»	»	41.0	9.0	21.3	31.0	10.0	20.8	
Settembre	29.0	10.5	19.1	17.0	2.0	9.0	33.5	7.0	18.7	25.8	6.0	15.4	29.4	11.6	18.7	»	»	»	31.0	6.0	18.5	28.2	7.0	16.6	
Ottobre	22.0	6.0	13.6	12.0	0.0	6.4	32.0	3.0	15.2	17.8	3.5	10.8	20.6	8.2	14.2	»	»	»	28.0	4.0	12.7	18.5	4.4	10.5	
Novembre	19.5	-1.8	9.2	12.0	-9.0	2.9	29.5	-4.0	9.9	17.7	-4.8	6.9	19.6	-0.2	9.6	»	»	»	25.0	-4.0	9.4	15.6	-4.0	7.2	
Dicembre	11.5	-8.0	2.1	4.0	-17.0	-1.7	14.0	-9.0	4.0	10.0	-10.0	2.4	11.0	-6.0	2.9	»	»	»	17.0	-8.0	5.2	11.0	-7.7	2.6	
Valori estremi e medi	33.0	-8.0	13.5	20.0	-17.0	4.7	35.0	-9.0	13.9	28.2	-10.0	10.2	30.2	-6.0	13.1	»	»	»	43.0	-8.0	13.1	31.0	-8.3	9.5	

(Segue) TAB. III. — Valori massimi, minimi e medi delle temperature in alcune stazioni tipiche.

M E S I		GARDA-MINCIO																							
		OGLIO			Molveno			S. Lorenzo			Sasso di Gargnano			Piovere di Tignale			Desenzano			Bezzecca			Peschiera		
		max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi
Gennaio	1927	7.5	0.1	4.0	3.0	-7.0	-1.6	5.0	-5.5	-0.5	11.0	-2.0	3.1	11.4	-5.5	4.6	13.8	-5.0	4.7	5.0	-10.0	-1.1	11.0	0.0	4.9
Febbraio	"	9.2	0.1	4.0	8.0	-7.0	0.1	5.5	-4.0	0.2	7.8	-3.8	1.6	10.8	-2.5	3.8	12.0	-5.0	3.3	6.0	-12.0	-1.9	8.0	0.0	2.3
Marzo	"	11.9	1.0	4.8	13.0	1.0	4.8	12.5	0.5	4.9	13.0	3.0	7.0	"	"	"	17.8	4.4	9.2	14.0	-3.0	3.9	18.0	3.0	9.3
Aprile	"	19.6	2.8	9.9	16.0	2.0	9.3	18.5	2.5	10.2	19.0	4.0	11.4	"	"	"	25.5	6.0	14.2	20.0	-1.0	9.2	25.0	5.0	13.8
Maggio	"	24.1	6.6	15.3	18.0	11.0	14.6	22.0	5.0	14.1	22.5	8.0	15.0	"	"	"	26.8	9.0	17.6	24.0	2.5	13.2	27.0	9.0	17.9
Giugno	"	24.1	11.9	17.8	"	"	"	28.0	8.5	17.8	25.0	11.2	18.0	"	"	"	30.8	12.0	21.2	26.0	5.0	17.0	31.0	13.0	21.9
Luglio	"	24.8	13.4	18.9	"	"	"	28.5	10.5	20.2	26.0	13.5	20.8	"	"	"	31.6	14.0	23.4	28.0	10.0	18.6	31.0	16.0	23.8
Agosto	"	27.1	14.2	20.3	"	"	"	27.5	8.0	17.5	27.0	13.8	21.5	27.0	14.0	21.0	31.8	14.1	24.0	27.0	6.0	18.6	32.0	14.0	23.6
Settembre	"	26.5	11.6	18.6	"	"	"	24.5	6.5	15.4	26.0	11.0	17.0	26.0	12.0	16.7	29.4	11.9	19.6	26.0	5.0	14.6	30.0	10.0	19.1
Ottobre	"	22.4	9.2	14.8	"	"	"	23.0	5.5	12.5	18.0	7.5	12.4	18.0	9.0	13.2	23.5	7.3	14.6	17.0	1.0	8.5	20.0	6.0	13.1
Novembre	"	17.6	0.2	8.6	"	"	"	17.5	-1.5	7.5	17.0	-1.0	8.7	19.0	0.0	9.5	20.0	-0.8	10.2	16.0	-10.0	5.2	19.0	0.1	7.7
Dicembre	"	10.9	0.2	5.5	"	"	"	8.5	-8.0	0.9	12.0	-7.0	3.2	"	"	"	12.3	-6.0	3.9	8.0	-13.0	0.8	14.0	0.1	2.3
Valori estremi e medi		27.1	0.1	11.9	"	"	"	28.5	-8.0	10.1	27.0	-7.0	11.6	"	"	"	31.8	-6.0	13.8	28.0	-13.0	8.9	32.0	0.0	13.3

B) - PLUVIOMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Pluviometro comune	P
Pluvionivometro	Pn
Pluviografo	Pr
Pluvionivometro totalizzatore	Pt
R. Ufficio Idrografico del Po	R. U. I. Po
Sezione autonoma per il Servizio idrografico	S. I.
Ufficio del Genio Civile di	G. C.
Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica	U. C. M.
Precipitazione nevosa (misurata al pluviometro)	*
Precipitazione nevosa (dedotta dalla neve sul suolo)	*
Dato incerto	?
Dato mancante	»
Dato interpolato	[]

CONTENUTO DELLE TABELLE

Tab. I. — Comprende l'elenco e le caratteristiche di tutte le stazioni che corrispondono con l'ufficio e delle quali sono stati messi in evidenza i dati raccolti nella prima parte degli annali.

Tab. II. — Comprende i totali mensili ed annui delle precipitazioni e dei giorni piovosi, le medie dodecennali dei totali annui delle precipitazioni e gli scostamenti dell'anno considerato dalla media suddetta. Per ciascuna stazione è stato stampato in grassetto il totale mensile più elevato, e in corsivo il più basso. In base ai dati della tabella II, sono state tracciate le isoiete sulla carta idrografica.

Tab. III. — Comprende, per ciascuno dei bacini secondari considerati nella parte e), i volumi di afflusso meteorico annuo desunti dalla carta delle isoiete mediante la planimetrazione compensata delle aree fra isoiete successive e assegnando alle aree stesse una altezza di pioggia pari alla media del valore delle due isoiete che le limitano.

Tab. IV. — Pone in evidenza, per alcune stazioni tipiche, la

ripartizione dei giorni piovosi in relazione alla entità delle precipitazioni misurate, suddividendo i giorni stessi in sette categorie, da quella con intensità inferiore a 1 m/m a quella con intensità superiore a 50 m/m nelle 24 ore.

Tab. V. — Comprende per alcune stazioni tipiche, la precipitazione giornaliera più elevata in ciascun mese, ed è stampato in grassetto il massimo valore giornaliero verificatosi nell'anno.

Tab. VI. — Comprende, per alcune stazioni tipiche, i valori delle massime precipitazioni nei periodi di 1, 2, 3, 4, 5, 10, 20, 30 giorni consecutivi siano o no stati tutti piovosi.

Tab. VII. — Vi sono riportate le piogge di grande intensità e breve durata, desunte dagli apparecchi registratori o forniti direttamente dagli osservatori.

Tab. VIII. — Comprende l'altezza del manto nevoso in centimetri nei diversi mesi rilevato nelle stazioni di alta montagna.

Tab. I. — Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tip dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tip dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	NOME E COGNOME dell'Osservatore
Bacino Agogna e Terdoppio	Coleromonte	Pn	810	1.33	1923	R. U. I. Po	Cravozzo D. Pietro	Cannobino	Craveggia	P	883	16.00	1896	R. U. I. Po	Andrione Ernesto
	Monte Mesma	P	575	1.37	1914	id.	Pontiroli P. Pio		Mosogno	P	790	1.50	1905	Uf. Met. Sviz.	Regolati Prof. N.
	Borghemancro	P	305	1.45	1899	id.	Balsari Prof. Giuseppe		Carnedo	P	610	1.50	1918	id.	Manfrina R.
	Novara	P	164	"	1875	id.	Fornari Prof. Cav. Ugo		Cevio	P	430	1.50	1899	id.	Calanchini M.
	Borgo S. Siro	P	98	2.30	1902	id.	Pisani D. Pietro		Finero	Pn	900	1.60	1924	R. U. I. Po	Prandi D. Giovanni
	Pieve del Cairo (attribuita)	P	79	1.60	1896	id.	Avanza Dott. D. Girol.		Falmenta	P	662	1.60	1916	id.	Danetti D. Valente
Bacino del Ticino Alte Ticino e Brenne	S. Gottardo	P	2103	1.50	1885	Uf. Met. Sviz.	Signa Lombardi F.	S. Bernardino	Cavaglio S. Donulino	P	494	3.20	1922	id.	Prandina D. Pietro
	Airolo	P	1143	1.50	1875	id.	Burkhalter (Capo Staz.)		Cicogna	Pn	770	1.48	1922	id.	Lilla D. Giulio
	Olivone	P	893	1.50	1900	id.	Guido Balla		Pegallo	Pn	750	1.85	1921	id.	Perrari Piero
	Faldo	P	759	1.50	1900	id.	Heizmann (Capo Staz.)		Miazina	Pn	721	1.35	1914	id.	Pirazzi D. Giuseppe
	Comprevasco	P	584	1.50	1893	id.	Signa Giavella E.		Lago Vannino	Pn	2175	1.80	1921	id.	« Soc. Edison »
	Biasca	P	300	1.50	1913	id.	Zehnder A.		Formazza	Pn	1270	2.00	1913	id.	id.
	Bellinzona	P	237	1.50	1888	id.	Lienhard A.		Albogno	Pn	1020	2.10	1924	id.	Cerutti D. Carlo
	S. Bernardino	P	2073	1.50	1892	id.	Albertini Eugenio		Begnanco	Pn	980	"	1914	id.	Locatelli Don Santino
	Braggio	P	1313	1.50	1885	id.	Berera C.		Prenia	Pn	810	1.65	1917	id.	De Maurizi D. Giovanni
	Mesocco	P	785	1.50	1899	id.	Eredi Venzi		Rivaseo	Pn	725	1.80	1916	id.	Soc. « Edison »
Moesa	Grono	P	335	1.50	1897	id.	Parolini Michele	Devero	Veranpio	P	570	2.20	1916	id.	Soc. « Edison »
	Sonogno	P	910	1.50	1899	id.	Prof. Pinana		Crode d'Ossola	Pn	503	1.28	1913	id.	Strola D. Gaudenzio
Verzasca	Fusio	P	1285	1.50	1899	id.	Dazio Giuseppe	Devero	Domodossola	P	277	3.16	1872	id.	Alice Prof. D. Giovanni
	Orana Torricella	P	1010	1.50	1899	id.	Petrocchi P.		Ornavasso	P	208	1.60	1913	id.	Tonati P. Gaudenzio
Maggia								Devero	Codelago	Pn	1875	1.80	1916	id.	Soc. « Edison »
									Devero	Pn	1640	1.90	1916	id.	id.
									Agaro	Pn	1561	2.50	1913	id.	Tinivelli D. Giulio
									Goglio	P	1100	2.00	1916	id.	Soc. « Edison »

(Segue) TAB. I. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.*

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno iniziale osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno iniziale osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
Diveria	Lago d'Avino	P	2240	1913	R. U. I. Po	Soc. « Dinamo »	Lago di Lugano	Varare	P	728	1.10	1924	Corbella D. Giuseppe
	Sempione	Pn	2000	1901	id.	Priore dell'Ospizio		Scureno	Pn	702	4.50	1924	Antoniazza D. Giacomo
	Trasquera	Pn	1033	1913	id.	Gaiani D. Secondo		Levo	P	600	2.25	1925	Mello D. Guido
	Gebbo	Pn	1015	1914	id.	Soc. « Dinamo »		Cadere	P	370	1.50	1913	Soc. Varesina Imp. Elett.
	Varzo	Pn	550	1875	id.	id.		Paruzzaro	P	334	1.70	1924	Vicari D. G. B.
Ovesca	Antronaplana	Pn	902	1913	id.	Faini D. Carlo		Cuvio	P	305	1.30	1916	Zanini Ing. Bernardo
	Montescheno	P	709	1921	id.	Ceffa D. Francesco		Mesenzana	P	305	2.48	1924	Olivieri D. Giovanni
	Macugnaga	Pn	1200	1914	id.	Piccioni Luigi		Villa Lusa	Pr	250	6.30	1915	Castellazzi D. Aless.
Anza	Anzino	P	687	1918	id.	Cantoretti Bernardo		Locarno	P	239	1.50	1892	Prof. Mariani
	Piedimulera	P	243	1914	id.	Soc. « Dinamo »		Ispra	P	225	1.40	1913	Cazzaniga D. Antonio
	Campello Monti ..	Pn	1300	1914	id.	Traglio Abele		Brissago	P	210	1.50	1913	G. Giovanelli
Sirona e Lago d'Orta	Forno	Pn	892	1923	id.	Zolla D. Giulio		Luino	P	210	15.70	1913	Conte Enrico
	Sambughetto	Pn	765	1921	id.	Cerutti Giacomo Edoardo		Intra	P	209	0.93	1913	Prs. Club. Alpini Ital.
	Loreglia	P	725	1914	id.	De Ambrosi Pasqualina		Pallanza	P	207	»	1924	Negri Abele
	Boletto	P	696	1924	id.	D'Alessio Cav. D. Gius.		Stresa	P	202	1.25	1913	Stucchi Pietro
	Cesara	P	500	1916	id.	Gattaroni Giov. fu G.		Monte Generoso ..	P	1610	1.50	1913	C. Capitani
Lago Maggiore	Cireggio	P	370	1923	id.	Tenzi Antonio		S. Nuzzaro	Pn	961	1.50	1924	Confalonieri D. Aristide
	Mettarone	Pn	1491	1915	id.	Falcicola Dionigi		Monte Brè	P	910	1.50	1924	A. Rezzonico
	Monti di Pino	P	950	1913	id.	Soc. Varesina Imp. Elett.		Ponma	Pn	870	1.81	1924	Pizzala D. Giuseppe
	Musignano	P	928	1913	id.	id.		Paraviso	P	809	1.00	1899	Barilani Angelo
	Premeno	P	810	1913	id.	Domenica Cavallini Ins.		Cusso al Monte ..	P	524	1.38	1924	Del Lugo Dott. Angelo
	Alpino	Pn	778	1925	id.	Pedinella Santino		Marchirolo	P	505	1.90	1896	Borri Eugenio
	Trarego	P	768	1922	id.	Vandoni D. Pietro		Ilbuschio (Viggià) ..	P	483	1.75	1924	Torta Cav. D. Luigi
								Luggio	P	380	1.30	1921	Bertagna D. Pietro

(Segue) TAB. I. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.*

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tip 8	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tip 2	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
Lago di Varese	Ponte Tresa	P	280	1.50	1900	Off. Met. Sviz.	Romara A.	Bacino del Lambro Lambro	Rho	P	155	2.32	1901	R. U. I. Po	Taroppio Camillo
	Lugano	P	276	1.50	1864	id.	Malatesta Prof. Cino		Belgioioso	P	75	1.98	1900	id.	Soave Pietro
	Azzate	P	332	3.00	1901	R. U. I. Po	Fossari Ruffini Enza		Magreglio	P	737	1.50	1913	id.	Salmoiraghi D. Ambrogio
	Gavirate	P	284	2.38	1889	id.	Arioli Ermenegildo		Asso	P	427	"	1889	id.	Sormani Carlo
	Varano Borghi ...	P	245	1.90	1897	id.	Ditta Textiles e Textiles		Cremella	P	380	1.50	1886	id.	Fumagalli Clotinda
Basso Ticino	Sonoma Lombardo	P	286	1.30	1913	id.	Aliverti Teresa	Bacino dell'Adda Adda Superiore	Cantù	P	360	1.80	1894	id.	Beretta Mosè
	Vizzola Ticino	P	221	13.90	1907	id.	Sommaruga Felice		Curpesino	P	302	1.82	1911	id.	Bianchi Bambina
	Tornavento	P	198	"	1885	id.	(La stazione è in via di ripristino)		Lentate	P	250	2.00	1909	id.	Novarese Giuseppe
	Presna Ticino	P	187	1.72	1887	id.	Borra Angelo		Monza	P	162	1.60	1880	id.	Mazzucchelli P. Agost.
	Magenta	P	138	1.40	1921	id.	Sup. Suore Canossiane		Cernusco Naviglio	P	134	1.60	1892	id.	Superiora delle Marcell.
	Cevano	P	129	1.28	1913	id.	Ubezio Luigi		Milano (Bera)	P	121	30.00	1764	id.	Direttore Osservatorio
	Abbiategrosso ...	P	122	1.17	1895	id.	Cervieri Girolamo		Melegnano	P	88	1.80	1911	id.	Clerici Andrea
	Vigevano	P	116	16.00	1873	id.	Rettore del Seminario		S. Angelo Lodigiano	P	75	3.30	1887	id.	Tronconi Angelo
	Blinascio	P	101	1.71	1911	id.	Chiolini D. Angelo								
	Beregardo	P	98	1.50	1899	id.	Aguzzi Domenico								
Bacino dell'Olona Olona	Pavia	P	77	2.00	1847	id.	Gamba cav. prof. Pericle		Stelvio (3 ^a cantoniera)	Pt	2328	3.93	1913	id.	Tuana Giuseppe
	S. Maria del Monte	P	881	1.19	1913	id.	Materini Giulia	Bacino dell'Adda Adda Superiore	S. Giacomo di Fraele	Pt	1947	3.12	1922	id.	Trabucchi Pietro
	Olgiate Comasco	P	407	1.50	1886	id.	Livio Don G. B.		Aprica	P	1181	"	1913	id.	Colturi Francesco
	Ronago	P	403	1.46	1922	id.	Verga D. Carlo		S. Ant. Morignone	Pn	1071	1.42	1922	id.	Perego D. Giuseppe
	Varese	P	382	1.90	1901	id.	Tornatore cav. D. G.		Prese d'Adda	P	944	1.42	1913	id.	Receconi Giulio
	Gallarate	P	238	6.50	1895	id.	Verotta Luigi		Teglio	P	871	1.50	1891	id.	Discacciati D. Angelo
	Goria Minore	P	235	1.36	1884	id.	Orsini Gaetanina		Rogorobello	P	750	"	1923	id.	Gambari D. Pietro
									Castello dell'Acqua	P	662	1.48	1925	id.	Prestinari D. Roberto

(Segue) TAB. I. — Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sull mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sull mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	
Viola	Grosio	P	632	1.20	1914	R. U. I. Po	Mallero	Lago Pirola	Pt	2184	2.90	1922	R. U. I. Po	Soc. Lombarda D.E.E.
	Ponte Valtellina ..	P	500	3.05	1925	id.		Lago Palù	Pt	1940	2.90	1913	id.	id.
	Tirano	Pr	430	10.78	1913	id.		Lanzada	P	983	8.95	1913	id.	id.
	Berbenno	P	370	1.75	1913	id.		Prese Val Tegno ..	P	940	"	1913	id.	id.
	Passo di Foscagno	Pt	2291	2.87	1921	id.		Torre S. Maria ..	P	750	1.32	1921	id.	Joli Natale
	Val Viola	Pt	2000	2.91	1922	id.		Sondrio	P	298	"	1890	id.	Vega Corrado
	Senogo	Pn	1500	1.15	1914	id.		S. Martino	Pn	927	1.10	1914	id.	Direttrice Asilo Infantile
Frodolfo	Pedenosso	Pn	1400	1.87	1914	id.	Masino	Ruschedo	P	755	10.00	1913	id.	Soc. Lombarda D.E.E.
	Isola Persa	Pt	2800	2.90	1924	id.		Casa Pizzini	Pn	1060	1.40	1928	id.	Soc. Acc. e Ferr. Lomb.
	Capanna Cedech ..	Pt	2706	2.90	1924	id.		Lago Venina	Pn	1800	1.00	1921	id.	id.
	Val Gavia	Pt	2600	2.90	1922	id.		Seais	Pn	1500	1.20	1921	id.	id.
	Val dei Forni	Pt	2300	2.90	1922	id.		Vedello	Pn	1060	1.41	1921	id.	id.
	S. Caterina Valfurva	Pn	1740	1.61	1921	id.		Gérula Alta	Pn	1051	2.25	1913	id.	Tirinzoni D. Giovanni
	S. Antonio Valfurva	Pn	1339	1.52	1924	id.		Albaredo S. Marco	Pn	906	1.43	1914	id.	Pulastanga D. Antonio
Roaseo	Bormio	P	1225	"	1895	id.	Bitto	Morbegno	P	255	2.90	1913	id.	Romegiali Dott. Aristide
	Ortesedo	Pn	1700	2.25	1921	id.		Soglio	P	1090	1.50	1913	Uff. Met. Sviz.	Giovanoli G.
	Fusine	Pn	1160	1.87	1921	id.		Vicosoprano	P	1087	1.50	1918	id.	H. Koffler, Pfarrer
	Tartano	Pn	1140	1.30	1913	id.		Codera	Pn	824	1.61	1922	R. U. I. Po	Schenini D. Salvatore
Tartano	Bernina	P	2230	1.50	1913	Uff. Met. Sviz.	Mera	Chiavenna	P	333	9.70	1891	id.	Riva Attilio
	Cavaglia	P	1700	1.50	1911	id.		Campo Mezzola	P	260	1.50	1921	id.	Della Birta Irene
	Prese di Poschiavo	P	960	1.50	1913	id.		Lago di Emet	Pt	2143	2.90	1921	id.	Soc. Idr. Cisalpina
	Brusio	P	755	1.50	1913	id.		Spluga (Valico)	Pt	2117	2.90	1921	id.	id.

(Segue) TAB. I. — Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sull'altitudine (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno iniziale osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sull'altitudine (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno iniziale osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
Lago di Como	Lago Truzzo	Pt 2065	2.90	1920	R. U. I. Po	Soc. Idr. Cisalpina	Varese	Premiana	P 942	1.23	1919	R. U. I. Po	Soc. « Orobia »
	Montespluga	Pn 1908	»	1913	id.	Tognoni Giacomo		Dervio	P 219	0.85	1913	id.	Cunico Cav. Carlo
	Staletta	Pn 1830	»	1921	id.	Soc. Idr. Cisalpina		Casargo	Pn 805	1.83	1921	id.	Soc. « Orobia »
	Tegolate	Pn 1683	»	1921	id.	id.	Piovera	Intrubio	Pn 600	1.60	1913	id.	The Camisolo Mine Ltd.
	Pianazzo	Pn 1400	»	1921	id.	Guanella Lorenzo		Ballano	P 204	8.40	1912	id.	Griffanti D. Francesco
	Campodoleno	P 1104	1.60	1913	id.	Soc. Idr. Cisalpina		Consonno	P 633	1.55	1923	R. U. I. Po	Giani D. Luigi
	Lirone	Pn 857	»	1921	id.	id.	Adda Inferiore	Celana	P 420	13.80	1891	id.	Crippa D. Abbondio
	Esino, Inferiore	P 913	»	1918	id.	Rocco Cav. G. B.		Merate	P 281	2.00	1886	id.	M. Fadini Elena
	Pigra	Pn 900	1.50	1918	id.	Ceschina Renzo		Carnusco Lomb. ..	P 260	2.60	1923	id.	Soc. « Orobia »
	Brunate	P 800	1.60	1913	id.	Ferrero Dott. Claudio		Vimercate	P 194	2.50	1916	id.	Terzoli D. Adolfo
	Zelbio	P 775	1.10	1917	id.	Tacchi Cesare		Vaprio d'Adda	P 161	1.90	1885	id.	Rossi Egidio
	Ballabio Sup.	P 732	1.97	1918	id.	Combi D. Angelo		Pa'ullo	P 97	0.85	1887	id.	Airola Suor Amalia
	Livo	P 655	7.60	1924	id.	Molinari Maria		Lodi	P 80	13.00	1895	id.	Pioltelli P. Angelo
	Bugiallo	P 620	1.93	1918	id.	Rasero Margherita		Codogno (attribuita) .	P 58	1.84	1887	id.	Toja Biagio
	Schignano	Pn 605	1.20	1918	id.	Toia D. Felice		Cremona (attribuita) .	P 45	»	1882	id.	(Non funziona più l'Osservatorio)
	Albese	P 418	1.60	1892	id.	Orio D. Giosuè		Laghi Genelli	Pt 2023	2.90	1920	id.	Forze Idr. Alto Brembo
Lago di Como	Mezzana	P 335	»	1924	UFF. Met. Sviz	Istituto Agr. Cantonale	Brembo	Carnisolo	Pn 2000	»	1913	id.	The Camisolo Mine Ltd (cessata)
	Laverno	P 322	1.00	1886	R. U. I. Po	Cariboni Ing. Alfredo		Ca' S. Marco	Pn 1832	»	»	id.	Soc. Acc. e Ferr. Lomb.
	Villatico	P 300	1.05	1925	id.	Coniotti D. Giovanni		Piano delle Casere	Pn 1832	2.04	1924	id.	Forze Idr. Alto Brembo
	Tonzanico	P 239	0.92	1917	id.	Mazza Pietro		San'leghnana	Pn 1750	»	»	id.	id.
	Palazzo	P 215	2.00	1917	id.	Santini Emilio		Foppolo	P 1520	5.00	1883	id.	Berera Giovanni
	Lecco	P 212	1.11	1894	id.	Rettore Collegio Volta							
	Corno	P 200	25.50	1874	id.	Volontè Giovanni							
	Dongo	P 200	1.67	1892	id.	Mancini Augusto							

(Segue) TAB. I. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.*

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sui mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sui mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
	Zambia	1180	1.35	1924	R. U. I. Po	Giudici Don Pietro		Bondione	890	2.54	1920	R. U. I. Po	Soc. Idr. Barbellino
	Carona	1050	2.13	1920	id.	Forze Idr. Alto Brembo		Forno Gavazzo ..	810	3.20	1913	id.	id.
	Cusio	1025	2.00	1919	id.	Milesi D. Giovanni		Orezzo	730	1.20	1918	id.	Rossetti D. Bartolomeo
	Roncobello	1009	1.20	1913	id.	Milesi Giuseppe		Grono	709	1.80	1912	id.	Terzi Lodovico
	Valturia	930	1.30	1923	id.	Regazzoni Giuseppe		Clusone	648	1.75	1896	id.	Marinoni Giancarlo
	Roncola	915	1.75	1908	id.	Salvi D. Giuseppe		Gorno	640	1.03	1916	id.	Cavagna D. Angelo
	Iranzi	837	2.30	1920	id.	Forze Idr. Alto Brembo		Gardino	570	1.54	1914	id.	Sala Suor Rachele
	Mezzoldo	835	"	"	id.	Acc. e Ferr. Lombarde		Olera	518	1.50	1918	id.	Direttrice Asilo Infant.
	Serina	823	1.50	1914	id.	Cavagnis Dott. G.		Vall'Alta	441	4.60	1921	id.	Cavagna D. Lorenzo
	Vedeseta	817	1.80	1922	id.	Soc. « Orobia »		Bergamo	366	14.40	1876	id.	Caffi Prof. D. Enrico
	Costa Serina	807	2.00	1918	id.	Locatelli D. Battista		Martinengo	153	1.75	1877	id.	Carrara Luigi
	Olida	772	"	1915	id.	Paglia D. Pietro	Bacini dell'Oglio Oglio Superiore	Lago d'Avio	1902	"	1923	id.	Soc. « Adamello »
	Rotafuori	691	"	1915	id.	Cassinelli Pietro		Passo Tonale	1777	2.40	1913	id.	Patti G. B.
	Piazza Brembana ..	540	2.22	1914	id.	Donzelli Don G.		Pezzo	1557	1.50	1924	id.	Balzarini Cav. D. Luca
	Brembilla	417	1.95	1918	id.	Milesi Andrea		Loveno Grumello ..	1265	1.40	1914	id.	Maggiori D. Simone
	S. Giovanni Bianco ..	400	2.10	1917	id.	Soc. « Orobia »		Ponte di Legno ..	1260	1.50	1913	id.	Cominoli Pietro
	S. Pellegrino	355	14.20	1908	id.	Colosio Stefano		Tenù	1160	"	1908	id.	Soc. Elett. dell'Adamello
	Zogno	334	1.40	1914	id.	Servalli Don G.		Veza d'Oglio	1070	1.35	1913	id.	Morandini D. Fausto
	Barzana	300	1.97	1918	id.	Spelgatti Don Francesco		Corteno	928	1.71	1922	id.	Federici D. Pietro
	Brembate Sotto ..	173	2.30	1890	id.	Moretti Dott. G.		Fraine	850	1.30	1923	id.	Delasa D. Sante
								Edolo	690	2.20	1922	id.	Balduchelli D. Giovanni
Serio	Val Morta	1780	3.20	1922	id.	Soc. Idr. Barbellino		Borno (Annunziata) ..	676	10.00	1913	id.	Padre Sup. Conv. Ann.ta
	Lizzola	1235	1.35	1913	id.	id.		Piazzo d'Artenne ..	650	1.50	1923	id.	Mariotti D. Bernardo
	Valcanale	986	2.00	1921	id.	Bassanelli D. Raimondo		Malonno (S. Faustino)	560	1.40	1922	id.	Ferraglio D. Giovanni
	Selvino	965	1.60	1914	id.	Bergamini D. Giacomo							

(Segue) TAB. I. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.*

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno inizio osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
Poja	Prati di Venò	540	1.46	1923	R. U. I. Po	Soc. Metallurg. Rusconi	Lago di Endine e Cherio	Casalmaggiore	P	25	22.00	1907	Bianchi Ercole
	Ono S. Pietro	516	1.18	1923	id.	Maffezzoli D. G.		Gazzuolo	P	20	13.22	1910	Bernini Ottorino
	Breno	312	1.15	1914	id.	Federici Bartolo		Endine	P	400	1.46	1921	Belotti D. Pietro
	Sacca di Esine ...	250	1.70	1923	id.	Rusconi D. Tomaso		Molegno	P	350	1.50	1913	Biolghini D. Luigi
	Adamè	2015	"	1922	id.	Soc. « Adamello »		Cenate di Sopra ..	P	330	1.23	1921	Cavallini Pietro
Derzo	Lago d'Arno	1820	"	1913	id.	id.	Mella	Menno	P	1000	1.37	1898	Corradi D. Umberto
	Saviore	1250	"	1913	id.	id.		S. Colombano	Pn	960	1.10	1922	Poli D. Domenico
	Dosso	880	"	1913	id.	id.		Marmellino	Pn	903	1.50	1923	Zuhani D. Carlo
	Schilpario	1200	1.65	"	id.	Agoni Daniele		Cimmo	Pn	773	1.50	1923	Berti D. Giacomo
	Vilminore	1018	1.50	1913	id.	Bettoni D. Bartolo		Bovegno	P	750	1.60	1914	Tibaldi Carlo
Borlezza	Angelo	420	2.30	1914	id.	Cabelli Federico	Chiese	Lodrino	Pn	700	1.45	1914	Bestinoli M. Francesco
	Dorjia di Castione	950	1.00	1921	id.	Castelli D. Giovanni		Brione	P	621	1.45	1921	Venosta D. Franco
	Cerete Basso	520	1.33	1921	id.	Vanoli D. Antonio		Lumezzane Pieve ..	P	453	2.05	1920	Cavallaro D. Giovanni
	Puzzanica	753	1.21	1923	id.	Foiadelli D. Giacinto		Calno	P	361	1.80	1914	Cappa D. G. B.
	Zone	690	1.90	1914	id.	Ciocchi Bernardo		Gardone Valtrompia	P	326	2.00	1914	Beretta Marco
Lago d'Isèo	Lovere	200	2.70	1913	id.	Viaggi Teresina	Chiese	Concesio	P	230	1.80	1920	Bonomini D. Celestino
	Isèo	189	1.77	1913	id.	Schivalocchi D. Raffaele		Brescia	P	150	2.64	1870	Trainini Geom. Ottavio
	Gandosio	487	1.05	1923	id.	Rota D. Tomaso		Capovalle	P	960	1.55	1924	Squarotti D. Gaudenzio
	Adrara (S. Martino) ..	335	1.50	1921	id.	Cattaneo Giovanni		Prealpi	P	915	"	1924	id.
	Ostinno	42	12.00	1912	id.	Cernuchiani Biagio		Roncone	Pn	839	1.50	1920	Vidi D. Virgilio
Oglio Inferiore	Fontanella	38	1.75	1912	id.	Chiavichiochi D. Giovanni	Chiese	Bagolino	Pn	800	1.35	1914	Albertini D. Cesare
	Canneto	34	2.20	1897	id.	Costa D. Giovanni		Ono Degno	Pn	790	1.30	1914	Tabadorini Battista
	Viadana	25	2.08	1910	id.	Gradella Giovanni		Forte d'Ampola ..	Pn	735	"	1924	id.

(Segue) TAB. I. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.*

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno iniziale osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo	Anno iniziale osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
Bacino del Garda e Mincio Sarca	Por	721	1.30	1924	G.C.Brescia	Tabadorini Battista	Lago di Garda	Dro	126	1.97	1913	R. U. I. Po	Casari D. Vito
	Serle	495	1.78	1920	R. U. I. Po	Piccinelli D. Bartolo		Arco	109	1.80	1913	id.	Galetti Vittorio
	Candino	420	1.74	1913	id.	Pisoni D. Luigi		Magasa	972	"	1924	id.	Venturini Federico
	Preseglie	386	1.00	1913	id.	Dinna D. Pietro		Ballno	750	"	1923	id.	Ricca D. Eriberto
	Lavenone	385	1.60	1914	id.	Pelizzari D. Luigi		S. Zeno di Montagna	583	1.60	1918	id.	Gnesotto Giuseppe
	Idro	381	"	1924	G.C.Brescia	id.		Vesio di Tremosine	550	1.70	1913	id.	Zanini D. Giacomo
	Dezagna	345	1.87	1914	R. U. I. Po	Fontana Ernesto		Sasso di Gargnano	534	1.90	1920	id.	Bernardini D. Tomaso
	Vallio	298	2.50	1921	id.	Cigola D. Franco		Tignale	410	1.76	1922	id.	Prenguber D. Domenico
	Gaglione Sotto ...	160	1.11	1922	id.	Martini Giovanni		Villa Salò	165	2.31	1889	id.	Minelli D. Pietro
	Rifugio Tosa	2553	2.90	1924	id.	Ferrari Giovanni		Salò	100	23.00	1889	id.	Bettoni Comm. Pio
	Rifugio Stoppani ..	2500	2.90	1924	id.	id.		Malcesine	90	11.72	1919	id.	Maffei Francesco
	Rifugio Segantini ..	2492	2.90	1922	id.	id.		Lazise	76	1.55	1918	id.	Bressan Giovanni
	Rifugio Mondrone ..	2441	2.90	1922	id.	id.		Riva	70	1.45	1871	id.	Perini Federico
	Madonna Campiglio	1153	1.70	1896	id.	Serafini Arturo	Pesale	Desenzano	64	0.62	1884	id.	Vischioni Dott. Giacomo
Bacino del Garda e Mincio	Montagne Saene ..	1004	1.58	1924	id.	Pretti D. Quirino		Mulga Gai	1500	"	1924	id.	Mora Giacomo
	Molveno	826	1.46	1913	id.	Ranzi D. Luigi	Mincio	Bezzecca	698	1.50	1913	id.	Miorelli D. Luigi
	Pinzolo	776	1.60	1896	id.	Lucchini G. B.		Castelnuovo Veron.	130	10.40	1913	id.	Brazioli Giuseppe
	S. Lorenzo Banale ..	720	2.10	1913	id.	Tovazzi D. Fidenzio		Castiglione Siliere	110	16.73	1913	id.	Stagni Gaetano
	Cavrazzo	712	2.05	1924	id.	Calliari D. Carlo		Monzambano	90	1.86	1913	id.	Zocca Cesare
	Stenico	668	1.65	1919	id.	Datovo Rodolfo		Peschiera	67	1.84	1910	id.	Vignolo Emanuele
	Splazzo Rendena ..	650	1.43	1923	id.	Maestri D. Tobia		Marmirole	29	5.50	1887	id.	Gambrin Barosi Dirce
	Tione	563	1.52	1896	id.	Comune di Tione		Mantova	20	34.9	1840	id.	Sbrana Ottone
	Lasino	463	"	1923	id.	Segata D. Luigi		Travato	17	1.65	1913	id.	Campana Virgilio
	Verzano	375	1.60	1907	id.	Aldigretti G. B.		Governolo	16	1.70	1913	id.	Tantalo Giuseppe

TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media			
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.
		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	
Bacino dell'Agogna e del Terdoppio																													
AGOGNA E TERDOPIO																													
Colomonte	870	125.0	4	47.0	1	273.0	7	78.0	4	132.0	8	301.0	7	180.0	8	121.0	7	146.0	10	103.0	3	268.2	6	155.8	7	1930.0	72	"	
Monte Mesma	575	133.8	8	52.0	3	267.9	12	87.0	6	201.7	13	281.0	12	121.5	9	130.3	8	138.0	9	147.5	3	255.5	10	165.0	13	1981.0	106	1992	
Borgomanero	306	114.5	8	22.0	1	204.2	11	45.0	4	122.8	12	149.0	11	69.0	9	126.5	6	115.5	8	59.5	4	161.0	7	141.6	12	1331.0	93	1315	
Novara	164	99.5	8	33.0	7	121.0	8	56.0	7	103.0	9	71.0	9	55.0	4	25.0	2	45.0	6	65.0	7	46.0	7	166.0	13	885.0	87	914	
Borje S. Siro	98	92.5	10	14.9	3	100.4	10	—	—	45.1	8	39.7	6	19.8	3	—	—	42.0	6	35.5	3	79.0	7	147.9	17	617.0	73	803	
Pieve del Cairo (attribuita) ..	79	57.0	7	36.0	2	67.5	6	6.9	2	51.8	4	54.0	6	9.0	3	—	—	33.0	4	19.1	2	121.3	7	116.9	12	572.0	55	673	
Bacino del Ticino																													
ALTO TICINO E BRENNO																													
S. Gottardo	2103	215.6	16	116.5	13	327.6	22	214.2	14	122.4	12	423.0	16	314.7	17	275.9	13	389.8	15	90.1	5	366.4	10	136.5	15	2993.0	158	2164	
Alcole	1143	67.9	10	62.8	7	177.0	15	125.2	11	76.1	9	340.0	14	252.5	14	230.1	12	342.9	15	47.5	5	362.5	11	93.5	13	2178.0	136	1723	
Olivone.....	893	78.7	7	50.5	7	160.1	9	121.3	6	56.4	10	237.1	14	200.7	14	207.6	8	316.5	14	37.5	1	205.6	10	91.9	9	1764.0	105	1475	
Faido	759	50.9	7	56.2	7	141.3	11	111.8	5	41.7	7	321.9	13	256.3	14	243.7	9	339.2	12	48.4	3	339.1	9	72.2	6	2023.0	103	1565	
Comprovasco	584	61.2	8	50.1	7	154.1	10	49.9	4	36.8	6	182.6	10	187.4	13	234.8	10	243.2	11	23.8	2	176.6	10	118.1	10	1519.0	101	1386	
Biasca.....	300	113.0	6	47.2	4	184.7	11	99.9	6	43.3	8	265.1	11	160.5	12	296.1	9	353.8	12	52.3	3	306.0	12	95.6	11	2018.0	105	1652	
Bellinzona	237	89.5	5	46.1	4	189.6	12	109.7	6	76.8	11	200.3	11	122.3	15	222.6	9	224.2	10	42.7	4	216.0	13	81.5	11	1621.0	110	1611	
MOESA (sinistra Ticino)																													
S. Bernardino	2073	188.3	10	107.9	6	196.6	14	215.4	9	76.3	8	356.0	14	"	"	140.9	7	524.9	15	75.6	7	620.6	14	169.5	10	"	"	2648	
Braggio	1313	97.4	10	45.3	5	171.0	12	132.2	7	60.9	8	261.2	15	181.7	16	220.9	10	353.8	11	51.3	5	231.6	12	74.7	12	1882.0	123	1609	
Mesocco	785	80.5	7	61.0	4	171.3	7	115.0	5	64.4	6	179.1	9	183.9	7	275.5	7	(1)95.0?	"	9.5	2	280.0	12	67.4	9	1583.0?	"	1635	
Grano.....	335	101.8	8	46.1	6	163.5	12	112.8	6	54.2	9	230.5	12	145.0	15	219.6	9	211.2	10	30.3	3	201.1	12	82.7	10	1599.0	112	1453	

(1) Pioggia complessiva dal 2 al 16.

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media			
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.
		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	
VERZASCA (Lago Maggiore)	910	105.4	10	51.4	6	223.6	15	161.4	5	61.8	8	346.6	13	290.3	12	317.9	6	445.5	13	55.3	3	532.6	12	143.8	11	2936.0	114	2249	+ 687
MAGGIA (Destra Lago Maggiore)																													
Fusio	1285	72.4	9	47.6	6	178.4	15	134.9	6	72.2	11	318.6	13	348.8	16	255.2	9	285.3	14	52.4	4	919.0	13	122.8	14	2208.0	130	1781	+ 427
Crana Torricella	1010	129.4	10	62.5	6	242.1	12	212.4	7	148.4	10	300.1	13	136.2	12	146.9	11	287.5	11	78.5	5	384.4	14	135.9	13	2264.0	124	2214	+ 50
Craveggia	883	45.0	14	19.0	2	86.0	4	60.0	3	125.0	7	267.0	8	252.0	8	161.0	6	265.0	7	40.0	1	293.0	9	116.0	11	1729.0	80	1793	— 64
Mesogno	790	81.9	9	39.2	4	231.5	14	125.9	6	110.1	11	344.4	9	349.1	15	256.6	6	403.9	12	54.2	4	295.3	10	121.7	13	2413.0	113	2068	+ 345
Camedo	610	62.5	5	80.3	7	262.0	8	178.0	6	102.0	9	434.5	12	225.0	7	208.2	6	446.5	11	70.9	5	318.5	12	146.4	12	2585.0	100	2297	+ 288
Cevio	430	76.4	10	46.4	5	236.1	16	111.2	5	86.7	10	334.4	14	426.2	13	265.8	9	300.0	11	46.4	4	307.4	12	121.9	12	2359.0	121	1848	+ 511
CANNOBINO (Destra Lago Maggiore)																													
Finero	900	92.0	9	35.0	4	67.0	10	57.0	3	77.0	9	264.0	12	329.0	10	330.0	8	266.0	11	50.0	3	104.0	13	60.0	10	1731.0	102	"	"
Falmenta	662	87.0	6	28.0	3	113.0	8	132.0	5	145.0	9	470.0	12	248.0	12	333.0	8	341.0	12	78.0	3	406.0	11	173.0	14	2554.0	103	"	"
Cavaglia S. Donnino	494	108.0	7	79.0	3	310.0	9	141.0	7	142.0	8	446.0	12	255.0	11	222.5	11	358.0	10	110.0	5	424.0	13	148.0	13	2794.0	109	"	"
S. BERNARDINO (Destra Lago Maggiore)																													
Cicogna	770	48.0	4	45.0	3	286.8	12	141.0	6	169.6	11	453.5	9	272.2	10	287.3	8	328.9	15	122.6	4	440.5	12	154.1	12	2749.0	106	"	"
Pogallo	750	34.0	4	49.0	4	235.0	12	147.0	6	196.0	11	499.2	13	243.0	11	326.0	6	436.0	15	429.0	7	1087.2	17	283.0	16	3964.0?	122?	"	"
Miazzina	721	29.0	3	10.0	2	478.0	12	124.0	6	224.0	16	466.0	17	219.0	10	136.0	10	315.4	12	216.0	8	487.0	12	147.0	10	2841.0	118	2223	+ 618
TOCE (Destra Lago Maggiore)																													
Lago Vannino	2175	68.0	4	39.0	2	101.5	9	22.0	2	99.0	4	268.0	13	328.0	11	252.0	10	335.0	7	22.0	3	348.0	12	91.0	4	1966.0	79	"	"
Formazza	1270	55.0	8	50.0	8	221.0	12	93.0	4	106.0	12	284.0	13	305.0	14	256.0	9	257.0	10	68.0	3	250.0	11	138.0	11	2083.0	115	1685	+ 398
Albogno	1020	78.0	3	37.0	1	254.0	4	116.0	4	124.0	6	216.0	10	444.0	9	235.0	6	282.0	7	8.0	1	299.0	7	154.0	8	2267.0	66	"	"
Bognanco S. Lorenzo	980	54.0	5	40.9	3	199.0	7	85.0	2	79.0	6	251.0	11	304.0	8	167.0	7	291.0	12	53.3	3	307.0	10	153.0	12	1984.0	86	1696	+ 288
Prenia	810	62.0	6	36.8	4	198.2	12	56.5	5	88.0	11	192.1	12	218.6	13	190.5	10	154.4	11	43.4	5	216.3	9	116.2	12	1573.0	110	"	"
Rivaseo	725	45.0	5	31.0	4	190.0	6	82.0	3	35.0	2	174.0	6	205.0	9	193.0	9	156.0	7	35.0	1	196.0	8	101.0	6	1443.0	66	1437	+ 6

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																Scosta- mento dalla media												
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto			Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.	
		mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini		mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini	mm.	Gioini		
Verampio	570	65.0	4	23.0	2	171.0	8	63.0	4	78.0	4	148.0	9	188.0	8	173.0	9	135.0	7	35.0	2	218.0	9	78.0	7	1375.0	73	»	»	
Crede d'Ossola	503	38.0	5	23.0	3	170.0	11	53.0	4	64.0	11	107.0	10	180.0	9	131.0	8	160.0	8	40.0	2	236.0	7	126.0	11	1328.0	89	1324	+	
Domodossola	277	55.0	5	23.0	5	92.5	13	33.0	3	32.0	7	201.3	14	262.1	12	242.0	7	167.0	9	37.4	3	214.9	11	146.2	14	1506.0	106	1642	— 136	
Ornavasso	208	137.0	6	84.0	2	273.0	11	112.0	5	199.0	13	518.0	12	309.0	12	242.0	7	291.0	10	79.5	4	382.0	13	198.0	13	2824.0	108	2617	+ 207	
DEVERO (Destra di Toce)																														
Codeiago	1875	50.0	8	44.0	9	194.0	14	85.0	10	99.0	14	252.0	14	216.0	16	237.0	12	358.0	11	45.0	4	244.0	10	143.0	15	1969.0	137	1702	+ 267	
Devero	1640	52.0	10	37.0	9	194.0	15	93.0	12	91.0	11	317.0	14	246.0	16	237.0	10	255.0	11	50.0	6	249.0	11	136.0	16	1957.0	141	1656	+ 301	
Agaro	1561	49.0	5	55.0	6	»	»	100.0	4	»	»	228.5	11	169.5	10	222.1	9	211.5	12	50.3	3	212.3	6	107.3	7	»	»	1563	»	
Goglio	1100	47.0	»	45.0	8	243.0	11	73.0	5	94.0	8	335.0	13	254.0	16	219.0	10	271.0	11	53.0	5	293.0	10	107.0	13	2034.0	114	1426	+ 608	
DIVERIA (Destra di Toce)																														
Lajo d'Avino	2240	72.2	9	44.5	9	321.0	17	104.5	10	148.1	9	285.6	13	336.1	15	291.6	10	276.5	12	70.1	5	256.4	10	93.9	10	2300.0	129	1919	+ 381	
Sempione	2000	68.4	5	15.3	3	86.6	6	48.4	4	80.0	5	171.0	12	116.0	6	135.9	9	80.2	8	5.4	1	»	»	»	»	»	»	»	920	»
Trasquera	1033	44.0	5	34.0	3	120.0	7	»	»	»	»	»	»	»	»	110.0	5	285.0	10	40.0	3	200.0	5	100.0	5	»	»	1416	»	
Gebbo	1015	52.5	6	29.0	2	197.3	10	85.0	4	90.5	7	279.5	12	194.7	8	176.5	10	214.4	10	48.5	3	240.7	11	125.5	10	1734.0	93	1506	+ 228	
Varzo	550	58.5	5	39.0	3	203.6	10	65.5	3	81.6	9	239.3	12	240.8	11	220.6	11	306.6	10	52.5	4	263.2	10	118.2	11	1917.0	99	1680	+ 237	
OVESCA (Destra di Toce)																														
Antronapiana	902	73.0	6	30.0	3	209.5	14	74.5	2	177.0	8	278.0	11	334.0	13	220.0	8	317.5	13	68.0	4	271.5	10	140.5	13	2193.0	105	1725	+ 468	
Montescheno	709	48.5	6	33.0	4	165.0	12	79.0	4	89.0	5	208.0	13	353.0	11	230.0	9	189.0	13	29.0	3	190.0	12	118.0	10	1711.0	107	»	»	
ANZA (Destra di Toce)																														
Macugnaga	1200	44.0	7	36.5	6	174.0	12	72.0	6	171.0	11	199.0	14	247.0	11	150.0	9	139.0	10	34.0	2	179.0	12	124.5	12	1570.0	110	1448	+ 122	
Anzino	687	61.8	7	34.8	5	242.6	13	72.6	5	136.5	5	199.2	12	283.0	13	221.4	9	174.1	10	34.7	3	198.9	11	152.6	14	1812.0	111	1750	+ 62	
Piedimulera	243	62.0	6	25.5	4	208.0	12	56.0	4	92.5	6	209.0	12	165.0	8	188.0	8	181.5	10	30.5	2	223.0	10	127.7	12	1573.0	94	1577	— 4	

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed anni delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI		Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927												TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.	Scosta- mento dalla media												
			Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio				Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			
			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
STROXA e LAGO D'ORTA																														
Campello Monti	1300	53.0	4	41.0	3	276.0	10	111.0	4	154.0	11	309.0	12	324.0	13	292.0	11	323.0	10	13.0	4	303.0	13	155.5	14	2354.0	109	2348	+	6
Forno	892	75.0	5	20.0	2	337.0	11	100.0	5	143.0	10	305.0	8	302.0	11	225.0	5	175.0	5	54.0	3	338.0	11	216.0	14	2290.0	90	"	"	"
Sunbughetto	765	190.0	10	108.0	11	282.0	11	157.0	5	135.0	9	279.0	6	105.0	3	135.0	6	210.0	7	474.0	14	240.0	12	200.0	9	2517.0	103	"	"	"
Loreglia	725	65.0	3	42.0	3	333.0	12	45.0	3	150.0	7	391.0	14	348.0	10	60.0	4	311.0	9	105.0	3	427.0	12	211.0	11	2488.0	91	2072	+	416
Boleto	696	86.2	6	41.2	3	240.5	12	40.0	4	167.5	13	317.4	12	210.6	10	158.5	9	181.0	14	91.5	2	239.9	9	159.9	13	1934.0	107	"	"	"
Cesara	500	88.0	8	17.0	2	237.0	10	78.0	7	199.5	15	403.5	12	226.5	10	146.5	8	248.5	13	100.5	4	273.0	12	122.5	13	2140.0	114	2145	—	5
Cireggio	370	96.5	5	45.0	2	263.8	11	62.5	5	197.0	12	409.0	12	206.0	12	155.8	6	267.5	11	102.0	3	234.0	7	158.5	9	2198.0	95	"	"	"
LAGO MAGGIORE																														
Mottarene	1491	91.0	7	49.0	4	246.0	13	26.0	5	171.0	14	253.0	11	197.0	11	81.0	3	289.0	13	130.0	6	325.5	13	109.0	10	1967.0	110	"	"	"
Monti di Pino	950	121.0	10	59.0	7	231.0	13	176.0	6	133.0	9	304.0	15	219.0	12	195.0	10	301.0	10	69.0	5	356.0	13	148.0	14	2372.0	124	2057	+	315
Musignano	928	118.0	10	59.0	7	231.0	13	176.0	6	132.0	9	301.0	15	218.0	11	194.0	10	359.0	10	69.0	5	358.0	13	147.0	14	2362.0	123	2033	+	329
Premeno	810	55.0	2	40.0	2	270.0	3	117.9	4	130.5	7	324.8	9	237.7	11	126.0	5	227.0	7	101.0	2	300.8	6	125.0	6	2056.0	62	"	"	"
Alpino	778	85.0	6	115.0	2	212.0	12	65.0	5	140.0	8	520.0	12	205.0	10	275.0	9	450.0	12	135.0	2	300.0	9	130.0	12	2632.0	99	"	"	"
Trarego	768	136.0	6	12.0	1	327.0	10	158.0	4	191.0	6	481.0	10	196.0	10	189.0	4	368.0	9	112.0	2	301.0	7	143.0	6	2614.0	75	"	"	"
Vararo	728	146.0	6	71.0	4	312.0	14	114.0	6	170.0	11	302.0	12	156.0	7	145.0	7	289.0	7	100.0	4	292.0	8	87.0	9	2184.0	95	"	"	"
Scareno	702	116.3	8	46.5	5	256.0	12	133.0	7	284.0	10	305.5	12	222.0	16	153.0	8	267.0	14	116.0	6	314.5	13	130.5	12	2424.0	123	"	"	"
Levo	600	100.2	8	49.3	4	276.0	13	66.5	7	166.1	15	305.4	13	185.2	13	153.4	9	248.1	12	135.2	4	277.3	10	151.9	13	2199.0	119	"	"	"
Cadaro	370	126.5	10	60.0	4	255.0	11	139.0	6	141.0	9	307.5	15	178.5	12	167.5	8	270.0	9	52.5	3	246.0	13	125.5	13	2069.0	113	1975	"	94
Paruzzaro	334	131.0	6	62.0	2	176.0	9	64.0	5	181.0	9	212.0	10	247.0	6	169.0	7	170.0	8	56.0	1	189.0	7	146.0	8	1803.0	78	"	"	"
Onvio	305	144.0	9	68.0	6	277.0	11	72.0	5	189.5	13	246.0	11	145.0	10	109.0	6	145.0	10	60.0	3	235.8	9	136.5	10	1828.0	103	"	"	"
Mezenzana	305	129.5	6	78.6	6	245.5	10	100.8	5	156.6	7	209.0	10	120.5	7	135.8	10	210.6	10	54.2	3	280.0	12	124.0	11	1851.0	97	"	"	"
Villa Lesa	250	146.3	10	46.3	4	272.8	11	60.7	7	141.5	14	229.0	12	66.1	5	111.2	8	157.2	7	89.6	3	222.1	10	144.3	12	1687.0	103	1616	+	71
Locarno	239	111.0	10	45.8	7	178.7	12	141.1	6	82.7	10	327.9	10	197.6	15	296.8	10	248.7	15	58.9	3	262.6	13	110.3	13	2062.0	126	1863	+	199
Ispra	225	153.0	6	52.0	2	304.0	11	53.0	5	205.0	13	203.0	12	154.0	9	116.0	6	191.0	11	70.0	3	235.0	8	158.0	11	1894.0	97	1904	—	10

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927												TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.	Scosta- mento dalla media																
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio				Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre							
		mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri			mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri	mm.	Giorri						
Brissago	210	91.9	7	42.1	5	229.7	12	119.7	5	113.2	8	420.4	10	330.4	14	207.9	9	348.7	13	83.4	4	386.5	13	121.1	11	2494.0	111	2026	+ 468				
Luino	210	105.0	4	55.0	3	180.0	11	119.0	4	94.4	4	232.4	11	80.9	6	187.0	5	222.1	9	57.2	2	234.3	8	110.9	11	1678.0	78	1789	— 111				
Intra	209	123.4	4	10.0	2	325.4	8	110.0	5	124.0	5	291.5	10	204.0	9	113.0	3	232.3	13	115.0	2	252.0	7	139.5	8	2040.0	74	1962	+ 78				
Pallanza	207	114.5	7	22.0	3	194.0	9	75.0	7	109.7	10	253.4	14	147.7	12	84.0	8	218.6	14	139.1	3	236.4	11	121.9	12	1716.0	110	1976	+ 56				
Siresa	202	128.8	8	52.1	5	274.2	13	72.3	6	137.5	12	200.2	14	164.6	12	122.9	9	240.0	14	147.1	5	256.3	10	146.0	13	2032.0	121	1976	+ 56				
LAGO DI LUGANO																																	
Monte Generoso	1610	"	"	"	"	"	"	172.9	7	184.5	14	267.1	13	118.6	13	175.1	13	286.5	15	102.0	6	"	"	"	"	"	"	2296	"				
S. Nazzaro	961	136.0	9	67.5	5	206.5	12	183.5	6	89.0	8	226.0	12	147.0	10	200.0	10	288.5	12	77.0	6	355.5	12	117.5	13	2094.0	119	"	"				
Monte Brè	910	91.4	9	37.9	5	164.9	13	129.6	8	91.5	10	150.6	11	"	"	81.8	8	186.2	12	49.4	4	210.1	14	"	"	"	"	"	"				
Penna	870	96.2	8	61.0	3	201.5	9	171.7	7	84.4	8	224.4	12	124.2	10	165.7	9	199.5	9	62.0	4	297.5	10	106.5	8	1794.6	99	"	"				
Paraviso	809	81.1	11	40.1	4	229.6	9	143.1	7	248.7	11	401.0	13	213.8	7	221.3	8	296.2	10	116.4	5	345.9	11	181.0	12	2519.0	108	2507	+ 12				
Cusso al Monte	524	131.1	10	62.4	6	260.8	13	81.0	6	130.3	12	220.3	12	83.2	9	108.7	9	225.6	10	80.4	3	363.3	12	150.3	12	1897.0	114	"	"				
Marchirolo	505	141.1	9	72.3	4	248.6	12	86.8	7	139.9	11	192.9	10	126.0	8	92.0	8	257.2	10	74.8	3	282.4	12	140.8	11	1906.0	105	2102	— 196				
Viggù	483	142.4	6	25.0	2	206.4	10	79.8	6	83.5	11	112.1	10	50.2	8	57.2	9	73.2	8	16.1	4	160.7	8	82.2	11	1087.0	93	"	"				
Loggia	380	120.0	8	31.0	4	178.5	12	118.0	6	69.0	8	182.0	12	134.0	10	107.0	9	196.0	12	53.0	5	224.0	13	95.0	11	1507.0	110	"	"				
Porlezza	298	105.9	9	48.6	4	158.7	13	105.8	7	58.1	8	168.5	12	77.0	7	165.9	10	182.0	8	46.3	3	236.7	14	91.8	10	1446.0	105	1515	— 69				
Ponte Tresa	280	149.0	6	69.0	4	233.6	11	84.8	5	104.1	9	180.9	9	125.8	9	102.5	9	237.0	8	61.6	2	204.5	11	115.3	12	1668.0	95	1799	— 131				
Lugano	276	114.7	10	30.6	5	231.9	12	188.8	8	134.5	11	178.3	12	168.2	7	97.5	9	247.7	11	42.1	4	222.3	14	114.4	12	1772.0	115	1687	+ 85				
LAGO DI VARESE																																	
Azzate	332	26.5	2	58.2	5	23.6	2	53.8	3	104.8	6	138.2	7	65.7	5	112.0	8	23.4	2	16.2	2	86.3	5	94.7	6	803.0	53	1279	— 476				
Gavirate	284	131.2	7	36.8	3	211.9	9	76.8	5	72.4	9	177.6	9	86.5	9	78.8	7	119.2	8	48.2	2	214.4	9	116.7	11	1371.0	88	1692	— 321				
Varano Borghi	245	20.2	4	39.0	3	203.0	10	32.4	4	157.2	7	138.0	9	50.0	5	103.1	5	45.0	3	23.5	3	140.0	7	62.0	10	992.0	70	1199	— 207				
BASSO TICINO																																	
Souma Lombardo	286	139.0	4	43.0	1	284.0	7	10.0	2	152.0	9	133.8	5	83.0	6	53.0	3	89.0	7	45.5	3	124.0	4	149.0	9	1305.0	60	1359	— 54				
Vizzola Ticino	221	119.0	7	32.0	1	236.0	10	35.0	3	154.0	11	150.0	9	41.0	5	40.0	3	80.0	8	43.0	4	151.0	8	168.0	11	1249.0	80	1208	+ 41				

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI		Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media annua				
			Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.	
			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		mm.
Tornavento.....		198	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Presa Ticino		187	121.5	10	42.5	5	217.0	10	8.5	2	137.5	6	107.9	10	35.0	5	38.9	5	69.2	10	47.5	6	151.0	8	146.0	12	1122.0	92	1190	—	68
Magenta		138	100.5	8	32.6	4	158.2	8	25.5	4	94.1	6	105.6	8	32.7	6	22.1	2	87.9	7	46.2	2	158.8	7	134.4	14	999.0	76	982	+	17
Cerano		129	116.0	11	23.5	5	138.0	7	8.0	3	78.0	9	111.0	9	20.0	6	10.0	1	47.0	6	44.0	5	143.0	8	136.0	13	946.0	83	935	+	11
Abbiategrosso		122	125.4	8	34.5	4	156.1	11	10.5	1	67.7	9	132.0	7	23.5	5	11.8	2	36.3	6	42.9	2	176.7	6	146.7	15	964.0	80	986	—	22
Vigevano		116	98.2	10	30.3	3	127.7	9	15.0	1	68.1	6	49.7	6	14.0	3	—	—	31.0	4	37.3	2	139.6	6	127.4	14	738.0	64	843	—	105
Binasco		101	113.5	9	28.0	4	142.5	9	1.5	1	97.5	7	62.5	7	40.0	6	6.5	2	54.0	4	55.5	4	173.0	6	143.0	14	917.0	73	"	"	"
Beregardo		98	57.0	3	1.0	1	80.0	9	—	—	59.0	10	34.0	4	10.0	2	—	—	35.0	3	26.0	4	145.0	6	130.0	14	577.0	56	"	"	"
Pavia		77	118.5	12	30.0	6	89.4	8	3.9	2	59.9	8	38.0	8	13.9	6	—	—	40.2	5	24.8	3	171.8	8	127.8	14	718.0	80	825	—	107
Bacino dell' Olona																															
OLONA																															
S. Maria del Monte		881	116.3	7	58.5	5	235.8	12	80.0	7	125.0	10	224.9	13	66.9	8	84.3	6	197.3	9	33.1	2	230.3	8	127.2	12	1589.0	99	1247	+	342
Olgiate Comasco		407	143.0	10	60.0	5	225.0	12	36.5	4	116.0	8	175.0	14	54.0	5	94.0	5	142.0	10	80.0	4	230.0	10	136.0	15	1491.0	102	1609	—	118
Ronago		403	151.5	8	84.5	4	185.0	12	52.0	3	110.0	11	168.5	11	49.5	6	101.0	7	111.5	7	55.5	3	200.5	7	124.0	11	1399.0	90	"	"	"
Varese		382	97.0	5	64.0	4	188.0	7	63.0	6	147.0	11	208.0	9	103.0	7	74.0	7	160.0	12	72.0	4	229.0	11	134.0	11	1539.0	94	1637	—	98
Gallarate		238	181.0	10	46.0	5	223.0	9	13.5	5	153.0	10	157.5	7	50.5	4	31.5	3	77.0	7	56.0	4	134.5	10	127.0	13	1250.0	87	1293	—	43
Gorla Minore		235	135.0	9	49.0	4	222.0	9	22.0	4	101.0	7	170.0	8	47.0	4	48.0	4	101.0	6	44.0	4	145.0	6	130.0	10	1223.0	75	1228	—	5
Rho		155	107.1	8	84.4	5	103.1	10	32.5	3	85.3	8	129.6	8	68.5	6	79.6	2	68.2	5	34.8	2	166.2	6	141.0	14	1125.0	77	1040	+	85
Belgioso		75	11.5	5	27.0	4	68.0	8	21.0	4	122.0	10	41.0	6	19.0	5	4.0	1	53.0	7	27.0	2	112.3	7	127.0	11	633.0	70	"	"	"
Bacino del Lambro																															
LAMBRO																															
Magreglio		737	126.4	10	81.9	6	195.5	16	178.4	9	168.7	10	177.9	13	111.3	9	216.1	10	362.6	16	88.2	4	462.4	16	66.1	14	2235.0	133	2316	—	81
Asso		427	18.0	3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	42.5	1	199.0	12	88.0	2	238.6	13	128.0	12	"	"	1734	"	"
Cremella		380	120.0	5	75.0	7	32.0	5	—	—	114.0	13	274.0	7	179.0	11	33.0	2	93.0	8	40.0	1	185.0	4	150.0	10	1295.0	77	1307	—	12
Cantù		360	136.0	8	73.5	4	212.5	12	25.0	5	108.0	9	226.5	9	84.5	6	64.0	4	87.5	6	60.5	3	189.0	9	93.5	10	1360.0	85	1339	+	21

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI		Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Media di 12 anni dei totali annui mm.	Scosta- mento dalla media		
			Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre				TOTALE ANNUO	
			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	mm.
Carpesino	302	125.0	14	49.0	9	181.0	11	143.0	4	132.0	10	540.0	10	76.9	8	62.0	5	138.0	9	103.0	3	247.0	15	122.0	13	1927.0	111	1830	+ 97	
Lentate	250	143.8	10	65.7	7	222.3	11	19.4	4	157.8	11	265.8	8	111.0	7	66.0	5	113.5	7	60.0	3	205.6	10	129.5	13	1560.0	96	1260	+ 300	
Monza	162	154.3	13	67.5	7	190.2	12	11.8	1	111.2	9	134.9	9	72.3	7	23.4	3	132.7	12	38.7	3	162.0	8	121.9	12	1221.0	96	1172	+ 49	
Cernusco Naviglio	134	140.5	9	34.8	2	176.7	10	6.0	2	80.5	7	93.0	5	51.0	3	15.5	3	64.5	4	40.0	3	215.7	8	68.0	8	986.0	64	1032	— 46	
Milano (Bren)	121	115.7	12	43.5	6	124.4	10	22.0	1	75.1	10	106.8	9	66.0	6	9.6	2	43.9	6	32.1	3	106.2	9	125.1	14	930.0	88	932	— 2	
Melegnano	88	53.0	5	17.5	3	52.0	5	10.0	2	33.0	5	78.0	8	4.1	2	3.5	1	38.1	10	42.5	4	144.9	6	138.5	14	615.0	65	797	— 182	
S. Angelo Lodigiano	75	175.0	10	27.0	4	97.0	6	16.0	2	102.0	7	59.0	6	46.0	3	—	—	58.0	5	44.0	3	181.0	7	150.0	9	955.0	62	1084	— 129	
Bacino dell'Adda																														
ADDA SUPERIORE (Lago di Como)																														
Stelvio (3ª cantiera) (1)	2328	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
S. Giacomo di Fraele (1) ..	1947	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Aprica	1181	50.0	5	25.0	3	55.0	6	50.0	4	25.0	2	85.0	7	30.0	4	55.0	8	65.0	8	5.0	1	27.0	6	4.0	3	476.0	57	910	— 434	
S. Antonio Morignone	1071	33.8	8	22.5	6	48.0	9	79.5	5	44.5	10	144.0	15	170.0	12	81.5	10	169.3	9	25.0	3	183.6	13	29.7	5	1031.0	105	"	"	
Prese d'Adda	944	29.0	7	23.5	4	102.0	9	141.0	5	76.0	9	228.0	14	237.0	13	104.0	10	314.0	11	39.0	1	231.0	11	24.0	5	1568.0	99	1133	+ 435	
Teglio	871	89.0	9	30.0	5	130.0	13	130.0	7	43.0	10	195.0	13	163.0	10	103.0	10	248.0	11	32.0	4	278.0	13	48.5	11	1490.0	116	1146	+ 344	
Rogoribello	750	8.0	2	20.0	1	80.0	7	88.0	5	54.0	10	131.0	11	126.0	11	92.0	10	165.0	9	26.0	2	200.0	12	22.0	4	1012.0	84	"	"	
Castello dell'Acqua	662	115.4	8	35.3	6	163.4	12	73.3	4	32.2	6	172.1	12	170.7	10	129.7	10	219.0	10	28.5	2	278.7	12	35.6	4	1434.0	96	"	"	
Grosio	652	16.0	6	25.0	5	63.0	10	78.0	5	45.0	10	141.0	11	114.0	10	86.0	6	151.0	10	24.0	3	197.0	13	21.0	5	961.0	94	879	+ 82	
Ponte Valcellina	500	97.5	5	29.5	1	116.0	8	79.8	4	32.5	4	239.0	9	"	"	"	"	"	"	"	"	183.0	12	28.5	7	"	"	"	"	
Tirano	430	54.8	8	18.2	5	76.7	11	79.7	6	31.4	8	87.2	10	90.3	11	78.6	10	113.5	14	21.3	2	178.8	11	50.9	7	881.0	103	731	+ 150	
Resbenno	370	68.0	5	32.0	3	106.0	9	63.0	4	53.5	1	190.5	11	180.0	12	136.0	8	209.0	11	35.0	1	296.0	13	63.0	11	1431.0	99	933	+ 498	
VIOLA (Destra d'Adda)																														
Passo di Foscagno (1)	2291	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Val Viola (1)	2060	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	

(1) Pluviometro totalizzatore a lettura annuale.

