

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI  
SERVIZIO IDROGRAFICO

---

SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE  
PER IL

DOMINIO DEL LITORALE LIGURE-TOSCANO

PISA

DIRETTORE ING. FERNANDO PANDOLFI

---



BOLLETTINO IDROGRAFICO

ANNO 1922 - PARTE SECONDA

---



PRIM. OFFICINA ARTI GRAFICHE  
FRATELLI GIUSTINI — ROMA  
VIA BOTTEGHE OSCURE, 31 - 1924

# I N D I C E

<i>Notizie sommarie sul lavoro svolto e sulla situazione del servizio al termine dell'anno 1922</i> . . . . .		Pag. 3
A - <i>Pluviometria</i> . . . . .		» 5
Contenuto delle tabelle . . . . .		» 6
Tabella I — Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche . . . . .		» 7
» II — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi . . . . .		» 22
» III — Volumi di afflusso meteorico . . . . .		» 34
» IV — Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate . . . . .		» 37
» V — Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese . . . . .		» 38
» VI — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata . . . . .		» 48
» VII — Nevicate e manto nevoso . . . . .		» 50
B - <i>Idrometria</i> . . . . .		» 55
Contenuto delle tabelle . . . . .		» 56
Tabella I — Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche . . . . .		» 57
» II — Medie mensili e annuali delle altezze idrometriche . . . . .		» 62
» III — Frequenza delle altezze idrometriche . . . . .		» 63
» IV — Misure di portata eseguite nell'anno . . . . .		» 65
» V — Portate giornaliere e medie mensili e annua dell'Arno . . . . .		» 69
<i>Caratteri Idrologici dell'anno</i> . . . . .		» 71
<i>Elenco alfabetico generale delle stazioni idrografiche</i> . . . . .		» 73
<i>Elenco alfabetico dei corsi d'acqua riportati nella presente pubblicazione</i> . . . . .		» 76

# NOTIZIE SOMMARIE

## SUL LAVORO E SULLA SITUAZIONE DEL SERVIZIO AL TERMINE DELL'ANNO 1922

*Rete Pluviometrica.* - La rete delle stazioni pluviometriche è stata ancora intensificata in confronto al precedente anno 1921; cosicchè al termine del 1922 le stazioni erano complessivamente 283, compreso l'impianto di un totalizzatore sull'Alpe S. Pellegrino, a quota 1660, controllato da apparecchio a osservazione diretta a quota 1500.

Fu avviato lo svolgimento del programma previsto nei riguardi di nuovi impianti di pluviografi: alla fine dell'anno 1922, il numero di questi in funzione era salito da 5 a 9.

Il seguente prospetto riassume le stazioni pluviometriche al termine del 1922, distribuite in relazione all'altitudine.

STAZIONE con	Numero delle stazioni ad altitudini						Totali
	0 ÷ 250	251 ÷ 500	501 ÷ 750	751 ÷ 1000	1001 ÷ 1500	oltre 1500	
Pluviometro comune . . . . .	128	83	22	1	2	—	236
Pluvionivometro . . . . .	—	2	18	11	4	1	36
Pluviografo . . . . .	6	2	1	—	—	—	9
Totalizzatore . . . . .	—	—	—	—	—	2	2
<b>Totali . . . . .</b>	<b>134</b>	<b>87</b>	<b>41</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>283</b>

Così, alla data suddetta, la densità media delle stazioni pluviometriche funzionanti era di una per ogni 90 Kmq. circa.

*Rete idrometrica* - La rete degli idrometri è stata pure estesa specialmente sui principali corsi d'acqua della Liguria che maggiormente ne difettano.

Alla fine del 1921 le stazioni idrometriche erano 43, mentre a termine dell'anno 1922, salirono a 52, oltre a 46 stazioni preesistenti che, per essere molto prossime ad altre, costituiscono non necessario duplicato. Le osservazioni di queste ultime

stazioni non compaiono perciò nella I parte del Bollettino; la Tab. I della parte idrometrica del presente fascicolo ne fornisce però l'elenco e le caratteristiche, e la Sezione raccoglie regolarmente e conserva i relativi dati di osservazione.

Inoltre è stato provveduto al completamento ed alla sistemazione di alcuni idrometri che non fornivano osservazioni continue per rimanere all'asciutto nei periodi di magra o per essere il corso dell'acqua derivato a causa di forti piene.

Venne pure provveduto, sui principali corsi d'acqua, alla sostituzione di vari idrometri provvisori in linoleum, con lastre di marmo.

Infine, sul fiume Serchio, a Borgo a Mozzano, fu impiantato un idrometrografo ed una stazione permanente per le misure di portata. Altre località idonee per misure di portata sono state sistemate convenientemente; e sui principali corsi d'acqua della Toscana furono distribuiti materiali per le eventuali misure di piena.

Il servizio di misura delle portate ha avuto, nell'anno 1922, maggiore sviluppo che nell'anno precedente, e nel presente fascicolo si riportano i risultati delle misure.

Dalla carta delle piogge e dagli elementi raccolti circa le portate, si è dedotto il bilancio idrologico dell'Arno all'altezza dell'idrometro Leoncini, presso Pontedera.

*Pubblicazioni.* - Durante l'anno 1922 si è provveduto alla stampa e alla distribuzione dei seguenti fascicoli:

a) - Bollettino Idrografico dell'anno 1920 - trimestri: Gennaio - Marzo; Aprile - Giugno e Luglio - Settembre.

b) - Bollettino Idrografico - anno 1921 - parte I.

Sono poi stati distribuiti il I e II fascicolo delle « Livellazioni di precisione per il rilievo altimetrico dei corsi d'acqua », eseguite dall'Istituto Geografico Militare su tracciato indicato dalla Sezione Idrografica, e pubblicate a cura dell'Ufficio Superiore Compartimentale per il Servizio Idrografico.

L'INGEGNERE DIRETTORE  
F. PANDOLFI

# A) — PLUVIOMETRIA

---

## ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Pluviometro comune . . . . .	<i>P</i>	Società Boracifera di Larderello . . . . .	Soc. Bor.
Pluvionivometro . . . . .	<i>Pn</i>	Apparecchio privato . . . . .	Privato
Pluviometro registratore . . . . .	<i>Pr</i>	Precipitazione nevosa (misurata al pluviometro) . . . . .	*
id. totalizzatore . . . . .	<i>Pt</i>	id. id. (dedotta dalla neve al suolo) . . . . .	*
Sezione Autonoma di Pisa per il Servizio Idro-		id. nulla . . . . .	—
grafico . . . . .	S. I.	Dato incerto . . . . .	?
Ufficio del Genio Civile di . . . . .	G. C.....	id. mancante . . . . .	»
id. Centrale di Meteorologia e Geodinamica . . . . .	U. C. M.	id. interpolato . . . . .	l l
Istituto Idrografico della R. Marina . . . . .	R. Marina	Gocce . . . . .	g

---

## CONTENUTO DELLE TABELLE

TABELLA I. - Contiene l'elenco e le caratteristiche delle stazioni che hanno funzionato nel corso dell'anno, e delle quali nella 1<sup>a</sup> parte sono state pubblicate le osservazioni giornaliere. Esse sono ordinate secondo la rispettiva posizione idrografica: per ogni stazione sono indicati il tipo dell'apparecchio, le coordinate geografiche (la longitudine essendo riferita al meridiano di Roma), la quota sul mare, l'altezza della bocca ricevente sul suolo, l'anno di istituzione, l'ente da cui la stazione dipende e provvede al suo funzionamento, e infine cognome e nome dell'osservatore.

TABELLA II. - Contiene i totali mensili ed annui, sia delle precipitazioni come dei numeri dei giorni piovosi. Per ogni anno il totale mensile più elevato è stampato in grassetto, il più basso in corsivo. Per le stazioni per le quali mancavano uno o due totali mensili, si è colmata la lacuna mediante confronto con le stazioni attigue e analogamente situate, le quali abbiano funzionato regolarmente nell'anno: i valori così determinati, e il corrispondente totale annuo, sono poste fra parentesi quadre.

Nella penultima colonna è riportata per le stazioni che abbiano almeno un decennio di osservazioni il valore medio annuo dedotto dalle osservazioni eseguite a tutto il 1920. L'ultima colonna contiene infine lo scostamento tra questo valore medio e il totale misurato nell'anno.

In base ai dati della tabella II è stata tracciata la carta delle isoiete.

