

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI  
SERVIZIO IDROGRAFICO

---

UFFICIO IDROGRAFICO DEL PO -- SEZIONE DI TORINO  
BACINI DEL VERSANTE ALPINO ED APPENNINICO A MONTE DELLA SCRIVIA

DIRETTORE DELLA SEZIONE: ING. LUIGI GHERARDELLI

---

# ANNALI IDROLOGICI

## =1926=

Parte II -- ELABORAZIONI E STUDI

---

ROMA  
PROVVEDITORATO GENERALE DELLO STATO  
LIBRERIA  
1930 - ANNO VIII

# I N D I C E

## *Prefazione*

<b>A) Termometria.</b> Segni convenzionali ed abbreviazioni. Contenuto delle tabelle	Pag.	1
TABELLA I. Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche . . . . .	»	3
» II. Valori medi, valori estremi, escursioni e frequenze della temperatura . . . . .	»	4
» III. Valori massimi, minimi e medi della temperatura in alcune stazioni tipiche . . . . .	»	7
<b>B) Pluviometria.</b> Abbreviazioni e segni convenzionali. Contenuto delle tabelle	»	9
TABELLA I. Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche . . . . .	»	11
» II. Totali mensili ed annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti dalla media . . . . .	»	19
» III. Afflussi meteorici annui . . . . .	»	34
» IV. Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate . . . . .	»	35
» V. Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese . . . . .	»	39
» VI. Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi . . . . .	»	44
» VII. Precipitazioni di notevole intensità e breve durata . . . . .	»	47
» VIII. Manto nevoso. Altezze giornaliere in centimetri . . . . .	»	48
<b>C) Idrometria.</b> Segni convenzionali ed abbreviazioni. Contenuto delle tabelle	»	71
TABELLA I. Elenco e caratteristiche di alcune tipiche stazioni idrometriche . . . . .	»	72
» II. Medie mensili; medie, massime e minime annue delle altezze idrometriche . . . . .	»	73
» III. Frequenze e durate delle altezze idrometriche . . . . .	»	74
<b>D) Freatimetria.</b> Segni convenzionali e abbreviazioni. Contenuto delle tabelle	»	76
TABELLA I. Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche . . . . .	»	77
» II. Medie, massime e minime mensili, stagionali ed annue; escursioni mensili, stagionali ed annue dei livelli freatici . . . . .	»	78
<b>E) Bilanci Idrologici. Terminologia</b>	»	81
Dora Baltea . . . . .	»	82
Sesia . . . . .	»	84
Tanaro . . . . .	»	88
Tanaro-Bormida . . . . .	»	90

## P R E F A Z I O N E

Il presente volume degli Annali idrologici "Parte II" per l'anno 1926 comprende gli elementi e studi relativi ai bacini dei versanti alpino ed appenninico del Po a monte della Scrivia (Piemonte). Altri due volumi si occupano rispettivamente degli affluenti del versante alpino a sinistra della Sesia (Lombardia) e di quelli del versante appenninico a valle del Tanaro (Emilia); in questo ultimo volume sono anche compresi gli studi relativi al corso principale del Po.

Come si è già accennato nel volume precedente, tutte le elaborazioni sono ora riferite all'anno solare; sono state inoltre introdotte alcune variazioni nella compilazione del volume richieste dalla opportunità di rendere le pubblicazioni di questo Ufficio anche nella parte formale il più possibile simili alle altre analoghe del Servizio idrografico. Non tutte le variazioni che in tale senso potevano essere introdotte vennero adottate nel presente volume, ma l'applicazione ne fu in parte rinviata a quelli successivi al fine di non ritardare la pubblicazione delle annate arretrate.

L'anno 1926 fu singolarmente importante per abbondanza ed intensità di precipitazioni che diedero luogo nel Po a due piene di eccezionale importanza, rispettivamente nel maggio e nel novembre, e che anche negli affluenti padani a cui si riferisce il presente volume diedero origine a piene importantissime, particolarmente nei bacini del Sesia e del Tanaro, nei quali venne raggiunto o superato il limite di massima piena in precedenza conosciuto. Di tali fenomeni più ragguardevoli si è dato un cenno particolare nelle relazioni relative ai bilanci idrologici dei singoli corsi d'acqua.

La preparazione e la pubblicazione del presente volume sono state effettuate a cura e sotto la direzione dell'Ingegnere Luigi Cherardelli, che dirige la Sezione distaccata di questo Ufficio a Torino.

Parma, maggio 1930-VIII.

*L'Ingegnere Capo del Genio Civile  
Direttore dell'Ufficio Idrografico del Po  
M. VISENTINI*

## A) - TERMOMETRIA

## SEGN I CONVENZIONALI E ABBREVIAZIONI

	T <sub>m</sub> .	T <sub>r</sub> .	R. U. I. P <sub>o</sub>	U. C. M.	»
Termometro a massima e minima .. .. .	..	..	..	..	..
Termografo .. .. .	..	..	..	..	..
R. Ufficio Idrografico del Po .. .. .	..	..	..	..	..
Ufficio Centrale di Meteorologia e Geodinamica .. .. .	..	..	..	..	..
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 rivelati dagli osservatori, e precisamente:

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

$$l_d = \frac{l_9 + l_{\max} + l_{\min} + l_{21}}{4}$$

*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  $t_m = t_{\min} + K(t_{\max} - t_{\min})$ .

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



**Valori medi, valori estremi, escursioni e frequenze della temperatura**

**Tab. II**

Tab. II

M E S E	Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna			Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna			Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna		
	Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna			Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna			Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna		
	Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna			Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna			Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione		Numero dei giorni con temperatura diurna		
	max.	minima	diurna	max.	minima	giorno	max.	media	max. nel giorno	max. nel giorno	max. nel giorno	max.	minima	diurna	max.	minima	giorno	max.	media	max. nel giorno	max. nel giorno	max. nel giorno	max.	minima	diurna	max.	minima	giorno	max.	media	max. nel giorno	max. nel giorno	max. nel giorno
(O)																																	
Moncalieri															Gran S. Bernardo													(m. 2467 s/m)					
(m. 241 s/m)															(m. 1180 s/m)													(m. 1180 s/m)					
Gennaio 1926	3.2	-5.1	-1.2	9.1	1	-11.7	20	14.4	8.3	20.8	18	13	—	—	-6.2	-11.8	9.0	1.2	2	-25.1	13	11.4	5.6	26.3	12	19	—	—	—	—	—	—	
Febbraio	8.7	0.4	4.6	17.2	20	-2.1	1	16.0	8.3	19.3	—	28	—	—	-2.3	-6.7	4.6	2.2	22	-10.6	17	9.0	3.9	12.8	—	27	1	—	—	—	—	—	
Marzo	13.4	3.9	8.8	21.5	14	0.6	6	18.9	9.5	20.9	—	23	8	—	-3.6	-8.9	-6.2	1.2	3	-17.1	6	10.7	5.3	18.3	4	27	—	—	—	—	—	—	
Aprile	11.3	6.9	12.3	22.5	3	3.5	10	16.1	4.4	19.0	—	4	26	—	-0.4	-5.7	-2.8	6.3	7	-10.6	10	10.9	5.3	16.9	—	23	7	—	—	—	—	—	
Maggio	20.9	9.0	14.8	30.6	23	5.5	9	21.0	11.9	25.1	—	1	26	4	0.5	-4.2	-1.6	8.4	30	-10.2	8	9.0	4.7	18.6	—	23	8	—	—	—	—	—	
Giugno	25.9	13.2	19.4	32.9	23	7.0	4	18.0	12.7	25.9	—	—	18	12	3.7	-1.4	1.4	11.5	21	-5.3	3	9.5	5.1	16.8	—	12	18	—	—	—	—	—	
Luglio	28.5	15.7	22.0	33.3	20	11.1	28	17.0	12.8	22.2	—	—	8	23	7.3	2.2																	

Valori medi, valori estremi, escursioni e frequenze della temperatura

Tab. II

M E S E	Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione			Numero dei giorni con temperatura diurna			Numero dei giorni con temperatura diurna		
	Media delle temperature			Temperature estreme			Escursione			Numero dei giorni con temperatura diurna			Numero dei giorni con temperatura diurna		
	max.	min.	diurna	max.	min.	giorno	max.	min.	diurna	max.	min.	giorno	max.	min.	giorno
(O)															
Cuneo															
(m. 536 s/m)															
Fossano															
(m. 376 s/m)															
Gennaio 1926	6.1	-1.2	1.8	13.0	1	-10.7	13	12.5	7.3	23.7	—	9	—	—	—
Febbraio	10.0	2.8	5.8	20.8	20	-0.6	8	14.0	7.2	21.4	—	28	—	—	—
Marzo	12.4	4.5	7.9	22.5	13	0.4	6	16.1	7.9	22.1	—	23	8	—	—
Aprile	16.2	7.6	11.6	23.9	2	2.5	24	14.1	8.6	21.4	—	7	23	—	—
Maggio	19.0	9.8	13.8	27.4	29	4.9	18	13.4	9.2	22.5	—	4	23	4	—
Giugno	23.6	13.5	18.4	31.0	22	9.5	3	15.8	10.1	21.5	—	—	23	7	—
Luglio	26.7	16.5	21.3	30.9	16	11.5	28	13.1	10.2	19.4	—	—	11	20	—
Agosto	27.0	16.4	21.2	31.0	27	12.0	5	14.3	10.6	19.0	—	—	9	22	—
Settembre	24.7	15.6	19.6	30.0	8	6.7	29	12.4	9.1	23.3	—	—	12	18	—
Ottobre	16.0	8.5	12.0	21.4	3	1.4	26	12.5	7.5	20.0	—	12	19	—	—
Novembre	10.1	5.1	7.5	15.8	15	0.0	28	7.8	5.0	15.8	—	25	5	—	—
Dicembre	8.9	1.4	4.4	16.0	11	-5.5	25	12.3	7.5	21.5	—	3	28	—	—
Valori annui	17.5	8.3	12.1	31.0	22 giu.	-10.7	13 gen.	16.1	9.2	41.7	—	12	149	133	71
Bra															
(m. 290 s/m)															
Alessandria															
(m. 95 s/m)															
Gennaio 1926	3.9	-2.9	-0.2	10.1	1	-9.5	16	11.6	6.8	19.6	—	14	17	—	—
Febbraio	9.2	2.2	5.1	18.0	20	-1.7	8	14.2	7.0	19.7	—	28	—	—	—
Marzo	13.0	5.2	8.7	20.9	14	0.5	6	15.8	7.8	20.4	—	23	8	—	—
Aprile	17.3	8.3	12.2	21.8	3	5.2	24	13.5	9.0	16.6	—	4	26	—	—
Maggio	20.2	10.4	14.8	28.0	28	6.0	9	14.9	9.8	22.0	—	—	28	3	—
Giugno	25.3	14.2	19.2	31.2	22	10.0	4	16.3	11.1	21.2	—	—	20	10	—
Luglio	27.9	17.1	22.0	31.8	17	11.7	29	14.1	10.8	20.1	—	—	8	23	—
Agosto	27.9	17.6	22.0	32.2	27	13.2	9	14.8	10.3	19.0	—	—	3	28	—
Settembre	25.5	16.9	20.4	29.7	8	8.7	30	11.8	8.6	21.0	—	—	9	21	—
Ottobre	16.7	9.8	12.6	22.1	18	2.1	25	12.5	6.9	20.0	—	8	23	—	—
Novembre	11.3	7.0	8.7	15.6	15	0.2	29	7.2	4.3	15.4	—	15	15	—	—
Dicembre	6.8	0.3	2.9	14.3	29	-4.0	25	12.4	6.5	18.3	—	3	28	—	—
Valori annui	17.1	8.8	12.4	32.2	27 ago.	-9.5	16 gen.	16.3	8.3	41.7	—	17	123	140	85

## Valori massimi, minimi e medi della temperatura in alcune stazioni tipiche

Tab. III

M E S I	A L T O P O															D O R A R I P A R I A											
	Chianale 1800			Fenestrelle 1200			Superga 672			Cavour 360			Moncalieri 241			Rochemolles (Diga) 1926			Bardonecchia 1275			Susa 513					
	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 1926 . . . . .	7.0	-21.0	-3.4	9.0	-19.0	-3.9	10.0	-11.5	1.4	8.0	-10.0	0.0	9.1	-11.7	-1.2	13.0	-25.0	-2.7	11.0	-14.5	-0.1	9.9	-11.7	0.6			
Febbraio . . . . .	11.0	-8.0	0.1	13.0	-8.0	-0.4	16.0	-4.0	4.3	17.0	-1.0	5.2	17.2	-2.1	4.6	10.0	-8.5	0.6	13.8	-7.5	3.0	20.4	-2.9	5.5			
Marzo . . . . .	14.0	-10.0	1.2	12.0	-10.0	0.7	18.0	0.5	6.6	24.0	3.0	9.7	21.5	0.6	8.8	13.0	-9.0	-0.2	14.8	-5.2	4.5	20.9	0.4	8.8			
Aprile . . . . .	13.0	-6.0	3.2	13.0	-3.0	2.8	19.0	3.0	10.3	24.0	8.0	14.9	22.5	3.5	12.4	14.0	-8.0	2.1	18.0	-0.6	7.7	20.1	3.1	11.6			
Maggio . . . . .	21.0	-3.0	5.8	19.0	-1.0	5.9	26.5	3.8	13.2	30.0	10.0	17.6	30.6	5.5	14.9	21.0	-7.0	6.1	22.8	0.0	10.0	25.9	6.6	14.5			
Giugno . . . . .	21.0	2.0	9.9	20.0	3.5	9.9	30.0	8.0	17.9	34.0	11.0	21.2	32.9	7.0	19.4	21.9	0.0	10.5	23.5	2.5	12.8	26.1	9.4	17.6			
Luglio . . . . .	23.0	4.0	12.5	23.0	6.0	13.8	29.8	10.0	19.7	33.0	13.0	23.4	33.3	11.1	22.0	26.3	0.0	13.1	25.0	6.0	15.0	29.3	12.1	20.6			
Agosto . . . . .	24.0	4.0	13.3	25.0	6.0	13.6	29.5	10.0	21.1	32.0	14.0	23.0	33.7	11.6	22.4	27.7	0.0	14.2	28.8	4.0	15.9	29.5	13.0	21.2			
Settembre . . . . .	21.0	2.0	11.7	19.0	2.0	12.1	27.0	10.0	18.6	30.0	10.0	20.6	29.9	7.6	20.0	26.0	-1.8	12.8	23.5	0.5	14.3	28.5	8.5	19.8			
Ottobre . . . . .	16.0	-4.0	5.8	15.0	-3.0	4.7	18.5	1.0	10.9	23.0	4.0	12.9	21.7	1.1	12.3	21.0	-7.2	5.8	19.5	-4.0	7.5	21.0	1.0	11.6			
Novembre . . . . .	14.0	-12.0	1.8	7.0	-8.0	0.3	13.0	-4.0	6.9	16.0	1.0	8.3	16.7	-0.2	8.9	12.0	-11.2	0.7	17.0	-8.0	3.9	19.0	-1.5	7.6			
Dicembre . . . . .	6.0	-16.0	-4.7	14.0	-14.0	-3.4	12.0	-7.5	3.7	11.0	-3.0	2.1	13.5	-4.1	2.9	10.0	-15.0	-1.8	9.2	-12.5	-0.4	16.5	-5.5	-3.7			
Valori annui estremi o medi																											
	4.20	-21.0	4.8	25.0	-19.0	4.7	30.0	-11.5	11.2	34.0	-10.0	13.2	33.7	-11.7	12.3	27.7	-25.0	5.1	28.8	-14.5	7.8	29.5	-11.7	11.9			

M E S I	D O R A B A L T E A																																											
	O R C O						S T U R A D I L A N Z O																																					
	Castellamonte 343			Chivasso 183			Lago Gabiet 2340			Picc. S. Bernardo 2158			Valgrisenche 1664			St. Nicolas 1196			Valpelline 956																									
	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi	max.	min.	medi																							
Gennaio 1926 . . . . .	14.9	-11.1	2.9	10.6	-14.8	-0.4	7.7	-12.9	-2.6	3.9	-25.2	-6.9	2.4	-25.5	-8.9	8.0	-24.0	-4.9	8.0	-11.2	-0.4																							
Febbraio . . . . .	21.1	0.2	6.1	17.8	-3.9	4.8	16.2	-2.0	4.2	6.0	-11.2	-3.1	4.5	-11.0	-4.6	15.0	-11.0	-0.3	14.0	-1.8	3.5																							
Marzo . . . . .	21.4	-1.1	8.6	20.8	2.6	9.0	22.5	-0.7	9.1	7.2	-14.4	-2.5	2.7	-13.8	-5.8	17.0	-13.0	0.7	16.5	-3.2	6.1																							
Aprile . . . . .	20.5	3.2	10.9	21.9	2.3	11.5	24.5	2.9	13.2	10.2	-10.2	-0.8	9.0	-9.5	-1.0	15.0	-6.0	2.4	15.0	2.0	8.7																							
Maggio . . . . .	25.5	4.0	13.1	27.8	3.4	14.2	30.1	4.0	11.9	13.5	-9.9	2.3	11.4	-6.2	2.5	14.0	-7.0	3.2	21.5	3.5	11.4																							
Giugno . . . . .	27.0	7.4	16.7	29.4	5.1	16.9	32.7	10.0	20.6	17.1	-5.8	4.9	13.6	-4.3	4.0	16.0	-1.0	7.0	24.0	6.3	15.0																							
Luglio . . . . .	29.4	10.4	19.8	29.9	6.0	19.5	33.5	10.4	23.5	19.3	1.8	9.3	19.4	-1.2	8.0	25.0	1.0	11.4	24.0	9.4	18.1																							
Agosto . . . . .	30.2	11.5	20.5	29.3	8.2	19.9	33.0	11.5	23.1	21.5	1.3	11.4	18.0	-0.2	9.1	27.0	0.0	12.4	27.0	9.1	17.9																							
Settembre . . . . .	27.9	8.4	18.8	27.2	4.8	17.8	30.5	7.3	20.8	18.7	-1.9	10.1	15.9	-3.2	7.5	27.0	-1.0	11.6	24.0	5.9	16.7																							
Ottobre . . . . .	20.6	1.4	11.2	21.2	-1.6	10.0	22.0	0.6	12.7	12.6	-9.3	3.0	11.5	-8.5	-1.0	19.0	-8.0	4.5	17.0	0.9	8.9																							
Novembre . . . . .	18.4	0.0	7.8	15.6	-4.0	6.9	15.5	-1.2	9.3	10.4	-14.1	-1.4	8.3	-10.8	-7.2	12.0	-10.0	0.7	13.0	-2.7	4.9																							
Dicembre . . . . .	18.8	-5.6	5.7	15.3	-8.6	1.5	10.5	-5.8	1.4	8.7	-17.3	-4.3	3.2	-19.2	-6.9	14.0	-16.0	-2.3	14.0	-7.1	0.9																							
Valori annui estremi o medi																					30.2	-11.1	11.8	29.9	-14.8	10.9	33.5	-12.9	12.3	21.5	-25.2	1.8	19.4	-25.5	-0.3	27.0	-24.0	3.8	27.0	-6.0	8.8	29.0	-11.2	9.3



M E S I	D O R A   B A L T E A				S E S I A								S T U R A			T A N A R O																
	M e u g l i a n o 680				I v r e a 267				A l a g n a 1205				P i e d i c a l l o 1050				R i m a s c o 905				C e l l i o 685				C a s a l e   M o n f e r r a t o 113				M o m b a r c a r o 896			
	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 1926 . . . . .	9.0	-15.0	1.3		12.0	-9.8	1.3		10.0	-21.0	-0.8		10.0	-13.0	-0.2		4.0	-16.0	-3.7		7.5	-10.0	1.8		9.3	-12.6	-1.8		9.8	-14.0	0.6	
Febbraio . . . . .	12.5	-2.5	4.9		17.0	-0.7	6.5		14.8	-4.5	2.9		13.0	-1.0	3.3		7.0	-3.0	0.6		13.0	1.5	6.0		18.3	-0.8	6.4		16.6	-2.0	3.7	
Marzo . . . . .	16.5	-2.0	6.8		20.7	0.3	8.1		17.5	-7.2	4.0		16.0	-1.0	6.7		12.0	-4.0	2.8		16.5	2.0	7.5		18.3	2.8	8.7		18.0	-2.0	5.4	
Aprile . . . . .	19.0	2.0	10.0		21.8	5.5	13.2		19.0	-0.5	7.1		15.0	-3.0	7.1		16.0	1.0	6.0		17.0	6.0	11.1		20.7	5.5	12.1		19.0	2.0	9.6	
Maggio . . . . .	23.0	1.5	12.2		26.5	5.5	15.1		22.3	-0.6	8.1		21.0	2.0	10.0		16.0	1.0	7.4		24.0	6.5	13.0		25.1	6.0	14.2		22.0	4.0	10.9	
Giugno . . . . .	25.0	6.0	15.7		27.7	10.4	18.9		24.2	0.2	12.0		22.0	4.0	14.2		18.0	4.0	10.4		25.5	9.0	17.3		27.6	10.4	18.6		24.0	6.0	14.7	
Luglio . . . . .	28.5	8.0	18.9		30.4	11.8	21.9		25.5	5.3	14.9		24.0	11.0	17.4		21.0	7.0	13.5		27.5	13.0	19.9		29.4	12.8	20.8		26.0	7.0	18.0	
Agosto . . . . .	29.0	11.0	18.8		29.7	14.1	21.9		27.5	6.0	17.0		24.0	11.0	18.7		21.0	8.0	14.5		28.0	14.0	21.2		28.7	13.4	20.5		26.0	11.0	18.4	
Settembre . . . . .	27.0	5.0	17.5		28.0	9.8	20.3		26.8	2.3	15.8		24.0	13.0	18.4		22.0	4.0	13.9		26.7	10.0	19.9		27.9	7.4	19.1		25.0	11.0	18.8	
Ottobre . . . . .	21.0	0.0	10.1		21.4	2.4	13.0		19.7	-2.8	7.6		21.0	3.0	11.5		14.0	-2.0	5.8		19.5	4.0	12.5		20.0	4.0	11.1		18.0	7.0	12.6	
Novembre . . . . .	17.0	-3.5	6.6		16.5	0.3	9.6		16.5	-4.2	4.1		12.0	-1.0	6.7		10.0	-3.0	3.3		15.0	1.5	8.4		15.8	0.6	8.9		16.0	1.0	7.9	
Dicembre . . . . .	11.5	-8.0	3.1		16.0	-6.6	4.2		16.5	-10.2	0.8		13.0	-7.0	3.0		3.0	-4.0	-1.2		11.0	-3.0	3.9		10.0	-3.8	1.1		8.0	-7.0	0.7	
Valori annui estremi o medi	29.0	-15.0	10.4		30.4	-9.8	12.8		27.5	-21.0	7.8		24.0	-13.0	9.7		22.0	-16.0	6.1		28.0	-10.0	11.8		29.4	-12.6	11.6		26.0	-14.0	10.1	

M E S I	T A N A R O												B O R M I D A													
	Montezemolo 741			Ormea 730			Barolo 309			Montechiaro 291			Alba 183			Nizza Monferrato 137			Dego 400			Belforte M. 275				
	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 1926 . . . . .	7.0	-11.2	-0.4	9.0	0.0	3.9	10.0	-8.0	-0.4	-1.3	-10.0	8.0	-10.0	-1.3	11.0	-10.5	-0.7	9.0	-17.3	-5.0	0.8	»	»	»		
Febbraio . . . . .	10.3	-0.6	3.2	21.0	0.0	3.8	13.0	-2.0	3.7	5.0	-5.0	13.0	-5.0	4.6	19.0	-3.0	4.9	18.0	-5.6	2.8	»	»	»			
Marzo . . . . .	13.3	1.8	5.3	16.0	0.0	5.9	19.0	-5.0	7.2	1.0	8.4	20.0	1.0	8.4	24.0	0.0	8.7	20.6	-4.0	6.7	»	17.5	1.0	7.1		
Aprile . . . . .	15.0	2.5	8.9	19.0	3.0	9.3	21.0	5.0	12.2	6.0	13.3	23.0	6.0	13.3	23.0	1.0	12.3	21.8	-0.9	10.2	3.0	11.7	18.0	5.0	11.2	
Maggio . . . . .	18.7	4.8	10.7	22.0	3.0	11.2	28.0	6.0	14.1	5.0	15.0	30.0	5.0	15.0	28.0	5.0	14.8	26.7	0.1	12.7	3.5	13.6	22.0	5.0	12.5	
Giugno . . . . .	23.4	8.9	15.0	25.0	6.0	15.1	30.0	8.0	17.2	10.0	19.8	32.0	10.0	19.8	31.4	10.0	19.6	30.2	5.9	16.5	8.5	17.7	26.0	10.0	16.8	
Luglio . . . . .	24.7	10.5	17.9	25.0	8.0	17.8	32.0	10.0	19.4	11.0	23.0	34.0	11.0	23.0	33.0	11.0	22.1	31.7	6.0	19.7	29.5	20.6	27.0	11.0	19.6	
Agosto . . . . .	24.0	11.8	18.1	26.0	12.0	18.5	31.0	11.0	20.2	9.0	22.1	35.0	9.0	22.1	32.0	10.5	22.2	31.3	7.3	19.3	29.0	20.3	28.0	14.0	19.9	
Settembre . . . . .	22.5	7.0	17.3	25.0	9.0	17.2	29.0	12.0	19.8	12.0	21.3	31.0	12.0	21.3	30.3	9.0	20.9	29.7	2.1	17.7	29.0	19.9	26.0	9.0	19.0	
Ottobre . . . . .	17.1	2.0	10.8	21.0	1.0	10.8	26.0	1.0	12.0	2.0	12.7	23.0	2.0	12.7	25.5	1.5	13.1	22.6	-4.8	10.2	24.0	1.0	12.9	2.0	12.3	
Novembre . . . . .	12.2	-0.5	6.5	15.0	0.0	6.9	13.0	-2.0	6.6	»	»	»	»	»	17.8	-0.7	9.0	16.3	-4.6	7.2	18.0	0.0	9.3	15.0	1.0	9.0
Dicembre . . . . .	7.2	-6.1	1.1	10.0	0.0	2.6	11.0	-7.0	1.0	8.0	-3.0	8.0	-3.0	2.6	11.9	-4.5	1.9	10.9	-8.8	-0.7	11.5	-3.0	3.1	»	»	»
Valori annui estremi o medi	24.7	-11.2	9.5	26.0	0.0	10.2	32.0	-8.0	11.1						33.0	-10.5	12.4	31.7	-17.3	9.7	»	»	»	»	»	»

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

[illegible]

## 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 di 11 anni dei totali annui delle precipitazioni e gli scostamenti dell'anno considerato dalla media decennale. 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 isopietre 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 —  $V_i$  è messa in evidenza per alcune stazioni tipiche la

ripartizione dei giorni piovosi in relazione alla entità delle precipitazioni misurate, suddividendo i giorni stessi in sei categorie, da quella con intensità superiore a 1 mm. a quella con intensità superiore a 50 mm. 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 degli 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.

$$z$$

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore		
N. 1 Bacino dell'Alto Po (Fino all'idrometrograto di Torino - Ponte Reg. Margh.)  Po	Crissolo . . . . .	Pn	1410	1874	R.U.I. Po	Allemandi D. Giovanni	Segue Chisone  Germagnasca (Destra di Chisone)  Varaita (Destra di Po)  Maira (Destra di Po)	Pramollo . . . . .	Pn	700	1922	R.U.I. Po	Fenoglio D. G. Batta		
	Oncino . . . . .	Pn	1220	1924	id.	Martina D. Costanzo		Perosa Argentina . . . . .	Pn	640	1913	id.	Kindlemann Alberto		
	Paesana . . . . .	Pn	680	1913	id.	Occelli D. Luigi		Villar Perosa . . . . .	P	590	1913	id.	Gay D. Carlo		
	Villar Bagnolo . . . . .	P	520	1925	id.	Bianco D. Giuseppe		S. Germano Chisone . . . . .	Pn	486	1914	id.	Theiler Elisa		
	Martiniana . . . . .	P	430	1918	id.	Rinaudo Battista									
	Saluzzo . . . . .	P	395	1913	id.	Roi Adolfo		Praly . . . . .	Pn	1372	1915	id.	Matheond D. Gio. Batt.		
	Cavour . . . . .	P	360	1879	id.	Abate-Daga Maria		Massello . . . . .	Pn	1185	1922	id.	Bertolotto D. Gio. Batt.		
	Monte Cappuccini . . . . .	P	297	1907	id.	Polimeni Giuseppe		Perrero . . . . .	Pn	832	1875	id.	Sallen D. Giuseppe		
	Lombriasco . . . . .	Pn	245	1913	id.	Lazzero D. Giuseppe									
	Moncalieri . . . . .	P	241	1866	U. C. M.	Boddaert D. Domenico		Chianale . . . . .	Pn	1800	1914	id.	Gianotti D. Luigi		
Pellice (Siniatra di Po)	Torino (Università) . . . . .	Pr	238	1802	R. U. I. Po	Bo Augusto	Varaita (Destra di Po)	Casteldelfino . . . . .	Pn	1296	1914	id.	Levet D. Pietro		
	Torino (Castello) . . . . .	P	238	1924	id.	Tessuto Antonio		Gilba Superiore . . . . .	Pn	1171	1924	id.	Mattio D. Enrico		
								Lenma . . . . .	Pn	1002	1924	id.	Pomero D. Antonio		
								Sampeyre . . . . .	Pn	980	1914	id.	Demarchi D. Francesco		
								S. Eusebio Melle . . . . .	Pn	800	1918	id.	Marino D. Giuseppe		
								Piasco . . . . .	P	472	1917	id.	Olivero D. Gio. Batt.		
								Villanovetta . . . . .	P	440	1913	id.	Dalmasso Margherita		
													Peroné D. Pietro		
Chisone (Siniatra di Pellice)							Maira (Destra di Po)	Chiappera . . . . .	Pn	1650	1913	id.	Agnese D. Antonio		
								Acceglio Saretto . . . . .	Pn	1540	1913	id.	Soc. Forze Idraul. Maira		
								S. Michele Prazzo . . . . .	Pn	1358	1924	id.	Pomero D. Giacomo		
								Celle di Macra . . . . .	Pn	1265	1924	id.	Isaardi D. Bartolomeo		
								Marmore Verneti . . . . .	Pn	1234	1913	id.	Soc. Forze Idraul. Maira		
								Gran Pianasso . . . . .	Pn	1150	1913	id.	"		
								Stroppio . . . . .	Pn	1080	1913	id.	Leinardi D. Chiaffredo		
							S. Damiano Macra . . . . .	Pr	734	1913	id.	Allemandi D. Giuseppe			

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Segue Tab. I

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	
Segue Maira	Dronero . . . . .	P	619	1913	R. U. I. Po	Vergnano Giacinto	Segue Dora Riparia	Fénils . . . . .	P <sub>n</sub>	1350	1.58	1914	R. U. I. Po	Consul Giuseppe
	Racconigi . . . . .	P	255	1913	id.	Solavagione D. Bartolo		Maffiotto . . . . .	P <sub>n</sub>	1324	1.20	1922	id.	Martino D. Furbatto
	Castelmagno . . . . .	P <sub>n</sub>	1262	1914	id.	Bertagna D. Carlo		Oulx . . . . .	P <sub>n</sub>	1121	1.60	1926	id.	Zuccotti Ippolito
	Valgrana . . . . .	P	640	1915	id.	Direttrice Asilo Infantile		Salbertrand . . . . .	P <sub>n</sub>	1031	1.59	1913	id.	Pin D. Francesco
Grana (Destra di Maira)	Centallo . . . . .	P	480	1888	id.	Gandino Alberto	Bardonecchia (Sinistra di Dora Riparia)	Favella . . . . .	P <sub>n</sub>	950	2.00	1922	id.	Dellacà D. Michele
								Susa . . . . .	P	501	20.00	1913	id.	Marietti Dott. Guido
Lemina e Chisola (Sinistra di Po)								Bussoleno . . . . .	P	441	1.25	1914	id.	Giaccone D. Felice
								Chiusa S. Michele . . . . .	P	370	1.50	1913	id.	Borello Severino
Sangone (Sinistra di Po)	Talucco . . . . .	P <sub>n</sub>	786	1922	id.	Faure Cav. D. Gioachino		Rochemolles (Diga) . . . . .	P <sub>n</sub>	1926	6.00	1924	id.	Costr. Idroelett. FF. SS.
	Pinerolo . . . . .	P	377	1906	id.	Cuatto D. Silvio		Rochemolles . . . . .	P <sub>n</sub>	1597	2.10	1918	id.	Tourmond. D. Gio. Batt.
	Cumiana . . . . .	P	377	1914	id.	Oddenino D. Cleto		Mélèzet (Diga) . . . . .	P <sub>n</sub>	1493	1.45	1924	id.	Costr. Idroelett. FF. SS.
	Forno di Coazze . . . . .	P <sub>n</sub>	950	1922	id.	Callizio D. Agostino		Bardonecchia . . . . .	P <sub>n</sub>	1360	13.00	1913	id.	Faure Giovanni
	Giaveno . . . . .	P	530	1913	id.	Perrone Ing. Enrico		Château Beaulard . . . . .	P <sub>n</sub>	1330	1.86	1918	id.	Châlier D. Francesco
Banna (Destra di Po)	Reano . . . . .	P	480	1922	id.	Prelato D. Angelo		Bardonecchia . . . . .	P <sub>n</sub>	1275	1.50	1886	id.	Costr. Idroelett. FF. SS.
							Cenischia (Sinistra di Dora Riparia)	Moncenisio (Lago) . . . . .	P <sub>t</sub>	1917	2.50	1922	id.	Botteselle Giustiniano
	Superga (attribuita) . . . . .	P	672	1912	id.	Boasso D. Otavio		Moncenisio (Scala) . . . . .	P <sub>n</sub>	1726	8.00	1915	id.	id.
Montaldo Torinese . . . . .	P	400	1913	id.	Tinchieri D. Ferdinando	Ferrera Cenisio . . . . .		P <sub>n</sub>	1450	1.00	1913	id.	Foglia D. Giacinto	
VERSANTE DI SINISTRA														
N. 2														
Bacino della Dora Riparia							Bacino della Stura di Lanzo	Forno (Alpi Graie) . . . . .	P <sub>n</sub>	1226	1.50	1916	id.	Rolfo Fiorina
								Chialamberto . . . . .	P <sub>n</sub>	875	1.76	1913	id.	Gambino D. Maurizio
Fiume Dora Riparia							Coassolo . . . . .	P	745	1.50	1913	id.	id.	Ubaudi cav. D. Giacomo
							Ceres . . . . .	P <sub>n</sub>	704	1.90	1913	id.	id.	Filipello D. Giuseppe
							Lanzo . . . . .	P	540	10.00	1881	id.	id.	Ceppo Maestro-Carlo

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Segue Tab. I

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- teschio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- teschio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore
Segue Stura di Lanzo	Val della Torre . . .	P	505	3.28	1914	R.U.I. Po	Prato Cav. D. Pietro	Segue Soana	Forzo . . . . .	Ph	1180	1.60	1926	R.U.I. Po	Giovannini Pietro
	Villanova Canavese . .	P	384	2.20	1913	id.	Clerico D. Agostino		Frassinetto . . . .	Pn	1047	1.20	1922	id.	Andrea D. Domenico
	Balme . . . . .	Ph	1458	8.00	1913	id.	Castagneri Angelo		Ronco Canavese . .	Pn	950	5.00	1916	id.	Enrietti
	Martassina . . . . .	Pn	1210	1.50	1913	id.	Micheli D. Vincenzo		Ingria . . . . .	Pn	827	1.40	1922	id.	Girodo D. Giovanni
Stura d'Ala (Sinistra di Stura di Lanzo)	Usseglio . . . . .	Pn	1265	1.60	1913	id.	Rocchetti D. Michele	Malone (Destra di Orco)	Corio . . . . .	P	630	11.00	1914	id.	Becchia D. Stefano
	Lemie . . . . .	Pn	940	1.85	1922	id.	Vainiti Cav. D. Ernesto		Pratigione . . . . .	P	601	1.40	1923	id.	Massa D. Giovanni
	Vù . . . . .	Pn	785	1.60	1913	id.	Parotti Pasquale								
N. 4 Bacino dell'Orco								Bacino della Dora Baltea Dora Baltea							
	Alpe Tresenta Sup. . .	Pt	2800	2.80	1925	id.	R. Parco Naz. G. Paradiso		Laures . . . . .	Pt	2545	2.50	1925	id.	Sip-Breda
	Gran piano di Noasca .	Pt	2200	2.85	1925	id.	id.		Piccolo S. Bernardo .	Pt	2158	26.00	1871	U.C.M.	Canos D. Daniele
	Villa . . . . .	Pn	1579	1.60	1926	id.	Cavagnet Antonio		Choulet . . . . .	Pt	1825	2.50	1922	R.U.I. Po	Sip-Breda
	Noasca . . . . .	Pn	1200	1.70	1913	id.	Aimonio Francesco		Robbio . . . . .	Pt	1500	2.60	1925	id.	id.
	Sale Castelnuovo . .	Pn	850	1.40	1922	id.	Saraglia D. Battista		La Thuile . . . . .	Pn	1441	5.00	1913	id.	Jacquemond Lorenzo
	Fornolosa . . . . .	Pn	771	3.90	1923	id.	Silva D. Giovanni		La Saxe . . . . .	Pn	1300	2.16	1922	id.	Lanier Leonia
	Locana . . . . .	Pn	615	8.00	1913	id.	Macario D. Giuseppe		St. Nicolas . . . . .	Pn	1196	2.92	1916	id.	Bionaz D. Emilio
	Sparone . . . . .	Ph	537	1.50	1918	id.	Moglia D. Giuseppe		Pré St. Didier . . .	Pn	990	1.20	1914	id.	Raffino Abele
	Courgné . . . . .	Pn	413	1.18	1901	id.	Direct. Coll. Morgando		Morgex . . . . .	Pn	920	1.50	1916	id.	Gabenzel Ottavio
	Castellamonte . . . .	Pn	343	3.60	1884	id.	Matinda Ludovico		Derby . . . . .	Pn	827	1.43	1923	id.	Margueretaz D. Gius.
	Chivasso . . . . .	Pn	183	1.95	1875	id.	Zenone Avv. Oreste		Aymavilles . . . . .	Pn	700	8.00	1926	id.	Gialdi Ostiglio
									St. Marcel . . . . .	Pn	630	10.00	1926	id.	Capuano Dott. Carlo
	Piamprato . . . . .	Pn	1550	6.00	1916	id.	Chiolero Antonio		Monjovet . . . . .	Pn	381	15.00	1926	id.	Fogliozzo Giulio
	Campiglia S. . . . .	Pn	1350	2.10	1914	id.	Balagna D. Giacomo		Caluso . . . . .	P	303	2.22	1913	id.	Occhialini Prof. Oddo
Soana (Sinistra di Orco)															

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Segue Tab. I

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore
Segue Dora Baltea	Settimo Vittone	P	275	1.48	1913	R.U.I. Po	Dirett. Istituto Immacol.	Segue Buthier	Roisan	Pn	846	1.28	1921	R.U.I. Po	Bonia Cav. D. Giovanni
	Ivrea	Pr	267	15.40	1865	id.	Dirett. Ist. Mag. Femm.		Aosta	Pn	583	0.70	1841	U.C.M.	Jehl D. Francesco
	Borgofranco d'Ivrea	Pr	253	4.30	1926	id.	Soc. Alluminio		Lignan	Pn	1628	1.17	1919	R.U.I. Po	Petran D. Pantaleone
Dora di Valgrisanche (Destra di Dora Baltea)	Valgrisanche	Pn	1664	5.30	1913	id.	Roiser Giovanni	Marmore (Sinistra di Dora Baltea)	Nus	P	535	1.20	1914	id.	Visendaz D. Francesco
	Becca di Moncorve	Pr	3900	2.80	1926	id.	R. Parco Naz. G. Paradiso		Chamois	Pn	1811	1.60	1914	id.	Cognier D. Michele
Dora di Rhême e Valsavaranche (Destra di Dora Baltea)	Rifugio Vitt. Eman.	Pr	2775	2.80	1925	id.	id.		Valtournanche	Pn	1524	1.50	1913	id.	Duc Samuele
	Rhême Nôtre Dame	Pn	1731	1.40	1915	id.	Vecton D. Ilarione		Torgnon	Pn	1500	10.40	1915	id.	Farinet D. Ferdinando
	Valsavaranche	Pn	1545	1.85	1914	id.	Perron D. Cesare		Châtillon	P	551	1.50	1913	id.	M. Sup. Suore Provid.
	Rhême St. Georges	Pn	1200	1.20	1914	id.	Rollandoz D. Domenico	Châlame (Destra di Dora Baltea)	Chevrère	Pn	1150	1.50	1925	id.	Gritti Aldo
	Chevrère	Pn	1120	1.40	1926	id.	Ruffier Giuseppe		Champdepraz	P	450	0.85	1925	id.	id.
Grand'Eyyia (Destra di Dora Baltea)	Casotto Herbetet	Pr	2419	2.80	1925	id.	R. Parco Naz. G. Paradiso	Evançon (Sinistra di Dora Baltea)	Champoluc	Pn	1570	1.55	1913	id.	Chasseur Augusto
	Lillaz	Pr	1600	4.50	1926	id.	Vidi Fiorindo		Brusson	Pn	1332	1.60	1913	id.	Thiebat Dott. Giuseppe
	Cogne	Pn	1534	1.85	1913	id.	Dalle D. Giacomo		Challant St. Anselme	Pn	1040	1.50	1923	id.	Farinet D. Ferdinando
	Vieyes	Pn	1130	1.60	1926	id.	Peruchon Giov. Felice		Verrès	Pn	400	21.00	1926	id.	De Clementi Vincenzo
									Verrès	P	390	1.50	1913	id.	Caneparo Luigia
Buthier (Sinistra di Dora Baltea)	Gran S. Bernardo	P	2647	*	1864	Uff. M. Sviz.	Dir. Osp. G. S. Bernardo	Ayasse (Destra di Dora Baltea)	Champorcher	Pn	1427	1.00	1913	id.	Noussan D. Filiberto
	Cantine	Pn	2211	2.30	1913	R.U.I. Po	Farinet Giovanni		Pontbozet	Pn	775	1.30	1923	id.	Roffino D. Francesco
	Oyace	Pn	1367	7.00	1919	id.	Bizzel D. Cassiano		Hône	P	379	1.20	1921	id.	Duc D. Canillo
	Ollomont	Pn	1337	1.60	1919	id.	Vevey Beniamino		Hône-Bard	Pn	361	4.00	1926	id.	Soc. Alluminio Italiano
	St. Oyen	Pn	1327	2.05	1913	id.	Verroz Basilio								
	Valpelline	Pr	970	12.00	1926	id.	Gotta Eugenio								
	Valpelline	Pn	950	0.35	1913	U.C.M.	Henry D. Giuseppe								