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI		Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media			
			Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.
			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	
Senago	1500	51.6	2	26.0	1	79.8	5	97.0	3	20.5	6	143.7	11	141.0	9	86.4	7	133.0	7	39.0	3	125.2	8	7.5	1	931.0	63	921	+ 30	
Pedenasso	1400	52.0	6	23.0	4	83.0	11	64.5	5	19.5	8	132.0	9	176.0	15	89.5	11	169.5	11	30.0	4	174.0	11	12.0	4	1035.0	99	908	+ 117	
ERODOLFO (Sinistra d'Adda)																														
Isola Pesa (r)	2800	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Capanna Cedek (r)	2706	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Val Gavia (r)	2600	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	879.0	"	"	
Val dei Forni(r)	2300	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1327.0	"	"	
S. Caterina Vallurva	1740	106.0	10	16.0	7	69.0	10	79.0	5	23.0	8	151.0	18	217.0	16	153.0	9	316.0	14	38.0	5	214.0	12	14.5	5	1396.0	119	"	"	
S. Antonio Valfurva	1339	54.0	6	35.0	3	62.0	9	46.0	3	7.0	2	103.0	10	149.0	8	78.0	7	302.0	13	22.0	2	136.0	3	13.0	1	1007.0	67	"	"	
Bormio	1225	30.2	6	18.0	5	47.8	8	71.5	5	21.8	7	135.2	13	171.6	11	94.5	10	184.2	8	35.9	2	179.0	10	18.6	3	1008.0	88	820	+ 188	
ROASCO (Destra d'Adda)																														
Ortesedo	1700	47.0	6	37.0	4	107.0	5	84.0	5	40.0	5	111.0	9	128.0	9	65.0	6	174.0	10	28.0	1	179.0	11	30.0	3	1030.0	74	"	"	
Fusine	1160	31.0	6	26.0	4	89.0	5	81.0	5	37.0	5	109.0	9	128.0	9	60.0	6	176.0	10	30.0	1	180.0	11	25.0	3	972.0	71	"	"	
TARTIANO (Sinistra d'Adda)																														
Tartano	1140	111.0	4	50.0	2	194.0	11	105.0	5	52.0	7	346.5	12	218.0	8	275.0	10	459.0	10	60.0	3	687.1	13	94.4	10	2652.0	85	1624	+ 1028	
POSCHIAVINO (Destra d'Adda)																														
Bernina	2230	118.5	7	106.9	6	97.2	7	"	"	39.6	3	176.3	12	153.8	13	140.0	10	153.6	9	9.7	1	"	"	"	"	"	"	1456	"	"
Cavaglia	1700	45.8	7	60.4	4	87.1	8	101.1	6	33.7	8	181.7	15	145.5	13	131.4	12	242.1	11	36.1	3	"	"	"	"	"	"	1178	"	"
Prese di Poschiavo	960	67.4	6	33.8	5	80.4	8	80.7	5	80.5	8	149.4	11	138.7	12	102.3	9	114.1	9	10.5	1	168.1	10	"	"	"	"	1028	"	"
Beusio	755	61.5	6	28.3	5	84.7	9	102.5	5	45.9	9	133.4	11	128.2	11	72.6	10	142.0	10	28.0	2	167.7	10	"	"	"	"	956	"	"
MALLERO (Destra d'Adda)																														
Lago Pirola (r)	2184	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1386.0	"	"	"	"
Lago Palù (r)	1940	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1428.0	"	"	"	"

(1) Pluviometro totalizzatore a lettura annuale.

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927												Scosta- mento dalla media																
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno			Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.	
		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.			
Lauzada	983	55.5	9	45.2	6	130.4	11	83.8	5	46.8	10	180.9	15	165.1	17	122.8	11	206.5	11	31.8	2	241.2	12	25.5	8	1335.0	117	1144	+ 191	
Prese Val Togne	940	90.8	9	38.3	6	115.4	12	69.1	6	31.9	5	167.4	12	143.4	13	114.5	8	164.5	11	70.0	1	208.8	14	32.8	7	1187.0	104	893	+ 294	
Torre S. Maria	750	88.0	6	16.0	3	112.0	9	81.0	6	43.0	6	176.0	12	147.0	14	106.0	8	178.0	12	37.0	2	227.0	13	42.0	5	1253.0	96	"	"	
Sondrio	298	125.7	8	44.4	5	213.8	12	110.8	6	44.9	9	266.5	14	174.2	10	162.2	9	230.4	10	46.1	1	400.5	12	49.6	8	1869.0	104	1076	+ 793	
MASINO (Destra d'Adda)																														
S. Martino	927	112.0	6	77.0	5	164.0	7	123.0	5	68.0	8	287.0	12	313.0	13	236.0	7	321.0	7	44.0	3	453.0	14	77.0	9	2275.0	96	1594	+ 681	
Ruschedo	755	67.9	10	43.5	7	125.2	15	91.0	7	67.0	11	255.0	15	211.0	15	186.0	11	235.0	11	34.1	3	206.3	15	46.0	12	1658.0	132	1182	+ 476	
ARMISA (Sinistra d'Adda)																														
Casa Pizzini	1060	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
VENINA (Sinistra d'Adda)																														
Lago Venina	1800	159.5	13	80.5	6	167.0	13	79.0	5	51.0	7	243.0	13	193.0	13	146.0	11	311.5	12	18.0	2	203.0	9	86.0	6	1737.0	110	"	"	"
Seais	1500	123.6	11	35.3	6	185.5	12	109.9	5	46.1	9	313.0	14	217.0	11	212.5	10	320.0	8	41.0	2	424.5	14	80.1	8	2112.0	110	"	"	"
Vedello	1060	155.9	9	40.9	6	121.7	12	50.0	5	40.7	9	268.0	14	237.0	12	208.0	11	197.0	10	35.0	5	323.0	12	66.5	6	1749.0	111	"	"	"
BITTO (Sinistra d'Adda)																														
Gerola Alta	1051	88.0	8	37.0	4	178.0	11	84.5	5	59.5	9	285.0	12	254.0	12	185.6	8	312.0	8	57.5	3	479.5	13	90.0	9	2111.0	102	1640	+ 471	
Albaredo	906	69.0	4	14.0	1	116.0	4	45.0	2	122.0	4	293.0	8	162.0	5	94.0	4	199.0	6	24.0	1	311.0	9	60.0	1	1509.0	49	1475	+ 34	
Merbègno	255	120.0	8	42.0	2	133.0	11	76.0	5	23.0	6	194.0	12	100.0	11	225.0	9	205.0	10	32.0	2	312.0	14	64.0	12	1526.0	104	1193	+ 333	
MERA (Lago di Como)																														
Saglio	1090	79.8	9	40.7	6	102.6	8	172.0	7	51.6	6	206.6	12	190.3	15	180.0	13	272.9	11	37.6	2	352.5	13	"	"	"	"	1520	"	"
Vicosoprano	1087	91.0	10	51.0	6	135.8	12	145.2	7	55.2	7	199.8	16	207.2	14	199.7	11	263.6	13	43.1	3	310.2	13	"	"	"	"	"	"	"
Codera	824	157.0	11	44.0	3	171.0	12	117.0	5	85.0	7	226.0	12	149.0	7	174.0	8	207.0	12	41.0	2	273.0	12	68.0	10	1712.0	101	"	"	"
Chiavenna	333	94.2	8	18.3	3	200.8	9	146.2	7	71.5	6	250.9	12	166.8	10	221.4	11	376.9	9	11.9	3	396.5	14	74.1	11	2029.0	103	1665	+ 364	
Campo	260	101.0	8	50.0	5	150.5	12	123.5	6	43.0	7	188.8	13	127.0	8	165.5	8	181.0	11	38.0	4	274.5	15	67.0	10	1512.0	107	"	"	"

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

ANNO SOLARE 1927															Scosta- mento dalla media																
STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.			
		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		
LIRO																															
Lago di Ermet (1)	2143	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Spluga (Valico) (1)	2117	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Lago Trazzo (1)	2065	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Montespluga	1908	100.0	7	25.0	4	105.0	8	10.0	1	81.0	11	260.0	16	252.5	8	145.0	6	229.0	8	15.0	1	318.0	12	95.0	4	1635.0	86	1638	—	3	
Stucchi	1850	81.0	5	36.0	4	171.0	9	128.0	6	73.0	7	204.0	14	192.0	11	215.0	8	281.0	10	32.0	4	244.0	13	60.9	9	1760.0	100	»	»	»	
Teggate	1683	28.0	5	19.0	4	48.0	7	78.0	4	65.0	7	213.0	14	180.0	12	142.0	12	139.0	7	53.0	4	203.0	10	20.0	4	1188.0	90	»	»	»	
Pianazzo	1400	86.0	5	40.0	4	165.0	10	102.0	6	45.0	8	254.0	11	193.0	12	264.0	8	341.0	10	56.0	4	405.0	9	6.0	2	1957.0	70	»	»	»	
Campodoleno	1104	107.0	7	58.0	4	244.0	8	202.0	5	57.0	6	286.0	13	180.0	14	310.0	11	457.0	9	59.0	4	647.0	13	88.0	7	2695.0	102	2319	+ 376	»	
Lirone	857	101.0	9	67.0	6	204.0	12	110.0	5	66.0	7	257.0	12	169.0	14	294.0	10	568.0	13	66.0	5	565.0	14	90.0	13	2557.0	120	»	»	»	
LAGO DI COMO																															
Esino Inferiore	913	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Pigra	900	126.0	4	90.0	2	165.0	5	158.0	5	63.0	9	177.0	11	57.0	6	162.0	8	108.0	5	30.5	2	205.0	11	50.0	4	1481.0	74	»	»	»	
Brunate	800	140.8	8	66.0	6	225.5	14	34.5	5	147.5	12	197.0	11	44.0	5	141.5	10	146.0	9	68.0	3	241.0	11	107.0	13	1559.0	107	1770	—	211	
Zelbio	775	40.0	8	229.0	11	207.0	10	92.0	7	135.0	9	251.0	11	78.0	8	110.0	7	182.0	7	71.0	5	207.0	13	173.0	21	1855.0	117	»	»	»	
Ballabio Superiore	732	58.5	9	15.0	4	193.0	10	97.0	5	118.0	11	232.0	12	135.0	10	155.0	7	166.0	11	48.0	2	357.0	12	52.0	5	1626.0	102	»	»	»	
Livo	655	120.0	16	44.0	4	22.0	9	167.0	6	50.0	8	299.0	14	182.0	12	218.0	10	384.0	9	62.0	3	369.0	13	83.0	9	2000.0	117	»	»	»	
Bugiallo	620	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Schignano	605	140.0	9	63.0	4	232.0	12	162.0	8	87.0	9	268.0	10	102.0	9	182.0	8	169.0	11	77.0	2	306.0	11	128.0	13	1856.0	106	»	»	»	
Albese	418	162.5	9	76.5	5	196.2	13	67.5	7	115.5	11	205.5	10	120.0	8	123.0	8	132.5	10	11.9	2	247.5	12	126.9	10	1575.0	105	1974	—	399	
Mezzana	335	142.9	10	69.7	6	194.0	11	105.9	5	115.3	10	132.7	11	56.5	5	112.9	7	112.3	11	45.5	3	187.7	8	»	»	»	»	»	»	»	
Laveno	322	118.3	8	47.5	3	143.7	7	137.2	5	56.0	4	170.1	9	92.1	5	71.4	6	61.2	4	13.7	1	188.9	9	96.7	11	1197.0	72	1479	—	282	
Villatico	300	134.5	10	51.7	5	177.0	10	118.5	4	37.5	7	220.5	14	223.4	10	207.0	10	241.0	12	52.7	3	339.0	11	77.2	13	1880.0	105	»	»	»	
Tonzanico	239	153.0	8	62.0	5	199.5	12	99.0	5	125.0	7	243.0	10	92.0	9	194.5	8	184.0	11	74.0	1	292.5	12	89.0	9	1807.0	96	»	»	»	
Palanzone	215	25.0	2	20.0	1	45.0	2	165.0	7	185.0	6	230.0	8	»	»	35.0	2	115.0	6	75.0	1	330.0	10	35.0	1	»	»	»	»	»	

(1) Totalizzatore a lettura annuale.

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media annua				
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.	
		mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	mm.		Giorni			
Iseo	212	101.0	5	50.0	2	168.0	9	93.0	7	103.7	8	244.4	10	153.0	11	145.1	3	134.8	9	65.0	2	99.1	11	63.5	10	1420.0	87	1501	— 81	
Como	200	158.7	10	45.4	2	230.8	10	30.7	4	121.0	9	254.2	9	30.9	3	140.1	7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1381	"
Donno	200	146.9	7	67.1	4	206.8	10	195.3	6	61.2	7	276.9	12	181.7	9	217.7	7	343.5	9	60.0	3	406.7	15	102.6	16	2326.0	105	2037	+ 289	
VARONE (Lago di Como)																														
Premiana	942	151.0	9	43.0	5	166.0	10	112.0	7	52.0	11	289.0	14	171.0	13	234.0	11	195.0	11	46.0	4	326.0	16	83.0	11	1868.0	122	"	"	
Dervio	219	161.4	9	57.8	7	184.2	16	135.8	7	58.9	11	270.5	13	168.6	12	236.7	9	210.0	12	53.5	5	272.2	12	85.8	14	1895.0	127	1723	+ 172	
PIOVERNA (Lago di Como)																														
Casargo	805	132.5	7	51.0	4	198.5	10	83.5	7	39.0	9	268.5	13	180.5	11	239.5	7	184.5	10	45.0	3	319.0	14	98.5	13	1840.0	108	"	"	
Introbio	600	81.0	10	72.0	5	124.0	13	100.0	7	74.0	11	300.0	13	153.0	13	216.0	8	261.0	10	78.0	3	441.0	13	79.0	14	2009.0	120	1573	+ 436	
Bellano	204	136.5	8	52.3	4	163.6	11	120.1	7	93.8	8	243.1	13	154.4	8	250.5	7	208.1	10	50.1	3	240.7	14	81.3	11	1794.0	104	1572	+ 222	
ADDA INFERIORE																														
Consonno	633	98.0	7	109.0	9	190.0	9	28.0	3	148.0	14	243.0	10	163.0	7	115.0	5	107.0	6	8.0	1	246.0	10	106.0	10	1561.0	91	"	"	
Celana	120	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1505	"	
Merate	281	127.0	8	36.0	3	204.0	10	57.0	4	153.0	9	172.0	10	142.0	9	44.0	3	104.0	5	46.0	3	172.0	9	96.5	11	1354.0	84	1385	— 31	
Cernusco Lombardone	260	159.0	8	70.0	3	238.0	12	53.0	4	167.0	9	276.0	11	174.0	8	34.0	4	108.0	8	48.0	3	220.0	10	110.0	9	1657.0	89	"	"	
Vincenete	194	117.0	8	17.0	3	221.0	11	19.0	3	78.0	9	185.0	10	12.3	6	31.0	3	19.0	5	4.5	3	187.3	8	125.5	16	1017.0	85	"	"	
Vaprio d'Adda	161	154.0	13	55.0	6	132.0	14	38.0	5	83.5	8	142.0	10	41.0	3	8.0	4	74.0	9	30.0	3	148.0	11	125.0	12	1030.0	98	1045	— 15	
Paullo	97	128.0	11	42.0	5	96.0	9	5.0	3	110.0	7	132.0	10	63.0	4	17.0	2	81.0	7	30.0	4	133.0	8	137.0	11	974.0	81	1022	— 48	
Lodi	80	108.0	8	49.0	8	75.0	8	8.0	3	52.2	10	21.0	10	0.3	—	—	—	30.0	6	24.5	2	127.0	7	79.0	9	574.0	71	967	— 393	
Codogno (attribuita)	58	149.0	11	40.2	6	89.3	9	11.5	3	104.1	9	23.9	4	15.7	4	2.7	1	47.2	7	25.6	3	158.2	8	182.5	13	850.0	78	898	— 48	
Cresonoma (attribuita) (1)	45	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
BREMBO (Sinistra d'Adda)																														
Laghi Gemelli (2)	2023	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2438.0	"	"	"	

(1) Mancano i dati.

(2) Totalizzatore a lettura annuale.

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI		Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927												Scosta- mento dalla media															
			Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno			Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.
			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		mm.
Canisolo	2000	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	1824	"
Cà S. Marco	1832	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Piano delle Casere	1832	105.0	9	36.0	6	116.0	15	142.0	9	88.0	12	361.0	15	219.0	12	184.0	10	263.0	12	97.0	4	436.0	14	113.0	12	2160.0	126	"	"	
Sardegna (1)	1750	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Foppolo	1520	201.0	6	59.0	5	214.0	10	143.0	5	124.0	10	384.0	12	228.0	7	273.0	6	336.0	7	65.0	1	445.0	11	83.0	5	2555.0	89	2238	+ 317	
Zambala	1180	147.0	6	69.5	3	224.5	8	158.0	6	122.0	11	389.0	13	174.0	10	116.0	7	282.0	12	77.0	2	352.0	15	133.0	9	2244.0	103	"	"	
Carona	1050	122.0	9	44.0	5	134.0	11	114.0	7	64.0	9	293.0	12	174.0	9	172.0	10	232.0	11	51.0	3	449.0	15	88.0	10	1937.0	110	"	"	
Cusio	1025	45.0	6	171.0	6	120.0	7	115.0	6	94.0	10	315.0	14	126.0	8	126.0	6	328.0	8	96.2	3	"	6	"	"	"	"	"	"	"
Roncobello	1009	72.0	11	14.0	3	58.0	7	34.0	7	58.0	10	126.9	13	107.5	9	159.3	9	107.0	9	25.0	2	88.0	10	8.0	3	917.0	93	1201	- 284	
Vallorta	930	47.0	6	171.0	6	129.0	7	132.0	6	"	"	165.0	10	260.0	13	106.0	6	123.0	7	26.0	3	171.0	12	45.0	9	"	"	"	"	
Roncola	915	133.6	10	4.0	1	143.1	12	73.2	2	150.0	13	219.0	13	93.7	14	52.8	6	95.6	10	7.0	3	215.2	11	101.0	11	1288.0	106?	"	"	
Branzi	837	141.5	9	44.0	4	146.5	9	125.5	6	81.0	9	362.0	13	217.0	9	217.0	7	259.5	14	55.0	1	419.0	13	100.0	12	2168.0	106	"	"	
Mezzoldo	835	84.0	8	5.0	1	100.0	5	67.5	5	57.5	10	174.0	12	62.5	9	152.0	9	190.0	11	50.0	1	250.0	9	27.0	7	1219.0	79	"	"	
Serina	823	134.0	10	73.0	7	177.0	14	177.0	8	96.0	14	324.0	12	140.0	10	133.0	8	217.0	11	48.0	3	315.0	13	102.0	5	1936.0	119	1617	+ 310	
Vedeseta	817	122.0	8	64.0	2	242.0	10	125.0	6	104.0	12	353.0	15	155.0	7	113.0	5	312.0	14	95.0	3	439.0	14	103.0	10	2228.0	106	"	"	
Costa Serina	807	161.0	5	60.0	4	190.0	12	125.0	5	104.0	6	326.0	10	145.0	8	59.0	3	155.0	6	65.0	2	260.0	10	106.0	3	1756.0	74	"	"	
Olida	772	122.0	8	59.0	5	169.0	13	84.0	6	93.0	9	199.0	10	177.0	11	98.0	5	315.0	10	88.0	4	486.0	14	39.0	7	1929.0	102	1874	+ 54	
Rotaheri	691	43.0	5	71.0	6	124.0	7	71.0	5	56.0	5	83.0	4	48.0	3	84.0	5	90.0	8	59.0	2	186.0	8	129.0	8	1044.0	66	1734	- 710	
Piazza Brembana	540	6.0	1	34.0	5	40.0	5	146.3	7	80.0	7	335.5	13	133.5	6	187.0	8	278.0	9	92.0	2	350.0	10	91.2	6	1773.0	79	1795	+ 48	
Brembilla	417	147.0	12	57.0	7	198.5	14	58.5	4	109.0	9	272.5	13	211.0	10	82.5	12	135.5	8	85.0	3	244.0	14	104.5	12	1705.0	118	"	"	
S. Giovanni Bianco	400	155.0	7	89.0	7	212.0	15	144.0	9	118.0	14	284.0	15	162.0	10	161.5	9	266.0	16	110.0	4	320.0	16	110.0	11	2131.0	133	"	"	
S. Pellegrino	355	143.0	10	57.7	5	172.5	10	103.4	6	85.3	10	275.5	15	151.5	10	93.3	7	178.5	10	45.5	2	204.0	11	65.5	11	1666.0	107	1349	+ 117	
Zogno	334	"	"	"	"	"	"	46.5	3	"	"	"	"	132.0	11	110.5	6	83.0	8	67.0	4	235.0	14	59.5	12	"	"	1475	"	
Barzana	300	152.0	10	69.0	3	198.1	10	59.0	6	160.0	9	298.0	12	82.0	6	33.0	2	128.0	8	75.0	2	157.0	12	108.0	12	1519.0	90	"	"	
Brembate Sotto	173	136.0	9	42.5	5	116.1	12	24.7	5	65.7	8	148.0	9	70.6	6	19.2	3	63.5	8	29.5	2	142.2	9	112.5	12	970.0	88	1078	- 108	

(1) Ha cominciato a funzionare il 1° Novembre.

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI		Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media			
			Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.
			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	
SERIO (Sfistra d'Adda)																														
Val Morta	1780	(1)	*	9.0	4	92.5	6	152.5	5	85.0	3	95.0	5	274.5	7	60.0	4	368.0	6	42.0	2	890.0	14	270.0	9	*	*	*	*	*
Lizzola	1235	15.0	6	8.0	4	35.0	8	59.0	5	31.0	9	180.0	13	151.0	12	109.0	10	171.0	10	19.0	2	391.0	14	47.0	9	1216.0	102	*	*	*
Valcanale	986	100.0	9	54.0	5	171.0	9	228.0	6	110.0	9	383.0	13	223.0	10	305.0	7	423.0	12	80.0	2	571.0	15	122.0	9	2770.0	102	*	*	*
Selvino	965	103.0	6	31.3	2	48.0	6	32.1	3	32.9	5	76.9	5	57.3	5	24.62	2	21.73	2	17.6	2	105.5	7	46.6	3	598.0?	48	*	*	*
Rondione	890	16.0	7	9.0	5	131.0	10	111.0	5	81.0	8	309.0	13	169.0	11	193.0	9	337.0	10	24.0	2	409.0	10	87.0	7	1876.0	97	*	*	*
Forno Gavazzo	810	25.0	1	33.0	3	203.0	11	193.0	7	92.0	9	335.0	15	187.0	13	229.0	10	398.0	11	84.0	3	571.0	13	154.0	8	2504.0	104	*	*	*
Orezza	730	183.0	9	95.0	6	117.0	5	75.5	4	108.5	6	223.0	9	197.0	10	105.0	5	169.0	8	63.0	1	259.0	11	129.0	11	1724.0	85	*	*	*
Gremon	709	11.0	3	22.0	3	144.5	5	154.5	3	282.5	13	418.5	12	133.5	8	165.5	7	301.5	9	51.0	2	338.0	13	27.0	4	2050.0	82	1559	+	49.1
Clusone	648	144.0	9	63.5	4	119.5	10	96.5	8	120.0	11	374.0	11	136.0	9	93.0	5	209.0	8	85.0	4	308.0	12	98.5	10	1847.0	101	*	*	*
Gorno	640	184.2	10	77.5	5	124.4	9	86.3	7	97.4	13	314.6	13	147.9	14	81.7	7	206.0	11	96.1	5	324.6	15	104.1	13	1845.0	122	*	*	*
Gandino	570	165.0	9	37.0	4	160.0	8	110.0	4	95.0	6	245.0	11	155.0	6	55.0	4	180.0	9	85.0	4	196.0	10	95.0	6	1628.0	81	1446	+	182
Olera	518	162.0	10	58.0	3	223.0	14	83.0	7	94.0	11	244.0	12	119.0	9	280.0	11	167.0	13	134.0	4	216.0	13	108.0	15	1938.0	112	*	*	*
Vall'Alta	441	204.0	7	58.0	4	160.0	10	100.0	5	79.0	7	253.0	8	136.0	5	77.0	3	158.0	7	114.0	4	157.0	9	84.0	8	1580.0	77	*	*	*
Bergamo	366	140.3	10	54.5	5	107.8	12	56.0	5	116.5	11	138.5	10	96.5	8	32.0	4	134.8	11	51.8	5	167.0	11	112.2	13	1268.0	105	1202	+	66
Martignengo	153	152.0	11	49.0	5	106.0	11	31.0	4	93.0	7	177.0	9	56.0	4	0.4	—	104.0	8	30.0	3	113.0	12	155.0	10	1066.0	84	1089	—	23
Bacino dell'Oglio OGLIO SUPERIORE (Lago d'Iseo)																														
Lago d'Avio	1902	64.0	8	18.0	2	13.9	1	33.4	1	132.2	6	220.0	12	176.2	9	144.2	7	279.3	11	45.4	2	317.8	12	27.8	6	1472.0	77	*	*	*
Passo Tonale	1777	76.0	6	9.0	4	75.0	5	61.0	3	23.0	3	148.0	5	199.0	5	97.0	4	218.0	4	25.0	1	147.0	9	29.0	6	1107.0	55	*	*	*
Pezzo	1557	80.0	6	19.0	3	76.0	10	40.0	3	10.0	1	145.0	11	123.0	10	116.0	6	126.0	12	15.0	1	198.0	9	38.0	4	995.0	76	*	*	*
Laveno Grumello	1265	119.0	10	27.0	7	98.0	10	66.0	6	75.0	14	283.1	10	213.6	15	59.4	11	252.6	10	66.0	2	481.4	10	30.3	6	1771.0	111	1539	+	232
Ponte di Legno	1260	79.0	—	20.9	2	40.0	4	80.0	3	18.0	3	118.0	12	136.0	10	99.0	10	160.0	9	29.0	3	290.0	10	8.0	4	1077.0	79	*	*	*

(1) Pluviometro guasto.

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media		
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO	Media di 12 anni dal 1801 anni mm.
		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.
Tenù	1160	—	—	2.2	4	34.9	5	75.8	4	39.8	4	156.2	9	110.6	7	112.6	5	169.2	7	40.8	1	168.1	9	58.2	4	968.0	59	»
Veza d'Oglio	1070	79.0	7	15.0	3	73.0	5	13.2	4	45.0	6	»	»	137.0	10	19.0	7	159.5	10	45.0	4	162.5	9	26.1	4	»	»	992
Corteno	928	56.0	7	69.6	5	125.2	8	89.5	6	60.5	10	170.0	14	159.5	13	125.0	11	181.9	11	45.7	3	362.7	14	42.0	7	1488.0	109	»
Fraine	850	171.0	12	58.5	8	65.0	15	95.0	9	120.0	15	196.0	10	185.5	11	83.0	6	219.0	11	61.0	4	237.0	13	95.5	14	1586.0	128	»
Edolo	690	40.0	7	56.0	4	108.0	7	93.0	7	47.0	5	273.0	10	313.0	12	178.0	10	209.0	14	17.0	2	108.0	9	26.0	7	1468.0	94	»
Borno (Annunziata)	676	75.0	5	56.0	4	128.0	8	112.0	6	66.0	7	213.0	10	161.0	11	97.1	5	235.0	8	22.0	2	338.0	14	60.0	5	1564.0	85	+ 311
Piazz d'Artogne	650	114.0	7	67.0	7	92.5	12	98.5	5	86.0	8	160.0	11	111.5	9	70.0	7	165.0	9	49.0	5	206.0	14	49.5	11	1269.0	105	»
Malonno (S. Faustino)	560	102.0	7	63.0	5	96.0	7	50.0	4	22.0	3	228.0	9	134.0	9	130.0	5	237.0	8	45.0	2	375.0	9	33.0	2	1515.0	70	»
Prati di Veno	540	74.0	8	45.0	6	83.0	10	69.0	4	46.0	8	170.0	12	98.0	6	64.0	5	140.0	8	20.0	2	157.0	8	38.0	7	1004.0	84	»
Ono S. Pietro	516	124.0	9	51.0	4	91.0	12	120.0	5	49.0	8	195.0	10	148.0	11	103.0	8	277.0	9	27.0	3	333.0	13	52.0	9	1570.0	100	»
Breno	312	230.9	10	81.8	6	145.4	12	100.9	9	69.2	9	219.7	15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1165	»
Sacca di Esine	250	99.0	6	26.0	3	89.0	6	48.0	3	61.8	6	173.9	11	81.6	7	76.9	7	174.4	9	45.0	3	187.6	12	226.0	5	1289.0	78	»
POJA (Sinistra d'Oglio)																												
Adunè	2015	109.0	4	6.3	3	126.0	8	104.6	5	117.1	14	310.6	16	198.0	13	117.6	11	298.6	17	30.0	3	308.2	8	82.6	5	1869.0	107	»
Lago d'Arno	1820	20.9	14	7.8	2	32.8	5	73.0	5	76.2	11	213.8	13	179.8	13	111.6	9	210.8	12	63.0	4	220.8	8	29.0	2	1239.1	98	»
Savio	1250	11.0	10	4.7	3	14.0	4	63.5	5	27.5	8	225.5	10	116.5	11	79.0	9	301.0	15	41.5	3	304.0	11	24.0	6	1212.0	95	»
Dosso	880	25.0	2	22.0	1	71.5	6	70.0	4	47.0	10	163.5	13	98.0	7	29.0	5	184.0	11	13.5	2	290.0	9	23.5	4	1037.0	78	»
DEZZO (Destra d'Oglio)																												
Schilpario	1200	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Vimignano	1018	156.0	9	44.0	4	122.0	8	»	»	96.0	13	302.0	11	221.0	11	116.0	11	384.0	10	102.0	2	574.0	13	97.5	10	»	»	1774
Angelo	420	175.0	8	98.0	8	135.0	12	113.0	8	164.0	13	167.0	12	72.0	9	55.0	6	100.0	8	39.0	3	230.0	15	95.0	11	1443.0	113	»
BORLEZZA (Destra di Lago d'Iseo)																												
Dorga	950	79.0	6	20.0	2	21.0	2	»	»	20.0	1	400.0	10	160.0	7	100.0	3	290.0	5	60.0	2	450.0	9	32.0	6	»	»	»
Cerete Basso	520	190.0	7	71.0	6	156.0	12	109.0	7	150.0	13	269.0	10	193.0	11	57.0	7	238.0	8	91.0	5	288.0	11	95.5	11	1907.0	108	»

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI		Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media			
			Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.
			mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.	mm.	Gio.		mm.	Gio.	
LAGO D'ISEO																														
	Purzanica	733	89.0	7	33.0	5	49.0	9	49.0	6	158.0	12	153.0	9	147.0	7	63.0	5	135.0	9	63.0	5	133.0	9	68.0	11	1140.0	94	"	
	Zone	690	110.0	7	47.0	4	83.0	6	55.0	4	149.0	9	184.0	11	113.0	8	40.0	4	148.0	8	30.0	3	110.0	8	28.0	3	1097.0	75	1650	
	Lovere	200	40.5	10	102.0	4	188.0	7	226.0	6	511.0	13	325.0	10	244.0	8	160.0	7	252.0	7	102.0	4	304.0	11	53.0	2	2407.0	89	+1047	
	Iseo	189	151.0	10	41.0	4	135.0	12	30.0	2	134.0	8	215.5	7	142.5	8	45.0	4	149.0	8	41.5	3	149.5	12	116.0	11	1350.0	89	+157	
OGLIO INFERIORE																														
	Gaudesio	487	125.0	9	58.0	6	99.0	12	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
	Adraza S. Martino	335	137.0	10	45.5	6	142.0	14	62.5	5	105.0	11	232.0	9	85.5	9	43.5	4	156.5	10	66.0	5	130.0	14	97.5	13	1302.0	110	"	
	Ostiano	42	165.7	15	17.0	5	65.2	12	12.3	5	78.9	10	43.5	5	26.2	7	7.0	2	42.5	6	21.5	4	86.1	11	152.5	14	718.0	96	774	
	Fontanelle	38	149.4	14	28.8	5	80.2	8	18.0	5	96.5	8	23.2	4	32.3	6	4.2	1	55.5	6	33.1	3	106.3	11	198.2	13	826.0	84	836	
	Canneto	34	143.5	6	35.0	5	81.0	9	17.0	3	107.0	10	25.6	4	42.0	3	—	—	68.0	4	17.0	1	101.0	8	200.5	10	838.0	63	818	
	Viadana	25	78.5	10	7.5	5	36.0	7	11.5	2	72.0	8	6.0	2	9.0	2	—	—	45.0	6	17.5	2	82.5	6	43.5	8	449.0	58	753	
	Casalmaggiore	25	103.0	13	15.0	5	35.0	8	11.0	2	51.2	9	11.0	5	4.4	2	5.8	3	44.0	4	27.0	4	103.0	7	194.0	13	604.0	75	660	
	Gazzuolo	20	113.8	11	10.0	5	64.6	12	70.0	2	72.4	8	34.0	4	79.0	2	7.1	2	50.3	4	18.2	3	86.0	11	120.4	13	735.0	77	707	
LAGO D'ENDINE E CHERIO (Destra d'Oglio)																														
	Endine	400	146.0	9	52.0	5	156.0	11	86.0	6	111.0	11	271.0	12	184.0	9	103.0	6	162.0	11	75.0	3	227.0	14	89.0	11	1662.0	108	"	
	Molegno	350	152.0	9	30.5	4	145.5	14	114.0	4	143.5	10	272.0	9	141.0	8	95.0	5	171.0	7	99.5	4	195.0	12	108.5	7	1667.0	93	"	
	Cenat. di Sopra	330	93.0	8	35.0	6	163.0	12	14.0	2	84.0	10	169.0	10	35.0	5	17.0	2	138.0	11	"	"	170.0	16	63.0	5	"	"	"	
MELLA (Sinistra d'Oglio)																														
	Meuno	1000	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	131.3	9	136.5	11	73.0	7	216.9	13	66.6	4	308.7	16	95.5	11	"	"	"	
	S. Colombano	960	120.0	8	5.0	1	142.5	10	112.5	4	122.0	11	247.5	11	138.5	9	125.0	6	180.0	6	60.0	2	322.5	12	101.0	8	1671.0	88	"	
	Marmentino	903	33.0	8	46.0	10	100.0	11	52.0	5	122.0	14	208.0	11	121.0	8	61.0	4	148.0	9	75.0	2	276.0	13	20.0	3	1262.0	103	"	

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media annua				
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO mm.	Media dei 12 anni dei totali annui mm.		
		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.	
Chinno	773	240.0	9	55.0	3	197.0	9	81.0	3	"	"	"	"	"	"	185.0	2	187.0	7	92.0	2	240.0	10	112.0	11	"	"	"	"	
Bovegno	750	189.7	10	26.9	4	141.6	13	91.7	7	172.9	9	209.8	9	139.7	8	85.9	9	240.7	12	84.2	2	344.1	16	92.0	12	1819.0	109	1605	+ 214	
Lodrino	700	216.3	6	42.0	3	171.0	6	46.0	3	104.0	8	181.0	9	68.0	6	53.0	2	177.0	7	70.0	2	"	"	90.0	8	"	"	"	1433	"
Brione	621	66.0	4	42.0	3	110.0	8	30.0	3	140.0	4	180.0	9	115.0	7	15.0	2	125.0	8	55.0	3	165.0	5	145.0	10	1188.0	66	"	"	
Lumezzane Pieve	453	125.0	9	40.0	3	105.0	11	28.0	3	134.0	13	130.0	6	130.0	11	65.0	6	120.0	10	45.0	3	115.0	10	120.0	10	1147.0	93	"	"	
Caino	361	205.7	11	51.4	6	177.2	18	45.9	5	87.4	8	121.8	8	93.9	8	58.5	5	149.5	10	59.6	6	160.3	14	104.2	11	1315.0	110	1392	- 77	
Gardone Valtrompia	326	124.0	7	0.2	—	112.8	13	41.0	9	79.1	5	75.4	7	125.0	10	39.0	4	374.0	10	56.0	3	297.0	13	69.0	10	1392.0	92	1461	- 69	
Concesio	230	148.5	14	36.0	4	129.5	13	38.0	4	139.0	10	131.0	8	100.0	6	43.0	2	99.0	7	35.0	4	143.0	10	103.5	13	1145.0	95	"	"	
Brescia	150	168.6	14	37.3	5	82.3	10	14.5	3	68.5	5	50.2	7	55.4	3	8.8	2	58.5	5	18.6	3	111.0	10	160.5	14	832.0	81	895	- 63	
CHIESE (Sinistra d'Oglio)																														
Capovalle	960	146.0	8	80.0	4	141.0	11	71.0	5	132.0	10	278.0	9	153.0	8	23.0	4	157.0	7	69.0	3	213.0	11	121.0	7	1614.0	84	"	"	
Pracul	915	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Roncone	839	70.0	7	2.3	1	44.0	3	80.0	2	140.0	10	224.0	11	97.0	10	140.0	6	346.0	10	46.0	2	371.0	9	62.0	8	1622.0	79	"	"	
Bagolino	800	157.0	9	44.0	4	97.0	10	93.0	6	125.0	12	212.0	12	126.0	9	100.0	7	231.0	11	76.0	3	322.0	12	83.0	8	1666.0	103	1643	+ 23	
Ono Degno	790	196.0	7	91.0	4	111.0	9	31.0	3	230.0	13	223.0	9	150.0	8	100.0	5	257.0	10	91.0	3	175.0	6	98.0	6	1753.0	83	1700	+ 53	
Forte d'Ampola	735	83.4	7	36.1	3	82.2	7	54.8	3	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Por	721	162.4	6	23.2	4	105.4	10	45.7	4	104.3	12	226.4	10	104.1	8	51.6	5	259.0	12	48.2	3	374.8	12	56.1	8	1561.0	94	"	"	
Serle	495	178.5	14	48.4	6	123.7	17	43.9	6	113.2	11	83.3	9	74.2	7	65.8	3	151.0	10	31.7	4	152.9	14	126.1	14	1193.0	115	"	"	
Condino	420	102.1	7	64.2	4	142.9	11	112.6	5	106.1	11	174.8	12	76.7	10	84.6	6	214.5	9	31.1	3	302.9	14	71.7	9	1514.0	101	"	"	
Preseglie	386	250.0	13	42.0	4	105.0	9	50.0	6	105.0	11	195.0	9	150.0	10	75.0	6	182.0	12	82.0	3	172.0	11	120.0	13	1528.0	107	1427	+ 101	
Lavenone	385	168.5	6	42.0	1	135.0	10	"	"	142.0	8	151.0	6	74.0	7	23.0	3	89.0	8	58.0	3	107.0	4	25.0	5	"	"	"	1480	"
Idro	381	137.5	5	21.0	4	166.4	10	273.3	5	329.0	10	405.0	13	97.1	6	49.1	6	165.1	7	45.8	3	182.3	10	73.4	7	2005.0	86	"	"	
Degagna	345	38.0	4	44.0	4	130.0	7	26.0	2	125.0	7	163.0	7	58.0	3	40.0	3	116.0	4	137.0	5	193.0	4	220.0	8	1299.0	58	1119	+ 180	
Vallo	298	170.0	11	48.0	6	200.0	18	15.0	2	110.0	10	114.0	10	60.0	7	13.0	3	42.0	8	7.0	2	218.0	15	96.0	9	1093.0	101	"	"	
Goglione Sotto	160	203.5	14	52.5	6	157.7	13	28.9	4	96.6	10	127.3	9	147.1	8	20.1	3	90.2	9	43.3	3	127.9	8	184.5	11	1280.0	98	"	"	"

(Segue) TAB. II. — Totali mensili ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi.

STAZIONI	Altezza sul mare	ANNO SOLARE 1927																								Scosta- mento dalla media annua			
		Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			TOTALE ANNUO		Media di 12 anni dei totali annui mm.
		mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	mm.		Giorni		
Bacino del Garda e Mincio																													
	SARCA (Lago di Garda)																												
	Rifugio Tosa.....(1)	2553	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1911.0	»	
	Rifugio Stoppani.....(1)	2500	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1848.0	»	
	Rifugio Segantini.....(1)	2492	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2394.0	»	
	Rifugio Mondrone.....(1)	2441	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2184.0	»	
	Madonna di Campiglio.....	1153	157.3	13	46.9	8	125.2	13	99.4	6	52.8	8	131.8	11	140.8	12	98.3	9	218.0	10	48.5	4	261.6	13	90.0	8	1462.0	115	
	Montagne Saone.....	1004	154.5	8	37.0	4	151.5	7	78.3	4	103.0	10	146.0	9	94.5	10	89.0	8	319.0	10	37.0	2	297.0	8	73.5	7	1580.0	87	
	Molveno.....	826	79.0	5	61.0	6	107.0	7	130.0	6	320.0	9	150.0	8	147.0	9	137.0	9	188.0	9	130.0	9	135.0	10	48.0	5	1632.0	92	
	Pinzole.....	776	131.2	8	32.8	4	153.5	10	88.8	5	80.1	11	153.4	12	108.5	7	90.0	7	170.0	9	35.9	5	»	»	82.9	10	»	»	
	S. Lorenzo.....	720	99.0	8	136.0	9	178.0	11	66.0	5	100.0	12	134.0	9	36.0	4	118.0	7	189.0	12	32.0	5	126.0	12	7.0	1	1241.0	95	
	Cavriate.....	712	154.5	7	59.0	7	161.0	10	65.0	5	108.0	7	166.0	8	74.0	3	67.0	7	254.0	9	57.0	1	294.0	9	63.8	5	1517.0	78	
	Stenico.....	668	103.0	6	16.4	2	130.0	7	48.6	3	104.7	10	186.8	11	87.6	8	104.1	9	145.5	9	43.1	2	230.8	11	68.9	6	1269.0	84	
	Spiazzo Rendena.....	650	121.0	5	31.0	2	145.0	11	71.0	4	42.0	6	161.0	12	97.0	8	103.0	7	557.0	11	37.0	4	249.0	10	81.0	9	1695.0	89	
	Tione.....	563	150.9	11	205.0	4	603.0	11	108.2	5	104.6	10	167.0	8	87.7	8	95.0	6	123.2	7	38.7	3	286.9	13	58.1	8	2109.0	94	
	Lasino.....	463	131.0	8	31.0	5	113.0	7	65.0	3	95.5	8	201.0	10	106.0	10	97.5	7	144.5	7	9.0	2	193.0	10	87.0	12	1273.0	89	
	Vezzano.....	373	115.3	8	32.7	3	113.1	9	19.5	5	109.3	8	175.1	11	74.6	8	90.4	6	122.2	11	22.1	3	180.0	11	67.2	5	1121.0	92	
	Dro.....	126	13.1	6	4.0	2	14.7	7	7.7	3	87.0	9	160.0	10	10.8	5	5.4	5	9.0	4	4.4	2	22.7	10	5.7	2	345.0	65	
	Arco.....	109	137.0	6	35.0	2	150.0	9	66.0	3	136.0	9	148.0	11	108.0	7	77.0	6	176.0	5	41.0	2	222.0	6	47.0	5	1343.0	61	
	LAGO DI GARDA																												
Maiasca.....		972	142.0	9	27.0	2	107.0	10	78.0	6	88.0	12	167.0	12	82.0	7	15.0	4	123.0	13	95.0	4	242.0	15	101.0	7	1267.0	101	
Ballino.....		750	226.0	9	37.0	2	436.0	9	140.0	4	159.0	8	360.0	7	235.0	7	159.0	6	146.0	3	34.0	3	461.0	11	126.0	6	2519.0	75	
S. Zene di Montagna.....		583	126.0	9	38.4	4	116.9	12	36.9	5	119.5	10	250.6	14	53.0	8	57.7	6	114.7	10	53.7	3	107.8	8	90.1	11	1166.0	100	

(1) Pluviometro totalizzatore a lettura annuale.

TAB. III. -- Valori di Afflusso meteorico annuo.

TOCE (Ponte Masone)					TICINO (Bellinzona)					TRESA (Lago Lugano - Ponte Tresa)					TICINO (Sesto Calende)				
Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino
1000 ÷ 1200	1100	52	57200	4,5	1600 ÷ 1800	1700	1059	1800300	69,9	— ÷ 1400	1400	108	151200	17,6	1000 ÷ 1200	1100	52	57200	0,8
— ÷ 1200	1200	10	12000	0,9	— ÷ 1800	1800	106	190800	6,9	1400 ÷ 1600	1500	137	205500	22,3	— ÷ 1200	1200	10	12000	0,2
1400 ÷ 1600	1500	135	202500	11,7	2000 ÷ 2200	2100	165	346500	10,9	1600 ÷ 1800	1700	190	323000	30,9	1200 ÷ 1400	1300	80	104000	1,3
1600 ÷ 1800	1700	270	459700	23,5	2200 ÷ 2400	2300	140	322000	9,3	— ÷ 1800	1800	134	241500	21,9	— ÷ 1400	1400	108	151200	1,6
1800 ÷ 2000	1900	365	693500	31,7	— ÷ 3000	3000	45	135000	3,0	1800 ÷ 2000	1900	35	66500	5,7	1400 ÷ 1600	1500	521	781500	7,8
2000 ÷ 2200	2100	319	669900	27,7	—	—	—	—	1,6	— ÷ 2500	2500	10	25000	1,6	1600 ÷ 1800	1700	1589	2701300	24,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ÷ 1800	1800	530	954000	8,1
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1800 + 2000	1900	880	1672000	13,4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2000 ÷ 2200	2100	1378	2893800	20,8
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2200 ÷ 2400	2300	769	1768700	11,6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2400 ÷ 2600	2500	360	900000	5,4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2600 ÷ 2800	2700	105	283500	1,6
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2800 ÷ 3000	2900	126	365400	1,9
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ÷ 3000	3000	45	135000	0,7
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3000 ÷ 3200	3100	27	83700	0,4
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	— ÷ 3200	3200	18	57600	0,3
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Totali	1151	2094800	100,0		Totali	1515	2794600	100,0		Totali	614	1012400	100,0		Totali	6598	12920900	100,0	
Altezza media di precipitazione mm. 1821					Altezza media di precipitazione mm. 1845					Altezza media di precipitazione mm. 1646					Altezza media di precipitazione mm. 1558				
Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 57,7					Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 58,5					Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 52,2					Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 62,1				

(Segue) TAB. III. — Valori di Afflusso meteorico annuo.

ADDA (Fuentes)					ADDA (Lecco)					BREMBO (Ponte Briolo)					SERIO (Cene)				
Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. ²	Volume cor- rispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino
— ÷ 800	800	199	159200	7,6	— ÷ 800	800	199	159200	4,6	1000 ÷ 1200	1100	10	11000	1,3	1200 ÷ 1400	1300	22	28800	4,6
800 ÷ 1000	900	448	403200	17,2	800 ÷ 1000	900	448	403200	10,4	1200 ÷ 1400	1300	49	63700	6,4	1400 ÷ 1600	1500	10	15000	2,1
1000 ÷ 1200	1100	559	514900	21,4	1000 ÷ 1200	1100	559	614900	13,0	1400 ÷ 1600	1500	78	117000	10,2	1600 ÷ 1800	1700	72	122400	15,0
— ÷ 1200	1200	7	8700	0,3	— ÷ 1200	1200	7	8400	0,2	1600 ÷ 1800	1700	77	130900	10,1	— ÷ 1800	1800	72	129600	15,0
1200 ÷ 1400	1300	428	556400	16,4	1200 ÷ 1400	1300	474	616200	11,0	— ÷ 1800	1800	207	372600	27,1	1800 ÷ 2000	1900	85	161500	17,8
1400 ÷ 1600	1500	358	537000	13,7	1400 ÷ 1600	1500	626	939000	14,7	1800 ÷ 2000	1900	193	366700	23,2	2000 ÷ 2200	2100	62	130200	12,9
1600 ÷ 1800	1700	180	306000	6,9	1600 ÷ 1800	1700	994	1689800	23,1	2000 ÷ 2200	2100	49	102900	6,4	2200 ÷ 2400	2300	50	115000	10,4
1800 ÷ 2000	1900	110	209000	4,3	1800 ÷ 2000	1900	424	805600	9,8	2200 ÷ 2400	2300	41	94300	5,4	2400 ÷ 2600	2500	50	125000	10,4
2000 ÷ 2200	2100	7	14700	0,3	2000 ÷ 2200	2100	166	348600	3,9	2400 ÷ 2600	2500	25	62500	3,2	— ÷ 2600	2600	57	148200	11,8
— ÷ 2200	2200	10	22000	0,4	— ÷ 2200	2200	101	222200	2,3	— ÷ 2600	2600	36	93600	4,7	—	—	—	—	—
2200 ÷ 2400	2300	173	397900	6,6	2200 ÷ 2400	2300	173	397900	4,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2400 ÷ 2600	2500	129	322500	4,9	2400 ÷ 2600	2500	129	322500	3,0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Totali	.....	2608	3451500	100,0	Totali	.....	4300,0	6527500	100,0	Totali	.....	765	1415200	100,0	Totali	.....	480	975500	100,0
Altezza media di precipitazione mm. 1323					Altezza media di precipitazione mm. 1518					Altezza media di precipitazione mm. 1850					Altezza media di precipitazione mm. 2032				
Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 42,0					Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 48,1					Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 58,7					Afflusso meteorico annuo l/sec. km. ² 64,4				

TAB. IV. — Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate.

Numero dei giorni con precipitazioni	BORGOMANERO (m. 306 s. m.)						NOVARA (m. 164 s. m.)						AIROLO (m. 1143 s. m.)						BIASCA (m. 300 s. m.)						BELLINZONA (m. 237 s. m.)											
	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.		
M E S I																																				
Gennaio	—	3	4	—	—	1	—	6	1	—	—	—	—	—	7	1	1	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Febbraio	—	—	—	—	—	—	—	6	1	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marzo	—	4	3	2	—	2	2	5	1	—	—	—	—	2	7	5	2	1	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aprile	—	2	2	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	7	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maggio	1	10	—	1	—	—	—	6	1	1	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giugno	1	5	3	2	1	—	—	7	1	1	—	—	—	—	4	3	2	1	3	1	2	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Luglio	—	1	2	1	2	—	—	1	1	—	—	—	—	—	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Agosto	—	6	3	—	—	—	—	1	2	1	—	—	—	—	10	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Settembre	1	3	3	3	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Ottobre	—	3	—	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Novembre	—	2	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dicembre	1	8	1	2	1	—	—	7	4	—	—	—	—	—	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Totali	4	47	21	15	6	5	—	2	59	19	3	3	2	1	18	76	19	9	11	7	10	51	16	13	7	7	10	16	57	23	9	12	5	3		
M E S I																																				
Gennaio	1	4	3	—	—	1	—	6	2	—	—	—	—	—	7	4	—	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Febbraio	—	4	1	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marzo	1	4	3	3	—	1	—	4	1	—	—	—	—	—	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aprile	1	1	2	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maggio	5	4	3	2	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giugno	1	5	3	2	—	—	—	4	2	4	2	—	—	—	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Luglio	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	3	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Settembre	3	3	3	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ottobre	1	3	1	—	—	—	—	6	3	2	2	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembre	2	6	2	—	—	—	—	3	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dicembre	2	6	5	2	—	—	—	5	5	—	—	—	—	—	9	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Totali	21	54	30	15	7	7	10	—	48	24	17	15	4	7	6	59	22	12	5	3	5	1	55	30	17	6	2	1	40	60	26	12	5	6		

(Segue) TAB. IV. — Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate.