TABELLA III. - Per ognuno dei bacini imbriferi indicati, contiene i valori dei volumi di afflusso meteorico, dedotti mediante planimetrazione delle aree racchiuse

fra successive isoiete, nella carta delle piogge, ed assegnando ad ogni elemento di area una altezza pari alla media delle giogge corrispondenti alle due isoiete che la limitano.

TABELLA IV. - Per poche stazioni, opportunamente scelte, espone la ripartizione dei giorni piovosi in relazione alla entità delle precipitazioni misurate.

I giorni piovosi sono ripartiti in sei categorie, da quelli con precipitazioni inferiori a un mm., fino a quelli con precipitazione superiori a 50 mm. nelle 24 ore.

TABELLA V. - Riporta per ogni mese le precipitazioni giornaliere più elevate osservate in ogni stazione che ha funzionato nel corso dell'anno.

Il punto interrogativo, sia nella colonna del giorno che in quella dell'altezza di pioggia, sta ad indicare che la precipitazione massima giornaliera non potè essere individuata, perchè nelle schede erano riportati cumulativamente i dati di più giorni. Per ogni stazione che possiede dati completi è stampato in grassetto il massimo valore giornaliero dell'anno.

TABELLE VI e VII - La prima riporta le precipitazioni di maggiore intensità, registrate dai pluviografi o segnalate dagli osservatori pluviometrici più diligenti; nella seconda sono contate brevi indicazioni sulle precipitazioni nevose. Il quantitativo in acqua è dedotto da misure al pluvionivometro, fondendo la neve raccolta.

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit. (°)	Latit.						
Le Mesce . . . . .	ROJA	Valle della Miniera	Valle della Miniera	—	<i>Pu</i>	4° 56'	11° 1'	1385	1,90	1922	S. I.	Pietro Alasia	
S. Dalmazzo di Tenda	id.	Roja	—	—	<i>Pu</i>	4° 52'	11° 3'	706	1,90	1922	id.	Giuseppe Rispoli	
Airole . . . . .	id.	Roja	—	—	<i>P</i>	4° 54'	13° 52'	105	4,00	1921	id.	Giovanni Pallanca	
Pigna . . . . .	NERVIA	Nervia	—	—	<i>P</i>	4° 47'	13° 56'	280	2,20	1921	Privato	Federico Merlo	
Baiardo . . . . .	id.	Nervia	—	—	<i>Pu</i>	4° 41'	13° 51'	900	1,10	1921	S. I.	Guido Boeri	
Camporosso . . . . .	id.	Nervia	—	—	<i>P</i>	4° 50'	13° 19'	25	1,60	1921	id.	Matilde Gibelli	
S. Remo . . . . .	Bacini minori fra NERVIA e TAGGIA	—	—	—	<i>P</i>	4° 10'	13° 49'	9	27,00	1865	U. C. M.	Giacomo Verando	
Ceriana . . . . .	id.	Armea	—	—	<i>P</i>	4° 41'	13° 53'	569	20,00	1921	S. I.	Pietro Antonio Veneziano	
Andagna . . . . .	TAGGIA	Capriolo	—	—	<i>Pu</i>	4° 40'	13° 59'	728	1,10	1921	id.	Luigi Emanuelli	
Montalto Ligure . . . . .	id.	Argentina	—	—	<i>P</i>	4° 37'	13° 56'	315	1,50	1921	id.	Marco Rossi	
Taggia . . . . .	id.	Taggia	—	—	<i>P</i>	4° 56'	13° 52'	38	14,00	1921	id.	Tommaso Arnaldi	
Dolcedo . . . . .	Bacini minori fra TAGGIA e IMPERO	Prino	—	—	<i>P</i>	4° 30'	13° 55'	77	25,00	1922	id.	Giovanni Eugenio Giretto	
Porto Maurizio . . . . .	id.	—	—	—	<i>P</i>	4° 26'	13° 53'	54	3,00	1876	U. C. M.	Giuseppe Berti	
Colle S. Bartolomeo . . . . .	IMPERO	Impero	—	—	<i>Pu</i>	4° 50'	14° 1'	621	1,20	1921	S. I.	Francesco Barla	
Sarola . . . . .	id.	Impero	—	—	<i>P</i>	4° 27'	13° 57'	150	1,70	1921	id.	Maddalena Gandolfo	
Stellanello . . . . .	Bacini minori fra IMPERO e CENTA	Merula	—	—	<i>P</i>	4° 24'	14° 0'	241	8,00	1922	id.	Rosa Chelotti	
Capo Mele . . . . .	id.	—	—	—	<i>P</i>	4° 17'	13° 57'	229	2,00	1916	R. Marina	Capo Semaforista	
Alassio . . . . .	id.	—	—	—	<i>P</i>	4° 17'	14° 0'	10	6,50	1885	Privato	Angelo Gazzano	
Mendatica . . . . .	CENTA	Arroscia	Arroscia	—	<i>Pu</i>	4° 39'	14° 5'	783	1,10	1921	S. I.	Paolo Sasso	

(\*) Tutte le stazioni esistenti nel compartimento hanno la longitudine Ovest da Roma (Monte Mario).

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende e Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Pieve di Teco . . . . .	CENTA	Arroscia	Fanghi	—	P	4° 32'	44° 3'	240	1.70	1921	S. I.	Gio. Batta. Gandolfo	
Onzo . . . . .	id.	id.	Arroscia	—	P	4° 21'	44° 4'	417	1.60	1921	id.	Carlo Giordano	
Garlenda . . . . .	id.	id.	Lerrone	—	P	4° 21'	44° 2'	75	8.00	1921	id.	Natale Montana	
Cerisola . . . . .	id.	Neva	Neva	—	P	4° 23'	44° 9'	522	1.60	1921	id.	Francesco Ferrero	
Caprauna . . . . .	id.	id.	Pemavaira	—	Pn	4° 30'	44° 7'	952	1.40	1921	id.	Gio. Batta. Ferraris	
Cisano sul Neva . . . . .	id.	id.	Neva	—	P	4° 18'	44° 3'	52	11.00	1921	id.	Vittorio Ferraris	
Carpe . . . . .	Bacini minori fra CENTA e QUILIANO	Toirano	—	—	P	4° 17'	44° 9'	400	14.00	1920	id.	Serafino Ferrari	
Bardino Nuovo . . . . .	id.	Maremola	—	—	P	4° 12'	44° 12'	240	12.00	1920	id.	Pietro Bosio	
Rialto . . . . .	id.	Porra	—	—	P	4° 12'	44° 14'	376	6.50	1920	id.	Antonio Daniele	
Feglino . . . . .	id.	Aquila	—	—	P	4° 7'	44° 13'	160	6.00	1920	id.	Carlo Venturini	
Vezzi S. Giorgio . . . . .	id.	Sciusa	—	—	P	4° 6'	44° 15'	311	12.00	1920	id.	Giovanni Occhetti	
Capo Noli . . . . .	id.	—	—	—	P	4° 1'	44° 12'	277	2.50	1918	R. Marina	Capo Semaforista	
Roviasca . . . . .	QUILIANO	Quiliano	—	—	P	4° 5'	44° 18'	220	6.00	1920	S. I.	Luigi Dodino	
Ritano dei Tecci . . . . .	id.	Quiliano	—	—	P	4° 4'	44° 19'	110	2.40	1920	id.	Personale Acquedotto	
Sella . . . . .	LETIMBRO	Letimbro	—	—	P	4° 6'	44° 21'	173	16.00	1920	id.	Francesco Cappa	
Santuario di Savona . . . . .	id.	Letimbro	—	—	P	4° 1'	44° 21'	120	7.00	1919	id.	Arturo Orsini	
Savona . . . . .	id.	Letimbro	—	—	P	3° 58'	44° 19'	22	21.10	1920	id.	Michele Sapetti	Funzionò anche dal 1875 al 1913 incluso.
Stella S. Bernardo . . . . .	SANSOBBIA	Sansobbia	—	—	P	3° 59'	44° 23'	372	6.00	1919	id.	Paolo Morando	
Sanda . . . . .	id.	Riobasco	—	—	P	3° 56'	44° 22'	138	2.00	1920	id.	Michele Arecco	