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Segue Tab. I

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- teccio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- teccio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore
Lys (Sinistra di Dora Baltea)	Capanna Gnifetti . . .	Pt 3647	2.80	1916	R.U.I. Po	Monterin Dott. Umberto	Segue Sesia	Cellio . . .	P 685	1.20	1920	id.	Cicci D. Pietro
	Rifugio Sella . . .	Pt 3620	2.80	1919	id.	id.		Scopa . . .	P 622	1.65	1914	id.	Arizio D. Dionigi
	Col d'Olen . . .	Pt 2901	2.80	—	id.	id.		Vocca . . .	P 506	1.94	1920	id.	Cusano D. Pacifico
	Alpe Zindren . . .	Pt 2600	2.80	1922	id.	id.		Varallo . . .	P 453	13.00	1871	U. C. M.	Ciniselli Giuseppe
	Lago Gabiet . . .	Pt 2340	2.80	1920	id.	id.		Doccio . . .	P 400	1.95	1923	R.U.I. Po	Perone D. Francesco
	Lago Gabiet . . .	Pt 2340	2.50	1920	id.	Sip-Breda		Borgosesia . . .	P 360	1.58	1913	id.	Paquali Pietro
	Alpe Cortlyss . . .	Pt 2000	2.80	1921	id.	Monterin Dott. Umberto		Romagnano . . .	P 266	1.60	1924	id.	Falletti Prof. Cesare
	Ejola . . .	Pt 1850	2.80	1915	id.	id.		Rosasco . . .	P 100	7.90	1913	id.	Faccini D. Giovanni
	Gressoney Trinité . . .	Pt 1628	1.00	1916	id.	Thedy Burcardo							
	Gressoney S. Jean . . .	Pt 1390	1.50	1913	id.	id.							
	Gaby . . .	Pt 1031	0.60	1923	id.	Jean D. Luigi		Rima . . .	Pn 1417	2.00	1916	id.	Costadone D. Clemente
	Issime . . .	Pt 940	1.60	1913	id.	Vean D. Grato		Carcofaro . . .	Pn 1304	1.35	1916	id.	Giacometti Luigi
	Lillianes . . .	P 667	1.40	1918	id.	Conrad D. Alfonso		Rimasco . . .	Pn 905	2.10	1916	id.	Chiocca D. Andrea
								Boccioleto . . .	Pn 667	1.60	1917	id.	Bogetti D. Francesco
Chiusella (Destra di Dora Baltea)	Succinto . . .	Pn 1170	1.60	1914	id.	Minola D. Francesco	Mastellone (Sinistra di Sesia)	Rimella . . .	Pn 1181	1.90	1920	id.	Vasina D. Severino
	Meughiano . . .	Pn 680	3.25	1922	id.	Rivara D. Giuseppe		Fobello . . .	Pn 800	2.00	1913	id.	Cordone D. Martino
	Vistrorio . . .	Pn 467	1.50	1922	id.	Brunero D. Giovan Batt.		Camasco . . .	P 752	1.00	1921	id.	Marrone D. Carlo
	Ponte Preti . . .	Pt 310	12.00	1926	id.	Paudice Giuseppe		Sabbia . . .	P 726	1.40	1917	id.	Zanetta D. Giuseppe
Bacino della Sesia							Sessera (Destra di Sesia)	Coggiola . . .	P 468	5.00	1916	id.	Piletta Cav. Giacomo
	Alagna . . .	Pn 1215	1.35	1909	id.	Rimella Antonio							
	Piana di Rassa . . .	Pn 1139	1.60	1922	id.	Arienta Antonia		Oropa . . .	Pn 1180	15.80	1875	U. C. M.	Rizzi P. Germano
	Riva Valdobbia . . .	Pn 1117	1.45	1913	id.	Bignoli D. Andrea		Piedicavallo . . .	Pn 1050	1.35	1914	R.U.I. Po	Zorio Annetta
	Campertogno . . .	Pn 815	1.26	1922	id.	Toni D. Stefano		Craglia (Santuario) . . .	P 812	8.00	1878	id.	Brusco D. Giovanni

N. 6

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Segue Tab. I

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparato recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparato recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore
Segue Sesia	Campiglia Cervo	P <sub>n</sub> 775	1.62	1924	R.U.I.Po	Fagnola D. Antonio	Segue Tanaro	Case di Nava	P <sub>n</sub> 933	6.00	1922	R.U.I.Po	Massia Filippo
	S. Giuseppe di Casto	P 670	1.60	1925	id.	Cervetto D. Natale		Valdarmella	P <sub>n</sub> 900	1.50	1914	id.	Monetto Andrea
	Sala Biellese	P 626	1.35	1916	id.	Tarabolo D. Giovanni		Montezenolo	P 741	1.40	1909	id.	Accamo D. Giuseppe
	Mosso S. Maria	P 625	12.00	1916	id.	Boggio Eufemia		Ormea	P <sub>n</sub> 730	15.00	1914	id.	Gillino Gaem. Giovanni
	Zimone	P 435	6.00	1916	id.	Raviera D. Umberto		Torresina	P 704	0.90	1926	id.	Magnino D. Giovanni
	Biella	P 412	5.00	1867	id.	Vergnano Umberto		Belvedere Langhe	P 639	1.12	1923	id.	Schellino D. Gioacchino
	Sostegno	P 397	1.40	1897	id.	Questa D. Giuseppe		Roddino d'Alba	P 610	7.00	1926	id.	Chiesa D. Filippo
	Quaregna	P 306	1.50	1924	id.	Cavagnetto D. Francesco		Garesio	P 603	1.10	1913	id.	Forno D. Valentino
	Salussola	P 289	1.50	1926	id.	Bonardi Prof. D. Giov.		Bagnasco	P 492	2.40	1914	id.	Potzo D. Giuseppe
	Castelletto Cervo	P 216	1.50	1924	id.	Guia D. Francesco		Villadeati	P 410	1.50	1926	id.	Bannone D. Luigi
	Santhià	P <sub>r</sub> 186	14.50	1913	id.	Moggio Silvestro		Cava	P 388	1.75	1914	id.	Odello Ludovico
								Pasco dei Monti	P 388	1.10	1923	id.	Garbino D. Giovanni
								Carrù	P 364	1.60	1915	id.	Madre Sup. Suore Osp.
								Barolo	P 309	38.00	1914	id.	Puccinelli Prof. Alberto
								Govone	P 301	32.20	1916	id.	Fasone Teresio
Bacino della Stura							Corsaglia e Casotto (Destra di Tanaro)	Bra	P 290	15.10	1862	U. C. M.	Marengo Tomaso
								Castagnole Lanze	P 271	3.00	1925	R.U.I.Po	Bernocco D. Giov. Batta
								S. Salvatore Monf.	P 257	12.00	1926	id.	Drago D. Benvenuto
	Moncalvo	P 325	12.00	1889	id.	Avezani Mario		Castellalfero	P 235	1.60	1926	id.	Bechis D. Giovanni
	Mombello	P 294	3.00	1917	id.	Lavagno D. Giovanni		Momberecelli	P 231	0.70	1916	id.	Gagliardi Antonio
	Casale Monferrato	P 113	3.25	1870	id.	Rota Prof. D. Leandro		Castagnole Monf.	P 229	1.95	1917	id.	Capuzzo Dionigi
								Fubine	P 207	4.10	1926	id.	Buzio Cav. D. Emilio
								Alba	P 183	16.85	1914	id.	Preside R. Licco Gian.
								Alessandria	P 95	24.80	1857	U. C. M.	Capra D. Giuseppe
Bacino del Tanaro													
	Piaggia	P <sub>n</sub> 1600	0.16	1915	id.	Pastorelli Onorina	Tanaro	Frabosa Fontane	P 957	3.50	1888	R.U.I.Po	Bersezio D. Giovanni
	Viozene	P <sub>n</sub> 1248	1.40	1922	id.	Ferraris D. Emilio		Montaldo Mondovì	P 796	1.50	1923	id.	Basignano D. Domenico
	Cappello	P <sub>n</sub> 1157	1.30	1926	id.	Salvatico D. Luigi		Pamparato	P 782	1.40	1914	id.	Ponzo Cav. D. Giuseppe

VERSANTE DI DESTRA

N. 15

Bacino della Stura

Stura

N. 16

Bacino del Tanaro

Tanaro



## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Segue Tab. I

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- recchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore
Segue Corsaglia e Casotto	Scagnello . . . .	P <sub>n</sub>	748	1926	R.U.I. Po	Biga D. Giacomo	Segue Stura di Demonte	Rittana . . . .	P <sub>n</sub>	753	1926	R.U.I. Po	Molinengo D. Giacomo
	Mombasiglio . . . .	P	565	1925	id.	Bruno D. Stefano		Festiona . . . .	P <sub>n</sub>	720	1913	id.	Magnetto Silvio
	Torre Mondovì . . . .	P	470	1926	id.	Battaglio Antonio		Cuneo . . . .	P	536	1877	U.C. M.	Canuto Prof. Sebastiano
								Fossano . . . .	P	376	1880	id.	Ballatore Cav. Giovanni
Ellero (Sinistra di Tanaro)	Frabosa Soprana . . . .	P <sub>n</sub>	890	1913	id.	Mancardi D. Domenico	Gesso e Vermenagna (Destra di Stura di Demonte)	Rifugio Pagari . . . .	P <sub>t</sub>	2650	1916	R.U.I. Po	Castellano Michele
	Prea . . . .	P <sub>n</sub>	850	1923	id.	Unia Antonio		Rifugio Bozano . . . .	P <sub>t</sub>	2600	1923	id.	id.
	Mondovì . . . .	P	555	1866	id.	Direttore Cons. Agrario		Lago Portette . . . .	P <sub>t</sub>	2358	1923	id.	id.
	Villanova Mondovì . . . .	P	540	1925	id.	Tealdi Giovanni		Rifugio Genova . . . .	P <sub>t</sub>	1970	1916	id.	id.
								Terme di Valdieri . . . .	P <sub>n</sub>	1346	1918	id.	Lovera Stefano
Pesio, Colla, Brobbio (Sinistra di Tanaro)	Pradeboni . . . .	P <sub>n</sub>	900	1923	id.	Michele D. Raffaele	Colle Tenda (Gall.)	Colle Tenda (Gall.) . . . .	P <sub>n</sub>	1321	1913	id.	Fiore Giorgio
	S. Giacomo di Boves . . . .	P <sub>n</sub>	800	1923	id.	Cavallo D. Giuseppe		Limone . . . .	P <sub>n</sub>	1010	1914	id.	Dalmasso Giovan Maria
	S. Bartolomeo . . . .	P <sub>n</sub>	775	1923	id.	Bosca Chiaffredo		S. Anna Valdieri . . . .	P <sub>n</sub>	990	1913	id.	Brunetto D. Donato
	Boves S. Antonio . . . .	P	700	1913	id.	Dutto D. Spirito		Entraque . . . .	P <sub>n</sub>	900	1916	id.	Suore Asilo Infantile
	Chiusa di Pesio . . . .	P	580	1914	id.	Genesio Geom. Ernesto		Roschia . . . .	P <sub>n</sub>	882	1926	id.	Re D. Antonio
Stura di Demonte (Sinistra di Tanaro)	Margarita . . . .	P	448	1914	id.	Vivalda D. Giovenale	Borbere e Triversa (Sinistra di Tanaro)	Vernante . . . .	P <sub>n</sub>	800	1915	id.	Cavallo D. Michele
								Valdieri . . . .	P <sub>n</sub>	780	1913	id.	Dutto D. Raimondo
	Colle Maddalena . . . .	P <sub>n</sub>	1990	1913	id.	C. I. E. L. I. (Genova)		Cocconato . . . .	P	495	1916	id.	Foglia D. Pietro
	Argentera . . . .	P <sub>n</sub>	1690	1926	id.	Andrea D. Giuseppe		S. Stefano Roero . . . .	P	388	1913	id.	Martore Michele
	Strepsi . . . .	P <sub>n</sub>	1390	1922	id.	C. I. E. L. I. (Genova)	Castelnovo d'Asti	Veza d'Alba . . . .	P	353	1926	id.	Vigolungo D. Augusto
	Pietrapozzo . . . .	P <sub>n</sub>	1250	1913	id.	Bianco D. Sebastiano		Castelnovo d'Asti . . . .	P	306	1926	id.	Nizia D. Domenico
	Trinità . . . .	P <sub>n</sub>	1187	1926	id.	Pasero D. Michele		Ferrere d'Asti . . . .	P	295	1926	id.	Sandrone D. Giovanni
	Sambuco . . . .	P <sub>n</sub>	1150	1926	id.	Barale D. Giuseppe		Montechiaro . . . .	P	291	1913	id.	Bo D. Luigi
	Gorrè . . . .	P <sub>n</sub>	1117	1926	id.	Desideri D. Giuseppe		Roatto d'Asti . . . .	P	256	1918	id.	Boltri D. Luigi
	Vinadio . . . .	P <sub>n</sub>	900	1913	id.	Renaudo D. Gio. Batt.	Tigliole	Tigliole . . . .	P	239	1917	id.	Quaglia Geom. Onorino
	Perdioni . . . .	P <sub>n</sub>	754	1926	id.	Blanchi D. Giovanni		Asti . . . .	P	115	1881	id.	Callo Cav. D. Michele

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI PLUVIOMETRICHE

Segue Tab. I

BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- ecchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	BACINI SECONDARI	STAZIONI	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'appar- ecchio sul suolo	Anno inizio osserva- zioni	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore
Belbo (Destra di Tanaro)	Mombarcaro . . . .	P <sub>n</sub>	896	2,25	1914	R.U.I. Po	Gennari D. Felice	Segue Bormida di Spigno	Sella (Altare) . . . .	P <sub>n</sub>	473	16,00	1920	S. I. Pisa	Cappa Francesco
	Bossolasco . . . .	P <sub>n</sub>	770	1,40	1914	id.	Majolo D. Antonio		Dego (Castello) . . . .	P	400	1,45	1914	R.U.I. Po	Laio D. Adolfo
	S. Libera . . . .	P	402	1,14	1916	id.	Afinengo Davide		Carcare . . . .	P	343	1,20	1915	id.	Cagnone Gio. Batt.
	Mombaruzzo . . . .	P	320	1,50	1916	id.	Scaliti Giovanni		Cassinelle . . . .	P	387	1,60	1919	id.	Gallo Oscar
	Nizza Monferrato . . . .	P	137	27,40	1924	id.	Savio Prof. Maria C.		Acqui . . . .	P	164	1,30	1914	id.	Cravino Giov. Batt.
N. 17								Bormida Inferiore (Destra di Tanaro)	Sezzadio . . . .	P	127	1,25	1915	id.	Ricagno D. G. B.
Bacino della Bormida								Erro (Destra di Bormida)	Piancastagna . . . .	P <sub>n</sub>	732	1,40	1914	id.	Rodino D. Anselmo
									Ponzone . . . .	P <sub>n</sub>	610	1,30	1913	id.	Macco Paolo
									Montenotte Inferiore	P	580	1,20	1914	id.	Farinelli D. Francesco
									Sassello . . . .	P	385	1,35	1913	id.	Piombo D. Francesco
Bormida di Millesimo (Destra di Tanaro)	Osiglia . . . .	P	715	1,50	1914	id.	Rovetta Caterina	Orba (Destra di Bormida)	Piampaludo . . . .	P <sub>n</sub>	857	1,40	1914	id.	Soldi D. Antonio
	Gottasecca . . . .	P	710	1,50	1914	id.	Germano Giuseppina		Lavezze . . . .	P	652	1,40	1884	id.	Pendola Antonio
	Palizzano . . . .	P	647	1,45	1916	id.	Calcagno Angelo		Masone . . . .	P	433	1,30	1914	id.	Macciò D. Vittorio
	Millesimo . . . .	P	427	1,50	1920	id.	Ocelli Giovanni		Lavagnina . . . .	P	335	1,50	1884	id.	Pendola Antonio
	Cortemilia . . . .	P	305	1,60	1914	id.	Rubino Dott. Giovanni		Belforte Monferrato . . . .	P	275	1,20	1906	Privato	Cattaneo Ing. Gioacchino
Bormida di Spigno (Destra di Tanaro)	Bubbio . . . .	P	224	1,50	1914	id.	Santi Giuseppe		Rossiglione . . . .	P	270	1,50	1919	R.U.I. Po	Minetti Giuseppe
									Gavi . . . .	P	240	1,50	1915	id.	Montecucco Enrico
	Roccoverano . . . .	P <sub>n</sub>	764	1,35	1913	id.	Turco D. Pietro		Ovada . . . .	P	187	1,40	1914	id.	Parodi Agostino
	Cagna . . . .	P	600	1,40	1914	id.	Gallione D. Anacleto								
	Pareto . . . .	P	476	1,40	1914	id.	Olivieri D. Natale								

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui mm.	Scostamento dalla media
		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.			
N. I																													
Bacino dell'Alto Po (Fino all'idrometrografo di Torino - Ponte Reg. Margh.)																													
Po																													
Crissolo	1410	30.0	4	86.0	7	80.0	9	306.0	8	107.0	7	40.0	6	118.0	10	47.0	4	60.0	5	235.0	12	332.0	16	54.0	5	1495.0	93	1151.0	+ 344.0
Oncino	1220	31.0	4	92.0	8	76.5	14	345.0	11	238.5	14	53.0	9	119.5	15	66.0	7	54.5	8	194.0	14	312.0	17	75.5	7	1657.5	128	"	"
Paesana	680	7.0	2	25.0	2	59.0	8	175.0	9	223.0	10	50.0	4	20.0	4	25.0	2	66.0	5	168.0	12	272.0	15	37.0	3	1127.0	76	1234.0	- 107.0
Villar Bagnolo	520	27.5	4	81.0	6	84.0	14	225.5	9	240.0	10	55.5	6	113.5	8	52.0	6	179.0	8	121.5	9	323.5	15	99.5	4	1602.5	99	"	"
Martiniana	430	22.0	3	83.0	6	68.0	9	169.0	7	115.0	5	60.0	5	97.0	8	65.0	5	98.0	5	169.0	12	280.0	15	92.0	5	1318.0	85	"	"
Saluzzo	395	24.0	15	84.5	11	34.5	7	171.0	11	118.5	9	35.5	7	93.0	8	74.0	4	54.5	4	112.0	11	263.0	15	82.0	5	1146.5	107	1151.0	- 5.0
Cavour	360	11.0	10	65.0	6	64.0	6	154.0	7	189.5	11	43.0	4	103.5	7	76.0	4	19.5	5	145.0	10	257.0	16	52.0	4	1179.5	90	1186.0	- 7.0
Monte Cappuccini	297	20.6	4	73.7	7	20.4	5	107.9	10	129.7	8	46.5	8	120.8	10	15.7	3	93.0	8	52.8	8	156.9	18	81.0	5	919.0	94	867.0	+ 52.0
Lombiasco	245	4.5	2	90.0	4	55.0	4	106.0	2	107.0	3	53.0	3	91.0	5	72.0	4	38.0	5	59.0	9	232.0	13	62.0	3	969.5	57	790.0	+ 179.0
Moncalieri	241	21.1	6	66.2	7	18.1	10	109.6	9	116.6	9	29.1	6	105.9	10	36.9	4	65.7	8	53.1	10	165.7	16	72.8	5	860.8	100	716.0	+ 145.0
Torino (Università)	238	[15.0]	6	47.0	8	14.0	4	87.0	7	139.2	10	45.0	6	119.9	10	17.1	2	109.5	8	59.4	8	181.2	15	62.9	8	[897.2]	92	"	"
Torino (Castello)	238	18.5	1	50.0	3	36.0	3	94.0	4	118.0	6	44.5	6	98.0	4	26.0	2	80.0	3	49.6	6	172.0	15	27.3	3	793.6	56	899.0	- 105.0
Pellice (Sinistra di Po)																													
Pra del Torno	980	30.0	3	93.5	6	117.0	5	323.0	7	341.0	9	67.0	5	121.0	7	63.5	3	58.0	5	200.0	10	345.0	13	110.0	6	1869.0	79	"	"
Rorà	942	52.0	4	83.0	5	101.0	8	375.0	10	372.0	8	47.0	5	114.0	8	72.0	6	111.0	6	181.0	10	349.0	15	106.0	5	1963.0	90	"	"
Prarostino	850	29.0	3	78.0	4	88.0	3	210.0	6	331.0	6	94.5	4	102.0	5	48.0	3	88.0	5	171.0	5	428.5	14	62.0	3	1730.0	61	"	"
Angrogna	782	25.0	3	102.0	7	106.0	9	295.0	7	325.0	7	79.0	6	153.0	8	42.0	4	80.0	7	176.0	10	319.0	13	49.0	5	1751.0	86	"	"
Bobbio Pellice	732	27.0	3	50.0	4	71.0	7	174.0	8	120.0	6	26.0	3	49.0	5	48.0	4	42.0	4	157.0	12	202.0	14	81.0	5	1047.0	75	1195.0	- 146.0
Luserna S. Giovanni	476	20.1	4	99.5	10	66.7	12	236.9	11	309.9	10	26.4	6	94.9	8	38.5	5	204.7	8	141.1	14	343.5	16	62.9	6	1645.1	110	1351.0	+ 294.0
Chisone (Sinistra di Pellice)																													
Pragelato	1524	32.5	8	72.3	9	41.5	11	212.0	10	149.7	9	14.5	10	68.0	8	43.5	5	12.5	6	235.7	16	201.0	17	26.0	5	1110.2	114	657.0	+ 453.0
Fenestrelle	1200	15.5	5	57.5	8	80.0	11	266.0	11	226.0	10	37.0	7	128.0	6	46.0	4	34.0	5	258.0	15	356.0	18	87.0	5	1591.0	105	980.0	+ 611.0
Grandubione	1000	105.0	4	[142.0]	7	152.0	6	188.0	6	239.0	9	45.0	3	40.0	2	50.0	4	105.0	3	110.0	4	440.0	10	90.0	4	1706.0	62	"	"
Casteldelbosco	800	22.6	4	72.5	7	36.6	7	223.2	8	151.5	10	31.5	6	86.5	7	47.1	5	25.6	6	93.7	13	222.4	15	83.5	6	1096.7	94	"	"

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media	
		mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.	mm.	Ciomet.		
Pramollo . . . . .	700	82.0	4	83.0	6	56.5	7	253.5	8	308.0	9	50.5	2	96.5	4	59.5	2	45.0	5	172.0	12	327.5	17	57.0	3	1541.0	79	1126.0	+	+ 286.0	
Perosa Argentina . . .	640	16.9	4	107.3	8	68.9	8	193.0	8	221.6	8	25.1	4	86.8	5	63.0	3	66.5	5	138.4	10	323.9	17	102.0	6	1412.8	86	1453.0	+	+ 101.0	
Villar Perosa . . . . .	590	16.0	2	62.0	6	51.0	6	233.0	10	300.0	9	40.0	4	126.0	6	83.0	6	100.0	7	109.0	7	350.0	17	84.0	8	1554.0	88	1249.0	+	[+ 556.0]	
S. Germano Chisone . . .	486	40.6	2	115.5	5	71.2	6	219.3	7	315.0	9	[40.0]	4	143.5	4	98.5	5	52.8	4	145.0	7	440.0	13	102.0	6	[1783.5]	72				
<b>Germagnasca</b> (Destra di Chisone)																															
Praly . . . . .	1372	24.0	6	90.0	10	76.5	12	489.0	10	253.0	9	33.0	8	78.0	6	64.0	5	37.0	8	261.0	12	310.0	18	54.0	5	1769.5	109	1063.0	+	+ 706.0	
Massello . . . . .	1185	31.3	4	89.1	9	63.7	10	359.8	10	258.8	10	16.8	6	78.8	7	56.5	6	19.4	6	200.3	14	291.5	16	92.3	6	1558.3	104	1112.0	+	+ 772.0	
Perrero . . . . .	832	23.0	5	210.0	9	12.0	8	275.0	7	350.0	10	35.0	3	95.0	7	110.0	5	70.0	6	370.0	13	355.0	14	105.0	6	2010	93				
<b>Varaita</b> (Destra di Po)																															
Chianale . . . . .	1800	37.0	7	106.0	8	57.0	13	189.0	11	149.0	9	35.0	10	68.0	7	33.0	6	40.0	5	253.0	13	347.0	17	52.0	6	1366.0	112	903.0	+	+ 463.0	
Bellino . . . . .	1671	59.0	8	121.0	8	79.3	11	185.5	11	193.0	13	26.0	10	74.0	7	65.5	7	23.5	4	265.5	14	386.0	18	76.0	5	1534.3	116	834.0	+	+ 374.0	
Casteldelfino . . . . .	1296	29.0	6	100.0	8	62.0	8	173.0	8	141.5	7	14.0	5	76.0	9	27.0	5	45.0	6	204.2	12	281.7	16	54.3	4	1207.7	94				
Gilba Superiore . . . . .	1171	34.0	4	70.5	7	59.0	7	345.0	9	249.0	11	72.0	7	140.0	11	81.0	7	41.0	5	138.0	13	316.0	15	95.0	5	1640.5	101	802.0	+	+ 465.0	
Lemna . . . . .	1002	31.0	5	79.5	8	59.5	6	131.0	7	166.5	11	52.0	5	116.5	9	35.5	5	66.0	5	128.0	12	312.5	14	103.0	6	1281.0	93				
Sampeyre . . . . .	980	19.0	7	99.0	8	60.0	11	190.0	9	140.0	10	33.0	6	88.0	12	59.0	4	69.0	6	193.0	13	261.0	16	56.0	5	1267.0	107				
S. Eusebio Melle . . . .	800	26.5	6	82.5	8	64.0	11	180.5	11	160.0	12	66.5	7	84.5	11	50.0	7	53.5	6	145.5	13	289.0	16	92.0	6	1274.5	114				
Piasco . . . . .	472	4.0	1	42.0	4	59.0	9	161.0	8	152.0	11	79.0	10	149.0	8	36.0	5	78.0	3	108.0	9	246.0	16	54.0	4	1168.0	88				
Villanovetta . . . . .	440	23.0	7	9.5	5	11.5	7	2	2	2	2	2	2	2	2	57.0	3	59.5	5	90.0	8	259.5	15	79.0	5	2	2	2	2	2	
<b>Maira</b> (Destra di Po)																															
Chiappera . . . . .	1650	70.9	6	162.8	7	93.5	12	159.5	9	299.0	11	32.0	7	94.5	12	59.0	6	59.0	4	332.0	13	[300.0]	13	37.0	2	[1699.2]	1190.0				[+ 509.0]
Acceglio Saretto . . . .	1540	64.0	8	107.0	5	104.0	6	135.0	6	151.0	7	29.0	7	83.0	9	25.0	5	32.0	7	362.0	11	328.0	14	63.0	4	1483.0	89				
S. Michele Prazzo . . . .	1358	39.5	8	99.2	8	63.4	11	171.3	8	173.4	13	9.7	6	75.8	12	39.7	4	31.2	4	197.5	14	309.0	14	47.0	5	1256.7	107				
Celle di Macra . . . . .	1265	33.0	8	73.5	8	50.0	10	191.5	11	182.5	11	10.5	6	57.5	5	47.0	8	28.5	5	188.0	13	317.0	15	57.5	4	1236.5	104				
Marmore Verneti . . . .	1234	34.0	8	98.0	7	105.0	11	207.0	10	131.0	12	10.0	6	77.0	12	41.0	6	28.0	7	246.0	14	355.0	18	27.0	5	1359.0	116				
Gran Pianasso . . . . .	1150	41.0	8	107.0	8	44.0	12	173.0	10	165.0	12	9.0	6	82.0	10	42.0	7	32.0	6	284.0	12	337.0	16	74.0	4	1390.0	112				
Stroppio . . . . .	1080	16.0	5	83.0	7	81.0	10	203.0	11	174.0	9	19.0	6	64.0	10	41.0	6	40.0	5	192.0	15	251.0	17	72.0	4	1236.0	104			+ 319.0	
S. Damiano Macra . . .	734	19.0	3	96.0	7	92.0	10	143.0	8	159.0	11	32.0	6	80.0	5	18.0	2	42.0	5	184.0	16	318.0	14	50.0	5	1233.0	92			+ 271.0	

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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	mm.			
Dronero . . . . .	619	6.0	2	98.0	4	67.0	3	90.4	7	139.0	7	81.5	5	96.0	10	11.5	3	63.5	6	141.0	10	282.0	17	107.5	5	1183.4	79	865.0	+ 318.0	
Racconigi . . . . .	255	15.5	4	69.1	8	35.2	4	101.0	11	93.3	6	35.1	5	103.0	7	58.1	2	64.3	6	59.1	10	240.4	16	76.1	5	950.2	84	769.0	+ 181.0	
<b>Grana</b> (Destra di Maira)																														
Castelmagno . . . . .	1262	53.0	4	98.0	8	135.0	8	257.0	11	215.0	10	53.0	7															1314.0	*	
Valgrana . . . . .	640	20.0	4	86.0	5	93.0	10	161.0	9	176.0	9	71.0	7	76.0	8	46.0	3	68.0	3	121.0	11	284.0	12	115.0	3	1317.0	84	1104.0	+ 213.0	
Centallo . . . . .	480	31.0	3	85.0	8	58.0	8	119.0	9	146.0	9	42.0	7	115.0	7	40.0	5	35.0	4	101.0	11	312.0	16	76.0	3	1160.0	90	901.0	+ 259.0	
<b>Lemina e Chisola</b> (Sinistra di Po)																														
Talucco . . . . .	786	15.0	3	83.0	7	65.0	8	228.0	9	264.0	9	107.0	9	178.0	11	68.0	5	129.0	9	142.0	12	331.0	18	174.0	6	1784.0	106	*	*	
Pinerolo . . . . .	377	57.0	4	170.0	6	158.0	8	395.5	10	343.4	9	71.0	4	95.0	3	45.0	1	[79.0]	7	222.0	9	401.5	15	131.0	5	[2168.4]	81	1289.0	[+ 879.0]	
Cumiana . . . . .	377	9.4	3	90.3	6	30.2	6	150.2	8	178.0	8	68.0	6	101.7	8	52.6	4	70.0	7	75.0	9	253.8	15	78.4	6	1157.6	86	1052.0	+ 105.0	
<b>Sangone</b> (Sinistra di Po)																														
Forno di Coazze . . . . .	950	27.0	4	91.0	7	66.0	9	305.0	7	438.0	13	63.0	7	136.0	7	82.0	4	59.0	6	228.0	10	491.0	17	73.0	5	2059.0	96	*	*	
Giaveno . . . . .	530	16.3	2	101.9	5	71.3	7	259.3	10	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	1180.0	*	
Reano . . . . .	480	23.2	4	77.5	6	29.6	8	135.6	10	205.8	12	55.5	5	113.7	8	68.1	4	105.5	6	86.0	10	210.0	16	44.2	5	1156.7	94	*	*	
<b>Banna</b> (Destra di Po)																														
Superga (attribuita). Montaldo Torinese .	672 400	27.5 21.3	7 6	63.0 103.1	3 8	29.0 26.8	4 5	121.0 96.8	7 9	104.0 157.2	9 14	38.0 41.1	3 7	53.0 121.9	7 6	10.0 18.4	2 2	35.5 57.8	3 5	61.0 57.9	5 9	179.0 231.2	13 17	42.0 94.1	4 5	763.0 1027.6	67 93	747.0 883.0	+ 16.0 + 145.0	
<b>VERSANTE DI SINISTRA</b>  N. 2																														
<b>Bacino della Dora Riparia</b>																														
<b>Fiume Dora Riparia</b>																														
Chaberton (1) . . . . .	3130	*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*		*	*	[1440.0]	*	
Clavières . . . . .	2800	25.1	7	56.2	9	16.6	5	41.0	10	30.9	5	9.1	4	18.8	5	4.1	1	18.5	4	138.9	14	82.8	12	13.1	4	455.1	80	626.0	- 171.0	

(1) Nivometro totalizzatore a lettura annuale

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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.		
Champlas du Col	1727	20.0	3	35.0	7	8.0	2	26.0	7	68.0	8	19.0	5	63.0	6	33.0	7	18.0	4	211.0	12	107.0	11	24.0	3	632.0	75	"	"	
Thûres	1703	61.0	7	82.0	7	93.0	9	170.0	12	166.0	8	19.0	4	75.0	5	20.0	2	27.0	4	257.0	15	192.0	13	60.0	5	1222.0	91	"	"	
Fénis	1350	43.5	8	113.0	9	63.0	9	166.5	12	89.0	8	23.5	10	57.5	6	20.5	5	26.5	9	255.0	14	158.5	16	32.0	4	1048.5	110	738.0	+ 310.0	
Maffiotto	1324	25.5	7	[105.0]	8	36.0	5	176.0	7	198.0	11	45.0	5	106.0	5	67.0	4	58.0	7	115.0	9	198.0	13	75.0	3	[1204.5]	84	"	"	
Oulx	1121	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	82.5 <sup>(2)</sup>	4	"	"	"	"	
Salbertrand	1031	31.0	7	92.0	10	44.0	9	214.0	8	147.0	10	17.0	5	52.0	4	19.0	3	9.0	2	233.0	14	179.0	15	48.0	6	1085.0	93	674.0	+ 411.0	
Favella	950	18.0	3	93.0	6	63.0	8	219.0	11	383.0	11	93.0	6	117.0	3	49.0	4	62.0	4	124.0	8	174.0	12	46.0	2	1421.0	78	"	"	
Susa	501	24.0	5	74.0	9	50.5	7	110.0	5	122.0	7	21.5	3	26.5	3	44.5	4	[50.0]	4	199.0	11	154.0	14	66.5	6	[942.5]	78	[927.0]	[+ 15.0]	
Bussoleno	441	39.0	7	92.0	9	39.0	7	66.0	9	127.0	7	30.0	4	64.0	8	85.0	6	57.0	3	145.0	9	223.0	13	30.0	4	997.0	86	748.0	+ 249.0	
Chiusa S. Michele	370	10.5	2	57.4	7	24.2	7	126.6	8	201.1	8	27.4	5	113.2	5	29.4	4	28.1	7	96.0	12	242.2	17	76.1	5	1032.2	87	905.0	+ 127.0	
<b>Bardonecchia</b> (Sinistra di Dora Riparia)																														
Rochemolles (Diga)	1926	16.4	4	72.5	7	41.7	8	42.5	10	142.0	12	19.5	11	64.0	5	39.7	5	36.1	9	228.4	16	138.0	13	13.0	3	853.8	103	"	"	
Rochemolles	1597	61.0	8	95.0	11	47.0	10	171.0	8	105.5	8	21.2	6	66.0	5	43.0	6	19.0	3	198.0	9	143.0	11	44.0	8	1013.7	93	"	"	
Mélèzet (Diga)	1443	39.7	8	100.9	9	42.7	7	100.3	8	110.5	6	18.4	7	56.6	6	23.4	5	13.3	5	260.9	15	204.7	13	32.4	3	1002.8	92	"	"	
Château Beaulard	1330	42.0	8	98.0	8	49.0	6	131.0	9	103.0	7	17.0	5	52.0	5	23.0	4	17.0	5	297.0	14	179.0	15	33.0	4	1041.0	90	"	"	
Bardonecchia	1275	29.3	8	80.1	9	41.6	7	101.0	8	121.0	6	19.2	7	51.0	6	17.6	5	10.3	5	246.0	15	197.4	14	23.6	3	938.1	93	757.0	+ 181.0	
<b>Genischia</b> (Sinistra di Dora Riparia)																														
Moncenisio (Lago) <sup>(1)</sup>	1917	42.0	"	84.0	"	42.0	"	84.0	"	42.0	"	42.0	"	42.0	"	0.0	"	42.0	"	336.0 <sup>(2)</sup>	9	237.0	16	37.0	4	756.0 <sup>(2)</sup>	"	538.0	+ 218.0 <sup>(2)</sup>	
Moncenisio (Scala)	1726	8.0	6	75.0	7	31.0	5	112.0	5	245.0	7	40.0	4	80.0	2	33.0	2	18.0	4	242.0	9	309.3	16	72.5	6	1158.0	71	781.0	+ 377.0	
Ferrera Cenisio	1450	51.6	9	122.5	10	72.0	11	202.0	12	304.5	11	82.9	8	112.5	6	57.0	7	36.5	7	255.0	13	309.3	16	72.5	6	1678.3	116	1296.0	+ 382.0	
<b>N. 3</b> <b>Bacino della Stura</b> <b>di Lanzo</b>																														
Stura di Valle Grande e Stura di Lanzo																														
Forno (Alpi Graie)	1226	38.0	7	86.0	8	58.0	10	182.0	11	209.5	9	34.5	6	104.0	8	69.0	6	45.0	6	264.0	14	262.0	11	31.0	3	1383.0	99	1227.0	+ 156.0	
Chialamberto	875	20.5	4	82.0	7	33.0	8	217.0	9	360.0	11	65.0	7	134.0	7	46.0	4	64.0	6	159.0	9	247.0	14	78.0	5	1505.5	91	1163.0	+ 342.0	
Coassolo	745	4.4	2	25.0	6	8.3	4	147.4	8	224.7	9	17.4	5	95.8	9	14.2	4	44.6	7	102.4	13	234.5	17	32.2	4	950.9	88	689.0	+ 261.0	
Ceres	704	23.0	6	97.0	8	31.5	8	221.5	9	275.0	10	83.0	7	128.0	9	49.5	5	57.5	8	164.5	14	447.5	16	70.5	5	1648.5	105	1394.0	+ 254.0	

(1) Totalizzatore a lettera mensile. — (2) Inizio di funzionamento.

# Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media	
		mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.	G.ori	mm.			
Lanzo . . . . .	540	36.0	3	85.5	7	8.5	8	190.0	9	295.0	9	40.0	5	140.0	7	40.0	6	65.0	4	135.0	7	210.0	11	40.0	4	1285.0	80				
Val della Torre . . .	505	27.7	3	103.6	7	35.0	7	170.7	10	299.8	12	114.4	9	152.1	8	95.9	3	95.2	2	133.5	11	335.0	18	66.5	5	1629.4	97	1301.0		+ 328.0	
Villanova Canavese .	384	11.0	2	170.0	7	41.7	6	62.0	8	157.8	7	46.2	5	92.0	9	56.5	2	115.9	5	123.9	11	298.0	16	117.3	6	1292.3	84	1119.0		+ 173.0	
<b>Stura d'Ala</b> (Sinistra di Stura di Lanzo)																															
Balme . . . . .	1458	11.7	4	51.9	8	79.0	13	293.0	10	357.1	9	31.6	5	109.2	6	106.2	5	16.1	4	192.0	10	336.8	14	70.7	4	1655.6	92	1235.0		+ 421.0	
Martassina . . . . .	1210	19.0	5	97.0	8	54.0	11	202.0	11	383.0	10	52.0	7	99.0	6	43.6	6	28.0	5	223.0	13	430.0	18	128.0	6	1758.0	106	1325.0		+ 433.0	
<b>Stura di Viù</b> (Destra di Stura di Lanzo)																															
Usseglio . . . . .	1265	44.0	7	64.0	8	40.0	2	195.0	5	243.5	7	73.0	6	146.0	7	61.5	7	89.0	6	223.0	13	296.0	15	84.0	6	1509.0	89	1190.0		+ 319.0	
Lemie . . . . .	940	28.0	5	85.0	9	50.0	12	272.0	10	386.0	10	55.0	7	108.0	6	40.0	4	38.0	7	195.0	13	334.0	18	90.0	5	1671.0	106				
Viù . . . . .	785	21.2	9	154.6	9	53.0	10	221.0	11	385.2	13	57.0	6	118.0	5	45.0	4	61.0	5	147.4	12	359.0	18	102.8	6	1725.8	103	1371.0		+ 355.0	
<b>N. 4</b>																															
<b>Bacino dell'Orco</b>																															
<b>Orco</b>																															
Alpe Tresenta S. (¹)	2800																														
Gran Piano di Noasca (¹)	2200																														
Villa . . . . .	1579																														
Noasca . . . . .	1200																														
Sale Castelnovo . . .	850																														
Fornolosa . . . . .	771																														
Locana . . . . .	615																														
Sparone . . . . .	537																														
Cuornè . . . . .	413																														
Castellamonte . . . .	343																														
Chivasso . . . . .	183																														
<b>Soana</b> (Sinistra di Orco)																															
Piamprato . . . . .	2550																														
		19.0	2	91.0	10	40.0	7	281.0	10	378.0	11	94.0	7	175.0	8	52.0	6	41.0	6	234.0	10	360.0	17	47.0	4	1812.0	98	1627.0		[+ 185.0]	

(¹) Totalizzatore a lettura annuale — (²) Pioviggia registrata dal 1º ottobre 1925 al 30 settembre 1926 — (³) Inizio di funzionamento.