Numero dei giorni con precipitazioni	BRESCIA (m. 150 s. m.)							BAGOLINO (m. 800 s. m.)							PRESEGLIE (m. 386 s. m.)							PINZOLO (m. 776 s. m.)							S. LORENZO (m. 720 s. m.)																			
	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre 50 mm.						
M E S I																																																
Gennaio	—	7	4	3	—	—	—	—	3	2	2	2	—	—	—	4	4	4	4	1	—	—	—	1	3	3	1	—	—	—	1	3	3	1	—	—	—	2	6	—	—	—	—	—				
Febbraio	—	3	2	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	1	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	2	—	—	—	—	—	—			
Marzo	7	7	2	1	—	—	—	—	8	1	1	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	—	—	—	4	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—		
Aprile	2	3	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—		
Maggio	4	3	1	—	—	—	—	—	8	2	2	—	—	—	—	8	2	1	—	—	—	—	—	2	9	1	1	—	—	—	—	—	—	—	7	5	—	—	7	5	—	—	—	—	—	—		
Giugno	2	4	2	—	—	—	—	—	4	5	—	2	1	—	—	3	2	2	—	—	—	—	—	1	5	4	3	—	—	—	—	—	—	2	2	2	5	1	—	—	2	5	—	—	—	—		
Luglio	1	2	—	—	—	—	—	—	4	1	1	1	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	1	—	—	—	—	—	—	—		
Agosto	—	—	2	1	—	—	—	—	4	3	1	1	—	—	—	6	2	—	—	—	—	—	—	3	1	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—		
Settembre	3	3	1	1	—	—	—	—	4	4	1	1	—	—	—	6	4	2	—	—	—	—	—	1	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Ottobre	1	2	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Novembre	—	8	—	—	1	—	—	—	4	3	1	1	2	1	—	5	3	3	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Dicembre	1	8	4	—	—	—	—	—	6	1	1	—	—	—	—	10	3	—	—	—	—	—	—	—	6	4	—	—	—	—	—	—	—	1	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Totali	21	50	19	6	4	1	—	—	51	24	11	12	3	2	—	60	27	14	4	—	—	—	10	46	29	9	5	3	—	—	—	—	—	38	40	14	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
M E S I	ARCO (m. 109 s. m.)							SALÒ (m. 100 s. m.)							BEZZECA (m. 698 s. m.)							PESCHIERA (m. 67 s. m.)							MANTOVA (m. 20 s. m.)																			
Gennaio	—	3	—	2	—	—	1	—	6	4	2	1	—	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—	2	5	5	—	—	—	—	—	—	—	1	9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Febbraio	—	—	1	1	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	2	2	2	—	—	—	—	—	—	2	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marzo	—	4	—	4	1	—	—	—	5	2	2	—	—	—	—	3	4	—	—	—	—	—	—	—	11	4	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Aprile	—	1	—	1	—	—	—	—	6	1	1	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Maggio	—	4	2	3	—	—	—	—	5	3	1	—	—	—	—	6	3	2	—	—	—	—	—	1	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giugno	—	5	5	—	—	—	—	—	7	6	3	2	—	—	—	3	4	2	—	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Luglio	—	3	2	—	—	—	—	—	2	2	1	—	—	—	—	4	2	1	—	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	3	1	1	—	—	—	—	8	1	—	—	—	—	—	2	4	2	—	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Settembre	—	1	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ottobre	—	1	1	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Dicembre	—	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Totali	—	29	14	18	4	2	4	—	28	65	24	10	4	1	—	6	33	28	11	8	5	1	9	57	26	—	5	—	—	—	—	—	—	66	11	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

TAB. V. — Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Bacino dell'Agogna e Terdoppio																								
Agogna e Terdoppio																								
Cairoli	17	73.0	23	47.0	24	65.0	29	30.0	5	43.0	27	120.0	1	69.0	25	35.0	16	58.0	23	92.0	23	96.0	27	48.0
Pieve del Cairo	17	20.5	25	30.0	13	28.5	8	3.8	8	22.5	4	20.0	13	4.5	"	"	17	17.0	23	9.0	22	49.0	7	20.0
Bacino del Ticino																								
Alto Ticino e Brenno																								
S. Gottardo	16	61.2	17	24.8	26	53.1	10	68.4	31	37.0	27	60.2	8	108.0	24	79.1	24	126.0	22	65.0	9	74.8	16	20.5
Bellinzona	13	44.9	23	33.4	1	51.9	7	41.2	27	18.7	26	39.5	27	22.0	2	40.6	24	69.5	22	33.9	9	53.4	26	16.9
Moesa																								
(Sinistra di Ticino)																								
S. Bernardino	11	49.5	24	38.4	5	50.0	10	69.0	31	20.0	27	60.0	1	74.0	8	38.2	23	186.2	22	47.5	9	167.5	4	47.5
Grono	16	35.2	23	25.1	1	40.2	10	37.1	7	11.1	27	50.4	8	23.5	24	70.0	22	47.1	22	15.1	9	69.4	26	21.1
Verzasca																								
(Lago Maggiore)																								
Sonogno	13	28.3	23	27.0	27	53.0	30	55.1	31	25.2	27	60.9	1	87.9	7	149.3	24	268.3	22	36.3	9	225.0	4	48.9
Maggia																								
(Destra di Lago Maggiore)																								
Fusio	13	19.6	23	21.8	27	31.5	9	45.6	31	22.0	27	60.8	1	121.7	24	60.6	24	64.5	24	35.7	9	79.8	4	28.7
Cevio	16	26.5	22	31.4	27	56.5	30	38.3	7	23.3	27	65.9	1	172.2	8	81.8	24	85.2	22	29.7	9	86.1	4	25.7
Canobbio																								
(Destra di Lago Maggiore)																								
Finero	16	38.0	24	15.0	3	15.0	11	34.0	8	15.0	3	41.0	29	54.0	25	98.0	26	51.0	24	20.0	21	18.0	3	16.0
Cavaglio S. Donnino	17	26.0	23	45.0	2	75.0	30	54.0	29	40.0	26	160.0	1	56.0	25	58.5	25	120.0	23	86.0	9	90.0	5	30.0
S. Bernardino																								
(Destra di Lago Maggiore)																								
Cicogna	14	27.0	25	25.0	28	66.0	10	37.0	8	42.5	28	182.0	1	63.0	25	110.0	25	79.0	23	112.0	10	110.0	4	29.0
Milazina	"	"	27	8.0	1	128.0	29	37.0	10	40.0	11	76.0	2	33.0	3	50.0	6	63.0	21	120.0	9	100.0	4	36.0

(Segue) TAB. V. — Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Toce (Destra di Lago Maggiore)																								
Lago Vanino	13	25.0	23	23.0	27	23.0	30	17.0	31	43.0	11	42.0	1	57.0	24	70.0	25	135.0	23	13.0	20	88.0	4	37.0
Ornavasso	17	49.0	23	44.0	24	73.0	10	40.0	5	60.0	28	147.0	1	63.0	"	"	8	66.0	23	64.0	10	85.0	28	30.0
Devero (Destra di Toce)																								
Cadelago	18	13.0	24	16.0	28	35.0	10	41.0	8	23.0	12	39.0	9	50.0	25	45.0	23	62.0	23	32.0	21	60.0	7	26.0
Goglio	14	13.0	24	34.0	13	54.0	10	45.0	1	27.0	3	53.0	9	57.0	9	44.0	25	66.0	23	29.0	24	58.0	7	26.0
Divarà (Destra di Toce)																								
Lago d'Avino	16	14.4	23	17.1	8	37.2	9	27.7	7	35.0	12	45.2	9	171.6	3	60.6	24	56.2	22	44.3	9	47.5	6	24.5
Varzo	18	23.0	24	24.0	28	43.5	10	44.0	8	28.5	12	46.0	9	86.0	9	46.0	25	75.0	23	29.0	21	64.0	7	28.2
Ovesca (Destra di Toce)																								
Autronspiana	17	22.0	24	15.0	28	39.0	10	63.5	9	70.0	18	60.0	9	170.0	9	49.0	25	88.0	23	44.0	10	72.0	7	30.0
Montescheno	17	27.0	24	25.0	28	53.0	10	44.0	8	29.0	12	34.0	9	108.0	25	58.0	23	48.0	23	21.0	23	35.0	7	34.0
Anza (Destra di Toce)																								
Macugnaga	16	12.0	23	13.5	27	32.0	10	25.0	7	41.0	26	31.0	8	128.0	18	36.0	22	29.0	22	22.0	20	48.0	6	38.0
Piedimulera	17	21.0	24	16.0	28	51.0	10	30.0	8	26.0	18	34.0	2	43.0	9	47.0	25	42.0	23	20.0	21	51.0	7	34.0
Strona e Lago d'Orta																								
Campello Monti	17	25.0	24	34.0	28	79.0	10	64.0	7	78.0	11	68.0	1	104.0	25	85.0	25	71.5	15	8.0	21	60.0	7	26.0
Cireggio	14	29.0	25	30.0	13	49.0	11	25.0	5	47.0	28	81.0	1	41.0	9	47.0	17	60.0	23	86.0	21	57.5	27	47.0
Lago Maggiore																								
Monti di Pino	16	29.0	23	29.0	13	37.0	8	61.0	7	30.0	27	79.0	1	36.0	3	43.0	23	77.0	23	37.0	9	104.0	26	28.0
Stresa	18	39.2	24	26.1	28	57.3	30	31.7	7	35.2	28	66.2	28	33.4	25	49.2	17	68.7	23	129.2	10	52.6	27	20.9

(Segue) TAB. V. - Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Lago di Lugano																								
Monte Genesio	"	"	"	"	"	"	10	58.9	7	29.1	11	52.1	28	22.8	24	45.3	24	63.8	22	52.4	—	—	—	—
Lugano	16	26.1	23	13.0	27	41.0	8	55.8	8	31.9	11	28.4	27	75.2	24	27.0	22	57.2	22	31.1	9	62.1	4	22.4
Lago di Varese																								
Azzate	17	15.0	24	19.0	27	15.0	10	22.0	8	20.4	12	29.8	12	18.5	13	28.0	8	12.0	22	9.7	25	22.4	3	29.6
Varano Borghi	14	10.0	15	28.0	2	38.0	9	25.0	28	64.2	28	42.0	23	22.0	3	41.0	17	21.0	24	14.0	22	32.7	7	18.0
Basso Ticino																								
Somma Lombardo	17	70.0	23	43.0	24	79.0	6	7.0	7	30.0	12	60.0	27	40.0	24	23.0	16	31.0	22	36.0	23	55.0	7	46.0
Pavia	16	41.3	23	12.6	27	23.3	8	2.2	10	19.5	4	8.8	8	4.2	"	"	16	23.6	16	13.1	22	103.3	7	23.5
Bacino dell'Olena																								
Olena																								
Santa Maria Monte	17	29.1	23	32.5	28	38.0	9	26.0	6	32.0	12	80.0	28	27.5	9	32.5	17	47.5	24	21.5	22	46.1	26	24.7
Belgioso	16	43.0	24	15.0	27	20.0	11	17.0	7	33.0	18	13.0	28	14.0	16	4.0	16	28.0	16	18.0	22	50.0	22	25.0
Bacino del Lambro																								
Lambro																								
Magreglio	17	32.0	23	20.0	27	55.0	9	35.0	7	35.0	26	35.6	2	30.0	25	54.2	24	75.0	22	70.0	22	91.0	5	15.0
S. Angelo Lodigiano	14	38.0	25	10.0	9	27.0	10	8.0	28	21.0	11	15.0	29	25.0	"	"	16	27.0	16	22.0	21	64.0	6	26.0
Bacino dell'Adda																								
Adda Superiore (Lago di Como)																								
Aprica	16	15.0	15	10.0	27	15.0	30	20.0	6	15.0	4	25.0	2	10.0	1	10.0	25	10.0	23	5.0	23	6.0	22	2.0
Berbanno	14	32	27	13.0	2	29.0	9	28.0	7	15.0	28	41.0	28	47.0	25	48.0	24	73.0	23	35.0	10	97.0	23	17.0
Viola																								
(Destra d'Adda)																								
Senago	19	48.0	27	26.0	28	24.0	10	57.0	9	5.0	4	31.0	15	25.0	25	44.0	25	34.0	23	20.0	23	63.0	5	7.0
Pederzoso	14	16.0	25	7.5	6	21.0	11	27.0	8	4.0	12	31.0	9	30.0	25	38.5	25	34.0	24	18.0	23	46.0	23	7.0

(Segue) TAB. V. -- Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Fredolfo (Sinistra d'Adda)		0																						
S. Caterina Vallurva	17	35.0	28	5.0	6	15.0	11	35.0	28	10.0	28	30.0	29	60.0	20	50.0	26	93.0	23	15.0	10	93.0	23	8.0
Bornio	14	6.1	26	8.0	27	10.0	8	25.0	8	4.6	27	31.4	17	31.2	24	17.5	25	71.0	23	34.0	23	20.0	23	11.5
Roasco (Destra d'Adda)																								
Ortesedo	17	19.0	24	14.0	2	30.0	10	30.0	8	13.0	27	23.0	23	22.0	19	19.0	26	28.0	23	28.0	10	41.0	22	21.0
Fusino	15	12.0	24	10.0	2	28.0	10	30.0	8	12.0	27	25.0	28	27.0	19	17.0	25	35.0	23	30.0	10	42.0	22	18.0
Tartano (Sinistra d'Adda)																								
Tartano	14	45.0	26	35.0	28	48.0	10	28.0	1	18.0	28	50.0	9	60.0	9	98.0	25	155.0	24	34.0	10	200.0	24	25.0
Posebiavino (Destra d'Adda)																								
Bernina	4	41.4	23	20.2	27	24.2	8	28.5	19	18.9	3	39.2	1	35.5	3	38.8	24	49.8	23	9.7	8	34.8	22	8
Brusio	4	15.6	23	9.9	27	23.2	8	31	7	12.7	3	21.3	28	26.4	24	15.1	25	31.1	23	16.8	22	34.8	22	8
Mallero (Destra d'Adda)																								
Lanzada	17	18.7	26	17.5	25	26.3	10	28.5	28	9.5	28	38.0	29	24.3	3	22.4	25	43.4	24	17.4	10	48.6	27	4.6
Sondrio	17	30.8	26	15.0	2	51.2	9	32.7	9	12.6	27	48.0	23	39.9	9	40.2	25	67.7	23	45.2	10	92.8	27	14.2
Masino (Destra d'Adda)																								
S. Martino	17	65.0	26	26.0	28	45.0	9	41.0	28	23.0	27	58.0	10	50.0	25	75.0	26	95.0	24	32.0	10	81.0	26	20.0
Ruschedo	17	33.5	24	17.5	28	38.0	9	22.0	28	31.0	28	46.0	9	42.0	25	68.0	25	55.0	24	22.3	23	60.7	13	8.0
Venina (Sinistra d'Adda)																								
Lago Venina	16	58.0	23	20.0	28	35.0	10	35.0	8	20.0	28	43.0	9	37.0	12	23.0	11	74.0	24	10.0	10	48.0	27	30.0
Vedello	17	41.3	24	22.8	26	37.9	11	30.0	8	14.0	4	46.0	2	42.0	7	66.0	12	57.0	24	15.0	10	71.0	28	22.0

(Segue) TAB. V. -- Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Bitto (Sinistra d'Adda)																								
Gerola Alta	17	29.0	24	25.0	28	45.0	8	27.0	1	19.0	28	62.0	9	90.0	25	60.0	25	112.0	23	42.0	10	94.0	27	25.0
Merbegno	17	55.0	24	26.0	28	42.0	11	27.0	8	11.0	18	38.0	9	32.0	25	80.0	25	92.0	23	23.0	10	75.0	27	16.0
Mera (Lago di Como)																								
Soglio	13	25.6	23	16.6	27	26.6	10	57.8	7	12.2	11	43.6	8	35.0	23	44.5	24	89.0	22	31.8	9	108.0	"	"
Campo	15	25.5	24	22.5	2	31.0	9	35.0	28	19.0	27	29.3	23	43.5	25	65.0	25	57.0	23	35.5	10	58.5	23	17.0
Liro (Destra di Mera)																								
Monte Spluga	"	"	"	"	"	"	8	10.0	1	15.0	4	25.0	1	75.0	19	42.0	23	42.0	23	15.0	9	118.0	"	"
Lirone	16	33.0	25	21.0	2	53.0	11	33.0	1	24.0	5	47.0	28	26.0	25	71.0	25	258.0	23	54.0	10	255.0	27	21.0
Lago di Como																								
Esino Inferiore	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	4	46.0	28	53.0	25	94.0	11	56.0	23	42.0	23	151.0	27	38.0
Dongo	17	54.0	24	38.0	2	48.0	9	55.7	1	21.0	27	46.0	23	70.2	25	65.0	25	160.0	23	54.0	10	120.5	27	18.4
Varenna (Lago di Como)																								
Premana	16	72.0	23	25.0	27	49.0	10	38.0	29	16.0	3	41.0	28	37.0	24	110.0	16	53.0	22	30.0	22	59.0	26	18.0
Dervio	17	40.4	24	22.4	28	32.7	9	45.9	8	13.3	18	38.1	28	58.4	25	59.7	17	48.3	23	35.8	10	53.8	27	12.9
Ploerna (Lago di Como)																								
Casargo	17	76.0	24	34.5	2	38.0	9	34.5	30	9.5	27	45.0	28	50.0	25	107.0	17	35.5	23	42.5	23	80.0	4	17.0
Bellano	16	42.5	24	22.5	24	31.9	9	43.1	28	52.0	27	39.9	28	51.0	25	80.0	25	46.1	23	46.5	23	61.2	4	13.5
Bacino dell'Adda Adda Inferiore																								
Consonno	8	23.0	27	40.0	2	40.0	8	20.0	3	56.0	5	42.0	8	60.0	12	35.0	12	45.0	16	8.0	22	54.0	23	30.0
Codogno	16	28.5	24	13.9	10	25.0	8	5.7	8	32.7	4	9.2	29	9.7	24	1.2	17	24.3	17	17.9	22	64.3	7	32.0

(Segue) TAB. V. — Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Brembo (Sinistra d'Adda)																								
Piave delle Casere.....	13	21.0	24	10.0	27	18.0	8	52.9	7	33.0	27	56.0	28	34.0	11	46.0	24	80.0	22	37.0	9	94.0	26	35.0
Brenbiate Sotto.....	17	42.0	24	14.0	2	21.0	9	10.0	8	34.0	12	56.0	29	19.0	15	8.5	11	21.0	23	22.5	23	64.0	27	26.0
Serio (Sinistra d'Adda)																								
Valmorcia.....	"	"	24	4.0	6	20.0	11	70.0	1	43.0	30	32.5	17	152.0	25	43.0	25	250.0	23	40.0	10	340.0	23	70.0
Murlinego.....	16	43.0	25	18.0	9	28.0	9	10.0	7	35.0	18	74.0	28	38.0	15	0.2	16	45.0	22	12.0	23	25.0	26	42.0
Bacino dell'Oglio Oglio Superiore (Lago d'Iseo)																								
Lago d'Avio.....	17	22.0	24	11.0	6	12.0	10	33.4	6	62.3	4	40.0	10	38.4	25	40.0	25	95.5	24	35.4	10	131.4	7	14.0
Sacca di Estre.....	16	21.0	25	14.0	24	27.0	8	23.0	5	20.5	12	31.4	28	31.2	19	20.3	23	41.2	23	23.0	22	31.2	4	103.0
Poja (Sinistra d'Oglio)																								
Adamè.....	28	39.0	22	2.2	28	61.0	8	40.2	7	46.4	27	48.2	23	38.2	24	35.8	12	86.2	23	13.2	9	134.4	6	59.0
Dosso.....	16	22.0	26	22.0	27	22.0	8	39.0	7	9.0	23	32.0	23	44.0	25	13.0	11	74.0	23	12.0	9	74.0	4	12.0
Dezzo (Destra d'Oglio)																								
Vimignano.....	14	40.0	25	16.0	27	30.0	"	"	7	22.0	27	73.0	"	"	19	26.0	25	121.0	23	36.0	10	230.0	27	21.0
Angelo.....	16	40.0	25	21.0	27	23.0	8	21.0	29	27.0	27	25.0	23	18.0	18	14.0	24	11.0	22	16.0	9	33.0	12	22.0
Borlezza (Destra di Lago d'Iseo)																								
Darga.....	"	"	"	"	3	20.0	"	"	14	20.0	29	100.0	24	40.0	12	30.0	26	100.0	24	30.0	13	100.0	24	15.0
Carate Russe.....	14	41.0	25	22.0	28	31.0	9	42.0	30	31.0	4	58.0	24	47.0	9	12.5	12	100.0	23	53.0	23	49.0	27	21.0
Lago d'Iseo																								
Parzanica.....	17	21.0	23	13.0	24	11.0	10	26.9	4	36.0	12	37.0	19	36.0	17	37.0	17	47.0	24	26.0	23	35.0	6	12.0
Iseo.....	16	26.0	24	18.0	25	26.0	11	17.0	10	35.0	12	67.0	17	32.0	16	23.0	8	56.0	23	20.0	23	50.0	14	18.0

(Segue) TAB. V. — Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Oglio Inferiore																								
Adriano S. Martino	16	26.0	24	16.0	2	20.0	30	39.0	10	22.0	12	103.0	25	32.0	18	27.5	12	42.0	23	26.0	23	40.0	23	16.0
Gazzuolo	21	24.8	24	6.0	10	21.0	11	50.0	22	27.5	13	14.0	1	50.0	4	5.0	16	29.8	17	12.2	22	27.9	7	30.5
Lago d'Endine e Cherio (Destra d'Oglio)																								
Endine	14	37.0	25	20.0	11	40.0	30	30.0	8	30.0	12	66.0	25	70.0	12	50.0	12	38.0	23	40.0	23	55.0	26	23.0
Cenate di Sopra	19	28.0	25	10.0	12	25.0	30	11.0	7	27.0	12	33.0	23	11.0	16	12.0	17	29.0	19	12.2	22	27.0	12	11.0
Mella (Sinistra d'Oglio)																								
S. Colombano	"	"	25	5.0	28	40.0	10	45.0	8	30.0	12	55.0	24	47.5	25	52.5	25	53.0	23	40.0	23	58.3	7	46.7
Brescia	17	28.7	24	16.4	3	21.0	12	7.1	21	36.5	11	19.1	16	28.7	16	6.4	17	21.8	17	10.8	23	41.6	8	38.9
Chiese (Sinistra d'Oglio)																								
Capoville	17	79.0	26	45.0	24	24.0	10	20.0	23	20.0	12	76.0	24	50.0	16	13.0	25	46.0	24	39.0	23	59.0	8	25.0
Goffione Sotto	17	27.8	26	17.9	13	41.5	25	9.5	8	35.8	18	34.2	16	80.0	16	15.5	17	28.0	23	24.7	22	34.3	8	52.2
Bacino del Garda e Mincio Sarca (Lago di Garda)																								
Madonna Campiglio	17	33.5	24	23.0	28	31.2	10	44.2	8	19.7	12	28.1	18	36.2	25	26.8	12	50.0	24	23.9	10	46.3	5	22.3
Arco	16	64.0	26	21.0	23	37.0	8	38.0	22	28.0	28	33.0	8	29.0	3	43.0	24	74.0	23	33.0	23	76.0	22	23.0
Lago di Garda																								
Magasa	17	45.0	27	22.0	10	27.0	10	22.0	23	16.0	11	33.0	12	15.0	16	6.0	25	31.0	23	55.0	23	42.0	8	26.0
Desenzano	8	22.2	26	15.3	2	18.8	8	10.1	7	55.4	11	26.3	23	52.4	26	1.1	8	26.0	16	12.1	22	25.0	7	59.2
Pozzale (Lago di Garda)																								
Bezzecca	16	46.0	24	24.0	13	38.0	10	36.5	8	25.0	28	44.2	18	31.0	10	30.0	12	47.2	24	41.0	10	52.0	23	13.0
Mincio																								
Castelnuovo Veronese	16	39.0	26	17.5	14	25.0	10	8.5	7	38.5	10	21.0	23	20.0	26	10.3	16	35.0	23	9.3	21	32.8	26	26.0
Governolo	21	25.0	27	4.9	10	21.4	9	2.6	23	14.3	6	4.2	17	7.5	27	5.3	9	40.6	17	16.2	22	41.3	7	40.0

TAB. VI. — Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi.

NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO:																												
STAZIONI		1			2			3			4			5			10			20			30					
		mm.	data		mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al			
BACINO DELL'AGOGNA E TERDOPPIO Monte Mesma																												
	133.0	23-X		133.5	23-X	24-X		133.5	23-X	25-X		134.0	21-XI	24-XI		167.0	20-XI	24-XI	169.0	15-XI	24-XI		212.0	9-VI	28-VI	338.5	9-XI	8-XII
BACINO DEL TICINO ALTO TICINO E BERNINO Airolo																												
	97.4	24-IX		143.4	23-IX	24-IX		186.6	23-IX	25-IX		250.0	22-IX	25-IX		256.4	22-IX	26-IX	285.5	16-IX	25-IX		355.8	5-XI	24-XI	399.4	6-XI	5-XII
MOESA (Sinistra di Ticino) S. Bernardino																												
	186.2	23-IX		205.0	8-XI	9-XI		284.8	21-IX	23-IX		301.0	6-XI	9-XI		360.6	21-IX	23-IX	423.1	16-IX	25-IX		620.6	6-XI	25-XI	713.0	6-XI	5-XII
VERZASCA (Lago Maggiore) Sonogno																												
	225.0	9-XI		362.6	23-IX	24-IX		475.2	22-IX	24-IX		491.2	22-IX	25-IX		491.2	22-IX	26-IX	551.8	16-IX	25-IX		618.6	7-IX	26-IX	657.5	27-VIII	25-IX
MAGGIA (Destra di L. Maggiore) Camedo																												
	132.0	1-VII		240.0	24-IX	25-IX		254.0	24-IX	26-IX		335.0	22-IX	25-IX		349.0	22-IX	26-IX	398.0	16-IX	25-IX		442.0	7-IX	26-IX	496.5	7-IX	30-IX
TOCE (Destra di L. Maggiore) Ornavasso																												
	147.0	28-VI		236.0	27-VI	28-VI		236.0	26-VI	28-VI		236.0	23-VI	28-VI		236.0	24-VI	28-VI	324.0	27-VI	6-VII		379.0	9-VI	28-VI	550.0	30-V	28-VI
DIVERIA (Destra di Toce) Lago d'Avino																												
	171.6	9-VII		188.8	9-VII	10-VII		203.0	9-VII	11-VII		211.5	8-VII	11-VII		218.6	7-VII	11-VII	272.4	1-VII	10-VII		335.5	28-VI	17-VII	511.8	11-VI	10-VII
ANZA (Destra di Toce) Anzano																												
	113.0	9-VII		127.0	9-VII	10-VII		132.8	8-VII	10-VII		145.1	7-VII	10-VII		145.1	6-VII	10-VII	214.1	1-VII	10-VII		276.2	24-VI	13-VII	352.3	11-VI	10-VII
STRONA E LAGO D'ORTA Campello Monti																												
	104.0	1-VII		149.0	1-VII	2-VII		149.0	1-VII	3-VII		156.0	20-XI	23-XI		169.0	20-XI	24-XI	237.0	1-VII	10-VII		300.0	27-VI	16-VII	368.0	27-VI	26-VII

(Segue) TAB. VI. — Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi.

NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO:																												
1		2		3		4		5		10		20		30														
mm.	data	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al
</																												

(Segue) TAB. VI. — Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi.

STAZIONI.	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO:																			
	1		2		3		4		5		10		20		30					
	mm.	data	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al	mm.	dal	al
BACINO DELL'OGGIO Oglio Superiore DIEZZO	195.0	10-XI	244.0	9-XI	10-XI	304.0	8-XI	11-XI	368.0	8-XI	12-XI	391.0	7-XI	16-XI	574.0	7-XI	26-XI	606.0	7-XI	6-XII
LAGO D'ISEO Zone	53.0	23-VII	72.0	8-V	9-V	78.0	6-V	9-V	83.0	5-V	9-V	122.0	7-IX	16-IX	145.0	5-IX	24-IX	166.0	30-IV	29-V
Oglio Inferiore CHIERO (Destra d'Oglio)	62.0	12-VI	82.0	11-VI	12-VI	97.0	11-VI	13-VI	111.0	11-VI	13-VI	161.0	4-VI	13-VI	187.0	4-VI	23-VI	308.0	4-VI	5-VII
MELLA (Sinistra d'Oglio)	75.0	12-VI	90.0	11-VI	12-VI	95.0	11-VI	13-VI	133.0	14-I	18-I	168.0	14-I	23-I	215.0	5-I	24-I	218.3	5-I	3-I
CHIESE (Sinistra d'Oglio)	66.0	18-I	103.0	17-I	18-I	127.0	11-VI	13-VI	141.0	15-I	19-I	183.0	9-I	18-I	246.0	8-IX	27-IX	257.0	1-IX	30-IX
BAC. DEL GARDA E MINCIO SARCA (Lago di Garda)	44.3	11-IX	71.6	9-IV	10-IV	86.0	16-I	18-I	108.0	14-I	18-I	110.2	14-I	23-I	158.6	24-III	12-IV	184.6	13-III	11-IV
PONALE (Lago di Garda)	52.0	10-XI	87.0	9-XI	10-XI	107.0	8-XI	11-XI	137.6	8-XI	12-XI	143.1	8-XI	17-XI	274.7	8-XI	27-XI	296.9	8-XI	7-XII
MINCIO Castelnuovo Veronese	40.0	16-I	51.0	16-I	17-I	71.0	7-V	9-V	75.0	6-V	10-V	91.0	8-I	17-I	131.0	4-I	23-I	151.0	2-I	31-I

TAB. VII. — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata.

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.	BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.
				Ore e minuti	dalle ore	alle ore							Ore e minuti	dalle ore	alle ore		
FICINO	Albogno	P _n	1 luglio	3—	10—	13—	218.0	72.7	TICINO	Cadere	P	7 luglio	2—	1—	3—	35.0	17.5
	Devero	P _n	11 aprile	1—	12—	13—	13.0	13.0		id.	P	19 agosto	1—	14—	15—	30.5	30.5
	Varzo	P _n	9 agosto	3—	8—	11—	46.0	15.3		Paruzzaro	P	24 marzo	1—	10—	11—	66.0	66.0
	Campello Monti	P _n	25 agosto	3—	13—	16—	85.0	28.3		id.	P	8 agosto	1—	15—	16—	27.0	27.0
	id.	P _n	5 »	1.30	11.30	13—	57.0	38.0		id.	P	9 »	1—	16—	17—	26.0	26.0
	id.	P _n	26 »	1—	16—	17—	24.0	24.0		Mesenzana	P	7 maggio	2—	24—	2—	25.1	12.5
	Cesara	P	25 aprile	1—	15—	16—	10.0	10.0		id.	P	28 »	2—	20—	22—	32.0	16.0
	id.	P	28 giugno	8—	9—	17—	108.0	13.5		id.	P	12 giugno	4—	13—	17—	54.5	13.6
	id.	P	9 settembre	1—	19—	20—	13.0	13.0		id.	P	23 »	1—	7—	8—	11.8	11.8
	id.	P	23 »	4—	2—	6—	45.0	11.2		id.	P	28 luglio	4—	18—	22—	70.0	17.5
	Trarego	P	4 giugno	2—	19—	21—	103.0	51.5		id.	P	3 agosto	1—	6—	7—	13.0	13.0
	id.	P	17 »	4—	20—	24—	42.0	10.5		id.	P	12 »	1—	22—	23—	25.0	25.0
	id.	P	11 agosto	0.30	16—	16.30	38.0	76.0		id.	P	16 »	0.30	4—	4.30	6.3	12.6
	Vararo	P	4 giugno	1—	15—	16—	31.0	31.0		id.	P	19 »	1—	4—	5—	17.0	17.0
	id.	P	9 luglio	1—	15—	16—	24.0	24.0		id.	P	25 »	2—	18—	20—	25.5	12.7
	id.	P	3 agosto	1—	6—	7—	19.0	19.0		id.	P	12 settembre	1—	15—	16—	25.2	25.2
	id.	P	24 settembre	1—	7—	8—	30.0	30.0		Ponno	P _n	29 aprile	2—	22—	24—	30.2	15.1
	Scaréno	P _n	4 giugno	2—	18—	20—	30.0	15.0		id.	P _n	30 »	1—	22—	23—	11.0	11.0
	id.	P _n	17 »	1—	20—	21—	53.0	53.0		id.	P _n	9 luglio	1—	14—	15—	17.3	17.3
	id.	P _n	24 agosto	5—	17—	22—	71.0	14.2		Gavirate	P	8 aprile	2—	17—	19—	41.0	20.5
	Levo	P	3 »	2—	20—	22—	48.5	24.5		id.	P	30 »	2—	20—	22—	20.0	10.0
	id.	P	25 »	4—	20—	24—	53.0	13.2		id.	P	4 giugno	1—	19—	20—	19.2	19.2
	Cadere	P	29 aprile	2—	7—	9—	42.0	21.0		id.	P	27 »	2—	15—	17—	38.6	19.3
	id.	P	29 maggio	1—	14—	15—	10.0	10.0		id.	P	23 luglio	1—	7—	8—	16.6	16.6
	id.	P	11 giugno	4—	13—	17—	99.5	24.5		id.	P	3 agosto	1—	6.30	7.30	20.0	20.0

(Segue) TAB. VII. — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata.

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.	BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.
				Ore e minuti	dalle ore	alle ore							Ore e minuti	dalle ore	alle ore		
TICINO	Somma Lombardo	P	12 giugno	2—	17—	19—	60.0	30.0	ADDA SUPERIORE	Ruschedo	P	28 luglio	2—	23—	1—	30.0	15.0
	id.	P	26 »	1—	18—	19—	16.5	16.5		id.	P	12 settembre	2—	15—	17—	32.0	16.0
	id.	P	27 »	2—	12—	14—	21.0	10.5		id.	P	17 »	2—	21—	23—	41.0	20.5
	id.	P	23 luglio	2—	16—	18—	29.0	14.5		id.	P	23 »	2—	1—	3—	21.0	10.5
	id.	P	27 »	3—	20—	23—	10.0	13.3		id.	P	23 novembre	2.30	20.30	23—	60.7	24.3
OLONA	S. Maria del Monte	P	9 aprile	0.15	9.30	9.45	26.0	104.0	X	Scuis	P _N	28 marzo	6—	9—	15—	62.4	10.4
		P	23 luglio	1—	6—	7—	32.0	22.0		id.	P _N	4 giugno	3—	15—	18—	45.0	15.0
	Ronago	P	25 giugno	2—	15—	17—	30.0	15.0		id.	P _N	28 »	5—	9—	14—	69.0	13.8
	id.	P	28 »	2—	16—	18—	23.0	11.5		id.	P _N	7 agosto	8—	23—	7—	87.5	10.9
		P								Vedello	P _N	26 marzo	2—	7—	9—	37.0	18.5
LAMBRIO	Magreggio	P	3 maggio	1—	9—	10—	21.0	21.0	X	id.	P _N	4 giugno	3—	15—	18—	46.0	15.3
	id.	P	11 giugno	1—	9—	10—	30.0	30.0		Esino Inferiore	P	25 agosto	4—	18—	22—	94.0	23.5
	id.	P	4 settembre	3—	9—	12—	35.0	11.7		Zelbio	P	6 giugno	1—	5—	6—	16.0	16.0
	id.	P	16 »	1—	9—	10—	35.0	35.0		id.	P	9 »	1—	17—	18—	13.0	13.0
	id.	P	23 »	3—	9—	12—	50.0	16.6		id.	P	22 »	2—	8—	10—	38.0	19.0
	id.	P	24 »	6—	9—	15—	75.0	12.5		Sehignano	P _N	22 luglio	1—	7—	8—	23.0	23.0
	id.	P	8 novembre	3—	9—	12—	36.9	12.3		id.	P _N	18 agosto	0.30	8.30	9—	8.0	16.3
	Monza	P	11 settembre	2—	16.30	18.30	45.8	22.9		Loveno	P	28 maggio	1—	20.0	21—	10.0	10.0
	Melegnano	P	22 novembre	3—	18—	21—	50.0	16.7		id.	P	12 agosto	1.15	18.30	19.45	20.3	16.3
	S. Angelo Lodigiano	P	21 »	1.10	5.10	6.20	64.0	54.9		id.	P	3 giugno	1—	19—	20—	33.0	33.0
ADDA SUPERIORE	Ruschedo	P	12 giugno	1—	17—	18—	28.0	28.0	X	id.	P	4 »	1—	6—	7—	26.5	26.5
	id.	P	2 luglio	1—	14—	15—	14.0	14.0		id.	P	12 »	1—	5—	6—	22.4	22.4
	id.	P	17 »	1—	15—	16—	11.0	11.0		id.	P	26 »	1—	20—	21—	25.0	25.0
		P								id.	P	27 »	1—	17—	18—	29.0	29.0
		P								id.	P	23 luglio	1—	6—	7—	47.6	47.6

(Segue) TAB. VII. — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata.

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.	BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.
				Ore e minuti	dalle ore	alle ore							Ore e minuti	dalle ore	alle ore		
ADDA SUPERIORE	Lecco	P	28 »	1.—	8.—	9.—	38.0	38.0	ADDA INFERIORE	Casio	P _n	19 giugno	1.—	7.—	8.—	59.0	59.0
	id.	P	8 agosto	1.—	21.—	22.—	80.0	80.0		id.	P _n	17 luglio	2.30	10.—	12.30	30.0	12.0
	id.	P	23 Novembre	1.—	10.—	20.—	10.0	10.0		id.	P _n	23 »	1.—	7.30	8.30	15.0	15.0
	Belluno	P	23 giugno	0.30	7.30	8.—	26.5	53.0		id.	P _n	19 agosto	1.—	16.—	17.—	14.0	14.0
	Consonno	P	4 »	1.30	18.—	19.30	40.0	26.7		Roncola	P	8 maggio	1.—	14.—	15.—	51.4	51.4
ADDA INFERIORE	id.	P	5 »	1.30	17.30	19.—	42.0	28.0	id.	P	30 »	3.—	5.—	8.—	45.3	15.1	
	id.	P	18 »	1.—	21.—	22.—	38.0	38.0	id.	P	4 giugno	1.—	19.—	20.—	19.0	19.0	
	id.	P	26 »	1.30	18.—	10.30	20.0	13.3	id.	P	12 »	2.—	16.—	18.—	40.4	20.2	
	id.	P	8 luglio	1.30	21.—	22.30	60.0	40.0	Branzi	P	11 »	3.—	15.—	18.—	39.0	13.0	
	id.	P	17 »	2.—	10.—	12.—	33.0	16.5	id.	P	17 luglio	2.30	10.30	13.—	47.0	18.8	
	id.	P	27 »	1.—	8.—	9.—	20.0	20.0	id.	P	28 »	2.—	9.—	11.—	39.0	10.5	
	id.	P	1 agosto	3.—	21.—	24.—	30.0	10.0	Olida	P _n	17 »	2.—	17.—	19.—	21.0	10.5	
	id.	P	12 »	0.30	21.—	21.30	35.0	70.0	id.	P _n	28 »	2.—	19.—	21.—	30.0	15.0	
	id.	P	13 »	1.15	24.—	1.15	32.0	26.0	id.	P _n	12 agosto	2.—	21.—	23.—	50.0	25.0	
	Merate	P	3 maggio	2.30	14.—	16.30	37.0	14.8	Brembilla	P	24 »	1.—	21.—	22.—	24.0	24.0	
	id.	P	29 »	1.—	18.—	19.—	16.0	16.0	id.	P	12 agosto	1.—	21.—	22.—	38.0	38.0	
	Vimercate	P	8 agosto	1.—	20.—	21.—	20.0	20.0	Selvino	P _n	9 giugno	1.30	15.—	16.30	30.5	20.3	
	Piano delle Casere	P _n	28 luglio	3.—	9.—	12.—	34.0	11.3	id.	P _n	12 agosto	1.—	10.—	11.—	10.1	10.1	
	id.	P _n	18 agosto	1.—	8.—	9.—	29.0	29.0	Olera	P	4 giugno	1.—	7.—	8.—	16.0	16.0	
	Foppolo	P	17 luglio	2.—	12.—	14.—	30.0	15.0	id.	P	10 »	1.—	5.—	6.—	10.0	10.0	
	id.	P	23 »	3.—	7.—	10.—	51.0	17.0	id.	P	11 »	4.—	3.30	7.30	61.0	15.2	
	id.	P	28 »	2.—	8.—	10.—	39.0	19.0	id.	P	18 »	1.—	2.—	3.—	30.0	30.0	
	Cusio	P _n	2 maggio	1.—	13.—	14.—	20.0	20.0	id.	P	17 luglio	1.—	11.—	12.—	40.0	40.0	
	id.	P _n	1 giugno	1.—	6.—	7.—	20.0	20.0	id.	P	4 agosto	1.—	7.—	8.—	16.0	16.0	

(Segue) TAB. VII. — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata.

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.	BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm.
				Ore e minuti	dalle ore	alle ore							Ore e minuti	dalle ore	alle ore		
ADDA INFERIORE	Olera	P	10 agosto	1—	5—	6—	10.0	10.0	OGGIO SUPERIORE	Lovere	P	11 agosto	2—	22—	24—	34.0	17.0
	id.	P	11 »	3.30	3.30	7—	61.0	17.4		id.	P	16 settembre	2—	21—	23—	51.0	25.5
	id.	P	18 »	1—	2—	3—	30.0	30.0		Iseo	P	21 maggio	1—	16—	17—	34.0	34.0
	Piazzale D'Artoque	P	24 luglio	3—	9—	12—	46.5	15.5		id.	P	4 giugno	1—	21—	22—	38.0	38.0
		P	9 »	2—	2—	4—	40.5	20.2		id.	P	11 »	1—	19—	20—	27.0	27.0
		P	25 agosto	3—	1—	4—	31.0	10.3		id.	P	12 »	1—	17—	18—	67.0	67.0
		P	5 giugno	1.30	12—	13.30	15.2	10.1		id.	P	28 »	0.30	18.30	19—	38.0	76.0
	Succa di Esine	P	12 »	1—	5—	6—	31.4	31.4		id.	P	17 luglio	0.30	9.30	10—	32.0	64.0
	id.	P	22 »	1.40	24—	1.40	20.1	12.1		id.	P	18 »	0.20	13—	13.20	12.0	36.0
	id.	P	29 »	4—	20—	24—	100.0	25.0		id.	P	19 »	0.30	19.30	20—	25.0	50.0
OGGIO SUPERIORE	Borga	Pn	5 luglio	2—	20—	22—	20.0	10.0	OGGIO INFERIORE	id.	P	24 »	0.30	9.30	10—	31.0	62.0
	id.	Pn	15 »	1—	10—	11—	20.0	20.0		id.	P	16 agosto	0.30	6—	6.30	23.0	46.0
	id.	Pn	17 »	2—	20—	22—	30.0	15.0		id.	P	17 settembre	1—	21—	22—	23.0	23.0
	id.	Pn	27 »	0.30	1—	1.30	10.0	20.0		Canneto	P	23 luglio	2—	18—	20—	24.0	12.0
	id.	Pn	28 »	0.30	1—	1.30	10.0	20.0		Casalmaggiore	P	11 maggio	2—	14—	16—	20.0	10.0
	id.	Pn	29 »	3—	3—	6—	30.0	10.0		Endine	P	7 luglio	1—	1—	2—	22.0	22.0
	id.	Pn	12 agosto	2—	12—	14—	30.0	15.0		id.	P	18 »	0.20	18—	18.20	21.0	63.0
	id.	Pn	24 »	2—	23—	1—	30.0	15.0		id.	P	28 »	0.30	10—	10.30	15.0	30.0
	Lovere	P	4 giugno	2—	18—	20—	44.0	22.0		id.	P	11 agosto	3—	10—	13—	56.0	18.7
	id.	P	5 »	2—	14—	16—	30.0	15.0		id.	P	24 settembre	2—	21—	23—	30.0	15.0
	id.	P	11 »	2—	18—	20—	32.0	16.0		Marmellino	Pn	18 luglio	1—	14—	15—	13.0	13.0
	id.	P	12 »	5—	14—	19—	55.0	11.0		id.	Pn	23 »	3—	9—	12—	47.0	15.7
	id.	P	18 luglio	2—	18—	20—	45.0	22.5		id.	Pn	29 »	1—	11—	12—	30.0	30.0
	id.	P	6 agosto	0.30	11—	11.30	12.0	24.0		id.	Pn	10 agosto	1—	9—	10—	19.0	19.0

(Segue) TAB. VII. — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata.

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Intensità media oraria	BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e mese	DURATA			Quantità di precipitazione	Intensità media oraria
				Ore e minuti	dalle ore	alle ore						Ore e minuti	dalle ore	alle ore		
OCCHIO INTERIORE	Bovepò	P	17 luglio	1.—	13.—	14.—	37.2	GARDA E MINCIO	Sasso Gargnano	P	9 agosto	1.—	10.—	11.—	10.0	10.0
	id.	P	23 »	2.—	8.—	10.—	47.2		id.	P	23 novembre	1.—	22.—	23.—	40.0	40.0
	id.	P	7 agosto	1.—	14.—	15.—	13.4		Villa di Salò	P	16 agosto	1.30	4.—	5.30	31.0	20.7
	id.	P	16 »	1.—	5.—	6.—	10.2		Riva	P _n	3 »	1.—	12.—	13.—	14.2	14.2
	Caino	P	24 aprile	0.45	16.30	17.15	20.0		id.	P _n	7 »	0.30	24.—	24.30	5.0	10.0
	id.	P	4 maggio	0.30	17.—	17.30	16.0		id.	P _n	20 »	1.—	11.—	12.—	10.5	10.5
	id.	P	11 giugno	2.—	16.—	18.—	31.2		Castelnouve	P	10 giugno	2.—	20.—	22.—	21.0	10.5
	id.	P	26 agosto	1.—	11.—	12.—	12.0		id.	P	23 luglio	2.—	18.—	20.—	20.0	10.0
	Sette	P	24 aprile	0.30	17.30	18.—	11.5		Monzambano	P	10 giugno	1.—	20.—	21.—	23.5	23.5
	Goglione Sotto	P	11 giugno	2.—	19.—	21.—	22.0		id.	P	24 »	1.—	4.—	5.—	19.7	19.7
	id.	P	24 »	1.—	2.—	3.—	34.0		id.	P	19 agosto	1.—	18.—	19.—	10.1	10.1
	id.	P	16 luglio	4.—	2.—	6.—	80.0		Bagnolo S. Vita	P	23 maggio	1.—	22.—	23.—	22.1	22.1
	id.	P	24 »	2.—	17.—	19.—	22.0		id.	P	9 settembre	1.—	8.—	9.—	49.1	49.1
	id.	P	30 luglio	1.—	19.—	20.—	16.6									
GARDA E MINCIO	id.	P	16 agosto	1.30	4.—	5.30	15.5	GARDA E MINCIO								
	id.	P _n	11 agosto	1.—	22.—	23.—	21.5									
	id.	P _n	3 maggio	2.—	12.—	14.—	20.3									
	id.	P _n	3 giugno	1.—	2.—	3.—	23.8									
	id.	P	12 »	2.—	9.—	11.—	41.0									
	id.	P	11 marzo	1.—	17.5	18.5	14.0									
	id.	P	25 »	1.—	15.—	16.—	10.0									
	id.	P	10 giugno	3.—	20.—	23.—	58.0									
	id.	P	11 »	2.—	18.—	20.—	55.0									
	id.	P	23 »	0.55	4.5	5.—	40.0									

TAB. VIII. — Manto nevoso.

BACINO	STAZIONE	Quota sul mare m.	Mese	PRIMA DECADE												SECONDA DECADE												TERZA DECADE												Numero del giorni nevosi	Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
AGOGNA E TERDOPPIO	Monte Mesma	575	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	"		Febbraio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	"		Marzo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
TICINO	Trasquera	1033	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Febbraio	23	20	15	12	10	8	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Marzo	14	18	15	12	8	35	30	24	26	20	10	12	70	65	40	35	30	25	20	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Dicembre	—	—	—	20	?	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Forno d'Onegna	"	892	Febbraio	8	5	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Marzo	7	5	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Aprile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
Pavia	Pavia	809	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	"		Febbraio	45	43	43	42	42	41	40	40	40	39	39	39	39	38	37	29	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27

(Segue) TAB. VIII. — Manto nevoso.

BACINO	STAZIONE	Quota sul mare m.	Mese	PRIMA DECADE										SECONDA DECADE										TERZA DECADE												Numero del giorni nevosi	Numero del giorni di permanenza della neve sul suolo				
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31							
TICINO	Anzino	687	Marzo	20	20	18	17	16	26	20	16	14	12	10	9	25	20	18	16	15	12	10	8	6	4	2	7	4	2	1	12	6	2	—	8	30					
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	10	10	6	4	5	4	4	9	20					
	Levo	600	Gennaio	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	12	23	20	20	20	19	18	16	17	16	14	12	10	10	10	5	16						
	"		Febbraio	9	9	8	7	7	5	4	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	35	20	15	10	3	—	—	2	16						
	"		Marzo	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	7						
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6	5	3	2	—	1	—	2	16						
	Marchirolo	505	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	7					
	"		Febbraio	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	11	9	8	8	8	6	5	2	—	—	—	—	—	—	31	14	11	5	2	—	—	7	16					
	"		Marzo	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	16					
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	7				
OLONA	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	22				
	S. Maria del M.	881	Gennaio	—	—	—	—	6	—	—	8	5	3	—	—	—	—	4	13	40	60	57	54	53	52	50	50	49	49	19	47	48	48	7	22	29					
	"		Febbraio	30	48	48	47	47	46	46	46	46	46	45	44	40	36	30	23	18	12	10	10	10	10	10	65	65	30	20	15	—	—	5	29	9					
	"		Marzo	10	5	3	—	—	6	3	—	—	—	—	—	—	7	2	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	—	4	9	2					
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11	1					
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	11	11				
	Magreglio	737	Gennaio	—	—	—	2	2	12	—	15	4	—	—	—	—	—	12	15	15	7	—	—	—	9	6	3	12	7	3	2	1	3	7	11	4	4				
	"		Febbraio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4	4				
	"		Marzo	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	3	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2	6	25			
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	11			
ADDA (Adda Superiore)	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	11	11	6	6		
	Pedenrosso	1400	Gennaio	—	—	—	3	17	17	17	17	15	10	—	—	—	—	20	34	46	49	47	40	35	30	25	20	15	15	15	10	10	10	6	2	11	11	6	25		
	"		Febbraio	10	10	10	6	6	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	10	6	5	—	—	—	—	2	11	11	6	25		
	"		Marzo	—	—	22	8	—	27	31	10	—	3	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	9	—	—	—	—	—	—	8	11	11	6	25		
	"		Aprile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	3	—	15	9	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	11	6	25		
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	10	—	16	10	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	11	6	25		
	"			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	11	6	25	
	"			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	11	6	25
	"			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	11	6	25
	"			—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	11	11	6

[illegible]

(Segue) TAB. VIII. — Manto nevoso.

BACINO	STAZIONE	Quota sul mare m.	Mese	PRIMA DECADE										SECONDA DECADE										TERZA DECADE										Numero del giorni nevosi	Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo	
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			31
ADDA (Adda Inferiore)	Roncola	915	Gennaio	—	—	—	1	3	—	1	24	20	15	10	7	1	—	—	2	5	5	5	4	3	3	1	—	—	—	—	—	10	20	7	19	
	"		Febbraio	20	15	5	4	4	3	3	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	20	8	6	5	4	2	—	3	17	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1		
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	10	7	6	3	—	2	1	3	9	
	Gussone	648	Gennaio	—	—	—	—	—	—	17	14	10	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	
	"		Febbraio	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	6	—	—	—	—	—	—	3	3	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	13	8	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10	10	6	—	2	—	—	4	19	
	Gorno	640	Gennaio	—	—	—	3	—	—	20	14	10	5	—	—	—	—	2	1	13	10	7	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	19	
	"		Febbraio	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	9	7	—	—	—	—	2	4	4	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	7	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	3	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	12	8	4	1	—	2	—	6	6		
OGGIO (Oglio Superiore)	Leveno Grumello	1265	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	27	
	"		Febbraio	75	72	70	68	66	65	64	64	63	62	60	58	57	56	54	52	51	50	49	48	47	85	86	85	84	83	80	79	76	74	9	28	
	"		Marzo	60	56	54	54	56	55	54	55	52	53	54	54	55	57	56	54	52	51	50	48	47	47	43	35	29	22	17	10	8	4	7	30	
	"		Aprile	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	32	30	27	25	22	15	10	7	3	—	—	—	—	—	—	—	2	11		
	"		Dicembre	—	—	—	4	9	5	3	—	—	—	—	—	7	5	3	3	2	2	1	—	—	—	32	30	27	25	20	20	—	4	19		
	Schilpario	1200	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	"		Febbraio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	15	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3		
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	Pinzze d'Artogne	650	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	8	7	5	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	"		Febbraio	7	5	5	4	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	13	8	8	8	7	7	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(Segue) TAB. VIII. — Manto nevoso.

BACINO	STAZIONI	Quota sul mare m.	Mese	PRIMA DECADE										SECONDA DECADE										TERZA DECADE										Numero dei giorni nevosi	Numero dei giorni di permanenza della neve sul suolo		
				1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			31	
OGGIO (Oglio Superiore)	Prati di Veno	140	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	4
	"		Febbraio	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	7	
	Ona S. Pietro	516	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
OGGIO (Oglio Inferiore)	"		Febbraio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	
	Menno	1000	Gennaio	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
	"		Febbraio	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"		
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	7	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	14	
	Rovegno	750	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14	
GABBA-MINCIO	"		Febbraio	16	11	9	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	10	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	9	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	10	
	S. Lorenz. Banale	720	Gennaio	—	—	—	—	3	6	15	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	
	"		Febbraio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10	
	Cavusio	712	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	27	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	10	
	S. Zeno di Mont.	583	Gennaio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	
	"		Febbraio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
	"		Novembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	7	
	"		Dicembre	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5	

C) - IDROMETRIA

SEGN! CONVENZIONALI E ABBREVIAZIONI

Idrometro a lettura diretta	I
Idrometro registratore	Ir
R.º Ufficio Idrografico del Po	R. U. I. Po
Sezione Idrografica	S. I.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Tab. I. — Comprende l'elenco e le caratteristiche delle stazioni idrometriche per le quali vengono pubblicate le osservazioni nella prima parte degli annali, e principalmente vi è messa in evidenza:

a) La data e l'altezza di massima piena e di massima magra, per le stazioni che hanno almeno cinque anni di osservazioni;

q) La piena e la magra ordinaria (desunte col criterio della frequenza del 75 %) per le stazioni che hanno almeno 25 anni di osservazioni;

c) Le portate medie stagionali nelle stazioni per le quali sono state determinate le scale di deflusso da almeno 5 anni.

Tab. II. — Comprende le medie mensili; e le medie, massime e minime annuali delle altezze idrometriche. Inoltre, per le stazioni le cui osservazioni risalgono ininterrottamente almeno al 1901, è messa in evidenza l'altezza idrometrica media annua per il periodo 1901-1926 e lo scostamento di detta media da quella dell'anno 1927.

Tab. III. — Comprende le frequenze e le durate delle altezze idrometriche per determinati intervalli.

Tab. IV. — Comprende l'elenco delle misure di portata eseguite durante l'anno 1927.

TAB. I. — Elenco e caratteristiche di alcune tipiche stazioni idrometriche.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'idrometro	Anno inizio osservazioni	CARATTERISTICHE								Ora della osservazione	Ente da cui dipende la Stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
				Quota zero idrometrico	Altezza massima piena	Data massima piena	Altezza massima magra	Data massima magra	Piena ordinaria	Magra ordinaria	Bacino di dominio Kmq.				
Fiume Po	Ponte Gerola	Ir	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	R. U. I. Po	Lampugnani Francesco	
	Becca	Ir	1851	54.820	7.56	28-X-1907	-1.60	26-XII-1922	4.52	0.20	36770	12	idem	Fortina Luigi	
	Piacenza	Ir	1870	42.225	9.12	23-X-1872	-1.04	19-VII-1864	4.88	0.76	42930	9	idem	Tonello Sante	
	Cremona	Ir	1868	34.341	5.41	28-X-1907	-2.30	4-III-1909	2.80	1.15	50726	8	idem	Delindati Oreste	
Bacino del Ticino															
TOCE	Ponte Masone	I	1918	—	4.55	24-IX-1920	0.00	(*)	»	»	1150.5	9	R. U. I. Po	Bottaro Giuseppe	(*) L'altezza di massima magra è stata riscontrata in vari anni diversi.
LAGO D'ORTA	Onegna	I	1908	287.360	2.20	27-X-1907	0.03	17-II-1922	»	»	115.0	12	idem	S. A. Cartiere Binda	
TICINO SUPERIORE	Bellinzona	Ir	1867	219.100	5.14	19-IX-1920	-0.07	7-II-1922	»	»	1315.0	—	Uff. Met. Svizz.		Livellazione Svizzera.
LAGO CERESIO	Ponte Tresa	Ir	1867	270.100	2.82	25-X-1896	-0.22	13-VI-1922	»	»	614.5	—	idem		idem
LAGO MAGGIORE	Luino	I	—	193.230	—	—	—	—	—	—	—	12	R. U. I. Po	Conte Enrico	
	Pallanza	I	1869	(1) —	4.85	17-X-1907	-0.44	3-IV-1884	»	»	—	12	idem	Negri Abele	(1) La spiaggia sulla quale è situato l'istituto va soggetta ad abbassamenti.
	Angera	I	1861	192.910	7.25	4-X-1868	-0.95	23-III-1878	»	»	—	12	idem	Gattinoni Natale	
TICINO INFERIORE	Sesto Calende	Ir	1868	192.864	6.94	1-X-1868	-0.68	16-I-1922	»	»	6598.5	12	idem	Bonora Ercole	
	Pavia	Ir	1849	57.434	6.35	22-X-1857	-1.45	16-I-1922	»	»	7401.0	12	idem	Savio Achille	
Bacino del Lambro	Salerano	I	1913	66.550	4.71	31-V-1917	-1.72	11-II-1916	»	»	1882.5	12	R. U. I. Po	Rai Gaetano	
Bacino dell'Adda															
MEGA	Mesc	I	1901	269.954	»	»	»	»	»	»	460.5	12	R. U. I. Po	Gianoli Pietro	
ADDA SUPERIORE	Tirano	Ir	1919	430.778	»	»	»	»	»	»	906.2	8	idem	Tognolini Giuseppe	
	Fuentes	Ir	1888	198.023	4.42	22-VIII-1911	0.38	1875	2.38	0.66	2598.0	12	idem	Curti Battista	

(Segue) TAB. I. — *Elenco e caratteristiche di alcune tipiche stazioni idrometriche.*

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'idrometro	Anno inizio osservazioni	CARATTERISTICHE								Ora della osservazione	Ente da cui dipende la Stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
				Quota zero idrometrico	Altezza massima piena	Data massima piena	Altezza massima magra	Data massima magra	Altezza ordinaria	Altezza ordinaria magra	Bacino di dominio Km ²				
LAGO DI COMO	Colico	Ir	"	197.394	—	—	—	—	—	—	—	9	R. U. I. Po	Lusardi Ugo	
	Como	I	1841	197.260	3.95	6-X-1868	—0.60	30-IV-1896	1.50	—0.22	—	12	idem	Nessi Luigi	
	Malpensata	Ir	1845	197.366	3.97	6-X-1868	—0.45	27-IV-1896	1.58	—0.19	—	12	idem	Missaglia Giovanni	
	Ponte di Lecco	I	1851	197.167	3.68	1868	—0.62	15/II-1-1922	1.29	—0.36	4300.0	12	idem	Castelli Enrico	
ADDA INFERIORE	Lodi	I	1901	64.720	2.33	1-XI-1914	—1.58	19-II-1906	0.80	—1.25	5988.7	12	idem	Brusa Giosuè	
	Pizzighettone	Ir	1844	40.456	4.72	17-IX-1882	—0.28	13-V-1907	2.41	0.15	7775.0	12	idem	Marchi Albino	
Bacino dell'Oglio	Tenù	Ir	1924	"	—	—	—	—	—	—	—	12	R. U. I. Po	Soc. Elettrica Adamello	
	Capo di Ponte	Ir	1923	"	—	—	—	—	—	—	—	11	idem	Squaratti Angelo	
	Darfo	Ir	1923	"	—	—	—	—	—	—	—	10	idem	Falocchi Pietro	
	Pisogne	I	1889	184.993	2.14	31-X-1889	"	"	0.98	0.13	—	8	idem	Felappi Luigi	
LAGO D'ISEO	Isco	I	1889	185.073	2.17	3-X-1889	—0.14	11-II-1922	0.96	0.13	—	12	idem	Archetti Ing. Giovanni	
	Sarnico	Ir	1852	185.147	2.20	18-IX-1882	—0.20	8-I-1922	0.83	0.06	1788.0	12	idem	Bortolotti Ettore	
OGGIO INFERIORE	Canneto	I	1875	25.096	4.46	31-X-1889	—0.34	31-VII-1885	2.75	0.20	4112.0	12	idem	Rovesti Giovanni	
	Marcara	Ir	1875	19.980	6.09	31-X-1889	0.19	28-VIII-1893	3.41	0.68	5681.6	12	idem	Serafini Alfredo	
Bacino del Garda e Mincio	Preore	I	1895	504.322	3.70	1882	—0.46	21-III-1909	"	"	502.4	11	R. U. I. Po	Buffi Candido	
	Riva	Ir	1896	63.975	2.40	2-VII-1879	0.22	17/III-IV-1896	"	"	—	11.30	idem	Perini Federico	
LAGO DI GARDA	Desenzano	I	1862	64.080	2.16	2-VII-1879	—0.10	28-IV-1896	1.06	0.46	—	12	idem	Vischioni Prof. Giacomo	
	Poschiera	Ir	1860	64.020	2.17	29-VI-1879	—0.05	13-II-1922	1.09	0.51	2260.0	9	idem	Bergamini Francesco	

TAB. II. — Medie mensili; medie, massime e minime annue delle altezze idrometriche.

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	ANNO 1927												Media annua	Media del periodo 1901-1926	Scostamento dalla media	Valori annuali	
		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novem.	Dicembre				massimo	minimo
Po	Ponte Gerola	— 0.21	— 0.85	0.27	— 0.66	0.12	— 0.04	— 0.72	— 1.12	— 0.67	— 1.24	— 0.86	— 1.20	— 0.60	"	"	1.50	— 1.46
	Becca	0.92	0.52	1.55	0.78	1.50	1.66	1.26	0.58	0.94	0.79	1.09	1.58	1.10	1.34	— 0.24	3.72	0.16
	Piacenza	1.90	1.26	2.42	1.55	2.29	2.54	1.99	1.25	1.70	1.46	1.91	2.73	1.92	1.93	— 0.01	5.23	0.84
	Cremona	— 0.79	— 1.34	— 0.36	— 1.04	— 0.44	— 0.31	— 0.52	— 1.13	— 0.83	— 1.07	— 0.67	— 0.11	— 0.72	— 0.29	— 0.43	1.90	— 1.86
Toce	Ponte Masone	0.20	0.17	0.23	0.47	0.84	1.17	1.26	0.92	0.89	0.51	0.53	0.51	0.64	"	"	3.00	0.12
	Onegna	1.05	0.87	0.95	0.96	0.93	0.99	1.03	0.93	0.94	0.86	0.93	0.99	0.95	0.80	+ 0.15	1.25	0.80
Ticino Superiore	Bellinzona	0.22	0.12	0.20	0.44	0.75	1.24	1.09	0.88	0.98	0.37	0.60	0.24	0.59	"	"	4.66	0.08
Lago Ceresio	Ponte Tresa	0.21	0.09	0.36	0.61	0.41	0.19	0.17	0.03	0.07	0.15	0.36	0.51	0.26	"	"	0.82	0.03
Lago Maggiore	Luino	— 0.40	— 0.51	— 0.12	0.39	0.69	0.64	1.05	0.29	0.34	0.62	0.15	0.32	0.29	"	"	1.92	— 0.70
Ticino Inferiore	Pallanza	0.69	0.50	0.76	1.18	1.50	1.87	2.02	1.38	1.42	1.22	1.29	1.18	1.25	"	"	3.00	0.42
	Angera	— 0.17	— 0.36	— 0.12	0.29	0.57	1.05	1.14	0.43	0.58	0.35	0.41	0.30	0.37	0.24	+ 0.13	2.12	— 0.41
	Sesto Calende	0.09	— 0.10	0.16	0.57	0.87	1.25	1.34	0.75	0.78	0.59	0.67	0.28	0.60	0.47	+ 0.13	2.29	— 0.17
	Pavia	— 0.82	— 1.16	— 0.44	— 0.45	— 0.08	0.34	0.40	— 0.41	— 0.27	— 0.26	— 0.15	— 0.11	— 0.28	— 0.11	— 0.17	1.55	— 1.26
Lambro	Salcrano	1.14	1.14	1.93	2.50	1.86	1.38	0.86	0.81	0.78	1.61	2.25	1.54	1.48	"	"	2.73	0.58
Mera	Mese..... ⁽¹⁾	0.52	0.50	0.51	0.64	0.92	1.09	1.14	1.01	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Adda Superiore	Tirano	— 0.34	— 0.43	— 0.44	— 0.33	0.09	0.44	0.31	0.16	0.15	— 0.15	— 0.16	— 0.30	— 0.09	"	"	1.00	— 0.52
	Fuentes	0.86	0.77	0.83	1.04	1.45	1.87	1.78	1.54	1.51	1.02	1.34	0.93	1.25	1.12	+ 0.13	3.80	0.71

(1) Idrometro interrato per la piena avvenuta.

(Segue) TAB. II. — Medie mensili; medie, massime e minime annue delle altezze idrometriche.

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	ANNO 1927												Media annua	Media del periodo 1901-1926	Scosta-mento dalla media	Valori annuali	
		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novem.	Dicembre				massimo	minimo
Lago di Como	Colico.....	0.23	0.15	0.19	0.44	0.82	1.32	1.33	1.08	0.92	0.78	1.10	0.63	0.75	"	"	2.03	0.08
	Como	0.27	0.18	0.25	0.42	0.85	1.37	1.33	1.11	0.90	0.75	1.05	0.67	0.76	0.47	+ 0.29	2.04	0.09
	Malpensata	0.29	0.16	0.24	0.46	0.85	1.39	1.35	1.12	0.94	0.78	1.07	0.70	0.78	0.53	+ 0.25	2.38	0.08
Adda Inferiore	Ponte di Lecco ...	— 0.11	— 0.20	— 0.01	0.28	0.64	1.12	1.10	0.88	0.72	0.56	0.72	0.37	0.51	0.32	+ 0.19	1.75	— 0.27
	Lodi	— 1.16	— 1.29	— 0.56	— 0.76	— 0.62	— 0.06	— 0.26	— 0.55	— 0.51	— 0.60	— 0.07	— 0.68	— 0.59	— 0.65	+ 0.06	1.70	— 1.40
	Pizzighettone	0.39	0.18	0.72	0.48	0.61	1.12	0.93	0.67	0.88	0.76	1.20	0.75	0.72	0.67	+ 0.05	3.26	0.00
Oglio Superiore	Tenù	0.22	0.21	0.22	0.26	0.40	0.53	0.49	0.48	0.54	0.46	0.36	0.24	0.37	"	"	0.70	0.18
	Capo di Ponte ...	0.40	0.40	0.42	0.57	0.71	0.84	0.79	0.68	0.73	0.54	0.73	0.49	0.61	"	"	2.24	0.27
	Darfo	0.88	0.81	0.85	1.10	1.27	1.30	1.13	1.01	1.07	0.78	1.18	1.04	1.04	"	"	3.10	0.60
Lago d'Isèo	Pisogne	0.37	0.35	0.34	0.45	0.64	0.68	0.73	0.59	0.64	0.47	0.80	0.50	0.55	0.46	+ 0.09	1.25	0.27
	Isèo	0.33	0.31	0.30	0.40	0.61	0.67	0.74	0.55	0.62	0.44	0.77	0.46	0.52	0.45	+ 0.07	1.20	0.23
	Sarnico	0.17	0.16	0.15	0.26	0.44	0.47	0.52	0.39	0.42	0.28	0.57	0.31	0.35	0.34	+ 0.01	1.05	0.07
Oglio Inferiore	Canneto	1.70	1.11	1.37	1.06	1.19	0.97	0.60	0.30	0.83	1.06	1.62	1.73	1.13	0.99	+ 0.14	3.87	0.00
	Marcaria	2.13	1.48	1.88	1.54	1.56	1.22	0.70	0.48	1.17	1.28	2.04	2.23	1.48	1.54	— 0.06	4.66	0.37
	Preore	— 0.22	— 0.27	— 0.19	0.06	0.29	0.39	0.32	0.20	(*)	(*)	(*)	(*)	(*)	"	"	"	"
Sarca	Riva.....	1.11	0.89	0.78	0.79	0.92	1.11	1.21	1.07	0.94	0.84	0.75	0.94	0.95	"	"	1.27	0.67
	Desenzano.....	1.21	0.98	0.89	0.89	1.03	1.23	1.31	1.17	1.03	0.95	0.85	0.99	1.04	0.76	+ 0.28	1.35	0.82
	Peschiera	1.24	1.01	0.91	0.93	1.06	1.25	1.33	1.21	1.06	0.98	0.91	1.02	1.08	0.81	+ 0.27	1.38	0.78

(*) Idrometro asportato dalla piena.