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
<b>Albissola Superiore</b> .	SANSOBIA	Riobasco	—	—	P	3° 36'	44° 21'	8	3,50	1918	Acquedotto di Savona	Personale Acquedotto	
<b>Alpicella</b> . . . . .	Bacini minori fra SANSOBIA e POLCEVERA	Teiro	—	—	P	3° 55'	44° 24'	105	15,00	1920	S. I.	Domenico Puppo	
<b>Lerca</b> . . . . .	id.	Lerca	—	—	P	3° 48'	44° 24'	170	2,50	1920	id.	Pietro Tardito	
<b>Fiorino</b> . . . . .	id.	Cerusa	—	—	P	3° 45'	44° 28'	236	4,00	1920	id.	Andrea Piccardo	
<b>Acquasanta</b> . . . . .	id.	Acquasanta	—	—	P	3° 41'	44° 27'	165	15,00	1920	id.	Domenico Razzore	
<b>S. Carlo</b> . . . . .	id.	Varenna	—	—	P	3° 37'	44° 29'	286	5,00	1920	id.	Angelo Montano	
<b>Isoverde</b> . . . . .	POLCEVERA	Verde	—	—	P	3° 35'	44° 32'	270	1,40	1905	Privato	Personale Acquedotto	
<b>Pontedecimo</b> . . . . .	id.	Polcevera	—	—	P	3° 33'	44° 3'	80	1,80	1910	id.	id.	
<b>Genova (R. Università)</b>	Corsi minori fra POLCEVERA e BISAGNO	—	—	—	P	3° 31'	44° 25'	21	25,00	1883	R. Università	Francesco Porro	
<b>Genova (Molo)</b> . . . . .	id.	—	—	—	Pr	3° 33'	44° 25'	000	30,50	1916	R. Marina	Capo Semaforista.	
<b>Genova (Castellaccio)</b> .	id.	—	—	—	Pr	3° 34'	44° 26'	560	23,00	1914	id.	id.	
<b>Bargagli</b> . . . . .	BISAGNO	Bisagno	—	—	P	3° 22'	44° 27'	458	2,00	1907	Municipio Genova	Luigi Tiscornia	
<b>Viganego</b> . . . . .	id.	Lentro	—	—	P	3° 23'	44° 26'	400	7,00	1907	id.	Andrea Simoncini	
<b>Marsiglia</b> . . . . .	id.	Bisagno	—	—	P	3° 23'	44° 28'	552	1,00	1907	id.	Maria Taddeo	
<b>Cannate</b> . . . . .	id.	Bisagno	—	—	P	3° 24'	44° 29'	542	1,90	1907	id.	Ines Nicora	
<b>Molassana</b> . . . . .	id.	Bisagno	—	—	P	3° 28'	44° 28'	131	2,00	1907	id.	Giacomo Dellepiane	
<b>S. Siro di Struppa</b> .	id.	Bisagno	—	—	P	3° 27'	44° 27'	129	0,80	1907	id.	Rosa Firpo ved. Gherardi	
<b>Caderiva</b> . . . . .	id.	Bisagno	—	—	P	3° 30'	44° 25'	41	28,60	1907	id.	Lorenzo Solari	

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende e Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI	
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.							
Nozarego . . . . .	Bacini minori fra BISAGNO E ENTELLA	—	—	—	P	3° 15'	44° 19'	150	10.00	1910	S. I.	Antonio Bavestrello	dal 1 luglio 1921 la Stazione di Cervara fu trasferita a Nozarego	
S. Pietro di Novella .	id.	Bogo	—	—	P	3° 15'	44° 22'	13	4.10	1917	U. C. M.	Antonio Dentone		
Montallegro . . . . .	id.	—	—	—	P	3° 12'	44° 22'	612	1.20	1919	S. I.	Gio. Batta. Gherassi		
Chiavari . . . . .	id.	—	—	—	Pr	3° 8'	44° 19'	5	4.00	1877	Privato	Giovanni Sanguineti		
Ogno . . . . .	ENTELLA	Lavagna	—	—	P	3° 17'	44° 26'	400	11.20	1920	S. I.	Paolo Schenone		
S. Martino del Monte	id.	Lavagna	—	—	P	3° 6'	44° 22'	309	7.40	1919	id.	Vittorio Olcese		
Montemoggio . . . . .	id.	Sturla	Sturla	—	P	3° 3'	44° 23'	600	1.90	1919	id.	Andrea Casella		
S. Maria di Sturla .	id.	id.	Sturla	—	P	3° 6'	44° 22'	34	6.50	1913	Privato	Giovanni Ghirlanda		
Chiesanuova-Garibaldi	id.	Graveglia	—	—	P	3° 4'	44° 21'	110	11.50	1919	S. I.	Gaetano Mazzini		
Bargone. . . . .	Bacini minori fra ENTELLA e MAGRA	Bargonasco	—	—	P	2° 58'	44° 18'	308	9.80	1921	id.	Carlo Boccoleri		Funzionò anche dal 1885 al 1915 incluso.
Lemoglio . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 57'	44° 14'	200	7.50	1919	id.	Enrico Castellini		
Piazza . . . . .	id.	Deiva	—	—	P	2° 53'	44° 14'	184	5.00	1921	id.	Gio. Batta. Lavezzo		
Palmaria . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 36'	44° 2'	201	2.50	1900	R. Marina	Capo Semaforista		
Spezia . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 38'	44° 6'	4	31.10	1887	U. C. M.	Felice Verde		
Rocchetta (Monte) .	id.	—	—	—	P	2° 31'	44° 4'	116	2.00	1920	id.	Pers. Dirz. Artiglieria		
Maralunga . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 33'	44° 4'	10	2.00	1920	id.	id.		
Passo della Cisa . .	MAGRA	Magra	—	—	Pn	2° 31'	44° 28'	970	1.50	1917	U. I. Po	U. I. Po		
Pracchiola . . . . .	id.	Magra	—	—	Pn	2° 29'	44° 26'	693	1.10	1921	S. I.	Valentino Orsi		
Montelungo Superiore	id.	Magriola	—	—	Pn	2° 33'	44° 27'	817	1.10	1922	id.	Michele Bertucci		

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Pontremoli . . . . .	MAGRA	Magra	—	—	P	2° 34'	44° 22'	237	1.50	1920	S. I.	Enrico Casini	Funzionò anche dal Novembre 1877 al Maggio 1898 incluso.
Cervara . . . . .	id.	Verde	Verde	—	P <sub>H</sub>	2° 38'	44° 25'	721	2.00	1921	id.	Domenico Conti	
Patigno . . . . .	id.	Gordana	—	—	P <sub>H</sub>	2° 41'	44° 21'	675	1.60	1921	id.	Enrico Lorenzelli	
Villafranca Lunigiana	id.	Magra	—	—	P	2° 30'	44° 17'	133	3.50	1920	id.	Lodovico Trabucchi	Funzionò anche dal 1 Gennaio 1901 al Luglio 1903 incluso.
Bagnone . . . . .	id.	Bagnone	—	—	P	2° 27'	44° 19'	250	12.50	1884	Privato	Luigi Raffaelli	
Licciana . . . . .	id.	Taverone	Taverone	—	P	2° 25'	44° 16'	207	4.00	1922	S. I.	Clodomiro Vallini	Funzionò anche dal Novembre 1877 al 1884.
Passo del Cerreto . .	id.	Aulella	Rosaro	Rosaro	P	2° 14'	44° 18'	1200	1.50	1910	U. I. Po	U. I. Po	
Tendola . . . . .	id.	id.	Bardine	—	P	2° 25'	44° 10'	361	6.00	1922	S. I.	Augusto Gimorri	
Aulla . . . . .	id.	id.	Aulella	—	P	2° 20'	44° 12'	63	5.50	1920	id.	Amilcare Pellini	
Maissana . . . . .	id.	Vara	Vara	—	P	2° 53'	44° 20'	570	1.10	1919	id.	Niccolò Canessa	
Cembrano . . . . .	id.	id.	Vara	—	P	2° 52'	44° 21'	439	1.00	1912	Privato	Michele Pinasco	
Castello di Carro . .	id.	id.	Vara	—	P	2° 51'	44° 17'	540	12.00	1900	id.	David Bacigalupo	
Parodi (Monte) . . .	id.	id.	Graveglia	—	P	2° 40'	44° 7'	664	2.00	1920	U. C. M.	Pers. Direz. Artiglieria	
Calice al Cornoviglio .	id.	id.	Vara	—	P	2° 37'	44° 15'	402	2.00	1921	S. I.	Vittorio Battaglia	
Sarzana . . . . .	id.	Magra	—	—	P	2° 29'	44° 7'	26	22.00	1890	Privato	Pietro Filippi	
Carrara . . . . .	Bacini minori fra MAGRA e SERCHIO	Carrione	—	—	P	2° 21'	44° 5'	90	24.00	1920	S. I.	Marchi Gastone	Funzionò anche dal Febbraio 1886 al Marzo 1892 incluso.
Viareggio . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 12'	43° 52'	3	13.70	1919	id.	Angelico Marganti	
Vagli Sopra . . . . .	SERCHIO	Fosso della Ferriera	—	—	P <sub>H</sub>	2° 11'	44° 7'	670	1.10	1922	id.	Iacopo Massei	Funzionò anche dal 1881 al 1888 incluso.
Pontecosì . . . . .	id.	Corfino	—	—	P	2° 4'	44° 8'	334	4.10	1922	Soc. Ligure Toscana di Elettricità	Pietro Nannipieri	