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media	
		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	mm.	mm.			
Campiglia S. . . . .	1350	34.0	6	137.0	9	27.0	7	274.0	10	203.0	11	22.0	5	117.0	7	38.0	6	46.0	7	134.0	10	391.0	20	88.0	4	1511.0	102	1197.0	+ 314.0		
Forzo . . . . .	1183	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	90.0 <sup>(1)</sup>	6	119.0	8	57.0	5	47.2	7	166.6	11	466.6	18	82.7	5	"	"	"	"	"	
Frassinetto . . . . .	1047	30.5	6	99.4	9	33.2	10	274.6	10	493.2	13	139.2	11	207.7	9	60.7	6	72.9	9	106.1	12	510.0	19	101.5	6	2129.0	120	"	"	"	
Ronco Canavese . . . . .	950	19.0	4	98.0	9	18.0	8	277.0	10	359.0	11	70.0	6	102.0	8	75.0	4	46.0	8	135.0	11	415.0	18	89.0	5	1703.0	102	1313.0	+ 390.0		
Ingria . . . . .	827	23.0	3	77.0	7	23.0	7	281.0	8	382.0	9	81.0	6	154.0	9	52.0	4	59.0	8	121.0	12	368.0	16	106.0	5	1727.0	94	"	"	"	
Malene (Destra di Orco)																															
Corio . . . . .	630	39.7	5	114.1	10	39.5	9	195.9	7	415.4	9	68.5	6	150.9	11	28.0	4	102.9	6	129.4	12	439.4	17	102.1	7	1825.8	105	1465.0	+ 361.0		
Pratiglione . . . . .	601	27.0	2	91.0	8	43.0	9	163.0	8	404.0	11	96.0	6	198.0	7	26.0	4	86.0	6	145.0	12	491.0	20	36.0	4	1806.0	97	"	"	"	"
N. 5																															
Bacino della Dora Baltea																															
Dora Baltea																															
Laures <sup>(1)</sup> . . . . .	2545	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Piccolo S. Bernardo . . . . .	2158	55.3	17	42.9	15	38.0	13	37.3	14	107.8	16	57.0	19	89.8	15	52.9	9	44.6	7	119.9	19	32.1	17	20.9	9	698.5	170	1889.0	- 1190.0	"	"
Choulet <sup>(2)</sup> . . . . .	1825	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Robbio . . . . .	1500	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
La Thuile . . . . .	1441	39.0	9	107.0	11	50.0	7	134.0	11	156.0	8	39.0	6	66.0	2	42.0	3	24.0	4	171.0	14	175.0	10	37.0	4	1040.0	89	747.0	+ 293.0	"	"
La Saxe . . . . .	1300	101.0	7	142.0	9	118.0	7	160.0	8	178.0	9	43.0	4	61.0	4	36.0	4	57.0	5	172.0	11	181.0	14	[26.0]	"	[1275.0]	82	"	"	"	"
St. Nicolas . . . . .	1196	48.0	4	31.0	3	46.2	5	82.0	8	158.5	5	19.9	5	79.1	4	37.0	3	37.4	4	177.5	8	184.0	10	70.0	2	970.6	61	635.0	+ 336.0	"	"
Pré St. Didier . . . . .	990	84.0	10	107.0	11	94.0	7	122.0	8	85.0	6	5.0	2	14.0	3	24.0	3	29.0	3	107.0	9	161.0	9	16.0	2	848.0	73	873.0	- 25.0	"	"
Morgex . . . . .	920	63.5	9	89.0	9	60.5	8	157.8	12	176.6	9	39.8	7	67.3	3	41.4	4	42.1	6	160.4	13	160.0	15	30.0	4	1088.4	99	826.0	+ 262.0	"	"
Derby . . . . .	827	37.0	8	73.0	8	32.0	5	156.0	7	164.0	6	32.0	3	75.0	3	22.0	2	12.0	3	125.0	8	119.0	9	27.0	2	874.0	64	"	"	"	"
Aynavilles . . . . .	620	"	"	"	"	"	"	61.0 <sup>(1)</sup>	7	117.0	7	"	"	"	"	"	"	7.5	5	"	"	"	4	7.0	2	"	"	"	"	"	"
St. Marcel . . . . .	529	5.5 <sup>(1)</sup>	4	29.0	7	17.0	4	142.0	7	154.0	7	28.0	3	63.0	3	20.0	3	7.0	2	85.0	4	105.0	14	5.0	2	660.5	60	"	"	"	"
Montjoet . . . . .	400	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	12.0 <sup>(1)</sup>	3	72.0	5	9.0	3	2.0	2	78.0	11	180.0	17	2.0	2	"	"	"	"	"	"
Caluso . . . . .	303	23.0	4	113.0	8	37.0	7	126.0	6	279.0	13	23.5	5	174.0	9	30.0	3	16.0	2	68.0	4	359.0	13	63.0	3	1311.5	77	1013.0	+ 298.0	"	"
Settimo Vittone . . . . .	275	13.1	5	85.4	8	17.0	5	169.9	7	413.9	12	130.2	10	157.3	7	28.4	4	55.9	8	68.0	10	398.6	17	64.4	4	1604.1	97	1222.0	+ 382.0	"	"
Ivrea . . . . .	267	20.7	5	101.9	8	20.9	7	157.9	10	239.5	13	96.6	9	123.1	9	56.3	5	34.6	7	62.9	10	298.2	19	63.2	5	1275.8	107	1065.0	+ 153.0	"	"
Borgofranco d'Ivrea . . . . .	253	31.0 <sup>(1)</sup>	4	100.0	8	18.0	6	154.0	9	322.0	11	17.8	7	107.0	6	25.0	4	21.0	5	77.0	8	337.0	17	66.0	4	1275.8	89	"	"	"	"

(1) Inizio di funzionamento. — (2) Totalizzatore a lettura annuale. — (3) Pioggia registrata dal 21 luglio 1925 al 13 gennaio 1927.



**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Sostamento dalla media
		mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	mm.	G.	
Dora di Valgrisanche (Destra di Dora Baltea)	1664	109.7	15	89.7	11	79.4	10	93.5	16	175.8	10	90.1	9	87.7	7	58.1	6	43.8	8	173.1	18	176.6	17	34.1	7	1151.6	134	1217.0		- 66.0
Dora di Rhême e Valsavaranche (Destra di Dora Baltea)																														
Rifugio Vitt. Em. (1)	2775	21.0	*	58.8	*	37.8	*	189.0	*	327.6	*	33.6	*	121.8	*	54.6	*	16.8	*										*	*
Pont (1)	1946	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	23.0(2)	6	110.0	6	31.0	3	19.0	6	*	*								*	*
Rhême Notre Dame	1731	56.8	8	73.1	9	59.0	11	147.0	7	203.0	7	17.0	4	47.0	5	37.0	3	53.8	6	150.0	10	186.0	7	[64.0]	3	1093.7	80	908.0		[+ 186.0]
Valsavaranche	1541	20.0	3	55.0	5	10.0	2	173.0	7	125.0	6	21.0	2	61.0	4	67.0	2	23.0	3	78.0	4	170.0	6	49.0	2	852.0	46	744.0		+ 108.0
Rhême St. Georges.	1200	19.0	5	51.0	6	38.0	3	173.0	8	183.5	6	11.7	2	85.5	2	9.0	2	36.0	3	121.3	8	193.0	14	32.0	2	953.0	61	583.0		+ 370.0
Chevrière	1150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	73.3(2)	8	163.0	11	67.6	4	*	*	*	*	*
Grand'Eyvia (Destra di Dora Baltea)																														
Casotto Herbetet (1).	2419	*	*	*	*	281.4	*	*	*	*	*	33.6	*	130.2	*	184.8	*	8.4	*	126.0	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
Lillaz	1700	*	*	17.0(2)	5	15.0	6	123.0	9	247.0	9	19.0	5	111.0	7	23.0	3	12.0	4	85.0	6	331.0	13	35.0	12	*	*	*	*	*
Cogne	1534	12.0	4	21.0	4	9.0	2	64.0	6	126.0	11	10.0	4	35.0	5	13.0	4	11.0	3	45.0	7	261.0	13	34.5	4	641.5	67	*	*	*
Vieyes	1130	*	*	*	*	*	*	*	*	197.0(2)	6	22.3	5	76.1	2	48.0	3	21.3	3	67.0	7	176.8	15	73.4	5	*	*	*	*	*
Buthier (Sinistra di Dora Baltea)																														
Gran S. Bernardo	2467	210.4	15	199.2	14	160.5	11	234.5	15	265.4	14	149.6	16	152.9	14	126.6	7	60.5	10	272.7	17	295.9	16	150.5	9	1064.0	158	1491.0		-427.0
Cantine	2211	101.0	10	108.0	8	41.0	6	119.0	6	136.0	8	27.0	3	53.0	6	72.0	6	61.0	4	176.0	9	181.0	10	23.0	2	1098.0	78	875.0		+ 223.0
Oyace	1367	29.5	9	28.0	8	21.0	4	59.5	5	151.7	7	40.2	5	18.5	4	36.5	3	39.5	4	112.8	12	63.7	10	6.0	2	605.9	73	*	*	*
Ollomont	1337	36.0	10	66.0	11	65.0	10	144.0	9	140.0	9	30.0	6	60.0	3	33.0	3	20.0	3	93.0	11	169.0	11	34.0	4	890.0	90	*	*	*
St. Oyen	1327	41.0	9	87.0	10	48.0	7	144.0	11	160.0	8	42.0	8	62.0	2	32.0	3	34.0	6	134.0	12	147.0	13	28.0	3	959.0	92	681.0		+ 278.0
Valpelline.	970	*	*	*	*	*	*	147.3(2)	12	189.6	10	42.3	11	70.0	2	34.0	3	17.0	5	89.0	9	144.4	17	41.8	5	*	*	*	*	*
Valpelline.	950	36.0	10	61.5	9	40.4	10	147.3	11	189.6	7	42.3	7	78.7	4	43.0	3	28.3	5	137.4	14	144.4	11	41.8	5	985.7	96	701.0		+ 285.0
Roisan	846	20.0	4	54.0	3	28.0	2	140.0	6	166.0	7	20.0	4	74.0	2	33.0	3	24.0	3	115.0	5	151.0	8	48.0	2	873.0	49	*	*	*
Aosta	583	22.8	9	66.3	5	21.6	5	147.7	8	162.8	6	12.7	6	62.0	3	26.7	4	12.5	5	97.7	13	158.8	18	62.7	5	854.3	87	583.0		+ 271.0

(1) Totalizzatore a lettura mensile. — (2) Inizio di funzionamento.

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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.		
St. Barthelemy (Sinistra di Dora Baltea)	1628	36.0	11	68.5	11	24.8	8	127.3	11	175.9	9	21.2	7	90.8	7	14.7	4	11.4	4	79.6	12	175.5	18	47.2	5	872.9	107	*		
	535	4.0	1	176.0	8	42.0	2	186.0	7	257.0	7	29.0	2	121.0	3	55.0	2	26.0	5	84.0	12	547.0	14	22.0	2	1549.0	65	[597.0]		[+ 952.0]
Marmore (Sinistra di Dora Baltea)	1815	29.7	5	78.2	9	26.5	9	150.3	9	178.5	8	40.7	4	72.2	5	52.2	5	10.7	3	66.0	7	189.5	16	45.0	4	939.5	84	780.0		+ 159.0
	1645	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	1524	56.0	9	95.0	7	33.0	6	177.0	8	179.0	10	28.0	7	85.0	8	59.0	3	28.0	6	69.0	12	191.0	18	41.0	3	1036.0	97	[880.0]		[+ 156.0]
	1500	45.0	6	81.0	10	0.0	0	154.0	4	230.0	6	30.0	3	71.0	3	16.0	1	0.0	0	83.0	8	219.0	13	59.0	3	988.0	57	*		*
	551	27.0	4	78.1	6	9.3	3	132.4	6	184.7	7	25.0	4	83.7	4	22.0	2	8.0	3	68.2	10	206.9	17	56.3	2	901.6	68	*		*
Châlame (Destra di Dora Baltea)	1150	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
	450	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	
Evançon (Sinistra di Dora Baltea)	1570	16.0	3	52.0	5	19.0	4	126.0	8	127.0	7	42.0	5	115.0	9	57.0	4	5.0	3	75.0	8	217.0	16	28.0	4	879.0	76	705.0		+ 174.0
	1332	45.0	5	45.0	7	51.0	14	195.0	9	221.0	11	60.0	8	135.0	8	41.0	5	12.0	2	152.0	13	310.6	19	26.0	2	1293.0	103	872.0		+ 421.0
	1040	24.5	6	84.0	5	28.0	4	186.0	6	248.0	7	52.0	3	120.0	4	17.0	2	10.0	1	97.0	6	120.0	7	39.0	3	1023.5	54	*		*
	400	*	*	92.5 <sup>(1)</sup>	9	9.5	3	150.5	7	262.5	11	39.5	6	100.5	7	21.0	5	6.5	5	77.0	11	330.3	19	62.5	4	*	*	*	*	*
	390	22.0	5	98.1	10	9.0	6	156.0	6	234.3	9	30.2	6	94.3	5	21.0	4	7.5	4	67.6	11	361.0	18	61.2	4	1162.2	88	758.0		+ 404.0
Ayasse (Destra di Dora Baltea)	1427	25.6	7	92.1	8	30.6	7	192.0	8	233.0	6	58.6	7	120.6	8	24.7	4	11.2	4	120.0	9	465.6	16	72.3	4	1446.3	88	1162.0		+ 284.0
	775	24.1	4	100.9	8	22.7	7	214.6	7	344.7	8	59.2	7	135.8	4	21.3	4	9.1	2	208.3	8	351.5	14	107.1	5	1599.3	78	*		*
	370	19.0	1	61.0	8	5.0	1	110.0	4	156.0	4	55.0	3	66.0	2	0.0	0	0.0	0	109.0	6	442.0	14	23.0	2	1046.0	45	*		*
Hône-Bard	361	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	139.00	5	510.0	13	25.0	2	*	*	*	*	*

(1) Inizio di funzionamento.

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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	mm.			
Lys (Sinistra di Dora Baltea)																														
Capanna Gnifetti (1)	3647	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Rifugio Sella (1)	3620	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Alpe Zindren (1)	2515	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Lago Gabiet (1)	2340	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Alpe Cortlyss (1)	2007	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Ejola (1)	1850	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gressoney Trinité	1628	40.0	9	97.0	5	28.0	6	194.0	6	72.0	3	33.0	5	127.0	6	56.5	3	20.0	5	163.5	11	349.0	17	18.0	2	1198.0	78	1001.0	[+ 197.0]	
Gressoney S. Jean	1390	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gaby	1031	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Issime	940	18.0	3	120.0	11	29.0	8	247.0	6	340.0	7	48.0	4	171.0	12	24.0	5	20.0	6	68.0	10	461.0	17	22.0	3	1568.0	92	1187.0	+ 381.0	
Lillianes	667	22.0	1	78.0	5	23.0	3	248.0	5	429.0	7	54.0	3	184.0	5	23.0	4	11.0	4	155.0	8	328.0	16	90.0	4	1645.0	65	»	»	»
Chiusella (Destra di Dora Baltea)																														
Succinto	1170	34.0	5	138.3	8	49.0	8	251.6	9	482.7	10	170.3	11	177.5	11	38.0	3	35.8	7	143.5	8	630.2	18	127.8	5	2278.7	103	1802.0	+ 477.0	
Meugliano	680	30.8	4	107.4	8	23.1	7	177.1	9	518.0	12	113.3	10	116.8	7	40.2	4	36.3	5	128.2	9	545.3	18	41.5	4	1873.0	97	»	»	»
Vistrorio	467	31.0	3	110.5	6	32.5	6	226.0	11	423.0	14	195.0	9	146.5	10	36.0	4	70.0	7	111.0	9	476.5	19	172.0	5	2030.0	103	»	»	»
Ponte Preti	290	17.0 <sup>(2)</sup>	4	113.0	8	27.0	7	204.0	10	320.0	16	125.5	10	161.0	10	52.5	3	111.0	7	102.0	9	304.0	14	34.5	3	1571.5	101	»	»	»
N. 6																														
Bacino della Sesia																														
Sesia																														
Alagna	1215	29.6	3	116.4	8	34.0	5	239.8	9	391.2	8	99.2	8	155.2	7	54.2	5	20.6	6	103.2	9	537.4	13	70.6	5	11853.4	86	1277.0	+ 576.0	
Piana di Rassa	1139	30.0	7	73.0	7	28.0	5	214.0	8	427.0	9	164.0	8	211.0	11	40.0	9	8.0	3	360.0	7	763.0	16	35.0	3	2353.0	93	»	»	»
Riva Valdobbia	1117	31.0	14	98.0	15	21.0	7	250.0	12	424.0	12	119.0	11	190.0	14	44.0	5	16.0	5	133.0	11	586.0	19	76.0	4	1988.0	129	»	»	»
Campertogno	815	32.5	5	148.8	7	24.1	9	237.1	11	434.8	13	98.8	10	224.8	9	49.7	5	27.5	4	131.6	9	650.0	19	125.6	5	2185.3	106	»	»	»
Cellio	685	59.0	7	180.0	8	54.0	11	242.5	11	512.0	19	177.0	13	209.0	10	22.5	3	45.0	6	180.0	13	607.0	20	49.0	4	2337.0	125	»	»	»
Scopa	622	43.0	8	232.0	10	57.0	11	359.0	9	989.0	16	212.0	15	287.0	12	67.0	5	25.0	9	206.0	11	903.0	21	143.0	6	3533.0	133	2078.0	+ 1455.0	

(1) Totalizzatore a lettura annuale. — (2) Pieggiata registrata dal pluviometro totalizzatore dal 15-9-1924 all'11-9-1926 — (3) Pieggiata registrata dal pluviometro totalizzatore dal 19-8-1923 al 21-9-1926 — (4) Pieggiata registrata dal pluviometro totalizzatore dal 1-10-1925 al 18-10-1926. — (5) Inizio di funzionamento.

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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	mm.			
Vocca . . . . .	506	24.0	4	175.0	9	48.0	7	266.0	9	678.0	12	172.0	8	194.0	9	50.0	6	32.0	4	237.0	9	984.0	21	123.0	4	2983.0	102	*	*	
Varallo . . . . .	453	*	*	*	*	*	*	142.9	11	*	*	163.0	13	*	*	27.0	5	40.0	5	112.4	13	618.5	21	65.0	5	*	*	1799.0	*	
Doccio . . . . .	400	48.4	7	122.7	8	56.3	9	234.8	13	517.0	16	174.0	18	239.5	14	28.0	5	53.9	6	134.0	14	840.5	20	108.1	5	2557.2	135	*	*	
Borgosesia . . . . .	360	25.2	4	176.9	10	23.1	7	207.7	8	495.0	15	127.9	8	121.4	6	21.8	3	65.5	4	136.2	11	513.7	17	80.9	4	1994.8	97	1580.0	+ 415.0	
Romagnano . . . . .	266	51.0	5	351.0	8	43.5	7	222.5	8	350.5	11	35.0	6	132.0	7	76.0	4	26.6	3	162.0	8	436.8	17	46.5	2	1932.3	86	*	*	
Rosasco . . . . .	100	69.3	6	171.5	8	49.6	8	95.2	9	263.7	12	122.8	6	79.5	3	19.5	3	8.7	2	47.1	7	454.4	19	70.9	4	1447.2	87	878.0	+ 569.0	
Sormenza (Siniatra di Sesia)																														
Rima . . . . .	1417	15.0	5	[72.0]	7	26.0	11	259.0	11	456.0	18	112.0	13	251.0	12	77.0	6	33.5	9	123.0	15	641.0	20	80.0	4	[2145.5]	131	[1368.0]	[+ 777.0]	
Carcoforo . . . . .	1304	129.9	6	110.4	6	36.3	4	126.0	9	*	17	142.7	10	152.6	8	65.8	4	61.8	7	190.6	7	469.7	18	31.0	2	*	*	[1744.0]	*	
Rimasco . . . . .	905	58.5	9	150.0	9	41.0	9	245.5	12	498.5	15	119.5	15	198.6	16	57.0	7	82.0	8	148.5	15	626.5	20	97.0	5	2272.6	140	[1682.0]	[+ 591.0]	
Boccioleto . . . . .	667	46.7	3	131.0	9	35.5	9	262.8	7	593.9	12	139.0	15	176.5	12	90.3	7	12.9	7	177.4	15	700.2	20	113.0	5	2479.2	121	*	*	
Mastellone (Siniatra di Sesia)																														
Rimella . . . . .	1181	4.5	3	17.3	8	5.6	7	302.0	8	65.2	11	10.2	8	33.3	9	63.0	6	3.4	4	209.0	8	989.0	21	132.0	4	1834.5	97	*	*	
Fobello . . . . .	800	33.0	4	158.0	8	42.5	8	266.5	10	558.0	12	154.0	18	243.0	11	51.0	6	49.0	5	187.5	13	795.0	21	97.0	5	2634.5	121	1970.0	+ 664.0	
Canasco . . . . .	752	15.0	2	270.0	7	110.9	9	420.0	11	820.0	17	190.6	16	278.0	16	85.0	4	75.0	4	205.0	10	1255.3	19	35.3	2	3800.1	117	*	*	
Sabbia . . . . .	726	49.0	5	192.5	7	60.0	7	275.0	8	554.0	12	141.0	14	188.0	13	38.0	6	41.0	6	148.5	12	938.5	21	120.0	5	2805.5	116	*	*	
Sessera (Destra di Sesia)																														
Coggiola . . . . .	468	48.0	3	188.0	8	48.0	5	208.0	11	595.0	15	175.0	10	148.0	7	49.0	4	90.0	7	141.0	7	717.0	20	88.0	3	2495.0	100	1880.0	+ 615.0	
Cervo ed Elvo (Destra di Sesia)																														
Oropa . . . . .	1180	60.0	5	197.0	9	90.0	11	270.0	7	856.0	17	204.0	11	157.0	12	41.0	6	49.0	9	298.0	12	830.0	20	40.0	3	3092.0	122	[1912.0]	[+ 1180.0]	
Piedicavallo . . . . .	1050	11.0	3	76.0	6	5.0	1	224.0	5	521.0	7	61.0	6	202.0	5	0.0	0	24.0	4	112.0	7	610.0	20	37.0	4	1883.0	68	1678.0	+ 205.0	
Graglia (Santuario) . . . . .	812	43.0	4	63.0	5	60.0	11	173.0	8	609.0	12	170.0	12	204.0	9	38.0	1	51.0	3	116.0	7	417.0	18	117.0	7	2066.0	97	*	*	
Campiglia Cervo . . . . .	775	24.1	6	152.8	12	44.7	13	234.8	9	523.3	16	177.5	12	158.6	17	49.4	6	44.4	10	155.1	12	903.8	21	138.3	6	2606.8	140	*	*	
S. Giuseppe di Casto . . . . .	670	31.0	5	123.0	9	135.0	11	216.0	11	575.0	19	160.0	14	186.0	10	17.0	3	30.0	3	132.0	13	692.0	23	70.0	4	2367.0	125	*	*	
Sala Biellese . . . . .	626	21.2	3	102.3	8	33.9	6	204.9	9	482.7	15	164.0	10	129.7	9	43.2	3	31.5	7	111.0	11	458.9	19	90.0	5	1873.3	105	1418.0	+ 455	

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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.	mm.			
Mosso S. Maria	625	40.0	4	130.0	7	58.6	13	202.0	12	706.0	19	197.0	11	134.7	13	42.0	2	36.0	6	117.8	12	640.0	17	97.0	5	2401.1	121	[1729.0]	[+ 672.0]	
Zimone	435	60.4	8	164.0	10	44.5	7	211.5	12	337.6	15	112.1	11	155.6	11	31.4	4	38.1	7	82.4	9	411.6	19	95.0	4	1744.2	117	"	"	
Biella	412	65.6	7	236.5	11	75.5	10	296.0	10	978.5	18	413.0	11	392.5	9	238.0	3	30.5	7	186.0	6	1107.4	20	154.0	4	4173.5	116	[2083.0]	[+ 2090.0]	
Sostegno	397	"	"	"	"	"	"	103.0	10	159.0	12	168.0	7	127.0	5	73.0	3	57.0	5	165.0	7	438.0	13	75.0	3	"	"	815.0	"	
Quaregna	306	48.0	5	123.0	8	36.0	6	174.0	9	327.5	14	157.1	10	93.0	6	39.0	3	31.7	7	74.2	8	414.5	18	81.0	5	1599.0	99	"	"	
Salussola	289	"	"	"	"	"	"	"	"	296.0 <sup>(1)</sup>	15	84.5	6	170.0	8	31.0	5	30.0	7	125.0	10	339.0	19	70.0	5	"	"	"	"	
Castelletto Cervo	216	21.0	3	176.0	8	30.5	7	157.0	7	272.0	17	107.5	8	106.0	6	31.0	4	34.5	5	138.5	13	363.5	18	41.0	4	1478.5	100	"	"	
Santhià	186	14.0	3	149.0	7	19.3	5	174.0	7	205.0	12	40.5	6	150.0	5	18.0	3	34.0	3	55.5	9	349.5	19	61.0	5	1269.8	84	[867.0]	+ 403.0	
VERSANTE DI DESTRA																														
N. 15																														
Bacino della Stura																														
Moncalvo	325	30.0	6	86.0	7	49.0	8	90.0	8	203.0	10	93.0	6	76.0	4	31.0	2	32.0	7	50.0	8	362.0	18	96.5	5	1198.5	89	807.0	+ 391.0	
Mombello	294	14.5	6	71.0	7	14.0	5	62.5	8	246.5	9	10.0	3	95.0	4	40.5	3	16.0	2	21.5	6	711.0	17	165.0	4	1467.5	74	"	"	
Casale Monferrato	113	87.0	7	98.8	6	44.0	10	61.5	6	187.5	8	85.5	5	75.5	4	37.0	3	7.5	3	49.0	5	348.0	15	72.0	4	1152.5	76	"	"	
N. 16																														
Bacino del Tanaro																														
Tanaro																														
Piaggia	1600	99.0	4	36.0	1	144.0	6	133.0	5	447.0	10	298.0	7	224.0	5	96.0	3	36.0	1	297.0	7	536.0	11	74.0	4	2420.0	64	1445.0	+ 975.0	
Viozene	1248	63.0	4	101.0	5	106.0	8	104.5	12	191.5	7	79.0	5	71.0	8	0.0	0	24.5	5	75.5	7	474.0	16	75.0	1	1365.0	78	"	"	
Cappello	1137	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	48.6 <sup>(1)</sup>	4	84.0	7	190.3	9	719.5	16	100.1	5	"	"	"	"	
Casa di Nava	933	62.0	4	178.0	6	101.0	9	128.0	7	311.0	11	29.0	6	92.0	8	7.0	2	30.0	4	229.0	11	685.0	17	108.0	3	1960.0	88	"	"	
Valdarnella	900	44.0	5	91.0	7	114.0	9	87.0	6	313.0	11	77.0	9	73.0	6	12.0	2	69.0	5	149.0	11	422.0	16	45.0	1	1496.0	88	1367.0	+ 109.0	
Montezenolo	741	32.4	5	92.0	6	81.3	11	120.6	8	341.0	9	48.6	7	81.8	7	82.0	4	53.2	5	156.3	10	523.4	15	42.1	4	1654.7	91	1043.0	+ 612.0	
Ormea	730	42.8	4	171.7	8	115.9	10	129.9	9	341.8	12	62.0	8	57.2	9	1.4	1	51.9	8	182.4	11	643.5	17	93.3	5	1893.8	102	1107.0	+ 787.0	
Torresina	704	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	38.0 <sup>(1)</sup>	3	92.0	7	424.0	15	97.0	5	"	"	"	"	

<sup>(1)</sup> Inizio di funzionamento.

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altura sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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	mm.			
Belvedere Langhe	639	53.0	5	85.0	5	67.0	8	52.0	7	274.5	10	44.0	6	121.5	9	70.5	2	67.5	5	87.5	9	447.5	17	120.0	5	1490.0	88	*	*	
Roddino d'Alba	610	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	27.0 <sup>(1)</sup>	3	86.0	7	316.5	13	75.0	2	*	*	*	*	
Garesio	603	62.0	5	188.0	7	114.0	7	129.0	6	373.0	7	81.0	5	80.0	5	18.0	1	66.0	6	194.0	10	757.0	14	92.0	3	2154.0	76	1275.0	+ 879.0	
Bagnasco	492	48.5	7	116.0	6	88.0	10	111.5	6	313.0	9	40.5	5	71.0	8	45.0	3	47.5	4	129.5	7	510.0	15	136.5	4	1657.0	84	1128.0	+ 529.0	
Villadeati	410	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	84.0 <sup>(1)</sup>	6	38.0	3	12.0	4	46.0	9	316.5	18	112.0	4	*	*	*	*	
Ceva	388	13.1	3	41.0	6	63.8	6	91.7	7	232.7	8	11.9	2	43.5	4	25.0	2	13.4	3	110.7	7	135.3	9	39.8	4	821.9	61	*	*	
Pasco dei Monti	388	25.0	6	114.0	3	62.0	4	131.7	6	157.0	8	45.0	5	53.0	6	38.0	4	58.5	5	89.0	8	402.5	14	129.0	4	1304.7	73	*	*	
Carrù	364	27.5	4	46.0	3	69.5	3	91.0	5	200.0	6	54.2	3	110.0	5	40.0	4	39.0	3	90.0	8	335.5	10	100.0	4	1202.7	62	860.0	+ 443.0	
Barolo	309	44.0	7	53.6	6	38.8	7	146.6	10	250.3	13	78.0	8	166.3	16	56.5	6	71.6	6	87.4	6	342.0	20	48.0	7	1383.1	112	1004.0	+ 379.0	
Govone	301	20.0	6	67.0	8	51.0	6	111.0	10	167.0	6	17.0	4	109.0	6	35.0	2	29.0	5	60.0	6	289.0	17	38.0	4	993.0	80	*	*	
Bra	290	18.0	7	57.0	7	38.3	7	82.0	8	142.1	12	12.7	8	91.4	8	42.4	2	21.5	4	57.2	9	242.1	16	45.2	6	849.9	94	640.0	+ 210.0	
Castagnole Lanze	271	37.0	7	60.0	7	48.0	7	105.0	9	200.0	10	36.0	4	140.0	6	22.0	2	20.0	4	115.0	8	272.0	15	89.0	4	1144.0	83	*	*	
S. Salvatore Monf.	257	*	*	*	*	*	*	*	*	156.6 <sup>(1)</sup>	10	64.3	7	41.7	5	18.2	3	9.0	5	60.3	8	374.5	19	38.0	2	*	*	*	*	
Castellalfero	235	*	*	*	*	*	*	*	*	176.0 <sup>(1)</sup>	9	47.0	4	84.0	5	20.0	2	19.0	3	33.0	5	314.0	17	72.0	4	*	*	*	*	
Mombacelli	231	28.0	5	74.0	8	39.0	6	64.0	7	194.0	7	46.0	3	97.0	4	45.0	1	13.0	2	50.0	6	373.0	15	69.0	4	1092.0	68	*	*	
Castagnole Monf.	229	34.0	5	74.0	8	30.0	4	59.0	7	146.0	8	44.0	3	65.0	4	21.0	2	15.0	2	42.0	6	318.0	17	61.0	5	909.0	71	*	*	
Fubine	207	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	125.0 <sup>(1)</sup>	7	88.0	5	0.0	0	0.0	0	46.0	5	185.0	8	35.0	2	*	*	*	*	
Alba	183	11.0	2	85.0	8	39.0	6	69.0	8	127.0	12	19.0	6	60.0	7	15.0	1	7.0	3	70.0	8	227.0	17	68.0	5	797.0	84	[615.0]	[+ 182.0]	
Alessandria	95	34.4	7	78.6	9	46.7	8	43.7	6	126.9	11	12.9	2	57.9	4	2.4	2	7.5	3	105.8	9	345.5	17	34.8	6	897.1	84	648.0	+ 249.0	
Corsaglia e Casotto (Destra di Tanaro)																														
Frabosa Fontane	957	47.1	6	126.3	8	177.8	12	154.8	9	314.6	10	48.5	5	107.6	8	90.2	5	148.4	5	273.8	12	627.6	18	168.5	4	2285.2	102	*	*	*
Montaldo Mondovì	796	45.0	6	97.0	8	89.0	10	170.0	9	265.0	8	89.5	5	98.0	5	85.0	3	72.5	7	111.0	10	475.0	16	132.0	5	1729.0	92	*	*	*
Pamparato	782	74.0	7	96.0	6	95.0	12	189.0	10	343.0	9	47.0	5	75.0	4	71.0	4	61.0	7	162.0	10	513.0	15	157.0	7	1883.0	96	1183.0	+ 700.0	
Scagnello	748	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	66.2 <sup>(1)</sup>	4	103.2	9	526.1	16	115.5	4	*	*	*	*	*
Mombasiglio	565	37.0	4	28.0	5	62.4	8	126.9	8	246.0	7	49.7	7	84.7	6	62.5	3	70.0	3	88.5	8	476.0	16	114.8	4	1446.5	79	*	*	*
Torre Mondovì	470	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	48.0 <sup>(1)</sup>	3	89.0	8	65.0	4	65.0	5	122.0	7	382.0	14	78.0	3	*	*	*	*	*
Ellero (Sinistra di Tanaro)																														
Frabosa Soprana	890	65.2	8	111.2	8	110.3	13	227.7	14	272.8	10	27.9	6	95.5	8	49.3	6	85.8	7	182.8	13	553.1	18	170.6	7	1952.2	118	1402.0	+ 550.0	
Prea	850	25.0	5	59.0	6	66.0	10	203.0	9	235.0	8	41.0	7	115.0	8	73.0	3	122.0	4	140.0	10	491.0	14	112.0	4	1692.0	88	*	*	*
Mondovì	555	24.0	5	93.9	9	70.0	8	164.5	11	170.2	9	42.6	6	105.1	5	62.0	3	15.7	3	114.8	10	366.5	12	117.0	4	1346.3	85	1044.0	+ 302.0	
Villanova Mondovì	540	42.0	5	87.0	9	82.0	10	178.0	11	198.0	7	56.0	4	72.0	8	153.0	4	75.0	4	128.0	8	442.0	16	72.0	5	1585.0	91	*	*	*

(1) Inizio di funzionamento.

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui mm.	Scostamento dalla media
		mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	mm.	Giorni	mm.	Giorni	mm.	mm.	Giorni	mm.	
<b>Pesio, Colla, Brobbio</b> (Sinistra di Tanaro)																													
Pradeboni . . . . .	900	59.5	6	101.0	6	100.5	10	289.0	12	237.5	12	67.5	6	135.5	9	115.0	4	66.5	6	192.0	11	461.5	16	137.0	5	1962.5	103		
S. Giacomo di Boves . . . . .	800	37.0	5	69.0	8	188.0	11	268.0	10	272.0	13	73.0	6	159.0	10	110.0	6	67.0	6	449.0	14	412.0	16	240.0	11	2344.0	116		
S. Bartolomeo . . . . .	775	33.0	5	98.0	8	143.0	12	200.0	10	185.0	10	47.0	8	93.0	7	46.0	5	68.0	4	176.0	8	300.0	13	111.0	4	1500.0	94		
Boves S. Antonio . . . . .	700	41.0	5	141.0	8	183.0	11	216.0	10	402.0	15	77.0	8	148.0	9	111.0	6	114.0	7	336.0	12	406.0	14	52.0	4	2227.0	109		
Chiusa di Pesio . . . . .	580	22.8	6	108.5	8	101.3	11	199.9	11	223.7	11	56.3	5	142.3	7	117.4	5	86.0	6	127.8	12	422.2	17	122.8	5	1731.0	104		
Margarita . . . . .	448	30.0	6	88.0	7	66.0	6	134.0	8	184.0	11	48.0	8	131.0	8	79.0	3	44.0	5	104.0	9	400.0	16	102.0	5	1410.0	92		
<b>Stura di Demonte</b> (Sinistra di Tanaro)																													
Colle Maddalena . . . . .	1990																												
Argentera . . . . .	1690																												
Strepezi . . . . .	1390																												
Pietrapozio . . . . .	1250																												
Trinità . . . . .	1187																												
Sambuco . . . . .	1150																												
Gorè . . . . .	1117																												
Vinadio . . . . .	900	39.0	8	56.0	7	51.0	8	152.6	9	173.3	9	10.0	4	59.7	8	33.5	4	12.6	3	194.0	11	514.7	18	75.0	7	1371.4	96		+ 501.0
Perdioni . . . . .	754																												
Rittana . . . . .	753																												
Festona . . . . .	720	74.0	8	101.0	8	92.0	8	141.0	8	151.0	13	130.0	11	83.0	8	86.0	3	58.0	7	103.0	9	135.0	12	107.0	7	1211.0	102		+ 75.0
Cuneo . . . . .	536	35.7	6	85.1	7	69.6	12	125.5	14	176.0	13	40.0	10	81.3	8	50.1	6	51.0	5	119.3	13	353.0	19	100.4	6	1314.0	119		+ 260.0
Fossano . . . . .	376	25.8	6	83.5	9	61.4	7	108.9	8	159.2	10	44.2	7	102.6	6	51.0	3	31.5	4	89.9	10	316.4	16	63.5	4	1137.9	90		+ 297.0
<b>Gesso e Vermentagna</b> (Destra di Stura di Demonte)																													
Rifugio Pagani (*) . . . . .	2650																												
Rifugio Bozano (*) . . . . .	2600																												
Lago Portette (*) . . . . .	2358																												
Rifugio Genova (*) . . . . .	1970																												
Terme di Valdieri . . . . .	1346	78.0	7	211.0	8	240.0	13	223.0	10	303.0	14	58.0	13	106.0	12	33.0	6	71.0	7	528.0	11	581.0	16	37.0	5	2469.0	122		
Colle Tenda (Call) . . . . .	1321	63.0	6	160.0	5	208.0	7	255.0	8	390.0	10	35.0	3	153.0	9	67.0	5	42.0	4	309.0	10	430.0	15	98.0	4	2250.0	86		
Limone . . . . .	1010	80.0	3	115.0	3	108.0	3	207.0	7	288.0	8	80.0	4	75.0	4	93.0	6	93.0	3	198.0	7	434.0	8	100.0	2	1871.0	58		+ 644.0

(\*) Inizio di funzionamento. — (\*\*) Totalizzatore a lettura annuale.

**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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				
S. Anna Valdieri	990	65.0	3	155.0	3	221.0	4	211.0	4	327.0	5	54.0	6	85.0	3	40.0	1	85.0	3	440.0	6	520.0	8	110.0	3	2313.0	49	1400.0	+ 913.0	
Entraque	900	30.0	5	140.0	4	132.0	6	202.0	5	256.0	8	27.0	5	154.0	8	48.0	3	56.0	3	377.0	8	523.0	10	77.0	4	2022.0	69	"	"	
Roaschia	882	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	45.00 <sup>(1)</sup>	2	305.0	8	343.0	10	93.0	5	"	"	"	"	
Vernante	800	66.0	5	132.0	6	84.0	9	350.0	10	263.0	8	45.0	7	176.0	10	79.0	5	28.0	4	192.0	13	523.0	17	170.0	6	2108.0	100	1554.0	+ 554.0	
Valdieri	780	25.0	4	71.0	3	98.0	9	243.0	8	122.0	7	12.0	2	110.0	10	30.0	2	80.0	3	338.0	11	200.0	16	107.0	3	1436.0	78	1284.0	+ 152.0	
<b>Borbore e Triversa</b> (Sinistra di Tanaro)																														
Cocconato	495	34.0	5	86.0	7	35.0	4	90.5	9	170.5	10	30.0	3	102.0	5	28.0	2	41.5	4	48.5	5	271.5	15	111.5	6	1049.0	75	"	"	
S. Stefano Roero	388	20.0	4	62.0	4	45.0	3	69.0	5	154.0	6	18.0	2	109.0	5	54.0	1	40.0	2	61.0	8	234.0	11	59.0	3	925.0	54	"	"	
Veza d'Alba	353	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	36.5 <sup>(1)</sup>	2	39.0	1	56.5	7	226.0	12	42.0	2	"	"	"	"	
Castelnuovo d'Asti	306	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	17.5 <sup>(1)</sup>	4	73.8	5	67.0	8	200.5	17	88.5	4	"	"	"	"	
Ferrere d'Asti	295	"	"	"	"	"	"	"	"	148.00 <sup>(1)</sup>	8	27.0	3	78.0	7	30.0	1	36.0	5	48.0	9	240.0	16	85.5	4	"	"	"	"	
Montechiaro	291	34.7	6	73.1	8	75.6	4	101.1	6	155.5	8	20.6	2	92.0	5	23.5	2	30.8	5	53.8	5	266.5	13	78.2	4	1005.4	68	735.0	+ 270.0	
Roatto d'Asti	256	39.5	5	22.5	5	46.3	5	82.5	9	165.0	9	37.4	5	100.7	8	16.2	3	79.4	4	43.9	10	303.7	17	66.3	4	1003.4	84	"	"	
Tigliole	239	22.0	5	86.0	8	50.0	6	84.0	8	165.0	8	25.0	3	117.0	6	26.0	2	85.0	1	50.0	8	275.0	15	91.0	6	1076.0	76	"	"	
Asti	115	31.7	9	66.4	8	42.3	7	57.0	9	190.4	12	22.6	4	95.5	8	12.6	3	40.3	4	72.2	8	285.8	17	67.4	5	984.2	94	[544.0]	[+ 440.0]	
<b>Belbo</b> (Destra di Tanaro)																														
Mombarcato	896	55.0	4	170.0	5	50.0	4	89.0	6	245.0	6	54.0	6	75.0	7	5.0	2	10.0	1	80.0	4	250.0	11	85.0	8	1438.0	64	"	"	
Bossolasco	770	52.0	3	67.0	5	45.0	1	115.0	6	172.0	7	20.0	1	95.0	4	34.0	2	34.0	2	69.0	5	251.0	14	33.0	4	957.0	54	648.0	+ 309.0	
S. Libera	402	18.0	4	60.0	6	42.0	4	102.0	7	213.0	9	24.0	3	81.0	4	23.0	1	43.0	2	48.0	6	408.0	12	52.0	3	1114.0	61	"	"	
Mombaruzzo	320	56.0	8	85.5	9	49.5	5	66.5	8	150.2	11	24.9	3	47.9	6	33.5	3	16.7	4	74.4	6	432.1	15	69.2	4	1106.4	82	[836.0]	[+ 270.0]	
<b>Bacino della Bormida</b> Bormida di Millesimo (Destra di Tanaro)																														
Oaiglia	715	21.0	1	107.0	2	52.0	6	166.0	5	176.0	7	64.0	4	199.0	5	26.0	1	94.0	6	273.0	4	702.0	13	148.0	4	2028.0	58	875	+ 1153	
Gottasecca	710	15.0	2	78.0	4	71.5	4	114.0	6	149.0	7	56.0	4	30.0	2	33.0	2	15.0	1	66.0	5	386.0	14	128.0	4	1141.5	55	896	+ 245	
Calizzano	647	64.0	9	129.0	8	110.0	11	125.0	10	366.5	10	45.0	8	82.0	5	19.0	3	54.0	6	149.0	12	660.0	17	138.0	6	1941.5	105	"	"	

(1) Inizio di funzionamento.