TAB. IV. — MISURE DI PORTATA
Gennaio-Dicembre 1927

CORSO D'ACQUA	Data della misura	Strumento adoperato	Idrometro di riferimento ed altezze H	Portate mc/sec.	Bacino contribuente Km. ²	Contributo l/sec Km ²	ANNOTAZIONI
Toce	17 febbraio 1927	Molinello	Ponte Masone	21.3	1150.5	18.5	A circa 100 metri a monte del Ponte.
"	7 luglio	"	"	133.0	1150.5	115.2	idem
"	24 agosto	"	"	71.9	1150.5	62.5	idem
Ticino	18 luglio	"	Pavia	568.4	7401.0	76.8	(1) Idrometro a Valle del Ponte coperto. (2) Idrometro della Becca.
Lambro	21 maggio	"	Ponte Lambro	0.8	63.0	12.5	A metri 10 circa a Valle del Ponte Lambro.
"	28 giugno	"	Asso	2.6	29.7	86.9	Allo sfamazzo di Asso.
"	28 "	"	Casino	2.8	53.6	52.9	A metri 80 circa a monte del Ponte di Casino.
"	28 "	"	Ponte Lambro	3.3	63.0	51.7	A metri 10 circa a valle del Ponte Lambro.
"	27 agosto	"	Casino	0.3	53.6	6.5	A metri 80 circa a monte del Ponte di Casino.
"	27 "	"	Ponte Lambro	0.4	63.0	6.4	A metri 10 circa a valle del Ponte Lambro.
"	12 novembre	"	Asso	1.6	29.7	52.3	Allo sfamazzo di Asso.
"	16 "	"	"	0.8	29.7	26.4	idem
Adda (Lanterna)	27 luglio	"	Lanzada	15.0	117.4	127.8	Riferita al Ponte a monte.
Fredolfo	28 giugno	"	S. Caterina	11.7	105.6	110.5	A quota 1733 sul mare, emissario del Ghiacciai nel versante Nord del Gruppo Ortler-Cevedale.
"	28 luglio	"	"	16.9	105.6	159.9	A quota 1733 sul mare, emissario dei Ghiacciai nel versante Nord del Gruppo Ortler-Cevedale.
"	21 ottobre	"	"	3.1	105.6	29.6	A quota 1733 sul mare, emissario dei Ghiacciai nel versante Nord del Gruppo Ortler-Cevedale.
Adda	11 febbraio	"	Fuentes	36.6	2608.0	14.4	Presso lo sfocio dell'Adda nel Lago di Como.
"	10 "	"	Fortilizio	83.2	4300.0	19.4	In corrispondenza al Ponte.
"	14 giugno	"	Ponte Lodi	241.8	—	—	Allo Chalet dei canottieri d'Adda di Lodi.
"	20 "	"	"	229.7	—	—	idem
"	27 luglio	"	Ponte S. Lucia	26.3	245.7	107.2	Al Ponte di S. Lucia.

Gennaio - Dicembre 1927

CORSO D'ACQUA	Data della misura	Strumento adoperato	Idrometro di riferimento ed altezze H	Portate mc/sec	Bacino contribuente Km. ²	Contributo l/sec Km ²	ANNOTAZIONI
Adda	15 agosto 1927	Molinello	Ponte S. Lucia	13.4	245.7	54.4	Al Ponte di S. Lucia.
"	29 " "	"	"	11.5	245.7	46.7	idem
"	21 ottobre	"	"	4.8	245.7	19.4	idem
"	15 luglio	"	Fuentes	175.2	2608.0	67.2	Presso lo sfocio dell'Adda nel Lago di Como.
"	30 novembre	"	"	88.3	2608.0	33.8	idem
Brenbo	17 marzo	"	Ponte S. Pietro	22.8	765.0	29.8	A circa 100 m. a valle del ponte ferroviario (1) Idrometro sezione sponda sinistra
"	17 " "	"	"	—	—	—	(1) Idrometro sezione sponda destra.
"	10 luglio	"	"	34.2	765.0	44.7	(2) Idrometro ponte ferroviario.
"	29 settembre	"	"	35.2	765.0	46.0	A circa 100 m. a valle del ponte ferroviario, (1) Idrometro sezione sponda sinistra.
"	28 " "	"	S. Pellegrino	42.2	—	—	(2) Al disopra della risega in sponda destra.
"	30 " "	"	Brembate Sotto	23.4	—	—	A circa 100 m. a valle del Ponte di Brembate
"	20 ottobre	"	"	39.0	—	—	
"	12 novembre	"	"	65.0	—	—	
"	25 " "	"	"	92.5	—	—	
"	27 " "	"	"	57.3	—	—	
Serio	11 gennaio	"	Cene	13.0	447.7	29.0	A circa m. 10 a valle del Ponte che porta al Cotonificio
"	2 marzo	"	"	52.8	447.7	117.9	idem
"	3 " "	"	"	30.0	447.7	66.9	idem
"	17 " "	"	"	14.3	447.7	31.8	idem
"	8 " "	"	"	25.7	447.7	57.5	idem
"	15 " "	"	"	31.8	447.7	71.0	idem
"	11 luglio	"	"	26.0	447.7	58.1	idem

(Segue) TAB. IV. — Misure di portata.

Gennaio - Dicembre 1927

CORSO D'ACQUA	Data della misura	Strumento adoperato	Idrometro di riferimento ed altezze H	Portate mc/sec	Bacino contribuente Km. ²	Contributo l/sec Kmq	ANNOTAZIONI
Serio	19 ottobre 1927	Mclnello	Ponte di Cene	11.8	447.7	26.2	A circa metri 10 a valle del Ponte che porta al Cottonificio
"	26 novembre "	"	"	45.8	447.7	102.3	idem
Oglio (Ogliolo)	5 febbraio "	"	Cascino Boario	1.6	—	—	A circa metri 200 a monte della confluenza col fiume Oglio.
"	8 luglio "	"	"	1.5	—	—	idem
"	26 novembre "	"	Acqualunga	142.4	—	—	A monte dell'ex ponte ira Acqualunga e Castelvisconti.
" (Strona)	13 gennaio "	"	P. Verolanuova	12.1	—	—	A circa m. 50 a monte della rotabile Acqualunga-Castelvisconti
"	26 novembre "	"	"	8.9	—	—	idem
" (Mella)	14 gennaio "	"	P. Canale Seriola	15.3	—	—	Al Ponte della rotabile Verolanuova-Pontevico.
"	25 novembre "	"	"	26.4	—	—	idem
Chiese	30 ottobre "	"	P. Cimego	5.1	—	—	Al Ponte in ferro.
"	15 novembre "	"	"	12.3	—	—	idem
"	5 dicembre "	"	"	7.5	—	—	idem
Sarea	18 giugno "	"	Ponte Preore	58.7	502.4	116.8	Al Ponte di Progre.
"	23 ottobre "	"	"	11.4	502.4	22.8	idem
"	30 novembre "	"	"	19.5	502.4	38.8	idem
" (Val Genova)	15 maggio "	"	S. Lorenzo	12.2	149.0	81.8	A valle della confluenza della Val Sarcisa.
"	14 novembre "	"	"	5.0	149.0	33.4	idem
" (di Nambro)	19 giugno "	"	Pian di Nambro	6.7	33.7	198.1	Al Pisu di Nambro.
"	13 novembre "	"	"	3.1	33.7	92.7	idem
" (di Campiglio)	26 maggio "	"	Ponte Piazza	4.0	67.8	58.9	A valle del ponte, circa Km. 1.
"	20 giugno "	"	"	5.3	67.9	78.7	idem
"	12 novembre "	"	"	5.3	67.8	78.4	idem

D) - FREATIMETRIA

SEGNi CONVENZIONALI E ABBREVIAZIONI

R.º Ufficio Idrografico del Po	R. U. I. Po
Dato mancante	"
Dato interpolato	[]

CONTENUTO DELLE TABELLE

Tab. I. — Comprende l'elenco e le caratteristiche di tutte le stazioni che corrispondono con l' Ufficio, e pone in evidenza le massime e minime profondità assolute finora osservate nelle stazioni stesse.

Tab. II. — Comprende le medie, le massime, le minime e le escursioni mensili, stagionali ed annue delle profondità misurate nei

pozzi freatimetrici, i valori medi, massimi, minimi e le escursioni annue delle profondità stesse e lo scostamento di detti valori da quelli dell'anno medio 1915-1926.

Le profondità riportate nelle tabelle sono quelle effettivamente rilevante dagli osservatori, e quindi le profondità massime e minime corrispondono rispettivamente ai minimi e massimi livelli freatici.

TAB. I. — Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche.

STAZIONI	Anno inizio osservazioni	Quota del riferimento	Altezza massima osservata	Data	Altezza minima osservata	Data	COGNOME E NOME (dell'Osservatore)	STAZIONI	Anno inizio osservazioni	Quota del riferimento	Altezza massima osservata	Data	Altezza minima osservata	Data	COGNOME E NOME (dell'Osservatore)
Travato Siccario	19-5-914	»	1.45	8-5-918	4.34	25-1-925	Scotti Francesco	Spinadesco	8-5-914	»	3.03	5-9-923	6.84	8-6-925	Bia Ferrante
Carbonara al Ticino	»	»	»	—	»	—	Brambilla Alfredo	Cremena	10-3-914	38.444	3.24	8-6-925	5.00	5-1-922	Cantoni Paolo
Tromello	»	»	»	—	»	—	Rolandi Ing. Luigi	Cedogno	2-2-917	»	8.14	12-9-925	9.61	12-4-917	Tortini Angelo
Borgarello	3-7-914	»	»	—	»	—	Rabolini Carlo	Pizzighettone	3-7-914	78.717	3.84	15-10-918	4.75	15-5-922	Cavagnoli Giovanni
Mortara	»	»	»	—	»	—	Arcagni Cesare	Cascina Valentino	10-7-916	»	3.84	15-10-918	4.75	15-5-922	Bonfanti Palmiro
Vigevano	3-7-914	»	5.20	2-1-921	6.50	2-9-922	Percipianti Alessandro	Bertonico	10-7-916	»	»	—	»	—	Darò Antonio
Novara	»	»	2.41	2-2-921	4.72	2-4-923	Gambino Luigi	Caviglia	10-7-916	»	»	—	»	—	Vigorelli don Sante
Galliate	1-8-920	»	14.95	8-1-921	20.51	2-6-922	Provati Angelo	Soltarico	10-7-916	»	»	—	»	—	Crupra Giuseppe
Magenta	24-7-914	141.975	0.98	25-9-920	4.30	28-3-925	Andreatta Lorenzo	Pieve Emanuele	3-7-914	»	3.34	8-7-921	4.52	8-4-923	Manfredi Giuseppe
Castano Primo	12-10-920	»	»	—	»	—	Rosa Giovanni	Melegnano	10-7-914	»	2.70	22-8-925	3.90	28-9-920	Barzizza Angelo
Pieve del Cairo	»	»	2.70	2-12-924	4.00	22-4-921	Castaldi Carlo	Lodi	3-7-914	78.717	»	—	»	—	Draghi Carlo
Belgioioso	21-7-914	»	2.30	12-10-919	3.90	12-10-920	Morini Vincenzo	Crema S. Bernardino	3-7-914	»	»	—	»	—	Mora Pietro
Pieve Porto Morone	22-5-914	55.679	2.19	2-1-921	4.66	22-4-925	Annovazzi Luigi	Soresina	3-7-914	»	3.37	15-1-923	7.05	28-5-919	Colliva Pietro
Orio Litta	8-5-914	»	9.74	15-9-923	10.75	18-4-922	Croce Pietro	Corsico	27-7-914	»	»	—	»	—	Monti Attilio
Monticelli Pavese	8-5-914	»	0.83	8-1-920	3.98	22-8-923	Albaresi Giuseppe	Treviglio	2-10-920	»	5.40	25-8-925	9.95	2-4-922	Quirico Giacomo
Somaglia	12-5-914	»	9.75	2-1-921	11.20	5-4-922	Poggi Giulia	Romano	2-10-920	»	»	—	»	—	Restelli Francesco
S. Rocco al Porto	1-5-914	48.600	1.10	8-11-920	5.00	12-2-925	Franchi Anna	Vanzago	15-10-920	»	»	—	»	—	Giuliani Giovanni
S. Stefano Lodigiano	12-8-914	48.608	»	—	»	—	Pezza Candida	Verdello	2-8-920	»	»	—	»	—	Bussini Carlo
Castelnuovo Bocca d'Adda	8-5-914	»	7.05	2-6-925	9.18	28-12-921	Pinto Antonio	Legnano	2-11-920	»	»	—	»	—	De Alberti Luigi
								Gallarate	2-9-920	»	»	—	»	—	Sioli Ernesto

(Segue) TAB. I. — Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche.

STAZIONI	Anno inizio osservazioni	Quota di riferimento	Altezza massima osservata	Data	Altezza minima osservata	Data	COGNOME E NOME (dell'Osservatore)	STAZIONI	Anno inizio osservazioni	Quota di riferimento	Altezza massima osservata	Data	Altezza minima osservata	Data	COGNOME E NOME (dell'Osservatore)
S. Angelo Ladigiano	10-7-914	»	»	—	»	—	Rozza Carlo	Malagnino	10-4-914	42.410	»	—	»	—	Manfredi Francesco
Isola Pescaroli	12-5-914	24.750	»	—	»	—	Rangone Giuseppe	Pieve S. Giacomo	17-4-914	38.610	»	—	»	—	Donati Francesco
Gussola	1-5-914	28.440	»	—	»	—	Gardani Nicola	Columbarolo	1-5-914	35.370	»	—	»	—	Magni Angelo
Casalmaggiore	1-5-914	26.230	»	—	»	—	Ghelfi Carlo	Calvatone	1-5-914	29.540	2.86	25-1-917	3.82	25-3-925	Balestrieri Eugenio
Viadana	6-3-914	23.304	1.49	2-6-925	3.73	18-1-922	Gradella Giovanni	Castellucchio	15-5-914	26.930	»	—	»	—	Tolomei Anselmo
Pomponesco	1-5-914	23.680	»	—	»	—	Buttafava Anna	Olmeneta	3-7-914	54.972	2.75	5-11-920	4.22	2-5-924	Marchesi Annibale
Cizzolo	5-5-914	20.330	»	—	»	—	Solci Margherita	Asola	5-6-914	»	2.00	21-11-916	2.70	8-2-916	Lovelli Giovanni
Ostiglia	20-3-914	14.741	1.28	12-5-918	4.19	15-3-924	Coppini Acrisio	Marnirolo	15-5-914	28.250	1.30	28-8-925	2.27	8-1-918	Dirce Barosi Gambini
Castelnovo Bariano	3-4-914	10.342	»	—	»	—	Furmi Ivo	Verolanuova	9-6-914	»	»	—	»	—	Pagani Ernesta
Massa Superiore	3-3-914	12.458	»	—	»	—	Pasqualucci Enrico	Ghedì	10-4-914	»	»	—	»	—	Sigala Giulio
Villa Pasquali	17-4-914	21.690	»	—	»	—	Azzoni Angiolina	Chiari	18-10-920	»	»	—	»	—	Scalvini Annibale
S. Martino del Lago	19-4-914	29.000	»	—	»	—	Torri Annunciata	Rezzato	2-9-920	»	»	—	»	—	Joanna Giuseppe
S. Giovanni in Croce	10-4-914	28.440	1.33	19-1-917	4.34	28-9-925	Bazzani Giovanni	Brancere	12-5-914	36.092	»	—	»	—	Galli Aristide
Cividale di Rivarolo	17-4-914	26.250	»	—	»	—	Mantovani Mario								»

TAB. II. — Medie, massime e minime mensili, stagionali

BACINI	STAZIONI	Gennaio				Febbraio				Marzo				Aprile				Maggio				Giugno				Luglio				Agosto				Sett.
		media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione					
TICINO	Travacò Sicomario	3.87	3.60	4.02	0.42	4.12	3.94	4.20	0.26	3.84	3.64	4.14	0.50	3.93	3.66	4.14	0.48	3.51	2.93	4.10	1.17	3.12	2.90	3.35	0.45	3.17	2.83	3.44	0.61	3.58	3.48	3.70	0.30	
	Cava Carbonara	14.17	14.14	14.20	0.06	14.25	14.12	14.32	0.20	14.39	14.32	14.48	0.16	14.74	14.55	14.95	0.40	15.06	14.96	15.15	0.19	14.69	14.51	14.89	0.38	14.32	14.22	14.47	0.25	14.09	14.00	14.18	0.18	
	Tromello	2.24	2.22	2.25	0.03	2.19	2.18	2.22	0.04	2.35	2.18	2.60	0.42	2.79	2.72	2.82	0.10	2.60	2.54	2.75	0.21	2.55	2.53	2.56	0.03	2.51	2.50	2.52	0.02	2.47	2.45	2.50	0.05	
	Borgarello	2.73	2.51	2.98	0.47	2.86	2.82	2.91	0.09	2.82	2.56	3.05	0.49	3.08	1.86	3.24	0.38	2.52	2.38	2.60	0.22	2.50	2.43	2.61	0.18	2.55	2.36	2.71	0.35	2.46	2.30	2.52	0.24	
	Mortara	2.58	2.43	2.66	0.23	2.76	2.70	2.82	0.12	2.71	2.47	2.96	0.49	2.97	2.82	3.07	0.25	2.69	2.60	2.81	0.21	2.66	2.61	2.71	0.10	2.61	2.50	2.71	0.21	2.65	2.60	2.76	0.16	
	Vigevano	5.40	5.30	5.60	0.30	5.56	5.50	5.60	0.10	5.57	5.50	5.60	0.10	5.82	5.75	5.90	0.15	5.63	5.60	5.65	0.05	5.62	5.60	5.65	0.05	5.65	5.65	5.65	0.00	5.62	5.60	5.65	0.05	
	Novara	2.80	2.25	3.06	0.81	2.93	2.60	3.00	0.40	3.48	2.55	3.94	0.39	3.88	3.60	4.20	0.60	3.51	3.32	3.74	0.42	3.70	3.61	3.81	0.20	3.75	3.60	3.90	0.30	3.65	3.41	3.83	0.42	
	Galliate	16.27	16.23	16.32	0.09	16.29	16.26	16.32	0.06	16.22	16.19	16.26	0.07	16.23	16.21	16.26	0.05	16.24	16.20	16.26	0.06	16.34	16.26	16.60	0.34	16.59	15.57	16.60	0.03	17.15	17.00	17.30	0.30	
	Magenta	2.62	2.58	2.67	0.09	2.67	2.60	2.73	0.13	2.81	2.74	2.86	0.12	2.95	2.87	3.02	0.15	2.45	2.00	2.91	0.91	1.83	1.75	1.96	0.21	1.80	1.76	1.85	0.09	1.82	1.80	1.84	0.04	
	Castano Primo	22.09	22.00	22.30	0.30	22.36	22.15	22.50	0.35	23.50	22.30	24.30	2.00	24.02	24.00	24.10	0.10	23.96	23.60	24.00	0.40	23.51	23.40	23.60	0.20	23.40	23.30	23.50	0.20	22.59	22.30	23.00	0.70	
	Pieve del Cairo	2.92	2.84	3.00	0.16	2.86	2.82	2.90	0.08	3.09	2.85	3.50	0.65	3.87	3.60	4.00	0.40	3.50	3.35	3.80	0.45	3.22	3.20	3.25	0.05	3.26	3.20	3.30	0.10	3.28	3.15	3.20	0.05	
ADDA	Belgioso	3.16	2.48	3.70	1.22	2.44	2.40	2.48	0.08	2.71	2.40	3.10	0.70	2.99	2.85	3.10	0.25	2.81	2.75	2.85	0.10	2.72	2.70	2.75	0.05	2.73	2.70	2.75	0.05	2.71	2.68	2.75	0.07	
	Pieve Porto Mor.	2.23	2.01	2.36	0.35	2.47	2.38	2.54	0.16	2.48	2.34	2.56	0.22	2.78	2.62	2.89	0.27	2.75	2.67	2.87	0.20	2.69	2.64	2.75	0.11	2.73	2.67	2.79	0.12	2.85	2.76	2.92	0.16	
	Orto Littà	10.19	10.15	10.22	0.07	10.24	10.18	10.30	0.12	10.30	10.28	10.32	0.04	10.33	10.30	10.37	0.07	10.32	10.27	10.39	0.12	10.26	10.23	10.30	0.07	10.13	10.10	10.19	0.09	10.98	10.02	10.13	0.11	
	Monticelli Pavese	2.67	2.40	2.90	0.50	3.13	2.88	3.44	0.56	2.44	2.10	2.87	0.77	2.60	2.10	3.20	1.10	2.44	1.90	3.10	1.20	2.36	2.10	2.88	0.78	2.54	2.08	3.00	0.92	3.18	2.95	3.40	0.45	
	Somaglia	10.04	9.93	10.10	0.17	10.13	10.06	10.20	0.14	10.24	10.16	10.30	0.14	10.36	10.30	10.40	0.10	10.30	10.15	10.40	0.25	9.97	9.08	10.10	1.02	9.82	9.76	9.88	0.12	9.76	9.72	9.83	0.11	
	S. Rocco al Porto	3.56	3.50	3.65	0.15	4.08	3.80	4.20	0.40	3.73	3.45	4.08	0.63	3.95	3.55	4.35	0.80	4.04	3.00	4.84	1.84	3.79	3.60	4.08	0.48	4.07	3.82	4.38	0.56	4.68	4.50	4.90	0.40	
	S. Stefano Lodig.	2.78	2.68	2.86	0.18	2.95	2.82	3.06	0.24	3.15	3.10	3.22	0.12	3.32	3.27	3.40	0.13	3.29	3.25	3.35	0.10	3.07	2.92	3.18	0.26	2.84	2.77	2.93	0.16	2.77	2.73	2.83	0.10	
	Castalnuovo Bocca d'Adda	7.92	7.75	8.10	0.35	8.26	8.08	8.40	0.32	8.16	7.90	8.43	0.53	8.28	8.08	8.50	0.42	8.20	7.83	8.55	0.72	8.08	7.78	8.43	0.65	8.19	7.90	8.53	0.63	8.53	8.48	8.70	0.22	
	Spinadesco (1)	6.05	5.98	6.11	0.13	6.01	5.59	6.10	0.51	6.17	6.09	6.22	0.13	6.21	6.18	6.24	0.06	6.16	6.10	6.20	0.10	6.02	5.90	6.10	0.20	5.81	5.74	5.88	0.14	5.65	5.49	5.75	0.26	
	Cremona	3.28	3.15	3.40	0.25	3.53	3.13	3.75	0.62	3.58	3.50	3.70	0.20	3.62	3.50	3.75	0.25	3.84	3.72	4.00	0.28	3.80	3.70	3.85	0.15	3.82	3.75	3.90	0.15	4.07	3.90	4.15	0.25	
	Codogno	8.35	8.34	8.37	0.03	8.40	8.38	8.42	0.04	8.51	8.44	8.58	0.14	8.64	8.60	8.67	0.07	8.57	8.48	8.65	0.17	8.35	8.27	8.45	0.18	8.24	8.15	8.28	0.13	8.19	8.18	8.20	0.02	
Pizzighettone	4.17	3.95	4.32	0.37	4.32	4.27	4.39	0.12	4.29	4.14	4.40	0.26	4.52	4.44	4.58	0.14	4.49	4.42	4.58	0.16	4.45	4.39	4.47	0.08	4.39	4.31	4.45	0.14	4.38	4.32	4.48	0.16		
Casc. Valentino	2.29	2.20	2.35	0.15	2.36	2.30	2.40	0.10	2.30	2.25	2.38	0.13	2.48	2.44	2.51	0.07	2.38	2.34	2.45	0.11	2.42	2.30	2.50	0.20	2.19	2.13	2.28	0.15	2.38	2.28	2.44	0.16		

(1) Causa spostamento del pozzo, la media si riferisce al solo periodo 1924-26.

gosto	Settembre				Ottobre				Novembre				Dicembre				Primavera				Estate				Autunno				Inverno				Valori annuali				Media del periodo 1915-1926	Scostamento dalla media
	massima		minima		massima		minima		massima		minima		massima		minima		massima		minima		massima		minima		massima		minima		massima		minima		escursione					
	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione	media	escursione								
3.66	3.00	3.84	0.84	3.68	3.10	4.01	0.91	3.96	3.70	4.15	0.45	3.49	3.35	3.64	0.29	3.76	2.93	4.14	1.21	3.29	2.83	3.70	0.87	3.77	3.00	4.15	1.15	3.83	3.35	4.20	0.85	3.66	2.83	4.20	1.37	3.17	-0.49	
13.86	13.75	13.98	0.22	13.90	13.79	14.05	0.26	14.29	14.10	14.48	0.38	14.60	14.50	14.69	0.19	14.73	14.32	15.15	0.83	14.37	14.00	14.89	0.89	14.02	13.76	14.48	0.72	14.34	14.12	14.69	0.57	14.36	13.76	15.15	1.39	14.82	-0.46	
2.43	2.42	2.44	0.02	"	"	"	"	2.09	2.06	2.12	0.06	"	"	"	"	2.58	2.18	2.82	0.64	2.51	2.45	2.56	0.11	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	2.48	"	
2.68	2.47	2.90	0.43	2.92	2.89	2.93	0.04	2.70	2.22	2.94	0.72	2.65	2.56	2.80	0.24	2.81	2.38	3.24	0.86	2.50	2.30	2.71	0.41	2.77	2.22	2.94	0.72	2.75	2.51	2.98	0.47	2.70	2.22	3.24	1.02	2.81	+0.11	
2.69	2.55	2.84	0.29	2.92	2.84	2.97	0.13	2.76	2.24	2.97	0.73	2.44	2.00	2.67	0.67	2.79	2.47	3.07	0.60	2.64	2.50	2.76	0.26	2.80	2.24	2.92	0.73	2.59	2.00	2.82	0.82	2.69	2.00	3.07	1.07	2.69	0.00	
5.58	5.50	5.60	0.10	5.60	5.60	5.60	0.00	5.58	5.55	5.60	0.05	5.59	5.55	5.60	0.05	5.67	5.50	5.96	0.40	5.63	5.60	5.65	0.05	5.59	5.50	5.60	0.10	5.52	5.30	5.60	0.30	5.60	5.30	5.90	0.60	5.55	-0.05	
3.92	3.62	4.07	0.45	4.07	4.02	4.11	0.09	3.60	3.10	4.10	1.00	2.76	2.36	3.06	0.70	3.62	2.55	4.20	1.65	3.70	3.41	3.90	0.49	3.86	3.10	4.11	1.01	2.83	2.25	3.06	0.81	3.51	2.25	4.20	1.95	3.60	+0.09	
17.25	17.22	17.28	0.06	17.28	17.27	17.30	0.03	17.33	17.30	17.36	0.06	17.42	17.38	17.45	0.07	16.23	16.19	16.26	0.07	16.69	15.57	17.20	1.63	17.29	17.22	17.36	0.14	16.66	16.23	17.45	1.22	16.72	16.19	17.45	1.26	18.30	+1.58	
1.95	1.82	2.10	0.28	2.32	2.13	2.46	0.33	2.39	2.34	2.44	0.10	2.57	2.39	2.70	0.31	2.74	2.00	3.02	1.02	1.82	1.75	1.96	0.21	2.22	1.82	2.46	0.64	2.62	2.39	2.73	0.34	2.35	1.75	3.02	1.27	2.97	+0.62	
22.74	22.70	22.90	0.20	22.40	22.30	22.70	0.40	27.91	22.40	23.00	0.60	21.44	21.30	23.00	1.70	23.83	22.30	24.30	2.00	23.17	22.30	23.60	1.30	24.35	22.30	23.00	0.70	21.96	21.30	23.00	1.70	23.60	21.30	24.30	3.00	23.71	+0.11	
3.13	3.10	3.15	0.05	3.06	3.05	3.10	0.05	2.61	2.80	3.05	0.25	2.78	2.75	2.80	0.05	3.49	2.85	4.00	1.15	3.25	3.15	3.30	0.15	2.93	2.80	3.15	0.35	2.85	2.75	3.00	0.25	3.14	2.75	4.00	1.25	3.11	-0.03	
2.77	2.68	2.85	0.17	2.57	2.45	2.68	0.23	2.56	2.45	2.70	0.25	2.73	2.70	2.75	0.05	2.84	2.40	3.10	0.70	2.72	2.68	2.75	0.07	2.63	2.45	2.85	0.40	2.78	2.40	3.70	1.30	2.74	2.40	3.70	1.30	2.74	0.00	
2.98	2.92	3.09	0.17	3.21	3.13	3.31	0.18	3.23	3.04	3.41	0.37	2.57	2.36	2.96	0.60	2.67	2.34	2.89	0.55	2.76	2.64	2.92	0.28	3.14	2.92	3.41	0.49	2.42	2.01	2.96	0.95	2.75	2.01	3.41	1.40	2.67	-0.08	
9.97	9.92	10.06	0.14	9.96	9.91	10.03	0.12	10.13	10.07	10.20	0.13	10.04	10.00	10.10	0.10	10.32	10.27	10.39	0.12	10.46	10.02	10.30	0.28	10.02	9.91	10.20	0.29	10.16	10.00	10.30	0.30	10.24	9.91	10.39	0.48	10.04	-0.20	
3.16	2.56	3.41	0.85	3.04	2.56	3.30	0.74	3.08	2.25	3.51	1.26	2.12	1.80	2.67	0.87	2.49	1.90	3.20	1.30	2.69	2.08	3.40	1.32	3.09	2.25	3.51	1.26	2.64	1.80	3.44	1.64	2.73	1.80	3.51	1.71	2.74	+0.01	
9.76	9.70	9.80	0.10	9.87	9.78	10.00	0.22	10.07	9.98	10.14	0.16	10.13	10.09	10.20	0.11	10.30	10.15	10.40	0.25	9.85	9.08	10.10	1.02	9.90	9.70	10.14	0.44	10.10	9.93	10.20	0.27	10.04	9.08	10.40	1.32	10.15	+0.11	
4.73	4.60	4.88	0.28	4.48	4.30	4.70	0.40	4.76	4.75	4.80	0.05	"	"	"	"	3.91	3.00	4.84	1.84	4.18	3.60	4.90	1.30	4.66	4.30	4.88	0.58	"	"	"	"	"	"	"	3.73	"		
2.87	2.80	2.93	0.13	3.08	2.93	3.15	0.22	3.24	3.15	3.31	0.16	3.05	2.91	3.19	0.28	3.25	3.10	3.40	0.30	2.89	2.73	3.18	0.45	3.06	2.80	3.31	0.51	2.93	2.68	3.19	0.51	3.03	2.68	3.40	0.72	3.14	+0.11	
8.34	8.26	8.65	0.39	8.40	8.10	8.63	0.53	8.45	7.76	8.72	0.96	7.95	7.55	8.22	0.67	8.21	7.83	8.55	0.72	8.27	7.78	8.70	0.92	8.46	7.76	8.72	0.96	8.04	7.75	8.40	0.65	8.24	7.75	8.72	0.97	8.15	-0.09	
5.33	5.48	5.58	0.10	6.13	6.01	6.20	0.19	6.23	6.13	6.33	0.20	6.31	6.27	6.33	0.06	6.18	6.09	6.24	0.15	5.83	5.49	6.10	0.61	5.96	5.48	6.33	0.85	6.12	5.59	6.33	0.74	6.02	5.48	6.33	0.85	6.38	+0.36	
4.21	4.20	4.25	0.05	4.28	4.20	4.35	0.15	4.13	3.80	4.40	0.60	3.52	3.35	3.75	0.40	3.68	3.50	4.00	0.50	3.90	3.70	4.15	0.45	4.21	3.80	4.40	0.60	3.44	3.13	3.75	0.62	3.81	3.13	4.40	1.27	3.78	-0.03	
8.15	8.15	8.17	0.02	8.31	8.20	8.40	0.20	8.55	8.45	8.63	0.18	8.60	8.58	8.62	0.04	8.57	8.44	8.67	0.23	8.26	8.15	8.45	0.30	8.34	8.15	8.63	0.48	8.45	8.34	8.62	0.28	8.39	8.15	8.67	0.52	8.83	+0.44	
4.47	4.41	4.52	0.11	4.53	4.51	4.56	0.05	4.39	4.10	4.55	0.45	4.15	3.90	4.28	0.38	4.43	4.14	4.58	0.44	4.41	4.31	4.48	0.17	4.46	4.10	4.56	0.46	4.21	3.90	4.39	0.49	4.38	3.90	4.58	0.68	4.41	+0.03	
2.30	2.21	2.38	0.17	3.35	2.27	2.45	0.18	2.31	2.10	2.45	0.35	1.94	1.13	2.21	1.08	2.39	2.25	2.51	0.26	2.33	2.13	2.50	0.37	2.65	2.10	2.45	0.35	2.20	1.13	2.40	1.27	2.73	1.13	2.51	1.38	2.38	-0.35	

(Segue) TAB. II. — Medie, massime e minime mensili, stagionali ed

BACINI	STAZIONI	Gennaio				Febbraio				Marzo				Aprile				Maggio				Giugno				Luglio				Agosto			
		media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione				
ADDA	Bertonico	8.99	8.93	9.03	0.10	9.11	9.05	9.17	0.12	9.44	9.22	9.72	0.50	9.96	9.85	10.05	0.20	9.43	8.95	9.88	0.93	8.55	8.40	8.85	0.45	8.23	8.09	8.35	0.26	8.06	7.98	8.10	0.12
"	Caviaga	4.19	4.09	4.35	0.26	4.45	4.38	4.75	0.37	5.64	4.85	6.25	1.40	6.45	6.42	6.53	0.11	5.92	5.46	6.30	0.84	4.92	4.60	5.32	0.72	4.30	4.07	4.52	0.45	3.82	3.70	3.98	0.28
"	Soltarico (1)	7.44	7.20	7.58	0.38	7.76	7.60	7.85	0.25	7.38	7.30	7.60	0.30	7.42	7.25	7.68	0.43	7.44	7.28	7.75	0.47	6.85	6.55	7.35	0.80	6.57	6.43	6.70	0.27	6.75	6.60	6.85	0.25
"	Pieve Emanuele	3.92	3.70	4.00	0.30	3.93	3.70	4.00	0.30	4.06	3.80	4.30	0.50	4.24	4.10	4.40	0.30	3.86	3.75	3.95	0.20	3.88	3.83	3.90	0.07	3.88	3.85	3.90	0.05	3.83	3.80	3.87	0.07
"	Melegnano	3.22	3.10	3.30	0.20	3.27	3.20	3.30	0.10	3.46	3.30	3.60	0.30	3.19	2.75	3.75	1.00	2.70	2.65	2.75	0.10	2.86	2.70	2.90	0.20	2.94	2.90	2.95	0.05	2.93	2.90	3.00	0.10
"	Lodi	9.31	9.22	9.40	0.18	9.40	9.33	9.50	0.17	9.74	9.53	9.90	0.37	10.11	10.01	10.20	0.19	10.24	10.21	10.27	0.06	10.24	10.18	10.28	0.10	9.95	9.82	10.10	0.28	9.74	9.68	9.79	0.11
"	Crema	6.33	6.25	6.40	0.15	5.97	5.20	6.20	1.00	6.51	6.40	6.65	0.25	6.66	6.60	6.74	0.14	6.47	6.40	6.60	0.20	6.25	6.08	6.38	0.30	6.13	6.00	6.25	0.25	6.15	5.90	6.32	0.42
"	Soresina	3.89	3.40	4.30	0.90	4.21	3.90	4.40	0.50	4.07	3.50	4.50	1.00	4.45	4.30	4.60	0.30	4.60	4.50	4.80	0.30	4.35	4.15	4.65	0.50	4.32	4.15	4.50	0.35	4.43	4.30	4.50	0.20
"	Corisco	2.55	2.50	2.58	0.08	2.58	2.53	2.65	0.12	2.77	2.63	2.95	0.32	2.74	2.55	3.00	0.45	2.60	2.55	2.65	0.10	2.50	2.40	2.60	0.20	2.44	2.40	2.50	0.10	2.45	2.45	2.45	0.00
"	Treviglio	7.11	6.95	7.30	0.35	7.20	7.00	7.40	0.40	7.65	7.45	7.85	0.40	8.04	7.85	8.20	0.35	7.90	7.70	8.10	0.40	6.84	6.40	7.30	0.90	5.99	5.50	6.40	0.90	5.45	5.20	5.70	0.50
"	Romano	2.70	2.40	2.87	0.47	2.87	2.79	2.90	0.11	2.83	2.70	2.89	0.19	2.91	2.79	2.96	0.17	2.84	2.78	2.92	0.14	2.83	2.71	2.91	0.20	2.73	2.65	2.80	0.15	2.75	2.62	2.82	0.20
"	Vanzago	7.38	7.25	7.50	0.25	7.94	7.40	8.30	0.90	8.45	8.35	8.70	0.35	8.76	8.65	8.80	0.15	7.43	6.40	8.40	2.00	7.60	6.80	8.40	1.60	5.58	4.66	6.40	1.80	4.77	4.48	4.86	0.38
"	Verdello	12.79	12.45	13.15	0.70	13.69	13.25	14.10	0.85	13.90	13.70	14.05	0.35	14.33	14.05	15.00	0.95	14.08	13.90	14.25	0.35	13.80	13.60	14.00	0.40	13.76	13.70	14.45	0.75	14.98	14.55	15.35	0.80
"	Legnano	26.10	26.00	26.20	0.20	25.92	25.90	25.95	0.05	25.78	25.70	25.85	0.15	25.60	25.50	25.70	0.20	25.46	25.45	25.50	0.05	25.38	25.30	25.45	0.15	25.28	25.25	25.30	0.05	25.31	25.30	25.32	0.02
"	Gallarate	11.83	11.75	11.95	0.20	11.88	11.70	12.10	0.40	12.03	11.80	12.22	0.42	11.66	11.47	11.80	0.33	11.41	11.34	11.50	0.16	11.98	11.50	12.25	0.75	12.21	12.10	12.28	0.18	12.47	12.27	12.68	0.41
"	S. Angelo Lodig.	8.38	8.25	8.55	0.30	8.18	7.77	8.50	0.73	8.26	8.00	8.57	0.57	8.71	8.20	9.12	0.92	8.97	8.80	9.20	0.40	9.02	8.90	9.15	0.25	8.70	8.60	9.00	0.40	8.95	8.92	9.00	0.08
"	Isola Pescaroli	3.20	2.64	3.48	0.84	3.74	3.49	3.89	0.40	2.95	2.42	3.43	1.01	3.46	2.96	3.96	1.00	3.05	2.33	4.00	1.67	2.82	2.40	3.36	0.96	3.03	2.58	3.56	0.98	3.62	2.34	3.84	0.50
"	Gussola	1.10	1.02	1.15	0.13	1.31	1.18	1.45	0.27	1.52	1.46	1.56	0.10	1.62	1.57	1.68	0.11	1.77	1.71	1.83	0.12	1.92	1.84	2.02	0.18	2.16	2.04	2.26	0.22	2.40	2.28	2.57	0.29
"	Casalmaggiore	1.48	1.15	1.70	0.55	2.03	1.60	2.37	0.77	1.78	1.68	2.02	0.34	1.96	1.67	2.39	0.72	2.76	2.39	2.98	0.59	2.01	1.85	2.20	0.35	3.31	2.07	2.45	0.38	2.66	2.55	2.76	0.21
"	Viadana	1.58	1.09	2.05	0.96	2.30	1.99	2.50	0.51	1.90	1.67	2.18	0.51	2.26	1.86	2.68	0.82	2.40	2.10	2.64	0.54	2.23	2.10	2.50	0.40	2.40	2.28	2.60	0.32	2.89	2.71	2.99	0.28
"	Pomponesco	1.33	1.03	2.04	1.01	1.51	1.24	1.76	0.52	1.53	1.34	1.76	0.42	1.75	1.54	2.15	0.61	2.25	2.18	2.35	0.17	2.48	2.35	2.56	0.21	2.72	2.47	2.99	0.52	3.25	3.08	3.44	0.36
"	Cizzolo	0.76	0.40	1.00	0.60	1.33	0.97	1.74	0.77	1.07	0.65	1.80	1.15	1.89	1.43	2.34	0.91	2.12	2.00	2.40	0.40	2.14	2.00	2.22	0.22	2.76	2.35	3.00	0.65	3.12	3.05	3.18	0.13
"	Östiglia	2.13	1.74	2.86	1.12	2.71	2.27	3.05	0.78	2.54	2.20	3.06	0.80	2.74	2.43	3.24	0.81	3.05	2.82	3.39	0.57	3.01	2.91	3.14	0.23	3.33	3.08	3.67	0.59	4.08	4.03	4.23	0.20
"	Castelnuovo Bar.	3.58	3.50	3.67	0.17	3.64	3.57	3.71	0.14	3.68	3.55	3.80	0.25	3.70	3.58	3.85	0.27	3.95	3.87	4.00	0.13	4.10	3.98	4.22	0.24	4.39	4.24	4.53	0.29	4.56	4.53	4.62	0.09
OGGIO-MENCIO																																	

(1) Causa spostamento del pozzo, la media si riferisce al solo periodo 1923-26.

	Settembre			Ottobre			Novembre			Dicembre			Primavera			Estate			Autunno			Inverno			Valori annuali			Media del periodo 1915 1926	Scostamento dalla media					
	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione										
10	8.15	7.97	8.25	0.28	8.58	8.34	8.77	0.43	8.82	8.77	8.85	0.08	8.40	7.84	8.85	1.01	8.28	7.98	8.85	0.87	8.52	7.97	8.85	0.88	8.83	7.84	9.17	1.33	8.81	7.84	10.05	2.21	9.10	+ 0.29
98	3.64	3.60	3.71	0.11	3.86	3.73	4.06	0.33	4.34	4.15	4.48	0.33	4.27	4.16	4.46	0.30	4.35	3.70	4.85	1.68	3.95	3.60	4.48	0.88	4.30	4.09	4.75	0.66	4.65	3.60	6.53	2.93	4.51	- 0.14
85	6.80	6.30	7.00	0.70	6.63	6.10	7.05	0.95	6.69	6.20	7.38	1.18	6.92	6.20	7.40	1.20	6.72	6.43	7.25	0.50	6.71	6.10	7.38	1.28	7.37	6.20	7.85	1.65	7.05	6.10	7.85	1.75	7.15	+ 0.10
87	3.88	3.83	3.98	0.15	3.86	3.35	4.05	0.70	3.99	3.64	4.12	0.48	3.84	3.65	4.00	0.35	3.86	3.80	3.75	0.65	3.91	3.35	4.12	0.77	3.90	3.65	4.00	0.35	3.92	3.35	4.40	1.05	3.95	+ 0.03
100	3.28	2.90	3.45	0.55	3.58	3.50	3.65	0.15	3.52	3.30	3.65	0.35	3.41	3.25	3.50	0.25	2.91	2.70	2.65	1.10	3.46	2.90	3.65	0.75	3.30	3.10	3.50	0.40	3.20	2.65	3.75	1.10	3.49	+ 0.29
79	9.51	9.52	9.68	0.16	9.53	9.42	9.65	0.23	9.69	9.60	9.77	0.17	9.91	9.90	9.93	0.03	9.98	9.68	9.53	10.27	9.62	9.42	9.77	0.35	9.54	9.22	9.93	0.71	9.78	9.22	10.28	1.06	9.77	- 0.01
32	6.30	6.20	6.40	0.20	6.44	6.13	6.75	0.62	6.79	6.77	6.82	0.05	5.87	5.85	6.22	0.37	6.18	5.90	6.40	0.34	6.51	6.13	6.82	0.50	6.06	5.20	6.40	1.20	6.32	5.20	6.82	1.62	6.52	+ 0.20
50	4.51	4.40	4.60	0.20	5.04	4.60	5.20	0.60	5.05	4.60	5.25	0.65	4.37	3.90	4.80	0.90	4.37	4.15	3.50	1.30	4.87	4.40	5.25	0.85	4.16	3.40	4.80	1.40	4.44	3.40	5.25	1.85	4.53	+ 0.09
45	2.90	2.45	2.55	0.10	2.59	2.55	2.65	0.10	2.56	2.30	2.65	0.35	2.62	2.56	2.70	0.15	2.46	2.40	2.55	0.45	2.55	2.30	2.65	0.35	2.58	2.50	2.70	0.20	2.57	2.30	3.00	0.70	3.53	+ 0.96
70	6.15	5.50	6.40	0.90	7.12	6.60	7.60	1.00	7.81	7.65	7.90	0.25	7.60	7.40	7.80	0.40	6.09	5.20	7.45	0.75	7.03	5.50	7.90	2.40	7.30	6.95	7.80	0.85	7.07	5.20	8.20	3.00	7.36	+ 0.29
82	2.86	2.82	2.91	0.09	2.91	2.81	2.97	0.16	2.84	2.51	2.96	0.45	2.74	2.56	2.82	0.26	2.77	2.62	2.70	0.26	2.87	2.51	2.97	0.46	2.77	2.40	2.90	0.50	2.82	2.40	2.97	0.57	2.89	+ 0.07
86	5.03	4.85	5.20	0.35	6.30	5.50	7.10	1.60	7.92	7.30	8.30	1.00	7.99	7.60	8.30	0.70	5.98	4.48	6.40	2.40	6.42	4.85	8.30	3.45	7.74	7.25	8.30	1.05	7.09	4.48	8.80	4.32	8.59	+ 1.50
35	15.51	15.30	15.70	0.40	15.48	15.35	15.60	0.25	15.66	15.30	15.80	0.50	14.67	14.00	15.25	1.25	14.18	13.60	13.70	1.30	15.53	15.30	15.80	0.50	13.72	12.45	15.25	2.80	14.38	12.45	15.80	3.35	15.62	+ 1.24
32	25.46	25.40	25.48	0.08	25.68	25.55	25.78	0.23	25.93	25.78	26.05	0.27	26.20	26.10	26.35	0.25	25.32	25.25	25.45	0.40	25.69	25.40	26.05	0.65	26.07	25.90	26.35	0.45	25.67	25.25	26.35	1.10	28.99	+ 3.32
68	12.73	12.43	13.05	0.62	13.56	13.14	13.80	0.66	14.15	13.91	14.30	0.39	14.66	14.36	14.90	0.54	12.22	11.50	11.34	0.88	13.48	12.43	14.30	1.87	12.79	11.70	14.90	3.20	12.55	11.34	14.90	3.56	17.19	+ 4.64
00	9.15	9.00	9.24	0.24	9.15	9.00	9.20	0.20	8.95	8.79	9.18	0.39	8.98	8.20	9.20	1.00	8.92	8.60	8.00	1.20	9.08	8.79	9.24	0.45	8.51	7.77	9.20	1.43	8.78	7.77	9.24	1.47	10.30	+ 1.52
84	3.48	2.77	3.90	1.13	3.26	2.67	3.63	0.96	3.18	1.90	3.93	2.03	2.68	2.19	3.14	0.95	3.16	2.34	2.33	1.67	3.31	1.90	3.93	2.03	3.21	2.15	3.89	1.70	3.16	1.90	4.00	2.10	3.21	+ 0.95
57	2.53	2.45	2.60	0.15	2.38	2.28	2.45	0.17	2.05	1.86	2.24	0.38	2.16	1.84	2.57	0.72	2.16	1.84	1.46	0.37	2.15	1.90	3.93	2.03	3.21	2.15	3.89	1.70	3.16	1.90	4.00	2.10	3.21	+ 0.95
76	2.37	1.91	2.80	0.89	2.46	2.10	2.62	0.52	2.78	2.37	2.95	0.58	1.47	1.39	2.10	0.71	2.66	1.85	1.67	0.91	2.54	1.91	2.95	1.04	1.66	1.15	2.37	1.22	2.26	1.15	2.98	1.83	2.13	- 0.12
99	2.94	2.80	3.06	0.26	2.75	2.56	2.89	0.33	2.75	2.23	3.05	0.82	1.88	1.50	2.42	0.75	2.00	2.10	1.67	0.89	2.81	2.23	3.06	0.83	1.92	1.99	2.50	1.41	2.36	1.09	3.06	1.97	2.35	- 0.01
44	3.46	3.43	3.53	0.10	3.35	3.28	3.45	0.17	3.36	2.82	3.52	0.70	2.52	2.42	2.81	0.39	2.82	2.35	1.34	1.00	3.30	2.82	3.53	0.71	1.79	1.05	2.81	1.78	2.46	1.03	3.53	2.50	2.63	+ 0.17
18	2.93	2.87	3.00	0.13	2.86	2.80	2.91	0.11	2.53	1.88	2.83	0.95	1.50	1.05	1.75	0.70	1.75	2.00	0.65	1.18	1.88	3.00	1.12	1.20	0.40	1.75	1.35	2.08	0.40	3.18	2.78	2.00	- 0.08	
23	4.13	4.00	4.90	0.30	3.81	3.65	4.06	0.41	3.93	3.31	4.32	1.01	2.83	2.65	3.19	0.54	3.47	2.91	2.20	1.19	3.96	3.31	4.32	1.01	2.56	1.74	3.19	1.45	3.15	1.74	4.32	2.58	3.31	+ 0.12
62	4.66	4.70	4.70	0.07	3.74	4.70	4.76	0.06	4.64	4.57	4.75	0.18	4.35	4.12	4.54	0.42	4.35	3.98	3.55	0.45	4.35	4.57	4.76	0.19	3.86	3.50	4.54	1.04	4.08	3.50	4.76	1.26	4.02	- 0.06

(Segue) TAB. II. — Medie, massime e minime mensili, stagionali

BACINI	STAZIONI	Gennaio			Febbraio			Marzo			Aprile			Maggio			Giugno			Luglio			Agosto		
		media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione
OGGIO-MINCIO	Massa Superiore	2.72	2.41	2.95	0.54	3.52	2.82	3.39	0.57	2.85	2.66	3.06	0.40	3.13	2.88	3.58	0.70	3.23	2.94	3.69	0.75	3.41	3.24	3.67	0.43
"	Villa Pasquali	1.94	1.70	2.10	0.40	2.28	2.15	2.42	0.27	2.12	2.10	2.18	0.08	2.30	2.25	2.35	0.10	2.32	2.25	2.37	0.12	3.04	2.95	3.13	0.18
"	S. Martino del Lago	2.52	2.21	2.85	0.64	2.17	2.14	2.20	0.06	2.20	2.12	2.28	0.16	2.42	2.25	2.53	0.28	2.69	2.60	2.78	0.18	2.96	2.90	2.99	0.09
"	S. Giov. in Croce	2.69	2.14	3.21	1.07	2.45	2.30	2.62	0.32	2.19	1.80	2.50	0.70	2.47	2.25	2.95	0.70	3.26	3.10	3.39	0.29	3.97	3.83	4.15	0.32
"	Civiale di Rivar.	5.44	5.32	5.52	0.20	5.32	5.25	5.40	0.15	5.43	5.35	5.52	0.17	5.40	5.35	5.47	0.12	5.34	5.31	5.38	0.07	5.35	5.32	5.39	0.07
"	Malagnino	1.78	1.45	2.40	0.95	2.52	2.35	2.70	0.35	2.29	1.95	2.54	0.59	2.86	2.60	3.09	0.49	2.77	2.56	3.09	0.53	"	"	"	"
"	Pieve S. Giacomo	2.23	1.90	2.60	0.70	2.45	1.80	2.38	0.58	2.13	1.90	2.30	0.40	2.60	2.20	3.00	0.80	2.90	2.80	3.00	0.20	3.01	2.90	3.10	0.20
"	Colombarolo	3.72	3.50	3.90	0.40	3.33	3.27	3.45	0.18	3.24	3.21	3.26	0.05	3.22	3.20	3.25	0.05	3.33	3.27	3.38	0.11	3.60	3.54	3.66	0.12
"	Calvatone	3.34	3.20	3.44	0.24	3.19	3.17	3.23	0.06	3.20	3.14	3.25	0.11	3.40	3.15	3.26	0.11	3.24	3.21	3.28	0.07	3.24	3.24	3.30	0.06
"	Castellucchio	4.78	4.55	4.97	0.42	4.72	4.59	4.81	0.22	4.74	4.68	4.79	0.11	4.80	4.71	4.86	0.15	4.96	4.87	5.20	0.33	5.11	5.18	5.33	0.15
"	Olmeneta	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	Asola	2.13	1.88	2.45	0.57	2.34	2.20	2.42	0.22	2.40	2.35	2.49	0.14	2.59	2.51	2.65	0.14	2.49	2.40	2.68	0.28	2.33	2.40	2.64	0.24
"	Marmirolo	1.40	1.30	1.50	0.20	1.46	1.30	1.56	0.26	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
"	Verolanuova	6.50	6.47	6.54	0.07	6.37	6.35	6.40	0.05	6.33	6.31	6.36	0.05	6.30	6.29	6.32	0.03	6.30	6.28	6.32	0.04	6.61	6.45	6.70	0.25
"	Ghedì (r)	1.47	1.45	1.48	0.03	1.46	1.45	1.48	0.03	1.47	1.45	1.48	0.03	1.44	1.42	1.45	0.03	1.46	1.45	1.48	0.03	1.21	1.52	1.57	0.05
"	Chiari	17.49	17.39	17.58	0.19	17.64	17.64	18.07	0.43	18.31	18.12	18.51	0.39	18.53	18.46	18.59	0.13	17.91	17.39	18.39	1.00	15.93	15.72	16.14	0.42
"	Rezzato	17.35	16.95	17.60	0.65	17.38	16.95	17.90	0.95	18.16	17.95	18.30	0.35	18.79	18.35	19.35	1.00	18.65	18.15	19.25	1.10	16.49	16.30	17.00	0.70
"	Brancere	2.91	2.85	2.96	0.11	3.11	2.90	3.34	0.44	3.35	3.28	3.42	0.14	3.40	3.30	3.48	0.18	3.43	3.34	3.51	0.17	3.68	3.56	3.81	0.25

(r) Causa spostamento del pozzo, la media si riferisce al solo periodo 1923-26.

annue; escursioni mensili, stagionali ed annue dei livelli freatici.

Settembre				Ottobre				Novembre				Dicembre				Primavera				Estate				Autunno				Inverno				Valori annuali				Media del periodo 1915 1926	Scostamento dalla media
media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione	media	massima	minima	escursione						
3.77	3.51	4.04	0.53	3.69	3.40	3.88	0.48	3.60	2.82	4.20	1.38	2.88	2.73	3.07	0.34	3.07	2.66	3.69	1.03	3.48	2.96	4.12	1.16	3.69	2.82	4.20	1.38	3.04	2.41	3.39	0.98	3.32	2.41	4.20	1.79	3.01	- 0.31
3.52	3.48	3.57	0.09	3.55	3.51	3.60	0.09	3.43	3.39	3.49	0.10	2.95	2.55	3.27	0.72	2.25	2.10	2.37	0.27	3.06	2.57	3.68	1.11	3.50	3.39	3.60	0.21	2.39	1.70	3.27	1.57	2.80	1.70	3.68	1.98	2.57	- 0.23
3.03	3.00	3.05	0.05	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2.44	2.12	2.78	0.66	2.91	2.74	3.07	0.33	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1.67	»
4.40	4.38	4.43	0.05	4.44	4.40	4.49	0.09	4.47	4.30	4.50	0.20	4.68	3.34	4.15	0.81	2.64	1.80	3.39	1.59	3.97	3.43	4.41	0.98	4.44	4.39	4.59	0.20	3.27	2.14	4.15	2.01	3.58	1.80	4.50	2.70	3.33	- 0.25
4.35	5.35	5.41	0.06	5.38	5.30	5.42	0.12	5.37	5.33	5.42	0.09	5.30	5.22	5.35	0.13	5.36	5.31	5.52	0.21	5.35	5.30	5.45	0.15	5.03	5.30	5.42	0.12	5.35	5.22	5.52	0.30	5.27	5.22	5.52	0.30	5.23	- 0.04
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2.64	1.95	3.09	1.14	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2.69	»
2.88	2.80	3.00	0.20	3.15	2.95	3.40	0.45	3.04	2.70	3.20	0.50	2.55	1.95	3.40	1.45	2.54	1.90	3.00	1.10	2.93	2.70	3.10	0.40	3.02	2.70	3.40	0.70	2.41	1.80	3.40	1.60	2.72	1.80	3.40	1.60	2.46	- 0.26
4.04	4.06	4.24	0.18	4.28	4.24	4.33	0.09	4.40	4.35	4.44	0.09	4.32	4.15	4.45	0.30	3.26	3.20	3.38	0.18	3.65	3.40	4.03	0.63	4.24	4.06	4.44	0.38	3.79	3.27	4.45	1.18	3.73	3.20	4.45	1.25	3.82	+ 0.09
3.36	3.36	3.37	0.01	3.40	3.38	3.41	0.03	3.44	3.42	3.45	0.03	3.37	3.30	3.47	0.17	3.21	3.14	3.28	0.14	3.28	3.23	3.35	0.12	3.40	3.36	3.45	0.09	3.30	3.17	3.47	0.30	3.30	3.14	3.47	0.33	3.40	+ 0.10
5.42	5.33	5.50	0.17	5.36	5.33	5.39	0.06	5.29	5.25	5.35	0.10	5.20	5.15	5.25	0.10	4.83	4.68	5.20	0.52	5.26	5.02	5.50	0.48	5.36	5.25	5.50	0.25	4.90	4.55	5.25	0.70	5.08	4.55	5.50	0.95	5.00	+ 0.01
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3.68	»
2.48	2.34	2.66	0.32	2.55	2.50	2.60	0.10	2.48	2.31	2.62	0.31	2.52	2.09	2.48	0.39	2.49	2.35	2.68	0.33	2.50	2.40	2.69	0.29	2.50	2.31	2.66	0.35	2.33	1.88	2.48	0.60	2.40	1.88	2.69	0.81	2.47	+ 0.09
1.60	1.60	1.62	0.02	1.69	1.67	1.70	0.03	1.66	1.46	1.70	0.24	1.60	1.47	1.69	0.22	»	»	»	»	»	»	»	»	1.65	1.46	1.70	0.24	1.49	1.30	1.69	0.39	»	»	»	»	1.98	»
6.79	6.78	6.81	0.03	6.80	6.80	6.85	0.05	6.81	6.80	6.83	0.03	6.78	6.75	6.83	0.08	6.31	6.28	6.36	0.08	6.59	6.30	6.80	0.50	6.80	6.78	6.85	0.07	6.55	6.35	6.83	0.48	6.56	6.28	6.85	0.57	6.74	+ 0.18
1.61	1.61	1.62	0.01	1.58	1.57	1.60	0.03	1.55	1.54	1.57	0.03	1.52	1.50	1.54	0.04	1.46	1.42	1.48	1.20	1.43	1.48	1.61	0.13	1.58	1.54	1.62	0.08	1.48	1.45	1.54	0.09	1.49	1.42	1.62	0.20	1.59	+ 0.10
16.25	15.98	16.45	0.47	16.65	16.51	17.20	0.69	17.43	17.25	17.57	0.32	17.62	17.55	17.67	0.12	18.25	17.39	18.59	0.20	16.16	15.70	17.22	1.52	16.78	15.98	17.57	1.59	17.58	17.39	18.07	0.68	17.19	15.70	18.59	2.89	17.56	+ 0.37
15.88	15.30	16.30	1.00	15.63	15.05	16.20	0.15	16.65	16.20	16.88	0.68	16.14	15.75	16.80	1.05	18.53	17.95	19.35	1.40	16.75	16.00	18.80	2.80	16.05	15.05	16.88	1.83	16.96	15.75	17.90	2.15	17.07	15.05	19.35	4.30	17.16	+ 0.09
4.08	3.95	4.13	0.18	4.00	3.94	4.06	0.12	3.92	3.81	4.01	0.20	3.46	3.17	3.76	0.59	3.39	3.28	3.51	0.23	3.70	3.36	4.10	0.74	4.00	3.81	4.13	0.32	3.16	2.85	3.76	0.91	3.56	2.85	4.13	1.28	3.51	- 0.05

E) - CARATTERISTICHE IDROLOGICHE

TERMINOLOGIA

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

2. — *Contributo* (o *portata unitaria*) relativo ad una determinata sezione ed a un dato istante ($l/sec. kmq.$): quoziente della portata in quell'istante per l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.

3. — *Portata media* in una sezione e per un dato intervallo: quoziente del deflusso relativo all'intervallo per la durata di questo.

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

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

6. — *Frequenza di una determinata portata Q* (o *di una determinata altezza idrometrica H*) 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 (o l'altezza idrometrica H).

7. — *Durata di una determinata portata Q* (o *di una determinata altezza idrometrica H*) in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni dell'intervallo considerato, in cui nella sezione si verifica una portata non inferiore a Q (o una altezza idrometrica non inferiore ad H).

8. — *Portata semipermanente* in una sezione ed in un dato intervallo di

tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata eguale 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 e in un dato intervallo di tempo ($mm.$): quoziente del deflusso nell'intervallo per l'area del bacino sotteso dalla sezione.

14. — *Perdita apparente* di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza tra l'altezza di afflusso e l'altezza di deflusso spettanti all'intervallo.

15. — *Coefficiente di deflusso* di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: quoziente dell'altezza di deflusso per l'altezza di afflusso spettanti all'intervallo.

TICINO

La presente relazione idrologica del bacino del Ticino a monte dell'incile dell'emissario del Lago Maggiore e precisamente della sezione passante per l'idrometro di Sesto Calende, si riferisce all'anno solare 1927 e comprende, come al solito, le seguenti determinazioni:

- 1° - Precipitazioni medie annuali, stagionali, mensili e loro distribuzione ed andamento sul bacino del Ticino sopra delimitato e su quelli parziali del Toce a monte della stazione idrometrica di Ponte Masone, dell'Alto Ticino a monte della sezione idrometrica di Bellinzona e del Ceresio a monte della sezione idrometrica di Ponte Tresa.
- 2° - Stato idrometrico fluviale caratterizzato dalle medie, massime e minime altezze idrometriche mensili a Sesto Calende, P. Masone, Bellinzona, P. Tresa e dalle loro relative tenute parziali e complessive.
- 3° - Portate medie, massime e minime del Ticino alle sopra indicate sezioni idrometriche e loro tenute parziali e complessive.
- 4° - Afflussi utili (deflussi \pm invasi e svasi lacuali) a Sesto Calende e deflussi a Ponte Masone a Ponte Tresa ed a Bellinzona annuali, stagionali e mensili.
- 5° - Rapporti intercedenti fra afflussi utili, deflussi e corrispondenti afflussi meteorici (coefficienti di utilizzazioni parziali e progressivi).

Precipitazioni.

Le osservazioni pluviometriche sul bacino del Ticino a monte di Sesto Calende, avente l'estensione di Kmq. 6598,5, sono state eseguite in N. 89 stazioni planimetricamente così distribuite: N° 11 nell'Alto Ticino, N° 31 nel bacino del Toce e N° 47 nel bacino del Ceresio e nella zona direttamente affluente al Lago.

Complessivamente quindi la rete pluviometrica presenta la intensità di una stazione per ogni 72 Kmq.