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI	
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.							
<b>S. Pellegrino in Alpe .</b>	Bacini minori fra MAGRA e SERGHIO	Castiglione	—	—	<i>Pn</i>	1° 58'	44° 11'	1525	2.00	1920	S. I.	Augusto Gimorri	Funzionò anche dal Giugno 1912 al Luglio 1913 incluso.	
<b>Piano di Villa . . . .</b>	id.	Castiglione	—	—	<i>P</i>	2° 3'	44° 10'	543	4.50	1913	Privato	Emilio Pennacchi		
<b>Castelnuovo Carfag. .</b>	id.	Serchio	—	—	<i>P</i>	2° 2'	44° 7'	276	1.40	1913	id.	Pietro Adami		
<b>Alpe di S. Pellegrino .</b>	id.	Sillico	—	—	<i>Pt</i>	1° 59'	44° 11'	1660	2.90	1922	S. I.	Pers. S. I. Pisa		
<b>Bargecchia . . . . .</b>	id.	Silla	—	—	<i>P</i>	2° 1'	44° 7'	475	2.30	1893	U. C. M.	Emilio Pieroni		
<b>Vergemoli . . . . .</b>	id.	Turrite di Galliciano	—	—	<i>Pn</i>	2° 4'	44° 3'	620	0.90	1922	S. I.	Antonio Fiorani		
<b>Barga . . . . .</b>	id.	Serchio	—	—	<i>P</i>	1° 58'	44° 4'	370	1.60	1922	id.	Marino Poli		
<b>Palagnana . . . . .</b>	id.	Turrite Cava	—	—	<i>P</i>	2° 5'	44° 0'	710	2.10	1880	U. C. M.	Carlo Raffaetà		
<b>Boscolungo . . . . .</b>	id.	Lima	Lima	—	<i>Pn</i>	1° 47'	44° 8'	1340	2.00	1920	S. I.	Ettore Settini		
<b>Pianosinatico . . . . .</b>	id.	id.	Lima	—	<i>Pn</i>	1° 44'	44° 7'	948	1.50	1920	id.	Biagio Petrucci		
<b>Cutigliano . . . . .</b>	id.	id.	Lima	—	<i>Pn</i>	1° 42'	44° 6'	685	1.40	1920	id.	Luigi Bandini		
<b>S. Marcello Pistoiese .</b>	id.	id.	Lima	—	<i>Pn</i>	1° 41'	44° 4'	625	8.00	1920	id.	Francesco Grandi		
<b>Palleggio . . . . .</b>	id.	id.	Lima	—	<i>P</i>	1° 48'	44° 2'	241	1.40	1922	id.	Giuseppe Baroni		
<b>Borgo a Mozzano . . .</b>	id.	Serchio	—	—	<i>P</i>	1° 54'	43° 59'	100	15.00	1920	id.	Giorgio Giannelli		
<b>Ponte a Moriano . . .</b>	id.	Serchio	—	—	<i>P</i>	1° 55'	43° 54'	34	5.50	1920	id.	Amerigo Rossi		
<b>Lucca . . . . .</b>	id.	Serchio	—	—	<i>P</i>	1° 57'	43° 51'	19	18.00	1877	U. C. M.	Vincenzo Ripici		
<b>Vorno . . . . .</b>	id.	Serchio	—	—	<i>P</i>	1° 56'	43° 47'	100	10.50	1897	G. C. Pisa	Gemma ved. Papeschi		
<b>Asciano Pisano . . . .</b>	Bacini minori fra SERCHIO e ARNO	—	—	—	<i>P</i>	1° 59'	43° 45'	77	2.80	1921	S. I.	Gherardo Leoli		Funzionò anche dal Marzo 1891 al Marzo 1921 incluso.
<b>Agnano . . . . .</b>	id.	—	—	—	<i>P</i>	1° 58'	43° 44'	40	11.50	1897	Privato	Amerigo Benvenuti		

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Pisa (Scuola Sup. di Agr.)	Bacini minori fra SERCHIO e ARNO	—	—	—	P	2° 3'	43° 42'	4	3.60	1878	U. C. M.	Enrico Avanzi	Funzionò anche dal 1 Gennaio 1881 al 1895 incluso.  (1) Col mese di Aprile la Staz. di Ponte a Poppi viene trasferita a Certomondo.
Pisa (Seminario) . . . . .	id.	—	—	—	Pr	2° 3'	43° 43'	5	20.00	1885	Privato	Marco Salvadori	
Vallucchiole . . . . .	ARNO	Arno	—	—	Pn	0° 47'	43° 50'	780	2.00	1920	S. I.	Emilio Gambineri	
Stia . . . . .	id.	Arno	—	—	P	0° 45'	43° 48'	448	1.20	1920	id.	Oliviero Vannetti	
Montemignao . . . . .	id.	Solano	—	—	Pn	0° 50'	43° 45'	730	1.00	1920	id.	Francesco Ceccherini	
Raggiolo . . . . .	id.	Arno	—	—	P	0° 41'	43° 41'	500	8.00	1920	id.	Modesto Peretti	
Ponte a Poppi (1) . . . . .	id.	Arno	—	—	P	0° 41'	43° 44'	340	3.20	1920	id.	Giuseppe Borghi	
Camaldoli . . . . .	id.	Archiano	—	—	P	0° 38'	43° 48'	1111	15.00	1881	U. C. M.	Basilio Casadei	
Badia a Prataglia . . . . .	id.	Archiano	—	—	Pn	0° 35'	43° 48'	843	1.80	1920	S. I.	Livio Varasi	
Partina . . . . .	id.	Archiano	—	—	P	0° 38'	43° 45'	430	1.50	1920	id.	Renato Lunghi	
Biforco . . . . .	id.	Corsalone	—	—	Pn	0° 32'	43° 45'	664	2.00	1920	S. I.	Teresa Brazzini	
Città della Pieve . . . . .	id.	Chiana	Tresa	—	P	0° 27'	42° 57'	500	1.30	1919	S. I. Roma	Gino Vicentini	
Villastrada . . . . .	id.	id.	Tresa	—	P	0° 26'	43° 3'	349	1.50	1919	S. I.	Francesco Verdacchi	
Dolciano . . . . .	id.	id.	Lago di Chiusi	—	P	0° 31'	43° 2'	288	5.00	1920	id.	Angelo Peruzzi	
Capezzine . . . . .	id.	id.	Chiana	—	P	0° 31'	43° 10'	332	2.30	1920	id.	Enrico Mennucci	
Monte S. Savino . . . . .	id.	id.	Esse	Esse	P	0° 44'	43° 20'	330	14.50	1896	G. C. Arezzo	Anacleto Agnolucci	
Foiano della Chiana . . . . .	id.	id.	id.	Esse	P	0° 38'	43° 15'	315	10.50	1908	id.	Gemma Radicchi	
Castiglion Fiorentino . . . . .	id.	id.	Can. Montecchio	—	P	0° 32'	43° 20'	330	15.00	1889	U. C. M.	Margherita Conti	
Burcinella . . . . .	id.	id.	Can. Montecchio	—	P	0° 32'	43° 17'	248	1.70	1896	G. C. Arezzo	Alcibiade Venturini	
Arezzo . . . . .	id.	id.	Chiana	—	P	0° 34'	43° 28'	277	26.00	1879	U. C. M.	Giuliano Giuliani	