**Totali mensili e annui delle precipitazioni, numero dei giorni piovosi, medie di 11 anni e scostamenti della media**

Segue Tab. II

STAZIONI	Altezza sul mare	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Totale annuo		Media di 11 anni dei totali annui		Scostamento dalla media
		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.		
Millesimo . . . . .	427	33.0	5	129.0	7	99.0	7	149.0	6	295.0	6	47.0	3	93.0	3	46.0	1	37.0	2	183.0	6	564.0	18	14.0	3	1639.0	67	863	+	526
Cortemilia . . . . .	305	36.0	7	108.0	9	37.0	5	89.0	9	324.0	10	35.0	4	135.0	6	22.0	1	17.0	3	58.0	7	473.0	18	55.0	3	1389.0	82	736	-	167
Bubbio . . . . .	224	12.0	3	42.0	6	24.0	4	26.0	4	88.0	3	9.0	2	51.0	4	12.0	1	8.0	1	44.0	5	229.0	15	24.0	4	569.0	52			
Bormida di Spigno (Destra di Tanaro)																														
Roccoverano . . . . .	764	33.2	5	94.0	6	46.7	5	112.9	7	222.6	7	27.3	3	92.9	5	24.8	2	19.2	2	72.5	7	542.8	16	74.2	3	1363.1	68	941	+	422
Cagna . . . . .	600	36.0	7	95.0	8	44.5	9	101.5	9	237.0	11	49.5	6	98.0	7	44.0	3	32.0	6	67.0	8	506.0	17	76.0	5	1387.0	96	997	+	390
Pareto . . . . .	476	15.0	5	88.5	7	59.0	7	109.5	4	277.5	6	6.5	3	42.5	4	45.0	1	43.0	1	164.0	4	634.0	17	32.0	6	1514.5	65	1090	+	424
Sella (Altare) . . . . .	473	62.4	5	173.5	8	75.2	6	135.3	6	376.0	7	50.3	5	79.1	4	45.6	2	130.1	3	149.1	8	748.7	15	133.7	2	2159.0	71	829	+	654
Dego (Castello) . . . . .	400	46.6	5	118.5	6	58.0	7	103.0	5	333.0	10	54.0	6	115.0	5	62.0	2	60.0	4	100.0	5	679.5	15	61.0	3	1790.5	73	1136	+	180
Carcare . . . . .	343	1.0	1	100.0	7	43.0	4	57.0	2	177.0	6	0.0	0	36.0	2	36.0	2	97.0	3	53.0	7	523.0	18	17.0	3	1140.0	55	960	+	
Bormida Inferiore (Destra di Tanaro)																														
Cassinelle . . . . .	387	80.0	7	97.0	3	28.0	7	60.0	1	240.0	5	13.0	3	82.0	4	8.0	1	25.0	2	207.0	7	575.0	11	54.0	2	1469.0	53	880	+	304
Acqui . . . . .	164	56.0	5	106.0	10	49.0	9	80.0	8	145.0	9	11.0	4	61.0	6	9.0	2	33.0	3	102.0	8	500.0	19	32.0	5	1184.0	88	829	+	265
Sezzadio . . . . .	127	88.0	8	78.0	5	73.4	13	65.0	5	118.2	7	25.3	3	82.3	6	9.2	1	12.1	2	142.4	7	387.4	17	12.3	2	1093.6	76			
Erro (Destra di Bormida)																														
Piancastagna . . . . .	732	93.0	5	166.0	6	77.0	8	78.0	7	311.0	8	42.0	5	92.0	5	13.0	2	17.0	4	173.0	8	879.0	17	59.0	5	2000.0	80	1320	+	680
Ponzone . . . . .	610	76.0	4	26.5	5	27.5	6	222.0	6	386.0	7	53.0	3	50.0	3	39.0	2	22.0	2	129.0	8	402.0	12	74.0	3	1447.0	61	894	+	553
Montenotte Inferiore	580	62.0	5	106.0	7	74.0	7	56.0	4	252.0	7	56.0	5	66.0	6	12.0	1	41.0	3	129.0	10	482.0	15	86.0	6	1422.0	76	1438	-	16
Sassello . . . . .	127	130.0	2	140.0	2	260.0	6	220.0	4	490.0	7	130.0	5	90.0	2	80.0	1	50.0	2	80.0	2	1100.0	16	40.0	2	2810.0	51	1169	+	1641
Orba (Destra di Bormida)																														
Piampaludo . . . . .	857	187.0	6	203.0	8	127.0	6	86.0	6	324.0	9	68.0	4	83.0	5	18.0	2	114.0	3	122.0	7	779.0	12	92.0	4	2203.0	72	1798	+	405
Lavezzo . . . . .	652	129.8	10	338.0	8	164.3	11	144.2	12	477.2	12	127.2	10	99.9	8	23.7	5	118.9	10	283.0	11	1211.2	24	93.2	4	3204.6	125	1860	+	1345
Masone . . . . .	433	182.0	8	556.0	10	198.0	10	144.0	8	563.0	10	113.0	6	146.0	6	28.0	2	245.0	8	320.0	11	1313.0	23	32.0	3	3835.0	105	2267	+	1568
Lavagnina . . . . .	335	93.0	9	212.0	12	90.0	10	110.0	7	320.0	7	20.0	2	102.0	7	30.0	3	41.0	4	168.0	9	873.0	19	93.0	5	2152.0	94	1417	+	735
Belforte Monferrato . . . . .	275	74.6	6	180.2	8	95.6	7	90.7	7	254.0	8	46.8	4	97.4	6	14.7	3	26.7	3	217.1	7	864.2	19	78.5	4	1940.5	82	1303	+	637
Rossiglione . . . . .	270	102.0	8	233.0	9	83.0	14	65.5	9	430.5	11	36.0	5	71.0	7	20.0	3	35.0	4	220.0	11	1013.0	19	92.0	5	2401.0	105	1155	+	524
Gavi . . . . .	240	88.0	6	160.0	7	70.0	8	69.0	4	266.0	9	27.0	5	76.0	6	15.0	2	20.0	5	144.0	9	716.0	18	28.0	2	1679.0	81	1098	+	
Ovada . . . . .	187	76.0	7	145.0	8	82.0	9	74.0	7	234.0	6	31.5	5	84.5	5	17.5	3	27.5	7	198.5	9	815.5	19	53.0	6	1839.0	91			

## AFFLUSSI METEORICI ANNUI

Tab. III

DORA RIPARIA (Ponte Giacconera)					ORCO (Rosone)					DORA BALTEA (Ponte Baio)					SESIA (Campertogno)				
Isote che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona in mm.	Superficie Kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isote che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona in mm.	Superficie Kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isote che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona in mm.	Superficie Kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino	Isote che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona in mm.	Superficie Kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Percentuale delle aree rispetto al bacino
800	800	107	87	10.4	1200-1400	1300	25	33	11.1	600	600	181	109	5.4	1400-1600	1500	7.5	11	4.5
800-1000	900	225	202	21.8	1600-1800	1700	182	309	80.9	600-800	700	220	154	6.6	1600-1800	1700	63.0	106	37.0
1000-1200	1100	320	352	31.0	1800-2000	1900	18	34	8.0	800-1000	900	705	635	21.2	1800-2000	1900	68.5	130	40.3
1200-1400	1300	210	273	20.3						1000-1200	1100	464	510	13.9	2000-2200	2100	31.0	65	18.2
1400-1600	1500	170	255	16.5						1200-1400	1300	581	755	17.4					
										1400-1600	1500	1074	1611	32.2					
										1600-1800	1700	70	119	2.1					
										1800-2000	1900	17	32	0.5					
										2400-2600	2500	22	55	0.7					
<b>Totali</b>		<b>1032</b>	<b>1.158</b>		<b>Totali</b>		<b>225</b>	<b>376</b>		<b>Totali</b>		<b>3334</b>	<b>3.980</b>		<b>Totali</b>		<b>170</b>	<b>312</b>	
Altezza di afflusso mm. 1132					Altezza di afflusso mm. 1679					Altezza di afflusso mm. 1193.8					Altezza di afflusso mm. 1838.8				
Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 35.96					Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 53.24					Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 37.89					Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 38.31				
SESIA (Ponte Aranco)					TANARO (Ormes)					TANARO (Alessandria-Cittadella)					TANARO-BORMIDA (Montecastello)				
1400-1600	1500	7	10	1.0	1400-1600	1500	29.6	44	15.3	800	800	57	46	1.1	800	800	58	46	0.7
1600-1800	1700	56	95	8.1	1600-1800	1700	37.4	64	19.3	800-1000	900	1392	1.253	26.5	800-1000	900	1691	1521	21.2
1800-2000	1900	86	163	12.4	1800-2000	1900	41.4	79	21.3	1000-1200	1100	845	929	16.1	1000-1200	1100	1347	1482	16.9
2000-2200	2100	116	244	16.7	2000-2200	2100	36.4	76	18.7	1200-1400	1300	689	896	13.1	1200-1400	1300	1032	1340	12.9
2200-2400	2300	169	389	24.2	2200-2400	2300	49.2	113	25.4	1400-1600	1500	713	1.069	13.6	1400-1600	1500	1055	1580	13.2
2400-2600	2500	106	265	15.3						1600-1800	1700	463	787	8.8	1600-1800	1700	737	1251	9.2
2600-2800	2700	94	254	13.5						1800-2000	1900	321	610	6.1	1800-2000	1900	544	1034	6.8
2800-3000	2900	51	146	7.4						2000-2200	2100	365	766	6.9	2000-2200	2100	578	1214	7.2
3800	3800	10	38	1.4						2200-2400	2300	239	550	4.5	2200-2400	2300	529	1218	6.6
										2400-2600	2500	174	418	3.3	2400-2600	2500	173	433	3.3
															2600-2800	2700	97	262	1.2
															2800-3000	2900	108	313	1.4
															3800	3800	35	133	0.5
<b>Totali</b>		<b>695</b>	<b>1.606</b>		<b>Totali</b>		<b>194.0</b>	<b>376</b>		<b>Totali</b>		<b>5258</b>	<b>7.324</b>		<b>Totali</b>		<b>7985</b>	<b>11817</b>	
Altezza di afflusso mm. 2310.8					Altezza di afflusso mm. 1939					Altezza di afflusso mm. 1480					Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 46.93				
Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 73.28					Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 61.48					Contributo medio di afflusso meteorico l/sec. Kmq. 44.17									

# Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate

Tab. IV

Numero dei giorni con precipitazione	CRISOLO					MONCALIERI					BOBBIO PELLICE					FENESTRELLE					SAMPEYRE						
	infer. da ad 1 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 150 mm.	infer. da ad 1 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 150 mm.	infer. da ad 1 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 150 mm.	infer. da ad 1 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 150 mm.			
MESI																											
Gennaio 1926	—	3	1	—	—	—	1	5	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—		
Febbraio	—	4	2	1	—	—	—	5	1	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	7	1	—	—	—		
Marzo	—	6	2	1	—	—	6	4	—	—	—	—	—	3	4	—	—	—	—	—	9	2	—	—	—		
Aprile	—	1	3	—	2	1	2	2	2	3	—	—	—	2	—	5	1	—	—	—	6	3	1	—	—		
Maggio	—	4	1	—	—	1	3	5	1	—	—	1	—	1	2	3	—	2	—	—	5	3	—	—	—		
Giugno	—	5	1	—	—	—	3	3	1	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—		
Luglio	—	7	1	1	—	—	2	7	1	—	—	1	—	4	1	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—		
Agosto	—	2	2	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—		
Settembre	—	2	2	1	—	—	3	3	3	1	—	—	—	3	—	1	—	—	—	—	4	1	—	—	—		
Ottobre	—	3	4	3	1	—	1	7	2	—	—	—	—	7	1	3	1	—	—	—	4	8	1	1	—		
Novembre	—	5	4	4	2	—	1	7	7	1	—	—	—	5	7	1	1	—	—	—	5	7	2	3	—		
Dicembre	—	3	1	1	—	—	—	2	2	1	—	—	—	3	—	1	1	—	—	—	2	1	1	—	—		
Totali	—	45	24	12	8	2	24	51	22	7	—	2	—	37	20	14	4	—	—	—	60	30	5	5	1	5	
MESI	STROPPO					CHAMPLAS DU COL					SUSA					CHATEAU BEAULARD					MONCENISIO (Scala)						
Gennaio 1926	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	
Febbraio	—	3	—	1	—	—	—	7	—	—	—	—	—	6	3	—	—	—	—	—	4	3	1	—	—	—	
Marzo	—	8	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	6	1	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	—	
Aprile	—	5	3	1	—	1	—	6	1	—	—	—	—	1	1	2	1	—	—	—	6	2	—	—	—	—	
Maggio	—	3	4	—	—	—	—	5	3	—	—	—	—	1	5	—	—	—	—	—	4	1	1	—	—	—	
Giugno	—	6	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	
Luglio	—	8	1	1	—	—	—	3	2	1	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	
Agosto	—	5	1	—	—	—	—	6	1	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	
Settembre	—	4	1	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	»	»	»	»	»	»	—	5	—	—	—	—	—	
Ottobre	—	8	5	—	3	—	—	5	4	2	1	—	—	»	2	3	2	—	—	—	5	4	2	1	1	—	
Novembre	—	8	6	2	—	—	—	8	2	—	—	—	—	4	3	3	—	—	—	—	8	5	1	—	—	—	
Dicembre	—	1	1	1	—	—	—	2	1	—	—	—	—	3	2	—	1	—	—	—	2	2	—	—	—	—	
Totali	—	64	25	7	6	1	3	55	15	3	2	—	—	»	»	»	»	»	»	—	56	22	5	3	2	2	3

# Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate

Segue Tab. IV

Numero dei giorni con precipitazione	FORNO ALPI GRAIE												BALME						LEMIE						SALE CASTELNUOVO						CUORGNÈ					
	infer. da 1.0 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. da 1.0 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. da 1.0 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. da 1.0 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.								
MESI																																				
Gennaio 1926	7	—	—	—	—	—	—	6	—	1	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—						
Febbraio	4	4	—	—	—	—	—	4	3	2	—	—	—	—	—	—	6	2	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—	—							
Marzo	9	1	—	—	—	—	—	2	10	—	—	—	—	—	—	12	—	—	—	—	—	—	5	1	—	—	—	—	—							
Aprile	8	—	—	—	—	—	—	5	2	1	2	—	—	—	—	5	2	1	—	—	—	—	3	1	2	—	—	—	—							
Maggio	4	3	—	—	—	—	—	3	2	2	1	—	—	—	—	5	1	—	—	—	—	—	9	3	1	1	—	—	—							
Giugno	5	1	—	—	—	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	2	2	2	—	—	—	—							
Luglio	6	—	—	—	—	—	—	3	—	2	1	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	3	1	1	—	—	—	—							
Agosto	3	3	—	—	—	—	—	3	—	2	1	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—							
Settembre	4	2	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	6	1	1	—	—	—	—							
Ottobre	6	4	1	1	1	1	1	4	1	3	—	3	—	—	—	7	4	—	—	2	—	—	6	—	3	—	—	—	—							
Novembre	3	4	1	1	1	1	—	2	3	5	1	1	—	3	—	7	4	5	—	—	—	—	3	5	2	4	3	2	1							
Dicembre	2	1	—	—	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—							
Totali	60	23	3	3	2	7	36	26	21	8	4	2	10	68	17	7	6	1	7	41	22	14	6	4	6	4	61	19	10	3						
MESI													PICCOLO S. BERNARDO						IVREA						RHÊME ST. GEORGES						AOSTA					
Gennaio 1926	4	—	—	—	—	—	—	1	16	—	—	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—						
Febbraio	5	4	—	—	—	—	—	1	14	—	—	—	—	—	—	—	3	4	1	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—						
Marzo	8	—	—	—	—	—	—	4	10	—	—	—	—	—	—	1	6	—	—	—	—	—	2	—	1	—	—	—	—	—						
Aprile	5	2	—	—	—	—	—	8	9	—	—	—	—	—	—	2	2	2	3	—	—	—	5	1	—	—	—	—	—	—						
Maggio	6	—	—	—	—	—	—	2	9	4	—	1	—	—	—	1	7	1	1	2	—	—	1	2	2	—	—	—	—	—						
Giugno	4	1	—	—	—	—	—	6	14	1	—	—	—	—	—	4	4	1	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—						
Luglio	5	1	—	—	—	—	—	3	10	1	—	1	—	—	—	6	1	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—						
Agosto	1	2	1	—	—	—	—	2	5	3	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—						
Settembre	7	1	—	—	—	—	—	4	5	2	—	—	—	—	—	5	1	—	—	—	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—						
Ottobre	5	4	2	—	—	—	—	5	12	4	—	—	—	—	—	7	1	1	1	—	—	—	—	—	6	2	—	—	—	—						
Novembre	4	5	5	1	—	—	—	8	9	—	—	—	—	—	—	5	7	2	1	—	—	—	1	7	—	4	3	1	1	—						
Dicembre	3	1	—	—	—	—	—	2	7	—	—	—	—	—	—	1	2	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—						
Totali	57	21	9	6	2	7	46	120	15	—	2	—	—	12	54	23	9	5	5	1	4	19	55	10	2	1	1	3								



Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate

Segue Tab. IV

Numero dei giorni con precipitazione	BRA							ALESSANDRIA							MONDOVI							CUNEO							S. ANNA VALDIERI						
	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.							
MESI																																			
Gennaio 1926 . . .	4	4	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Febbraio . . .	—	6	1	—	—	—	—	—	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Marzo . . .	3	3	—	1	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Aprile . . .	1	4	1	1	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Maggio . . .	2	7	1	—	—	—	—	—	7	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Giugno . . .	5	3	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Luglio . . .	1	4	2	—	—	—	—	—	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Agosto . . .	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Settembre . . .	3	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Ottobre . . .	1	6	1	1	—	—	—	—	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Novembre . . .	2	7	5	—	—	—	—	—	5	5	2	2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
Dicembre . . .	1	3	1	1	—	—	—	—	4	—	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—							
<b>Totali</b>	<b>24</b>	<b>49</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>52</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>48</b>	<b>21</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>24</b>	<b>59</b>	<b>21</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>2</b>						
MESI	ASTI							MONTECARO							CALIZZANO							ACQUI							PIAMPALUDO						
Gennaio 1926 . . .	4	6	—	—	—	—	—	—	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Febbraio . . .	—	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Marzo . . .	2	5	1	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Aprile . . .	2	5	1	1	—	—	—	—	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Maggio . . .	2	8	—	—	—	—	—	—	1	—	2	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Giugno . . .	3	2	1	—	—	—	—	—	5	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Luglio . . .	1	3	2	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Agosto . . .	—	3	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Settembre . . .	3	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Ottobre . . .	2	4	2	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Novembre . . .	—	9	4	1	—	—	—	—	1	—	3	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
Dicembre . . .	—	3	—	1	—	—	—	—	6	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—						
<b>Totali</b>	<b>19</b>	<b>60</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>5</b>	<b>—</b>	<b>28</b>	<b>6</b>	<b>9</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>—</b>	<b>56</b>	<b>22</b>	<b>12</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>—</b>	<b>54</b>	<b>17</b>	<b>7</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>10</b>						

# MASSIME PRECIPITAZIONI GIORNALIERE PER OGNI MESE

Tab. V

BACINI principali ed affluenti	STAZIONI	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.
N. 1	Alto Po (fino all'idrometrografo di Torino-Ponte Margh.)																								
Po	Crisolo . . . . .	13	11.0	7	28.0	31	21.0	25	162.0	16	40.0	3	12.0	8	31.0	4	20.0	5	28.0	31	41.0	19	80.0	27	24.0
	Moncalieri . . . . .	15	7.8	7	21.4	31	6.6	25	24.5	16	70.0	3	17.1	8	54.9	5	15.5	4	20.5	30	12.1	13	27.5	1	28.4
Pellice	Pra del Torno . . . . .	13	18.0	4	25.0	31	47.0	25	145.5	16	91.0	2	31.0	8	54.0	18	30.0	5	19.0	3	55.0	19	78.0	1	50.0
	Luserna S. Giovanni . . . . .	31	10.1	7	39.8	31	20.1	25	65.8	16	93.2	28	11.1	7	36.0	4	17.5	29	74.4	3	38.5	5	77.1	1	39.3
Chisone	Pragelato . . . . .	30	11.0	6	16.0	28	10.5	24	141.5	16	52.0	7	2.5	7	45.0	3	20.0	1	3.5	28	30.0	18	32.0	27	12.0
	S. Germano Chisone . . . . .	27	30.4	11	40.0	28	15.5	25	70.5	*	*	*	*	15	50.0	3	46.5	2	20.3	30	42.0	5	74.0	27	30.5
Germanasca	Villa Praly . . . . .	13	7.0	7	22.0	30	15.0	25	246.0	16	92.0	28	9.0	8	32.0	12	17.0	27	12.0	30	58.0	5	57.0	27	20.0
	Perrero . . . . .	15	5.0	7	40.0	31	3.0	24	80.0	16	85.0	13	1.5	7	35.0	2	35.0	2	15.0	2	65.0	19	60.0	1	3.5
Varaita	Chianale . . . . .	31	16.0	7	32.0	31	12.0	25	67.0	16	65.0	13	9.0	8	26.0	12	14.0	2	19.0	29	42.0	19	100.0	1	20.0
	S. Eusebio Melle . . . . .	13	12.5	7	27.0	31	24.0	25	62.5	16	66.0	7	20.5	8	26.0	5	20.0	29	23.0	29	28.5	19	51.0	1	38.5
Maira	Chiappera . . . . .	13	15.2	3	30.6	27	17.8	24	48.4	15	105.0	29	8.0	7	23.0	18	13.0	2	19.0	29	59.0	*	*	1	25.0
	Racconigi . . . . .	31	5.8	7	30.1	31	18.9	25	31.0	16	80.5	3	18.0	8	71.0	5	42.0	3	35.0	29	12.0	13	36.3	27	32.1
Grana	Valgrana . . . . .	14	7.0	6	55.0	30	27.0	25	50.0	16	67.0	3	15.0	6	38.0	3	32.0	27	34.0	2	23.0	6	35.0	27	44.0
	Centallo . . . . .	30	20.0	7	33.0	31	26.0	24	40.0	16	82.0	3	13.0	8	46.0	29	23.0	29	23.0	30	22.0	4	54.0	29	44.0
Lemina e Chisola	Talucco . . . . .	15	10.0	6	23.0	21	19.0	25	73.0	17	91.0	3	38.0	7	54.0	5	41.0	15	59.0	3	24.0	19	70.0	27	65.0
	Cumiana . . . . .	13	5.0	8	28.0	28	12.0	13	48.0	16	72.0	3	24.0	7	48.0	4	27.0	4	29.0	4	28.0	19	56.4	1	33.0
Sangone	Forno di Coazze . . . . .	12	9.0	2	25.0	31	17.0	25	101.0	16	169.0	2	22.0	7	61.0	17	27.0	4	20.0	3	92.0	4	109.0	1	29.0
	Reano . . . . .	15	8.1	7	20.0	31	6.0	25	41.0	16	90.0	3	35.0	8	60.0	4	58.0	4	77.3	9	15.3	*	*	26	17.5
Banna	Superga . . . . .	15	7.5	11	31.0	31	14.0	25	34.5	16	36.0	2	28.0	27	17.0	5	6.0	3	27.0	31	21.0	12	48.0	1	17.0
	Montaldo Torinese . . . . .	15	9.0	7	24.0	31	12.0	25	27.5	16	68.0	3	29.5	8	55.7	5	10.0	13	46.5	31	18.0	13	54.8	1	33.7
N. 2																									
Dora Riparia	Clavières . . . . .	15	8.0	4	9.0	28	7.1	24	10.4	17	15.3	18	3.1	7	7.3	12	4.1	27	10.1	27	20.0	21	16.4	27	9.1
	Chiusa S. Michele . . . . .	15	7.5	7	15.2	26	7.7	25	51.3	16	91.5	3	15.7	7	66.0	4	14.9	4	11.4	2	18.8	19	61.1	1	31.1

## MASSIME PRECIPITAZIONI GIORNALIERE PER OGNI MESE

Segue Tab. V

BACINI principali ed affluenti	STAZIONI	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.
Bardonecchia	Rochemolles (Diga)	29	5.4	18	25.0	27	13.0	25	7.5	17	50.0	24	3.5	7	34.0	12	14.0	3	8.0	21	35.5	20	46.0	4	6.0
	Château Beaulard	31	11.0	3	25.0	28	15.0	25	75.0	16	45.0	3	6.0	8	35.0	12	12.0	4	9.0	29	61.0	19	32.0	1	11.0
	Moncenisio (Lago)	3	2.0	2	20.0	26	10.0	25	30.0	16	90.0	2	15.0	7	65.0	11	28.0	2	8.0	29	60.0	4	40.0	27	25.0
	Ferrera Cenasio	31	11.8	7	16.0	22	16.0	25	77.0	16	94.0	6	22.0	8	68.0	12	17.0	4	14.5	29	42.0	19	50.0	1	23.0
N. 3																									
Stura di Lanzo e Valle Grande	Forno (Alpi Graie)	13	8.0	3	18.0	27	11.0	25	58.0	15	82.0	2	11.0	7	52.0	11	19.0	5	15.0	31	67.0	18	61.0	26	17.0
	Villanova Canavese	14	6.0	4	50.0	28	14.0	25	20.0	17	50.0	3	25.0	8	38.2	4	50.0	4	77.2	13	33.3	3	50.0	1	40.0
	Balme	15	10.1	4	10.4	26	50.0	25	160.4	16	160.3	3	10.3	8	55.2	8	55.0	5	10.0	3	55.2	19	80.2	25	25.3
	Martassina	13	7.0	4	23.0	25	12.0	25	110.0	16	175.0	14	19.0	7	40.0	5	17.0	5	13.0	2	51.0	19	90.0	1	48.0
	Usseglio	15	10.0	*	*	30	20.0	25	160.0	16	120.0	3	21.0	8	54.0	5	19.5	5	14.0	30	39.0	19	58.0	1	40.0
	Viù	15	9.2	11	40.4	29	15.6	25	75.2	16	120.0	3	18.0	8	55.0	18	15.0	29	30.0	3	40.0	19	55.5	1	55.4
N. 4																									
Orco	Noasca	14	7.0	2	20.0	21	15.0	24	130.0	15	160.0	2	15.0	7	50.0	11	18.0	12	9.0	30	65.0	30	55.0	1	35.0
	Chivasso	15	11.3	7	24.0	26	7.0	25	25.0	16	54.1	3	49.9	8	51.2	4	22.3	4	38.0	31	15.1	19	32.5	1	37.5
Soana	Campiglia S.	15	10.0	11	35.0	29	6.0	26	107.0	17	55.0	3	10.0	8	55.0	18	12.0	5	11.0	30	40.0	19	65.0	1	56.2
	Ronco Canavese	15	10.0	7	20.0	26	5.0	25	113.0	16	123.0	14	33.0	8	40.0	4	29.0	5	16.0	2	26.0	19	69.0	1	52.0
Malone	Corio	13	10.1	7	24.4	21	10.2	26	62.4	17	126.8	7	24.9	7	51.3	4	22.6	4	51.2	3	26.1	19	91.4	1	30.2
	Pratiglione	30	15.0	6	24.0	21	9.0	25	52.0	15	142.0	13	20.0	7	67.0	3	14.0	11	24.0	3	44.0	18	115.0	1	17.0
N. 5																									
Dora Baltea	Piccolo S. Bernardo	19	6.5	18	9.5	28	8.5	24	4.9	29	34.1	24	12.4	7	35.6	12	14.0	27	19.9	9	16.7	7	6.7	7	6.0
	Ivrea	31	7.7	3	22.6	28	4.9	26	46.0	15	90.0	4	29.5	7	43.8	4	35.0	10	14.6	2	24.0	5	50.0	1	36.8



# MASSIME PRECIPITAZIONI GIORNALIERE PER OGNI MESE

Segue Tab. V

BACINI principali ed affluenti	STAZIONI	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.
Valgrisenche	Valgrisenche . . . . .	17	15.2	19	13.5	27	20.5	25	16.3	16	63.8	18	7.3	7	62.7	11	33.2	3	12.4	21	28.0	19	51.3	26	8.6
Dora di Rhême	Rhême Nôtre Dame . . . . .	3	18.0	20	13.0	25	8.0	25	51.0	15	47.0	19	8.0	8	28.0	12	14.0	28	15.0	24	34.0	*	*	*	*
e Valsavaranche	Rhême St. Georges. . . . .	3	7.0	10	18.0	29	21.0	25	85.0	16	100.0	3	9.0	8	72.0	5	5.0	27	16.0	9	25.0	*	*	1	18.0
Grand'Eyvia	Cogne . . . . .	14	5.0	9	7.0	30	5.0	25	25.0	16	55.0	13	4.0	7	20.0	4	5.0	4	5.0	21	12.0	19	60.0	28	22.0
Ruthier	Gran S. Bernardo . . . . .	19	28.5	18	44.0	7	32.2	24	49.3	15	50.0	1	36.3	7	76.8	7	46.8	26	27.0	21	28.0	18	36.0	16	33.0
St. Barthelemy	Aosta . . . . .	31	5.3	4	22.6	29	11.0	*	*	16	136.5	6	4.7	8	53.6	12	14.8	27	4.1	22	18.5	19	38.5	1	43.5
Marmore	Lignan . . . . .	14	7.2	4	18.5	29	7.8	25	55.0	16	112.0	3	9.5	8	57.8	5	11.0	27	5.0	22	12.2	19	37.0	1	33.0
	Nus . . . . .	*	*	12	30.0	21	25.0	25	63.0	16	95.0	3	17.0	8	97.0	12	32.0	*	*	*	*	5	37.0	27	13.0
	Chamois . . . . .	16	12.0	11	19.2	29	7.0	25	83.5	17	62.0	3	15.0	7	31.5	5	24.0	27	4.5	31	20.5	20	28.0	1	29.0
	Valtournanche . . . . .	20	13.0	19	25.0	29	10.0	25	60.0	16	100.0	14	10.0	8	46.0	5	25.0	6	10.0	31	17.0	19	48.0	1	33.0
Evançon	Champoluc . . . . .	14	6.0	4	17.0	26	6.0	25	42.0	16	45.0	4	15.0	8	53.0	18	38.0	26	3.0	22	15.0	19	41.0	1	17.0
	Verrès . . . . .	2	8.0	4	27.2	29	3.5	25	57.0	17	120.0	14	15.5	8	60.0	5	10.5	3	3.0	31	22.8	19	65.5	1	46.2
Ayasse	Champorcher . . . . .	15	13.0	4	26.0	30	6.0	25	79.0	16	120.0	3	19.0	8	74.2	5	10.2	4	5.2	31	30.0	19	85.0	1	51.3
	Hône . . . . .	15	19.0	7	15.0	26	5.0	25	75.0	16	130.0	2	45.0	8	45.0	*	0.0	*	0.0	31	85.0	19	[125.0]	1	20.0
Lys	Lago Gabiet . . . . .	15	10.5	*	*	29	6.7	25	101.4	15	43.9	3	31.1	8	120.3	6	22.5	13	21.1	*	*	*	*	1	26.8
	Lillianes . . . . .	29	22.0	3	34.0	27	8.0	26	184.0	*	*	14	30.0	8	122.0	5	15.0	6	5.0	31	69.0	*	*	1	57.0
Chiusella	Succinto . . . . .	15	16.5	3	42.5	17	11.0	26	100.0	16	180.0	3	37.0	7	66.0	5	20.0	4	14.8	2	48.0	19	73.5	1	86.5
	Vistrorio . . . . .	15	17.0	7	31.0	22	11.0	26	78.0	16	136.5	6	45.5	8	60.0	5	15.0	10	36.0	2	30.0	19	101.0	1	82.0
N. 6																									
Sesia	Alagna . . . . .	14	17.0	4	27.2	29	12.6	25	106.0	16	166.0	3	44.4	9	86.0	5	21.0	13	4.4	31	33.6	19	115.0	1	41.0
	Rosasco . . . . .	30	18.6	11	44.2	28	24.8	26	40.4	16	91.8	3	46.2	8	59.7	4	11.0	5	2.2	29	14.2	1	80.6	1	32.2
Sermenza	Rima . . . . .	3	5.0	*	*	5	5.0	23	70.0	16	200.0	3	23.0	7	110.0	18	24.0	13	10.0	4	24.0	1	120.0	1	70.0
	Boccioleto . . . . .	31	22.2	4	40.0	22	7.0	26	105.0	16	293.0	3	45.0	8	110.0	18	60.0	12	4.2	31	65.0	1	131.0	1	72.0
Mastellone	Fobello . . . . .	15	20.0	11	30.0	30	14.0	26	91.0	16	258.0	3	48.0	8	119.0	5	15.0	13	24.0	31	75.0	19	134.0	1	53.0
	Canasco . . . . .	15	40.0	11	90.0	27	25.0	26	95.0	16	240.0	1	25.0	7	90.0	4	25.0	26	35.0	31	50.0	19	190.0	1	25.0

# MASSIME PRECIPITAZIONI GIORNALIERE PER OGNI MESE

Segue Tab. V

BACINI principali ed affluenti	STAZIONI	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.
Sessera	Coggiola	19	3.30	*	*	22	20.0	*	*	*	*	3	50.0	*	*	17	22.0	6	29.0	3	52.0	*	*	1	52.0
Cervo ed Elvo	Oropa	15	20.0	11	46.0	27	13.0	25	148.0	16	350.0	13	62.0	7	52.0	5	12.0	26	9.0	31	150.0	19	194.0	1	26.0
N. 15	Santhià	*	*	*	*	28	5.4	*	*	16	72.5	3	75.0	28	60.0	4	9.0	13	21.0	31	17.0	5	75.5	28	32.0
Stura	Moncalvo	31	8.0	11	22.0	31	18.0	25	30.0	15	63.0	14	33.0	8	44.0	4	23.0	28	7.0	30	12.0	5	55.0	1	35.0
N. 16	Casale Monferrato	21	20.0	12	52.0	27	31.0	25	26.0	16	59.0	3	47.0	8	62.0	4	28.0	4	4.5	31	17.0	10	170.0	2	38.0
Tanaro	Piaggia	28	43.0	5	36.0	30	34.0	12	37.0	16	77.0	9	61.0	30	61.0	28	40.0	30	36.0	30	61.0	21	81.0	27	26.0
Tanaro	Alessandria	14	7.5	11	20.0	27	13.6	25	15.1	15	69.2	3	9.3	8	26.2	3	1.5	4	6.5	31	64.5	4	80.2	1	22.9
Corsaglia e Casotto	Frabosa Fontane	31	13.1	7	23.2	31	95.2	25	65.3	16	115.4	25	13.4	7	47.1	4	63.5	29	85.1	31	101.4	19	135.2	1	90.0
Ellero	Mombasiglio	31	18.0	7	7.0	31	27.0	26	38.0	16	165.0	3	18.0	8	33.0	4	48.0	6	39.0	31	31.5	19	82.0	1	52.0
Pesio	Frabosa Soprana	13	22.1	7	42.1	31	47.5	25	57.6	16	140.5	3	19.2	7	45.2	4	30.5	29	50.5	30	50.4	4	73.1	27	70.8
	Villanova Mondovì	31	11.0	11	20.0	31	35.0	24	45.0	16	95.0	5	20.0	7	20.0	4	91.0	28	40.0	30	31.0	5	60.0	2	30.0
	Pradeboni	12	25.5	12	36.0	26	21.0	1	103.0	16	88.0	19	28.0	8	31.0	4	90.0	29	31.0	31	48.0	19	56.0	1	59.0
Stura di Demonte	Margarita	14	8.0	7	30.0	31	28.0	24	38.0	16	87.0	3	20.0	8	48.0	29	40.0	29	29.0	29	35.0	4	80.0	27	41.0
	Colle Maddalena	29	17.7	7	25.5	*	*	*	*	*	*	*	*	6	39.9	12	16.7	4	19.3	31	184.8	*	*	*	*
Gesso e Vermentagna	Fossano	14	8.5	10	30.0	28	40.5	24	44.7	16	65.4	7	12.8	7	44.0	4	42.0	4	15.0	31	20.6	12	69.2	1	25.3
Borbore	Terme Valdieri	14	24.0	9	48.0	31	51.0	24	113.0	15	93.0	27	18.0	7	31.0	16	11.0	5	22.0	29	132.0	18	93.0	26	24.0
	Valdieri	13	11.0	10	31.0	28	23.0	25	109.0	16	47.0	14	7.0	8	34.0	5	17.0	6	47.0	7	69.0	12	27.0	3	68.0
	Cocconato	15	14.0	12	20.5	27	13.0	25	28.5	16	75.0	3	22.0	8	41.0	4	18.0	13	16.5	31	19.0	19	40.0	1	42.0
Belbo	Asti	14	7.9	11	16.3	31	17.5	26	25.5	15	55.1	3	17.5	27	29.4	4	6.9	5	35.5	31	34.0	4	57.3	27	31.9
	Mombacaro	14	25.0	6	40.0	30	33.0	27	40.0	15	80.0	24	22.0	7	30.0	4	3.0	4	10.0	30	40.0	13	110.0	1	25.0
	Nizza Monferrato	15	18.0	6	33.0	31	16.0	25	25.0	15	37.0	18	2.0	8	21.0	4	12.0	3	5.5	31	18.0	4	57.0	25	7.0



NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO

BACINO principale ed affluenti	STAZIONE	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						
N. 1 Alto Po (Fino all'idrometrografo di Torino-Ponte Margherita)																								
	Poesana . . . . .	60	16-V	110.0	15-V	16-V	140.0	14-V	17-V	180.0	13-V	16-V	190.0	13-V	17-V	190.0	11-V	20-V	252.0	2-XI	21-XI	360.0	23-IV	21-V
	Luserna S. Giovanni . . . . .	93.2	16-V	150.2	16-V	17-V	200.8	15 V	17-V	205.9	14-V	17-V	227.4	14-V	18-V	206.0	29-X	7-XI	302.1	1-XI	20-XI	437.5	21-IV	20-V
	Villar Perosa . . . . .	79	19 XI	132.0	16-V	17-V	191.0	15-V	17-V	238.0	14-V	18-V	253.0	14-V	18-V	253.0	14-V	23-V	316.0	31-X	19-XI	372.0	22-X	20-XI
	Massello . . . . .	160	25-IV	218.0	25-IV	26-IV	259.7	24-IV	26-IV	262.0	23-IV	26-IV	264.0	23-IV	27-IV	305.0	24-IV	3-V	316.4	19-IV	8-V	523.9	20-IV	19-V
	Piasco . . . . .	79	16-V	96.0	16-V	17-V	104.0	15-V	17-V	106.0	15-V	18-V	111.0	15-V	19 V	135.0	29-X	7-XI	224.0	4-XI	23-XI	280.0	29-X	27-XI
	Chiappera . . . . .	105	15-V	151.0	14-V	15 V	180.0	14-V	16-V	192.0	14-V	17-V	209.0	14-V	18-V	239.0	12-V	22-V	293.0	1-V	20-V	404.9	23-IV	22-V
	Valgrana . . . . .	67	16-V	100.0	24-IV	25-IV	113.0	24-IV	26-IV	122.0	24-IV	27-IV	122.0	24-IV	28-IV	194.0	4-XI	17-XI	253.0	29-X	17-XI	308.0	28-X	26-XI
	Cumiana . . . . .	72	16-V	113.0	15-V	16-V	124.0	15-V	17-V	130.0	14-V	17-V	131.0	14-V	18-V	156.0	30-X	8-XI	217.4	1-XI	20-XI	279.2	20 IV	19-V
	Reano . . . . .	90	16-V	125.0	16-V	17-V	145.0	15-V	17-V	155.0	14-V	17-V	155.6	14 V	18-V	165.9	13-V	23-V	199.0	1-V	20-V	327.7	23-IV	22-V
Sangone . . . . .																								
Banna . . . . .	Montaldo Torinese . . . . .	68	16-V	80.5	15-V	16-V	91.5	15-V	17-V	101.0	14-V	17-V	107.6	14-V	18-V	119.9	13-V	22-V	223.3	31-X	19-XI	252.6	29 X	27-XI
N. 2 Dora Riparia																								
	Bussoleno . . . . .	45	4-X	60.0	15-V	16-V	80.0	14-V	16-V	95.0	13-V	16-V	114.0	29-X	2-XI	184.0	28-X	6-XI	208.0	29-X	17-XI	283.0	29-X	27-XI
	Bardonecchia II . . . . .	54.7	17-V	92.0	30-X	31-X	106.4	29-X	31-X	135.8	29-X	1-XI	135.8	29-X	2-XI	168.0	22-X	31-X	274.8	21-X	9-XI	312.8	21-X	19-XI
	Moncenisio (Scala) . . . . .	90.0	16-V	130.0	15-V	16-V	160.0	14-V	16-V	180.0	13-V	16-V	195	13-V	17-V	260.0	28-X	6-XI	292.0	28-X	16-XI	386.0	21-X	19-XI
N. 3 Stura di Lanzo																								
	Ceres . . . . .	112.0	16-V	177.0	16-V	17-V	208.0	15-V	17-V	220.0	14-V	17-V	225.0	14-V	18-V	271.5	29-X	7-XI	394.5	1-XI	20-XI	491.5	27-X	25-XI
	Martassina . . . . .	175.0	16-V	255.0	16-V	17-V	312.0	15-V	17-V	318.0	14-V	17-V	320.0	14-V	18-V	336.0	13-V	22-V	369.0	1-V	20-V	546.0	23-IV	22-V
	Viù . . . . .	120.0	16-V	230.0	16-V	17-V	245.4	15-V	17-V	270.7	14-V	17-V	300.7	13-V	17-V	318.0	12-V	21-V	380.0	1-V	20-V	568.0	20-IV	19-V
Stura di Valle Gran- de e Stura di Lanzo																								
Stura d'Ala																								
Stura di Viù																								



**Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi**

Segue Tab. VI.