Altimetricamente risulta poi così distribuita:

fino a m. 500	N. 25
da m. 500 a m. 800	» 24
» » 800 » » 1100	» 19
» » 1100 » » 1400	» 7
» » 1400 » » 1700	» 4
» » 1700 » » 2000	» 1
» » 2000 » » 2300	» 9

Il calcolo della precipitazione media sul bacino eseguito col metodo ietografico mediante la planimetrazione delle aree comprese tra le isoiete annue distanziate di 200 in 200 mm., fornisce per l'anno in esame i seguenti valori:

Intero bacino	mm. 1958
Toce	» 1821
Alto Ticino	» 1945
Ceresio	» 1646

Le stesse precipitazioni nell'anno precedente furono pari rispettivamente a mm. 2298, mm. 1976, mm. 2052 e a mm. 2335, per cui quelle dell'anno in esame risultano inferiori del 14,8 % nello intero bacino, del 7,8 % in quello del Toce, del 10,1 % in quello dell'Alto Ticino e del 29,5 % in quello del Ceresio.

D'altra parte le stazioni pluviometriche di Domodossola, Biasca, Lugano, Grana che, come s'è rilevato negli anni precedenti, per la loro ubicazione possono fornire indici sufficientemente attendibili sull'entità e sull'andamento delle precipitazioni dei bacini parziali del Toce, dell'Alto Ticino, del Ceresio e delle Valli Cannobine ed Intrasche, aventi fra loro caratteristiche morfologiche e climatiche spiccatamente diverse, hanno registrato durante l'anno 1927 le seguenti precipitazioni: Domodossola mm. 1505, Biasca mm. 2018, Lugano mm. 1772, Grana mm. 2261 ed in media mm. 1889.

Mentre le loro effemeridi pluviometriche che, per omologia con le stazioni limitrofe, si possono fare risalire al 1876, forniscono i seguenti valori normali: Domodossola mm. 1489, Biasca mm. 1524, Lugano mm. 1728, Crana mm. 2163 ed in media mm. 1726.

Il confronto di questi valori porta ai seguenti scostamenti positivi dell'anno 1927 rispetto a quello normale: 1,1 % per il Toce, 32 % per l'Alto Ticino, 2,5 % per il Ceresio e 4,5 % per le Valli Intrache e Cannobine. Se ne deduce quindi che nel complesso l'anno in esame può considerarsi di piovosità leggermente superiore alla normale per l'Alto Ticino ed in ordine di grandezza esso risulta eccessivamente piovoso e superiore di circa un terzo a quello normale.

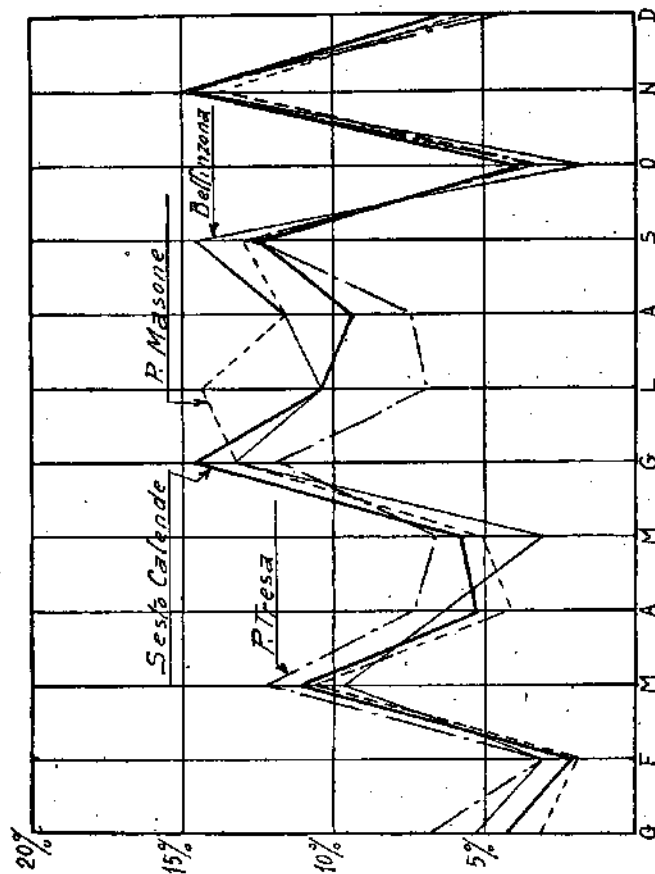
La più abbondante precipitazione localizzata si è avuta a Pogallo (nel S. Bernardino) con mm. 3314 caduti in 117 giorni: pari a mm. 28,3

per ogni giorno effettivamente piovoso; la minima si è invece avuta ad Azzate con mm. 803 in 53 giorni, pari a mm. 15.1 per ogni giorno piovoso. Il massimo numero dei giorni piovosi è stato di N° 168 al S. Gottardo con mm. 2992, pari a mm. 17.8 per ogni giorno ed il minimo numero dei giorni piovosi quello già sopra riportato relativo alla stazione di Azzate.

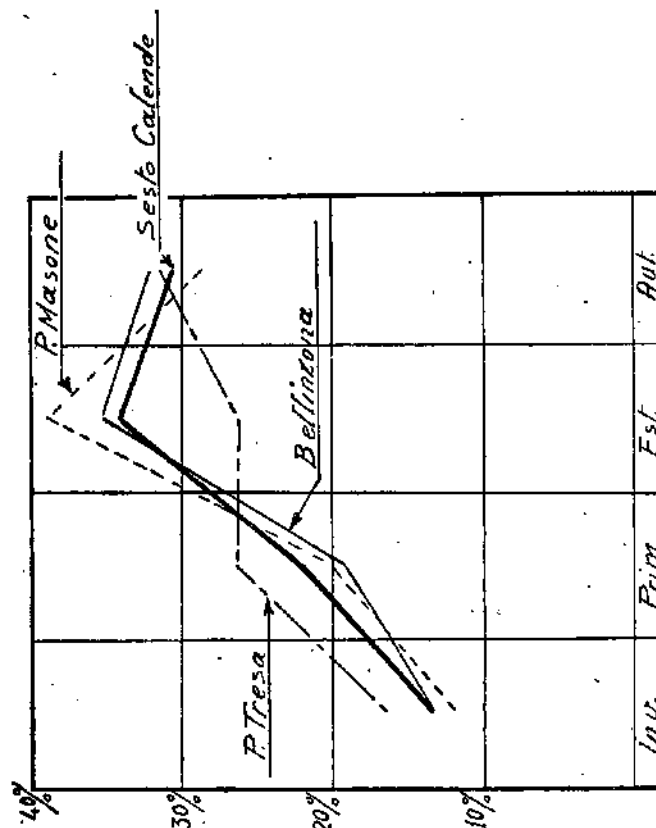
BACINI	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200
	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	2600	2800	3000	3200	3400
Toce	4,5	0,9	11,7	23,5	31,7	27,7	—	—	—	—	—	—
Alto Ticino	—	—	—	69,9	6,9	10,9	9,3	—	—	3,0	—	—
Tresa	—	17,6	22,3	30,9	27,6	—	—	1,6	—	—	—	—
Intero bacino	0,8	1,5	9,4	24,1	21,5	20,8	11,6	5,4	1,6	1,9	1,1	0,3

Nel prospetto esposto sono riportati sia per i bacini parziali che per quello totale chiuso a Sesto Calende le estensioni delle zone comprese tra intervalli di mm. 200 di precipitazione espresse in percento dell'area totale del corrispondente bacino.

PRECIPITAZIONI MENSILI



PRECIPITAZIONI STAGIONALI

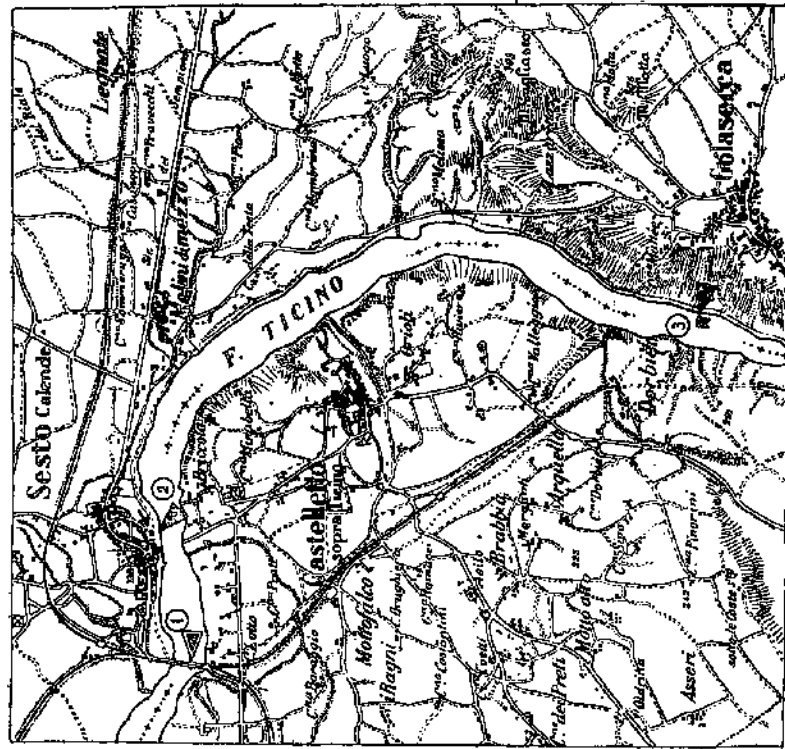


Si rileva così che complessivamente nell'anno in esame l'intero bacino del Ticino ha avuto il 66,4% della sua estensione dotata di precipitazioni comprese fra mm. 1600 e mm. 2200, l'11,7% con precipitazioni inferiori a mm. 1600 ed il 21,9 % superiore di mm. 2200 e più dettagliatamente che i bacini parziali del Toce e del Tresa non sono dotati di precipitazioni superiori ai mm. 2200, e viceversa presentano rispettivamente il 17 % ed il 40 % con precipitazioni inferiori ai mm. 1600; o mentre l'Alto Ticino non scende in alcuna parte a questo valore e raggiunge in alcuni punti i mm. 3000; il che fornisce una ulteriore conferma dell'elevata piovosità, nell'anno in esame, dell'Alto Ticino rispetto al bacino residuo.

L'andamento annuo delle precipitazioni, pressoché uniforme in ogni parte del bacino, come risulta anche dagli uniti diagrammi, diversifica sostanzialmente da quello dell'anno precedente e da quello normale; e in causa delle abbondanti piogge verificatesi nel marzo e nei mesi estivi, di carattere eccezionale, presenta nei valori mensili una ripetuta successione di massimi e di minimi, a carattere pressoché indeterminato; e viceversa, ad eccezione fatta del bacino di Ceresio, le caratteristiche del tipo continentale dei valori stagionali.

Stato idrometrico.

Il comportamento idrometrico del Ticino nell'anno 1927 è stato osservato, come negli anni precedenti, oltre che a Sesto Calende, sul Toce a Ponte Masone, sull'Alto Ticino a Bellinzona, all'incile dell'emissario del Lago di Lugano a Ponte Tresa.

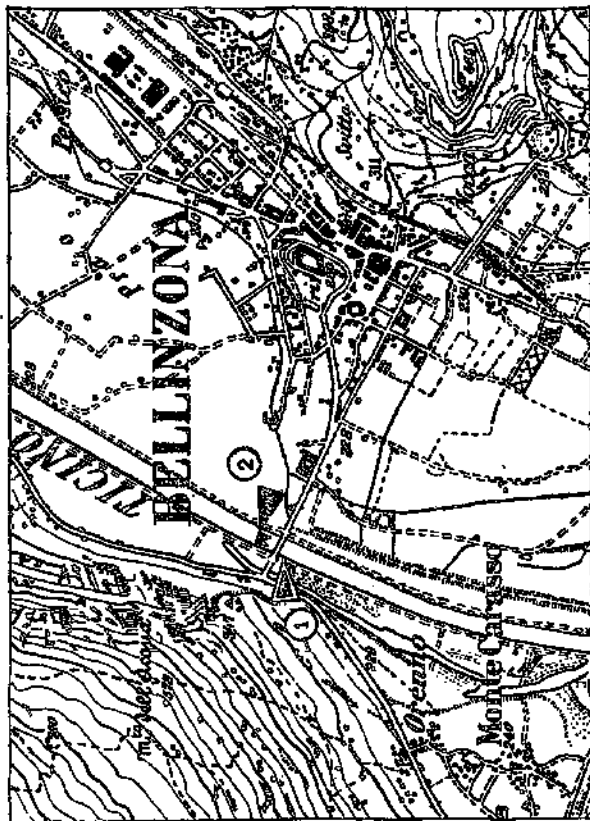


① e ② Idrometrografo e idrometro di riferimento
 ③ Stazione per misure di portata
 Scala 1:25,000

Dal complesso degli elementi caratteristici riportati nelle annesse tabelle si desume che nell'anno in esame il Ticino a Sesto Calende ha raggiunto l'altezza media di m. 0,60, inferiore di m. 0,05 a quella dell'anno precedente e superiore di m. 0,15 alla normale del ventiseennio 1901-1926, pari a m. 0,45; la massima media mensile in luglio con m. 1,34 e la minima media mensile, in febbraio, con m. —0,10.

La massima assoluta è stata invece verificata in settembre con m. 2,34 e la minima assoluta, in febbraio, con m. —0,18; con una escursione massima di m. 2,52.

Se si raffrontano gli elementi riportati nelle tabelle ai corrispondenti valori di piena e di magra ordinaria, pari rispettivamente a m. 1,88 ed a m. —0,28, si ricava che il livello idrometrico dal Ticino a Sesto Calende

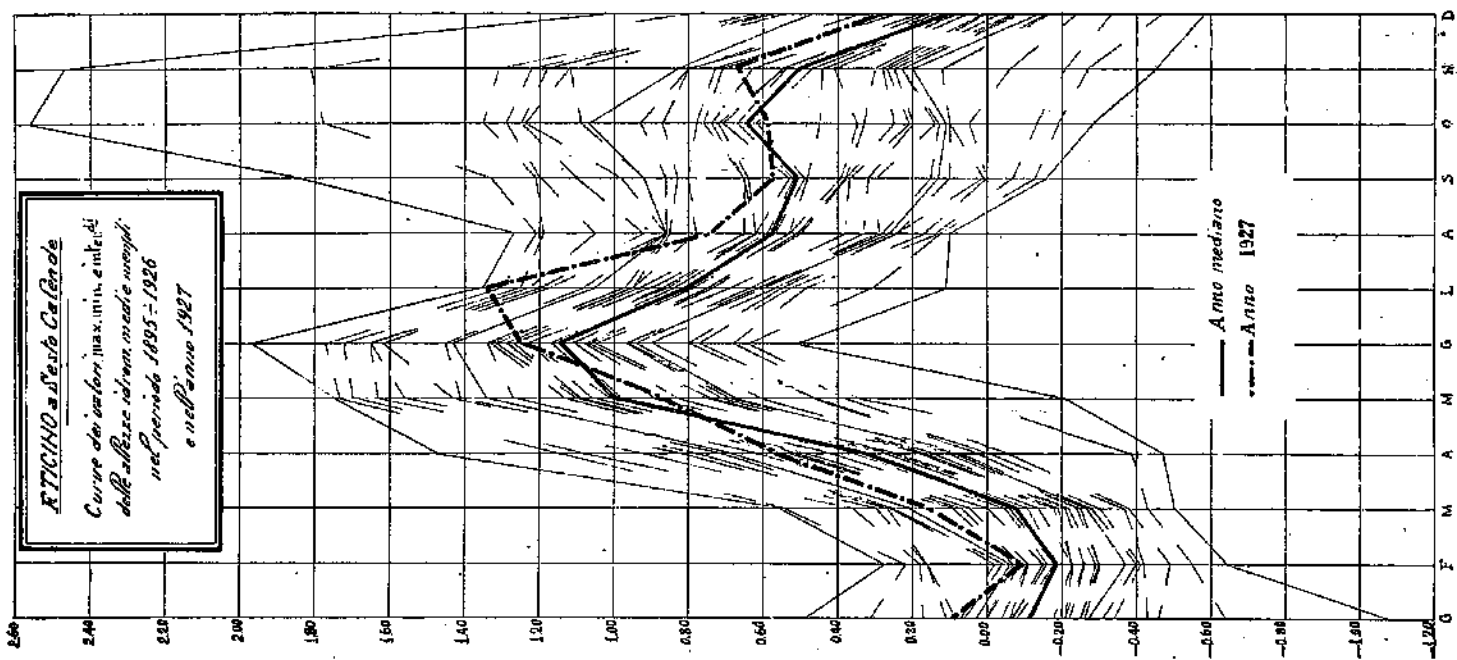


① Idrometrografo di Stazione e riferimento
 ② Stazione per misure di portata
 Scala 1:25,000

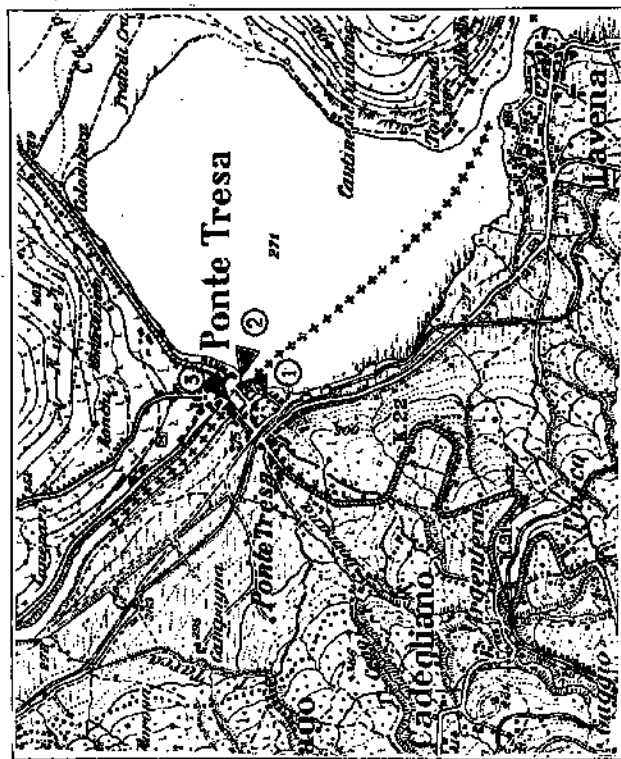
non è, nell'anno in esame, mai sceso al disotto della magra ordinaria ed ha superato, nel luglio e nel settembre, il livello di piena ordinaria, restando per il maggior tempo, e precisamente per giorni 73 compreso fra m. 0,60 e m. 0,80.

Complessivamente quindi nell'anno in esame il regime idrometrico del Ticino a Sesto Calende presenta magre non sentite e viceversa ha un comportamento piuttosto elevato.

A meglio per altro delineare le caratteristiche dell'anno in esame si riportano le altezze medie mensili sull'annesso diagramma delle linee di uguale frequenza relative al trentaduenno precedente.



I valori dell'anno in esame risultano, salvo in maggio ed in ottobre, sempre superiori a quelli mediani e presentano notevoli scostamenti positivi nel periodo estivo durante il quale e più precisamente nel mese di luglio, raggiungono il primo caso critico; mentre negli altri mesi si mantengono molto prossimi a quelli di ordine mediano.



- ① Idrometro in ferro
- ② Idrometrografo di riferimento
- ③ Stazione per misure di portata

Scala 1 : 25000.

Nel complesso, come risulta dall'annesso diagramma, il comportamento idrometrico del Ticino a Sesto Calende, pur risultando pressoché costantemente superiore a quello mediano, presenta un'andamento da esso non molto dissimile e si differenzia principalmente per uno svassamento di circa un mese nel periodo estivo raggiungendo così, dato le caratteristiche di regime normale, carattere di eccezionalità.

Si riportano nello specchio seguente i valori caratteristici dell'anno in esame:

Nelle stesse tabelle sono pure riportati gli invasi e gli svasi lacuali mensili, stagionali ed annuale ed i conseguenti deflussi, che alla sezione di Sesto Calende si sarebbero avuti senza l'azione del lago e precisamente i deflussi verificatisi a Sesto Calende nell'anno in esame aumentati o diminuiti degli invasi o degli svasi verificatisi nel periodo corrispondente.

Risulta così:

Afflusso utile annuo complessivo = mc. 11324 × 10⁶, pari alla portata media di mc/sec. 359 ed al contributo unitario di l/sec.Kmq. 54,4.

Afflusso utile massimo mensile = giugno, mc. 1645 × 10⁶, pari alla portata media di mc/sec. 635 ed al contributo unitario di l/sec.Kmq. 96,2.

Afflusso utile minimo mensile = febbraio con mc. 275,6 × 10⁶, pari alla portata media di mc/sec. 114 ed al contributo unitario di l/sec.Kmq. 17,3.

Con i seguenti rapporti:

Fra portata massima mensile e media annua 1,17
 » » minima 0,32
 » » massima e minima mensile 5,57

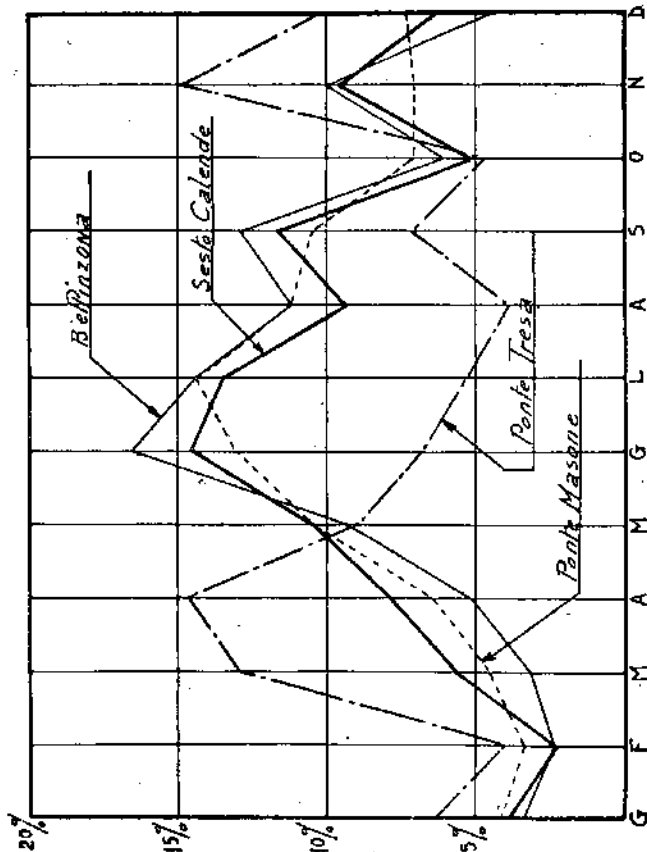
Il raffronto di questi elementi caratteristici degli afflussi ai corrispondenti valori dei deflussi sopra riportati rivela come l'azione del lago abbia prodotto nell'anno in esame lo spostamento di un mese nel colmo estivo e diminuito il massimo afflusso mensile del 2 % ed aumentato quello minimo del 13 %, riducendo conseguentemente l'escursione totale del 5 %.

Meglio ancora l'azione del Lago può essere messa in evidenza dai seguenti rapporti fra deflussi mensili e stagionali e corrispondenti afflussi.

PERIODO	Deflussi Afflussi	PERIODO	Deflussi Afflussi
Gennaio	1,09	Ottobre	1,59
Febbraio	1,13	Novembre	0,86
Marzo	0,81	Dicembre	1,21
Aprile	0,95	Inverno	1,15
Maggio	0,99	Primavera	0,93
Giugno	0,92	Estate	1,00
Luglio	1,09	Autunno	0,98
Agosto	1,01	Anno	1,00
Settembre	0,82		

Risulta così che nell'anno in esame ed a causa del regime anormale delle piogge, più sopra rilevato, il Lago si è svasato ed invasato successivamente per tre volte, cioè una volta in più di quanto conseguirebbe dalle caratteristiche idrologiche normali del Ticino, e che, sia nei periodi di svaso che in quelli d'invaso ha arrecato per la massima parte dell'anno

AFFLUSSI UTILI MENSILI



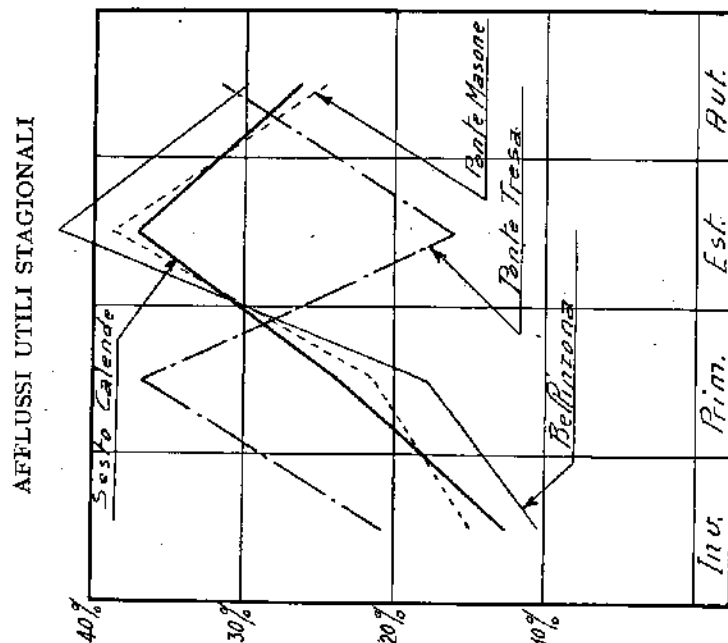
e nell'ambito dei valori mensili un effetto moderatore assai lieve contenuto entro i limiti del 10 %, mentre ha raggiunto i valori massimi in ottobre con un incremento al deflusso naturale del 59 % ed in marzo, viceversa, con una diminuzione del 19 %.

Complessivamente nel corso del 1927 il Lago nei periodi di svaso ha ceduto un volume d'acqua pressochè pari a quello trattenuto nei periodi d'invaso ed ha quindi, contrariamente a quanto venne verificato nell'anno precedente, lasciato invariato il modulo annuo del Ticino, mentre invece ha aumentato del 15 % quello invernale, ridotto del 7 % il primaverile, e lasciato pressochè inalterati i moduli estivi ed autunnali.

Nelle tabelle allegate sono riportati i valori medi, massimi e minimi mensili, stagionali ed annuali dei deflussi dei bacini parziali del Toce,

alla sezione di Ponte Masone, dell'Alto Ticino a Bellinzona, del Ceresio a Ponte Tresa e per quest'ultimo anche i corrispondenti afflussi utili, calcolati come sopra si è detto per Sesto Calende.

Si riportano nel precedente diagramma espressi in percento del corrispondente valore annuo i dati caratteristici dei tre bacini parziali unitamente a quelli dell'intero bacino per rendere più evidenti i confronti.

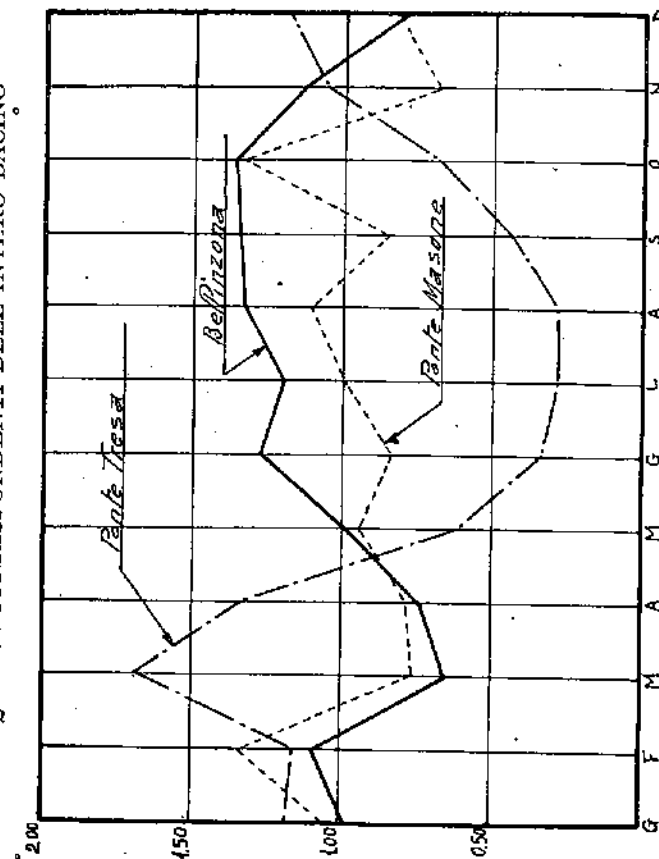


Tenuto naturalmente conto del fattore climatologico, si rileva la corrispondenza intercedente fra afflussi utili e afflussi meteorici, per tutti i bacini parziali, meno che per quello del Tresa, nei riguardi del quale l'andamento degli afflussi utili, con la elevatezza dei suoi valori di aprile e di dicembre e la scarsità dei suoi valori estivi ed autunnali, si discosta sostanzialmente, probabilmente per effetto di apporti idrici non completamente noti e di perdite dipendenti dalla quota relativamente elevata del Lago di Lugano, dall'andamento degli afflussi meteorici.

I raffronti infine dei contributi mensili dei vari bacini: dell'Alto Ticino, del Toce e del Ceresio, a quelli corrispondenti dell'intero bacino del Ticino chiuso a Sesto Calende, fornisce i seguenti rapporti:

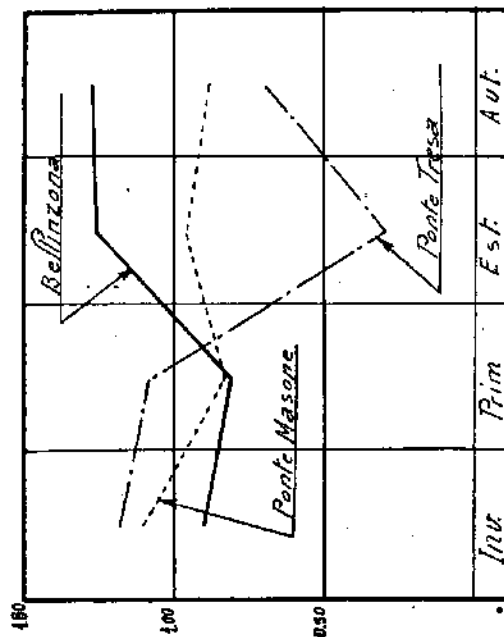
PERIODO	Alto Ticino	Toce	Tresa	PERIODO	Alto Ticino	Toce	Tresa
Gennaio	0,98	1,05	1,34	Ottobre	1,36	1,33	0,89
Febbraio ...	1,10	1,34	1,38	Novembre...	1,13	0,68	0,75
Marzo	0,65	0,77	1,29	Dicembre ...	0,79	1,07	1,50
Aprile	0,73	0,78	1,35	Inverno	0,90	1,11	1,41
Maggio	0,99	0,93	0,75	Primavera ..	0,82	0,84	1,06
Giugno	1,29	0,84	0,32	Estate	1,26	0,96	0,33
Luglio	1,20	0,99	0,34	Autunno ...	1,27	0,88	0,59
Agosto	1,33	1,10	0,34	Anno	1,11	0,92	0,71
Settembre ..	1,34	0,84	0,32				

RAPPORTI DEI CONTRIBUTI MENSILI UNITARI DEI BACINI PARZIALI
A QUELLI CORRISPONDENTI DELL'INTERO BACINO



Questi rapporti, come viene messo meglio in evidenza dai seguenti diagrammi, danno la misura dei contributi unitari forniti dai singoli bacini parziali nella formazione degli afflussi totali, e mettono in rilievo la

RAPPORTI DEI CONTRIBUTI STAGIONALI UNITARI DEI BACINI PARZIALI
A QUELLI CORRISPONDENTI DELL'INTERO BACINO

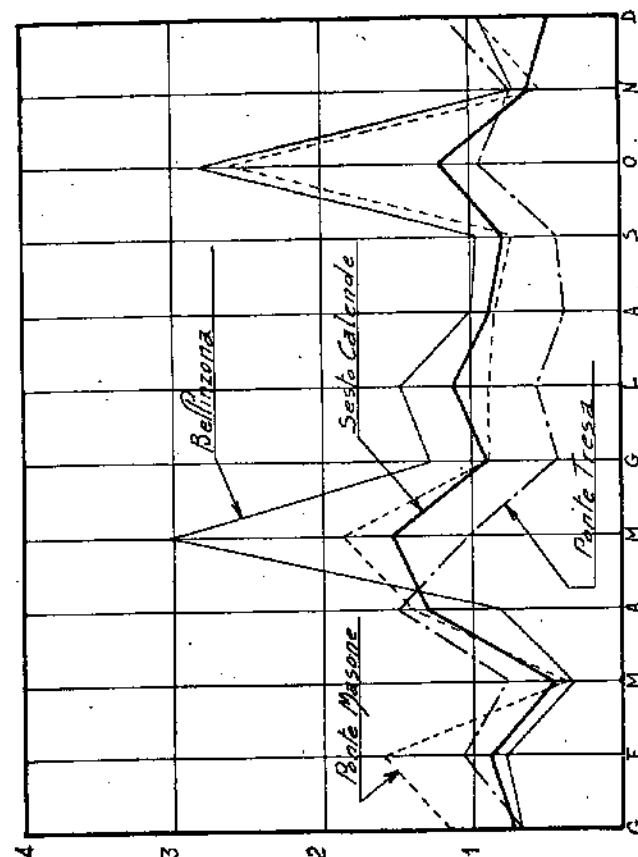


forte prevalenza in ciò avuta dall'Alto Ticino durante il periodo estivo-autunnale e la quasi altrettanto forte preponderanza avuta dal bacino del Ceresio durante il periodo invernale-primaverile. Essi fanno parimenti risaltare la scarsità, sensibile specialmente per il Ceresio, dei contributi forniti da questi due bacini negli altri mesi dell'anno. Ciò che corrisponde perfettamente con la diversità delle loro particolari caratteristiche morfologiche e climatiche. L'andamento relativo al bacino del Toce rivela invece caratteristiche assiemne alpine e prealpine, dimostrando come le precipitazioni piovose dell'inverno e dell'autunno e il prodotto estivo di ablazione dei ghiacci abbiano contribuito in misura non troppo diversa alla formazione dei deflussi.

Coefficienti di utilizzazione.

L'afflusso utile alla sezione di Sesto Calende nell'anno in esame risulta di mc. 11324 x 10⁶, pari ad una altezza di lama d'acqua sull'intero bacino a monte, di m. 1,716. L'altezza annua di afflusso meteorico risulta pari a m. 1,958. Ne consegue quindi per l'intero bacino del Ticino a monte di Sesto Calende un coefficiente annuo di utilizzazione pari a 0,88.

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO MENSILE



Alle sezioni di chiusura dei tre bacini parziali si sono invece riscontrati i seguenti valori:

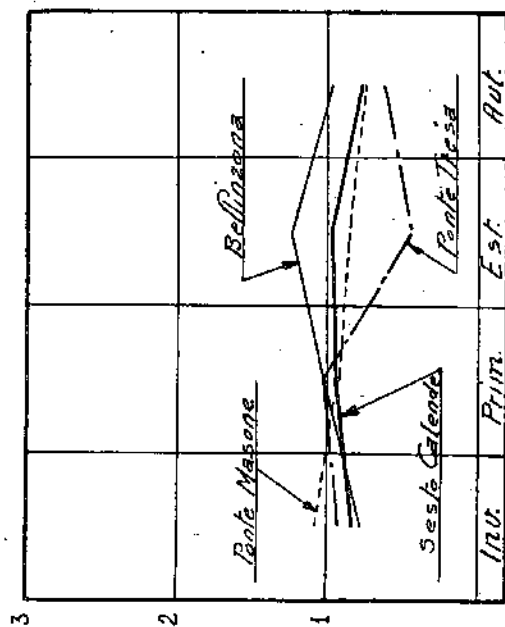
BACINO	Alto Ticino mm.	Toce mm.	Tresa mm.
Afflusso utile	1908	1594	1215
Afflusso meteorico	1845	1821	1646

Ne risultano i seguenti coefficienti di deflusso:

Alto Ticino	1,03
Toce	0,88
Tresa	0,74

Questi valori e quelli risultanti dai precedenti grafici illustrativi mostrano fra l'altro: il forte contributo dato nell'anno in esame dalla regione alpina dell'Alto Ticino durante il periodo che va dal maggio all'agosto, ciò che può spiegare l'elevato coefficiente di utilizzazione totale risultante per tale bacino. I colmi di ottobre, assai elevati per l'Alto Ticino e per il Toce, possono essere messi in relazione al fatto di essere stato tale mese assai scarso di pioggia e preceduto da un quadrimestre di forti precipitazioni. Analoga considerazione si può ripetere per le punte del febbraio, mese preceduto da sensibili precipitazioni. I minimi di marzo, comuni a tutte le zone dell'intero bacino, sono dovuti probabilmente al fatto che le piogge di questo mese sono state in parte assorbite dal bacino precedentemente esaurito, provocando l'aumento dei coefficienti stessi di de-

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO STAGIONALE



flusso che si riscontrano subito dopo. I valori persistentemente bassi del Ceresio durante il periodo che va dal giugno al novembre, sono dovuti alle sue condizioni climatiche e morfologiche.

Tabella riassuntiva del regime del bacino del Ticino a Bellinzona e relativo bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Contributi			Deflusso		Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	massimi l/sec Km ²	minimi l/sec Km ²	medi l/sec Km ²	TOTALE $Q = mc \times 10^3$	Percentuale				
Gennaio	0.28	0.17	0.22	40.2	32.0	35.5	26.5	21.1	23.4	95.08	3.3	96	63	0.66	0.66
Febbraio	0.17	0.08	0.12	32.0	27.0	28.9	21.1	17.8	19.1	69.91	2.4	58	46	0.79	0.71
Marzo	0.31	0.15	0.20	62.7	30.8	34.5	41.4	20.3	22.8	92.40	3.2	178	61	0.34	0.51
Aprile	0.74	0.16	0.44	94.2	31.4	57.4	62.2	20.7	37.9	148.78	5.2	118	98	0.83	0.60
Maggio	1.08	0.56	0.75	151.0	70.0	100.0	99.7	46.2	66.0	267.84	9.3	59	177	3.00	0.87
Giugno	1.88	0.88	1.24	324.0	116.0	185.0	213.9	76.6	122.1	479.52	16.6	249	317	1.27	1.01
Luglio	2.14	0.69	1.09	373.0	87.1	157.0	246.2	57.5	103.6	420.51	14.5	190	278	1.46	1.10
Agosto	2.08	0.57	0.88	305.0	71.2	121.0	201.3	47.0	79.9	324.09	11.2	214	214	1.00	1.08
Settembre	4.66	0.42	0.98	1180.0	53.3	135.0	778.9	35.2	102.3	401.76	13.9	274	265	0.97	1.04
Ottobre	0.76	0.20	0.37	121.0	46.8	66.2	79.9	30.9	43.7	177.31	6.1	42	117	2.79	1.09
Novembre	3.12	0.17	0.60	684.0	32.7	110.0	451.5	21.6	72.6	285.12	9.9	276	188	0.68	1.03
Dicembre	0.40	0.09	0.24	67.4	34.2	47.8	44.5	22.6	31.6	128.03	4.4	91	84	0.92	1.03
STAGIONI															
Inverno	0.40	0.08	0.19	67.4	27.0	37.4	44.5	17.8	24.7	293.02	10.1	245	193	0.79	0.79
Primavera	1.08	0.15	0.46	151.0	30.8	64.0	99.7	20.3	42.2	509.02	17.7	355	336	0.95	0.88
Estate	2.14	0.57	1.07	373.0	71.2	154.3	246.2	47.0	101.9	1224.12	42.3	653	809	1.24	1.07
Autunno	4.66	0.17	0.65	1180.0	32.7	110.3	778.9	21.6	72.9	864.19	29.9	592	570	0.96	1.03
Anno	4.66	0.08	0.59	1180.0	27.0	91.5	778.9	17.8	60.4	2890.35	100.0	1845	1908	1.03	1.03

Tabella riassuntiva del regime del bacino del Ceresio a P. Tresa e relativo bilancio.

M E S E	Altezze idrometriche			Portate			Deflusso TOTALE Q = mc. X 10 ⁶	Immagazzina- mento		Afflusso utile Q + S Δ H = = mc. X 10 ⁶	Contributo in litri per Km. ²	Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	Altezze idrometriche			Portate				Immagazzina- mento							
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec		S Δ H = mc. X 10 ⁶	Percentuale						
Gennaio	0.27	0.15	0.21	22.6	17.1	19.7	52.76	7.1	— 4.89	47.87	29.1	112	77.9	0.70	0.70
Febbraio	0.17	0.04	0.09	18.2	12.8	14.6	35.32	4.7	— 4.89	30.43	20.5	47	49.5	1.05	0.80
Marzo	0.54	0.09	0.36	38.0	14.8	27.7	74.19	9.9	22.49	96.68	58.7	201	157.3	0.78	0.79
Aprile	0.81	0.48	0.61	56.3	34.3	42.9	111.20	14.9	— 1.47	109.73	68.9	120	178.6	1.49	0.97
Maggio	0.55	0.22	0.41	38.7	20.2	30.6	81.96	11.0	—14.18	67.78	41.2	110	110.3	1.00	0.97
Giugno	0.28	0.14	0.19	23.1	16.6	19.0	49.25	6.6	2.44	51.69	32.4	194	84.1	0.43	0.84
Luglio	0.27	0.08	0.17	22.4	14.3	18.2	48.75	6.5	— 8.80	39.95	24.3	116	65.0	0.56	0.80
Agosto	0.09	—0.01	0.03	14.7	11.1	12.5	33.48	4.5	— 4.40	29.08	17.7	122	47.3	0.39	0.75
Settembre	0.32	—0.03	0.07	25.7	10.5	14.9	38.62	5.2	15.16	53.78	33.8	207	87.5	0.42	0.70
Ottobre	0.30	0.07	0.15	24.1	13.9	17.6	47.14	6.3	—11.74	35.40	21.5	60	57.6	0.96	0.71
Novembre	0.82	0.01	0.36	57.5	12.1	29.5	76.46	10.2	33.74	110.20	69.2	247	179.3	0.73	0.71
Dicembre	0.73	0.33	0.51	51.0	25.7	36.7	98.30	13.1	—21.03	77.27	46.9	110	125.7	1.14	0.74
STAGIONI															
Inverno	0.73	0.04	0.27	51.0	12.8	23.7	186.38	24.9	—30.81	155.57	32.6	269	253.2	0.94	0.94
Primavera	0.81	0.09	0.46	56.3	14.8	33.7	267.35	35.8	6.84	274.19	56.1	431	446.2	1.04	1.00
Estate	0.28	—0.01	0.13	23.1	11.1	16.6	131.48	17.6	—10.76	120.72	24.7	432	196.5	0.45	0.72
Autunno	0.82	—0.03	0.19	57.5	10.5	20.7	162.22	21.7	37.16	199.38	41.3	514 ⁰	324.5	0.63	0.74
Anno	0.82	—0.03	0.26	57.5	10.5	23.7	747.43	100.0	2.43	749.86	38.7	1646	1220.3	0.74	0.74

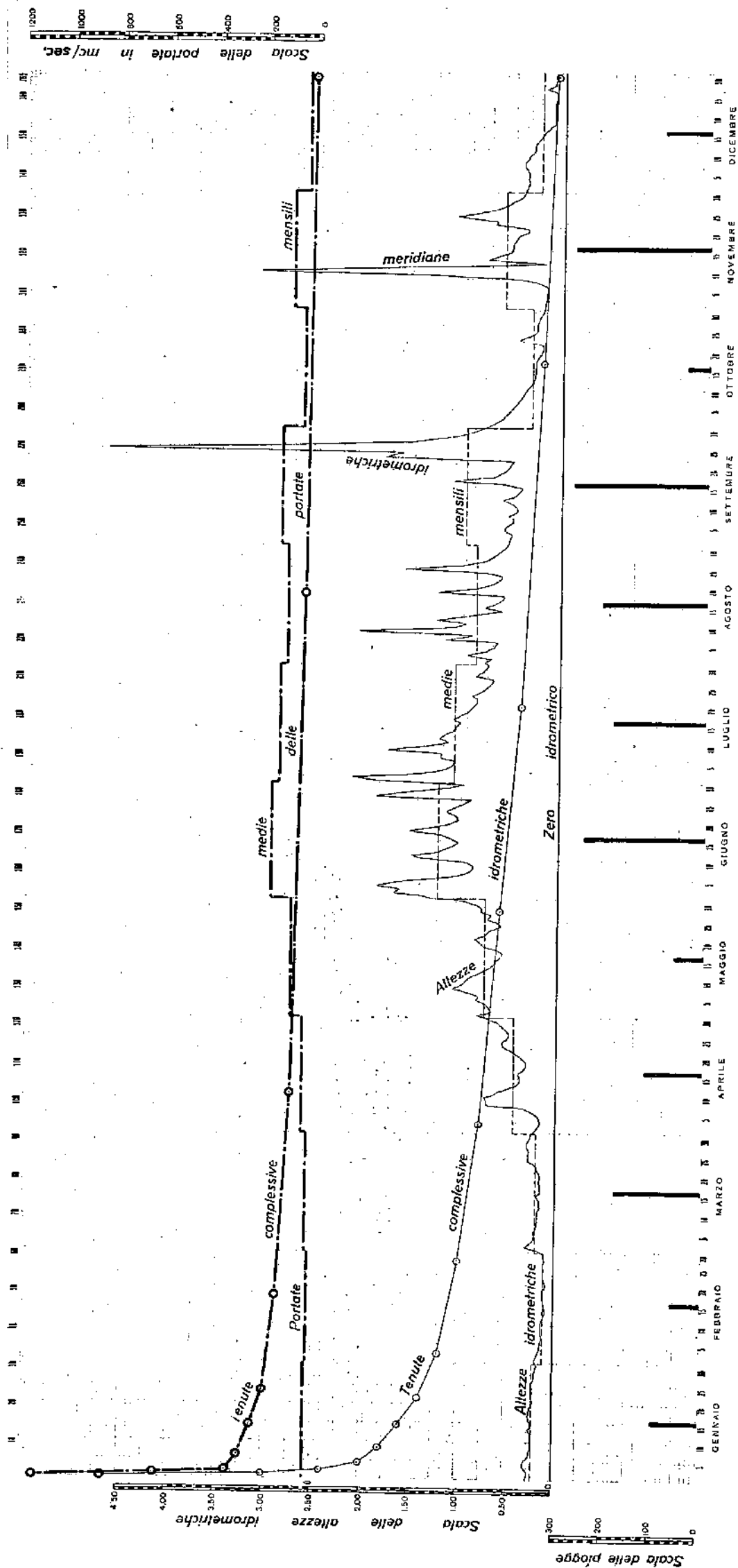
Tabella riassuntiva del regime del bacino del Toce a Ponte Masone e relativo Bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Contributi				Deflusso		Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	massimi l/sec Km ²	minimi l/sec Km ²	medi l/sec Km ²	TOTALE Q = mc. X 10 ⁶	Percentuale					
Gennaio	0.30	0.12	0.20	35.4	23.6	29.1	30.8	20.5	25.3	77.9	4.3	58	68	1.17	1.17	
Febbraio.....	0.20	0.12	0.17	28.8	23.6	26.6	25.0	20.5	23.1	64.4	3.5	35	56	1.60	1.33	
Marzo	0.40	0.16	0.23	42.0	26.2	30.7	36.5	22.8	26.7	82.2	4.5	194	71	0.37	0.68	
Aprile.....	0.78	0.28	0.47	67.0	34.1	46.7	58.2	29.6	40.6	121.0	6.6	75	105	1.40	0.83	
Maggio.....	1.40	0.65	0.84	108.0	58.5	71.4	93.9	50.8	62.1	191.0	10.4	94	166	1.77	1.02	
Giugno.....	1.75	0.80	1.17	132.0	68.3	92.7	115.0	59.4	80.6	240.0	13.1	240	209	0.87	0.97	
Luglio.....	3.00	0.55	1.26	213.0	51.9	98.6	185.0	45.1	85.7	264.0	14.4	261	229	0.88	0.94	
Agosto.....	1.60	0.70	0.92	121.0	61.7	76.5	105.0	53.6	66.5	205.0	11.2	213	178	0.84	0.93	
Settembre.....	2.60	0.45	0.89	187.0	45.3	74.4	162.0	39.4	64.7	193.0	10.6	235	168	0.71	0.89	
Ottobre.....	0.90	0.38	0.51	74.9	40.7	49.0	65.1	35.4	42.6	131.0	7.1	44	114	2.59	0.94	
Novembre.....	1.35	0.31	0.53	105.0	36.1	50.5	91.3	31.4	43.9	131.0	7.1	249	114	0.46	0.87	
Dicembre.....	1.22	0.30	0.51	96.0	35.4	49.1	83.4	30.8	42.7	132.0	7.2	123	115	0.93	0.88	
STAGIONI																
Inverno.....	1.22	0.12	0.29	96.0	23.6	34.9	83.4	20.5	30.3	274.3	15.0	216	239	1.11	1.10	
Primavera.....	1.40	0.16	0.51	108.0	26.2	49.6	93.9	22.8	43.1	394.2	21.5	363	343	0.94	1.01	
Estate.....	3.00	0.55	1.12	213.0	51.9	89.3	185.0	45.1	77.6	709.0	38.7	714	616	0.86	0.93	
Autunno.....	2.60	0.31	0.64	187.0	36.1	58.0	162.0	31.4	50.4	455.0	24.8	528	395	0.75	0.88	
Anno.....	3.00	0.12	0.64	213.0	23.6	57.9	185.0	20.5	50.3	1832.5	100.0	1821	1593	0.88	0.88	

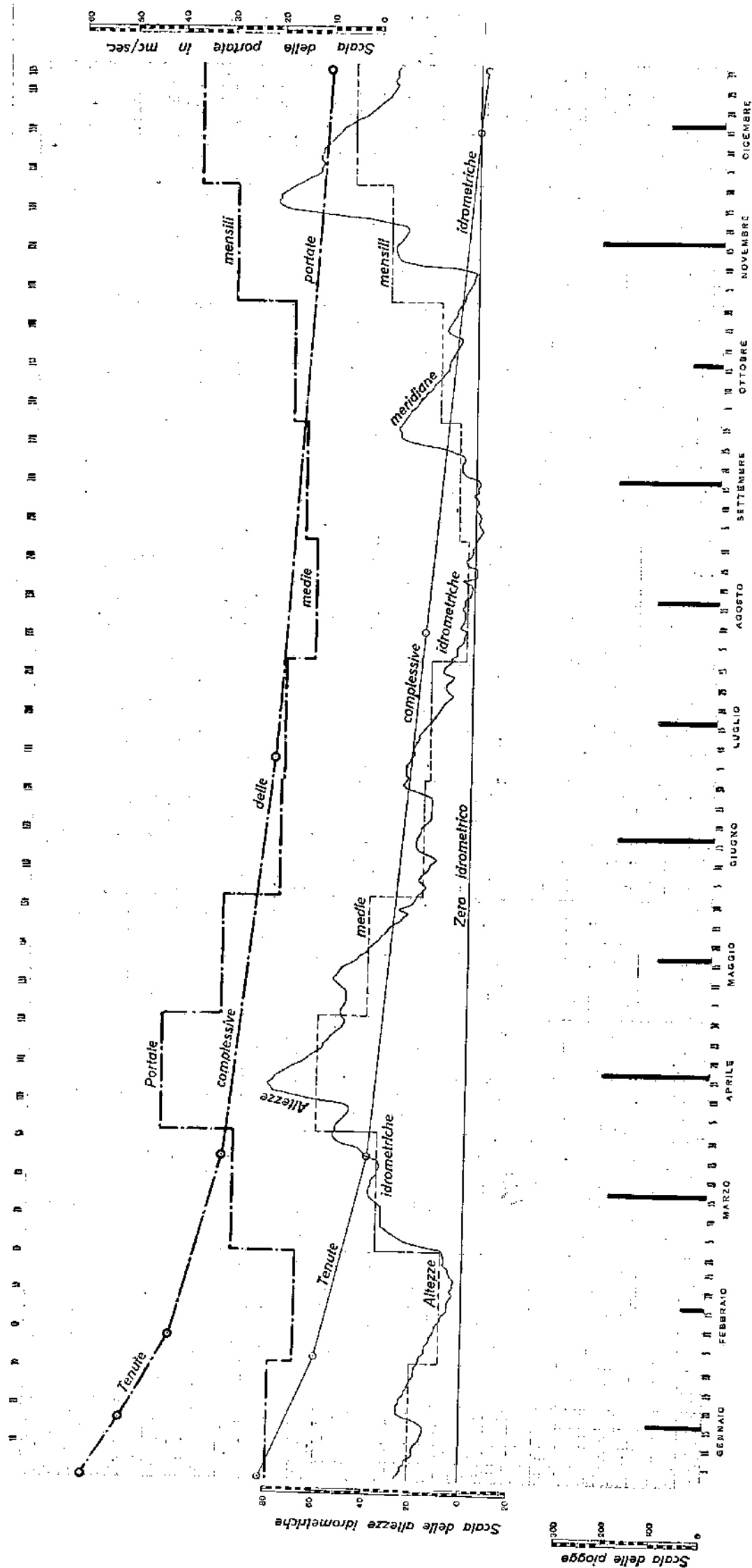
Tabella riassuntiva del regime del Bacino del Ticino a Sesto Calende e relativo bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Deflusso		Immagazzina- mento		Afflusso utile		Contributo in litri per Km. ²	Altezza afflusso meteorico m/m.	Altezza afflusso utile m/m.	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	TOTALE $Q = mc. \times 10^6$	Percentuale	SAH = mc. X 10^6	$Q + SAH =$ = mc. X 10^6							
Gennaio	0.20	0.03	0.09	20.1	15.8	17.3	463.4	4.1	—37.5	425.9	24.1	89	64.5	0.72	0.72		
Febbraio	0.02	—0.17	—0.10	15.6	11.6	13.0	314.5	2.9	—35.3	279.2	17.5	47	42.3	0.90	0.79		
Marzo	0.45	—0.12	0.16	28.4	12.6	19.3	516.9	4.6	120.9	637.8	36.1	216	96.7	0.45	0.58		
Aprile	0.76	0.35	0.57	39.3	24.7	32.4	839.8	7.5	46.2	886.0	51.8	101	134.3	1.33	0.75		
Maggio	1.16	0.70	0.87	54.6	37.0	43.6	1167.8	10.4	8.4	1176.2	66.6	116	178.3	1.54	0.91		
Giugno	1.45	0.82	1.25	66.1	41.5	58.3	1511.1	13.4	127.2	1638.3	95.8	276	248.3	0.90	0.90		
Luglio	1.94	0.67	1.34	86.4	35.9	62.1	1663.3	14.7	—135.7	1527.6	86.4	207	231.5	1.12	0.95		
Agosto	1.01	0.57	0.75	48.8	32.0	39.0	1044.6	9.3	—10.5	1034.1	58.5	184	156.7	0.85	0.93		
Settembre	2.29	0.37	0.78	102.0	25.4	40.0	1036.8	9.2	247.1	1283.9	75.1	252	194.6	0.77	0.91		
Ottobre	1.64	0.20	0.59	73.9	20.1	33.7	902.6	8.0	—335.0	567.6	32.1	71	86.0	1.21	0.92		
Novembre	1.14	0.06	0.67	53.8	16.5	36.6	948.7	8.4	151.3	1100.0	64.3	274	166.7	0.61	0.87		
Dicembre	0.88	0.23	0.28	43.8	21.0	31.4	841.0	7.5	—145.1	695.9	39.4	125	105.5	0.84	0.87		
STAGIONI																	
Inverno	0.88	—0.17	0.09	43.8	11.6	20.6	1618.9	14.4	—217.9	1401.0	27.3	261	212.3	0.81	0.81		
Primavera	1.16	—0.12	0.53	54.6	12.6	31.8	2524.5	22.4	175.5	2700.0	51.5	433	409.3	0.95	0.90		
Estate	1.94	0.57	1.11	86.4	32.0	53.1	4219.0	37.5	—19.0	4200.0	80.1	667	636.5	0.95	0.92		
Autunno	2.29	0.06	0.68	102.0	16.5	36.8	2888.1	25.7	63.0	2951.1	56.9	597	447.3	0.75	0.87		
Anno	2.29	—0.17	0.60	102.0	11.6	35.6	11250.5	100.0	1.6	11252.1	54.1	1958	1705.4	0.87	0.87		

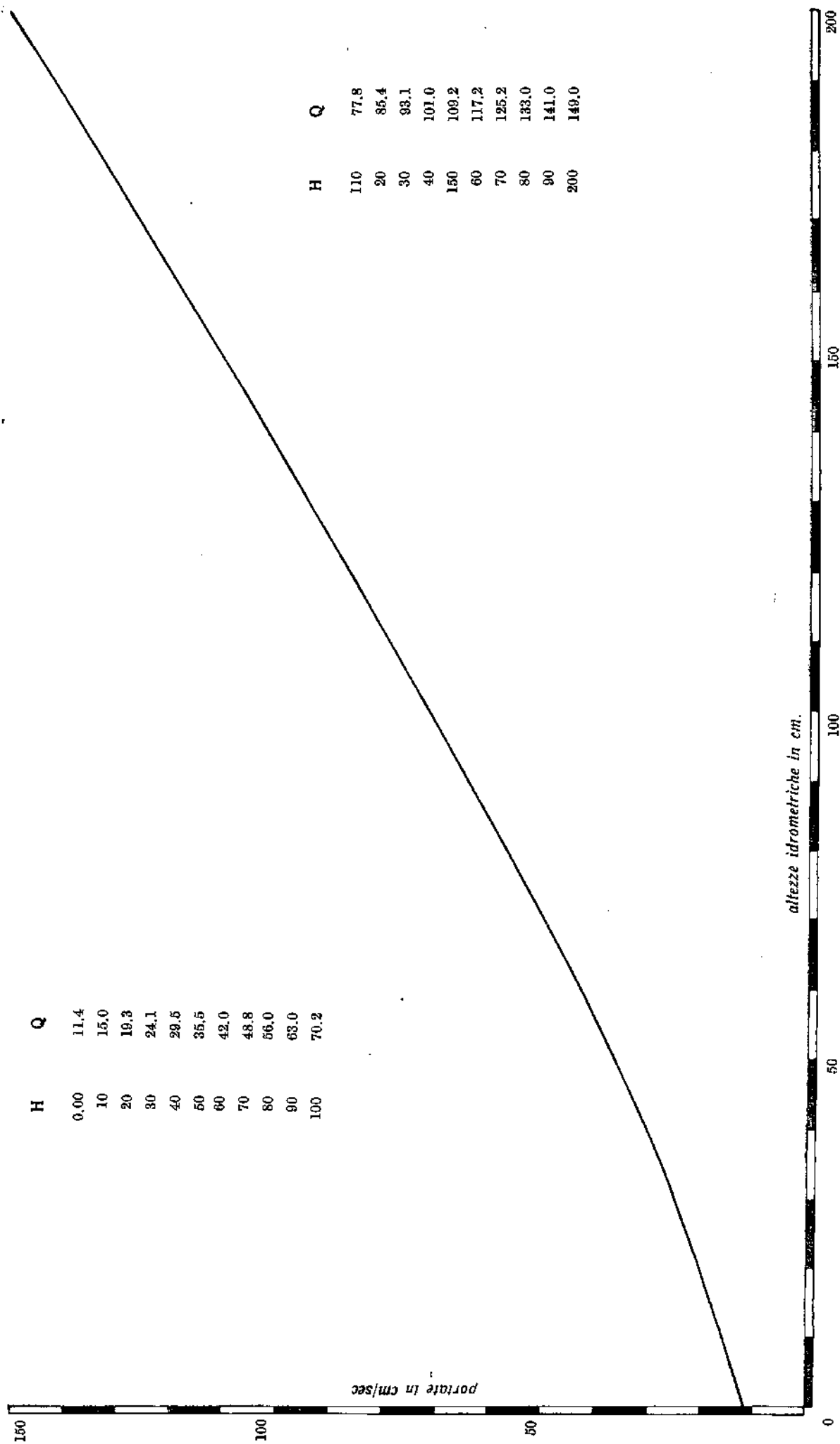
TICINO A BELLINZONA



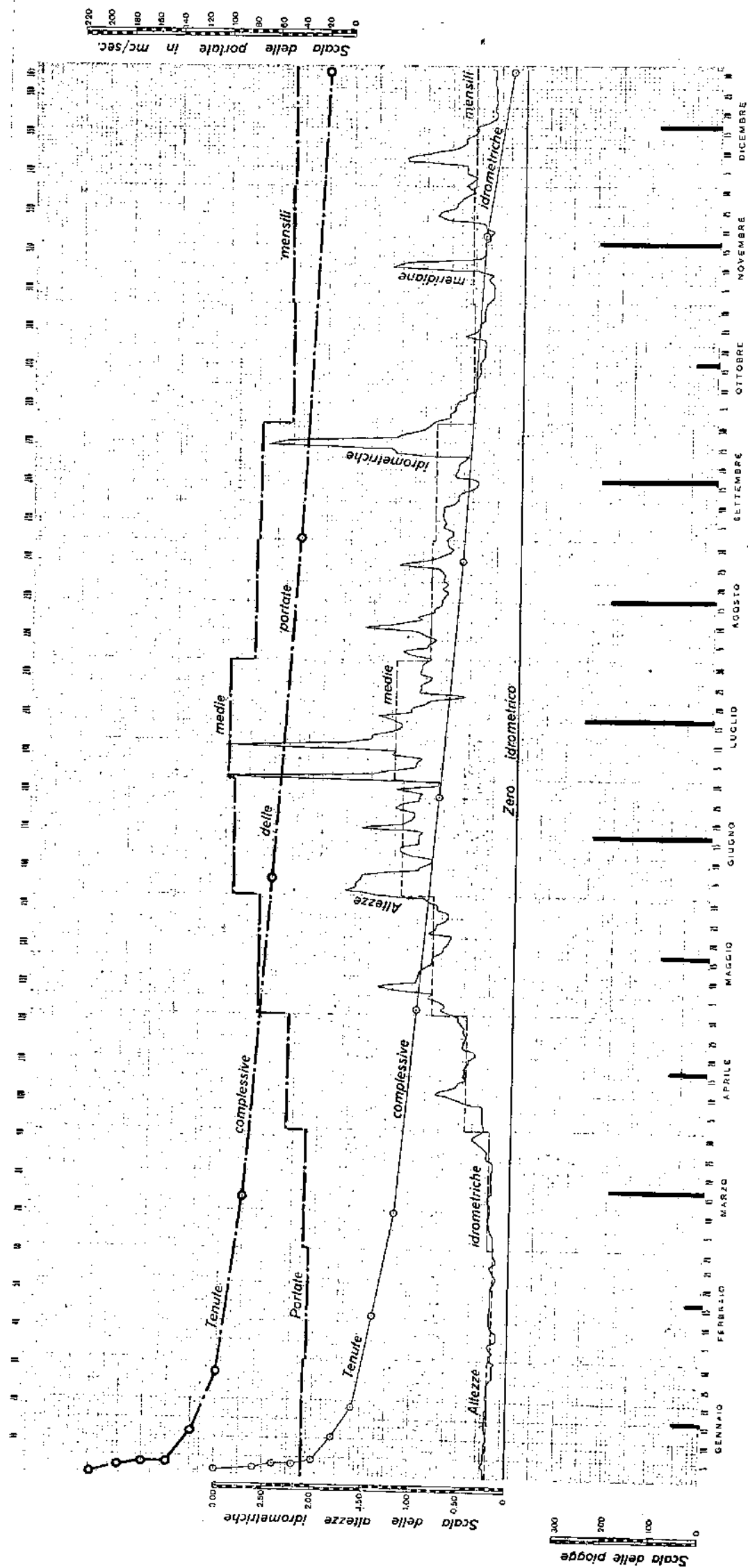
CERESIO A PONTE TRESA



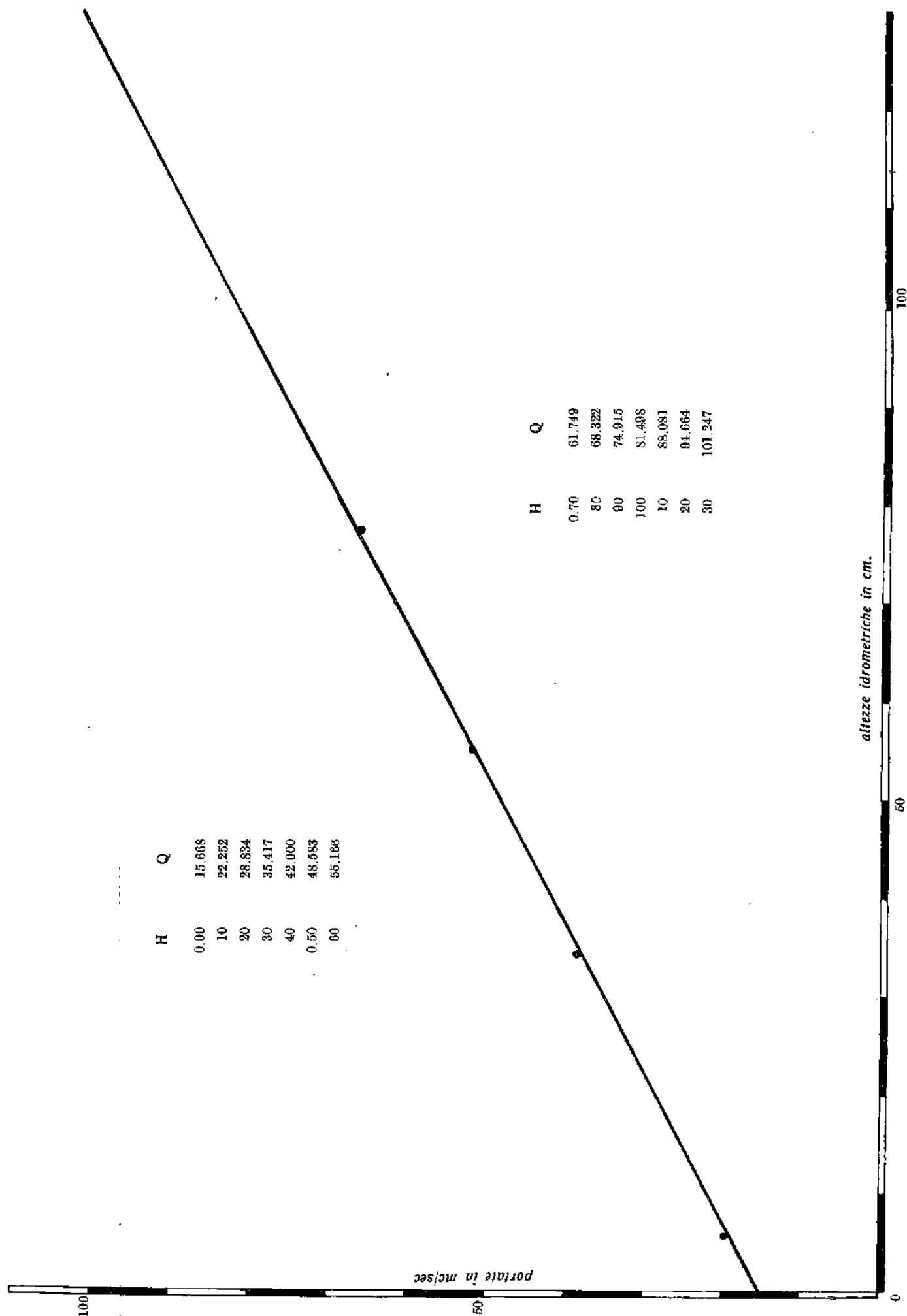
SCALA DELLE PORTATE DEL CERESIO ALL'IDROMETRO DI P. TRESA



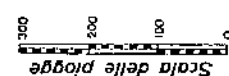
TOCE A PONTE MASONE



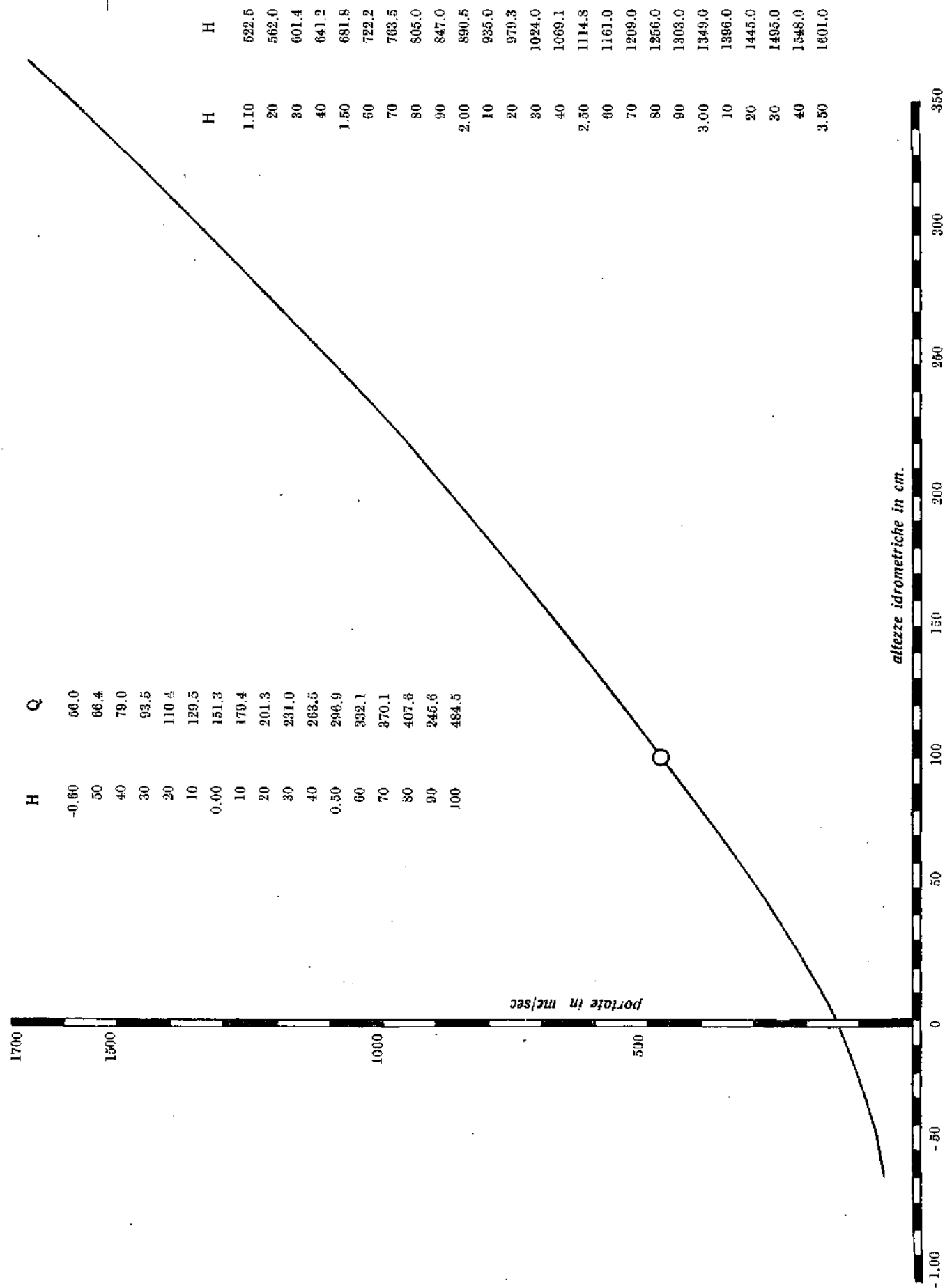
SCALA DELLE PORTATE DEL TOCE ALL'IDROMETRO DI P. MASONE



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----



SCALA DELLE PORTATE DEL TICINO ALL'IDROMETRO DI SESTO CALENDE



ADDA

La presente relazione idrologica del bacino dell'Adda a monte dell'incile dell'emissario, al Ponte di Lecco, si riferisce all'anno 1927 e comprende, come al solito, le seguenti determinazioni:

- 1° - Precipitazioni medie annuali, stagionali, mensili e loro distribuzione ed andamento sul bacino dell'Adda, a monte di Fuentes e di Lecco.
- 2° - Stato idrometrico fluviale espresso dalle medie, massime e minime altezze idrometriche mensili a Lecco e a Fuentes e dalle relative tenute parziali e complessive.
- 3° - Portate medie, massime e minime dell'Adda alle sopraindicate sezioni idrometriche e loro tenute parziali e complessive.
- 4° - Afflussi utili a Lecco (deflussi \pm invasi e svasi lacuali) e deflussi a Fuentes.
- 5° - Rapporti intercedenti fra afflussi utili, deflussi e corrispondenti afflussi meteorici (coefficienti di utilizzazione parziali e progressivi).