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Badia Agnano . . . . .	ARNO	Ambra	Ambra	—	P	0° 48'	43° 26'	230	2.10	1921	S. I.	Renato Pagnini	
Montevarchi . . . . .	id.	Arno	—	—	P	0° 48'	43° 21'	163	16.50	1882	U. C. M.	Ruggero Berlingozzi	
S. Clemente . . . . .	id.	Ciuffenna	—	—	P <sub>n</sub>	0° 49'	43° 37'	550	1.30	1920	S. I.	Armando Lelli	
Vallombrosa . . . . .	id.	Arno	—	—	P	0° 54'	43° 44'	955	2.50	1870	U. C. M.	Girolamo Pecchiai	
S. Romolo . . . . .	id.	Arno	—	—	P	1° 0'	43° 37'	235	2.00	1920	S. I.	Samuele Vetuli	
Casaglia . . . . .	id.	Sieve	Stura	—	P <sub>n</sub>	1° 13'	44° 4'	525	3.00	1920	id.	Enrico Santucci	
Barberino di Mugello .	id.	id.	Stura	—	P	1° 14'	44° 0'	258	18.00	1920	id.	Giulio Banchelli	Funzionò anche dal 1881 al Luglio 1907 incluso.
Bivigliano . . . . .	id.	id.	Carza	—	P	1° 8'	43° 54'	573	1.50	1920	id.	Donato Castelli	
S. Agata di Mugello .	id.	id.	Sieve	—	P	1° 7'	44° 1'	341	15.40	1920	id.	Carlo Masciadri	
Ronta . . . . .	id.	id.	Sieve	—	P	1° 1'	44° 0'	372	1.80	1920	id.	Giuseppe Bertaccini	
Vicchio . . . . .	id.	id.	Sieve	—	P	1° 0'	43° 56'	203	1.60	1902	G. C. Firenze	Pio Bianchi	
Consuma . . . . .	id.	id.	Moscia	—	P <sub>n</sub>	0° 51'	43° 47'	1040	1.80	1920	S. I.	Emilio Fantini	
Tosina . . . . .	id.	id.	Sieve	—	P	0° 55'	43° 48'	686	3.50	1920	id.	Corrado Bianchi	
Rufina . . . . .	id.	id.	Sieve	—	P	0° 58'	43° 50'	115	27.00	1920	id.	Casimiro Tilli	
Pontassieve . . . . .	id.	id.	Sieve	—	P	1° 1'	43° 46'	115	2.50	1881	U. C. M.	Amos Paglicci	
Firenze (R. <sup>o</sup> Museo) .	id.	Arno	—	—	P <sub>r</sub>	1° 12'	43° 46'	50	35.50	1831	Ist. Studi Superiori	Giulio Cipriani	
Fiesole . . . . .	id.	Mugnone	—	—	P	1° 9'	43° 48'	295	32.00	1882	Privato	Arrigo Redditi	
S. Bartolomeo a Quarate	id.	Greve	Ema	—	P	1° 7'	43° 42'	229	1.50	1922	S. I.	Francesco Fanelli	
Scandicci . . . . .	id.	id.	Greve	—	P	1° 15'	43° 45'	107	1.20	1887	Privato	Pietro Fantechi	
Gavignno . . . . .	id.	Bisenzio	Bisenzio	—	P <sub>n</sub>	1° 22'	44° 4'	85.1	2.70	1920	S. I.	Francesco Benelli	

(Segue) TAB. 1. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.*

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Cantagallo . . . . .	ARNO	Bisenzio	Bisenzio	—	P	1° 22'	44° 1'	582	8.10	1920	S. I.	Gio. Batta Salimbeni	
Vaiano . . . . .	id.	id.	Bisenzio	—	P	1° 20'	43° 58'	220	2.20	1920	id.	Giuseppe Gori	
Prato in Toscana . .	id.	id.	Bisenzio	—	P	1° 21'	43° 53'	74	18.20	1886	U. C. M.	Ettore Franchi	
Piteccio . . . . .	id.	Ombrone	Ombrone	—	P	1° 33'	44° 0'	235	10.20	1925	G. C. Firenze	Eugenio Franzoni	
Pistoia . . . . .	id.	id.	Ombrone	—	P	1° 32'	43° 56'	65	25.80	1880	U. C. M.	Carlo Peruzzi	
Piazza in Chianti . .	id.	Pesa	Pesa	—	P	1° 10'	43° 32'	360	2.00	1920	S. I.	Pasquale Zanobini	
Ponte Rotto (S. Casciano)	id.	id.	Pesa	—	P	1° 17'	43° 39'	200	2.20	1902	G. C. Firenze	Pompilio Paolini	
S. Martino a Carcheri	id.	id.	Pesa	—	P	1° 23'	43° 43'	157	1.60	1922	S. I.	Omero Tarchi	
Montespertoli . . . .	id.	id.	Virginio	—	P	1° 22'	43° 39'	257	1.50	1922	id.	Lionello Volpi	
Vinci . . . . .	id.	Arno	—	—	P	1° 32'	43° 47'	100	7.10	1903	G. C. Firenze	Niccolò Dani	
Empoli . . . . .	id.	Arno	—	—	P	1° 30'	43° 43'	27	7.10	1920	S. I.	Adelmo Sabatini	Funzionò anche dal Luglio 1881 al l'Agosto 1889 incluso.
Casole d'Elsa . . . .	id.	Elsa	Elsa	—	P	1° 25'	43° 21'	418	10.00	1920	id.	Cherubino Fulceri	Funzionò anche dal Maggio 1897 al 1901 incluso.
Gallena . . . . .	id.	id.	Elsa	—	P	1° 19'	43° 17'	391	2.00	1920	id.	Guido Petrini	
Strove . . . . .	id.	id.	Elsa	—	P	1° 17'	43° 23'	272	1.60	1920	id.	Concetto Marzini	
Colle Val d'Elsa . .	id.	id.	Elsa	—	P	1° 19'	43° 26'	135	1.50	1922	id.	Massimo Corsi	
Ligliano . . . . .	id.	id.	Staggia	Staggia	P	1° 12'	43° 26'	290	1.80	1920	id.	Emidio Smorti	
Poggibonsi (Strozzavolpe)	id.	id.	id.	Staggia	Pr	1° 18'	43° 28'	241	6.00	1910	Privato	Guido Bizzarri	
S. Gimignano . . . .	id.	id.	Foci	—	P	1° 25'	43° 28'	332	7.00	1920	S. I.	Virgilio Rossi	Funzionò anche dal 1893 al 1895 incluso.
Barberino Val d'Elsa .	id.	id.	Elsa	—	P	1° 17'	43° 33'	373	4.00	1920	id.	Alfonso Serra-Zanetti	
Certaldo . . . . .	id.	id.	Elsa	—	P	1° 25'	43° 33'	70	14.00	1910	G. C. Firenze	Gioacchino Valentini	

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende e Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
<b>Castelfiorentino</b> . . .	ARNO	Arno	Elsa	—	P	1° 29'	43° 36'	75	5.40	1920	S. I.	Lorenzo Cempini	
<b>S. Miniato</b> . . . . .	id.	Arno	—	—	P	1° 35'	43° 41'	137	2.50	1880	U. C. M.	Fedele Donati	
<b>S. Giovanni Corazzane</b>	id.	Evola	—	—	P	1° 35'	43° 38'	50	5.40	1901	G. C. Firenze	Valentino Pancanti	
<b>Marti</b> . . . . .	id.	Arno	—	—	P	1° 42'	43° 39'	165	1.50	1919	S. I.	Giuseppe Fiaschi	
<b>Aellano</b> . . . . .	id.	Usciana	Pescia di Pescia	—	P	1° 44'	43° 57'	420	12.00	1901	G. C. Firenze	Augusto Grossi	
<b>Pescia</b> . . . . .	id.	id.	Pescia di Pescia	—	P	1° 46'	43° 54'	81	31.00	1867	Municipio di Pescia	Guglielmo Giusti	
<b>Marliana</b> . . . . .	id.	id.	Nievole	—	P	1° 41'	43° 56'	380	12.00	1902	S. I.	Angelo Lorenzi	Funzionò anche dall'Ottobre 1902 al Giugno 1908 incluso.
<b>Monsummano</b> . . . .	id.	id.	Nievole	—	P	1° 38'	43° 52'	30	11.40	1903	G. C. Firenze	Silvio Randi	
<b>Ponte Buggianese</b> . .	id.	Usciana	Padule Fucecchio	—	P	1° 42'	43° 51'	18	5.00	1901	id.	Natale Pantani	
<b>Villabasilica</b> . . . .	id.	id.	Pescia di Collodi	—	P	1° 48'	43° 56'	330	6.00	1920	S. I.	Tommaso Dal Frate	
<b>Volterra</b> . . . . .	id.	Era	Era	—	Pr	1° 36'	43° 24'	536	16.50	1872	U. C. M.	Alfredo Morelli	
<b>Orciatico</b> . . . . .	id.	id.	Ragone	—	P	1° 44'	43° 26'	318	1.50	1919	S. I.	Alfredo Paglianti	
<b>Terricciola</b> . . . . .	id.	id.	Era	—	P	1° 47'	43° 31'	191	10.00	1915	U. C. M.	Mario Leoni	
<b>Cedri</b> . . . . .	id.	id.	Roglio	Roglio	P	1° 38'	43° 31'	186	0.90	1919	S. I.	Benvenuto Gotti	
<b>Montefoscoli</b> . . . .	id.	id.	id.	Roglio	P	1° 42'	43° 35'	182	1.50	1919	id.	Beniamino Pucci	
<b>Montemagno</b> . . . . .	id.	Zambra	—	—	P	1° 55'	43° 43'	190	1.50	1921	id.	Tito Ribecai	
<b>Castelvecchio</b> . . . .	EMISS. DI BIENTINA	Emiss. di Bientina	—	—	P	1° 51'	43° 46'	191	12.90	1896	G. C. Pisa	Lucrezia Bartolomei	
<b>Segromigno Monte.</b> .	id.	Emiss. di Bientina	—	—	P	1° 51'	43° 54'	65	8.00	1896	id.	Telia Martinelli	
<b>Orentano</b> . . . . .	id.	Emiss. di Bientina	—	—	P	1° 48'	43° 47'	27	1.50	1896	i.	Giuliano Buonaguidi	
<b>Bientina</b> . . . . .	id.	Emiss. di Bientina	—	—	P	1° 50'	43° 43'	11	13.50	1896	id.	Sabatino Masini	