BACINO principale ed affluenti	STAZIONE	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							
Sessera Cervo ed Elvo	Coggiola Oropa	350.0	16-V	551.0	15-V	16-V	672.0	14-V	16-V	697.0	13-V	16-V	730.0	13-V	17-V	739.0	12-V	21-V	837.0	31-X	19-XI	1080.0	21-IV	20-V	
N. 15																									
Stura	Moncalvo	63.0	15-V	95.0	4-XI	5-XI	100.0	4-XI	6-XI	104.0	3-XI	6-XI	150.0	1-XI	5-XI	186.0	31-X	9-XI	324.0	31-X	19-XI	474.0	29-X	27-XI	
N. 16																									
Tanaro	Piaggia	81.0	21-XI	159.0	21-XI	22-XI	238.0	21-XI	23-XI	301.0	21-XI	24-XI	301.0	21-XI	25-XI	355.0	21-XI	30-XI	500.0	29-IV	18-V	637.0	26-X	24-XI	
Corsaglia e Casotto	Frabosa Fontane	135.2	19-XI	205.7	15-V	16-V	217.8	15-V	17-V	235.6	18-XI	21-XI	243.8	18-XI	22-XI	404.2	28-X	6-XI	588.4	2-XI	21-XI	833.9	24-X	22-XI	
Ellero	Prea	102.0	16-V	119.0	3-XI	4-XI	177.0	3-XI	5-XI	205.0	2-XI	5-XI	216.0	1-XI	5-XI	299.0	29-X	7-XI	411.0	30-X	18-XI	531.0	27-X	25-XI	
Pesio	S. Bartolomeo	54.0	1-XII	89.0	25-IV	26-IV	127.0	24-IV	26-IV	137.0	23-IV	26-IV	142.0	23-IV	27-IV	214.0	29-X	7-XI	257.0	29-X	17-XI	386.0	29-X	27-XI	
Colla e Brobbio	Fossano	69.2	12-XI	105.7	15-V	16-V	108.0	15-V	17-V	116.0	15-V	18-V	116.0	14-V	18-V	164.3	12-XI	21-XI	295.1	2-XI	21-XI	355.7	28-X	26-XI	
Stura di Demonte	Colle Tenda	84.0	16-V	158.0	16-V	17-V	222.0	16-V	18-V	264.0	15-V	18-V	281.0	15-V	19-V	298.0	15-V	24-V	463.0	22-X	10-XI	609.0	24-X	22-XI	
Gesso	Cocconato	75.0	16-V	95.0	15-V	16-V	110.0	15-V	17-V	118.0	14-V	17-V	126.0	14-V	18-V	142.5	31-X	9-XI	250.5	31-X	19-XI	286.0	3-XI	2-XII	
Borbore e Triversa	S. Libera	128.0	16-V	136.0	16-V	17-V	140.0	15-V	17-V	147.0	29-X	1-XI	147.0	29-X	2-XI	204.0	29-X	7-XI	326.0	31-X	19-XI	433.0	29-X	27-XI	
Belbo																									
N. 17																									
Bormida																									
Bormida	Calizzano	250.0	16-V	274.0	15-V	16-V	297.5	15-V	17-V	299.5	15-V	18-V	301.5	15-V	19-V	332.0	12-XI	21-XI	577.0	4-XI	23-XI	699.0	4-XI	3 XII	
di Millesimo	Pareto	136.0	16-V	198.0	15-V	16-V	217.5	15-V	17-V	229.5	14-V	17-V	229.5	13-V	17-V	381.0	29-X	7-XI	678.0	29-X	17-XI	788.0	29-X	27-XI	
Bormida di Spigno	Acqui	89.0	13-XI	124.0	4-XI	5-XI	128.0	4-XI	6-XI	135.0	4-XI	7-XI	139.0	4-XI	8-XI	290.0	29-X	8-XI	483.0	31-X	19-XI	559.0	29-X	27-XI	
Bormida Inferiore	Montenotte Inf.	185.0	14-XI	230.0	14-XI	15-XI	246.0	14-XI	16-XI	246.0	13-XI	16-XI	286.0	12-XI	16-XI	294.0	7-XI	16-XI	486.0	28-X	16-XI	579.0	25-X	23-XI	
Erro	Lavezzo	195.8	4-XI	270.1	4-XI	5-XI	311.7	15-V	17-V	411.0	1-XI	4-XI	485.3	1-XI	5-XI	745.7	31-X	9-XI	1069.0	31-X	19-XI	1305.3	29-X	27-XI	
Orba																									

Segus Tab. VI.

## Precipitazioni di notevole intensità e breve durata

Tab. VII

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparato	Giorno e Mese	DURATA			Quantità di precipitazione mm.	Intensità media oraria mm/ora
				Ore e minuti	dalle ore	alle ore		
Po	Praly . . . . .	Pn	25 aprile	24	9	9	246	10,2
Belbo	Mombarcaro . . . . .	Pn	27 aprile	4	12	16	40	10
Bormida	Calizzano . . . . .	P	25 aprile	5	15	20	60	12
Evangelon	Brusson . . . . .	Pn	31 ottobre	1	20	21	26	26
Elvo	Saluzzola . . . . .	P	31 ottobre	1	21	22	35	35
Stura di Demonte	Trinità . . . . .	Pn	31 ottobre	2	4	6	68	34
Gesso	Roaschia . . . . .	Pn	31 ottobre	2	19	21	25	12,5
Bormida	Roccamare . . . . .	Pn	31 ottobre	1,30	20,30	22	109,6	73
Oreco	Sale Castelnovo . . . . .	Pn	1 novembre	1	9	10	40	40
	id. . . . .	Pn	19 novembre	3	9	12	32	10,7
Sesia	Vocca . . . . .	P	19 novembre	22	11	9	234	10,5
	Romagnano Sesia . . . . .	P	1 novembre	3	21	24	41	13,3
	id. . . . .	P	9 novembre	1	1	2	47,5	47,5
	id. . . . .	P	17 novembre	0,45	23,15	24	10	13,2
Mastellone	Sabbia . . . . .	P	1 novembre	22	11	9	225	10,2
Cervo	Biella . . . . .	P	1 novembre	1,20	20,30	21,50	130	97,5
Orba	Gavi . . . . .	P	3 novembre	8	22	6	103	12,7

**MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI**  
**GENNAIO 1926**

Tab. VIII

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero giorni nevosi	N <sup>o</sup> 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		
Alto Po	Crissolo	1410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	16	20	14	12	7	7	5	5	4	4	4	3	1	1	—	—	12	21	4	17
	Pacsana	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	42	44	48	46	40	35	32	26	24	20	16	10	8	6	5	5	4	6	5	4	19
	Villar Bagnolo	520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	22	24	14	12	10	8	6	5	4	4	3	3	2	2	2	1	4	3	19	
	Lombriasco	245	4	3	3	2	1	—	—	—	—	—	—	4	2	6	11	11	10	10	9	9	8	7	7	5	4	4	3	3	4	3	6	25	
	Prà del Torno	980	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	20	12	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	
	Rorà	942	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	30	38	30	27	20	16	12	10	8	6	2	—	—	—	—	—	—	8	14	
	Angrogna	782	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	20	22	18	15	12	10	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	9	
	Bobbio Pellice	732	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	12	11	10	9	8	8	7	6	5	4	2	1	—	—	—	—	—	1	13	
	Luserna S. Giovanni	476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	18	19	18	15	13	12	12	10	8	6	6	4	—	—	—	—	—	3	14	
	Fenestrelle	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	10	10	10	10	8	7	4	3	6	5	3	1	—	—	—	—	5	16		
	Pramollo	700	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	25	3	30	23	20	10	10	6	6	6	5	5	5	4	4	5	8	4	19	
	Massello	1185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	5	7	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	25	3	9
	Chianale	1800	12	10	13	9	9	8	8	7	6	5	5	4	9	11	20	19	22	20	18	16	14	14	12	11	10	9	7	6	5	16	38	8	31
	Celle di Bellino	1671	4	4	6	5	4	4	4	4	4	4	3	3	20	18	18	14	16	14	13	12	12	15	14	13	12	10	10	10	9	13	22	8	31
	Lemna	1002	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	15	17	13	15	15	14	14	14	13	11	10	8	6	5	4	3	6	14	3	19
	Sampeyre	980	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	6	10	10	12	10	8	6	6	8	5	2	—	—	—	—	—	5	14	7	15
	S. Eusebio Melle	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	34	20	22	18	15	14	11	10	10	9	8	6	5	4	3	—	—	—	2	3	16
	Piasco	472	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	30	28	20	17	14	12	9	6	5	3	2	1	—	—	—	—	—	—	2	14
	Villanovetta	440	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	15	15	14	13	11	10	9	8	8	7	7	6	5	2	2	1	—	—	18	
	Chiappera Acceglio	1650	17	28	26	22	22	22	22	22	20	20	20	20	30	25	21	28	24	22	18	15	13	12	22	22	22	21	20	27	39	36	6	31	
	Saretto	1540	—	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	15	24	30	18	25	15	12	12	12	20	17	14	14	12	10	10	10	30	70	10	22
	S. Michele di Prazza	1358	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	19	10	12	9	7	6	5	9	6	5	5	4	2	1	—	8	21	7	19
	Celle Macra	1265	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6	13	11	10	8	8	8	7	9	9	8	7	7	6	6	5	9	20	6	21
	Gran Gianasso	1150	—	—	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	6	12	29	25	33	31	30	28	26	36	34	33	32	30	27	24	22	34	64	10	29
	Dronero	619	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	12	12	10	9	5	4	4	3	3	1	—	—	—	—	—	—	—	5	3	12
	Racconigi	255	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	14	11	9	8	7	7	7	8	8	8	7	5	3	1	1	—	—	5	18
	Castelmagno	1262	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	20	14	10	10	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	25	4	11
	Centallo	480	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	12	14	13	12	11	11	10	10	11	10	10	10	9	9	9	8	7	8	6	19
	Talucco	786	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	12	11	9	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	5
	Cumiana	377	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	10	10	10	8	7	7	5	5	4	2	2	2	—	—	—	—	—	2	14
	Giaveno	530	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	12	10	9	8	7	6	5	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	3	13
	Superga	672	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	6	15	10	8	7	7	5	4	6	4	4	3	2	2	2	1	—	—	5	16
	Montaldo Torinese	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	15	12	9	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	10
	Thûres	1703	8	7	7	6	10	9	8	8	6	5	3	10	9	9	20	20	25	25	24	23	30	28	27	26	26	24	23	23	21	40	64	8	31





# MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

## GENNAIO 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero Giorni nevosi	N. 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
Dora Baltea	Saint Oyen	1327	19	18	30	29	26	23	22	21	20	20	19	18	18	23	14	17	23	21	27	24	27	25	20	18	17	15	13	12	16	21	9	31	
	Lignan	1628	11	9	12	11	17	15	14	13	11	10	8	8	7	14	13	15	16	17	19	17	16	14	14	13	13	13	12	11	13	16	9	31	
	Chamois	1815	23	23	27	24	35	33	31	30	27	26	26	25	26	44	42	37	37	39	44	44	44	40	37	36	34	32	32	32	32	6	31		
	Valtournanche	1524	19	19	23	26	35	30	26	27	24	24	24	24	30	29	39	37	37	37	50	45	42	42	40	40	36	36	34	34	37	42	10	31	
	Champoluc	1570	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	3	3	2	2	16	16	15	15	15	16	15	15	15	15	15	15	15	15	21	4	23		
	Brusson	1332	—	—	—	—	12	10	10	10	10	8	8	8	6	6	28	26	25	35	30	30	28	27	26	24	22	20	18	20	18	20	5	27	
	Champorcher	1427	14	13	13	11	10	9	9	9	7	6	5	5	3	9	5	22	18	17	16	15	13	12	10	9	8	8	7	7	8	12	7	31	
	Pontbozet	775	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	22	18	15	13	12	10	10	9	9	8	8	6	5	6	8	3	17	
	Gressoney Trinitè	1628	40	39	38	38	49	46	44	44	44	43	43	41	40	42	42	47	58	54	56	54	58	57	54	52	51	50	48	46	44	54	7	31	
	Succinto	1170	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	10	27	19	17	13	12	10	8	7	6	6	5	2	2	1	4	7	4	19
Meugliano	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	8	30	20	15	10	8	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	10	
Vistrorio	467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7	25	23	20	18	16	15	14	13	12	12	10	10	9	7	4	1	2	19	
Sesia	Piana di Rassa	1139	15	18	16	12	17	13	10	8	6	6	6	6	10	10	10	30	32	32	30	30	27	27	25	22	22	22	25	22	20	35	31	7	31
	Riva Valdobbia	1117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	4	30	23	20	18	17	15	13	11	10	8	7	5	2	—	1	14	7	21
	Celio	685	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	13	33	34	32	30	29	28	27	26	25	24	22	20	19	17	16	15	15	4	23
	Scopa	622	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	9	9	9	35	35	35	35	35	35	35	35	34	34	33	32	30	28	27	27	3	31
	Vocca	506	5	6	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	15	15	15	45	40	40	40	40	38	38	38	35	30	30	25	25	23	21	3	31	
	Doccia	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7	28	28	25	22	19	18	16	16	15	13	12	11	10	9	8	6	4	19
	Romagnano Sesia	266	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	6	30	29	28	27	24	23	25	24	22	21	19	18	16	14	10	2	3	18
	Rosasco	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	27	26	26	25	20	18	15	22	22	21	20	19	18	16	12	10	3	18
	Rima	1417	11	10	24	23	22	24	23	22	22	22	22	22	22	21	36	37	36	35	34	34	33	33	33	32	32	31	30	29	28	27	26	4	31
	Rimasco	905	—	2	—	—	5	3	3	3	3	3	3	3	8	11	21	41	51	51	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	45	25	9	28	
	Boccioleto	667	12	12	10	10	9	9	9	9	9	9	9	9	9	14	14	46	40	34	33	33	33	32	32	30	30	29	28	27	26	25	25	3	31
	Fobello	800	18	17	15	14	13	11	10	9	9	8	8	8	7	15	12	47	42	38	35	32	30	28	27	25	24	23	21	20	18	15	17	4	31
	Sabbia	726	9	9	8	7	7	6	5	5	4	4	4	3	3	9	8	34	31	29	25	22	20	19	18	18	17	17	17	16	16	15	15	5	31
	Coggiola	468	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	12	10	26	31	25	22	20	18	16	14	13	12	10	9	8	7	6	5	3	20
	Piedicavallo	1050	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	27	20	18	13	12	9	6	6	5	3	3	2	—	—	—	4	4	14
	Graglia (Santuario)	812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	10	26	24	20	20	15	15	15	12	10	8	8	8	8	8	12	20	3	19
	Campiglia Cervo	775	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	5	18	17	12	10	10	9	8	6	5	4	4	3	3	1	—	2	5	17
	Sala Biellese	626	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	12	31	25	23	20	18	15	15	15	14	14	13	13	12	11	8	10	3	19
	Zimone	435	5	5	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	9	30	26	24	21	19	18	18	19	18	18	17	17	15	13	12	9	8	6
Biella	412	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8	30	21	23	23	21	20	18	17	16	15	15	14	14	13	13	9	8	5	19
Quaregna	306	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	25	28	21	21	20	20	20	18	18	17	17	17	15	9	9	9	9	5	19



## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

FEBBRAIO 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										Numero giorni nevosi	N.º 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
Alto Po	Crissolo . . . . .	1410	14	19	28	48	37	29	50	46	41	49	61	54	49	44	42	34	28	21	16	13	9	8	5	3	1	—	—	—	—	—	—	6	25
	Villar Bagnolo . . . .	520	3	2	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	
	Prà del Torno . . . . .	280	—	—	—	8	—	—	5	2	—	6	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	
	Bobbio Pellice . . . . .	732	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	2		
	Fenestrelle . . . . .	1200	16	21	36	34	32	30	40	38	45	52	68	64	57	50	48	43	40	35	20	10	7	2	—	—	—	—	—	—	—	6	22		
	Castel del Bosco . . .	800	—	—	—	11	6	4	9	5	3	9	11	9	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	11		
	Pramollo . . . . .	700	9	2	2	2	2	3	5	4	2	2	2	5	4	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	16		
	Perosa Argentina . . .	640	—	—	—	8	4	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4			
	Villa Praly . . . . .	1370	22	28	30	41	38	35	48	42	37	45	47	50	51	46	45	43	40	36	30	28	24	22	19	17	16	16	15	12	—	6	28		
	Massello . . . . .	1185	17	24	36	47	42	40	62	50	35	41	37	34	32	31	30	30	25	18	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	19		
	Perrero . . . . .	832	2	10	25	18	15	10	20	25	20	15	20	25	15	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	14		
	Chianale . . . . .	1800	35	44	56	84	75	60	96	85	87	97	102	100	93	91	89	85	80	75	71	64	59	55	53	51	50	49	48	46	15	28			
	Celle di Bellino . . . .	1671	20	31	40	60	50	45	75	70	70	78	80	80	75	72	70	69	68	66	60	50	45	40	36	30	25	20	18	15	—	6	28		
	Lemna . . . . .	1002	7	4	5	32	26	24	37	28	27	42	39	36	36	34	32	31	30	27	24	20	16	11	8	5	3	1	—	—	—	4	26		
	Sampeyre . . . . .	980	4	8	25	10	15	17	6	17	16	16	19	16	15	14	10	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	17		
	S. Eusebio Melle . . . .	800	4	2	—	14	10	6	5	2	9	20	19	15	10	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	14		
	Chiappera Aceglio . . .	1650	32	44	19	90	86	100	91	84	80	95	98	112	100	95	90	90	90	87	87	87	81	74	72	72	70	69	67	66	—	6	28		
	Saretto . . . . .	1540	70	71	83	88	85	76	90	86	80	85	90	80	76	72	67	65	60	50	47	42	40	38	35	34	34	34	33	—	—	6	28		
	S. Michele di Prazzo . .	1358	20	17	33	47	34	23	51	41	38	59	58	57	47	43	41	39	38	32	23	15	12	7	2	—	—	—	—	—	—	4	23		
	Celle Macra . . . . .	1265	20	23	29	42	37	29	56	48	42	60	62	64	62	55	51	45	45	41	30	22	21	20	18	13	9	7	5	—	6	26			
	Gran Pianasso . . . . .	1150	60	64	85	109	95	82	100	84	70	75	82	77	68	65	65	63	60	50	50	41	29	28	27	27	25	22	20	19	—	5	28		
	Stroppio . . . . .	1080	2	3	4	5	5	3	4	5	10	12	8	15	12	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	14		
	S. Damiano Macra . . .	784	3	5	26	18	13	31	23	17	21	25	26	18	13	11	8	7	6	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	20		
	Dronero . . . . .	619	—	—	—	20	6	—	10	6	4	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	7		
	Racconigi . . . . .	255	—	—	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2		
	Castelmagno . . . . .	1262	10	24	24	18	15	28	45	40	50	55	58	50	50	45	42	30	25	23	20	15	4	—	—	—	—	—	—	—	—	7	22		
	Centallo . . . . .	480	6	5	3	4	4	4	6	4	4	7	7	4	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14		
	Talucco . . . . .	786	—	—	—	3	—	—	2	1	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5		
Dora Riparia	Champlas du Col . . . .	1707	52	72	84	94	84	80	90	80	90	100	95	90	85	80	78	75	75	87	80	75	68	60	55	50	48	47	45	—	9	28			
	Thôres . . . . .	1703	58	65	70	70	68	70	80	78	80	90	95	94	92	91	90	90	89	87	84	82	80	75	70	63	60	58	57	55	—	7	28		
	Fenile di Cesana . . . .	1350	22	39	49	54	44	37	56	56	42	57	64	67	55	52	48	46	44	41	37	32	27	20	18	17	16	14	13	11	—	9	28		
	Salbertrand . . . . .	1031	20	22	33	50	37	35	38	32	33	45	47	50	42	40	40	39	35	30	22	13	6	—	—	—	—	—	—	—	8	21			
	Rochefort (Diga) . . . .	1926	98	138	147	143	138	130	127	116	121	125	145	138	136	130	125	118	115	166	150	143	130	116	100	91	80	78	77	75	6	28			
	Rochefort . . . . .	1597	47	59	70	78	70	62	73	75	67	92	94	86	81	73	72	71	73	73	90	70	63	61	57	50	48	46	45	—	10	28			

## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

FEBBRAIO 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero giorni nevosi	N.º 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
Dora Riparia	Bardonecchia . . . . .	1360	30	45	65	72	70	65	70	64	65	70	71	73	73	72	68	64	62	60	55	51	47	45	41	36	34	31	30	28				5	28
	Château Beaulard . . . . .	1330	38	48	63	68	65	60	70	66	64	83	87	93	84	82	81	80	77	75	69	63	60	56	52	49	46	43	42	40				9	28
	Moncenisio (Scala) . . . . .	1726	25	55	70	60	55	65	65	65	70	70	90	90	80	80	70	70	70	50	40	35	35	35	30	30	25	25	20	20				7	28
Stura di Lanzo	Forno Alpi Graie . . . . .	1226	10	26	40	38	46	40	35	44	52	61	68	64	57	57	54	51	43	24	21	19	16	13	8	4								6	24
	Martassina . . . . .	1210	—	2	14	25	20	16	18	15	17	27	34	33	28	20	14	12	9	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—				6	18
	Usseglio . . . . .	1265	12	18	26	40	28	24	34	30	32	40	50	53	44	42	38	34	32	30	20	10	8	7	5	3	2							8	25
	Lemie . . . . .	940	4	5	6	8	6	4	7	6	6	9	11	17	15	12	11	7	6	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—				7	18	
Orco	Noasca . . . . .	1200	12	23	37	27	26	37	37	33	41	55	45	45	42	37	35	33	33	28	25	18	12	8									6	22	
	Piampato . . . . .	1550	40	48	55	50	47	65	61	66	75	88	90	80	72	60	46	46	46	40	37	32	26	23	20	16	13	12	12				8	28	
	Campiglia Soana . . . . .	1350	10	12	15	33	30	30	30	45	40	50	65	55	50	50	50	50	45	40	40	35	35	35	35	30	25	20	15				6	28	
	Frassinetto . . . . .	1047	13	13	16	24	23	21	36	34	32	45	50	48	45	43	41	41	41	40	36	30	27	22	19	17	16	13	12	8				5	28
Dora Baltea	Ronco Canavese . . . . .	950	2	1	3	12	8	6	14	8	6	12	12	10	8	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—				5	16	
	Ingria . . . . .	827	4	4	4	15	10	8	15	11	10	17	19	13	13	11	11	10	8	8	6	4	—	—	—	—	—	—	—				4	20	
	Piccolo S. Bernardo . . . . .	2158	200	200	200	280	250	240	235	285	280	275	280	288	290	280	250	245	240	200	200	310	300	295	290	280	265	255	238	220				(1)	28
	La Thuile . . . . .	1441	75	90	100	105	100	85	96	90	95	120	125	130	115	110	105	103	100	110	100	90	88	85	80	77	75	74	72	69				10	28
Dora Baltea	La Saxe . . . . .	1300	84	81	99	118	115	110	106	103	107	110	112	113	112	110	108	108	107	105	103	102	102	100	98	94	90	85	84	82				5	28
	Morgex . . . . .	920	43	47	50	53	50	46	49	48	47	58	60	60	57	55	53	52	51	50	48	45	41	36	31	27	24	20	15	12				5	28
	Derby . . . . .	827	11	9	10	9	7	7	8	8	11	30	28	28	25	24	24	22	22	15	10	8	6	6	6	5	4	4	2	1				4	28
	Valgrisenche . . . . .	1664	196	203	209	224	219	216	223	227	235	249	258	253	249	244	240	237	235	240	253	231	223	216	212	208	203	199	195	192				10	28
	Rhône Notre Dame . . . . .	1731	84	88	93	100	95	98	95	92	98	103	110	108	107	106	105	105	105	120	103	103	97	93	92	91	90	89	87	86				8	28
	Valsavaranche . . . . .	1541	35	38	40	55	50	50	48	45	45	50	55	55	50	55	50	50	50	45	40	40	40	40	37	35	35	35	30				6	28	
	Cogne . . . . .	1534	30	31	40	40	35	35	32	30	38	48	50	50	50	45	45	40	40	35	30	30	28	26	26	26	25	25	24				5	28	
	Cantine . . . . .	2211	240	245	255	250	248	245	255	275	280	280	290	290	288	280	280	280	280	312	310	305	300	300	295	295	295	295	295	295				8	28
	Ollomont . . . . .	1337	48	53	56	65	53	49	56	54	48	60	67	65	64	63	61	60	58	62	60	57	55	53	50	48	45	42	40	37				7	28
	Saint Oyen . . . . .	1327	22	30	35	46	34	30	35	30	34	45	50	56	49	47	44	44	40	38	34	33	27	24	20	18	15	13	12	11				8	28
	Lignan . . . . .	1628	14	15	18	26	23	22	28	26	26	28	38	40	35	35	34	33	33	33	38	34	32	29	26	24	22	19	17	14				8	28
	Chamois . . . . .	1815	32	35	52	60	47	44	44	41	50	69	80	82	73	72	68	62	62	62	80	70	62	58	53	50	48	45	41	39				8	28
	Valtournanche . . . . .	1524	40	40	43	50	50	45	57	52	52	60	70	72	65	63	63	60	60	60	60	60	59	59	57	53	50	48	46				6	28	
	Torgnon . . . . .	1500	4	5	6	8	5	4	4	4	6	7	9	12	12	9	6	5	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—				7	18	
	Champoluc . . . . .	1570	20	25	34	54	50	40	75	70	60	53	45	37	34	32	28	27	22	20	40	39	35	30	26	21	19	19	18				5	28	
	Brusson . . . . .	1332	20	22	22	28	20	18	18	16	16	35	38	36	35	30	30	28	28	26	24	20	18	16	15	14	14	12	10	8				4	28
	Champorcher . . . . .	1427	12	18	34	48	44	42	53	48	46	52	65	70	65	63	62	61	61	60	60	48	45	42	38	35	33	31	30	28				7	28

(1) Causa tormenta non è possibile determinare con precisione il numero dei giorni nevosi.

## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

FEBBRAIO 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero giorni nevosi	N. 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		
Dora Baltea	Pontbozet . . . . .	775	7	6	8	10	9	8	20	16	16	22	22	17	16	13	10	9	8	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	19
	Gressoney Trinitè . . . . .	1628	51	57	64	80	75	67	83	70	71	88	97	97	90	90	88	86	85	89	100	91	87	86	85	83	81	79	79	78	—	7	28	
	Succinto . . . . .	1170	7	2	12	20	17	14	30	20	24	38	44	45	41	37	33	32	29	21	15	10	8	—	—	—	—	—	—	—	—	7	21	
Sesia	Piana di Rassa . . . . .	1139	35	40	52	50	47	52	50	55	63	75	82	80	75	70	69	63	60	58	56	52	50	47	45	42	40	39	34	30	—	7	28	
	Riva Valdobbia . . . . .	1117	14	16	18	40	35	31	46	45	48	57	60	62	55	40	36	30	25	20	18	12	10	7	5	3	—	—	—	—	8	24		
	Cellio . . . . .	685	14	12	10	10	9	16	15	14	12	10	9	8	7	6	4	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	18	
	Scopa . . . . .	622	25	24	23	22	21	18	16	14	11	9	10	7	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	15	
	Vocca . . . . .	506	20	17	15	15	15	13	11	8	6	5	3	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	14	
	Rosasco . . . . .	100	8	6	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
	Rima . . . . .	1417	26	35	37	80	60	50	60	54	58	69	125	110	102	98	95	92	90	85	80	77	72	62	55	53	51	50	48	46	—	6	28	
	Rinasco . . . . .	905	10	18	28	36	30	42	25	20	25	32	35	40	30	28	28	28	27	25	20	16	10	3	—	—	—	—	—	—	—	8	22	
	Bocciolo . . . . .	667	23	20	22	32	30	29	40	37	34	35	34	34	32	30	28	27	26	25	24	23	21	19	18	16	14	13	12	10	—	6	28	
	Fobello . . . . .	800	15	15	16	35	31	28	37	35	34	40	36	42	40	39	38	38	37	37	35	35	34	33	32	31	30	29	28	—	—	5	28	
	Sabbia . . . . .	726	15	15	14	18	17	16	21	20	19	18	21	19	18	17	16	16	16	15	15	10	9	7	5	2	—	—	—	—	—	3	24	
	Piedicavallo . . . . .	1050	—	—	—	10	8	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4
	Graglia (Santuario) . . . . .	812	16	16	13	9	9	8	19	12	17	19	14	12	8	8	6	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	17
	Campiglia Cervo . . . . .	775	1	—	—	4	2	1	9	6	7	4	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	9
	Sala Biellese . . . . .	626	9	8	6	4	3	1	8	8	4	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	11
	Zimone . . . . .	435	8	7	5	5	5	5	12	7	6	5	4	3	3	3	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	16
Tanaro	Montezemolo . . . . .	741	8	2	3	—	—	10	5	2	3	28	33	38	20	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	15
	Bagnasco . . . . .	492	13	11	11	10	10	10	10	9	8	7	17	15	13	12	11	9	7	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	20
	Castagnole Monferrato . . . . .	229	8	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4	
	Frabosa Fontana . . . . .	957	23	23	25	28	22	20	27	25	30	35	40	35	33	33	33	32	31	30	30	29	28	27	27	26	25	23	20	—	—	6	28	
	Pamparato . . . . .	782	10	8	10	10	9	8	11	10	10	8	11	9	7	6	4	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	18
	Frabosa Soprana . . . . .	890	30	25	20	30	25	20	35	30	30	40	50	50	40	39	38	36	35	34	33	31	30	25	23	20	18	15	15	—	—	4	28	
	Prea . . . . .	850	10	5	3	7	5	10	10	10	10	10	17	17	15	10	10	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	16
	Mondovì . . . . .	555	4	—	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	3	
	S. Giacomo Boves . . . . .	800	15	20	20	20	20	24	21	20	20	20	20	20	15	15	15	15	15	10	8	8	5	5	5	5	5	5	5	—	—	5	28	
	S. Bartolomeo . . . . .	775	21	18	18	28	20	18	35	31	29	35	38	36	34	32	30	27	26	24	21	20	19	17	15	13	11	9	7	5	—	5	28	
	Chiusa di Pesio . . . . .	580	6	3	—	—	—	—	—	3	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	4
	Vinadio . . . . .	960	24	26	27	35	30	25	40	36	33	45	48	45	41	36	30	28	25	20	17	15	11	7	5	3	—	—	—	—	—	7	24	
	Festona . . . . .	720	30	27	31	48	41	43	38	31	30	37	47	41	40	39	38	36	34	31	28	25	20	18	14	12	11	7	5	—	—	5	28	

## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

FEBBRAIO 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										Numero giorni nevosi	N.º 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		
Tanaro	Vernante	800	24	20	15	20	18	17	34	30	28	40	40	40	45	40	35	30	27	25	24	23	20	18	17	16	15	14	10	5			5	27
	Tigliole	239	2	2	1	1	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	
	S. Libera	402	3	2	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	7	
	Roccoverano	764	—	—	—	—	—	—	—	3	—	4	7	4	2	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	
	Cagna	600	7	5	3	4	—	—	8	5	—	4	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	9	
	Acqui	164	6	4	2	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	
	Piampaludo	857	6	—	—	—	—	—	—	—	25	20	30	24	18	13	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	10	
	Laveze	652	10	5	3	2	2	1	1	—	—	10	10	15	8	3	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14	
	Lavagnina	335	10	9	7	6	5	3	—	—	—	8	11	11	9	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	12	
	Belforte Monferrato	275	6	4	3	2	—	—	—	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	6	
	Gavi	240	18	15	12	10	10	10	10	10	15	18	10	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	13	

MARZO 1926

Alto Po		1410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
---------	--	------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

MARZO 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										Numero giorni nevosi	N.º dei giorni di permanenza della neve sul suolo																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			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																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
Dora Riparia	Moncenisio (Scala)	1726	20	20	15	15	15	15	10	10	10	10	5	5	5	5	5	5	5	5	5	311	323	322	330	331	365	392	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	390	39

(1) Causa tormenta non è possibile determinare con precisione il numero dei giorni nevosi.



## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

APRILE 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										N <sup>o</sup> 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
Alto Po	Crissolo	1410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	12	5	3	—	—	—	—	—	2	5
	Fenestrelle	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	—	—	—	—	—	3	3	
	Villa Praly	1972	10	6	5	4	3	2	1	—	—	—	40	20	18	15	10	8	4	—	—	—	—	—	25	20	13	10	7	5	2	—	21	
	Massello	1185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	15	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	—	—	—	—	—	—	4	5	
	Chianale	1800	29	25	20	18	15	12	9	7	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	35	25	28	20	14	10	6	24	
	Celle di Bellino	1671	5	2	—	—	—	2	—	—	—	10	13	5	3	—	—	—	—	—	—	—	3	3	8	40	15	8	7	4	—	5	15	
	Chiappera	1650	18	15	7	—	12	10	—	—	—	18	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	45	12	—	—	—	—	—	4	10	
	Saretto	1540	6	4	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	32	18	10	5	—	—	—	3	8	
Dora Riparia	Gran Pianasso	1150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	33	21	10	—	—	—	2	10	
	Thôres	1703	36	34	33	28	20	10	5	—	—	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	5	—	15	10	20	20	10	—	—	5	16
	Rochemolles (Diga)	1926	10	7	4	2	—	20	10	3	—	—	—	—	—	—	30	—	—	—	—	—	—	—	20	10	—	10	5	2	—	5	13	
	Gran Scala	1726	10	5	5	—	—	—	—	—	—	15	12	10	5	5	—	—	—	—	—	—	—	5	10	35	40	30	15	10	10	5	16	
Stura di Lanzo	Usseglio	1265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	10	5	—	—	—	4	6	
	Piamprato	1550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	40	7	17	10	30	29	20	16	15	13	5	10	
Dora Baltea	Piccolo S. Bernardo	2158	385	375	368	350	342	335	325	320	—	390	378	365	350	341	327	315	310	345	380	410	425	240	435	427	450	460	465	470	457	445	—	29
	La Thuile	1441	30	25	16	10	5	—	—	8	—	—	—	—	—	—	—	3	6	—	—	—	8	22	5	8	4	15	5	—	—	—	7	15
	Valgrisenche	1664	166	160	156	150	145	133	127	122	128	127	120	113	103	94	89	80	78	75	73	70	70	75	68	74	72	79	76	73	69	65	15	30
	Rhône N. Dame	1731	79	77	73	68	65	53	50	47	50	48	45	40	37	35	34	33	32	36	44	52	48	60	55	59	80	100	85	76	67	60	8	30
	Valsavaranche	1541	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	15	30	55	25	20	18	8	5	8
	Cantine	2211	260	258	255	250	248	246	245	255	250	250	250	240	245	240	238	234	234	234	254	250	271	265	285	302	395	390	382	374	365	355	5	30
	Chamois	1815	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	4	—	—	3	—	5	30	42	46	33	28	20	14	7	11
	Gressoney Trinitè	1628	44	41	34	31	28	24	18	15	8	5	—	—	6	—	—	—	—	17	—	8	—	—	—	—	—	20	40	38	32	20	16	6
Sesia	Riva Valdobbia	1117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2
	Rima	1417	11	9	5	2	1	—	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	9	20	12	17	10	4	—	9	15	

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										Numero giorni nevosi	N.° dei giorni di permanenza della neve sullo
			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		
Alto Po	Crisolo . . . . .	1410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	
	Chianale . . . . .	1800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	26	48	32	21	16	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	9
	Celle di Bellino . . . . .	1671	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	20	18	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5
	Chiappera Acceglio . . . . .	1650	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	18	21	14	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5
	Saretto . . . . .	1540	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	14	16	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	5	
Dora Riparia	Gran Pianasso . . . . .	1150	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	
	Champlas du Col . . . . .	1707	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	15	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	3	
	Thûres . . . . .	1703	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	20	15	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	4	
	Gran Scala . . . . .	1726	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	15	10	10	8	5	5	3	—	—	—	—	—	—	3	11	
	Piamprato . . . . .	1550	10	8	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	35	23	11	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8
Dora Baltea	Piccolo S. Bernardo . . . . .	2158	430	422	415	427	420	410	445	453	445	425	410	400	397	428	435	436	434	430	420	408	400	391	379	365	350	330	313	275	258	7	31	
	La Thuile . . . . .	1441	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	23	16	10	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	5	
	Valgrisenche . . . . .	1664	62	57	54	56	52	49	46	44	40	38	30	25	18	26	68	60	56	50	45	40	30	25	15	—	—	—	—	—	—	3	25	
	Rhône N. Dame . . . . .	1731	55	47	40	38	45	30	27	25	20	14	6	—	—	20	27	70	47	30	26	20	14	9	6	—	—	—	—	—	—	4	21	
	Valsavaranche . . . . .	1541	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	55	35	23	15	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	
Sesia	Cantine . . . . .	2211	355	350	345	365	355	350	345	341	340	335	340	350	371	465	455	445	440	455	425	420	415	405	395	385	375	360	340	331	323	5	31	

## GIUGNO 1926

[illegible]

## LUGLIO 1926

[illegible]



## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

OTTOBRE 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero giorni nevosi	N. ° 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		
Orco	Frassinetto . . . .	1047	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	2
	Piccolo S. Bernardo .	1258	—	10	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16
	La Thuile . . . . .	1441	—	8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	
	La Saxe . . . . .	1300	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	
	Morgex . . . . .	920	—	15	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
	Valgrisenche . . . .	1664	—	7	15	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	
	Rhône Notre Dame .	1731	—	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	
	Valsavaranche . . .	1545	—	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	
	St. Oyen . . . . .	1327	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
	Chamois . . . . .	1815	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8
Sesia	Valturnanche . . . .	1524	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	
	Torignone . . . . .	1500	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	
	Champoluc . . . . .	1570	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
	Champorcher . . . .	1427	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	
	Valdobbia . . . . .	1117	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1

NOVEMBRE 1926

Alto Po	Crissolo	1410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	
	Angrogna	782	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2		
	Fenestrelle	1200	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2		
	Gran Dubbione	1000	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2		
	Castel del Bosco	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1		
	Massello	1185	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1		
	Chianale	1800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8		
	Celle di Bellino	1671	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23		
	Sampeyre	980	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20		
	S. Eusebio Melle	800	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	
																																			1	
																																				1
																																				1
																																				1

(1) Causa tormenta non è possibile determinare con precisione il numero dei giorni nevosi.

MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

NOVEMBRE 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero giorni nevosi	N. 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		
Alto Po	Saretto . . . . .	1540	—	—	—	10	14	6	—	—	—	—	—	14	8	5	2	—	—	—	2	20	16	18	35	31	27	24	20	20	28	51	8	19
	S. Michele di Prazzo . . . . .	1358	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	6	—	—	—	—	6	4	1	—	—	10	7	6	5	4	3	—	33	4	12
	Celle Macra . . . . .	1265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	1	—	—	—	—	55	2	4
	Marmore Verneti . . . . .	1234	—	—	1	—	—	—	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	5	3	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	22	55	6	7
	Gran Pianasso . . . . .	1150	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	8	15	12	7	4	—	10	8	—	—	—	4	3	—	—	—	—	26	11	6	
	Stroppio . . . . .	1080	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	1	1	
	S. Damiano Macra . . . . .	734	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	17	2		
	Centallo . . . . .	480	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1	
Dora Riparia	Champlas du Col . . . . .	1707	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Thûres . . . . .	1703	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	—	15	20	10	40	25	23	21	18	15	16	20	6	11
	Fénis di Cesana . . . . .	1350	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	2	—	—	—	—	36	45	3	10
	Salbetrand . . . . .	1031	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	2	3
	Favella . . . . .	950	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	1	1
	Rochemolles (Diga) . . . . .	1926	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	15	15	15	20	40	44	55	62	75	60	50	45	31	28	25	31	48	1	19	
	Rochemolles . . . . .	1597	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	—	—	—	—	—	—	24	20	40	38	37	35	35	24	36	4	11		
	Mélèzet (Diga) . . . . .	1493	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	25	24	23	28	23	20	17	20	4	9	
	Bardonecchia . . . . .	1360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	15	8	7	5	5	5	10	3	9	
	Château Beauland . . . . .	1330	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	12	12	12	11	10	9	10	2	8	
	Moncenisio (Scala) . . . . .	1725	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	19	34	30	30	30	35	25	25	20	25	45	5	11
	Ferrera Cenisio . . . . .	1450	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	1	1
Stura di Lanzo	Forno Alpi Graie . . . . .	1226	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	25	2	2
	Chialamberto . . . . .	875	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	1
	Usseglio . . . . .	1265	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	3	3	3	3	3	3	3	1	8
	Lemie . . . . .	940	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	1	1
	Viù . . . . .	788	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	1	1
Oreo	Villa . . . . .	1600	—	—	—	8	18	10	8	8	6	5	5	9	6	6	5	2	—	—	4	5	9	9	9	15	15	15	15	15	29	8	24	
Dora Baltea	Piccolo S. Bernardo . . . . .	2158	120	105	100	105	110	106	103	125	125	121	117	112	108	100	110	120	135	140	142	143	142	140	142	140	145	143	143	142	150	10	30	

## NOVEMBRE 1926

**Segue Tab. VIII.**

[illegible]



# MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

## DICEMBRE 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										Numero giorni nevosi	N.º 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		
			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		
Alto Po	Crissolo	1410	36	39	37	37	34	28	25	17	14	11	10	9	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	14	11	16	15	39	33	28	23	21	3	23
	Paesana	680	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	25	22	15	8	3	3	10	
	Villar Bagnolo	520	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	3	2	—	—	1	5	
	Martiniana	430	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	12	16	14	11	10	9	8	
	Saluzzo	395	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	13	21	14	9	1	—	6	
	Cavour	360	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	10	4	2	1	—	—	5	
	Monte Cappuccini	297	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	23	15	12	7	5	7	
	Lombriasco	550	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	10	14	9	8	6	3	8	
	Pra del Torno	980	22	14	9	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7	20	31	18	7	—	12	
	Rorà	942	20	11	7	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	11	24	18	15	4	—	12	
	Prarostino	850	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	15	12	8	3	3	—	7	
	Angrogna	782	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	8	24	12	4	1	—	10	
	Bobbio Pellice	732	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	6	16	14	10	6	—	11	
	Luserna S. Giovanni	476	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	4	—	—	—	3	5	
	Pragelato	1524	10	—	—	—	39	37	33	33	32	31	29	29	29	28	28	28	28	28	28	28	28	28	28	30	32	32	63	66	64	43	43	5	29
	Fenestrelle	1200	40	40	25	25	25	23	23	22	22	22	18	18	18	16	14	12	10	9	9	8	6	6	10	10	9	9	50	60	35	20	18	4	31
	Gran Dubbione	1000	30	25	20	18	18	18	15	15	14	12	8	6	7	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	8	9	60	60	30	25	15	4	23
	Castel del Bosco	800	20	14	12	10	9	8	8	6	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	35	31	28	15	13	4	20	
	Pramollo	700	6	3	3	2	1	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	14	10	8	6	4	3	15	
	Perosa Argentina	640	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	16	12	8	3	—	—	7	
	Villar Perosa	590	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	2	9	5	2	—	—	5	
	Villa Praly	1372	48	48	47	47	46	46	45	44	44	43	42	40	39	38	36	35	32	31	30	29	27	26	36	35	37	36	51	48	45	38	35	2	31
	Massello	1185	38	28	26	25	25	24	22	21	20	20	19	19	18	18	17	17	16	15	12	11	10	10	20	78	23	20	66	61	54	43	40	3	31
	Perrero	832	20	15	12	10	8	8	7	6	5	5	5	4	4	3	3	3	3	2	—	—	—	—	10	10	15	12	25	25	20	15	7	4	27
	Chianale	1800	86	93	89	83	82	80	79	77	76	75	74	75	72	72	71	71	71	70	70	70	69	69	75	74	77	75	125	115	105	95	89	6	31
	Celle Bellino	1672	52	60	60	60	59	59	58	58	56	56	55	55	55	54	54	54	54	53	52	52	52	52	54	54	56	54	70	66	65	62	60	5	31
	Gilba Superiore	1171	36	27	2	14	12	10	9	8	6	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7	36	37	27	20	15	3	18
	Lemna	1002	32	19	14	10	9	7	6	6	5	3	3	3	2	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	38	31	27	18	14	3	22
	Sampeyre	980	35	28	28	26	21	18	17	16	14	10	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	7	35	35	25	20	18	4	16
	S. Eusebio Melle	800	33	20	12	10	8	8	8	6	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	9	29	24	15	9	7	2	7
	Piasco	472	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	10	16	12	9	8	7	5	
	Villanovetta	440	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	10	16	12	9	8	7	7	
	Chiappera	1650	110	100	98	98	97	96	91	87	84	81	78	77	76	75	74	73	73	73	73	73	73	73	77	77	78	118	108	100	96	92	91	7	31
	Saretto	1540	99	84	75	72	70	70	67	65	62	60	60	57	55	54	53	53	52	52	52	50	50	54	57	56	56	100	94	87	71	68	4	31	
	S. Michele Prazzo	1358	65	67	51	45	42	39	37	36	33	30	26	19	16	13	13	13	12	10	6	6	5	5	10	5	3	5	44	39	32	21	17	5	31





## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

DICEMBRE 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										Numero giorni nevosi	N.º 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	
Stura di Lanzo	Lemie . . . . .	940	32	22	17	15	14	84	84	84	84	76	63	58	56	56	56	56	56	56	56	3	3	2	6	6	10	8	26	22	16	14	12	6	31	
	Vù . . . . .	785	20	15	15	14	13	11	10	10	9	7	6	4	4	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	5	3	10	7	14	2	15	10	8	5	25
	Villa . . . . .	1600	52	84	84	84	84	84	84	84	84	84	76	63	58	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	31		
	Noasca . . . . .	1200	80	65	60	55	53	50	48	47	46	41	38	38	30	30	30	30	30	33	33	32	32	32	32	42	40	53	50	45	35	30	31			
	Chivasso . . . . .	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7		
Orco	Piampato . . . . .	1550	90	70	65	64	61	57	52	42	38	34	28	28	26	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	44	60	58	57	50	44	40	4	31		
	Campiglia Soana . . . . .	1350	75	50	50	50	45	45	45	45	40	35	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	20	32	45	45	40	30	30	2	31		
	Frassineto . . . . .	1047	38	32	26	24	23	23	22	22	21	19	17	16	15	14	14	14	13	13	12	12	12	12	15	14	24	30	35	32	21	20	6	31		
	Ronco Canavese . . . . .	950	22	22	20	18	15	12	10	8	5	4	3	3	2	2	2	2	1	1	—	—	—	—	—	—	5	4	10	18	10	8	4	3	25	
	Ingria . . . . .	827	17	13	12	10	8	7	7	7	6	6	6	6	6	5	5	5	4	4	4	3	—	—	—	—	14	13	21	20	18	12	10	2	28	
Dora Baltea	Piccolo S. Bernardo . . . . .	2158	165	170	177	190	225	250	245	240	236	234	228	223	220	217	215	214	213	212	230	235	235	240	237	235	238	235	233	233	233	235	235	235	31	
	La Thuile . . . . .	1441	20	35	38	35	30	25	23	22	21	20	19	17	15	14	14	12	10	10	10	9	8	8	8	7	7	6	6	20	12	10	10	3	31	
	La Saxe . . . . .	1300	26	25	24	23	23	20	18	17	16	15	15	14	14	13	13	13	13	13	12	12	12	11	11	11	10	10	9	9	9	9	9	31		
	St. Nicolas . . . . .	1196	25	41	38	38	35	34	32	25	23	19	17	15	15	15	15	13	13	13	12	12	12	11	10	10	14	14	25	16	10	10	9	31		
	Morgex . . . . .	920	34	28	27	25	24	23	23	23	22	22	22	22	21	21	21	21	21	21	21	21	21	20	20	20	22	22	26	30	26	22	20	3	31	
	Derby . . . . .	827	38	29	26	26	25	25	25	24	24	20	20	20	20	20	20	20	18	18	18	17	17	17	17	16	16	16	26	25	25	21	21	2	31	
	St. Marcel . . . . .	630	—	10	10	9	8	7	7	6	6	5	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	5	5	6	7	8	4	2	2	4	30		
	Settimo Vittone . . . . .	275	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	7	6	3	—	—	2	4	
	Valgrisenche . . . . .	1664	46	53	53	55	54	54	54	54	53	52	51	51	51	51	51	51	50	50	56	56	62	62	61	61	65	64	73	84	82	80	79	7	31	
	Valsavaranche . . . . .	1541	50	45	45	44	43	40	40	40	40	38	37	35	35	35	30	27	25	25	25	25	25	25	20	20	20	20	40	40	40	40	1	31		
	Cogne . . . . .	1534	40	50	49	49	46	45	42	39	35	34	34	33	32	32	32	32	32	31	30	29	25	25	24	24	23	22	20	42	41	40	4	31		
	Cantine . . . . .	2211	226	226	224	220	218	215	215	215	215	215	212	212	212	212	212	212	212	212	212	224	220	218	212	210	210	205	205	226	220	218	215	2	31	
	Ollomont . . . . .	1337	20	17	15	14	11	10	9	8	8	6	6	5	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	15	10	—	2	15	
	Saint Oyen . . . . .	1327	35	30	28	25	21	19	15	11	9	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	10	—	—	2	13	
	Valpelline . . . . .	950	20	14	13	11	11	11	11	11	10	8	7	7	7	7	6	6	5	5	5	4	4	4	4	3	5	5	10	3	—	—	—	2	28	
	Lillaz . . . . .	1600	50	50	50	50	50	50	50	50	40	40	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	60	60	50	50	40	2	31		
	Lignan . . . . .	1628	46	45	40	40	38	37	36	33	31	28	25	24	20	17	15	12	12	12	12	12	14	14	13	13	16	15	28	26	22	21	4	31		
Chamois . . . . .	1815	50	42	37	33	31	28	27	26	26	24	21	21	20	20	20	19	18	18	18	18	18	17	16	16	18	40	38	34	34	33	2	31			
Valtournanche . . . . .	1524	38	30	27	24	24	20	20	20	20	18	16	16	15	15	13	13	13	13	12	12	11	11	11	11	17	17	20	19	17	17	3	31			
Torgnon . . . . .	1500	22	60	52	47	31	12	6	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	16	3	—	2	11		
Champoluc . . . . .	1570	40	45	35	27	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	30	30	50	35	30	30	4	31			
Brusson . . . . .	1332	50	45	43	41	40	38	37	36	36	35	34	33	33	31	30	28	27	26	25	25	24	23	22	25	20	18	17	16	16	15	3	31			
Challant St. Anselme . . . . .	1040	20	7	5	5	5	5	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	8	—	6	3	—	—	3	13		

MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI  
DICEMBRE 1926

**Segue Tab. VIII**

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										N. medio giorni nevosi	N.° 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
Dora Baltea	Champorcher	1427	88	90	81	72	66	63	61	60	60	59	58	56	56	55	54	53	51	49	47	44	41	40	39	41	37	54	45	39	38	38	4	31	
	Pontbozet	775	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5	4	3	—	—	3	5	
	Gressoney Trinité	1628	49	46	37	36	34	32	30	29	28	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	27	38	38	54	50	43	40	3	31	
	Succinto	1170	30	29	25	24	24	20	18	15	13	13	12	9	8	8	7	7	4	3	3	—	—	—	—	15	6	17	16	12	4	4	3	27	
	Meugliano	680	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7	4	3	1	—	—	1	5		
	Vistrone	467	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7	8	2	—	—	2	5	
	Ponte Preni		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	6	3	2	—	—	2	5	
Sesia	Piana di Rassa	1139	65	61	56	51	49	46	44	39	37	36	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	42	40	40	46	44	42	40	35	3	31	
	Riva Valdobbia	1117	61	45	39	36	34	32	31	31	30	25	23	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	18	24	24	29	29	24	24	24	3	31	
	Campertogno	815	22	20	17	16	16	16	16	14	14	14	14	13	13	13	12	12	12	12	11	11	10	10	10	11	17	20	20	18	16	15	4	31	
	Cellio	685	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	3	2	—	—	—	1	4		
	Scopa	622	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	10	12	8	8	7	6	2	31		
	Vocca	506	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	—	—	—	—	1	2	
	Doccio	400	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	5	3	1	—	—	1	4	
	Rosasco	100	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	5	3	1	—	—	—	1	4		
	Rima	1417	112	90	70	65	60	57	52	49	47	46	45	44	43	42	41	40	40	40	39	39	39	38	38	38	63	60	40	38	36	35	4	31	
	Rimasco	905	25	15	14	12	12	12	12	12	12	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	25	20	15	5	5	3	3	31	
	Boccoleto	667	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	13	13	13	13	13	12	12	12	12	12	12	12	12	20	20	15	14	14	12	10	3	31	
	Fobello	800	25	30	28	27	24	22	21	20	18	17	17	16	16	15	14	14	13	13	12	12	12	12	11	10	30	26	20	14	14	12	10	3	31
Stura	Sabbia	720	7	5	3	3	2	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	6	4	1	—	—	2	11	
	Coggiola	468	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	7	4	1	—	—	—	1	4		
	Piedicavallo	1050	14	16	16	16	16	15	15	16	8	5	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	10	8	5	5	2	2	2	3	31	
	Graglia	812	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	9	5	2	—	—	1	4	
	Campiglia Cervo	775	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	7	3	2	—	—	1	4		
	Sala Biellese	626	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	8	7	4	1	—	1	5	
	Zimone	435	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5	7	4	3	3	2	7		
	Santhià	186	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	7	11	10	9	6	5	7	
	Moncalvo	325	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5	24	23	18	14	10	2	7
	Monbello	294	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	17	30	25	23	21	20	3	7	
	Casale Monferrato	113	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	13	9	7	4	3	2	6	
	Tanaro	Viozene	1248	80	62	54	44	44	44	44	41	40	38	37	35	34	34	34	32	31	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	29	1	31
Garesio Cappello		1157	80	59	45	37	34	30	29	29	29	27	25	21	20	18	18	16	15	15	15	14	14	14	14	16	16	26	25	24	17	4	30		

# MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

## DICEMBRE 1926

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero giorni nevosi	N. 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
			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	
Tanaro	Case di Nava . . .	933	30	25	20	18	17	15	14	14	13	13	12	12	11	10	8	7	7	5	4	3	3	2	2	2	1	—	12	20	19	15	3	30		
	Valdarmella . . .	900	90	87	77	69	60	50	47	45	43	41	38	36	34	32	30	27	24	23	21	19	19	19	19	18	56	54	54	53	48	45	2	31		
	Monteremolo . . .	741	64	45	34	20	20	19	15	13	7	6	6	6	4	2	2	2	1	—	—	—	—	—	—	5	17	15	63	51	41	40	40	4	25	
	Ormea . . .	730	75	63	47	41	39	38	32	28	27	26	25	24	22	22	21	20	19	18	18	17	17	16	16	15	13	28	30	27	22	20	3	31		
	Torresina . . .	704	60	33	18	15	12	11	9	6	4	2	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	22	55	48	33	25	20	3	18	
	Belvedere Langhe . . .	639	47	24	12	12	10	10	10	6	6	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	63	63	54	43	37	4	19		
	Roddino d'Alba . . .	610	40	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	60	50	30	20	15	10	8	22	
	Bagnasco . . .	492	22	17	13	12	11	10	9	8	7	6	5	4	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	17	37	31	29	28	27	9	22	
	Villadeati . . .	410	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6	30	32	23	18	11	3	7	
	Ceva . . .	388	16	22	8	3	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	60	43	41	33	20	16	14	4	13	
	Pasco dei Monti . . .	388	11	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	15	28	24	22	18	15	3	9	
	Carrù . . .	364	13	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	12	22	18	16	14	14	3	9	
	Barolo . . .	309	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	15	20	10	5	5	2	4	8	
	Govone . . .	301	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	8	32	29	27	15	10	2	7	
	Castagnole Lanze . . .	271	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	8	35	28	25	20	17	2	7	
	S. Salvatore Monf. . .	257	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	11	10	7	5	3	2	6
	Castell'alfero . . .	235	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	20	16	14	11	9	2	7	
	Momercelli . . .	231	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6	13	10	10	9	9	2	7	
	Castagnole Monf. . .	229	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	2	17	16	14	12	10	2	7	
	Alba . . .	183	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	12	31	24	20	15	14	2	7	
	Frabosa Fontane . . .	957	105	85	70	65	62	60	57	55	53	49	47	47	44	44	44	44	44	44	44	44	43	42	42	45	52	52	85	75	70	68	65	4	31	
	Montaldo Mondovì . . .	796	68	35	19	18	17	14	11	9	8	8	6	6	4	4	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	70	60	48	25	18	3	22
	Pamparato . . .	782	45	36	34	30	30	30	27	24	22	20	18	18	13	11	11	11	11	11	11	11	10	10	10	10	30	28	70	55	42	37	30	3	31	
	Scagnello . . .	748	60	30	12	9	9	8	6	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	25	45	46	37	30	28	4	16
	Mombasiglio . . .	565	37	20	12	9	9	6	4	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	21	21	60	54	43	30	24	3	15
	Torre Mondovì . . .	470	18	15	12	10	10	10	10	10	10	8	6	6	4	4	4	4	4	—	—	—	—	—	—	—	4	24	25	52	40	30	25	5	24	
	Frabosa Soprana . . .	890	80	50	40	30	30	25	25	25	25	25	20	20	20	20	15	15	15	15	15	15	15	15	15	15	40	35	85	80	70	65	60	3	31	
	Prea . . .	850	59	53	31	28	25	24	21	20	19	19	17	15	12	8	7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	25	58	54	46	30	23	3	31	
	Mondovì . . .	555	10	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	16	22	17	16	13	13	3	10
	Villanova Mondovì . . .	540	10	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	12	11	34	33	30	25	3	11	
	Pradeboni . . .	900	70	40	34	31	25	23	19	16	14	13	11	10	8	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	17	54	50	37	21	4	21	
	S. Giacomo Boves . . .	800	26	30	26	26	18	18	18	18	18	18	15	15	15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	10	20	46	55	40	30	25	6	31
	S. Bartolomeo . . .	775	50	52	48	42	39	36	31	25	19	13	11	10	9	8	7	7	7	7	7	6	6	6	5	5	5	27	75	68	62	57	51	4	31	
	Chiusa di Pesio . . .	580	20	12	5	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	20	40	35	24	16	14	3	11
	Margarita . . .	448	10	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	15	35	30	28	25	24	3	9

## MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI

DICEMBRE 1926

Segue Tab. VIII

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1ª Decade										2ª Decade										3ª Decade										Numero giorni nevosi	N.º 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	
Tanaro	Argentera	1690	115	113	112	111	107	103	100	95	88	85	82	81	79	79	78	78	77	76	76	75	75	73	72	75	76	88	95	96	94	91	87	5	31	
	Pietraporzio	1250	115	100	80	65	65	65	60	54	54	50	50	50	40	40	40	30	30	30	30	30	25	25	20	20	20	20	50	50	50	45	45	2	31	
	Trinità di Demonte	1187	112	90	78	67	46	40	40	30	23	15	10	6	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	6	6	47	34	22	15	12	3	21	
	Sambuco	1150	100	90	70	70	68	65	63	61	59	54	47	46	46	43	42	40	39	37	37	32	31	29	24	23	22	20	55	42	39	30	2	31		
	Corrè	1117	60	42	27	18	17	16	12	10	9	7	6	4	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	50	30	27	24	20	2	22	
	Vinadio	900	68	75	71	65	60	55	53	50	46	41	35	32	30	27	25	23	20	17	15	12	10	8	6	10	12	16	40	42	35	30	28	7	31	
	Perdioni	754	55	45	38	37	37	34	32	31	32	32	32	32	32	32	32	32	32	30	30	30	30	30	30	30	30	60	60	60	50	40	2	31		
	Rittana	753	30	26	23	20	18	17	17	15	15	15	14	14	14	13	12	12	10	10	9	9	9	8	8	7	25	25	63	44	42	40	37	3	31	
	Festona	720	68	62	45	40	38	37	37	31	30	30	30	29	29	29	29	29	27	26	25	24	20	20	20	20	24	33	38	51	50	48	48	5	31	
	Cuneo	536	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	10	30	27	21	13	10	2	8	
	Fossano	376	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	13	9	26	24	20	12	9	3	9
	Terme di Valdieri	1346	155	125	97	92	90	88	84	80	72	72	71	71	70	70	70	69	69	67	66	66	66	65	65	65	66	68	100	105	99	93	88	85	5	31
	Colle Tenda	1321	80	155	150	145	136	126	100	92	88	75	70	66	60	58	57	56	55	54	54	54	53	50	50	58	58	51	109	100	92	80	73	4	31	
	Limone	1010	130	110	110	110	110	110	110	109	108	107	105	100	97	96	90	89	85	82	80	75	70	70	70	80	117	115	110	90	85	80	70	3	31	
	S. Anna Valdieri	990	100	70	40	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	25	25	25	25	20	20	20	18	18	18	18	18	70	70	70	60	60	2	31	
	Entraque	900	—	51	44	35	34	34	33	32	31	28	27	26	25	24	23	23	22	21	20	20	20	19	19	19	20	20	70	60	47	46	43	2	30	
	Roaschia	882	54	38	24	18	17	16	12	12	11	60	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	23	22	20	42	35	32	30	2	20	
	Vernante	800	50	35	30	28	26	25	25	24	23	22	20	20	19	19	18	18	17	16	15	15	14	14	13	13	28	26	89	119	110	95	90	4	31	
	Valdieri	780	97	63	41	30	28	27	27	27	27	27	27	27	27	27	25	23	23	23	18	18	16	16	16	16	16	16	16	66	61	57	55	2	31	
	Cocconato	495	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	5	35	28	22	14	8	2	7
S. Stefano Roero	388	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	11	27	18	16	15	12	2	8		
Veza d'Alba	353	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	3	29	27	23	16	10	2	7	
Castelnuovo d'Asti	306	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	17	14	9	5	2	6	6		
Ferrere d'Asti	295	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	7	29	25	22	19	17	2	7	
Montechiaro	291	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	27	27	20	16	2	7		
Tigliole	239	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	6	5	30	17	15	12	10	3	8	
Asti	115	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	3	17	14	10	8	7	2	7	
Mombacaro	896	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	40	50	3	16	10	5	—	4	7	
Bossolasco	770	20	15	10	8	6	6	6	4	4	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	20	15	40	60	40	20	15	15	3	19		
S. Libera	402	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12	12	36	30	28	14	11	2	7	
Mombaruzzo	320	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	4	19	14	8	—	—	2	5	
Nizza Monferrato	137	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	7	5	5	3	2	1	7		
Bormida	Osiglia	715	—	16	10	10	8	8	8	6	6	6	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2	—	—	—	—	—	30	60	60	54	48	40	3	25	
	Gottasecca	710	25	12	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	14	14	36	49	45	30	18	4	10
	Calizzano	647	28	21	15	14	14	12	11	10	9	8	6	5	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	22	62	55	49	45	39	3	20	

**MANTO NEVOSO - ALTEZZE GIORNALIERE IN CENTIMETRI**  
**DICEMBRE 1926**

Segue Tab. VIII.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Quota sul mare	1 <sup>a</sup> Decade										2 <sup>a</sup> Decade										3 <sup>a</sup> Decade										Numero Giorni nevosi	N. 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
Bormida	Millesimo . . . . .	427	25	20	14	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	15	40	38	35	30	27	20	15	3	14	
	Cortemilia . . . . .	305	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	8	15	7	5	4	3	2	7	
	Bubbio . . . . .	224	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	15	35	20	15	10	8	2	7	
	Roccaverano . . . . .	764	27	17	3	3	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	18	18	47	38	25	18	15	4	16	
	Cagna . . . . .	600	29	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11	10	36	31	26	24	22	3	10	
	Pareto . . . . .	476	25	10	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	15	40	35	20	15	6	3	11	
	Carcare . . . . .	343	6	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	3	16	8	6	2	—	3	8	
	Acqui . . . . .	164	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	2	1	—	—	—	2	4	
	Piancastagna . . . . .	732	32	18	9	5	3	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	19	40	37	33	28	23	3	14	
	Ponzone . . . . .	610	23	18	9	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	16	37	32	21	8	—	—	3	10	
	Piampaludo . . . . .	857	22	17	12	9	9	7	5	3	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	15	46	45	41	35	27	17	3	16	
	Lavezze . . . . .	652	12	10	5	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7	6	17	15	10	4	3	3	12	
	Masone . . . . .	433	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	15	9	4	5	—	—	3	6	
	Lavagnina . . . . .	335	9	8	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	5	17	15	10	8	5	2	10
	Belforte Monferrato . . . . .	275	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	19	15	12	4	—	2	6
	Rossiglione . . . . .	270	3	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6	6	21	20	15	9	4	3	9
	Gavi . . . . .	240	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5	4	—	—	—	2	3
	Ovada . . . . .	187	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	4	10	7	4	2	1	2	7



# Elenco e caratteristiche di alcune tipiche stazioni idrometriche

Tab. I

BACINO PRINCIPALE	STAZIONI	Tipo dell'idrometro	Anno inizio osservazioni	CARATTERISTICHE								Ora dell'osservazione	Ente da cui dipende la Stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore
				Quota zero idrometrico	Altezza massima piena	Data massima piena	Altezza massima misura	Data massima magra	Plena ordinaria	Magra ordinaria	Bacino di dominio kmq.			
N. 1 Alto Po	Carmagnola . . . . .	Ir	1908	227.596	4.75	15-IV-1918	0.03	16-VIII-1922	2.44	0.37	3830.0	12	R. U. I. Po	Bonetto Giuseppe
	Moncalieri . . . . .	I	1914	215.649	4.90	15-IV-1918	-0.43	4-IX-1923	2.25	-0.14	4885.0	12	id.	Conte Malteo
	Torino . . . . .	Ir	1909	209.940	4.17	15-IV-1918	-0.03	30-VII-1922	2.11	0.14	5210.0	12	id.	Sez. R. Ufficio Idrografico Po
	S. Mauro Torinese . . . .	I	1915	202.701	3.00	17-V-1926	-1.02	10-IX-1919	1.05	0.47	7408.0	12	id.	Bologna Emilio
N. 2 Dora Riparia	P. Giacchera . . . . .	I	1911	389.620	2.15	24-X-1920	0.43	26 XII-1921	*	*	1032.0	12	id.	Valezano Cesare
	S. Antonino di Susa . . .	Ir	1926	384.56	*	*	*	*	*	*	*	*	*	id.
N. 5 Dora Baltea	Ponte Baio . . . . .	Ir	1924	247.60	*	*	*	*	*	*	3434.0	12	id.	Formento Michele
	Ponte Verolengo . . . . .	I	1905	147.39	2.92	1-VI-1920	-0.15	1-XII-1925	*	*	4012.5	12	Prov. Torino	Ufficio Tecnico Provinciale
N. 6 Sesia	Campertogno . . . . .	I	1924	802.24	*	*	*	*	*	*	170.3	8	R. U. I. Po	Toni D. Stefano
	Ponte Aranco . . . . .	Ir	1924	336.30	*	*	*	*	*	*	695.0	8	id.	Pastore Giulio
	Ponte Vercelli . . . . .	I	1924	118.67	*	*	*	*	*	*	2274.0	12	id.	Facelli Carlo
N. 16 Tanaro	Ponte di Nava . . . . .	I	1924	*	*	*	*	*	*	*	137.0	12	id.	Nasi Luigi
	Pollenzo . . . . .	I	1901	183.86	5.00	16-V-1926	0.45	10 VIII-1918	2.20	0.83	3226.0	13	id.	Abbate Maria
	Cittadella . . . . .	I	1904	87.38	3.80	17-V-1925	-0.45	28-VIII-1922	1.00	0.02	5258.0	12	id.	Marino Pietro
	Montecastello . . . . .	I	1904	80.00	6.60	30-V-1917	-0.44	28-II-1905	3.07	0.08	7985.0	12	id.	Gay Geom. Severino



Medie mensili; medie, massime e minime annue delle altezze idrometriche

Tab. II

BACINO	STAZIONE	ANNO 1926												Media annua solare	Media del periodo 1901-1925	Scostamento della media	Valori annuali	
		Gennaio.	Febbr.	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.				massimo	minimo
P o	Carmagnola . . . . .	0.40	0.63	0.44	0.85	1.58	1.04	0.74	0.37	0.40	0.51	1.68	0.97	0.80	—	—	3.40	0.25
	Torino . . . . .	0.24	0.42	0.26	[0.50]	1.08	[0.51]	0.41	[0.23]	0.26	0.41	1.26	0.77	[0.53]	—	—	2.95	0.04
	S. Mauro Torinese . . .	[0.37]	[0.60]	[0.36]	0.65	1.16	0.82	0.85	0.36	0.34	0.44	1.24	0.75	[0.66]	—	—	3.00	0.21
Dora Riparia	Ponte Giaconera . . . .	0.78	0.64	0.77	1.15	1.23	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	»	»
	S. Antonino Susa . . . .	»	»	»	»	»	0.76	0.67	0.38	0.15	0.24	0.63	[0.36]	»	—	—	»	»
Dora Baltea	Ponte Baio . . . . .	0.53	0.53	0.57	0.80	1.29	—1.47	1.61	1.28	1.11	0.77	1.06	0.71	0.98	—	—	3.00	0.48
	Ponte Verolengo . . . .	0.20	—0.02	0.50	0.26	1.25	1.06	1.08	0.61	0.46	0.23	1.06	0.47	0.60	—	—	2.80	0.10
Sesia	Ponte Aranco . . . . .	—0.04	0.23	0.21	0.33	0.47	0.19	0.16	0.11	0.04	0.02	0.40	—0.13	0.17	—	—	4.70	—0.23
	Ponte Vercelli . . . . .	0.45	1.07	0.73	0.94	1.56	1.01	1.05	0.59	0.76	0.68	2.07	0.93	0.99	—	—	4.42	0.36
Tanaro	Ponte di Nava . . . . .	0.13	0.27	0.28	0.45	[0.68]	[0.50]	[0.22]	0.00	0.04	0.16	0.79	0.34	[0.32]	—	—	»	—0.10
	Pollenzo . . . . .	0.87	1.07	0.94	1.26	1.46	0.95	0.74	0.66	0.67	0.87	1.83	1.12	1.04	1.08	—0.04	5.00	0.45
	Cittadella . . . . .	0.08	0.23	0.17	0.42	0.61	0.34	0.26	0.03	0.07	0.15	1.16	0.49	0.33	0.28	+0.05	3.80	—0.09
	Montecastello . . . . .	0.30	1.06	0.47	1.10	1.93	0.88	0.61	0.14	0.12	0.38	3.14	1.27	0.95	0.71	+0.24	6.35	—0.05

(1) Inizio delle osservazioni.

## Frequenza e durata delle altezze idrometriche

PO										DORA RIPARIA										DORA BALTEA														
Carmagnola					Torino					S. Mauro					Ponte Giacconera (1)					S. Antonino (2)					Ponte Baire					Ponte Verolengo				
Intervalli		frequenze			Intervallo		frequenze			Intervallo		frequenze			Intervallo		frequenze			Intervallo		frequenze			Intervallo		frequenze							
da	a			durata	da	a			durata	da	a			durata	da	a			durata	da	a			durata	da	a			durata					
0.20	0.39	60	365	365	0	0.19	19	365	365	0.20	0.39	132	365	365	0.40	0.59	13	151	151	— 0.20	— 0.01	5	214	214	0.30	0.49	1	365	— 0.20	— 0.01	35	365		
0.40	0.59	133	305	346	0.20	0.39	176	346	346	0.40	0.59	61	233	233	0.60	0.79	50	138	138	0.00	0.19	27	209	209	0.50	0.69	120	364	0.00	0.19	10	330		
0.60	0.79	40	172	170	0.40	0.59	36	170	170	0.60	0.79	76	172	172	0.80	0.99	26	88	88	0.20	0.39	64	182	182	0.70	0.89	66	244	0.20	0.19	78	320		
0.80	0.99	27	132	134	0.60	0.79	61	134	134	0.80	0.99	22	96	96	1.00	1.19	37	62	62	0.40	0.59	38	118	118	0.90	1.09	32	178	0.40	0.39	83	242		
1.00	1.19	25	105	105	0.80	0.99	32	73	73	1.00	1.19	42	74	74	1.20	1.39	24	25	25	0.60	0.79	69	80	80	1.10	1.29	69	146	0.60	0.59	33	159		
1.20	1.39	24	80	80	1.00	1.19	19	41	41	1.20	1.39	14	32	32	1.40	1.59	1	1	1	0.80	0.99	11	11	11	1.30	1.49	34	77	0.80	0.79	41	126		
1.40	1.59	21	56	56	1.20	1.39	5	22	22	1.40	1.59	8	18	18											1.50	1.69	25	43	1.00	0.99	55	85		
1.60	1.79	17	35	35	1.40	1.59	6	17	17	1.60	1.79	2	10	10											1.70	1.89	12	18	1.20	1.19	10	30		
1.80	1.99	5	18	18	1.60	1.79	4	11	11	1.80	1.99	1	8	8											1.90	2.09	4	6	1.40	1.39	10	20		
2.00	2.19	5	13	13	1.80	1.99	2	7	7	2.00	2.19	2	7	7											2.10	2.29	—	2	1.60	1.59	—	10		
2.20	2.39	3	8	8	2.00	2.19	1	5	5	2.20	2.39	2	5	5											2.30	2.49	—	2	1.80	1.79	2	10		
2.40	2.59	2	5	5	2.20	2.39	2	4	4	2.40	2.59	1	3	3											2.50	2.69	1	2	2.00	1.99	2	8		
2.60	2.79	2	3	3	2.40	2.59	—	2	2	2.60	2.79	—	2	2											2.70	2.89	—	1	2.20	2.19	2	6		
2.80	2.99	—	1	1	2.60	2.79	—	2	2	2.80	2.99	—	2	2											2.90	3.09	1	1	2.40	2.39	2	4		
3.00	3.19	—	1	1	2.80	2.99	2	2	2	3.00	3.19	2	2	2															2.60	2.79	1	2		
3.20	3.39	—	1	1																									2.80	2.99	1	1		
3.40	3.59	1	1	1																														

(1) Dal 1° gennaio a tutto maggio.

(2) Inizio osservazioni 1° giugno.

# Segue Tab. III Frequenza e durata delle altezze idrometriche

75

S E S I A										T A N A R O										TANARO-BORMIDA														
Campertogno					Ponte Aranco					Ponte di Nava (1)					Ormea					Pollenzo					Alessandria					Montecastello				
Intervalli		1926			Intervalli		1926			Intervalli		1926			Intervalli		1926			Intervalli		1926			Intervalli		1926		Intervalli		1926			
da	a	frequenze	durate		da	a	frequenze	durate		da	a	frequenze	durate		da	a	frequenze	durate		da	a	frequenze	durate		da	a	frequenze	durate		da	a	frequenze	durate	
1.20	1.39	37	365		— 0.40	— 0.21	3	365		0.00	0.19	34	365		0.40	0.59	36	365		— 0.20	— 0.01	26	365		— 0.20	— 0.01	10	365		— 0.20	— 0.01	10	365	
1.40	1.59	144	328		— 0.20	— 0.01	99	362		0.20	0.39	125	331		0.60	0.79	57	329		0.00	0.19	133	339		0.00	0.19	57	355		0.00	0.19	57	355	
1.60	1.79	86	184		0.00	0.19	122	263		0.40	0.59	129	206		0.80	0.99	94	272		0.20	— 0.39	111	206		0.20	— 0.39	58	298		0.20	0.39	58	298	
1.80	1.99	79	98		0.20	0.39	114	141		0.60	0.79	42	77		1.00	1.19	84	178		0.60	0.59	44	95		0.40	0.59	54	240		0.40	0.59	54	240	
2.00	2.19	16	19		0.40	0.59	12	27		0.80	0.99	20	35		1.20	1.39	50	94		0.60	0.79	16	51		0.60	0.79	27	186		0.60	0.79	27	186	
2.20	2.39	1	3		0.60	0.79	6	15		1.00	1.19	6	15		1.40	1.59	19	44		0.80	0.99	14	35		0.80	0.99	32	159		0.80	0.99	32	159	
2.40	2.59	—	2		0.80	0.99	2	9		1.20	1.39	2	9		1.60	1.79	7	25		1.00	1.19	6	21		1.00	1.19	28	127		1.00	1.19	28	127	
2.60	2.79	1	2		1.00	1.19	2	7		1.40	1.59	2	7		1.80	1.99	6	18		1.20	1.39	6	15		1.20	1.39	24	99		1.20	1.39	24	99	
2.80	2.99	—	1		1.20	1.39	2	5		1.60	1.79	—	5		2.00	2.19	6	12		1.60	1.59	3	9		1.40	1.59	13	75		1.40	1.59	13	75	
3.00	3.19	—	1		1.40	1.59	—	3		1.80	1.99	2	5		2.20	2.39	1	6		1.80	1.79	—	6		1.60	1.79	10	62		1.60	1.79	10	62	
3.20	3.39	—	1		1.60	1.79	1	3		2.00	2.19	1	3		2.40	2.59	2	5		2.00	1.99	1	6		1.80	1.99	7	52		1.80	1.99	7	52	
3.40	3.59	1	1		1.80	1.99	—	2		2.20	2.39	—	2		2.60	2.79	—	3		2.20	2.19	1	5		2.00	2.19	9	45		2.00	2.19	9	45	
					2.00	2.19	1	2		2.40	2.59	—	2		2.80	2.99	1	3		2.40	2.39	1	4		2.20	2.39	9	36		2.20	2.39	9	36	
					2.20	2.39	—	1		— 2.60	2.79	1	2		4.00	4.19	1	2		— 2.60	2.59	1	3		2.40	2.59	3	27		2.40	2.59	3	27	
					4.60	4.79	1	1		2.80	2.99	1	1		5.00	5.19	1	1		2.80	2.79	—	2		2.60	2.79	4	24		2.60	2.79	4	24	
																											</							

(1) Dati mancanti causa piena che asportò idrometro e caposaldo.

**assoluti-finora osservati nelle stazioni stesse.**

mensili, stagionali ed annue dei livelli misurati nei pozzi freatici; i valori medi,

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI FREATIMETRICHE

Tab. I

BACINI	STAZIONI	Anno inizio osservazioni	Quota del riferimento	Altezza massima osservata	Data	Altezza minima osservata	Data	COGNOME E NOME dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
Alto Po	Bra . . . . .	1921	280	1.26	—	2.98	25-VII-1922	Pons Eugenio	
	Carmagnola . . . . .	1921	240	2.87	2-I-1921	5.10	2-X-1923	Quaglia Giovanni	
Dora-Sesia	Crescentino . . . . .	1914	154	1.00	15-III-1920	1.76	9-IV-1918	Gallo Giovanni	
	Trino . . . . .	1914	130	2.79	1-VI-1917	4.95	25-IX-1920	Rei Francesco	
	Casale Monferrato . . . . .	1914	116	2.15	1-VI-1917	4.83	2-IV-1922	Ottone Prospero	
	Caresana . . . . .	1914	110	4.12	1-VI-1917	7.00	12-IV-1923	Cerruti Giuseppe	
	Vercelli . . . . .	1914	130	»	—	»	—	Baracco Alessio	Mancano i dati dal gennaio al novembre 1919. - Pozzo asciutto nell'aprile 1922.
Tanaro	Bozole Monte . . . . .	—	—	—	—	—	—		
	Castellazzo (Gamalero) . . . . .	1914	»	0.60	18-V-1922	6.74	12-VIII-1925	Gandino Carlo	
	Spinetta . . . . .	1914	»	4.24	20-III-1907	10.10	12-IX-1922	Masini Carlo	
	Cascine . . . . .	1914	»	1.42	29-V-1907	9.20	22-X-1922	Gasparini Luigi	
	Predosa . . . . .	1914	»	»	—	»	—	Lagnazi Carlo	Pozzo asciutto nei mesi di: dicembre 1923, gennaio, feb- braio, aprile 1924.