Precipitazioni.

La precipitazione sul bacino dell'Adda, avente a monte di Lecco l'estensione di Kmq. 4508, è stata misurata in N° 81 stazioni, fra pluviometriche comuni e pluviometriche totalizzatrici, delle quali N° 45 sull'Adda superlacuale, a monte di Fuentes, N° 14 nelle vallate del Mera-Liro e N° 22 nella restante zona direttamente affluente al lago.

La loro densità risulta quindi di circa una stazione ogni 56 Kmq. di bacino, mentre la loro distribuzione altimetrica risulta la seguente:

fino a	.....	m.	500	N°	18
da m.	500 a	.....	»	800	» 13
»	800 »	.....	»	1100	» 18
»	1100 »	.....	»	1400	» 9
»	1400 »	.....	»	1700	» 5
»	1700 »	.....	»	2000	» 7
»	2000 »	.....	»	2300	» 7
oltre i m.	2300	.....	»	.....	» 4

La precipitazione annua media, dedotta col metodo ietografico, risulta:

Intero bacino	.....	1518
Adda superlacuale	.....	1323
Liro-Mera-Lago	.....	1816

valori inferiori rispettivamente del 20 %, del 19 % e del 20 % a quelli riscontrati nel 1926 che fornì per l'intero bacino una precipitazione media di mm. 1888, per l'Adda superlacuale, di mm. 1635 e per il bacino comprendente il Liro-Mera ed il lago di mm. 2274.

Le precipitazioni delle stazioni di Lovenò, Campodolcino, Sondrio, Lanzada, Gerola e Bormio, poste al centro delle diverse zone del bacino dell'Adda aventi caratteristiche morfologiche diverse, risultano durante l'anno 1927 rispettivamente di mm. 1196, mm. 2695, mm. 1867, mm. 1334, mm. 2109, mm. 1008, con una media di mm. 1701. Se, come negli anni precedenti, si assumono come indici di confronto della piovosità del bacino dell'Adda gli elementi di queste stazioni che dispongono di lunghe serie di osservazioni che possono farsi risalire al 1890, esse forniscono i seguenti valori normali: Lovenò mm. 1520, Campodolcino mm. 2167, Sondrio mm. 1349, Lanzada mm. 1123, Gerola mm. 1522, Bormio mm. 787, con una media di mm. 1411, si deduce che complessivamente nell'anno 1927 il bacino dell'Adda è stato colpito da precipitazioni superiori di quasi il 20 % alle normali.

Il confronto poi delle singole stazioni fornisce i seguenti scostamenti: Lovenò il 21 % in meno e Campodolcino, Sondrio, Lanzada, Gerola, Bormio il 24 %, il 38 %, il 19 %, il 39 % ed il 28 % rispettivamente in più.

Se ne deduce quindi che l'aumento di precipitazione non è stato generale in tutto il bacino, ma limitato alla parte superiore e principalmente alla Bassa Valtellina ed alla zona delle Orobie, mentre invece nella zona lacuale si è avuta una forte diminuzione.

La distribuzione pluviale sul bacino dell'Adda, nell'anno in esame, risulta quindi notevolmente diversa dalla normale e l'Adda superlacuale, pur conservando le sue caratteristiche di minor piovosità rispetto alla restante zona del bacino, presenta rispetto a questa uno scostamento molto minore del normale. Il rapporto infatti della precipitazione media

riscontrata nell'Adda superlacuale a quella dell'Adda a Lecco nell'anno 1927 è pari a 0,87, mentre nell'anno normale risulta pari a 0,66 e nell'anno precedente, che pure ebbe a rilevare un fenomeno simile, fu di 0,84.

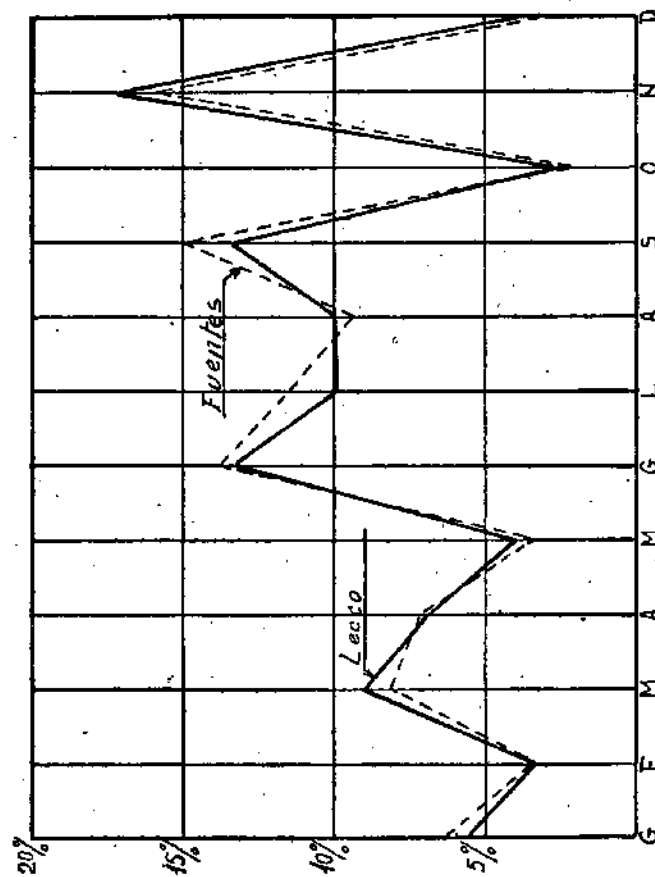
Il massimo numero dei giorni piovosi è stato di 132 a Ruschedo con mm. 1657, pari a mm. 12,6 per ogni giorno effettivo di pioggia. Il minimo numero di giorni piovosi si è invece avuto ad Albaredo pari a N° 49, con mm. 1509, pari a mm. 30,8 per ogni giorno di pioggia.

Nella tabella seguente viene data per l'intero bacino e per quello parziale a monte di Fuentes, l'estensione delle zone comprese fra intervalli di precipitazioni di mm. 200, espressa in percentuale dell'area totale del corrispondente bacino. Se ne riportano qui i dati riassuntivi:

BACINO	800		1000		1200		1400		1600		1800		2000		2200		2400	
	800	1000	1000	1200	1200	1400	1400	1600	1600	1800	1800	2000	2000	2200	2200	2400	2400	2600
Adda superlacuale. . . .	7,6	17,2	21,4	16,7		13,7		6,9		4,3		0,3		7,0		4,9		
Adda a monte di Lecco .	4,6	10,4	13,0	11,2		14,7		23,1		9,8		3,9		6,3		3,0		

Si ricava inoltre che dell'intero bacino il 28 % ha avuto precipitazioni inferiori a mm. 1200, il 69 % ha avuto precipitazioni comprese fra

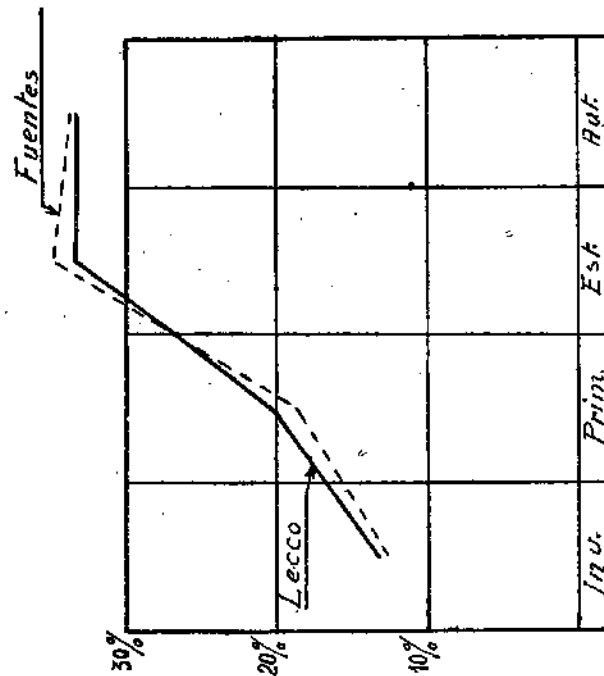
PRECIPITAZIONI MENSILI



mm. 1200 e mm. 2400 e solo il 3 % ha avuto precipitazioni superiori a mm. 2400.

L'andamento delle precipitazioni risulta molto dissimile da quello dell'anno precedente e dell'anno normale per il fatto di non presentare un regime ben definito, ma un alternarsi, pressochè uguale nell'intero bacino, di massimi e di minimi, nessuno dei quali scostantesi sentitamente dagli altri.

PRECIPITAZIONI STAGIONALI



Risalta l'eccedenza nelle precipitazioni estive ed autunnali su quelle invernali e primaverili; eccedenza dovuta non tanto all'intensità quanto alla persistenza delle piogge verificatesi in tali periodi.

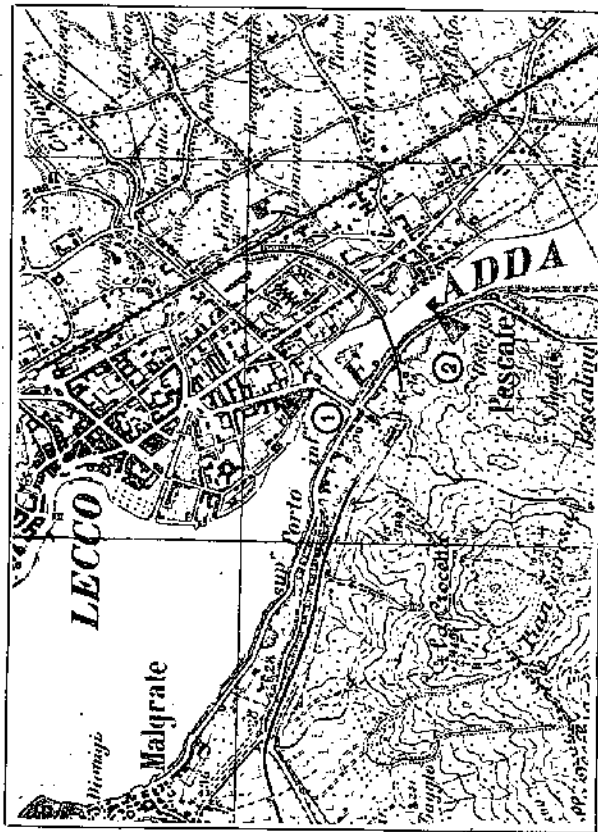
Il massimo mensile principale nell'intero bacino considerato ed in quello parziale dell'Adda superlacuale, viene raggiunto in novembre, rispettivamente con mm. 262 e con mm. 220, valori pari rispettivamente al 17,2 % e al 16,6 % dei relativi totali annui. Il minimo mensile principale, avutosi pure contemporaneamente in ottobre, scende rispettivamente a mm. 37 e a mm. 26, corrispondenti al 2,4 % e al 2,0 % dei relativi totali annui. Le escursioni che ne risultano sono perciò corrispondenti rispettivamente al 14,8 % ed al 14,7 % dei relativi totali annui, nell'intero bacino di mm. 225 e nell'Adda superlacuale di mm. 194.

Complessivamente pertanto nell'anno in esame le precipitazioni che hanno colpito il bacino dell'Adda risultano sensibilmente superiori a

quelle dell'anno normale, per la persistenza delle precipitazioni estive ed autunnali.

Stato idrometrico.

Il regime idrometrico del fiume Adda è stato osservato durante l'anno 1927 al Fortilizio, subito a monte del Ponte di Lecco ed al Ponte di Fuentes in prossimità dello sbocco dell'Adda superlacuale nel Lago di Como.



① Idrometro

② Stazione per misure di portata

Scala 1:25000

Riportiamo dalle tabelle alcuni elementi caratteristici relativi al periodo in esame:

L'altezza media idrometrica dell'Adda a Lecco è risultata di m. 0,51, superiore di 20 cent. alla media dell'ultimo ventiseiennio 1901-1926, pari a m. 0,31 e inferiore di m. 0,08 all'altezza media dell'anno precedente. La massima media mensile si è verificata in giugno con m. 1,12 e la minima, in febbraio con m. —0,20. La massima altezza idrometrica assoluta è stata raggiunta il 27 settembre con m. 1,75 e la minima il 20 febbraio con m. —0,27. La massima escursione dell'annata risulta quindi di m. 2,02.

Essendo a Lecco i valori idrometrici di magra e di piena ordinaria rispettivamente di m. —0,36 e di m. 1,29 e l'escursione corrispondente di m. 1,65, ne risulta, dall'esame degli elementi riportati nelle tabelle, che nell'anno in esame l'Adda all'incile dell'emissario del Lago di Como, non ha avuto magre sensibili ed ha presentato in luglio, in settembre e in novembre, piene piuttosto notevoli, senza per altro mai raggiungere valori eccezionali.

La massima permanenza è risultata al Ponte di Lecco di 71 giorni, fra m. —0,20 e m. 0,00.

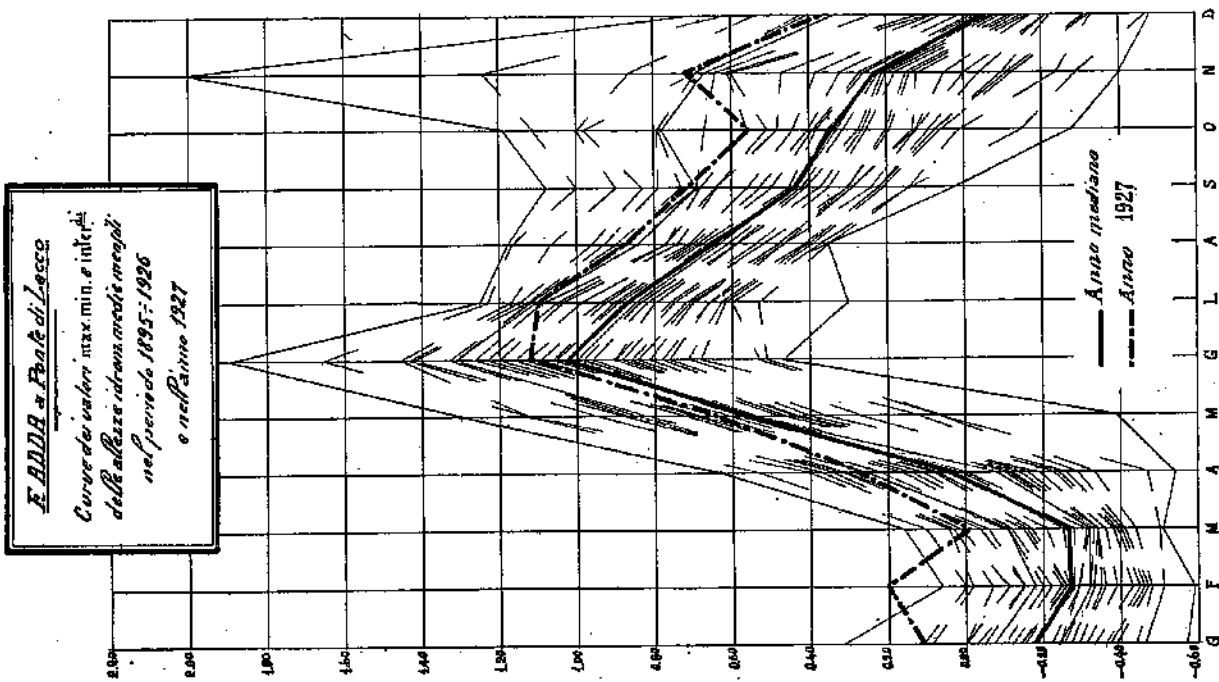
Il comportamento idrometrico dell'Adda al Fortilizio risulta meglio posto in evidenza dal seguente grafico nel quale l'andamento delle altezze medie mensili del 1927 è sovrapposto al diagramma delle linee di uguale possibilità, ottenuto ordinando e congiungendo progressivamente le altezze medie mensili del trentaduenno precedente.

Da tale diagramma si rileva come il livello idrometrico dell'Adda a Lecco si sia mantenuto nell'anno in esame costantemente superiore a quello mediano, scostandosi però notevolmente da questo in novembre, nel quale mese ha raggiunto un'altezza che è la quarta nell'ordine decrescente.

Nello specchio seguente sono riportati alcuni valori caratteristici relativi ai bacini parziali e all'intero bacino considerato:

PORTATE	Fuentes mc.	Lire-Mera-Lago mc.	Lecco mc.
Media annua.....	112,0	76,9	199,0
Max. mensile	236,0 (giugno)	163,6 (novembre)	334,0 (giugno)
Min. mensile	30,9 (febbraio)	30,5 (gennaio)	66,9 (febbraio)
Media invernale	40,3	41,0.	102,8
» primaveraile	79,5	46,0	151,8
» estiva	203,0	107,0	310,7
» autunnale	125,0	110,0	230,7
Permanente 3 mesi	165,0	110,0	280,0
» 6 »	80,0	90,0	185,0
» 9 »	44,0	55,0	95,0

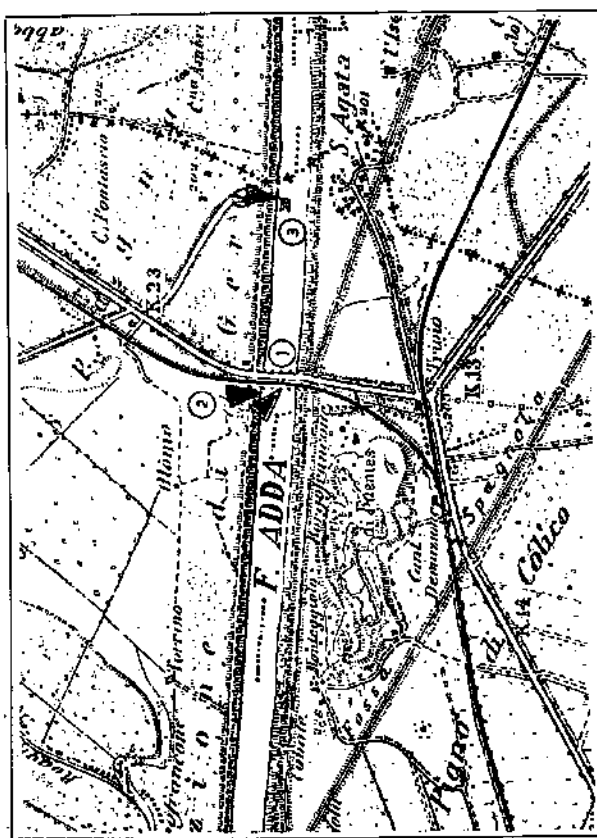
Lo sfasamento che si riscontra nei valori massimi a monte e a valle di Fuentes mette in rilievo, come per gli altri anni, la diversità fra il regime dell'Alto Adda e quello della zona lacuale. La corrispondenza esi-



stente invece nei valori massimi e minimi fra Lecco e Fuentes, mette in rilievo la sentita prevalenza che l'Alto Adda ha avuto nel comportamento idrometrico dell'intero bacino. Tenuto conto di ciò, si può dedurre che la punta di novembre precedentemente riscontrata nel diagramma delle linee di uguale possibilità sia prevalentemente dovuta alle precipitazioni piovose verificatesi in tal mese del bacino del Liro-Mera-Lago.

Nel seguente diagramma viene riportato l'andamento della piena di settembre a Tirano e a Fuentes, unitamente al corrispondente andamento delle piogge sull'intero bacino. Da esso risulta che: a Tirano è stata raggiunta un'altezza superiore di 56 cm. alla massima prima riscontrata e a Fuentes il colmo di piena è arrivato a m. 4,10, rimanendo al disotto della massima piena prima conosciuta di 32 cm. e risultando in classifica il terzo nell'ordine decrescente delle piene effettuate dal 1875 in avanti.

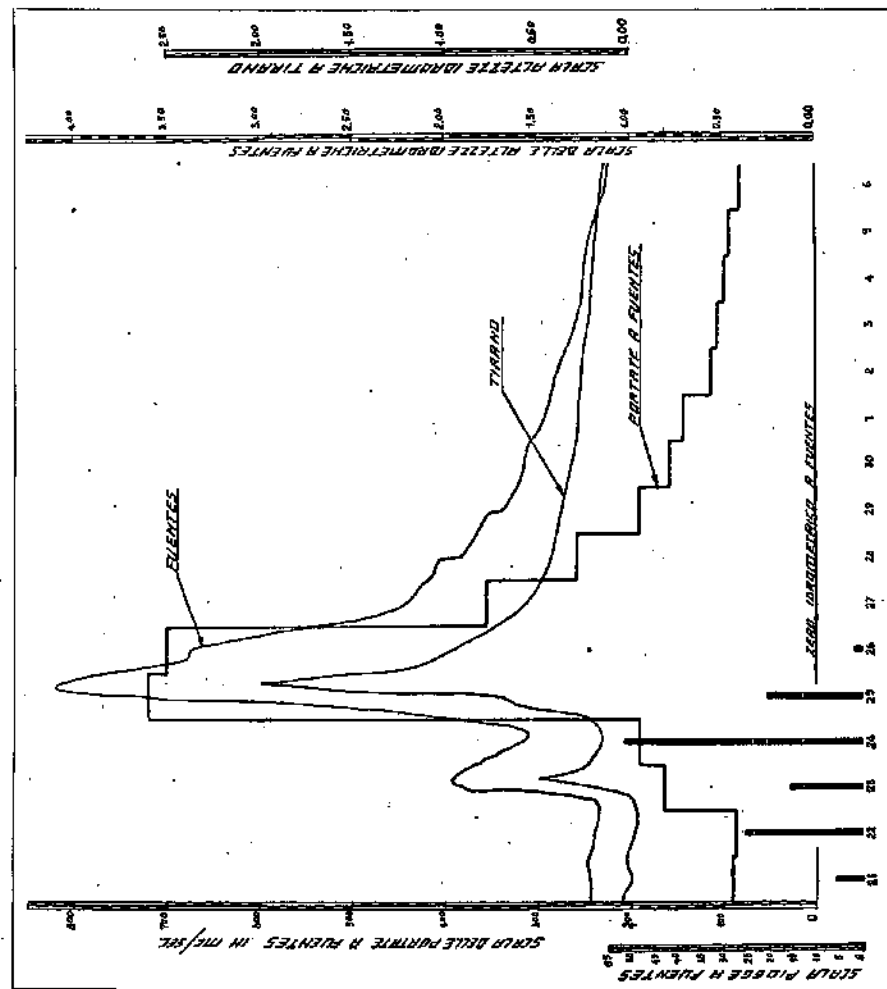
Dallo stesso diagramma vengono messi in evidenza: la quasi contemporaneità dei colmi a Tirano e a Fuentes; la loro breve durata ed i forti incrementi e decrementi relativi ai loro rami ascendente e discendente.



Tali caratteristiche trovano riscontro: nella contemporaneità e nella generalità delle precipitazioni sull'intero bacino che hanno procurato un

rapido e contemporaneo immagazzinamento dell'alveo dell'Adda, in tutto il suo sviluppo, e nella breve durata delle precipitazioni stesse.

PIENA DI SETTEMBRE



Il coefficiente di deflusso al colmo di piena risulta pari a 0,21 a Tiramio e a 0,53 a Fuentes. Il coefficiente di deflusso globale a Fuentes risulta pari a 0,60.

La piena del 10 novembre ha interessato solo la Bassa Valtellina, arrivando a Fuentes ad un livello superiore a quello raggiunto nel settembre. Ma la scarsità delle piogge del periodo precedente e la brevità delle precipitazioni che l'hanno determinata hanno fatto sì che i suoi effetti sul lago siano stati assai meno sentiti che quelli prodotti dalla piena del settembre.

Dall'esame dell'andamento idrometrico a Lecco si può dedurre come essa abbia però dato luogo ad un rilevante volume di deflussi; avendo contribuito a mantenerli elevati per più settimane.

Deflussi e afflussi utili.

Nelle annesse tabelle sono riportati i valori dei deflussi dell'Adda alle stazioni idrometriche di Lecco e di Fuentes, e cioè i deflussi annuali, stagionali e mensili, massimi, minimi e medi.

Gli elementi caratteristici della stazione di Lecco, all'incile dell'emissario del Lago, si possono riassumere nei seguenti:

Deflusso annuo = 6269×10^6 mc. pari a mc/sec. 199 ed a l/sec. Kmq. 46.

Deflusso massimo mensile = in luglio, 874×10^6 mc. pari a mc/sec. 327 ed a l/sec. Kmq. 75,8.

Deflusso minimo mensile = in febbraio, 162×10^6 mc. pari a mc/sec. 67 ed a l/sec. Kmq. 15,6.

Ne risultano i seguenti rapporti:

Fra portata massima mensile e media annua	1,64
» » minima » » »	0,34
» » massima e minima mensile	4,86

Altri elementi caratteristici sono:

Portata massima decadica	mc/sec.	368,0 pari a l/sec. Kmq.	85,6
» minima »	»	64,0 »	14,9
» massima giornaliera (27/9)	»	523,0 »	121,6
» minima giornaliera (20/1)	»	58,3 »	13,6
» media invernale	»	102,8 »	23,9
» » primaverile	»	151,8 »	35,3
» » estiva	»	310,7 »	72,3
» » autunnale	»	230,7 »	53,7
» permanente mesi 3	»	280,0 »	65,1
» » » 6	»	185,0 »	43,0
» » » 9	»	95,0 »	22,1

Nelle tabelle allegate sono riportati gli invasi e gli svasi lacuali mensili, stagionali ed annuali e gli afflussi utili, vale a dire i deflussi che si sarebbero avuti a Lecco senza l'azione regolatrice del lago, ossia i deflussi effettivi aumentati o diminuiti degli invasi e degli svasi verificatisi nei periodi corrispondenti. Se ne ricavano i seguenti elementi caratteristici:

Afflusso utile annuo = 6269×10^6 mc. pari al modulo medio di mc/sec. 199 ed al contributo medio unitario di l/secKm². 46,3.

Afflusso utile massimo mensile = in giugno, mc. 957×10^6 , pari a mc/sec. 369 ed a l/secKm². 85,8.

Afflusso utile minimo mensile = in febbraio, mc. 154×10^6 , pari a mc/sec. 63,7 ed a l/secKm². 14,8.

Con i seguenti rapporti:

Fra portata massima mensile e media annua .. 1,85
 » » minima » » .. 0,32
 » » massima e minima mensile..... 5,79

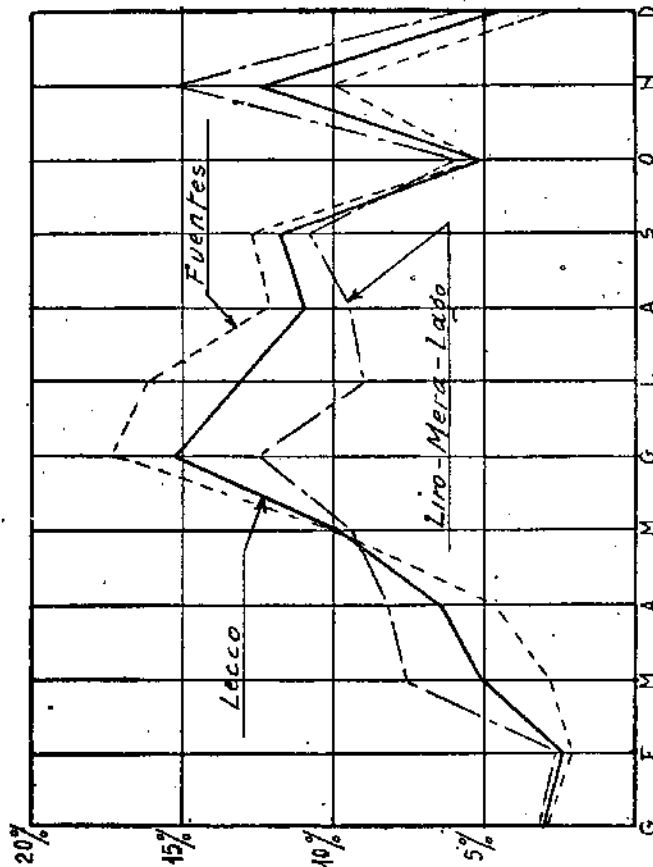
Dal confronto fra questi elementi caratteristici e i corrispondenti valori dei deflussi più sopra riportati risulta come il lago abbia sfasato il colmo estivo di un mese, abbia inoltre diminuito il massimo afflusso mensile del 12 % ed aumentato il minimo afflusso del 5 %, riducendo quindi la corrispondente escursione dell'8 %.

A meglio delineare peraltro l'azione moderatrice del lago si riportano nello specchio seguente i rapporti fra i deflussi mensili, stagionali e annuo e gli afflussi utili corrispondenti:

PERIODO	Deflussi Afflussi	PERIODO	Deflussi Afflussi
Gennaio	1,11	Ottobre	1,70
Febbraio	1,05	Novembre.....	0,81
Marzo	0,85	Dicembre	1,51
Aprile	0,91	Inverno	1,28
Maggio	0,92	Primavera	0,90
Giugno	0,90	Estate	1,00
Luglio	1,07	Autunno	0,97
Agosto.....	1,06	Anno	1,00
Settembre	0,83		

Essi ci dicono che v'è stato svaso in gennaio e febbraio, luglio ed agosto, ottobre, dicembre ed invaso negli altri mesi. Il maggiore svaso mensile si è avuto in ottobre con un aumento nei deflussi rispetto agli

AFFLUSSI UTILI MENSILI



afflussi, del 70 %. Il maggiore invaso si è avuto subito dopo, in novembre, con una diminuzione dei deflussi del 19 %. Si osserva inoltre che nel secondo semestre si sono avuti diversi svasi e invasi, nel primo semestre invece si è avuto un solo svaso e invaso successivi. Ciò trova corrispondenza nell'aumento termo-pluviometrico dell'intero bacino.

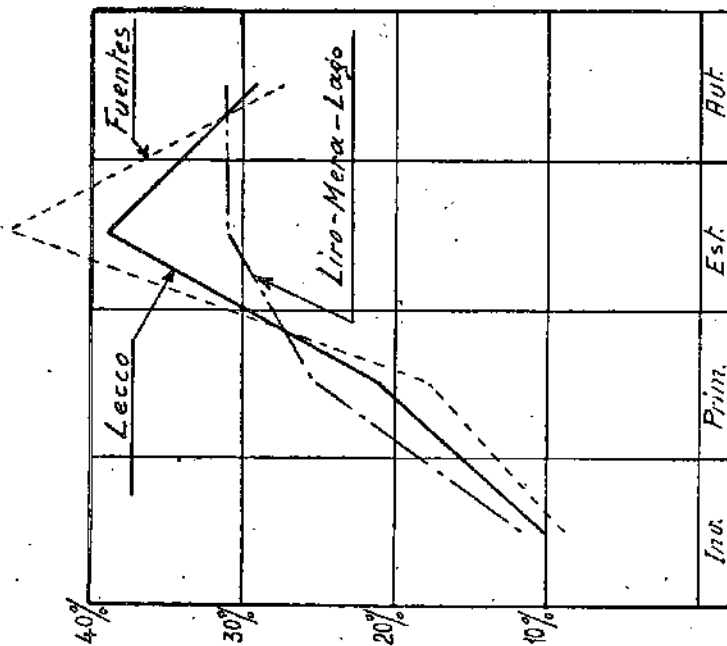
Il modulo annuo risulta pressochè inalterato.

Nelle tabelle annesse si riportano i valori medi, massimi e minimi mensili, stagionali ed annuale dei deflussi del bacino dell'Adda superlacuale, avente l'estensione di Km². 2598, col 5,8 % ricoperto di ghiacciai.

I diagrammi precedenti che riportano, espressi in percento dei corrispondenti totali annui, i valori degli afflussi utili dell'Alto Adda, del Liro-Mera-Lago e dell'intero bacino e quello dei deflussi a Lecco, mettono in evidenza la quasi completa corrispondenza esistente fra l'andamento degli afflussi e quello delle precipitazioni, tenuto naturalmente presente il fattore climatologico e le differenti condizioni morfologiche e geologiche

influenti nelle varie parti del bacino in maniera diversa nei riguardi dei deflussi, degli immagazzinamenti, dell'evaporazione, ecc.

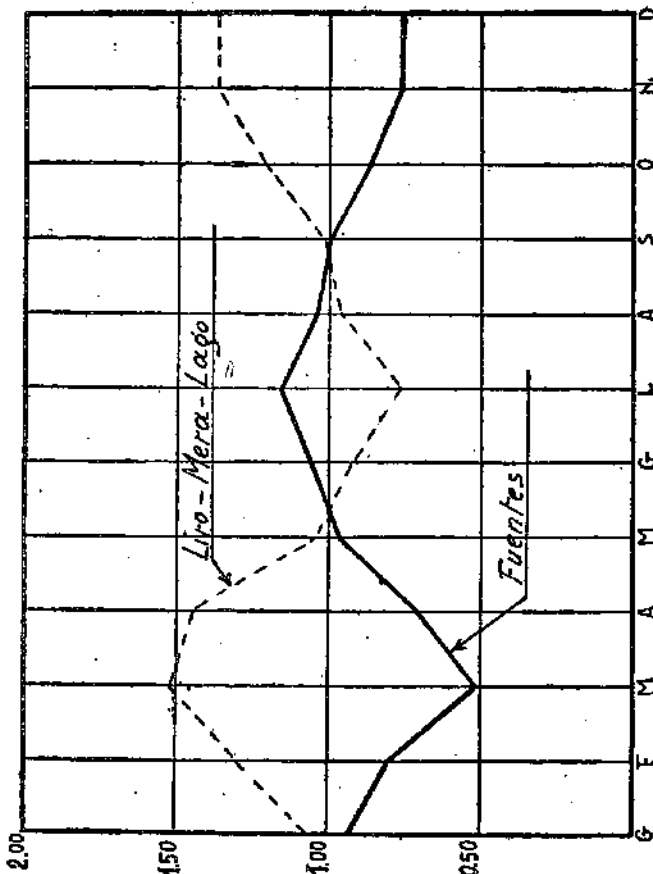
AFFLUSSI UTILI STAGIONALI



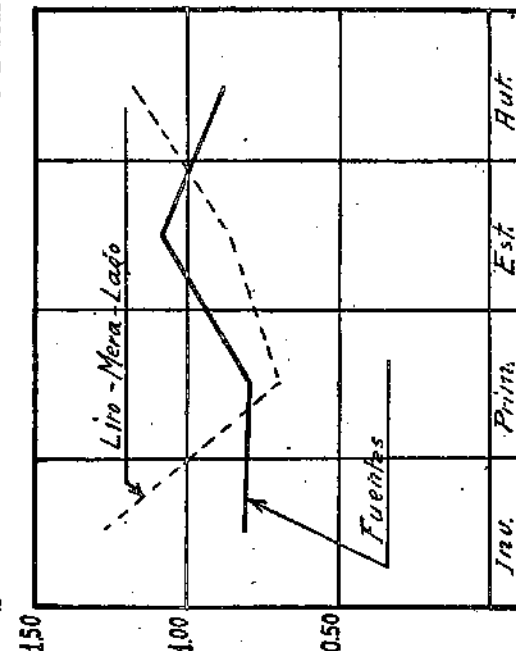
Nel seguente specchio sono prospettati i rapporti fra i contributi mensili chilometrici dei bacini parziali dell'Alto Adda e del Liro-Mera-Lago e quelli corrispondenti dell'intero bacino chiuso a Lecco.

PERIODO	Alto Adda	Liro-Mera-Lago	PERIODO	Alto Adda	Liro-Mera-Lago
Gennaio	0,94	1,09	Settembre	0,99	1,01
Febbraio	0,80	1,31	Ottobre	0,86	1,21
Marzo	0,51	1,53	Novembre	0,76	1,37
Aprile	0,70	1,46	Dicembre	0,76	1,37
Maggio	0,97	1,04	Inverno	0,82	1,28
Giugno	1,05	0,92	Primavera	0,78	0,70
Luglio	1,15	0,77	Estate	1,08	0,87
Agosto	1,03	0,96	Autunno	0,88	1,19
			Anno	0,93	0,98

RAPPORTI DEI CONTRIBUTI MENSILI UNITARI DEI BACINI A QUELLI CORRISPONDENTI DELL'INTERO BACINO



RAPPORTI DEI CONTRIBUTI UNITARI DEI BACINI PARZIALI A QUELLI CORRISPONDENTI DELL'INTERO BACINO



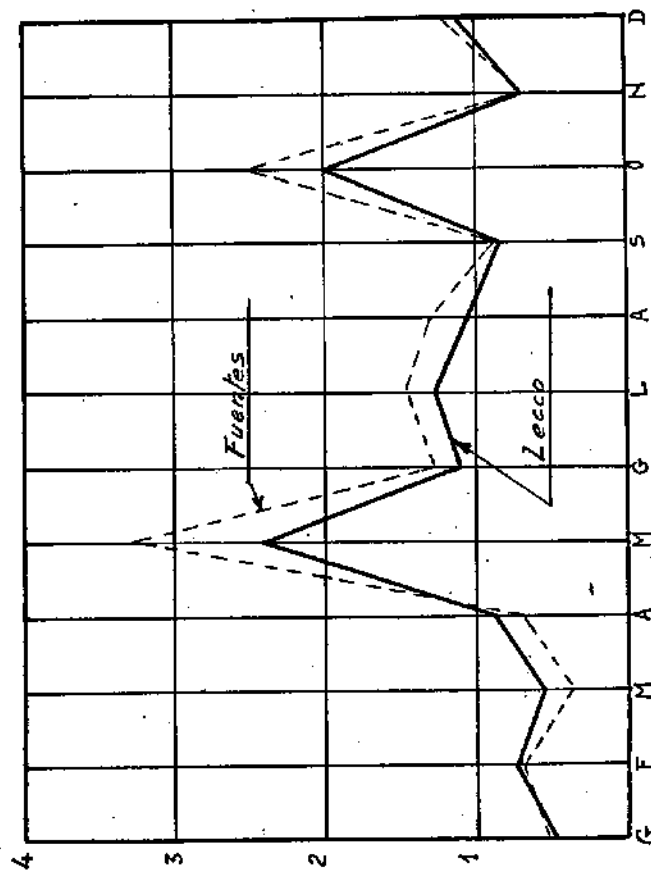
Da tali rapporti e dagli uniti diagrammi risulta la sentita compensazione effettuata fra i contributi unitari dei due bacini a monte e a valle di Fuentes nell'alimentazione dell'intero bacino. Risulta difatti evidente

la simmetria esistente, rispetto ad un valore medio assai prossimo ad uno, fra i valori relativi dell'Alto Adda e quelli relativi al Liro-Mera-Lago; e ciò secondo le loro particolari caratteristiche. Il contributo globale dell'Alto Adda risulta anche nel 1927 inferiore a quello del rimanente bacino a valle e inferiore del 7 % a quello relativo all'intero bacino.

Coefficienti di utilizzazione.

Dalle annesse tabelle risulta un afflusso utile annuo del lago di Como pari, a mm. 1458 ed un afflusso meteorico pari a mm. 1518. Cosicchè il coefficiente di utilizzazione risulta pari a 0,96.

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO MENSILI



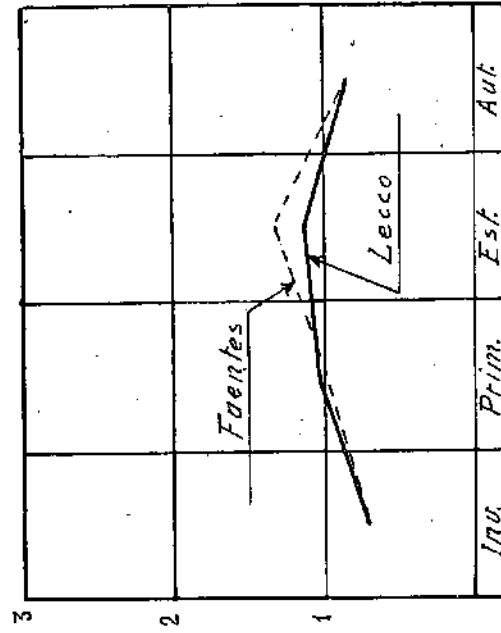
Essendo d'altro campo risultato pari a 0,89 il coefficiente di utilizzazione relativo al precedente periodo 1922-1926, ne consegue per il 1927 un sensibile aumento.

Per l'Alto Adda e per la zona lacuale si ha:

BACINO	Alto Adda	Liro-Mera-Lago
Bacino utile	1362	1603
» meteorico	1323	1816
Coefficiente di deflusso	1,03	0,88

Il valore superiore ad uno che, come nell'Alto Ticino, si riscontra nell'Alto Adda, è anche qui effetto degli apporti, non completamente noti, forniti in estate dai ghiacciai. La punta che si riscontra in ottobre trova

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO STAGIONALE



riscontro, nei diagramma delle precipitazioni, in un minimo, preceduto da un lungo periodo di piogge. Gli andamenti dei coefficienti di utilizzazione a monte ed a valle di Fuentes si rivelano perfettamente concomitanti.

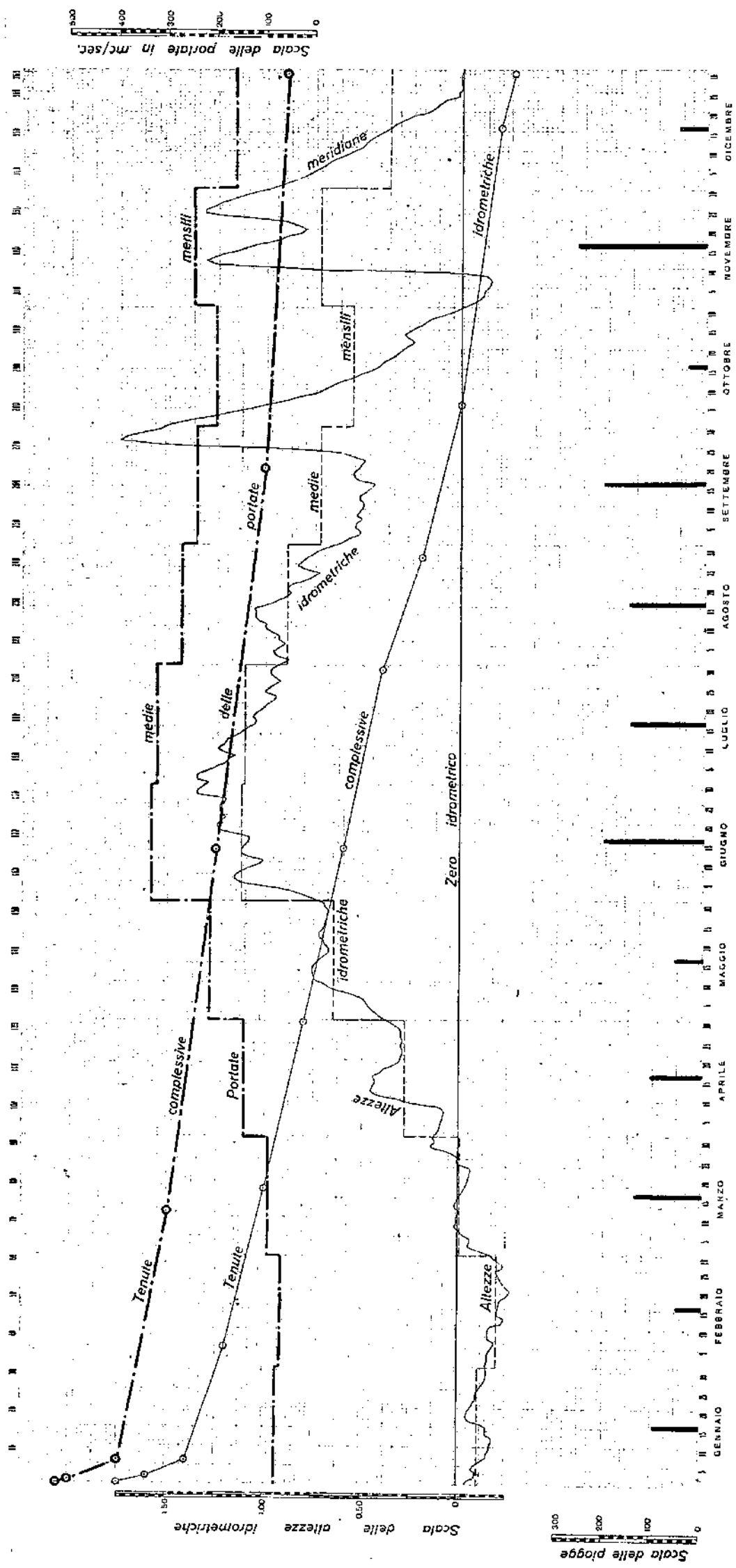
Tabella riassuntiva del regime del bacino dell'Adda a Fuentes e relativo bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Contributi			Deflusso		Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	massimi l/sec Km ²	minimi l/sec Km ²	medi l/sec Km ²	TOTALE Q = mc. X 10 ⁶	Percentuale				
Gennaio	0.91	0.77	0.86	46.5	30.7	40.1	17.9	11.8	15.4	107.0	3.0	84	41	0.49	0.49
Febbraio	0.81	0.71	0.77	34.9	24.9	30.9	13.4	9.6	11.9	74.7	2.1	43	29	0.67	0.55
Marzo	0.95	0.77	0.83	51.6	30.7	36.8	19.9	11.8	14.2	98.6	2.8	110	38	0.35	0.46
Aprile	1.29	0.85	1.04	105.0	39.4	64.7	40.4	15.2	24.9	168.0	4.7	95	65	0.68	0.52
Maggio	1.68	1.26	1.45	186.0	99.2	137.0	71.6	38.2	52.7	367.0	10.4	43	142	3.30	0.84
Giugno	2.27	1.54	1.87	351.0	154.0	236.0	135.0	59.3	90.8	612.0	17.3	184	236	1.28	0.99
Luglio	2.24	1.54	1.78	342.0	154.0	213.0	132.0	59.3	82.0	570.0	16.2	152	220	1.45	1.08
Agosto	1.98	1.19	1.54	264.0	87.2	159.0	102.0	33.6	61.2	426.0	12.1	126	164	1.30	1.12
Settembre	3.64	1.11	1.51	918.0	74.0	173.0	353.0	28.5	66.6	448.0	12.7	199	173	0.87	1.07
Ottobre	1.46	0.83	1.02	137.0	37.0	63.0	52.7	14.3	24.2	169.0	4.8	26	65	2.50	1.10
Novembre	3.80	0.82	1.34	1000.0	36.0	138.0	385.0	13.9	53.1	358.0	10.1	220	138	0.63	1.02
Dicembre	1.12	0.80	0.93	75.9	33.8	49.8	29.2	13.0	19.2	133.0	3.8	41	51	1.24	1.03
STAGIONI															
Inverno	1.12	0.71	0.85	75.9	24.9	40.3	29.2	9.6	15.5	314.7	8.9	168	121	0.72	0.72
Primavera	1.68	0.77	1.11	186.0	30.7	79.5	71.6	11.8	30.6	633.6	17.9	248	245	0.99	0.88
Estate	2.27	1.19	1.73	351.0	87.2	203.0	135.0	33.6	78.0	1608.0	45.6	462	620	1.34	1.12
Autunno	3.80	0.82	1.29	1000.0	36.0	125.0	385.0	13.9	48.0	975.0	27.6	445	376	0.84	1.03
Anno	3.80	0.71	1.24	1000.0	24.9	112.0	385.0	9.6	43.0	3531.3	100.0	1323	1362	1.03	1.03

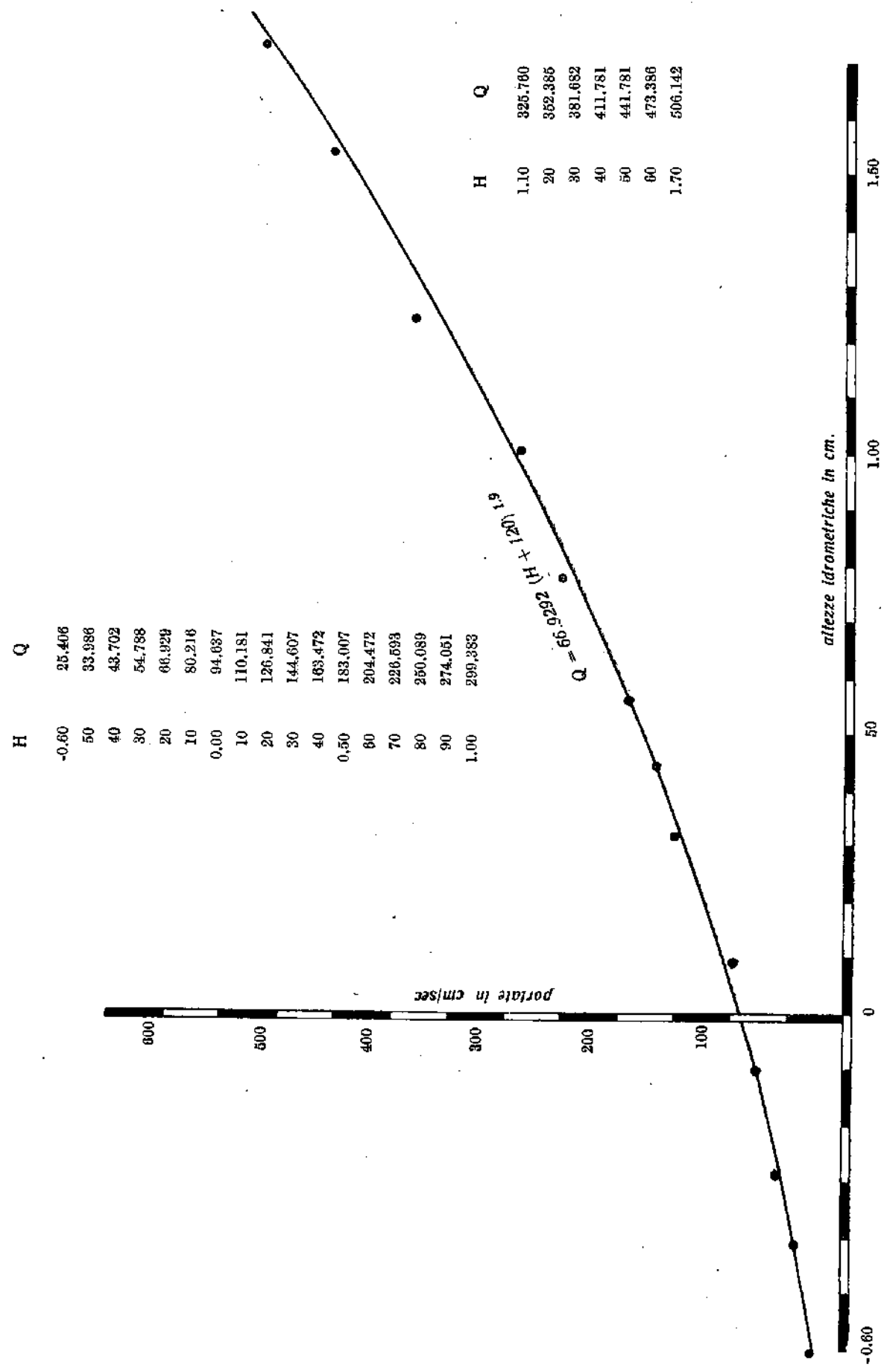
Tabella riassuntiva del regime del bacino dell'Adda a Lecco e relativo Bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Deflusso		Immagazzina- mento	Afflusso utile		Contributo in litri per Km ²	Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	TOTALE Q = mc. X 10 ⁶	Percentuale		SAH = mc. X 10 ⁶	Q + SAH = = mc. X 10 ⁶					
Gennaio	—0.04	—0.18	—0.11	88.7	69.6	78.4	209.99	3.3	—20.60	189.39		16.4	94	44.0	0.47	0.47
Febbraio	—0.14	—0.27	—0.20	74.8	58.3	66.9	161.84	2.6	— 7.35	154.49		14.9	50	35.9	0.72	0.55
Marzo	0.14	—0.16	—0.01	117.0	72.1	99.5	266.50	4.2	48.50	315.00		27.4	138	73.3	0.53	0.54
Aprile	0.46	0.07	0.28	175.0	105.0	142.0	368.06	5.9	33.80	401.86		36.1	105	93.5	0.89	0.64
Maggio	0.76	0.40	0.64	240.0	163.0	214.0	573.18	9.1	48.50	621.68		54.0	59	144.6	2.45	0.88
Giugno	1.35	0.75	1.12	396.0	238.0	334.0	865.73	13.8	92.60	958.33		86.0	204	222.9	1.09	0.94
Luglio.....	1.35	0.92	1.10	396.0	279.0	327.0	875.84	13.9	—55.90	819.94		71.2	150	190.7	1.27	1.01
Agosto	1.05	0.66	0.88	312.0	218.0	271.0	725.85	11.5	—41.20	684.65		59.4	151	159.2	1.05	1.01
Settembre.....	1.75	0.44	0.72	523.0	171.0	242.0	627.26	10.0	129.00	756.26		67.8	209	175.9	0.84	0.98
Ottobre	1.47	0.00	0.56	432.0	95.0	201.0	538.36	8.6	—226.00	312.36		27.1	37	72.6	1.96	1.01
Novembre.....	1.31	—0.15	0.72	385.0	73.0	249.0	645.40	10.2	147.00	792.40		71.1	262	184.3	0.70	0.96
Dicembre	0.94	—0.01	0.37	284.0	93.0	163.0	436.58	6.9	148.00	288.58		25.1	59	67.1	1.14	0.96
STAGIONI																
Inverno	0.94	—0.27	0.02	284.0	58.3	103.0	808.41	12.9	—175.95	632.46		18.8	203	147.0	0.72	0.72
Primavera.....	0.76	—0.16	0.30	240.0	78.4	152.0	1207.74	19.2	130.80	1338.54		39.2	302	311.4	1.03	0.91
Estate.....	1.35	0.66	1.03	396.0	218.0	311.0	2467.42	39.2	— 4.50	2462.92		72.2	505	572.8	1.13	1.02
Autunno	1.75	—0.15	0.67	523.0	73.0	231.0	1811.02	28.7	50.00	1861.02		55.3	508	432.8	0.85	0.96
Anno	1.75	—0.27	0.51	523.0	58.3	199.0	6294.59	100.0	0.35	6294.94		46.4	1518	1464.0	0.96	0.96

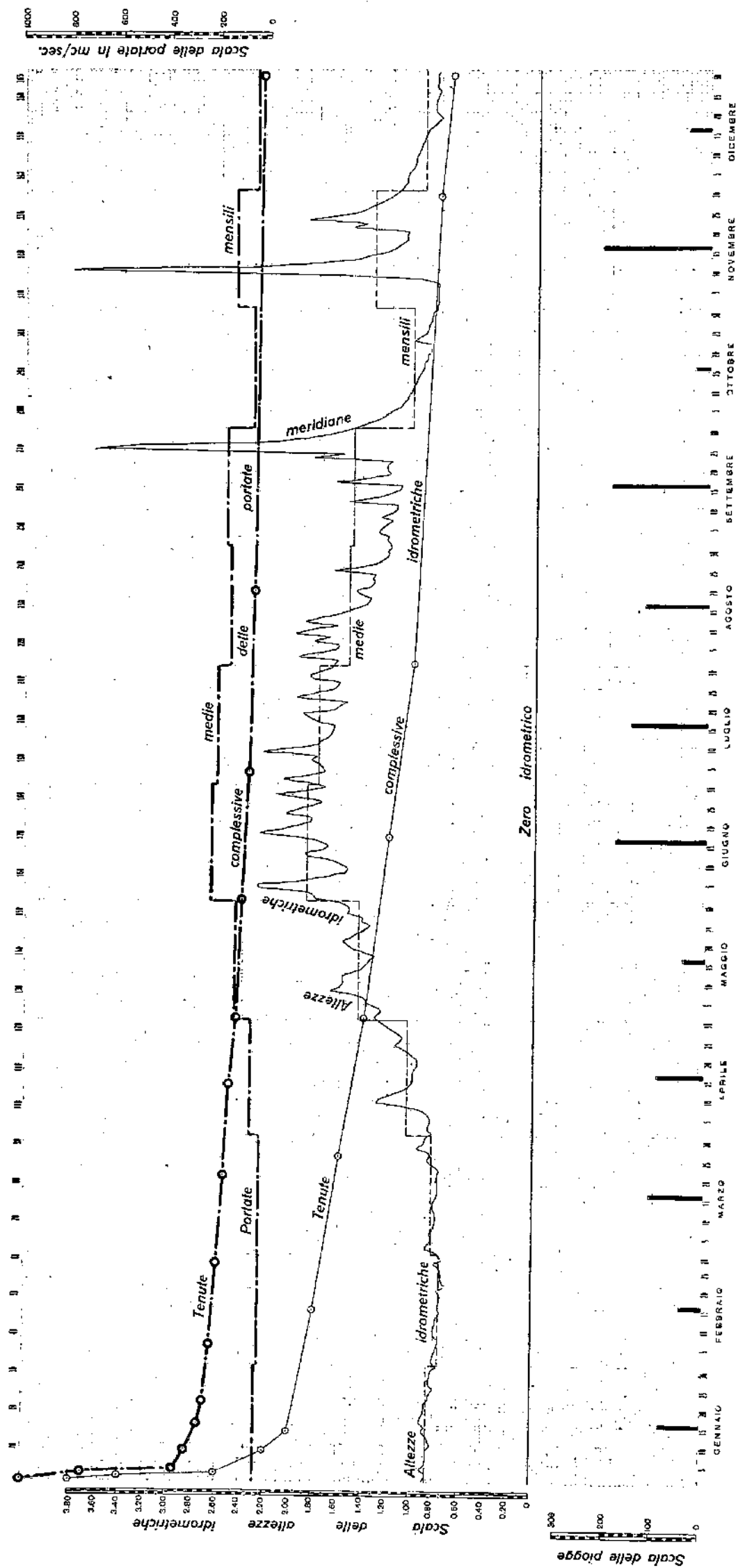
ADDA A FORTILIZIO



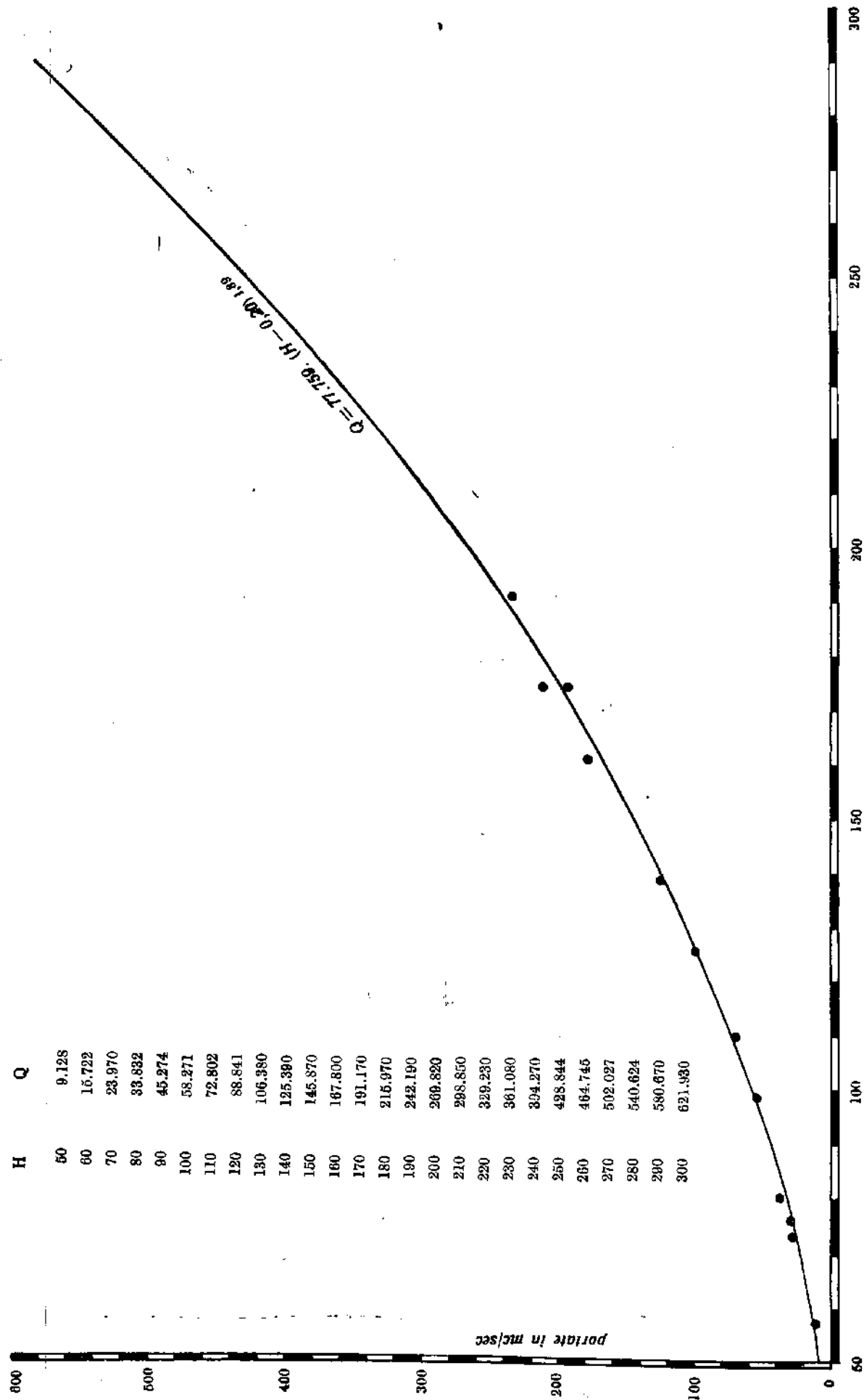
SCALA DELLE PORTATE DELL'ADDA ALL'IDROMETRO DEL FORTILIZIO



ADDA A FUENTES



SCALA DELLE PORTATE DELL'ADDA ALL'IDROMETRO DI FUENTES



La presente relazione idrologica riguarda il bacino dell'Oglio a monte dell'incile dell'emissario del lago d'Iseo e precisamente della sezione passante per l'idrometro di Sarnico, si riferisce all'anno solare 1927 e comprende le seguenti determinazioni:

- 1° - Precipitazioni medie annuali, stagionali, mensili e loro distribuzione ed andamento sul bacino dell'Oglio, considerato totalmente sino a Sarnico e parzialmente nelle zone a monte della sezione idrometrica di Temù e a monte della sezione idrometrica di Capo di Ponte.
- 2° - Stato idrometrico fluviale espresso dalle medie, massime e minime altezze idrometriche mensili a Sarnico, Capo di Ponte, Temù e dalle relative tenute parziali e complessive.
- 3° - Portate medie, massime e minime dell'Oglio alle sopraindicate sezioni idrometriche e loro tenute parziali e complessive.
- 4° - Afflussi utili a Sarnico e deflussi a Temù e a Capo di Ponte (deflussi \pm invasi e svassi lacuali).
- 5° - Afflussi utili e deflussi in rapporto agli afflussi meteorici ed alle estensioni dei bacini ad essi corrispondenti (coefficienti di utilizzazione e contributi parziali e progressivi).