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende e Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
<b>Ponsacco</b> . . . . .	CALAMBRONE	Calambrone	—	—	P	1° 49'	43° 37'	24	16.40	1919	S. I.	Pacifico Gentilucci	
<b>Pontedera</b> . . . . .	id.	Calambrone	—	—	P	1° 49'	43° 40'	11	14.00	1889	U. C. M.	Giuseppe Selle	
<b>Latignano</b> . . . . .	id.	Calambrone	—	—	P	1° 54'	43° 39'	8	5.50	1886	id.	Cesare Genovesi	
<b>Lorenzana</b> . . . . .	id.	Tora	—	—	P	1° 55'	43° 32'	126	12.00	1920	S. I.	Dino Malanima	
<b>Livorno</b> . . . . .	Bacini minori fra CALAMBRONE e FINE	—	—	—	P	2° 9'	43° 33'	3	20.00	1856	U. C. M.	Vittorio Boccara	
<b>Quercianella</b> . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 5'	43° 23'	20	5.00	1913	id.	Gio. Batta. Paolieri	
<b>Santa Luce</b> . . . . .	FINE	Fine	—	—	P	1° 53'	43° 29'	200	1.50	1920	S. I.	Giulio Niccolini	
<b>Rosignano Marittimo</b> . . . . .	id.	Fine	—	—	P	1° 59'	43° 24'	147	1.40	1920	id.	Stefano Vallivero	
<b>Castellina Marittima</b> . . . . .	id.	Fine	—	—	P	1° 53'	43° 25'	325	5.00	1920	id.	Giuseppe Immiella	
<b>Travale</b> . . . . .	CECINA	Cecina	—	—	P	1° 27'	43° 10'	397	1.00	1920	Soc. <sup>ta</sup> Borac. <sup>a</sup>	Personale Soc. Bor.	
<b>Radicondoli</b> . . . . .	id.	Cecina	—	—	P	1° 25'	43° 16'	510	12.00	1898	U. C. M.	Raffaele Pimpinelli	
<b>Castelnuovo</b> . . . . . Val di Cecina	id.	Pavone	—	—	P	1° 33'	43° 12'	535	1.00	1919	Soc. <sup>ta</sup> Borac. <sup>a</sup>	Personale Soc. Borac. <sup>a</sup>	
<b>Larderello</b> . . . . .	id.	Possera	—	—	P	1° 34'	43° 14'	365	4.00	1907	U. C. M.	Silvio Cheli	
<b>Buriano</b> . . . . .	id.	Cecina	—	—	P	1° 42'	43° 22'	225	20.00	1920	S. I.	Pietro Baronti	
<b>Micciano</b> . . . . .	id.	Trossa	—	—	P	1° 40'	43° 17'	468	1.70	1921	id.	Pietro Ferrini	
<b>Sassa</b> . . . . .	id.	Sterza	Sterza	—	P	1° 46'	43° 15'	366	1.40	1921	id.	Giuseppe Fantacci	
<b>Riparbella</b> . . . . .	id.	Cecina	—	—	P	1° 51'	42° 22'	216	15.00	1920	id.	Francesco Morganti	
<b>Cecina</b> . . . . .	id.	Cecina	—	—	P	1° 56'	43° 19'	15	18.00	1920	id.	Pers. Consor. Agr.	
<b>Bolgheri</b> . . . . .	Bacini minori fra CECINA e CORNIA	—	—	—	P	1° 50'	43° 14'	9	1.60	1921	id.	Flaminio Del Seppia	Funzionò anche dal 1885 al 1888 incluso.

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende e Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Castagneto Carducci .	Bacini minori fra CECINA e CORNIA	—	—	—	P	1° 51'	43° 10'	194	1.40	1921	S. I.	Roberto Mechi	
Sasso . . . . .	CORNIA	Cornia	—	—	P	1° 35'	43° 10'	440	1.00	1914	Soc. <sup>ta</sup> Borac. <sup>a</sup>	Personale Soc. Bor.	
Serrazzano . . . . .	id.	Cornia	—	—	P	1° 38'	43° 12'	300	1.00	1914	id.	id.	
Lustignano . . . . .	id.	Cornia	—	—	P	1° 39'	43° 11'	221	1.00	1919	id.	id.	
Lago . . . . .	id.	Cornia	—	—	P	1° 38'	43° 9'	204	1.00	1919	id.	id.	
Monteverdi . . . . .	id.	Massera	—	—	P	1° 44'	43° 11'	367	1.60	1921	S. I.	Sabatino Barsotti	
Monterotondo . . . . .	id.	Milia	—	—	P	1° 36'	43° 9'	515	1.00	1914	Soc. <sup>ta</sup> Borac. <sup>a</sup>	Personale Soc. Bor.	
Suvereto . . . . .	id.	Cornia	—	—	P	1° 47'	43° 5'	112	3.00	1920	S. I.	Giulio Doveri	
Follonica . . . . .	Bacini minori fra CORNIA e PECORA	—	—	—	P	1° 41'	42° 55'	5	11.50	1896	G. C. Grosseto	Enrichetta Jacopucci	
Casello di Cornia . . . . .	id.	—	—	—	P	1° 53'	42° 59'	5	12.00	1900	id.	Vittoria Iacobi	
Massa Marittima . . . . .	PECORA	Pecora	—	—	P	1° 32'	43° 4'	373	20.00	1896	Privato	Giuseppe Leo Moris	
Scarlino . . . . .	Bacini minori fra PECORA e BRUNA	—	—	—	P	1° 36'	42° 55'	229	7.00	1898	G. C. Grosseto	Giorgio Fontana	
Ribolla . . . . .	BRUNA	Follonica	—	—	P	1° 25'	42° 58'	50	2.20	1921	S. I.	Giuseppe Bellettini	Funzionò anche dall'Aprile 1902 al 1915 incluso.
Roccatederighi . . . . .	id.	Asina	—	—	P <sub>H</sub>	1° 22'	43° 2'	537	1.00	1920	id.	Agostino Filippini	
Roccastrada . . . . .	id.	Fossa	Rigo	—	P	1° 17'	43° 1'	470	17.00	1897	G. C. Grosseto	Benedetto Micheletti	
Montepescali . . . . .	id.	id.	Fossa	—	P	1° 22'	42° 53'	222	22.00	1897	id.	Tecla Forsennati	
Fornace della Bruna . . . . .	id.	Bruna	—	—	P	1° 25'	42° 50'	5	11.80	1897	id.	Assunta Loli	
Lupo (Giuncarico) . . . . .	id.	Sovata	—	—	P	1° 27'	42° 54'	14	15.50	1912	id.	Marfisa Topi	
Grosseto . . . . .	Bacini minori fra BRUNA e OMBRONE	—	—	—	P (1)	1° 20'	42° 45'	8	20.00	1896	id.	Nello Biagioni	(1) Col 6 ottobre 1922, sostituito con pluviometro registratore.