**Medie, massime e minime mensili, stagionali ed annue;**

**Medie, massime e minime mensili, stagionali ed annue;**

## escursioni mensili, stagionali ed annue dei livelli freatici

Settembre				Ottobre				Novembre				Dicembre				Primavera				Estate				Autunno				Inverno				Valori annuali				Media del periodo 1915-1925	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	media	massima	minima	escursione		
1.54	1.54	1.55	0.01	1.54	1.53	1.55	0.02	1.33	1.26	1.54	0.28	1.42	1.27	1.50	0.23	1.52	1.38	1.56	0.18	1.53	1.44	1.58	0.14	1.47	1.26	1.55	0.29	1.50	1.27	1.56	0.29	1.51	1.26	1.58	0.32	1.33	+
4.49	4.42	4.52	0.10	4.56	4.52	4.58	0.06	4.38	4.18	4.58	0.40	4.07	4.04	4.10	0.06	4.64	4.23	4.72	0.49	4.38	4.25	4.50	0.25	4.48	4.18	4.52	0.34	4.49	4.04	4.78	0.74	4.50	4.23	4.78	0.55	1.33	+
1.25	1.24	1.26	0.02	1.30	1.27	1.31	0.04	1.19	1.18	1.22	0.03	1.22	1.19	1.24	0.05	1.22	1.12	1.32	0.20	1.23	1.20	1.26	0.06	1.25	1.18	1.31	0.13	1.20	1.19	1.24	0.05	1.22	1.12	1.32	0.20	4.13	- 0.05
4.02	3.96	4.05	0.09	4.15	4.03	4.20	0.15	3.65	3.53	3.80	0.27	3.95	3.80	4.08	0.28	4.35	4.05	4.67	0.62	4.18	3.77	4.83	0.56	3.95	3.53	4.20	0.67	4.24	3.80	4.55	0.75	4.18	3.77	4.83	1.06	3.49	- 0.02
2.74	2.70	2.93	0.23	2.92	2.73	3.11	0.38	3.05	2.82	3.23	0.41	2.88	2.77	3.04	0.27	4.39	3.68	4.39	0.71	3.00	2.73	3.59	0.86	2.91	2.70	3.23	0.53	3.76	2.77	4.37	1.60	3.51	2.70	4.39	1.69	5.86	+ 0.94
5.16	4.85	5.58	0.73	6.08	5.79	6.31	0.52	5.68	5.40	6.25	0.85	5.93	5.55	6.24	0.69	4.16	4.23	6.98	2.75	4.95	4.81	5.05	0.24	4.31	4.85	6.31	1.46	6.27	5.55	6.65	1.10	4.92	4.23	6.98	2.75	5.86	+
2.81	2.40	3.00	0.60	3.19	3.00	3.38	0.38	2.78	2.50	3.25	0.72	3.08	2.50	3.30	0.80	3.36	2.40	3.75	1.35	2.94	2.45	3.20	0.75	2.83	2.40	3.38	0.98	3.19	2.50	3.50	1.00	3.08	2.40	3.75	1.35	5.86	+
3.55	3.51	3.60	0.09	3.70	3.61	3.76	0.15	2.31	1.08	3.62	2.54	2.15	1.55	2.62	0.07	3.06	0.95	3.64	2.69	2.70	1.80	2.80	1.00	3.19	1.08	3.76	2.68	2.97	1.55	3.87	2.32	2.98	0.95	3.87	2.92	3.46	- 1.14
4.40	3.62	5.21	1.59	5.78	5.45	5.94	0.49	2.92	2.43	4.82	2.39	3.03	2.51	3.65	1.14	5.02	2.70	5.86	3.16	4.63	3.42	5.87	2.45	4.37	2.43	5.94	3.51	4.37	2.51	6.35	1.84	4.60	2.43	6.35	3.92	7.40	+ 0.74
6.47	6.45	6.50	0.05	6.49	6.43	6.53	0.10	6.25	5.98	6.40	0.42	5.74	5.67	5.90	0.23	6.88	6.70	7.02	0.32	6.79	6.48	6.93	0.45	6.40	5.98	6.53	0.55	6.56	5.67	6.99	1.32	6.66	5.67	7.02	1.35	5.36	+ 0.83
8.22	8.12	8.30	0.18	8.26	8.22	8.32	0.10	3.94	3.00	7.00	4.00	3.07	3.00	3.12	0.12	3.62	2.93	4.30	1.37	4.01	3.56	8.10	4.54	6.81	3.00	8.32	5.32	3.67	2.65	4.83	2.18	4.53	2.65	8.32	5.66	5.36	+
6.14	5.84	6.45	0.61	6.80	6.55	6.92	0.37	2.82	2.15	5.10	2.95	2.79	2.45	3.09	0.64	2.66	2.30	3.00	0.70	4.08	3.31	5.79	2.48	6.66	2.15	6.92	4.77	3.30	2.30	4.84	2.54	4.18	2.15	6.92	4.77	5.36	+

## E) - BILANCI IDROLOGICI

### 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 ( $/sec. kmq.$ ): 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 nella 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 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 a 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 fra 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.

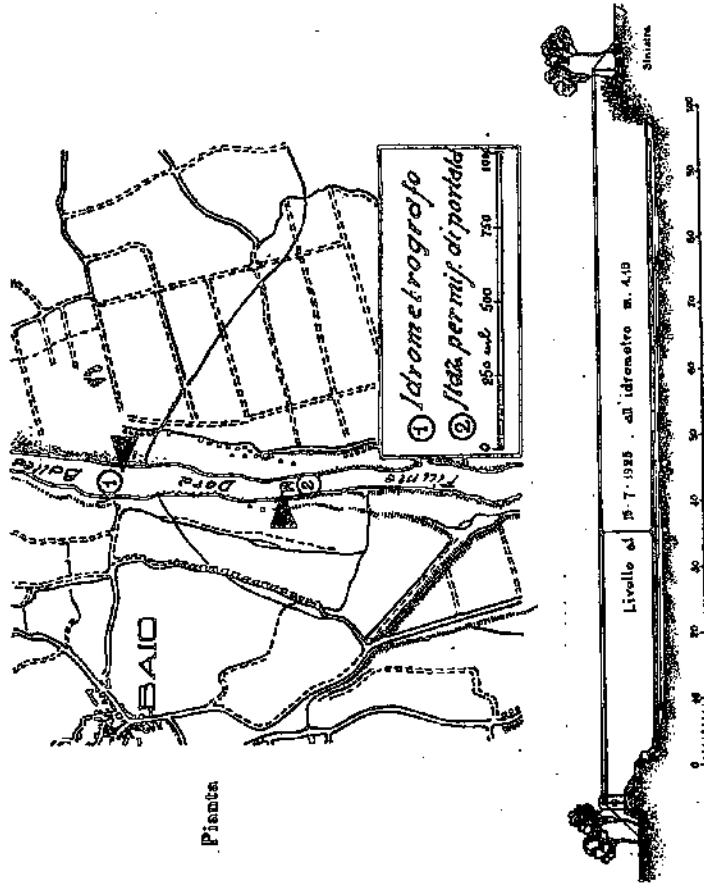


# DORA BALTEA a PONTE BAI0

## Caratteristiche della Stazione.

- a) Bacino di dominio kmq. 3334, altitudine media del bacino m. 2080 s. m. distanza della foce in Po, km. 50 circa, inizio misure: marzo 1924.
- b) Idrometrografo di riferimento: pila sinistra del ponte comunale Borgofranco-Baio; quote dello zero idrometrico m. 247.60 s. m.; inizio osservazioni: maggio 1924.

1° - Precipitazioni sul bacino. La precipitazione media annua ragguagliata sul bacino è stata di 1193 mm.



Sezione trasversale

Le stazioni di osservazione contenute nel bacino chiuso a Borgofranco d'Ivrea sono altimetricamente così distribuite:

0 — 300 m. s. m.	1	1200 — 1500 m. s. m.	8
300 — 600 id.	4	1500 — 1800 id.	9
600 — 900 id.	4	1800 — 2100 id.	3
900 — 1200 id.	6	2100 — 2400 id.	3
		oltre 2400 id.	2

Le stazioni del bacino hanno registrato, in maggioranza, una precipitazione superiore alla media degli ultimi 10-15 anni (quantità, in generale, sono disponibili per le varie stazioni); anche le stazioni a più lunga effemeride hanno registrato generalmente piogge superiori alla media. Tuttavia alcune stazioni di alta montagna hanno registrato una precipitazione normale. Si può ritenere che la precipitazione del 1926 sia stata dal 10 al 20 % superiore alla normale. Il massimo mensile è caduto nel novembre con 258 mm. e un altro massimo secondario in maggio con 220. Il minimo assoluto è stato di 25 mm. in settembre, ed altri due minimi di 40 mm. sono caduti nel gennaio e nel marzo.

La distribuzione stagionale è stata la seguente:

Inverno	Primavera	Estate	Autunno
165	429	181	418

conformemente al tipo dominante sublitoraneo.

2° - Stato idrometrico. La media altezza idrometrica annua è stata di m. 0.98. La massima mensile è stata quella di luglio con m. 1.61; una massima secondaria abbastanza saliente è stata quella del novembre con m. 1.06. Benché le precipitazioni nel novembre siano state molto elevate, il regime del deflusso manifesta ancora il netto carattere glaciale, perché l'ultima magra estiva è di gran lunga più saliente per intensità e soprattutto per durata a quella autunnale. L'altezza media del novembre è stata inferiore a quella dei mesi da maggio a settembre inclusi, il minimo mensile assoluto è stato raggiunto nei mesi di gennaio e febbraio con m. 0.53.

Il massimo idrometrico è stato di m. 3 ed è caduto nel giorno 16 maggio. Il minimo è stato di m. 0.48 ed è caduto il giorno 11 gennaio.

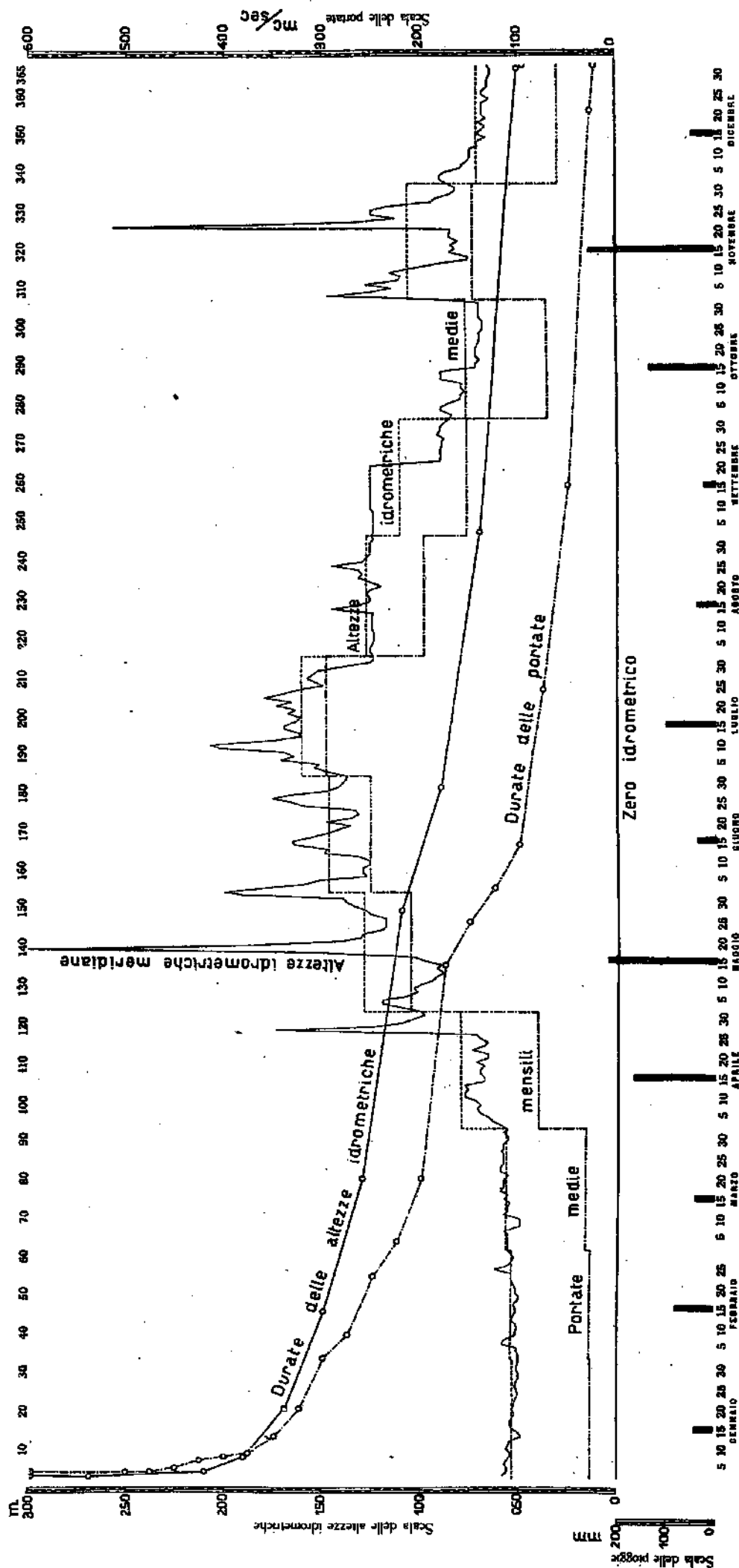
Le altezze di 91, 182, 274 giorni di durata sono state rispettivamente di m. 1.26, 0.89, 0.65.

3° - Portate. Le caratteristiche del regime dei deflussi sono naturalmente analoghe a quelle delle altezze idrometriche. La portata media annua risulta di 131 mc/sec.; la massima mensile di 304 (luglio); la minima di 27.7 (gennaio). La distribuzione stagionale manifesta un unico massimo in estate con 249 mc/sec. e un minimo invernale di 38.7, il massimo giornaliero è stato di 862 mc/sec. il minimo di 20.9 mc/sec.

I rapporti fra le portate di 91, 182, 274 e 365 giorni e la media annua sono rispettivamente m. 1.48; 0.74; 0.37 e 0.16.

# FIUME DORA BALTEA A PONTE BAIO

## PIOGGIE MEDIE MENSILI SUL BACINO E DIAGRAMMI IDROMETRICI



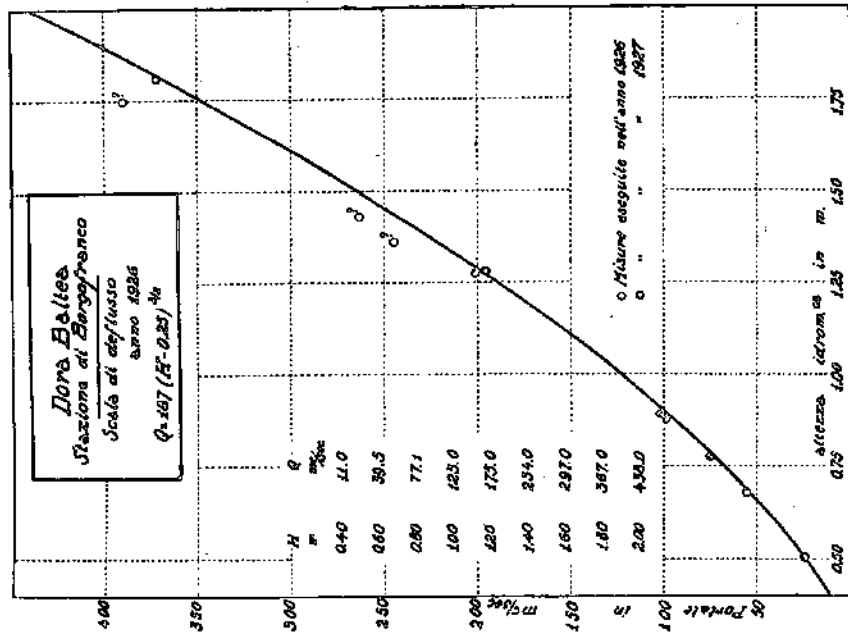
ANNO 1926

## Dora Baltea a Ponte Baio - Anno 1926

M E S E	ALTEZZE IDROMETRICHE m.			PORTATE mc./sec.			CONTRIBUTO l/sec. kmq.			DEFLUSSO		PRECIPITAZIONI		Altezza di deflusso mm.	Coeffi- ciente di deflusso	PORTATE		
	media	massima	minima	media	massima	minima	migliaia di mc.	‰	mm.	‰	limiti mc./sec.	frequenze giorni	durate giorni					
Gennaio . . .	0.53	0.58	0.48	27.7	35.9	20.9	8.3	10.8	6.3	74.200	1.8	40	3.3	22	0.56	20	12	365
Febbraio . . .	0.53	0.63	0.50	28.8	44.3	23.6	8.7	13.3	7.1	69.700	1.7	80	6.6	21	0.26	25	97	353
Marzo . . .	0.57	0.60	0.50	33.7	39.1	23.6	10.1	11.8	7.1	90.300	2.2	40	3.3	27	0.67	50	53	256
Aprile . . .	0.80	1.74	0.60	81.2	345.0	39.1	24.4	104.0	11.8	210.000	5.1	169	14.6	63	0.37	75	40	203
Maggio . . .	1.29	3.00	0.88	211.0	862.0	94.5	63.4	259.0	28.4	565.000	13.7	220	18.4	170	0.77	100	11	163
Giugno . . .	1.47	1.80	1.26	255.0	367.0	192.0	75.8	110.0	57.7	653.000	15.9	39	3.2	196	5.02	125	9	152
Luglio . . .	1.61	2.08	1.24	304.0	469.0	186.0	89.3	141.0	55.9	795.000	19.3	101	8.4	239	2.36	150	11	143
Agosto . . .	1.28	1.46	1.20	197.0	253.0	175.0	59.2	76.0	52.6	527.000	12.8	41	3.5	158	3.86	175	55	132
Settembre . .	1.11	1.26	0.85	153.0	192.0	87.9	46.0	57.7	26.4	407.000	9.9	25	2.1	122	4.89	200	16	77
Ottobre . . .	0.77	0.90	0.68	70.6	98.9	53.4	21.2	29.8	16.1	188.000	4.6	135	11.3	57	0.42	225	9	61
Novembre . .	1.06	2.57	0.75	146.0	668.0	66.9	43.9	209.0	20.1	378.000	9.2	258	21.6	114	0.44	250	15	52
Dicembre . .	0.71	0.90	0.64	58.8	98.9	46.1	17.7	29.8	13.9	157.000	3.8	45	3.7	47	1.05	275	6	37
Inverno . . .	0.59	0.90	0.48	38.7	98.9	20.9	11.6	29.8	6.3	300.900	7.3	165	13.6	90	0.55	300	13	31
Primavera . .	0.89	3.00	0.50	109.0	862.0	23.6	32.8	259.0	7.1	865.300	21.0	429	36.3	250	0.60	325	7	18
Estate . . .	1.45	2.08	1.20	252.0	469.0	175.0	74.8	141.0	52.6	1975.000	48.0	181	15.1	593	3.28	350	4	11
Autunno . . .	0.98	2.57	0.68	124.0	668.0	53.4	37.3	209.0	16.1	973.000	23.7	418	35.0	293	0.70	375	1	7
												418	35.0	293	0.70	400	1	6
																425	2	5
																450	1	3
																475	0	2
																500	2	2
																oltre		
Altezza idrometrica media m. 0.98															Deflusso milioni di mc. 4114			
Portata media . . . mc./sec. 131.0 l/sec. kmq. 39.3															Altezza di deflusso mm. 1236			
id. di giorni 91 mc./sec. 192.0 l/sec. kmq. 57.6															id. di afflusso mm. 1193			
id. id. 182 mc./sec. 96.7 l/sec. kmq. 29.0															Perdita apparente mm. —43			
id. id. 274 mc./sec. 47.8 l/sec. kmq. 14.6															Coefficiente di deflusso 1.04			
Elementi caratteristici per l'anno																		

Elementi caratteristici per l'anno

4° - Coefficienti di deflusso. Anche per il 1926 si è riscontrato lo stesso fenomeno già rilevato per il 1924 e il 1925; vale a dire il coefficiente di deflusso annuo è maggiore dell'unità. Per il 1926 risulta eguale a 1.04, come per



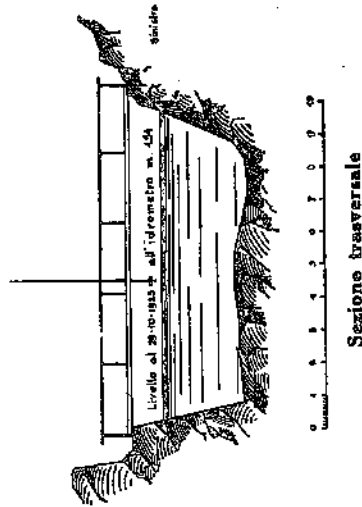
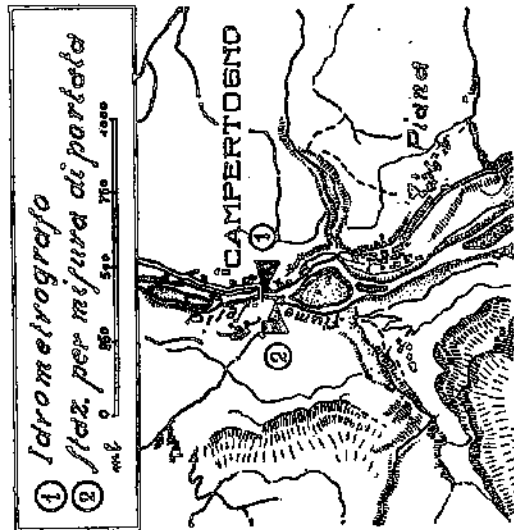
il 1925. Le probabili cause di una tale anomalia, frequente nei bacini a regime glaciale, furono già analizzate nei precedenti bollettini annuali 1924 e 1925, e non si crede opportuno ripetersi ancora.

## SESIA a CAMPERTOOGNO

### Caratteristiche della Stazione.

- Bacino di dominio:  $kmq.$  170; altitudine media sul bacino:  $m.$  2120 s. m. circa; distanza dalla foce in Po,  $km.$  112 circa; inizio misure: marzo 1924.
- Idrometro di stazione e di riferimento: spalla sinistra del Ponte di Campertogno; quota dello zero idrometrico  $m.$  802.24 s. m.; inizio osservazioni: febbraio 1924.

1° - Precipitazioni sul bacino. La precipitazione raggiunta sul bacino chiuso a Campertogno ( $170 kmq.$ ) dedotta col metodo idrografico è stata di 1848  $mm.$  Le stazioni di Alagna e di Riva Valdobbia hanno registrato rispettivamente 1833  $mm.$  e 1988, mentre la media normale venne calcolata in 1300 e 1400  $mm.$  rispettivamente (1). La stazione di Campertogno ha registrato 2184  $mm.$  per modo che la media bruta delle tre stazioni sarebbe superiore alla media ieto-



grafica e precisamente sarebbe di 2008  $mm.$  Si può ritenere che la precipitazione nel 1926 è stata dal 30 al 40 % superiore alla normale. Il massimo assoluto è caduto nel novembre con ben 543  $mm.$ ; un altro massimo relativo è stato quello del maggio con 384  $mm.$  Il minimo assoluto è caduto in settembre con 19  $mm.$  e un altro nel gennaio con 29. La distribuzione stagionale come appare dall'annessa tabella è stata conforme al tipo sub-litoraneo.

2° - Stato idrometrico fluviale. L'altezza idrometrica annua è stata di  $m.$  1.64; la massima mensile è stata di  $m.$  1.92 (maggio e giugno); la minima di 1.37 (gennaio). Vi è stato un secondo massimo di 1.80 in novembre. La massima giornaliera è stata di 3.45 ed è caduta nel giorno 16 maggio; la minima è stata di  $m.$  1.31 ed è caduta il 13 gennaio. Altre piene importanti si sono verificate in novembre: l'altezza massima giornaliera è stata, in questo mese, di 2.60, ed è caduta il giorno 19.

Le altezze di 91, 182, 274 giorni sono state rispettivamente di  $m.$  1.82, 1.61, 1.47

(1) Vedi bollettino annuale 1923-24.

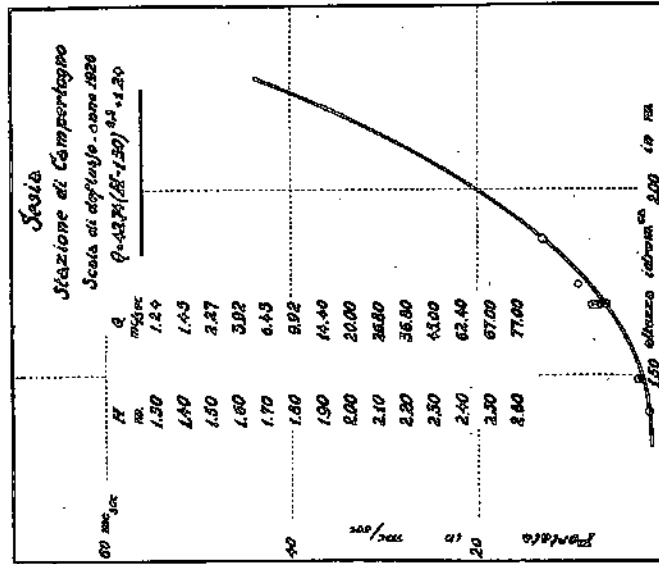
MESE	ALTEZZE IDROMETRICHE m.			PORTATE mc./sec.			CONTRIBUTO l/sec. kmq.			DEFLUSSO		PRECIPITAZIONI		Altezza di deflusso mm.	Coeffi- ciente di deflusso	PORTATE		
	media	massima	minima	media	massima	minima	media	massima	minima	migliaia di mc.	%	mm.	%			limiti mc./sec.	frequenze giorni	durate giorni
Gennaio . . .	1.37	1.39	1.31	1.26	1.40	1.01	7.40	8.24	5.94	3.370	1.4	29	1.6	20	0.68	1	93	365
Febbraio . . .	1.44	1.50	1.35	1.70	2.27	1.20	10.00	13.30	7.06	4.110	1.7	111	6.0	24	0.22	2	57	272
Marzo . . .	1.51	1.57	1.48	2.49	3.34	2.07	14.70	19.60	12.20	6.660	2.8	24	1.3	39	1.63	3	40	215
Aprile . . .	1.68	2.10	1.55	7.08	26.80	3.00	41.60	158.00	17.60	18.300	7.7	223	12.1	108	0.48	4	13	175
Maggio . . .	1.92	3.45	1.69	22.20	247.00	6.14	131.00	1450.00	36.20	59.400	25.0	384	20.8	349	0.91	5	18	162
Giugno . . .	1.92	2.10	1.81	15.30	26.20	10.30	88.40	154.00	60.60	39.600	16.6	98	5.3	233	2.38	6	20	144
Luglio . . .	1.89	2.36	1.68	14.60	50.10	5.86	85.90	295.00	34.50	39.100	16.4	175	9.5	230	1.31	7	16	124
Agosto . . .	1.68	1.75	1.60	5.88	8.05	3.92	34.60	47.10	23.10	17.500	7.3	45	2.4	103	2.29	8	9	108
Settembre . . .	1.56	1.62	1.45	3.33	4.35	1.78	19.60	25.60	10.50	8.610	3.6	19	1.0	51	2.66	9	5	99
Ottobre . . .	1.46	1.95	1.40	2.30	17.10	1.45	13.80	101.00	8.53	6.160	2.6	113	6.1	36	0.32	10	23	94
Novembre . . .	1.80	2.60	1.59	11.60	77.00	3.72	68.10	453.00	21.90	30.000	12.6	543	29.4	176	0.32	12	20	71
Dicembre . . .	1.48	1.58	1.41	2.10	3.53	1.51	12.40	20.80	8.89	5.620	2.3	84	4.5	33	0.39	14	20	51
Inverno . . .	1.42	1.58	1.31	1.69	3.53	1.01	9.93	20.80	5.94	13.100	5.4	224	12.1	77	0.34	16	13	38
Primavera . . .	1.71	3.45	1.48	10.59	247.0	2.07	62.40	1450.00	20.12	84.360	35.5	631	34.2	496	0.79	18	6	25
Estate . . .	1.83	2.36	1.60	11.90	50.10	3.92	69.60	295.00	23.10	96.200	40.3	318	17.2	566	1.78	20	6	19
Autunno . . .	1.61	2.60	1.40	5.74	77.00	1.45	33.80	453.00	8.53	44.770	18.8	675	36.5	263	0.39	22	2	13
																24	0	11
																26	3	11
																28	3	8
																30	2	5
																32	0	3
																50	1	3
																52	2	2
																oltre		

Altezza idrometrica media m. 1.64		Deflusso	milioni di mc.	238
Portata media . . . mc./sec.		Altezza di deflusso	mm.	1402
id. di giorni 91 mc./sec.		id. di afflusso	mm.	1848
id. id. 182 mc./sec.		Perdita apparente	mm.	446
id. id. 274 mc./sec.		Coefficiente di deflusso		0,76

Elementi caratteristici per l'anno

3° - Portate. I grafici e le tabelle annesse contengono tutti i dati essenziali riguardanti il regime dei deflussi. La portata media annua è risultata di 7.49 mc/sec. pari a 44.0 l/sec. kmq. e a un'altezza di deflusso di 1402 mm. Si è avuto un massimo mensile di 22.2 mc/sec. nel maggio ed un altro, secondario, di 11.6 nel novembre. La precipitazione è stata invece molto maggiore nel novembre che



nel maggio, (543 mm. rispetto a 384): se nei deflussi i massimi sono invertiti è perchè durante il maggio, oltre sulle acque di pioggia, ci sono quelle di fusione delle nevi; nel novembre, invece, una parte della precipitazione resta sotto forma di neve e non defluisce. Infatti il coefficiente di deflusso è stato di 0.91 nel maggio, e di 0.32 nel novembre. La minima mensile, quella del gennaio, è stata di 1.26 mc/sec. La massima giornaliera di 247 mc/sec. è caduta il 16 maggio, secondo la lettura meridiana di quel giorno. La minima giornaliera (13 gennaio) è stata di 1.01 mc/sec.

I rapporti fra le portate di 91, 182, 274 e 365 giorni e la portata media annua sono rispettivamente di 1.44; 0.55; 0.26 e 0.13.

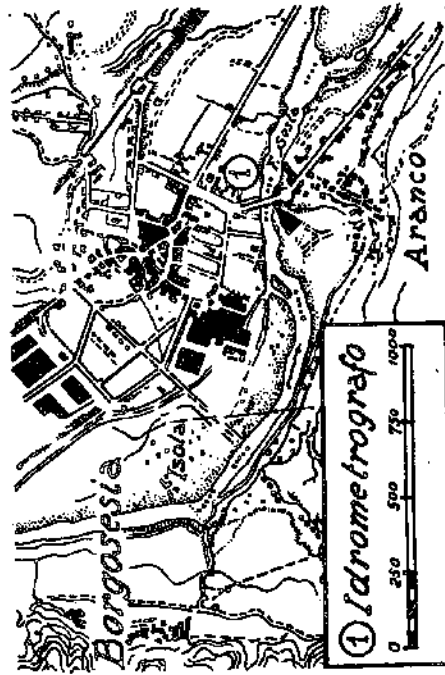
4° - Coefficienti di deflusso. Il coefficiente di deflusso annuo è stato di 0.76: quelli stagionali risentono essenzialmente, com'è noto, del fenomeno del gelo e del disgelo più che delle perdite effettive. Quello estivo infatti è di 1.78, quello invernale di 0.34.

## Periodi di piena della SESIA a PONTE ARANCO

Per lo studio dei periodi di piena ci è parso più interessante riferirci all'idrometro di Borgosesia, sia perchè ne possediamo i diagrammi idrometrografici, e sia perchè la piena del Sesia a Borgosesia, cioè poco lungi dallo sbocco del torrente in pianura, rivestono un carattere di maggior interesse. Purtroppo non si potranno dare che gli elementi idrometrici e di precipitazione, perchè non esiste all'idrometro di Borgosesia una scala delle portate.

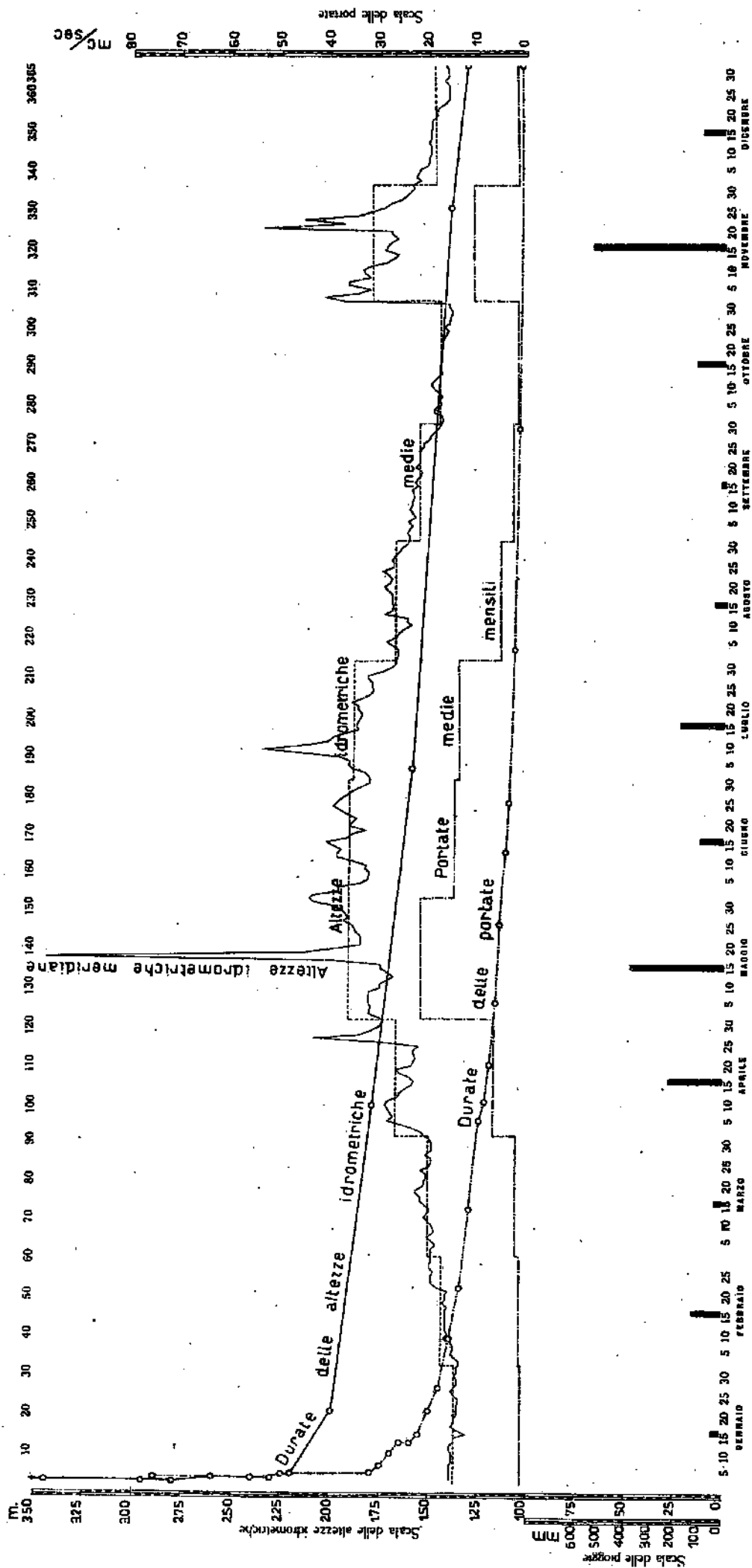
### Caratteristiche della Stazione:

- Bacino di dominio: kmq. 700; altitudine media del bacino: m. 1480 s. m. circa distanza dalla foce in Po: km. 77 circa.
- Idrometrografo di riferimento: spalla destra del Ponte Aranco; quota dello zero idrometrico: m. 336.30 s. m.; inizio osservazioni: aprile 1924.



**Piena del maggio.** La piena si è verificata nella seconda decade. Il grafico dell'idrometrografo accusa qualche incertezza, come sovente avviene durante le piene così rapide. Il colmo è stato raggiunto, secondo il diagramma, alle ore 1 del 17, ma è probabile che l'apparecchio di orologeria sia stato in ritardo di qualche ora, per modo che il colmo deve essere giunto all'alba del 17. Il colpo di piena, date le grandi oscillazioni del diagramma, non è individuabile con grande esattezza: con l'incertezza di alcuni centimetri è stato letto in m. 4.96. Le medie brute delle piogge registrate dalle stazioni del bacino, e che possono dare un'idea

# FIUME SESIA A CAMPERTOGNO PIOGGIE MEDIE MENSILI SUL BACINO E DIAGRAMMI IDROMETRICI



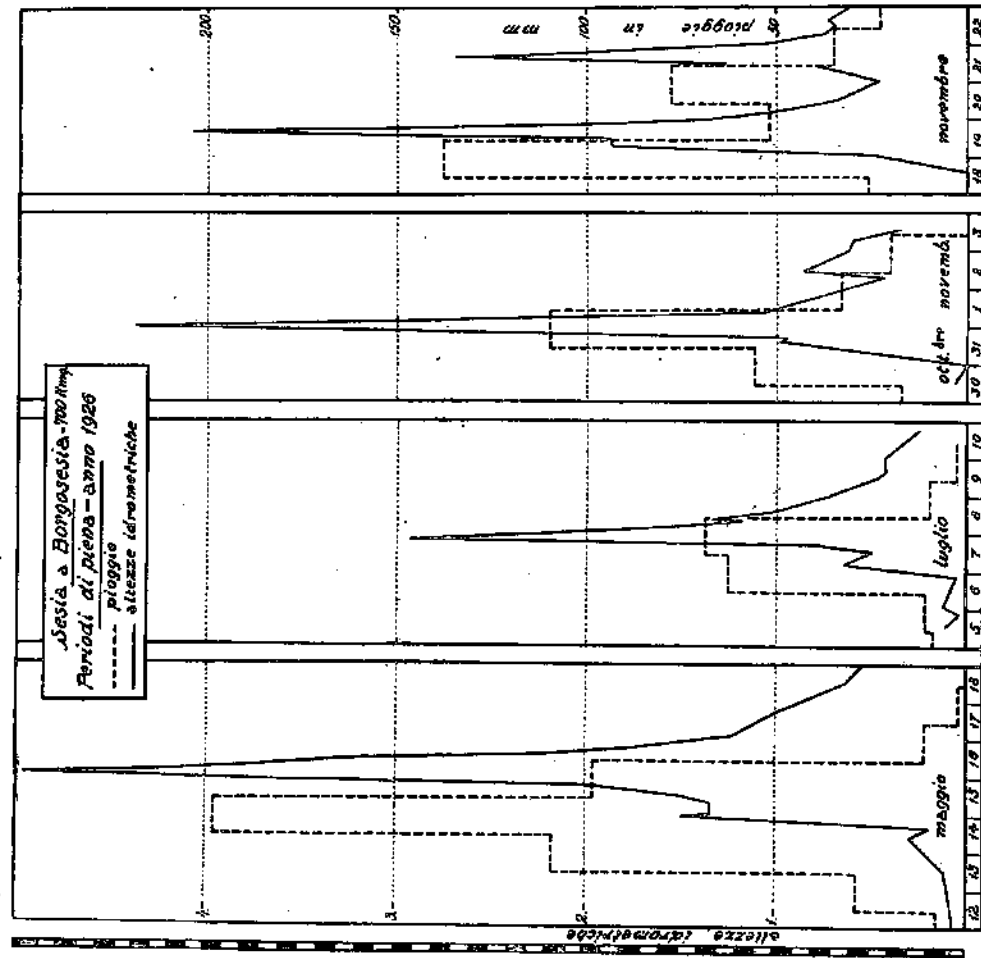
(4439) Efficienza Cartografia del Istituto Nazionale di Cartografia - Roma

ANNO 1926

approssimativa dell'entità e della distribuzione nel tempo dell'afflusso meteorico, sono state le seguenti:

Giorno	2	12	13	14	15	16	17	18	19
mm.	1	1	8	29	109	198	98	2	2

Siccome il colmo di piena è giunto alle prime ore del mattino del 17 si vede subito che la corivazione è molto rapida. Dunque il giorno 16 l'incremento



idrometrico è stato di circa 3 metri. L'annesso grafico mostra l'andamento delle precipitazioni e della piena come risulta dalle osservazioni pervenute.

**Piena del luglio.** Nella prima decade di luglio si è avuta una piena note-

vole, di cui si riporta, nel grafico, l'andamento. Le piogge, dedotte dalle medie brute delle stazioni, sono state le seguenti:

Giorno	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
mm.	0	1	4	6	9	2	63	69	10	3

Le osservazioni si fanno alle ore nove del mattino, come si è detto. Il colmo di piena si è avuto alle ore 20 del giorno 7 ed è stato di 2.94 m. Esso quindi cade nel giorno stesso del massimo della pioggia, che si è verificato nelle 24 ore fra le 9 del 7 e le 9 del giorno 8. Anche nel precedente giorno la pioggia era stata quasi egualmente intensa, senza però dar luogo che a una punta insignificante di piena (m. 0.65 alle ore 4 del giorno 7). Tenuto conto che il massimo della pioggia deve essere stato appunto fra il 7 e l'8 luglio; così si vede che la punta di piena segue il colmo di piena a meno di un giorno di distanza, probabilmente a sole 12 ore.