Precipitazioni.

I dati pluviometrici riguardanti il bacino dell'Oglio a monte di Sarnico, avente l'estensione di Km² 1788, sono il risultato delle osservazioni pluviometriche di N° 30 stazioni, e cioè di una stazione ogni 60 Km², planimetricamente così distribuite: N° 4 nel bacino a monte di Temù avente l'estensione di Km² 119,4, N° 10 nel bacino compreso fra Temù e Capo di Ponte, avente l'estensione di Km² 657,6, N° 16 nel bacino compreso fra Capo di Ponte e Sarnico, avente l'estensione di Km² 1011, delle quali quattro sul lago d'Iseo.

La loro distribuzione altimetrica è la seguente:

fino a m. 500	N. 5
da m. 500 a m. 800	» 9
» » 800 » » 1100	» 6
» » 1100 » » 1400	» 5
» » 1400 » » 1700	» 1
» » 1700 » » 2000	» 3
oltre i 2000 m.	» 1

Dal calcolo delle precipitazioni, eseguito con i soliti sistemi, risultano i seguenti valori medi annui:

Intero bacino	mm. 1417
Bacino a monte di Temù	» 1200
» » » Capo di Ponte	» 1244
» compreso fra Capo di Ponte e Sarnico	» 1550

dai quali si rileva, come per l'anno precedente, un sensibile aumento di piovosità da monte a valle. Difatti la zona a valle di Capo di Ponte supe-
ra in precipitazioni il bacino a monte di Temù del 29 % e il bacino a monte di Capo di Ponte del 25 %. Rispetto al 1926 l'anno in esame presenta una diminuzione di precipitazione sull'intero bacino del 19 %.

Le quattro stazioni pluviometriche di Pezzo, Edolo, Breno e Lovere possono, per la loro ubicazione, con una sufficiente approssimazione, servire come stazioni indice della piovosità delle singole zone sopra considerate. Le osservazioni su esse effettuate dall'inizio del loro funzionamento al 1926 danno i seguenti valori medi che, per quanto non si riferiscano ad un periodo eccessivamente lungo, possono considerarsi molto prossimi ai normali: Pezzo mm. 1130, Edolo mm. 1429, Breno mm. 1140, Lovere mm. 1466.

Se ora si raffrontano a questi i corrispondenti valori dell'anno in esame, pari rispettivamente a mm. 995, mm. 1468, mm. 2058 e mm. 2512, si rivelano per Edolo, Breno e Lovere scostamenti positivi del 3 %, dell'80 % e del 71 % e per Pezzo uno scostamento negativo del 12 %. Tali valori denotano per l'anno in esame una distribuzione di precipitazioni notevolmente diversa da quella normale, con eccedenze assai elevate nelle parti inferiori del bacino considerato.

La massima precipitazione si è avuta a Lovere, con un totale di mm. 2512, caduti in 89 giorni, con una media di mm. 28,2 per ogni giorno piovoso. La minima si è invece riscontrata a Pezzo con mm. 995, in giorni 76 ed una media quindi di mm. 13 per giorno piovoso.

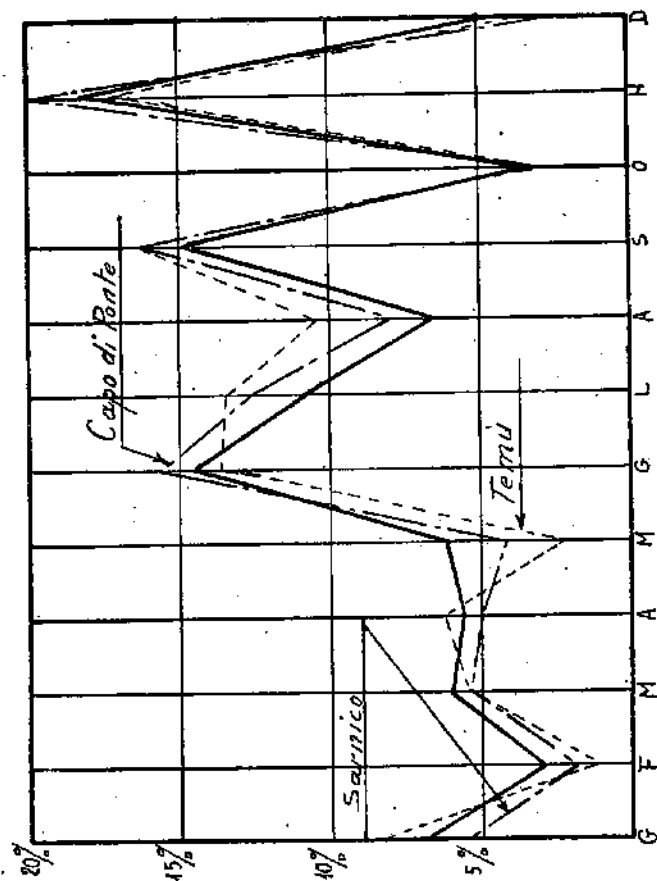
Il massimo numero di giorni piovosi è stato di 113 ad Angolo, con un totale di mm. 1443, che si ragguaglia a mm. 12,8 per ogni giorno piovoso. Il minimo numero di giorni piovosi è stato di 55 a Passo Tonale, con un totale di mm. 1107, pari a mm. 20,1 per ogni giorno piovoso.

Nel seguente prospetto si riportano i valori percentuali dell'area totale di ogni bacino parziale e dell'intero bacino compresi fra intervalli di precipitazione di mm. 200.

BACINI												
	800	800	1000	1000	1200	1200	1400	1400	1600	1600	1800	2200
Bacino a Monte di Temù.....	8,4	30,2	20,4	16,0	13,0	12,0	—	—	—	—	—	—
Bacino a Monte di Capo di Ponte	—	17,0	32,8	15,7	30,0	4,5	—	—	—	—	—	—
Intero Bacino	—	7,4	15,0	22,9	28,5	22,9	1,1	1,0	1,2	1,2	1,2	1,2

Nel complesso sull'intero bacino si è avuto: il 7,4 % della superficie totale con precipitazioni inferiori ai 1000 mm., l'89,3 % con precipitazioni fra i 1000 e i 1800 mm. e solo il 3,3 %, tutto nella parte inferiore del

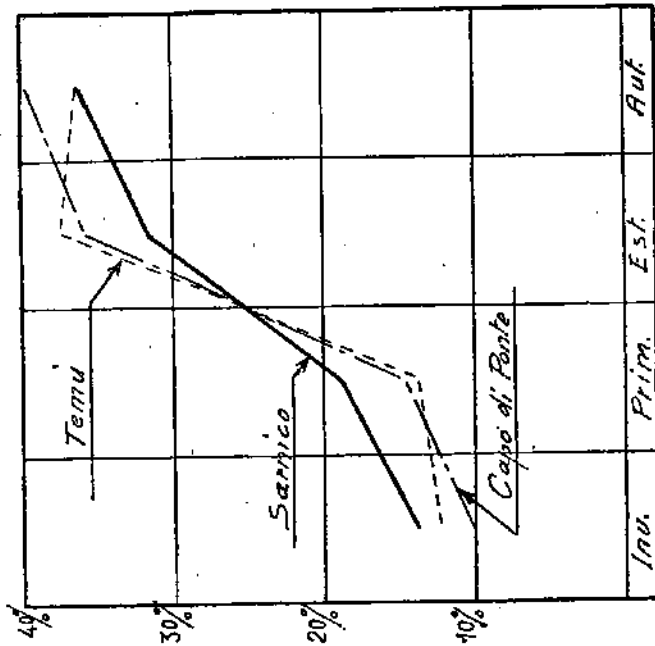
PRECIPITAZIONI MENSILI



bacino, con precipitazioni superiori ai 1800 mm. Valori sentitamente inferiori a quelli riscontrati nell'anno precedente.

L'andamento dappertutto uniforme delle precipitazioni presenta, come già è stato riscontrato in altri bacini, diversi massimi e minimi alternati, senza caratteri propri di nessun regime. Si nota, interrotta in

PRECIPITAZIONI STAGIONALI



agosto ed in ottobre, una piovosità che va crescendo nell'anno, culminando in novembre con un massimo che s'avvicina nell'intero bacino al 20 % della relativa precipitazione totale.

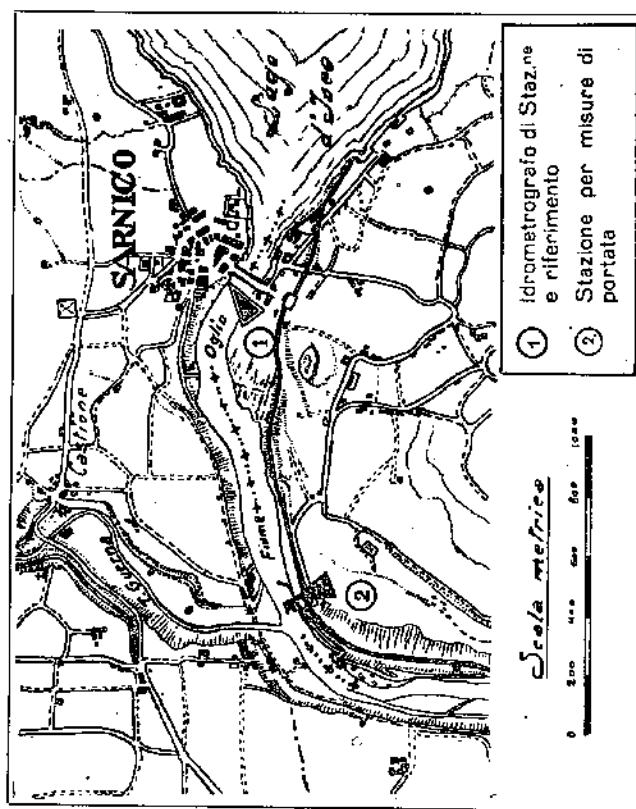
Stato idrometrico.

Nelle tabelle dell'idrometria e nei diagrammi annessi sono riportati gli elementi caratteristici relativi al comportamento idrometrico dell'Oglio, risultanti dalle osservazioni fatte a Temù, a Capo di Ponte e a Sarnico durante il 1927.

Dalle stesse tabelle si rileva a Sarnico: una altezza media di m. 0,34, inferiore di m. 0,01 alla normale del ventiseicennio 1901-1926, e di m. 0,13 alla media dell'anno precedente; una massima media mensile, verificatasi in novembre, di m. 0,57 e una minima media mensile, verificatasi

in marzo, di m. 0,15. La massima assoluta venne raggiunta in novembre con m. 1,05 e la minima assoluta in gennaio con m. 0,07. L'escursione massima nell'anno è stata quindi di m. 0,98.

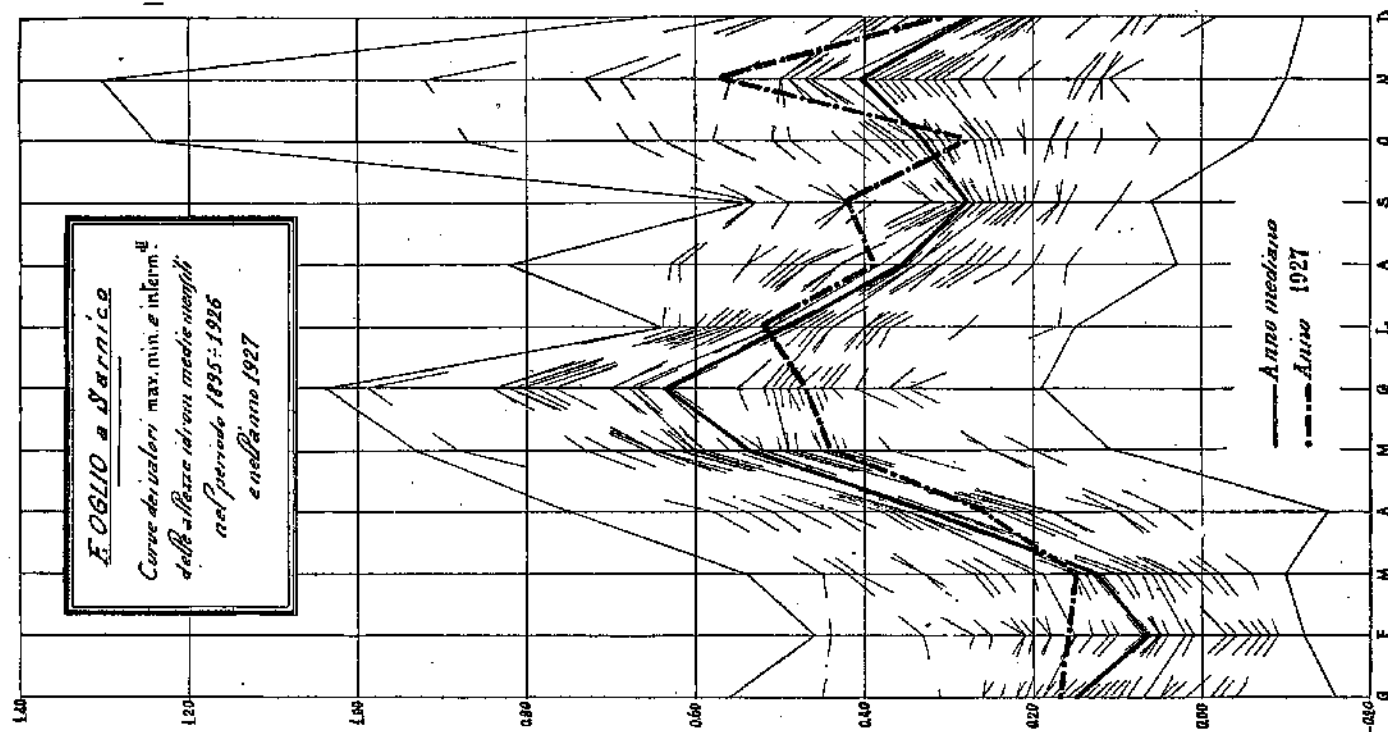
Complessivamente il livello di piena ordinaria a Sarnico, pari a m. 0,83, è stato di poco superato in settembre ed in novembre, e il livello di magra ordinaria, pari a m. 0,06, non è mai stato sottopassato.



L'esame delle tabelle mostra inoltre come il comportamento idrometrico dell'Oglio a Sarnico sia stato nel 1927 notevolmente regolare.

Riportate le altezze medie mensili sul diagramma delle linee di uguale possibilità (ottenuto congiungendo ordinatamente nel modo già noto le altezze medie mensili verificatesi nel trentaduenno precedente) si rileva un inverno abbastanza elevato rispetto alla mediana, una primavera ed un estate complessivamente bassi ed un autunno poco regolare.

Il regime risultante presenta pertanto nell'anno in esame caratteristiche quasi prealpine, e ciò per la forte prevalenza che ha avuto sul comportamento idrometrico dell'intero bacino la zona compresa fra Capo di Ponte e Sarnico.



A conferma di ciò lo specchio che segue fa rilevare la differenza esistente fra la zona a monte di Capo di Ponte, prevalentemente alpina, e la rimanente zona a valle, totalmente prealpina.

ALTEZZE IDROMETRICHE	Temù	Capo di Ponte	Sarnico
Media annua	0,37	0,61	0,34
Max. mensile	0,53 (giugno)	0,84 (giugno)	0,57 (novembre)
Min. mensile	0,21 (febbraio)	0,40 (gennaio)	0,15 (marzo)
Max. decadica	0,57 (3 ^a IX)	0,99 (3 ^a IX)	0,78 (2 ^o XI)
Min. decadica	0,19 (3 ^a XII)	0,38 (1 ^a I)	0,08 (1 ^a I)
Max. giornaliera	0,70 (settembre)	2,24 (novembre)	1,05 (novembre)
Min. giornaliera	0,18 (dicembre)	0,27 (febbraio)	0,07 (gennaio)
Media invernale	0,22	0,43	0,21
» primaverile	0,29	0,57	0,28
» estiva	0,50	0,77	0,46
» autunnale	0,45	0,67	0,42
Permanente 3 mesi	0,50	0,76	0,50
» 6 »	0,39	0,62	0,34
» 9 »	0,29	0,50	0,19

I decorsi delle piene di settembre e di novembre vengono illustrati, attraverso l'andamento dei livelli idrometrici a Capo di Ponte e a Darfo, nei diagrammi seguenti, unitamente alle precipitazioni che le hanno determinate.

Da essi si rileva come le massime prima conosciute, pari a m. 2,20 a Capo di Ponte e a m. 2,60 a Darfo, siano state, il giorno 25 settembre ed il giorno 10 novembre, largamente superate.

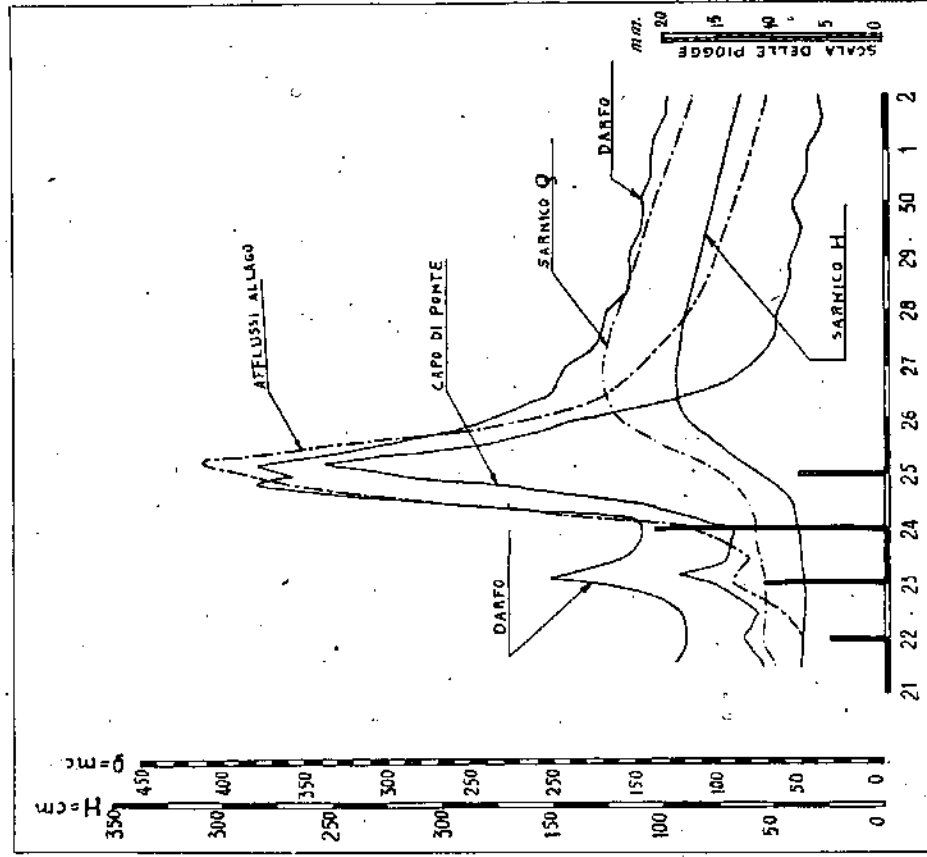
Mancando, per la instabilità del letto dell'Oglio lungo tutto il suo tratto inferiore, a monte del lago, una attendibile scala di portata, riesce impossibile la deduzione diretta dei deflussi relativi all'intero bacino considerato.

Partendo allora dall'andamento dei deflussi a Sarnico e tenendo conto degli immagazzinamenti del Lago d'Iseo, si sono ricavati gli anda-

menti degli afflussi al Lago, i massimi valori dei quali risultano di mc/sec. 382 nella piena di settembre, e di 731 mc/sec. nella piena di novembre, considerando i successivi livelli del lago di 12 in 12 ore.

Il confronto fra tali valori e quelli corrispondenti ai colmi riscontrati alla sezione di Capo di Ponte (che sono rispettivamente pari a mc/sec. 225 in settembre e a mc/sec 260 in novembre) rivela i relativi apporti delle parti del bacino superiore e inferiore di Capo di Ponte

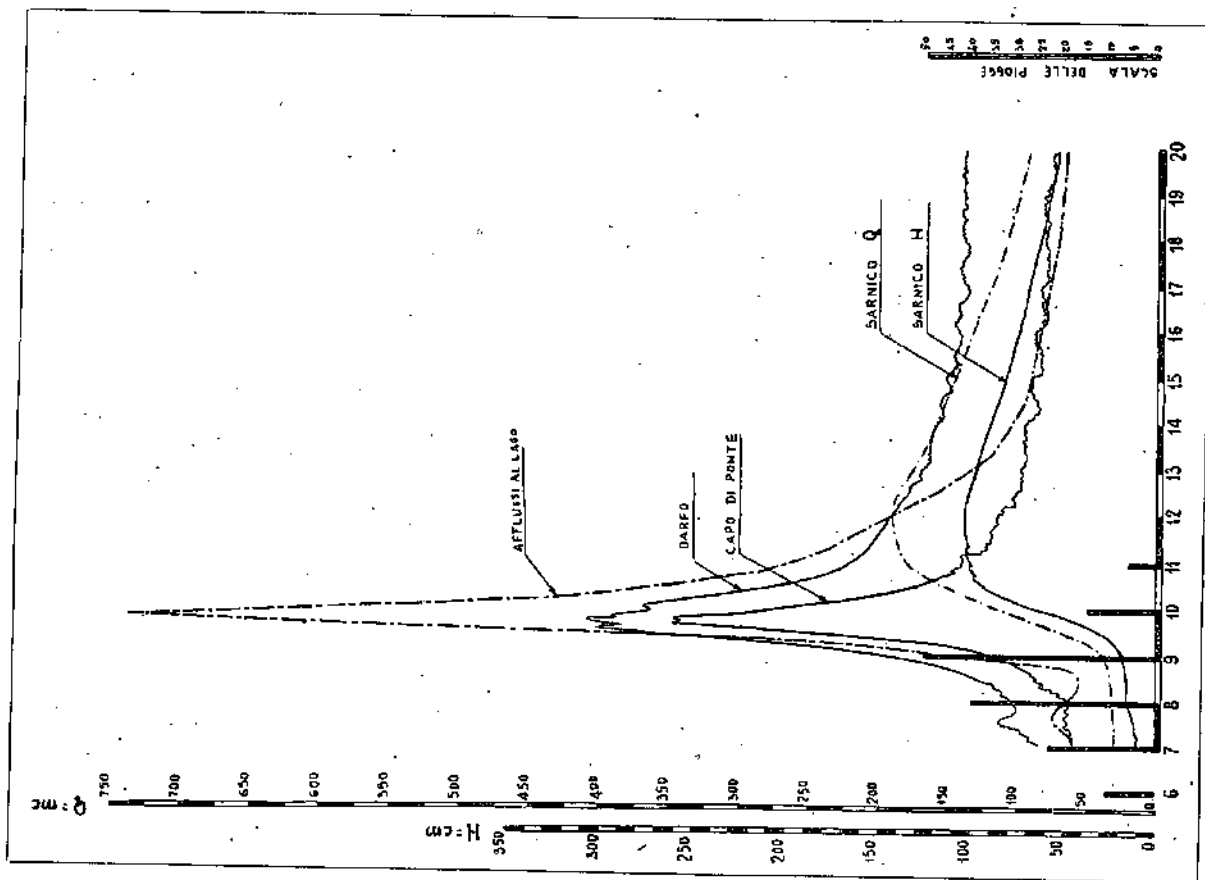
PIENA DI SETTEMBRE E OTTOBRE



Si sono inoltre calcolati i coefficienti di utilizzazione al colmo degli afflussi e dei deflussi per ambedue le piene, e cioè i rapporti fra i valori

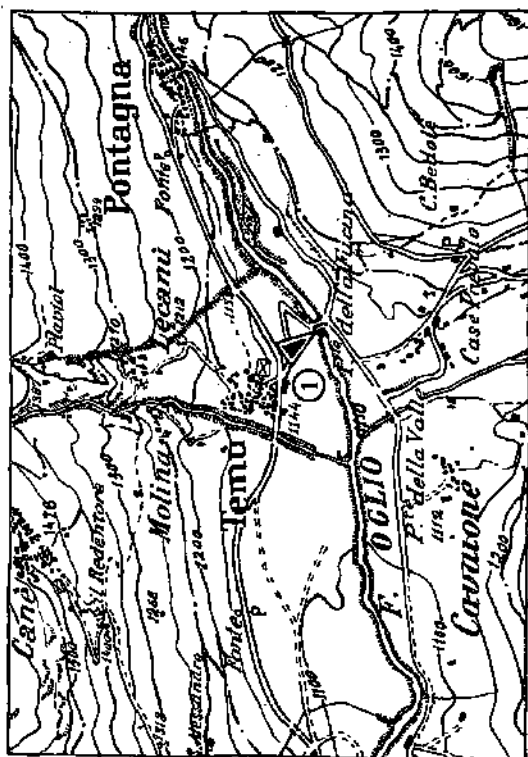
integrali degli incrementi degli afflussi e dei deflussi dall'inizio al colmo di piena e corrispondenti valori delle precipitazioni determinanti.

PIENA DI NOVEMBRE



Se ne sono ottenute cifre affatto corrispondenti fra loro come si può osservare dal seguente prospetto:

	Piena di Settembre	Piena di Novembre
Coefficiente di utilizzazione al colmo degli afflussi	0.24	0.24
» » » dei deflussi	0.10	0.08



① Idrometrografo di Stazione e riferimento
Stazione per misure di portata
Scala 1:25,000

Deflussi e afflussi utili.

Dalle annesse tabelle che riportano i valori medi, massimi e minimi mensili, stagionali ed annuali, si deducono i seguenti elementi caratteristici relativi all'Oglio a Sarnico:

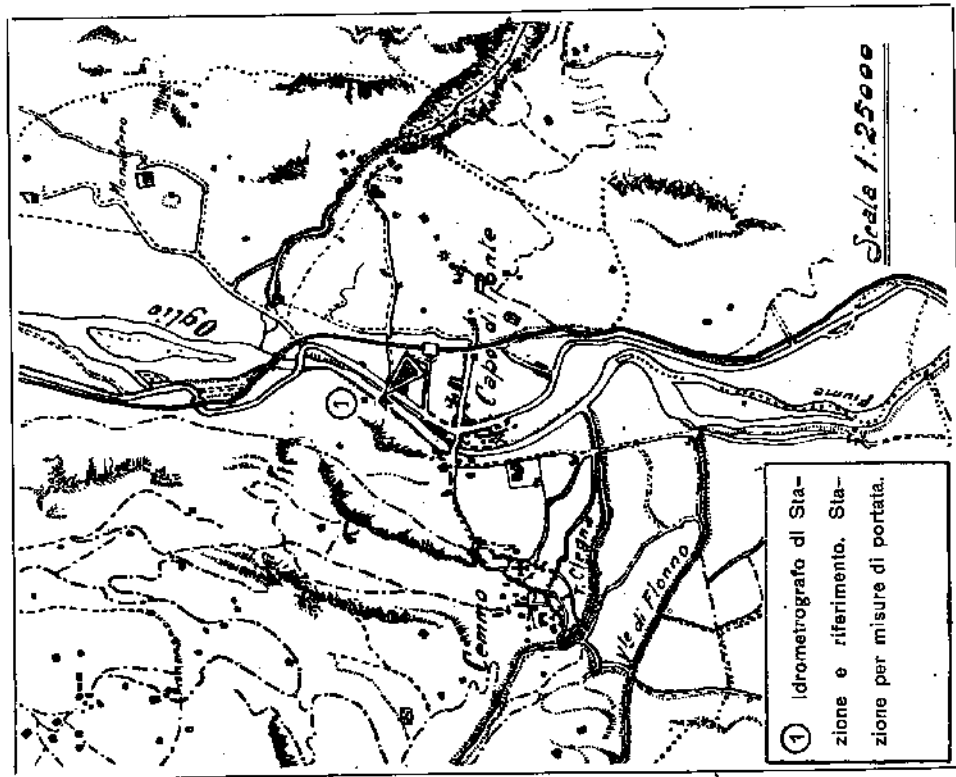
Deflusso annuo complessivo = mc. 2040×10^6 , pari alla portata media di mc/sec. 64,6 ed al contributo medio annuo di l/secKm². 36,1.
Deflusso massimo mensile = in novembre, mc. 285×10^6 , pari alla portata media mensile di mc/sec. 110 ed al contributo unitario di l/secKm². 61,5.

Deflusso minimo mensile = in febbraio, mc. $87,3 \times 10^6$, pari alla portata media di mc/sec. 36,1 ed al contributo unitario di l/secKm². 20,2.
Ne risultano i seguenti rapporti:

Fra portata massima mensile e media annua	1,70
» » minima	0,56
» » massima e minima mensile	3,05

Altri elementi caratteristici:

Portata massima decadica	mc/sec. 141,0 pari a l/secKmq.	78,9
» minima decadica	» 30,1 » »	16,8
» massima giornaliera (12/11)	» 190,0 » »	106,3
» minima giornaliera (3/1)	» 29,5 » »	16,5
» media invernale	» 44,0 » »	24,6
» » primaverile	» 53,8 » »	30,1
» » estiva	» 80,1 » »	44,8
» » autunnale	» 80,6 » »	45,1
» permanente mesi 3	» 84,0 » »	47,0
» » 6	» 59,0 » »	33,0
» » 9	» 38,0 » »	21,3



Tenuto poi conto degli invasi e degli svassi, si ricavano dalle stesse tabelle i seguenti afflussi al lago; ossia i deflussi che si sarebbero avuti a Sarnico senza l'azione del lago stesso:

Afflusso utile annuo = mc. 2045×10^6 , pari alla portata media di mc/sec. 64,8 ed al contributo unitario di l/secKmq. 36,2.

Afflusso utile massimo mensile = in novembre, mc. 330×10^6 , pari alla portata media di mc/sec. 127,3 ed al contributo unitario di l/secKmq. 71,2.

Afflusso utile mensile = in febbraio, mc. $83,7 \times 10^6$, pari alla portata media di mc/sec. 34,6 ed al contributo unitario di l/secKmq. 19,4.

Con i seguenti rapporti:

Fra portata massima mensile e media annua ... 1,96

» » minima » » » 0,53

» » massima e minima mensile 3,68

Tali valori degli afflussi, confrontati con i corrispondenti valori dei deflussi sopra riportati, danno, come per altri bacini, una misura dell'azione moderatrice del Lago, per effetto della quale si è avuta a Sarnico una diminuzione del massimo afflusso del 14 %, un aumento del minimo afflusso del 4 % ed una riduzione della escursione massima degli afflussi del 20 %. Nessun sensibile sfasamento si riscontra negli aventi principali.

A maggior chiarimento, nella seguente tabella vengono riportati i rapporti fra deflussi mensili e stagionali e corrispondenti afflussi utili.

PERIODO	Deflussi Afflussi	PERIODO	Deflussi Afflussi
Gennaio	0,93	Ottobre	1,36
Febbraio	1,04	Novembre	0,86
Marzo	0,99	Dicembre	1,29
Aprile	0,91	Inverno	1,10
Maggio	1,01	Primavera	0,98
Giugno	0,90	Estate	1,00
Luglio	1,05	Autunno	0,96
Agosto	1,07	Anno	1,00
Settembre	0,88		

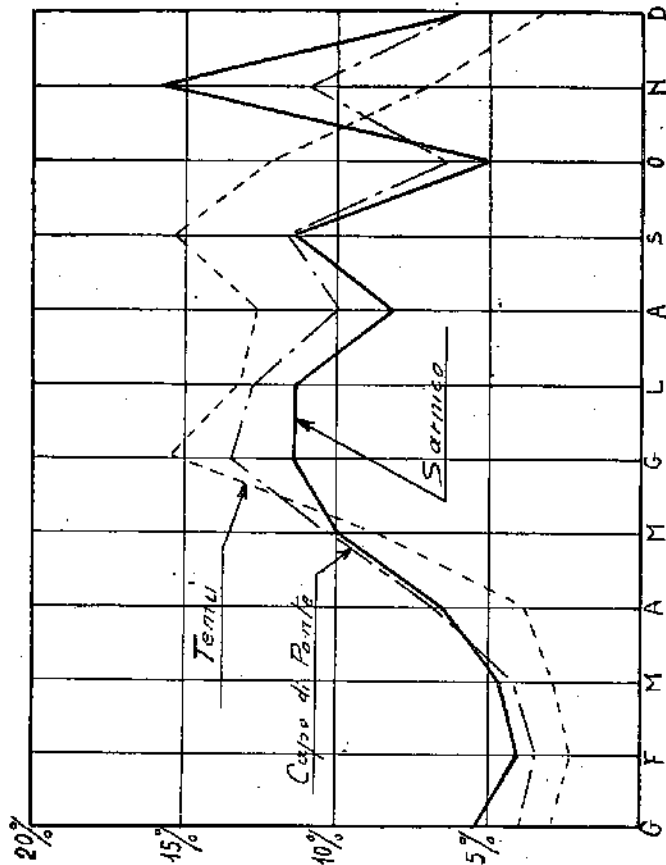
Da essi si rileva come il lago si sia invaso e svasato cinque volte successivamente, determinando in ottobre il massimo aumento dei deflussi rispetto agli afflussi, pari al 36 % ed in novembre la massima diminuzione,

pari al 14 %. Nessuna variazione sensibile ha portato il Lago sul modulo annuo.

Le tabelle annesse riportano inoltre i valori medi, massimi e minimi mensili, stagionali ed annuali dei deflussi dei bacini parziali dell'Oglio chiuso a Temù ed a Capo di Ponte.

Nei diagrammi che seguono sono riportati, espressi in percento dei corrispondenti totali annui, i valori degli afflussi utili alle tre sezioni considerate.

AFFLUSSI UTILI MENSILI



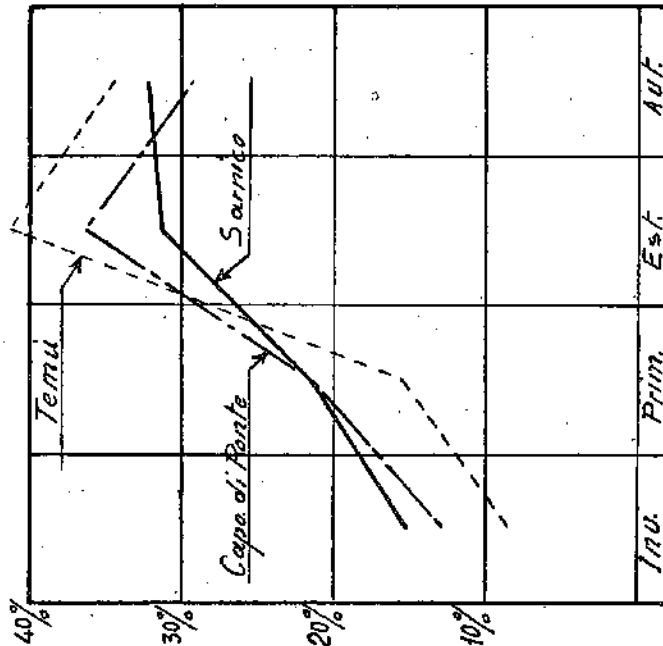
Confrontato con l'andamento delle precipitazioni, l'andamento degli afflussi utili, pur trovando in esso riscontro in tutti i suoi massimi e minimi valori, si presenta, per l'effetto moderatore dell'intero bacino, molto meno sperequato.

Sensibilmente diverso si presenta il regime del bacino a monte di Temù da quello del bacino chiuso a Capo di Ponte ed ancor più da quello dell'intero bacino chiuso a Sarnico; presentando il primo caratteristiche essenzialmente glaciali, il secondo ed il terzo scostandosi invece sempre più da tale regime, col sempre maggior prevalere delle caratteristiche prealpine su quelle alpine dell'Alto Oglio.

Nello specchio che segue vengono infine prospettati i rapporti fra i contributi unitari dei due bacini parziali e i corrispondenti contributi dell'intero bacino dell'Oglio a Sarnico.

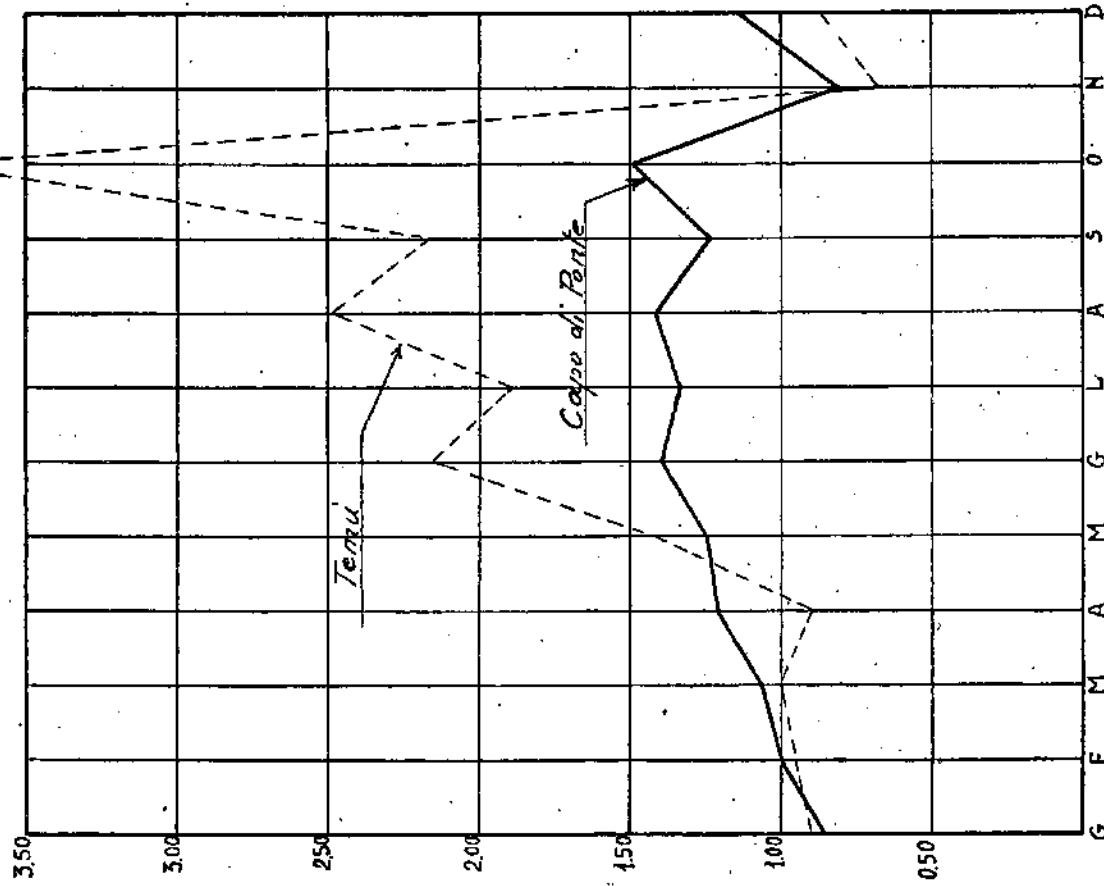
PERIODO	Temù	Capo di Ponte	PERIODO	Temù	Capo di Ponte
Gennaio	0,89	0,85	Ottobre	3,81	1,50
Febbraio	0,95	1,00	Novembre	0,68	0,81
Marzo	0,99	1,06	Dicembre	0,86	1,13
Aprile	0,89	1,21	Inverno	0,90	1,00
Maggio	1,42	1,24	Primavera	1,16	1,19
Giugno	2,16	1,40	Estate	2,13	1,38
Luglio.....	1,89	1,34	Autunno	1,72	1,09
Agosto	2,48	1,42	Anno	1,58	1,18
Settembre	2,17	1,23			

AFFLUSSI UTILI STAGIONALI



Tali valori sono meglio prospettati nei seguenti grafici:

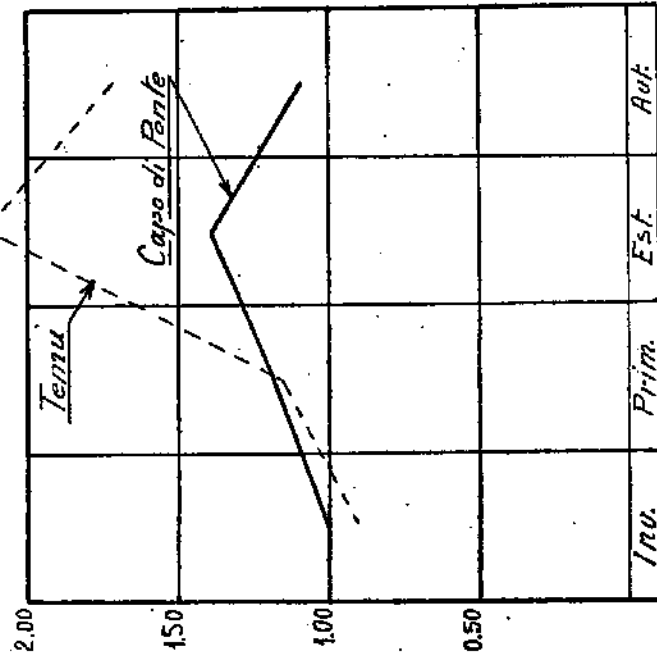
RAPPORTI DEI CONTRIBUTI MENSILI UNITARI DEI BACINI PARZIALI
A QUELLI CORRISPONDENTI DELL'INTERO BACINO



Tali rapporti ci dicono come i contributi unitari dati dal bacino a monte di Capo di Ponte e più ancora quelli dati dal bacino a monte di Temù abbiano fortemente prevalso su quelli della rimanente zona a valle.

A ciò non facendo affatto riscontro l'altezza, crescente da monte a valle, degli afflussi meteorici nei singoli bacini parziali, tale singolarità si può spiegare solo con la presenza dei ghiacciai dell'Adamello la cui ablazione, sommata agli afflussi meteorici, ha potuto influire in maniera da raggiungere tale effetto. Ciò trova parziale conferma negli alti valori che si ri-

RAPPORTI DEI CONTRIBUTI STAGIONALI UNITARI DEI BACINI PARZIALI
A QUELLI CORRISPONDENTI DELL'INTERO BACINO



scontrano nei rapporti relativi ai mesi centrali. La punta eccezionale dell'ottobre a Temù va messa in relazione con la scarsità degli afflussi a valle verificatisi in tale mese.

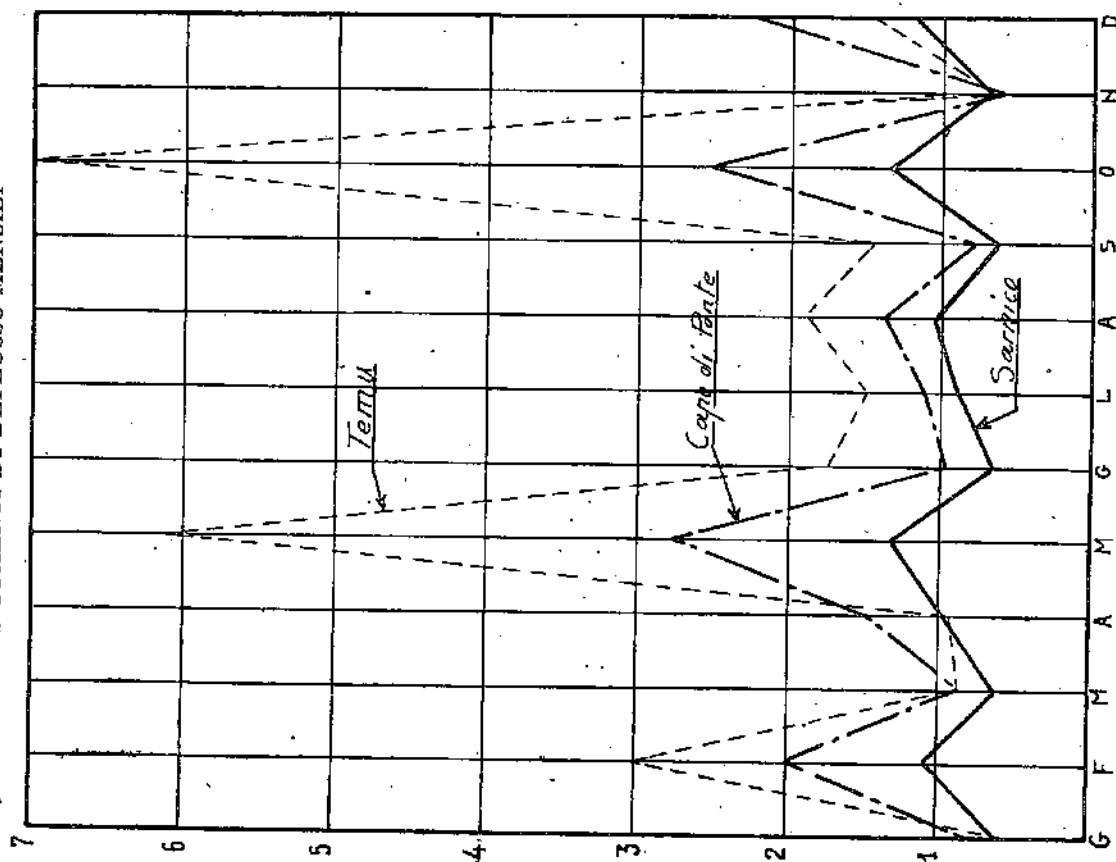
Coefficienti di utilizzazione.

Nello specchio che segue sono prospettati gli afflussi dell'Oglio, gli afflussi meteorici ed i relativi rapporti, alle tre sezioni considerate:

BACINO	Temù	Capo di Ponte	Sarnico
Afflusso utile	1834	1356	1144
» meteorico	1200	1244	1417
Coefficienti di utilizzazione...	1,53	1,09	0,81

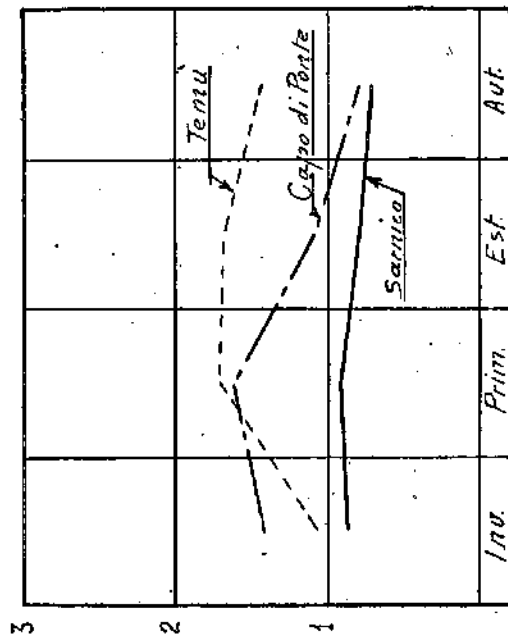
I diagrammi seguenti riportano inoltre i relativi coefficienti di utilizzazione mensile e stagionale.

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO MENSILI



L'andamento abbastanza singolare di tali coefficienti a Temù ed a Capo di Ponte si ripercuote evidentemente sull'andamento piuttosto irregolare degli stessi coefficienti a Sarnico.

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO STAGIONALE



Analogamente a quanto si è detto per altri bacini, le punte di maggio trovano giustificazione nella fusione delle nevi precedentemente accumulate; le punte di febbraio e più specialmente quelle di ottobre nella scarsità delle precipitazioni avutesi in quei mesi preceduti per di più da sensibili piogge.

Valori superiori all'unità come quelli di Temù e di Capo di Ponte sono stati riscontrati in altre regioni alpine e messi in rilievo anche da qualche recente pubblicazione. Essi vanno evidentemente messi in relazione con la incompleta conoscenza delle precipitazioni in alta montagna e forse più col contributo dell'ablazione dei ghiacciai.