(Segne) TAB. 1. — *Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche.*

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
S. Leopoldo . . . . .	Bacini minori fra BRUNA e OMBRONE	—	—	—	P	1° 28'	42° 45'	4	1.60	1897	S. I.	Ottavio Lorenzi	
Asciano . . . . .	OMBRONE	Copra	—	—	P	0° 53'	43° 14'	220	1.80	1920	id.	Girolamo Cavalli	
Percenna . . . . .	id.	Ombrone	—	—	P	0° 58'	43° 8'	208	3.70	1970	id.	Pietro Massari	
S. Maria di Radda . . . . .	id.	Arbia	Arbia	—	Pn	1° 4'	43° 29'	481	1.50	1920	id.	Rinaldo Pianigiani	
Madonna a Brolio . . . . .	id.	id.	Botro Grande	—	P	1° 0'	43° 25'	445	8.20	1898	U. C. M.	Pietro Marucelli	
Siena . . . . .	id.	Arbia	Arbia	—	P	1° 7'	43° 19'	348	25.00	1839	id.	Silvestro Giannelli	
Ponte a Tressa . . . . .	id.	id.	Tressa	—	P	1° 4'	43° 15'	172	1.60	1920	S. I.	Antonio Lavamani	
Montalcino . . . . .	id.	Battaloglio	—	—	P	0° 58'	43° 3'	564	25.00	1920	id.	Andrea Guerri	
Murlo . . . . .	id.	Grevole	—	—	P	1° 4'	43° 10'	314	1.00	1920	id.	Ada Bruni	
Boccheggiano . . . . .	id.	Merse	Merse	—	Pn	1° 25'	43° 6'	664	1.40	1920	id.	Pietro Frullani	
Montalcinello . . . . .	id.	id.	Feccia	Feccia	P	1° 22'	43° 12'	377	1.60	1920	id.	Luisa Incerpi	
Monticiano . . . . .	id.	id.	Gonna	—	P	1° 16'	43° 8'	360	1.60	1920	id.	Bernardo Brogi	
Torri . . . . .	id.	id.	Rosia	—	P	1° 14'	43° 14'	253	1.50	1920	id.	Argelio Vellutini	
S. Colomba . . . . .	id.	id.	Rigo	—	P	1° 14'	43° 19'	358	2.00	1920	id.	Roberto Senesi	
Monte Antico . . . . .	id.	Ombrone	—	—	P	1° 5'	42° 59'	76	1.70	1920	id.	Ulrico Bufalini	
Radicondoli . . . . .	id.	Orcia	Orcia	—	Pn	0° 41'	42° 54'	896	1.30	1919	S. I. Roma	S. I. Roma	
Spineta . . . . .	id.	id.	Orcia	—	Pn	0° 36'	42° 57'	609	1.00	1920	S. I.	Giuseppe Bacosi	
Castiglione d'Orcia . . . . .	id.	id.	Orcia	—	Pn	0° 50'	43° 0'	540	8.00	1920	id.	Jader Chiavai	
Pienza . . . . .	id.	id.	Orcia	—	P	0° 46'	43° 5'	499	11.00	1885	U. C. M.	Cesira Carletti	
Montisi . . . . .	id.	id.	Asso	Asso	Pn	0° 48'	43° 9'	443	1.00	1920	S. I.	Raffaello Piochi	

Funzionò anche dal 1903 al 1908 incluso.

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparechio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparechio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Monte Amiata . . . .	OMBRONE	Orcia	Ente	Ente	Pt	0° 50'	42° 53'	1730	2.90	1921	S. I.	Personale S. I.	
Casello del Guardiano	id.	id.	id.	Ente	Pn	0° 51'	42° 54'	1380	1.00	1921	id.	Leone Giannelli	
Casteldelpiano . . . .	id.	id.	id.	Ente	P	0° 55'	42° 54'	639	13.00	1919	id.	id.	
Vivo . . . . .	id.	id.	id.	Vivo	Pn	0° 49'	42° 56'	831	19.00	1920	id.	Pietro Nuti	
S. Angelo in Colle . .	id.	id.	Orcia	—	P	1° 0'	43° 0'	443	9.20	1920	id.	Arcangelo Traverso	
Cinigiano . . . . .	id.	Trisolla	—	—	P	1° 4'	42° 53'	324	1.50	1920	id.	Annibale Ragnini	
Campagnatico . . . .	id.	Ombrone	—	—	P	1° 10'	42° 53'	160	1.50	1920	id.	Ugo Torsoli	
Cana . . . . .	id.	Trasubbie	Trasubbie	—	P	1° 2'	42° 48'	502	0.90	1919	id.	Pergentina Falconi	
Montorgiali . . . . .	id.	id.	Trasubbie	—	P	1° 9'	42° 44'	345	1.20	1919	id.	Giuseppe Palmieri	
Alberese . . . . .	id.	Alberese	—	—	P	1° 21'	42° 40'	17	17.00	1916	G. C. Grosseto	Maria Bertelli	
Montiano . . . . .	OSA	Osa	—	—	P	1° 14'	42° 34'	261	8.00	1910	id.	Guido Santini	
Petricci . . . . .	ALBEGNA	Albegna	—	—	P	0° 54'	42° 45'	750	1.50	1919	S. I.	Nazzareno Dorini	
Roccalbegna . . . . .	id.	Albegna	—	—	P	0° 57'	42° 47'	525	0.90	1919	id.	Venanzio Celli	
Usi . . . . .	id.	Albegna	—	—	P	0° 59'	42° 43'	370	1.60	1921	id.	Giuseppe Marini	
Capanne . . . . .	id.	Stellata	—	—	P	0° 55'	42° 41'	438	1.50	1919	id.	Giuseppe Benemei	
Montemerano . . . .	id.	Stellata	—	—	P	0° 58'	42° 37'	304	8.00	1919	id.	Guido Iachelli	
Manciano . . . . .	id.	Elsa	Elsa	—	P	0° 56'	42° 35'	443	1.50	1919	id.	Pirro Pratesi	
Marsiliana . . . . .	id.	id.	Elsa	—	P	1° 6'	42° 32'	120	1.50	1920	id.	Luigi Nebbiani	
Magliano in Toscana .	id.	Patrignone	—	—	P	1° 10'	42° 36'	130	1.50	1920	id.	Biagio Di Lazzaro	
Orbetello . . . . .	Bacini min. fra ALBEGNA e FIORA	—	—	—	P	1° 14'	42° 26'	4	12.00	1916	G. C. Grosseto	Ettore Berni	

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

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINI SECONDARI DI			Tipo dell'apparecchio	Coordinate geografiche		Quota sul mare (metri)	Altezza della bocca dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la Stazione	Cognome e nome dell'osservatore	OSSERVAZIONI
		1. <sup>o</sup> ordine	2. <sup>o</sup> ordine	3. <sup>o</sup> ordine		Longit.	Latit.						
Monteargentario . . .	Bacini min. fra ALBEGNA e FIORA	—	—	—	P	1° 17'	42° 21'	97	1.60	1916	R. Marina	Capo Semaforista	
Capalbio . . . . .	id.	—	—	—	P	1° 2'	42° 27'	209	2.60	1921	S. I.	Romeo Brozzini	Funzionò anche dal 1920 al 1923 inclusos
Pescia Romana . . . .	id.	—	—	—	P	0° 57'	42° 24'	21	1.00	1919	id.	Vincenzo Copponi	
Campo alle Serre . . . (Elba)	Isole dell'ARCIPELAGO TOSCANO	—	—	—	P	2° 15'	42° 47'	601	2.50	1911	R. Marina	Capo Semaforista	
Capraia . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 40'	43° 0'	411	2.00	1914	id.	id.	
Giglio . . . . .	id.	—	—	—	P	1° 35'	42° 20'	400	11.00	1901	id.	id.	
Montegrosso (Elba) . .	id.	—	—	—	P	2° 2'	42° 50'	348	2.40	1917	id.	id.	
Gorgona . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 34'	43° 25'	257	2.00	1913	id.	id.	
Poggio (Elba) . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 17'	42° 18'	210	2.00	1922	S. I.	Tito Mazzei	
S. Martino (Elba) . . .	id.	—	—	—	P	2° 10'	42° 47'	66	1.60	1922	id.	Antonio Meo	
Portolongone . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 3'	42° 46'	10	7.00	1922	id.	Dino Tonietti	
Portoferraio . . . . .	id.	—	—	—	P	2° 11'	42° 49'	5	1.00	1879	U. C. M.	Umberto Mattiozzi	