**Piena dell'ottobre-novembre.** A lungo periodo piovoso dalla fine di ottobre fino al 23 novembre, hanno corrisposto diverse piene, di cui le più importanti si sono avute nei periodi 31 ottobre; 1° novembre e 18-21 novembre. Gli annessi grafici danno al solito i diagrammi delle piene e quelli dei corrispondenti afflussi meteorici, espressi in mm.; ottenuti dalle piene brute delle varie stazioni. Anche dalle piene del novembre si manifesta una corivazione minore di un giorno. Le medie delle precipitazioni delle varie stazioni sono state le seguenti:

Giorno	30	31	1	2	3
mm.	17	56	110	33	20

e per l'altra piena

Giorno	18	19	20	21	22	23
mm.	26	138	52	78	35	23

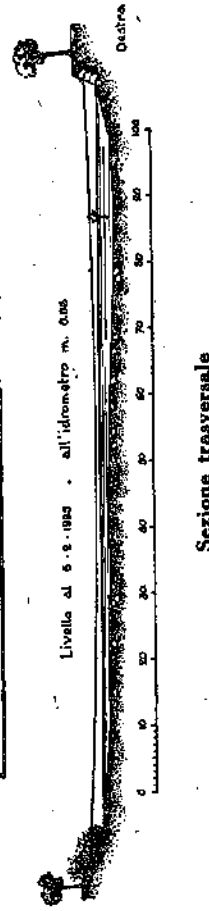
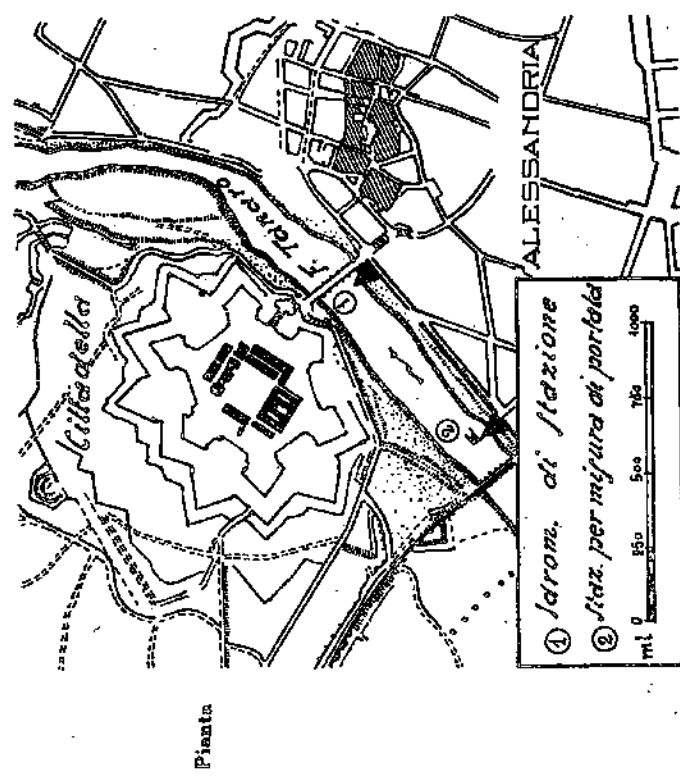
La prima piena ha avuto il colmo di m. 4.38 ed è stato raggiunto poco prima della mezzanotte del giorno 31 ottobre; la seconda piena ha avuto due colmi, il primo di m. 4.08 è stato raggiunto alle ore 16 del giorno 19 ed un altro di m. 2.70 è stato raggiunto alle ore 15 del giorno 21.



TANARO ad ALESSANDRIA

Caratteristiche della Stazione:

- a) Bacino di dominio kmq. 5258; altitudine media del bacino m. 769 s. m., distanza dalla confluenza col Po km. 22, inizio misure 1922.
- b) Idrometro di riferimento e di stazione: Ponte della Cittadella, quota dello zero m. 87.38 s. m., inizio osservazioni 1904, massima piena m. 3.80 (17 maggio 1926); massima magra m. -0.45 (28 agosto 1922).



1° - Precipitazioni sul bacino. La precipitazione media annua ragguagliata sull'intero bacino chiuso al Ponte della Cittadella di Alessandria (5258 kmq.) è stata di 1393 mm. L'osservatorio di Cuneo e quello di Alessandria hanno registrato rispettivamente mm. 1314 e mm. 897.1, in confronto di una media nor-

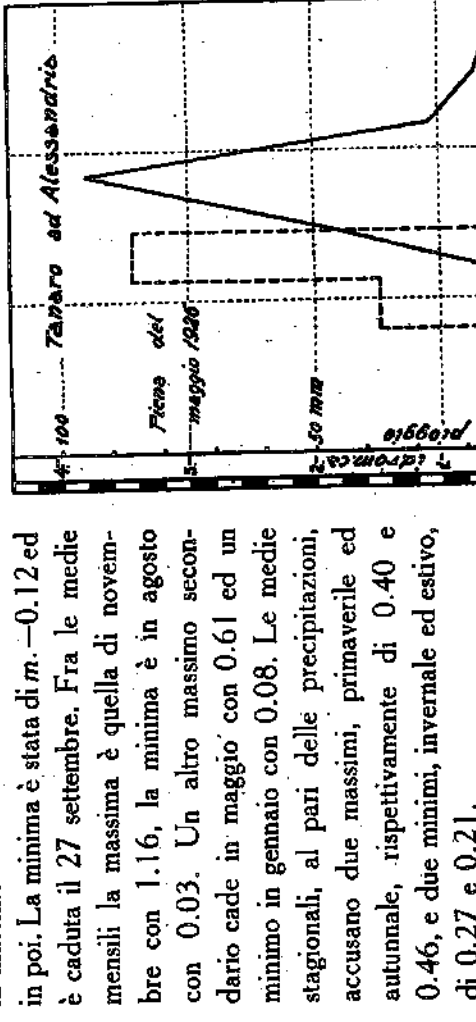
male (1877-1927) di 1055 e 683. I rapporti fra la precipitazione del 1926 e quella normale risultano di 1.24 per Cuneo e di 1.29 per Alessandria. La precipitazione del 1926 è stata dunque nettamente superiore alla normale di circa il 25 %.

La distribuzione normale per Cuneo ed Alessandria, dedotta dal periodo 1877-1927, e quella del bacino, chiuso ad Alessandria, per l'anno 1926, sono le seguenti, in valori percentuali:

	Inverno	Primavera	Estate	Autunno	Anno
Stazione di Cuneo	17.6	35.9	18.7	27.8	100.0
Stazione di Alessandria	20.8	28.4	19.7	31.1	100.0
Media del Bacino per il 1926	15.1	30.7	13.4	40.8	100.0

La distribuzione è stata dunque pressochè normale, salvo una certa accentuazione del massimo autunnale. Il massimo mensile è caduto in novembre, con 381 mm.; un massimo secondario si è avuto in maggio con mm. 217. I minimi mensili sono caduti in gennaio e in agosto con 40 e 44 mm. rispettivamente.

2° - Stato idrometrico fluviale. La media idrometrica è stata di m. 0.33, un po' superiore quindi alla media del periodo 1904-25 che è stata di m. 0.30. La massima altezza è stata raggiunta il 17 maggio con m. 3.80 che risulta anche la massima altezza conosciuta dal 1904



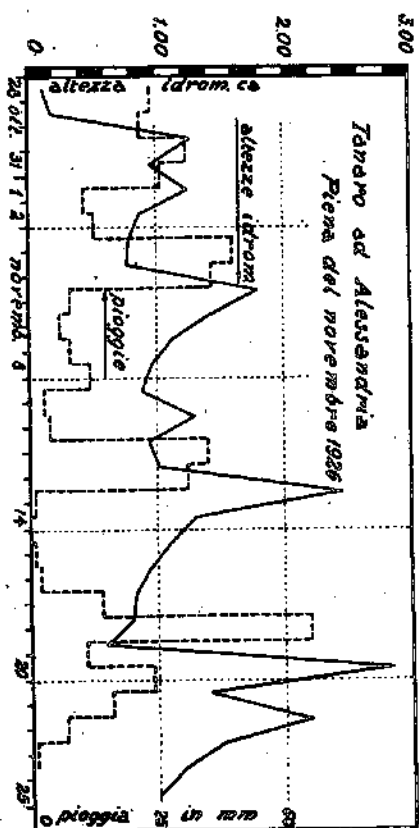
in poi. La minima è stata di m. -0.12 ed è caduta il 27 settembre. Fra le medie mensili la massima è quella di novembre con 1.16, la minima è in agosto con 0.03. Un altro massimo secondario cade in maggio con 0.61 ed un minimo in gennaio con 0.08. Le medie stagionali, al pari delle precipitazioni, accusano due massimi, primaverile ed autunnale, rispettivamente di 0.40 e 0.46, e due minimi, invernale ed estivo, di 0.27 e 0.21.

L'anno 1926 è stato caratterizzato da due piene eccezionali, una in maggio l'altra in novembre. Quella del maggio ha avuto una sola onda, che ha raggiunto

M E S E	ALTEZZE IDROMETRICHE m.			PORTATE mc./sec.			CONTRIBUTO l/sec. kmq.			DEFLUSSO		PRECIPITAZIONI		Altezza di deflusso mm.	Coeffi- ciente di deflusso	PORTATE		
	media	massima	minima	media	massima	minima	media	massima	minima	milioni di mc.	‰	mm.	‰			limiti mc./sec.	frequenze giorni	durate giorni
Gennaio . . .	0.08	0.11	0.00	27.6	31.3	19.0	5.2	6.00	3.6	73.9	2.2	40	2.9	14	0.35	10	31	365
Febbraio . . .	0.23	0.40	0.11	50.6	95.7	31.3	9.6	18.2	6.0	122.0	3.6	88	6.3	23	0.26	20	60	332
Marzo . . .	0.17	0.34	0.14	40.6	77.3	35.5	7.7	14.7	6.8	109.0	3.2	81	5.8	21	0.25	30	55	272
Aprile . . .	0.42	1.30	0.13	116.0	495.0	34.1	22.1	94.4	6.5	302.0	8.9	130	9.3	57	0.44	40	39	217
Maggio . . .	0.61	3.80	0.29	228.0	2740.0	62.3	43.5	521.2	11.9	612.0	18.0	217	15.6	116	0.54	50	21	178
Giugno . . .	0.34	0.52	0.22	78.9	136.0	47.3	15.0	25.9	9.0	204.0	6.0	53	3.8	39	0.73	60	30	157
Luglio . . .	0.26	0.52	0.05	59.7	136.0	24.4	11.3	25.9	4.6	160.0	4.7	90	6.5	31	0.34	70	11	127
Agosto . . .	0.03	0.30	-0.09	23.4	65.0	12.1	4.5	12.4	2.3	62.7	1.9	44	3.1	12	0.27	80	19	116
Settembre . . .	0.07	0.27	-0.12	28.7	57.0	10.5	5.5	10.8	2.0	74.4	2.2	47	3.4	14	0.30	90	14	97
Ottobre . . .	0.15	1.28	-0.10	52.8	483.0	11.4	10.0	91.9	2.2	141.0	4.2	140	10.1	27	0.19	100	29	83
Novembre . . .	0.16	2.85	0.60	455.0	1690.0	165.0	86.5	321.1	31.4	1179.0	34.7	381	27.3	224	0.60	150	12	54
Dicembre . . .	0.49	1.08	0.30	133.0	377.0	65.0	25.2	71.2	12.2	355.0	10.4	12	5.9	68	0.82	200	8	42
Inverno . . .	0.27	1.08	0.00	71.0	377.0	19.0	13.5	71.2	3.6	551.9	16.2	210	15.1	105	0.50	250	6	34
Primavera . . .	0.40	3.80	0.13	128.0	2740.0	34.1	32.0	521.2	6.5	1023.0	30.1	428	30.7	194	0.45	300	7	28
Estate . . .	0.21	0.52	-0.09	53.6	136.0	12.1	10.2	25.9	2.3	626.7	12.6	187	13.4	82	0.43	350	6	21
Autunno . . .	0.46	2.25	-0.12	177.0	1690.0	10.5	33.7	321.1	2.0	1394.4	41.1	568	40.8	265	0.47	400	1	15
															0.43	450	5	14
															0.47	500	9	9
															oltre			
Altezza idrometrica media m. 0.33																		
Portata media . . . mc./sec. 108.0 l/sec. kmq. 20.5																		
id. di giorni 91 mc./sec. 102.0 l/sec. kmq. 19.4																		
id. id. 182 mc./sec. 50.7 l/sec. kmq. 9.6																		
id. id. 274 mc./sec. 30.0 l/sec. kmq. 5.7																		
Elementi caratteristici per l'anno																		
Deflusso milioni di mc. 3396																		
Altezza di deflusso mm. 646																		
id. di afflusso mm. 1393																		
Perdita apparente mm. 747																		
Coefficiente di deflusso 0.46																		

Elementi caratteristici per l'anno

la massima altezza conosciuta (almeno nella lettura meridiana); quella del novembre invece, più che una piena è stata un seguito di piene con sette colmi. Le figure annesse danno l'andamento delle piene. Le linee a tratto continuo rilegano le letture idrometriche meridiane, quelle a tratteggio danno l'andamento della pioggia. Queste ultime rappresentano le medie brute delle varie stazioni pluviometriche del bacino: non hanno quindi una grande esattezza dal punto di vista quantitativo, ma sono sufficienti per caratterizzare l'andamento del fenomeno. Sia nella piena del maggio che nel seguito delle piene del novembre, i colmi delle altezze idrometriche hanno sempre seguito, con significativa regolarità, i colmi delle piogge con un giorno di ritardo. Si deve osservare che le letture idrometriche sono fatte alle ore 12 e quelle pluviometriche alle ore 9 del mattino, e sono attribuite al giorno stesso dell'osservazione, anche se la pioggia è caduta tutta nel



giorno precedente. Lo sfasamento fra colmo idrometrico e colmo di pioggia è quindi, in effetto, da un giorno a due. D'altronde il colmo effettivo non si conosce perchè le letture sono solamente fatte alle ore 12. La massima piena, quella del 17 maggio, di m. 3.80, ha seguito a distanza di un giorno una pioggia di circa 86 mm. sul bacino, secondo la media bruta delle stazioni. La piena dell'ottobre-novembre ha avuto molti colmi; il massimo è stato quello di 2.85 il giorno 20, che ha seguito una pioggia raggiunta sul bacino di 54 mm. Le altezze idrometriche di 91, 182 e 270 giorni di durata, sono state rispettivamente di m. 0.42; 0.24; 0.10.

**3° - Deflussi.** La media annua è stata di 108.0 mc/sec. pari a 20.5 l/sec. kmq. La massima media mensile, quella del novembre, è stata di mc/sec. 455; la

minima è stata di 23.4 (agosto). I rapporti fra le portate di 91, 182, 274 e 365 giorni con la media annua sono stati rispettivamente 0.94, 0.47, 0.28 e 0.11.

**4° - Coefficienti di deflusso.** La portata media annua di mc/sec. 108 corrisponde ad un'altezza di deflusso di 446 mm. per cui il coefficiente di deflusso annuo risulta di

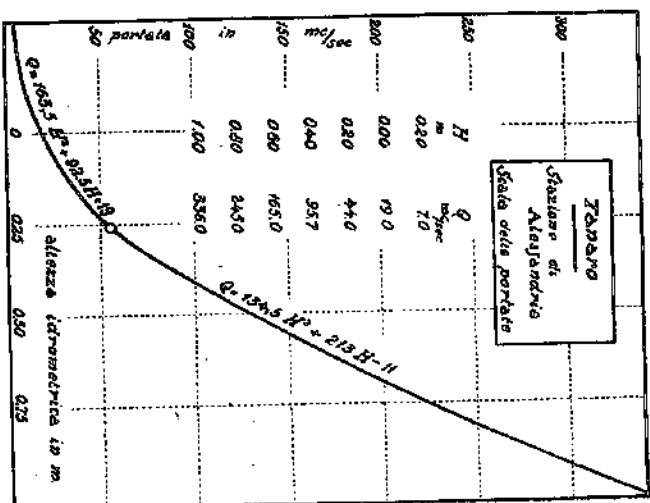
$$\frac{446}{1393} = 0.46$$

I coefficienti di deflusso stagionali si sono discostati poco dal coefficiente annuo: il massimo è stato quello invernale di 0.50, ed il minimo, quello estivo, di 0.43. La portata massima giornaliera è stata valutata in mc/sec. 2740 corrispondente alla massima altezza di m. 3.80 verificatasi il 17 maggio. Detta portata non ha però una sicura attendibilità, prima di tutto perchè durante una piena così violenta, come quella del 17 maggio, occorrerebbe avere il diagramma continuo delle altezze idrometriche per poter dedurre la portata media giornaliera, e poi perchè la scala di deflusso, per quei valori delle altezze idrometriche, risulta di troppo extrapolata. La minima giornaliera è stata di 10.5 mc/sec. (27 settembre).

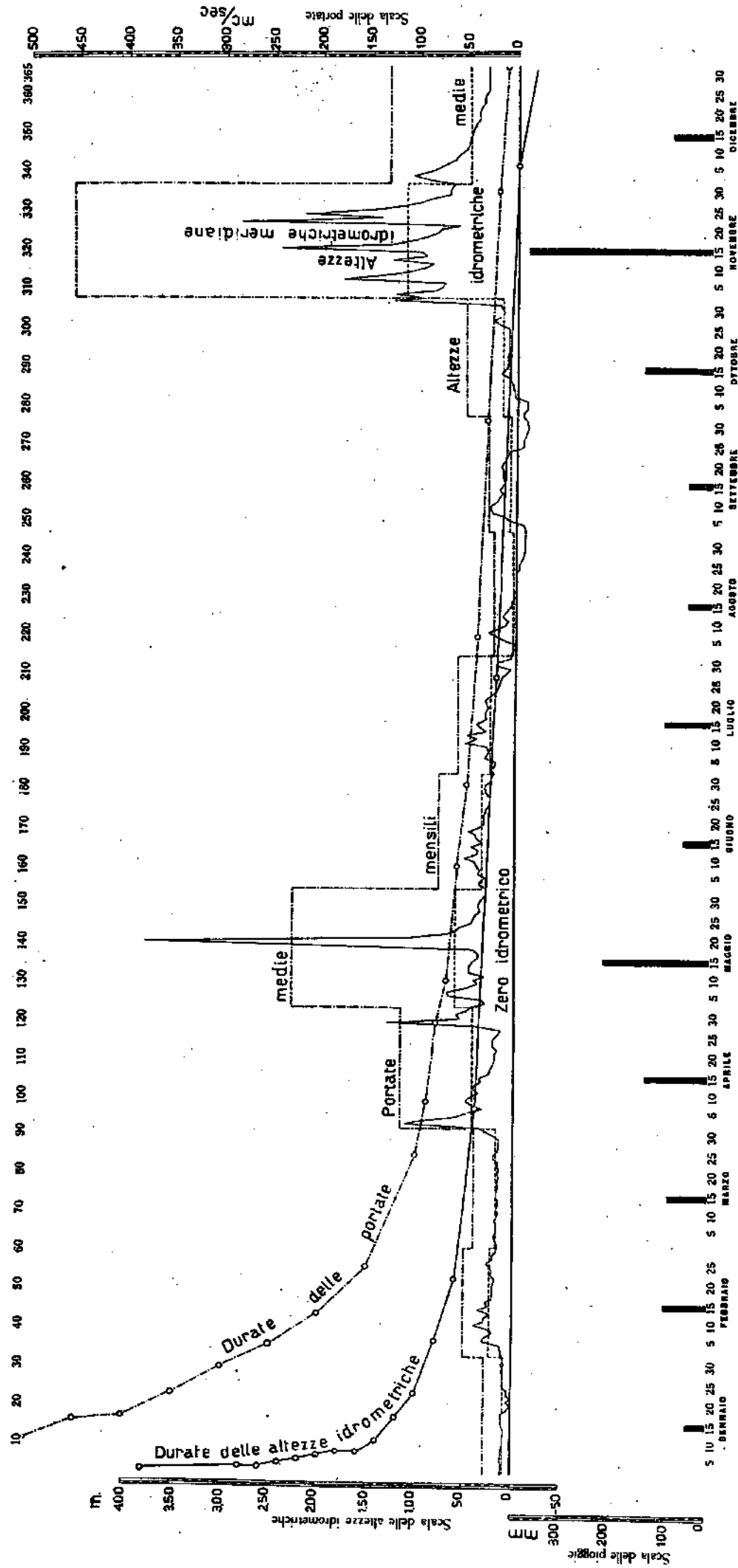
## TANARO-BORMIDA a MONTECASTELLO

### Caratteristiche della Stazione:

- Bacino di dominio kmq. 7985; altitudine media del bacino m. 663 s. m., distanza dalla confluenza col Po km. 14, inizio misure 1922.
- Idrometro di riferimento a Montecastello, quota dello zero m. 80.00 s. m., inizio osservazioni 1904, massima piena m. 6.60 (30 maggio 1917), massima magra m. -0.44 (28 febbraio 1905).



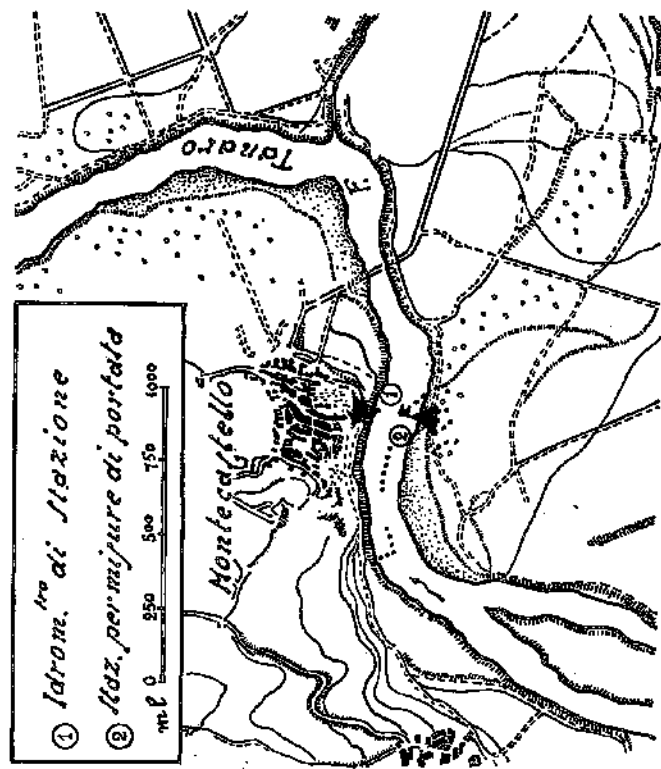
# FIUME TANARO AD ALESSANDRIA (CITTADELLA) PIOGGIE MEDIE MENSILI SUL BACINO E DIAGRAMMI IDROMETRICI



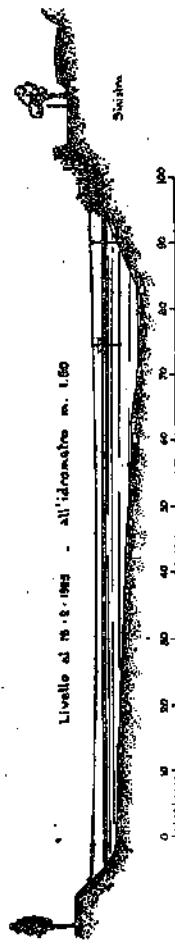
145305/1/1926 - Carta idrometrica del Fiume Tanaro (Cittadella) - Disegnata

ANNO 1926

1° - Precipitazioni sul bacino. La precipitazione raggiunta sul bacino del Tanaro-Bormida è stata di 1482 mm. alquanto superiore alla normale, come



Pianta



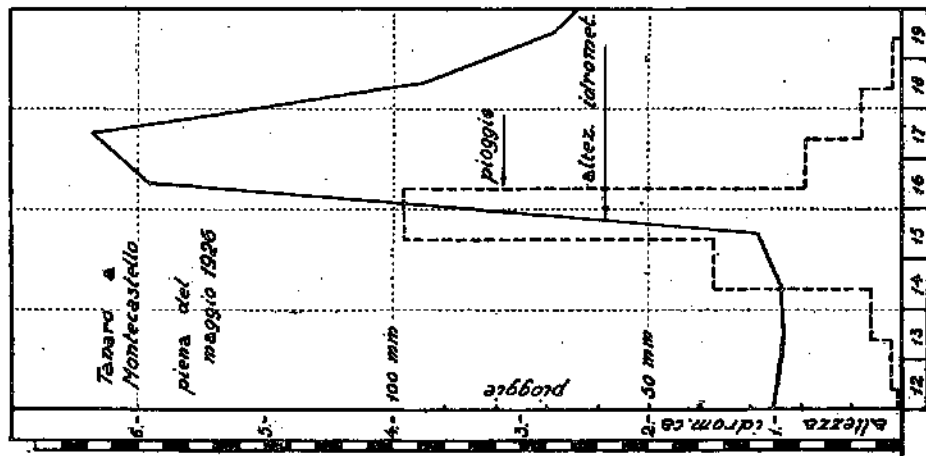
Sezione trasversale

già si è accennato alla relazione del bilancio idrologico del Tanaro ad Alessandria. La distribuzione stagionale delle piogge è stata la seguente:

	Inverno	Primavera	Estate	Autunno	Anno
mm.	226	434	179	643	1482
%	15.3	29.3	12.0	43.4	100

La distribuzione è stata la stessa di quella del bacino del Tanaro ad Alessandria, salvo una più pronunciata accentrazione del massimo assoluto autunnale. Il tipo della precipitazione è quello sub-litoraneo; il massimo mensile (novembre) è stato di 457 mm.; il minimo (agosto) di 39 mm.

Un altro massimo secondario si è avuto in maggio con 333 mm. ed un altro minimo in gennaio con 48 mm.



2° - Stato idrometrico fluviale. La media altezza idrometrica è stata di m. 0.95 in confronto ad una media di m. 0.78 del periodo 1904-25. La massima altezza è stata raggiunta il giorno 17 maggio con 6.35. La minima è stata di -0.07 ed è caduta il 27 agosto. Fra le medie mensili la massima è quella di novembre con 3.14, la minima quella di settembre con 0.12. Vi è un massimo secondario in maggio con 1.93 ed un minimo secondario in gennaio con 0.30. Le medie stagionali, al pari delle precipitazioni, accusano due massimi, primaverile ed autunnale, rispettivamente di 1.17 e 1.21, e due minimi, invernale ed estivo di 0.88 e 0.54.

Come per la stazione di Alessandria si riportano i grafici delle piene del maggio e del novembre. Il grafico degli afflussi meteorici è stato ottenuto dalla media bruta delle stazioni del bacino. Si nota che per Montecastello la distanza del colmo dell'altezza idrometrica e il colmo di precipitazione tende ad essere minore che per Alessandria. E' chiaro che l'onda di piena della Bormida precede di circa un giorno quella del Tanaro, e secondo che prevale la piena della Bormida o quella del Tanaro, il colmo viene anticipato o posticipato di un giorno. Per esempio, nella piena del maggio, che ha avuto una sola onda, nei giorni 15, 16, 17, 18, le piogge sono state le seguenti:

Giorno	15	16	17	18
Tanaro (Alessandria)	37	86	17	9
Tanaro-Bormida (Montecastello)	37	98	19	8

## Tanaro a Montecastello - Anno 1926

M E S E	ALTEZZE IDROMETRICHE m.			PORTATE mc./sec.			CONTRIBUTO l./sec. kmq.			DEFLUSSO		PRECIPITAZIONI		Altezza di deflusso mm.	Coeffi- ciente di deflusso	PORTATE		
	media	massima	minima	media	massima	minima	milioni di mc.	‰	mm.	‰	limiti mc./sec.	frequenze giorni	durate giorni					
Gennaio . . .	0.30	0.72	0.16	52.0	106.0	36.8	6.5	13.2	4.6	139	2.7	48	3.2	17	0.36	20	30	365
Febbraio . . .	1.06	2.20	0.49	162.0	376.0	74.2	20.4	47.1	9.3	395	7.6	102	7.0	49	0.48	30	37	335
Marzo . . .	0.47	1.31	0.32	73.7	200.0	54.2	9.2	25.1	6.8	197	3.8	80	5.4	25	0.31	40	30	298
Aprile . . .	1.10	3.02	0.48	173.0	568.0	73.0	21.7	71.1	9.1	449	8.7	121	8.2	56	0.46	50	24	268
Maggio . . .	1.93	6.35	0.93	349.0	1577.0	137.0	43.7	197.5	17.2	935	18.0	233	15.7	117	0.50	60	28	244
Giugno . . .	0.88	1.35	0.47	131.0	207.0	71.7	16.4	26.0	9.0	340	6.6	50	3.3	43	0.85	70	17	216
Luglio . . .	0.61	1.60	0.20	94.8	253.0	40.9	11.9	31.7	5.1	254	4.9	90	6.1	32	0.35	80	18	199
Agosto . . .	0.14	0.80	-0.07	37.8	117.0	20.1	4.7	14.7	2.5	101	2.0	39	2.6	13	0.33	90	6	181
Settembre . . .	0.12	0.60	-0.05	34.8	88.8	21.5	4.4	11.1	2.7	90	1.7	47	3.2	11	0.24	100	54	175
Ottobre . . .	0.38	2.40	0.13	68.9	420.0	33.8	8.6	52.6	4.2	185	3.5	139	9.4	23	0.17	150	43	121
Novembre . . .	3.14	6.10	1.55	604.0	1490.0	244.0	75.7	186.6	30.6	1566	30.2	457	30.8	196	0.43	200	16	78
Dicembre . . .	1.27	2.50	0.82	199.0	442.0	120.2	24.9	55.4	15.1	533	10.3	76	5.1	67	0.88	250	12	62
Inverno . . .	0.88	2.50	0.16	137.0	442.0	36.8	17.2	55.4	4.6	1067	20.6	226	15.3	133	0.59	300	9	50
Primavera . . .	1.17	6.35	0.32	199.0	1577.0	54.2	24.9	197.6	6.8	1581	30.5	434	29.3	198	0.47	350	11	41
Estate . . .	0.54	1.60	-0.07	87.4	253.0	20.1	10.9	31.7	2.5	695	13.4	179	12.0	88	0.49	400	6	30
Autunno . . .	1.21	6.10	0.13	234.0	1490.0	21.5	29.3	186.6	2.7	1841	35.5	643	43.4	230	0.36	450	2	24
																500	7	22
																600	4	15
																700	1	11
																800	1	10
																900	2	9
																1000	7	7
																oltre		

Altezza idrometrica media m. 0.95

Portata media . . . mc./sec. 165.0 l./sec. kmq. 20.6

id. di giorni 91 mc./sec. 193.0 l./sec. kmq. 24.2

id. id. 182 mc./sec. 94.7 l./sec. kmq. 11.9

id. id. 274 mc./sec. 50.7 l./sec. kmq. 6.4

Deflusso milioni di mc. 5184

Altezza di deflusso mm. 649

id. di afflusso mm. 1482

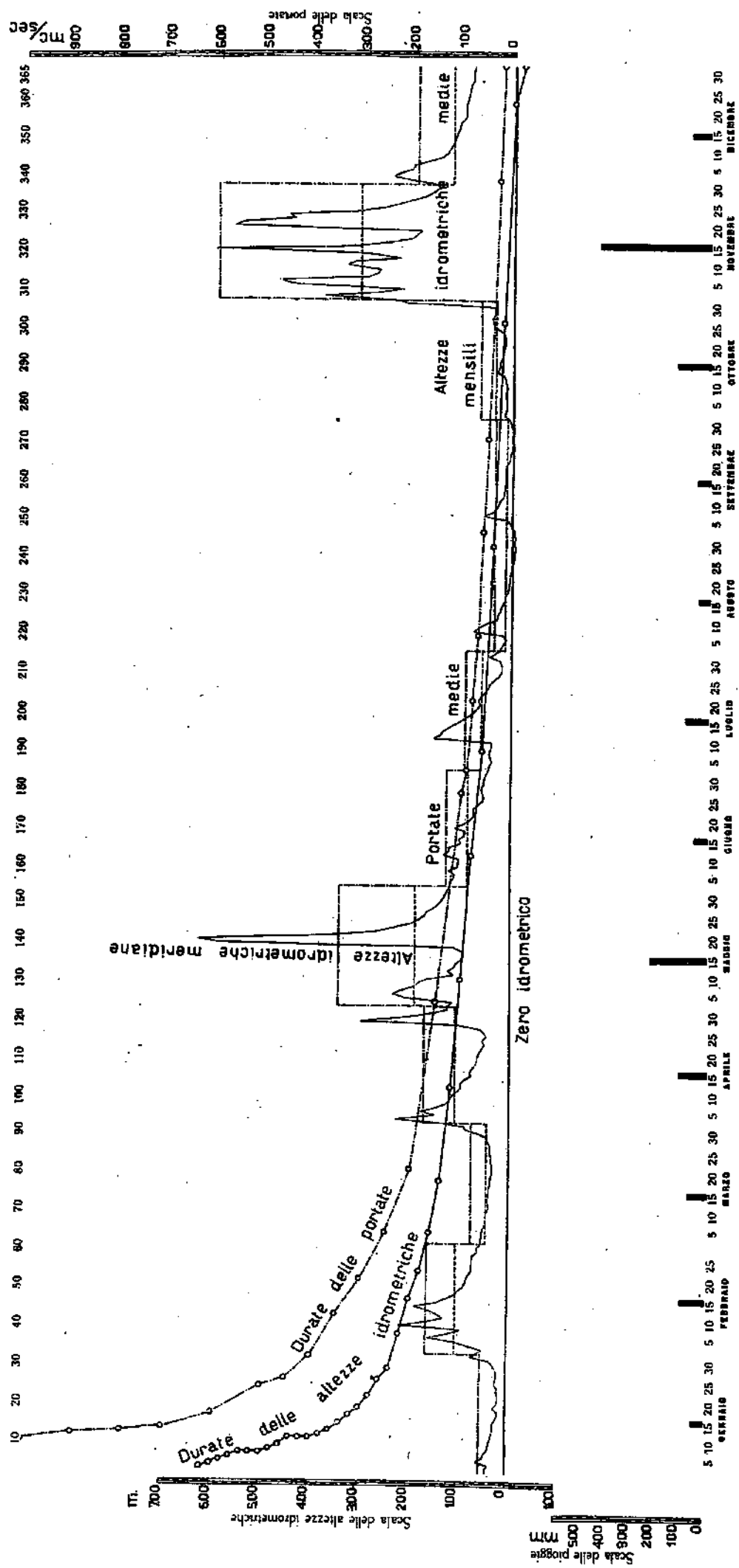
Perdita apparente mm. 833

Coefficiente di deflusso 0.44

Elementi caratteristici per l'anno

Elementi caratteristici per l'anno

# FIUME TANARO A MONTECASTELLO PIOGGIE MEDIE MENSILI SUL BACINO E DIAGRAMMI IDROMETRICI



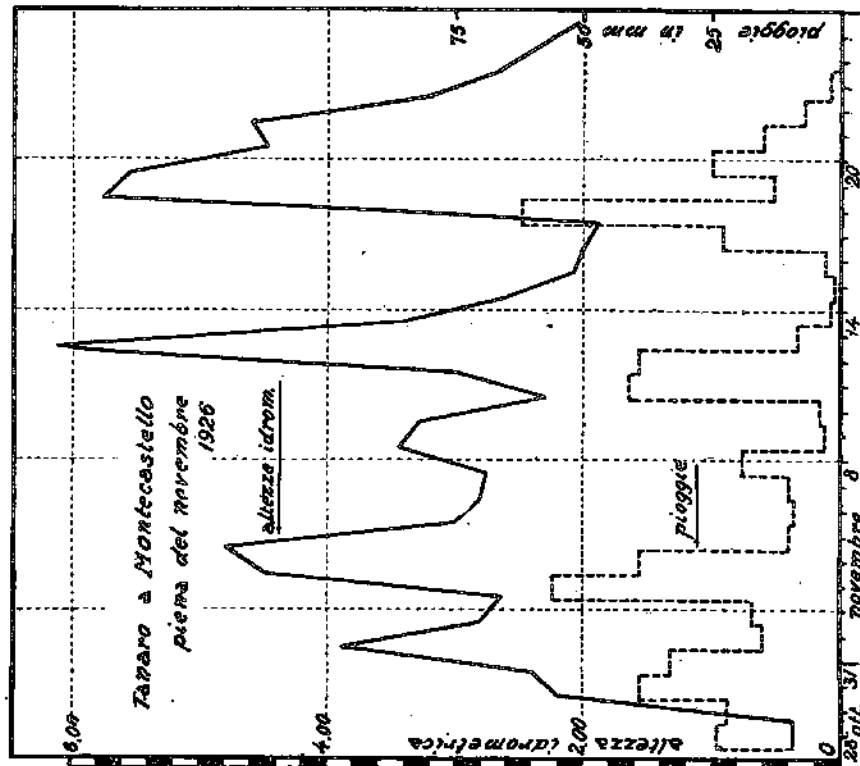
1926 Ufficio Cartografia dell'Istituto Nazionale di Roma - Roma

ANNO 1926

L'onda di afflusso è stata la stessa; un po' più accentuata per il Tanaro-Bormida, ciò che rivela che nel bacino della Bormida le precipitazioni sono state ancora più intense. L'andamento idrometrico è stato il seguente:

Giorno	15	16	17	18
Alessandria	0.43	2.00	3.80	1.08
Montecastello	1.12	5.90	6.35	3.75

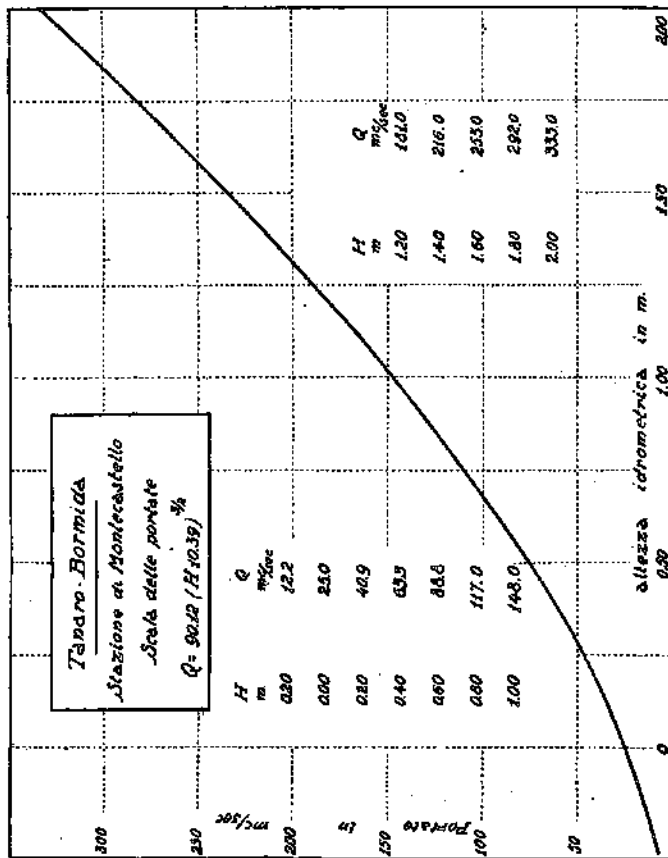
Il colmo è stato raggiunto il giorno 17 a tutt'e due gli idrometri, però è chiaro che il giorno 16 era già arrivata la piena della Bormida a Montecastello, perchè dal 15 al 16 l'idrometro di Montecastello ha registrato un incremento di



ben m. 4.78 di fronte a m. 1.57 di Alessandria. Per contro dal 16 al 17 Montecastello ha aumentato solo di m. 0.45, mentre Alessandria ha aumentato di 1.80. Le stesse considerazioni si possono ripetere per le piene del novembre, anzi uno dei colmi di piena fra i più importanti è stato registrato lo stesso giorno dal colmo di pioggia: il 20 novembre al colmo di pioggia di mm. 62, corrispon-

deva un colmo idrometrico di m. 5.75 seguito da una lieve decrescenza, poichè il giorno dopo, arrivando la piena del Tanaro, l'idrometro si manteneva a 5.55. Il colmo più elevato della piena del novembre è stato di m. 6.10 il giorno 14. Le altezze idrometriche di 91, 182, e 274 giorni di durata sono state rispettivamente di m. 1.27; 0.64; 0.29.

**3° - Deflussi.** La media annua è stata di mc/sec. 165.0 pari a l/sec. 4mq. 20.7. La massima mensile (novembre) è stata di mc/sec. 604, la minima (settembre)



di 34.8. I rapporti fra le portate di 91, 182, 274 e 365 giorni e la portata media annua sono stati rispettivamente di 1.17; 0.59; 0.31 e 0.12.

**4° - Coefficiente di deflusso.** Il coefficiente di deflusso annuo risulta di 0.44. Fra i coefficienti di deflusso stagionali il massimo è stato quello invernale di 0.59 e il minimo quello autunnale di 0.36. La portata massima giornaliera è stata valutata in 1577 mc/sec. il 17 maggio. C'è da fare le solite riserve sia sull'attendibilità della scala di deflusso e sia perchè la portata media giornaliera non corrisponde in generale alla portata computata sulla sola lettura meridiana. A riprova di tale incertezza si nota che la portata massima è stata stimata di 2740 mc/sec. ad Alessandria, e solo di 1577 a Montecastello. La portata minima giornaliera è stata di mc/sec. 20.1 il 27 agosto.



## ERRATA-CORRIGE

- Pag.* 1 - Nella formula che dà la temperatura media, il primo membro anziché essere  $t_d$  è  $t_m$ .
- Pag.* 15 - L'altezza della bocca del pluviometro sul suolo della stazione di Coggiola è di *m.* 10 anziché 5.
- Pag.* 38 - Invece di Monbarcaro, leggesi Mombarcaro.
- Pag.* 48 - Invece di Gran Gianasso, leggesi Gran Pianasso.
- Pag.* 72 - Idrometro di Torino: la quota sul mare dello zero idrometrico è di *m.* 209.787 anziché 209.940.
- Idrometro di S. Mauro Torinese: al posto dei dati contenuti nella tabella si sostituiscono i seguenti: quota zero idrometrico *m.* 201.781; altezza massima piena *m.* 3.77; data massima piena: 24-VIII-1920; altezza massima magra: *m.* -0.10; piena ordinaria: *m.* 1.97.
- Idrometro di Ponte Baio: il bacino di dominio è *Kmq.* 3334 anziché 3434.
- Idrometro di Ponte di Nava: quota zero idrometrico: *m.* 815 (quota approssimata).
- Idrometro di Cittadella: la data della massima piena è il 17-V-1926, anziché 17-V-1925; la piena ordinaria è di *m.* 1.48, invece di *m.* 1.00.