Tabella riassuntiva del regime del bacino dell'Oglio a Temù e relativo bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Contributi			Deflusso		Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	massimi l/sec Kmq	minimi l/sec Kmq	medi l/sec Kmq	TOTALE $Q = mc \times 10^6$	Percentuale				
Gennaio	0.24	0.21	0.22	2.77	2.25	2.45	23.2	18.8	20.5	6.56	3.0	95.7	55	0.57	0.57
Febbraio	0.22	0.19	0.21	2.40	1.95	2.20	20.1	16.4	18.4	5.32	2.4	14.5	45	3.10	0.91
Marzo	0.24	0.20	0.22	2.77	2.10	2.40	23.2	17.6	20.1	6.43	2.9	65.5	54	0.82	0.88
Aprile	0.35	0.22	0.26	5.65	2.40	3.17	47.3	20.1	26.5	8.22	3.8	74.5	69	0.96	0.89
Maggio	0.46	0.27	0.40	9.60	3.25	7.24	80.4	27.2	60.6	19.40	8.9	26.3	162	6.16	1.39
Giugno	0.62	0.45	0.53	16.70	9.15	13.10	140.0	76.6	110.0	34.00	15.5	164.5	285	1.73	1.52
Luglio	0.55	0.45	0.49	13.60	9.15	10.80	114.0	76.6	90.5	28.90	13.2	161.6	242	1.50	1.51
Agosto	0.51	0.45	0.48	11.80	9.15	10.40	98.8	76.6	87.1	27.90	12.7	123.2	234	1.90	1.58
Settembre	0.70	0.48	0.54	20.40	10.50	13.00	171.0	87.9	109.0	33.70	15.4	195.2	282	1.44	0.155
Ottobre	0.55	0.34	0.46	13.60	5.22	10.00	114.0	43.7	83.8	26.80	12.2	31.5	224	7.11	1.73
Novembre	0.40	0.34	0.36	7.30	5.22	5.80	61.1	43.7	48.6	15.00	6.9	209.0	126	0.60	1.53
Dicembre	0.34	0.18	0.24	5.22	1.86	2.57	43.7	15.6	21.5	6.88	3.1	38.5	58	1.51	1.53
STAGIONI															
Inverno	0.34	0.18	0.22	5.22	1.86	2.41	43.7	15.6	20.1	18.76	8.5	148.7	157	1.06	1.06
Primavera	0.46	0.20	0.29	9.60	2.10	4.27	80.4	17.6	35.7	34.05	15.6	166.3	285	1.71	1.40
Estate	0.62	0.45	0.50	16.70	9.15	11.40	140.0	76.6	95.9	90.80	41.4	449.3	761	1.69	1.57
Autunno	0.70	0.34	0.45	20.40	5.22	9.60	171.0	43.7	80.5	75.50	34.5	435.7	633	1.45	1.53
Anno	0.70	0.18	0.37	20.40	1.86	6.93	171.0	15.6	58.0	219.11	100.0	1200.0	1836	1.53	1.53

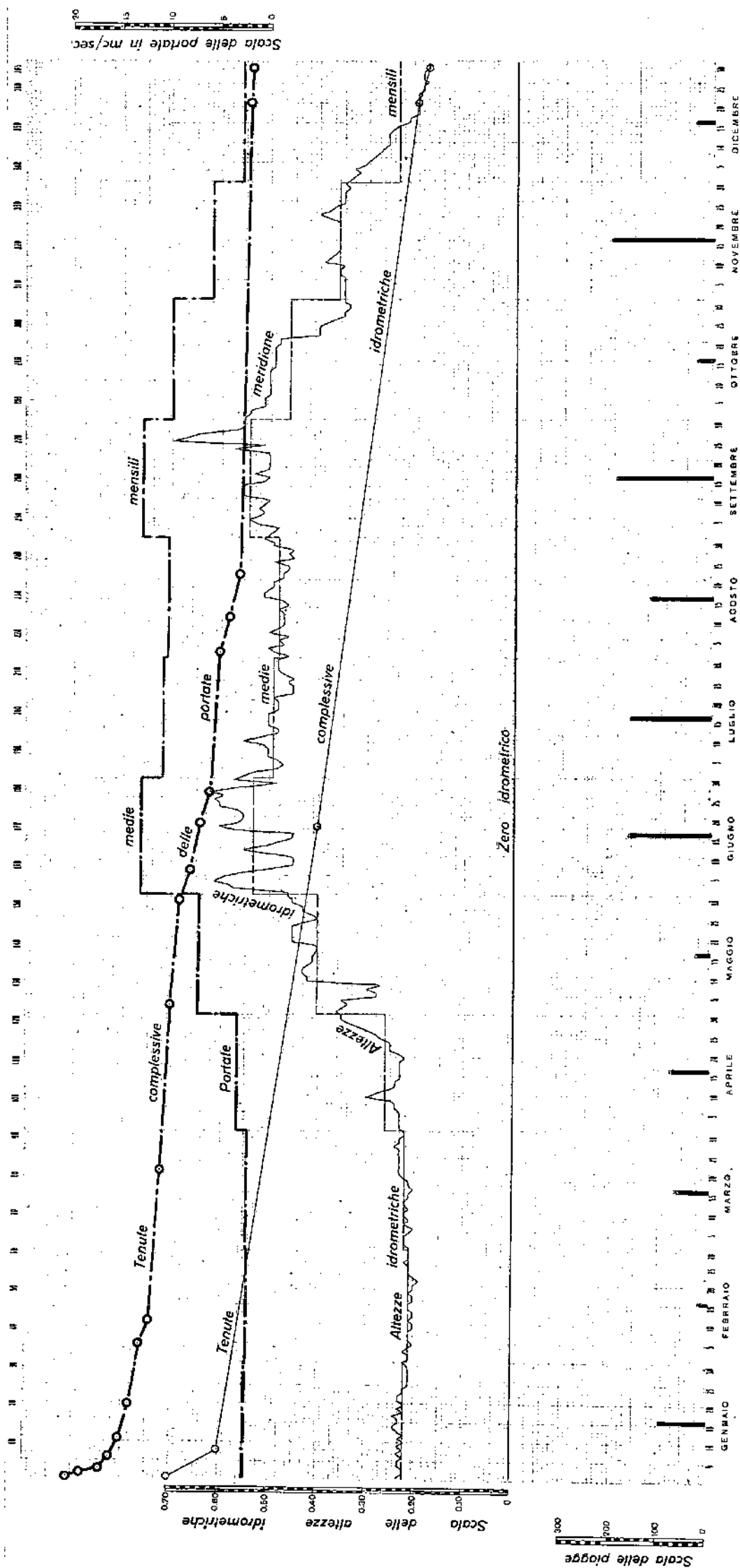
Tabella riassuntiva del regime del bacino dell'Oglio a Capo di Ponte e relativo bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Contributi			Deflusso		Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime lmc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	massimi l/sec Km ²	minimi l/sec Km ²	medi l/sec Km ²	TOTALE $\bar{Q} = mc \times 10^6$	Percentuale				
Gennaio	0.45	0.28	0.40	18.0	10.4	15.3	23.2	13.4	19.7	41.0	3.9	68	53	0.78	0.78
Febbraio	0.44	0.27	0.40	17.3	10.1	15.1	22.3	13.0	19.4	36.5	3.5	23	47	2.04	1.10
Marzo	0.47	0.29	0.42	19.3	10.8	16.6	24.8	13.9	21.4	44.5	4.2	67	57	0.85	0.99
Aprile	0.85	0.33	0.57	56.2	12.1	27.9	72.3	15.6	35.9	72.3	6.9	62	93	1.50	1.14
Maggio	0.86	0.62	0.71	57.2	32.0	41.2	73.6	41.2	53.0	110.0	10.5	51	142	2.78	1.45
Giugno	1.15	0.72	0.84	87.3	42.4	55.3	112.0	54.6	71.2	143.0	13.6	192	184	0.96	1.24
Luglio	1.00	0.64	0.79	71.8	34.1	50.5	92.4	43.9	65.0	135.0	12.8	157	174	1.11	1.21
Agosto	0.83	0.56	0.68	54.1	26.3	38.8	60.6	33.8	49.9	104.0	9.9	97	134	1.38	1.23
Settembre	2.15	0.48	0.73	193.0	19.9	47.8	248.0	25.6	61.5	124.0	11.7	205	159	0.78	1.13
Ottobre	0.78	0.36	0.54	48.8	13.3	25.6	62.8	17.1	32.9	68.6	6.4	35	88	2.51	1.18
Novembre	2.24	0.32	0.73	203.0	11.8	44.8	261.0	15.2	57.7	116.0	11.0	254	149	0.59	1.06
Dicembre	0.65	0.36	0.49	35.1	13.3	22.0	45.2	17.1	28.3	58.9	5.6	33	76	2.30	1.09
STAGIONI															
Inverno	0.65	0.27	0.43	35.1	10.1	17.5	45.2	13.0	22.5	136.4	13.0	124	176	1.42	1.42
Primavera	0.86	0.29	0.57	57.2	10.8	28.6	73.6	13.9	36.8	226.8	21.5	180	292	1.62	1.54
Estate	1.15	0.56	0.77	87.3	26.3	48.2	112.0	33.8	62.0	382.0	36.3	446	492	1.10	1.28
Autunno	2.24	0.32	0.67	203.0	11.8	39.4	261.0	15.2	50.7	308.6	29.2	494	396	0.80	1.09
Anno	2.24	0.27	0.61	303.0	10.1	33.4	261.0	13.0	43.0	1053.8	100.0	1244	1356	1.09	1.09

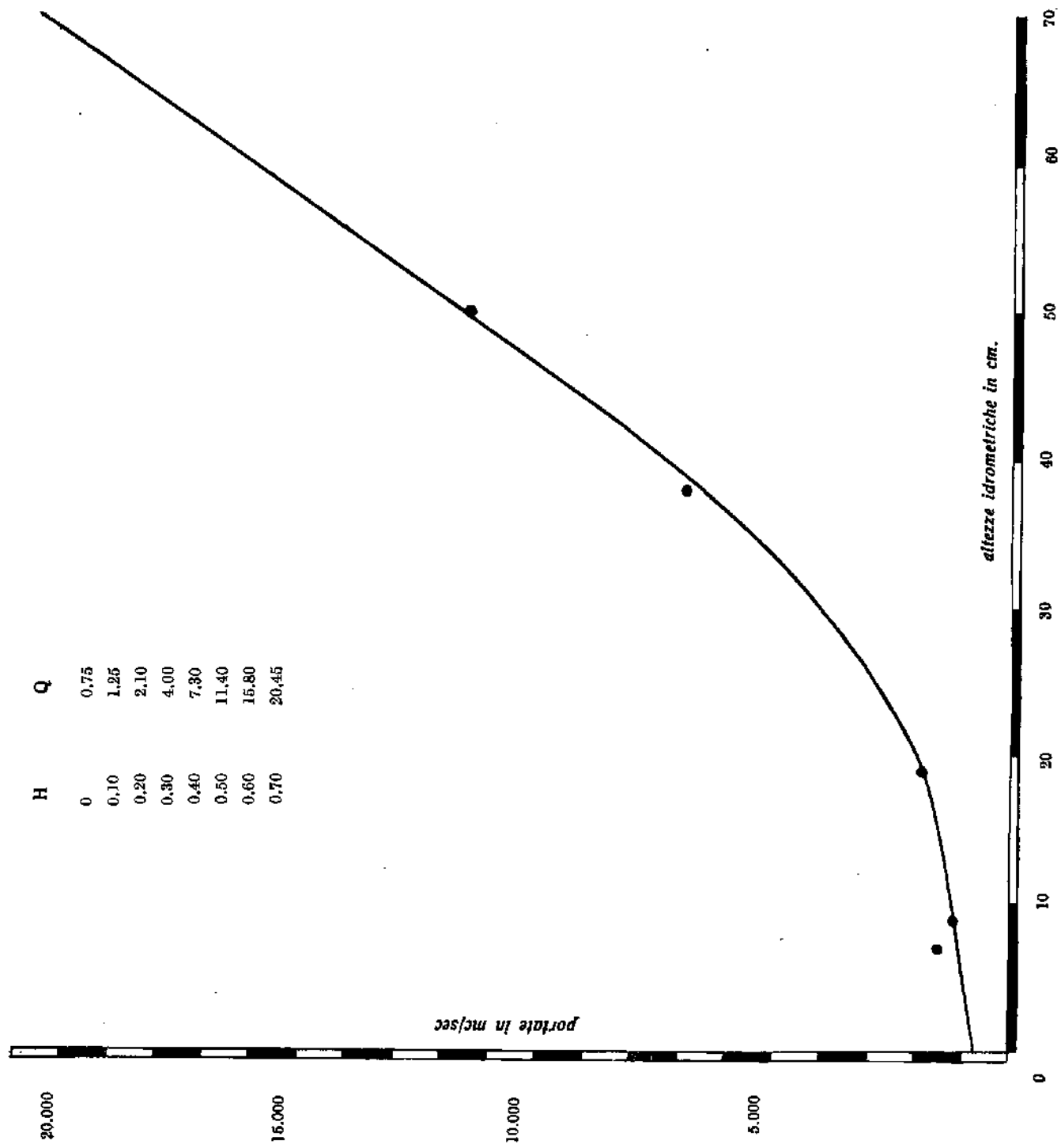
Tabella riassuntiva del regime del bacino dell'Oglio a Sarnico e relativo bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Deflusso		Immagazzina- mento	Afflusso utile		Contributo in litri per Km. ²	Altezza afflusso meteorico m/m.	Altezza afflusso utile m/m.	Coefficiente di utilizzo	Coefficiente di utilizzo progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	TOTALE Q = mc. X 10 ⁶	Percentuale		Q + SAH = = mc. X 10 ⁶						
									SAH = mc. X 10 ⁶							
Gennaio	0.28	0.07	0.17	49.2	29.5	38.5	103.12	5.1	7.32	101.44		32.1	100	62	0.62	0.62
Febbraio	0.23	0.12	0.16	42.8	32.6	36.1	87.33	4.3	— 3.66	83.67		19.3	41	47	1.15	0.77
Marzo	0.21	0.10	0.15	40.6	31.0	35.6	95.35	4.7	0.61	95.96		20.0	87	54	0.62	0.71
Aprile	0.41	0.13	0.26	71.3	33.4	48.4	125.45	6.1	12.81	138.26		29.8	79	77	0.97	0.78
Maggio	0.61	0.31	0.44	108.0	53.6	77.3	207.04	10.1	3.05	203.99		42.6	88	114	1.30	0.90
Giugno	0.70	0.31	0.47	124.0	53.6	81.9	212.28	10.4	23.18	235.46		50.8	208	132	0.64	0.81
Luglio	0.69	0.43	0.52	122.0	74.9	91.4	244.81	12.0	—11.59	233.22		48.7	152	130	0.86	0.82
Agosto	0.50	0.31	0.39	88.0	53.6	67.1	179.72	8.8	—11.59	168.13		35.1	90	94	1.04	0.84
Settembre	0.93	0.26	0.42	168.0	46.4	78.6	203.73	10.0	28.06	231.79		50.0	210	130	0.62	0.80
Ottobre	0.71	0.10	0.28	126.0	31.0	53.2	142.49	7.0	—37.82	104.67		21.9	45	59	1.33	0.82
Novembre	1.05	0.10	0.57	190.0	31.0	110.0	285.12	14.0	34.77	319.89		69.0	261	179	0.70	0.70
Dicembre	0.67	0.14	0.31	119.0	34.2	57.4	153.74	7.5	—34.16	119.58		25.0	56	67	1.20	0.81
STAGIONI																
Inverno	0.67	0.07	0.21	119.0	29.5	44.0	344.19	16.9	—30.50	313.69		22.5	197	176	0.89	0.89
Primavera	0.61	0.10	0.28	108.0	31.0	53.8	427.84	21.0	10.37	438.21		30.8	254	245	0.92	0.93
Estate	0.70	0.31	0.46	124.0	53.6	80.1	636.81	31.2	0.00	636.81		44.9	450	356	0.79	0.86
Autunno	1.05	0.10	0.42	190.0	31.0	80.6	631.34	30.9	25.01	656.35		47.0	516	368	0.71	0.81
Anno	1.05	0.07	0.34	190.0	29.5	64.6	2040.18	100.0	4.88	2045.06		36.3	1417	1145	0.81	0.81

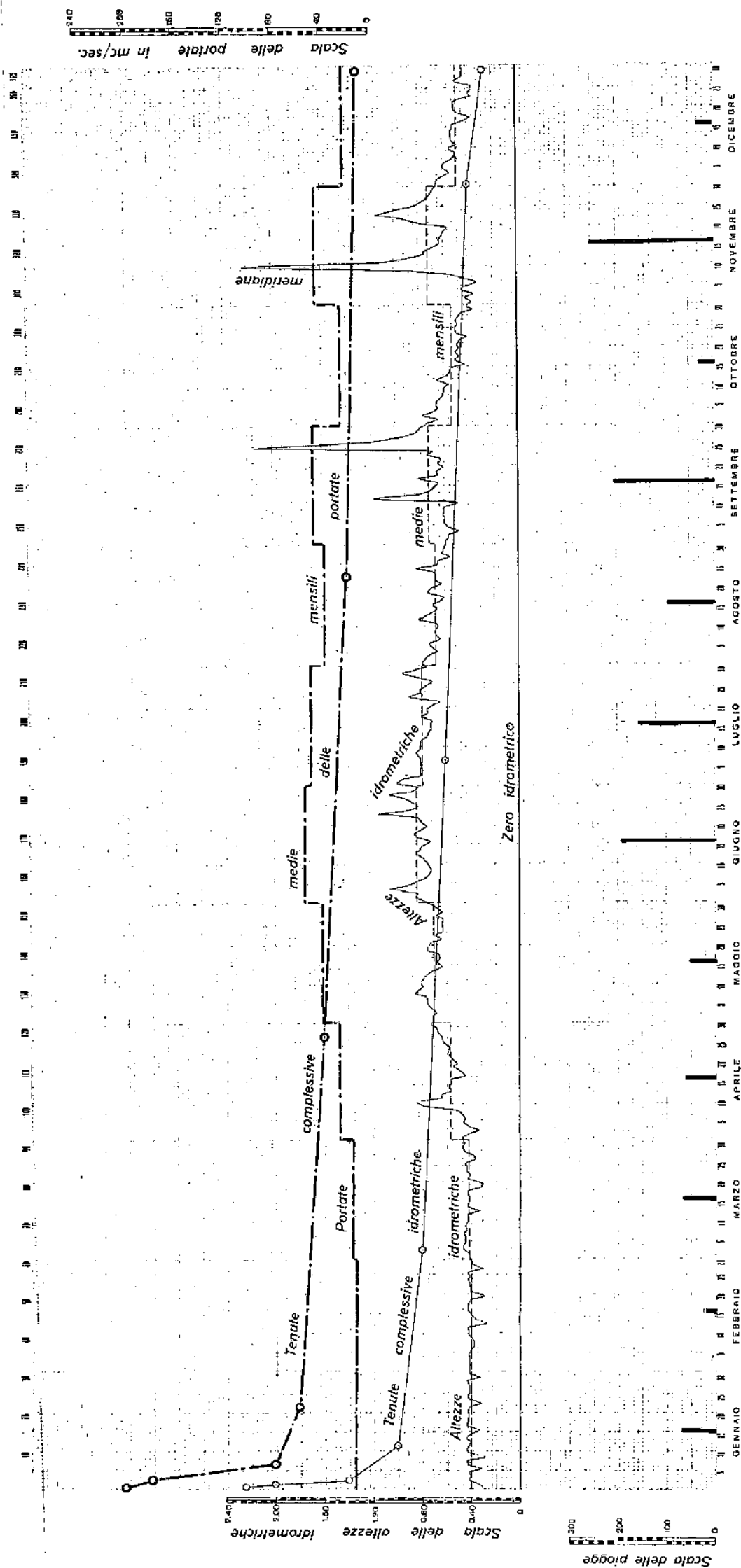
OGGIO A TEMÙ



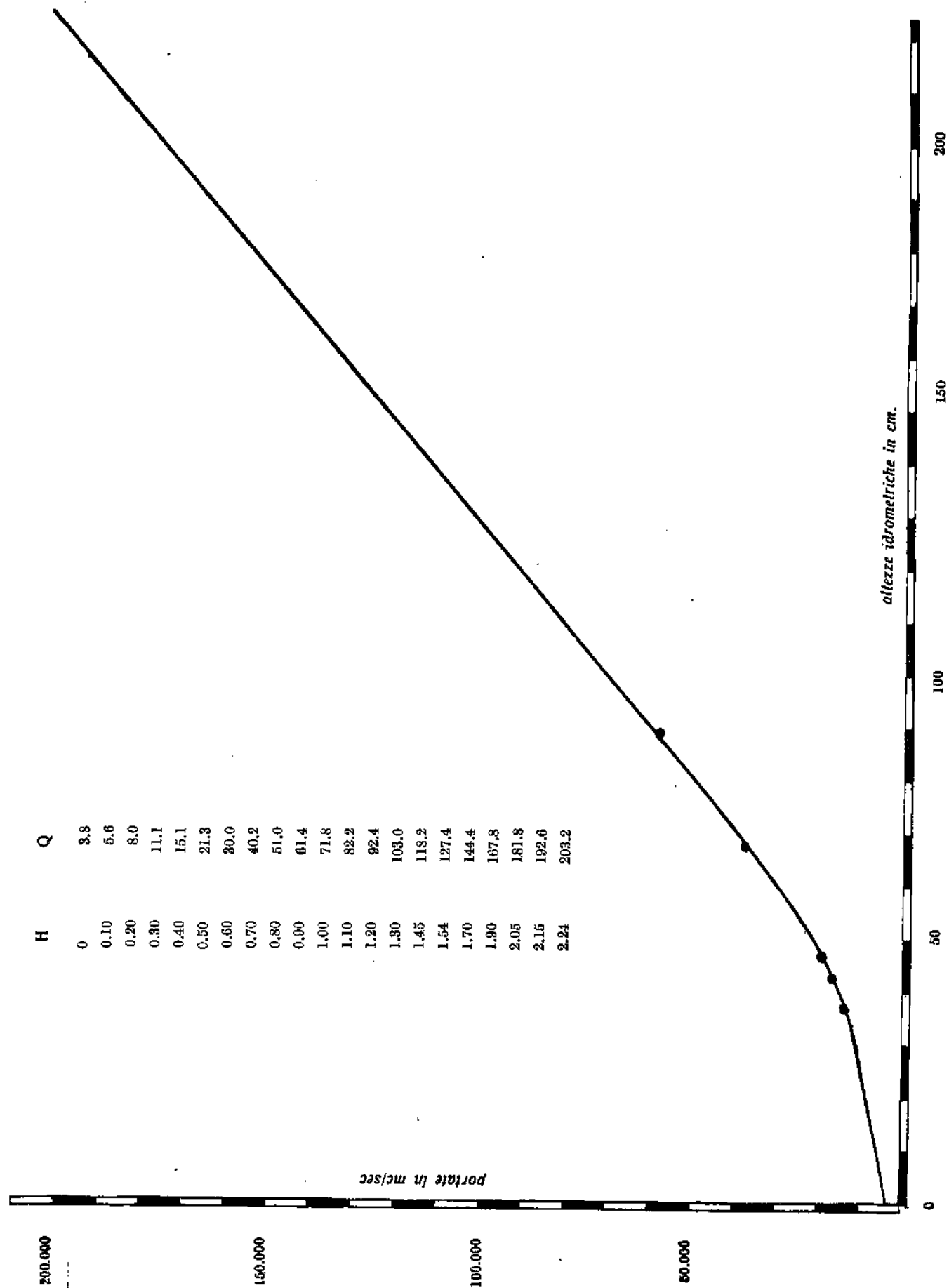
SCALA DELLE PORTATE DELL'OGGIO ALL'IDROMETRO DI TEMÙ



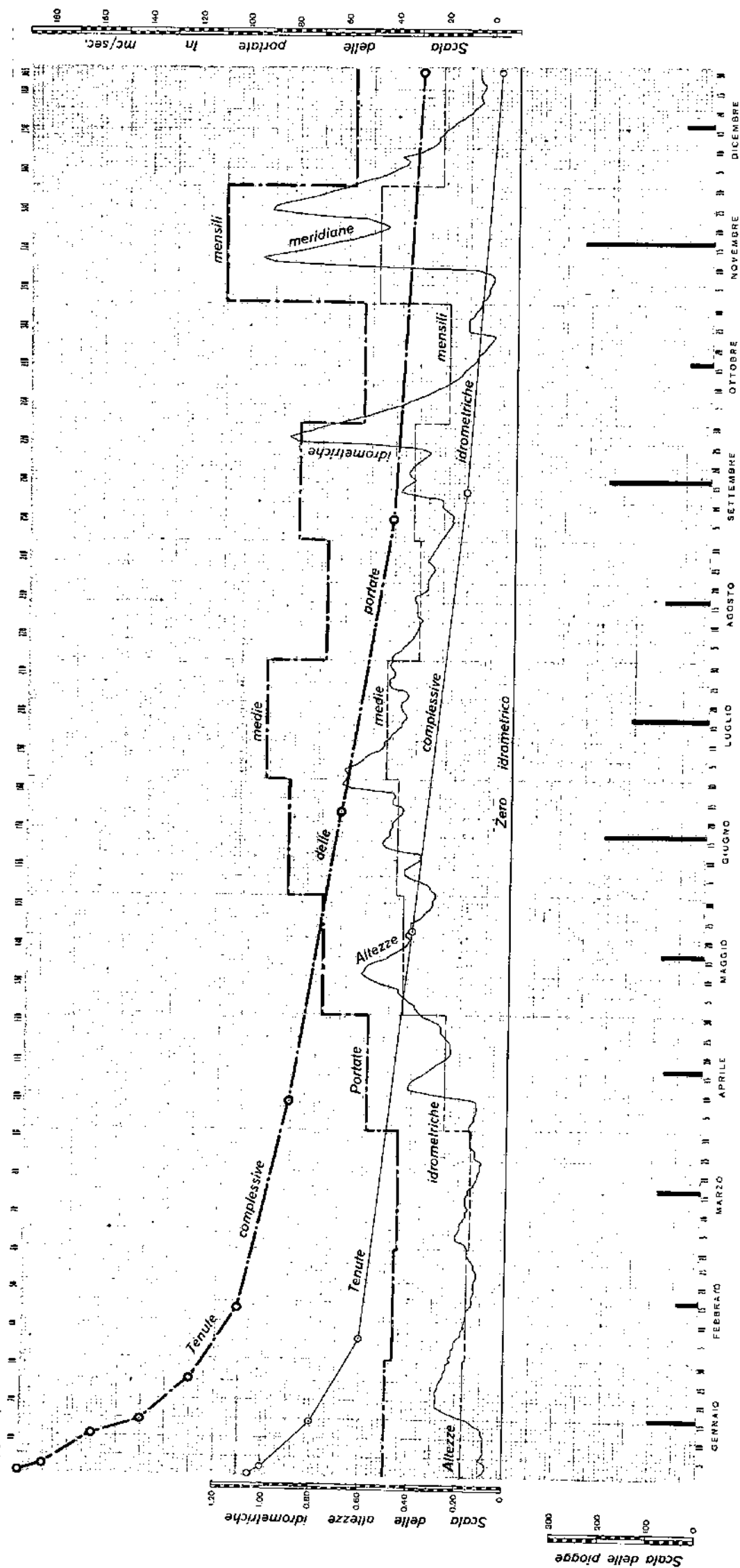
OGILIO A CAPO DI PONTE



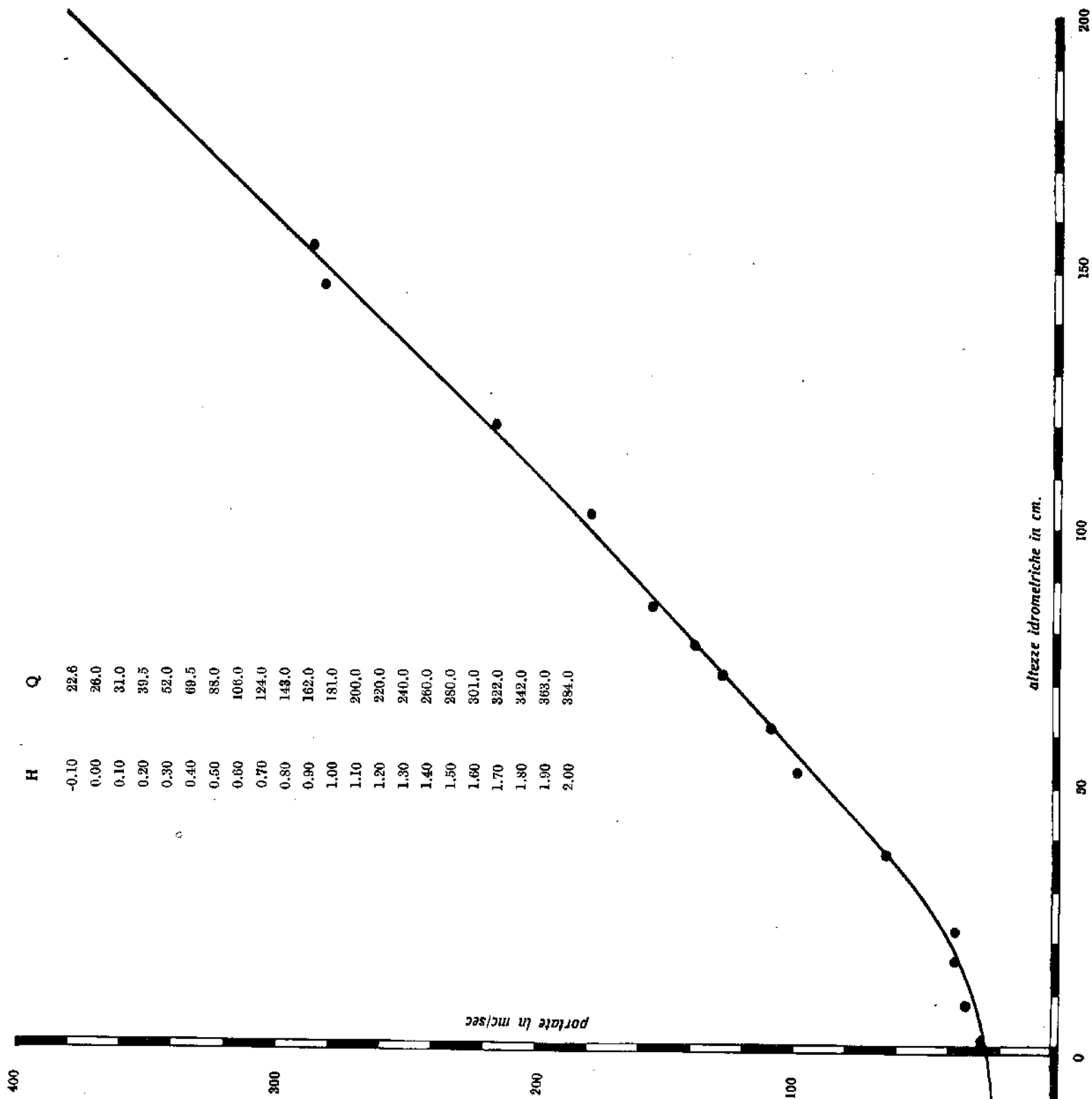
SCALA DELLE PORTATE DELL'OGGIO ALL'IDROMETRO DI CAPO DI PONTE



OGLIO A SARNICO



SCALA DELLE PORTATE DELL'OGGIO ALL'IDROMETRO DI SARNICO



SARCA-GARDA

Nella presente relazione idrologica riguardante il bacino del Sarca, a monte dell'incile dell'ermissario dal Lago di Garda e precisamente della sezione passante per l'idrometro di Peschiera, sono trattate per l'anno 1927, come per gli altri bacini, le seguenti determinazioni.

- 1° - Precipitazioni medie annuali, stagionali, mensili e loro distribuzione ed andamento sul bacino del Garda considerato parzialmente fino a Preore e totalmente fino a Peschiera.
- 2° - Stato idrometrico fluviale espresso dalle medie, massime e minime altezze idrometriche mensili a Peschiera e dalle relative tenute parziali e complessive.
- 3° - Portate medie, massime e minime del Mincio alla sopraindicata sezione idrometrica e loro tenute parziali e complessive.
- 4° - Deflussi e afflussi utili (deflussi \pm invasi e svassi lacuali) a Peschiera.
- 5° - Afflussi utili e deflussi in rapporto agli afflussi meteorici (coefficienti di utilizzazione parziali e progressivi).

Precipitazioni.

Nell'intero bacino del Sarca-Garda a monte di Peschiera si sono ricavate nel 1927 le osservazioni pluviometriche da N° 32 stazioni. Esse sono planimetricamente così distribuite: n. 9 stazioni nel bacino a monte di Preore avente l'estensione di Kmq. 502,4, all'incirca una ogni 56 Kmq., n. 23 stazioni nel tratto di bacino compreso fra Preore e Peschiera, avente l'estensione di Kmq. 1757,6, e precisamente: 9 sul Sarca a monte di Torbole, 2 sul Ponale, 12 sul Lago di Garda; in media una ogni 76 Kmq. Nell'intero bacino considerato, di Kmq. 2260, risulta così nell'anno in esame in media una stazione ogni 70 Kmq.

Altimetricamente sono poi così distribuite:

fino a m. 100	N. 6
» m. 100 a m. 500.....	» 6
» » 500 » 800.....	» 11
» » 800 » 1100.....	» 3
» » 1100 » 1400.....	» —
» » 1400 » 1700.....	» 2
» » 1700 » 2000.....	» —
» » 2000 » 2300.....	» —
» » 2300 » 2600.....	» 4

In base alle planimetrazioni delle arce comprese fra le isoiete annue, distanziate di 200 in 200 mm., si sono calcolate le precipitazioni i cui valori nell'anno risultano i seguenti:

Nel bacino a monte di Preore	mm. 1599
» » » valle »	» 1288
Nell'intero bacino	» 1357

da cui risulta come le precipitazioni nel bacino a monte di Preore siano state superiori del 18 % a quelle della totalità del bacino e quelle del bacino a valle di Preore inferiori del 6 %. Il bacino a monte di Preore ha conseguentemente una eccedenza di precipitazioni su quello a valle del 24 %.

Rispetto all'anno precedente il 1927 presenta una piovosità complessiva inferiore del 14 %.

Se si prendono, come negli anni decorsi, le stazioni di Pinzolo, S. Lorenzo, Arco, Bezzecca, Salò quali stazioni-indice delle varie zone del bacino aventi caratteristiche morfologiche e climatiche diverse e si raffrontano i valori normali ad esse relativi, rispettivamente pari a mm. 1337, mm. 1219, mm. 1144, mm. 1394 e mm. 1104, con le rispettive precipitazioni del 1927, pari a mm. 1340, mm. 1241, mm. 1343, mm. 1481 e mm. 1108, si notano solo per le stazioni di Arco e Bezzecca aumenti di una certa entità, uguali rispettivamente al 17 % e al 6 %, presentando le altre stazioni valori pressochè normali. Rapportando inoltre la media del 1927 alla media relativa alle stazioni-indice considerate, pari a mm. 1240, se ne deduce un aumento percentuale del 9. Tali elementi denotano per l'anno in esame una piovosità di poco superiore alla normale; tale leggera superiorità essendo determinata solamente dal lieve aumento di precipitazioni riscontrato nelle zone centrali del Basso Sarca e del Ponale.

La maggiore precipitazione è stata riscontrata a Ballino, con mm. 2519, caduti in 75 giorni, vale a dire con una intensità media di mm. 33,6 per ogni giorno piovoso. La minima precipitazione si è invece avuta a Dro con mm. 345, caduti in 65 giorni, ed una intensità media giornaliera di mm. 5,3.

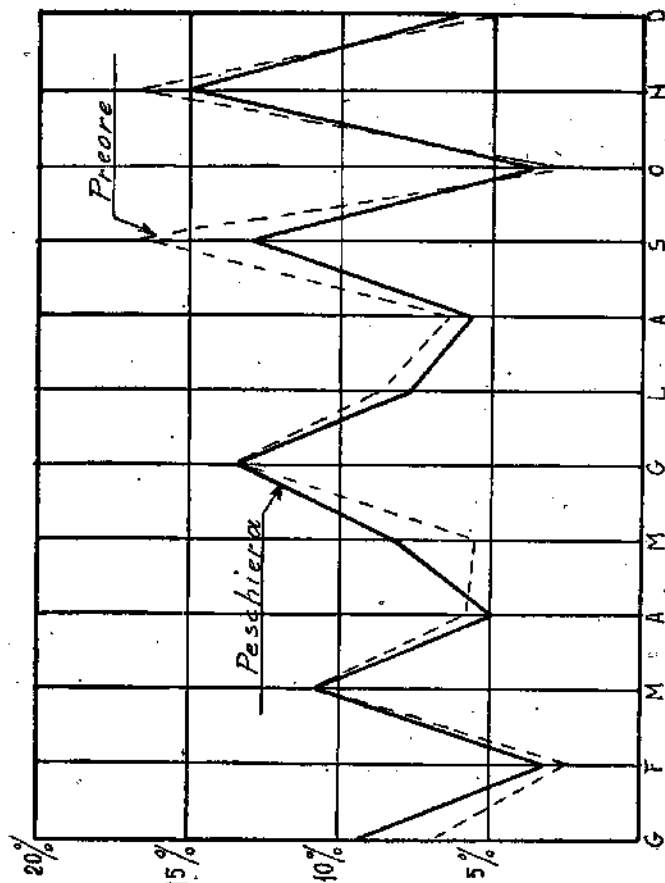
Il massimo numero di giorni piovosi si è riscontrato a Madonna di Campiglio, pari a N° 115, con un totale di mm. 1475 equivalenti a mm. 12,8 di intensità media giornaliera. Il minimo numero di giorni piovosi si è riscontrato a Dro, dove è già stata riscontrata la minima precipitazione totale.

Nel prospetto che segue sono riportati per i vari bacini parziali e per quello totale, espressi in percento delle corrispondenti aree totali, le superficie delle zone comprese fra intervalli di precipitazione di mm. 200:

BACINI	600		800		1000		1200		1400		1600		1800		2000		2200		2400	
	600	800	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000	2200	2400	600	800	1000	1200	1400	1600	1800	2000
Bacino a monte di Preore ..	—	—	—	—	—	40,3	16,5	27,7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Intero bacino	1,4	4,0	21,1	38,0	19,4	12,6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Tali valori mettono in evidenza come il bacino parziale a monte di Preore abbia avuto precipitazioni tutte superiori ai 1200 mm. e l'intero bacino abbia avuto il 26,5 % della sua superficie colpito da precipitazioni inferiori ai 1200 mm., il 70% colpito da precipitazioni comprese fra i 1200 mm. e i 2000 mm. e solo il 3,5 % con precipitazioni superiori ai 2000 mm.

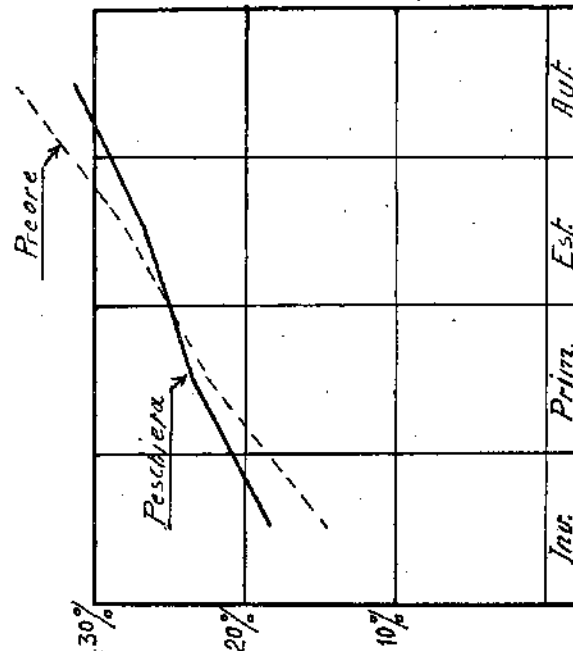
PRECIPITAZIONI MENSILI



Nei diagrammi riportati vengono rappresentati i valori mensili e stagionali delle precipitazioni medie che nel corso del 1927 si sono avute nel bacino parziale a monte di Preore ed in quello totale chiuso a Pe-

schiera. Essi presentano pressochè lo stesso andamento a più massimi e minimi alternati, come già riscontrato in altri bacini. Confrontato con quello degli anni precedenti, tale andamento risulta piuttosto irregolare e mancante dei caratteri propri del regime dominante nel bacino del Sarca-Garda e negli altri bacini adiacenti.

PRECIPITAZIONI STAGIONALI



Stato idrometrico.

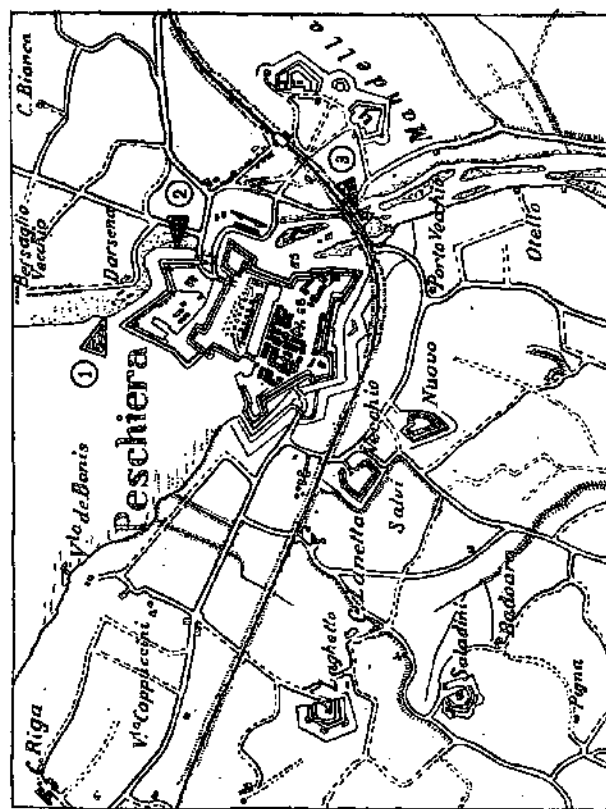
Il comportamento idrometrico del Sarca-Garda viene prospettato, attraverso i suoi elementi caratteristici, ricavati dalle osservazioni eseguite durante il 1927, nelle annesse tabelle dell'idrometria e nei diagrammi allegati.

Da tali elementi risulta per il Mincio a Peschiera un'altezza media di m. 1,08, superiore di m. 0,27 alla normale del periodo 1901-1926, e inferiore alla media dell'anno precedente di m. 0,07.

La massima altezza media mensile si è verificata in Luglio con m. 1,33. La minima media mensile si è verificata in Marzo con m. 0,91. La massima altezza assoluta si è avuta in Giugno con m. 1,38. La minima assoluta in Novembre con m. 0,78. L'escursione massima nell'anno risulta quindi di m. 0,60.

Essendo inoltre il livello di piena ordinaria pari a m. 1,09, esso risulta sorpassato nei mesi di gennaio, aprile, giugno, luglio e agosto, mentre quello di magra ordinaria, pari a m. 0,51, non venne mai raggiunto.

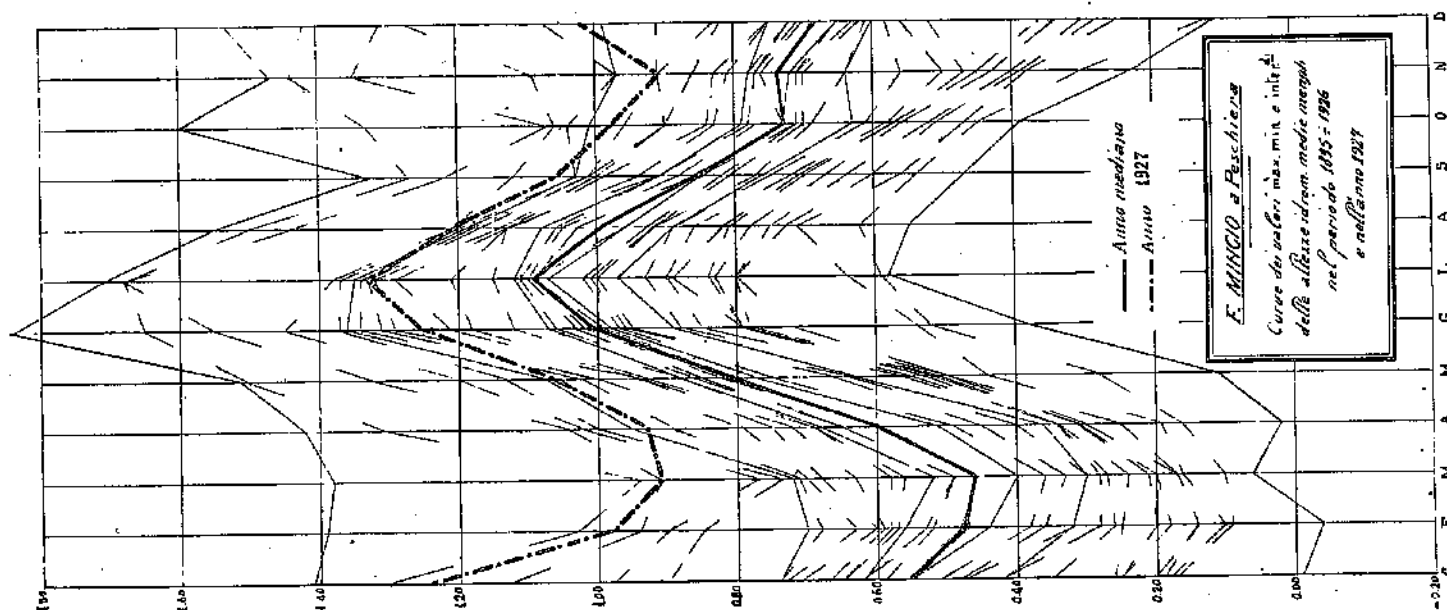
Complessivamente quindi il comportamento idrometrico del Mincio a Peschiera risulta nell'anno in esame costantemente elevato, senza però mai presentare punte eccezionali.

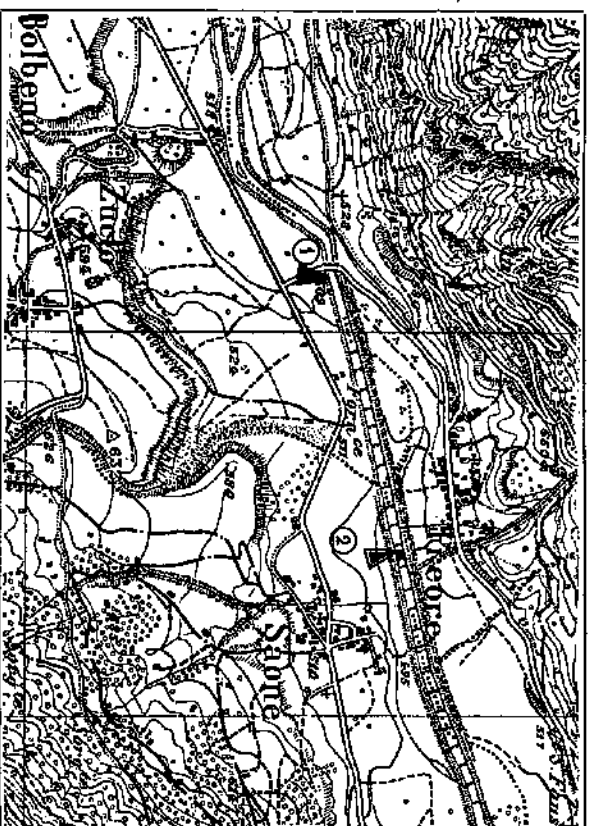


- ① Idrometrografo
- ② Idrometro di riferimento
- ③ Stazione per misure di portata

Se si esamina poi l'andamento delle altezze medie mensili riportate sul diagramma delle linee di uguale possibilità (ottenuto portando sull'ordinata media di ogni mese le relative altezze medie verificatesi nel trentennio precedente, ordinate in senso decrescente, e congiungendo i punti di uguale ordine) si nota un andamento costantemente elevato rispetto alla mediana, che raggiunge in gennaio un valore che rappresenta il terzo ultimo caso fin'ora verificatosi, e in dicembre un valore che costituisce il quinto caso critico andando in ordine decrescente.

Questi due ultimi rilevanti valori sono dovuti: quello di gennaio, oltrechè alle forti precipitazioni verificatesi durante questo mese nell'intero bacino, al sentito immagazzinamento del Lago effettuatosi nell'ultimo periodo del 1926 e quello di dicembre alle forti precipitazioni che lo hanno preceduto e che hanno parimenti invaso in modo sensibile il Lago.





- ① Idrometro di riferimento
- ② Idrometrografo e Stazione per misure di portata

Nello specchio seguente sono riportati i valori caratteristici relativi all'intero bacino:

ALTEZZE IDROMETRICHE (1)	Peschiera
Media annua.....	1,08
Max. mensile.....	1,33 (luglio)
Min. mensile.....	0,91 (marzo e novembre)
Max. decadica.....	1,36 (1 ^a dec. VII)
Min. decadica.....	0,88 (2 ^a dec. XI)
Max. giornaliera.....	1,38 (giugno)
Min. giornaliera.....	0,78 (novembre)
Media invernale.....	1,09
» primaverile.....	0,97
» estiva.....	1,26
» autunnale.....	0,98
Permanente 3 mesi.....	1,21
» 6.....	1,08
» 9.....	0,95

(1) Per la incompletezza delle osservazioni all'idrometro di Preore, asportato dalla piena del settembre, non si sono potuti riportare i dati relativi di tale sezione.

Si rileva complessivamente un andamento non molto sperequato, col solito massimo estivo di carattere glaciale.

Deflussi e afflussi utili.

Dalle annesse tabelle, nelle quali sono riportati i deflussi medi, massimi e minimi mensili, stagionali ed annuale del Mincio a Peschiera, vengono rilevati i seguenti elementi caratteristici:

Deflusso annuo complessivo = mc. 2478×10^6 , pari alla portata media di mc/sec. 78,8 ed al contributo medio annuo di l/secKm^q. 34,9.
Deflusso massimo mensile = in luglio, con mc. $257,9 \times 10^6$, pari alla portata media mensile di mc/sec. 96,3 ed al contributo unitario di l/secKm^q. 42,6.

Deflusso minimo mensile = in novembre, con mc. $174,3 \times 10^6$, pari alla portata media di mc/sec. 67,3 ed al contributo unitario di l/secKm^q. 29,8.

Ne risultano i seguenti rapporti:
tra portata massima mensile e media annua . 1,22
» » minima » » .. 0,85
» » massima e minima mensile 1,43

Altri elementi caratteristici:

Portata massima decadica	mc/sec.	97,8 pari a l/secKm ^q	43,3
» minima »	»	65,3 »	28,9
» massima giornaliera (29/6)	»	99,3 »	43,9
» minima giornaliera (8/11)	»	58,6 »	25,9
» media invernale.....	»	79,7 »	35,3
» » primaverile	»	71,6 »	31,7
» » estiva.....	»	91,5 »	40,5
» » autunnale	»	72,3 »	32,0
» » permanente mesi 3.....	»	87,0 »	38,5
» » 6.....	»	78,0 »	34,5
» » 9.....	»	70,0 »	31,0

I deflussi che si sarebbero avuti alla sezione di Peschiera senza l'azione del lago, cioè i deflussi effettivi aumentati o diminuiti degli svassi e degli invasi verificatisi nel periodo corrispondente, risultano dalle tabelle annesse alla seguente relazione:

Da cui ricaviamo:

Afflusso utile annuo = mc. 2335×10^6 , pari alla portata media di mc. 74,0 ed al contributo unitario di l/secKm^q. 32,7.

Afflusso utile massimo mensile = in giugno, con mc. $329,5 \times 10^6$, pari alla portata media mensile di mc/sec. 127,1 ed al contributo unitario di l/secKm^q. 56,2.

Afflusso utile minimo mensile = in novembre, con mc. 101×10^6 , pari alla portata media di mc/sec. 39,1 ed al contributo unitario di l/secKm^q. 17,3.

con i seguenti rapporti:

fra portata massima mensile e media annua 1,72
» » minima » » » 0,53
» » massima e minima mensile 3,25

Dal solito confronto fra tutti questi elementi si deduce: Un sensibile sfasamento tanto nei valori massimi come nei valori minimi dei deflussi rispetto agli afflussi. Una riduzione pari al 21,8 % del massimo afflusso mensile. Un aumento pari al 72,6 % del minimo afflusso mensile. Una riduzione quindi della massima escursione del 63 %.

Tale notevole perequazione degli afflussi sta a dimostrare come assai sentita sia stata anche nell'anno in esame l'azione regolatrice e moderatrice del Lago dovuta alla sua rilevante estensione in rapporto alla superficie dell'intero bacino scolante ed alle condizioni dell'incile del Mincio a Peschiera.

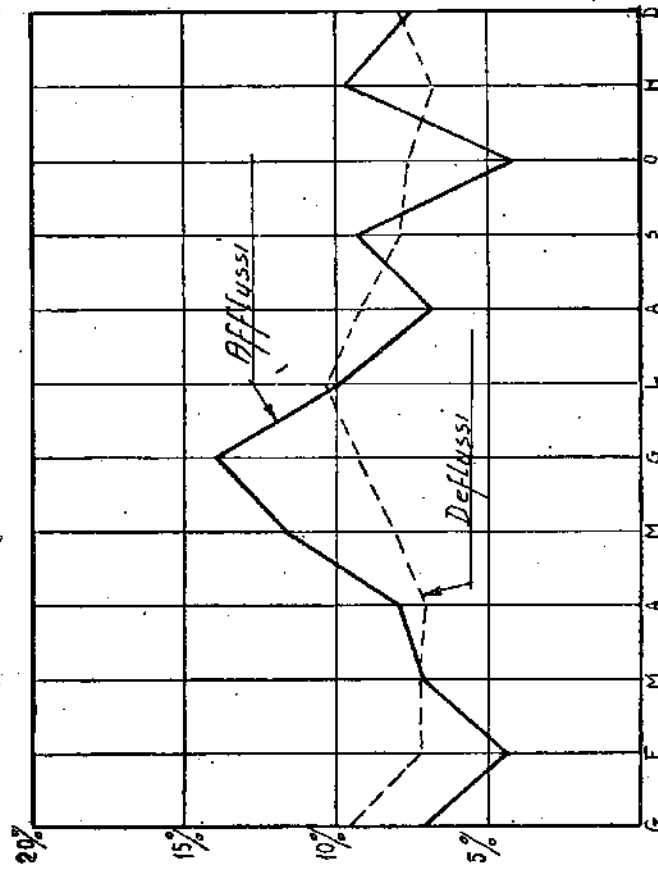
Il seguente specchio dà i rapporti fra deflussi mensili e stagionali e corrispondenti afflussi:

PERIODO	Deflussi Afflussi	PERIODO	Deflussi Afflussi
Gennaio	1,44	Ottobre	1,90
Febbraio	1,81	Novembre	0,76
Marzo	1,06	Dicembre	1,15
Aprile	0,96	Inverno	1,41
Maggio	0,73	Primavera	0,89
Giugno	0,71	Estate	1,02
Luglio	1,13	Autunno	1,04
Agosto	1,49	Anno	1,06
Settembre	0,93		

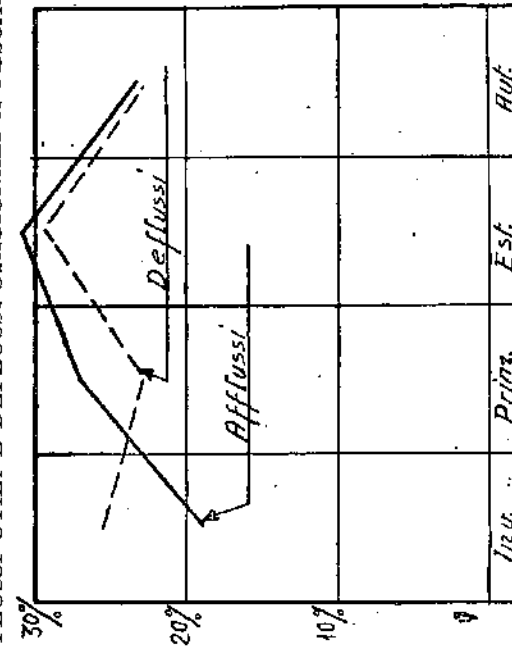
Tali valori mostrano ancor meglio le forti modificazioni effettuate dal lago sugli afflussi. Difatti in ottobre essi sono aumentati a Peschiera nei deflussi del 90 % e in febbraio del 81 %; in giugno sono diminuiti del 29 % ed in maggio del 27 %. Come si vede gli svasi e gli invasi mensili sono stati percentualmente molto elevati. Nell'anno il modulo medio risulta aumentato del 6 %, venendo a trovarsi il Lago svasato, rispetto al 31 dicembre 1926, di mc 143×10^6 .

I diagrammi seguenti riportano gli afflussi utili e i deflussi a Peschiera, espressi come sempre in percento dei corrispondenti totali annui.

AFFLUSSI UTILI E DEFLUSSI MENSILI A PESCHIERA



AFFLUSSI UTILI E DEFLUSSI STAGIONALI A PESCHIERA



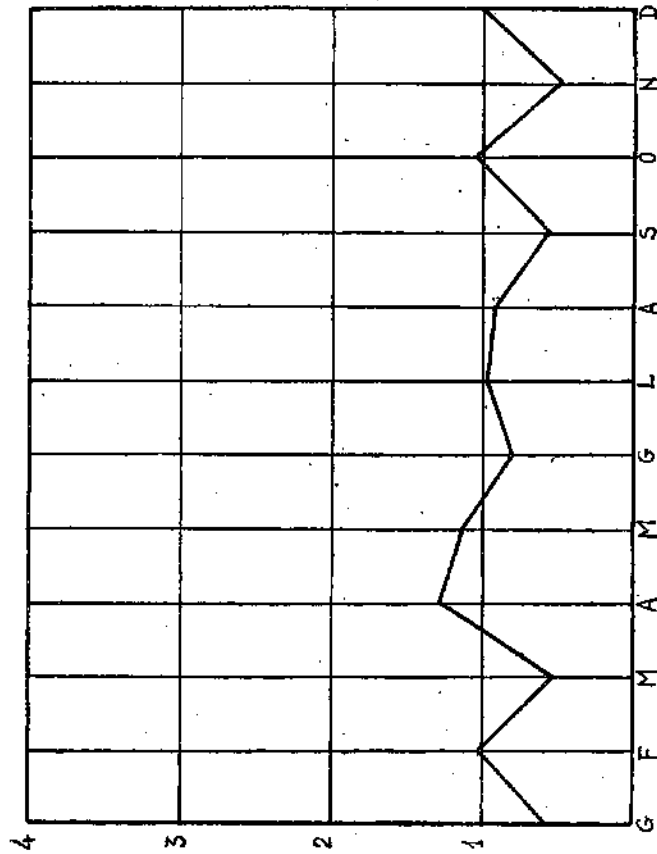
Confrontando l'andamento delle precipitazioni con quello degli afflussi utili, si rileva immediatamente l'effetto moderatore esercitato sulle precipitazioni dal bacino del Sarca. Risulta difatti evidente la perequazione che queste hanno subito per effetto degli immagazzinamenti dovuti al bacino scolante stesso.

Il regime degli afflussi con i suoi persistentemente elevati valori estivi, presenta nell'anno in esame caratteristiche assai prossime a quelle alpine.

Coefficienti di utilizzazione.

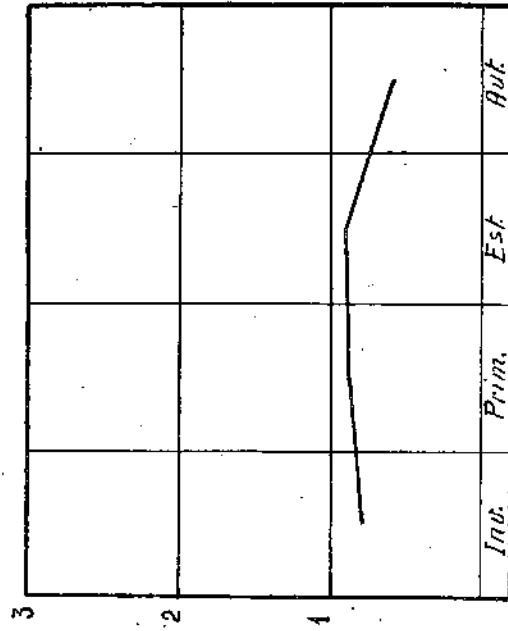
L'afflusso utile alla sezione di Peschiera nell'anno in esame è risultato di $\text{cm. } 2335 \times 10^6$, pari ad una altezza di lama d'acqua sull'intero bacino a monte di m. 1,033.

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO MENSILE A PESCHIERA



L'altezza totale di afflusso meteorico è risultata di m. 1,357. Ne consegue quindi per l'intero bacino considerato un coefficiente annuo di utilizzazione pari a 0,76.

COEFFICIENTI DI DEFLUSSO STAGIONALE A PESCHIERA



Nei diagrammi sono riportati i coefficienti di utilizzazione mensili e stagionali alla sezione di Peschiera.

La mancanza delle osservazioni idrometriche relative al periodo settembre-dicembre alla sezione di Preore, dove l'idrometro fu asportato dalla piena del settembre, non permette di compiere per il 1927 il completo esame comparativo dei due bacini parziali, a monte e a valle di Preore, nei riguardi dell'andamento idrometrico, dei contributi unitari e dei coefficienti di deflusso.

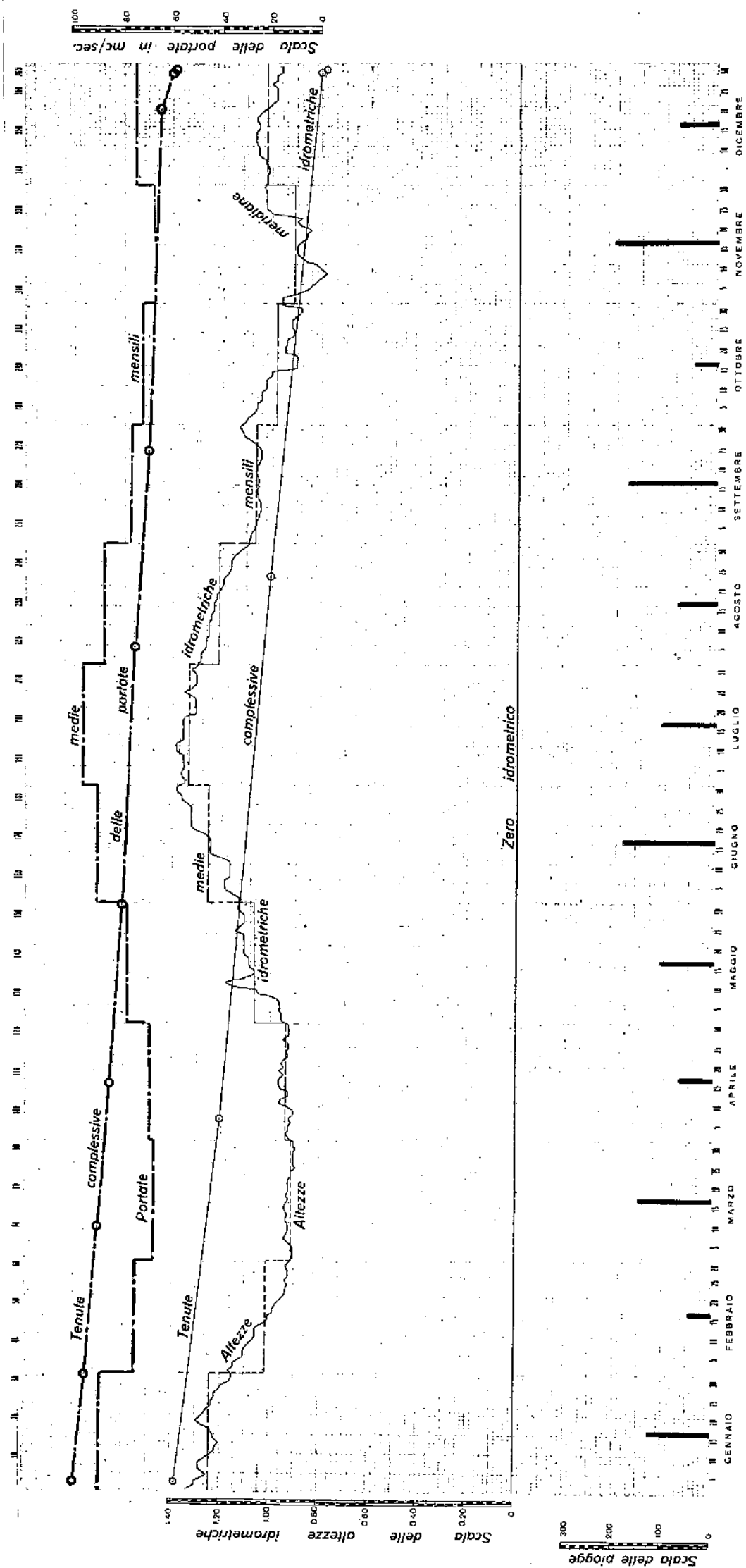
Tabella riassuntiva del regime del bacino del Sarca a Preore e relativo Bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Contributi			Deflusso		Altezza afflusso teorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	massimi l/sec Km ²	minimi l/sec Km ²	medi l/sec Km ²	TOTALE Q = mc. X 10 ⁶	Percentuale				
Gennaio	—0.17	—0.29	—0.22	12.9	7.7	10.7	25.7	15.3	21.3	28.66	»	117	57	0.49	0.49
Febbraio.....	—0.23	—0.29	—0.27	10.2	7.7	8.5	20.3	15.3	16.9	20.56	»	39	41	1.05	0.63
Marzo.....	—0.12	—0.25	—0.19	15.4	9.3	12.1	30.7	18.5	24.1	32.41	»	178	65	0.37	0.49
Aprile.....	0.30	—0.13	0.06	43.4	14.9	26.2	86.4	29.7	52.1	67.91	»	90	135	1.50	0.70
Maggio.....	0.60	0.14	0.29	70.2	31.0	42.6	140.0	61.7	84.8	114.10	»	88	227	2.58	1.03
Giugno.....	0.80	0.19	0.39	91.3	34.9	52.0	182.0	69.5	103.0	134.78	»	207	268	1.29	1.10
Luglio.....	0.60	0.23	0.32	70.2	37.8	44.7	140.0	75.2	89.0	119.72	»	138	238	1.72	1.20
Agosto.....	0.55	0.00	0.20	65.2	22.1	36.4	130.0	44.0	72.5	97.49	»	100	194	1.94	1.28
Settembre.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	261	»	»	»
Ottobre.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	33	»	»	»
Novembre.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	271	»	»	»
Dicembre.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	77	»	»	»
STAGIONI															
Inverno.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	233	»	»	»
Primavera.....	0.60	—0.25	0.05	70.2	9.3	27.0	140.0	18.5	53.7	214.42	»	356	427	1.17	»
Estate.....	0.80	0.00	0.30	91.3	22.1	44.4	182.0	44.0	88.2	351.99	»	445	700	1.57	»
Autunno.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	565	»	»	»
Anno.....	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1599	»	»	»

Tabella riassuntiva del regime del bacino del Mincio a Peschiera e relativo bilancio.

MESE	Altezze idrometriche			Portate			Deflusso		Immagazzina- mento	Afflusso utile	Contributo in litri per Km²	Altezza afflusso meteorico m/m	Altezza afflusso utile m/m	Coefficiente di utilizzazione	Coefficiente di utilizzazione progressiva
	massime	minime	medie	massime mc/sec	minime mc/sec	medie mc/sec	TOTALE Q = mc. × 10⁶	Percentuale	SAH = mc. × 10⁶	Q + SAH = = mc. × 10⁶					
Gennaio	1.33	1.15	1.24	95.9	83.7	89.8	240.5	9.7	— 73.4	163.0	26.9	128	72	0.56	0.56
Febbraio	1.16	0.92	1.01	84.4	68.1	74.5	180.2	7.2	— 80.6	100.0	18.3	43	44	1.02	0.68
Marzo	0.94	0.89	0.91	69.5	66.1	67.7	181.3	7.3	— 11.0	170.0	28.1	148	75	0.51	0.60
Aprile	0.96	0.90	0.93	70.8	66.8	68.8	178.3	7.2	7.3	186.0	31.8	65	82	1.26	0.71
Maggio	1.18	0.95	1.06	85.8	70.2	78.2	209.4	8.4	73.4	283.0	46.8	109	125	1.15	0.81
Giugno	1.38	1.12	1.25	99.3	81.7	90.2	233.8	9.4	95.6	329.0	56.2	182	146	0.80	0.80
Luglio	1.38	1.30	1.33	99.3	93.9	96.3	257.9	10.4	— 29.4	228.0	37.7	103	101	0.98	0.83
Agosto	1.29	1.09	1.21	93.2	79.7	88.0	235.7	9.5	— 77.6	159.0	26.3	76	70	0.92	0.84
Settembre	1.13	1.04	1.06	82.4	73.3	77.5	200.9	8.1	14.7	216.0	36.9	175	96	0.55	0.79
Ottobre	1.12	0.88	0.98	82.0	65.0	72.2	193.4	7.8	— 91.5	102.0	16.9	43	45	1.05	0.80
Novembre	1.03	0.78	0.91	75.6	58.6	67.3	174.4	7.0	55.0	229.0	39.1	208	101	0.49	0.75
Dicembre	1.06	0.96	1.02	77.6	70.8	74.8	200.3	8.0	— 25.6	175.0	28.9	77	77	1.00	0.76
STAGIONI															
Inverno	1.33	0.92	1.09	95.9	68.1	79.7	621.0	25.0	—179.6	441.4	24.7	248	193	0.78	0.78
Primavera	1.18	0.89	0.97	85.8	66.1	71.6	569.0	22.7	69.7	638.7	35.6	332	282	0.88	0.83
Estate	1.38	1.09	1.26	99.3	79.7	91.5	727.4	29.3	— 10.8	716.6	40.1	361	317	0.88	0.85
Autunno	1.13	0.78	0.98	82.4	58.6	72.3	568.7	22.8	— 21.8	546.9	31.0	426	242	0.57	0.76
Anno	1.38	0.78	1.08	99.3	58.6	78.8	2486.1	100.0	—142.5	2343.6	32.8	1357	1034	0.76	0.76

MINCIO - PESCHIERA



SCALA DELLE PORTATE DEL MINCIO ALL'IDROMETRO DI PESCHIERA