TAB. II. -- TOTALI ANNUI E RIASSUNTO DEI TOTALI MENSILI DELLA QUANTITÀ DI PRECIPITAZIONE E DEL NUMERO DI GIORNI PIOVOSI.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	di anni		
ROIA	La Mesce . . . . .	160.0	5	61.0	4	105.5	9	121.6	9	70.5	10	120.0	16	4.5	2	112.0	4	216.5	12	257.8	14	17.0	3	219.0	7	1465.4	95	"	"	"	
id.	S. Dalmazzo di Tenda . . . . .	108.5	5	42.0	2	129.5	9	95.5	10	56.0	9	110.0	14	8.0	1	50.0	2	266.0	10	201.0	11	10.0	3	245.0	7	1321.5	83	"	"	"	
id.	Airole . . . . .	131.5	7	43.0	2	85.5	6	46.7?	6?	36.0	5	55.6	6	—	—	72.0	2	116.5	9	149.8	10	3.6	1	300.9	5	1012.1?	59?	"	"	"	
NERVIA	Pigna . . . . .	127.5	6	43.5	3	92.0	7	76.5	8	36.0	4	97.5	6	—	—	100.0	2	103.5	8	297.2	9	22.0	2	550.8?	4	1516.5?	59	"	"	"	
id.	Baiardo . . . . .	123.5	7	32.5	3	100.7	7	41.6	6	31.3	4	36.4	4	—	—	63.6	1	72.0	8	66.1?	10	48.0	2	216.6	5	835.3?	57	"	"	"	
id.	Camporosso . . . . .	121.6	6	29.0	3	18.4?	5?	50.4	8	25.5	3	39.5	5	0.2	—	45.6	2	59.5	5	119.5	11	7.0	2	233.0	4	719.2?	54?	"	"	"	
Bacini minori fra il NERVIA e il TAGGIA	S. Remo . . . . .	91.0	7	26.3	3	34.5	5	43.9	7	32.3	5	19.3	5	—	—	29.9	3	47.8	8	84.2	12	6.0	2	210.3	6	618.5	63	781.9	35	—	163.4
id.	Ceriana . . . . .	123.5	7	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	—	—	102.6	4	82.5	6	166.9	8	—	—	416.5	5	"	"	"	"	"	
TAGGIA	Andagna . . . . .	122.9	5	28.0	2	103.0	6	68.5	9	50.7	7	76.5	8	—	—	2.3?	1?	145.0	11	149.0	9	8.0	1	191.0	6	944.9?	65?	"	"	"	
id.	Montalto Ligure . . . . .	96.7?	4?	31.0	2	117.5	9	60.9	7	62.9	6	76.5	9	—	—	49.0	2	218.0	11	157.4	10	6.4	2	302.1	6	1178.4?	68	"	"	"	
id.	Taggia . . . . .	108.2	4	14.0	1	73.5	6	36.0?	3?	32.0	4	27.5	5	—	—	43.0	2	58.0	5	109.0	6	9.0	1	232.0	5	742.2?	12?	"	"	"	
Bacini minori fra il TAGGIA e l'IMPERO	Dolcedo . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	—	—	264.9	5	"	"	"	"	"
id.	Porto Maurizio . . . . .	68.5	8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	792.8	34	"	"
IMPERO	Colle S. Bartolomeo . . . . .	84.5	8	20.0	3	63.5	5	63.5	7	30.5	4	58.2	3	—	—	42.0	2	146.5	8	131.0	12	4.0	1	227.5	6	871.2	59	"	"	"	
id.	Sarola . . . . .	127.1	8	16.0	1	84.0	6	60.0	9	29.0	3	38.0	3	—	—	50.0	2	118.0	7	129.0	9	3.0	1	223.0	5	877.1	54	"	"	"	
Bacini minori fra l'IMPERO e il CENTA	Stellanello . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	—	—	264.0	7	"	"	"	"	"
id.	Capo Mele . . . . .	63.0	7	19.0	4	57.0	6	22.0	8	36.0	5	9.0	2	—	—	18.0	2	48.0	5	110.0	9	5.0	1	208.0	7	595.0	56	"	"	"	
id.	Alassio . . . . .	123.4	8	10.2	3	31.9	5	28.3	9	10.8	5	13.5	4	—	—	38.2	2	34.4	4	65.6	9	2.7	1	171.6	5	530.6	55	789.8	28	—	259.2
CENTA	Mendatica . . . . .	45.3	2	40.8	2	130.0	4	36.5	3	115.0	4	98.5	5	—	—	65.0	1	337.0	4	262.0	5	0.8	—	251.0	3	1381.9	33	"	"	"	
id.	Pieve di Teco . . . . .	55.0	4	25.0	2	70.1	3	53.5	5	25.0	3	51.0	3	—	—	62.5	2	162.5	4	171.0	6	7.5	1	258.5	6	941.7	39	"	"	"	
id.	Onzo . . . . .	61.1	2	11.6	2	42.8	2	42.3	6	50.0	4	51.2	2	—	—	30.0	2	111.0?	2?	92.0	4	—	—	91.2?	7	583.2?	33?	"	"	"	
id.	Garlenda . . . . .	62.0?	2?	17.0	2	72.0	2	28.0?	2?	12.0?	2?	28.0	2	—	—	30.0	2	157.0	4	136.1	7	—	—	280.2	4	822.6?	29?	"	"	"	

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni		
CENTA	Cerisoia . . . . .	65.0	6	33.0	2	63.0	6	116.0	7	66.0	7	63.0	6	18.0	1	50.0	2	240.0	1	132.5	6	—	—	339.0	1	1185.5	51	»	»	»	
	id. Capranua . . . . .	75.5	5	32.7	3	77.9	8	63.3	9	75.5	8	58.5	8	3.0	1	65.8	2	265.6	9	238.8	12	2.2	1	267.4	5	1226.2	72	»	»	»	
	id. Cisano sul Neva . . . . .	58.0	2	10.0	1	65.0	7	36.0	7	38.0	6	24.0	3	—	—	23.0	2	237.0	8	95.0	9	—	—	155.0	8	741.0	53	»	»	»	
Bacini minori fra il CENTA e il QUILLANO	Carpe . . . . .	78.0	5	61.0	3	97.3	9	84.5	7	72.9	5	40.0	2	0.5	—	29.0	2	270.4	4	170.3	5	13.0	1	235.3	5	1152.2	48	»	»	»	
	id. Bardino Nuovo . . . . .	123.9	5	22.5	1	16.9	7	51.3	7	27.5	4	49.2	5	18.0	1	38.0	3	176.0	6	131.1	8	—	—	179.9	5	834.3	52	»	»	»	
	id. Rialto . . . . .	43.0?	4?	34.0	1	74.3	6	89.8	8	63.5	5	41.8	6	16.0	1	40.5	3	213.0	6	139.0	5	1.0	1	196.5	6	952.4?	52?	»	»	»	
	id. Feglino . . . . .	90.0	8	11.7	2	91.3	9	67.2	9	39.2	5	31.9	5	15.0	1	55.7	3	195.9	6	95.6	9	8.0	1	125.3	7	826.8	65	»	»	»	
	id. Vezzi S. Giorgio . . . . .	68.0	4	7.0	1	76.0	5	91.0	6	48.0	4	23.0	2	17.0	1	47.0	1	263.0	5	55.0?	3?	7.0	1	129.0	5	831.0	38	»	»	»	
	id. Capo Noli . . . . .	17.0	5	10.5	3	38.5	8	40.0	6	30.5	5	43.5	4	2.0	1	57.5	3	28.0?	4?	64.0	7	2.0	1	84.5	9	418.0	56?	»	»	»	
QUILLANO	Roviasca . . . . .	97.3	»	25.5	3	83.0	7	81.0	8	63.0	6	29.5	5	32.0	1	69.5	3	299.0	7	113.0	8	—	—	180.8	5	1073.6	»	»	»	»	
	id. Ritano dei Tecci . . . . .	62.0	3	24.0	2	108.3	8	52.0	6	56.8	5	35.4	3	17.2	1	105.7	2	252.7?	5?	47.7?	7	—	—	239.2	8	1001.0?	50?	»	»	»	
LETIMBRO	Sella . . . . .	97.9	6	29.2	2	88.2	7	86.1	8	84.5	7	33.6	7	3.5	1	48.3	2	304.0	6	141.5	10	—	—	285.9	6	1202.7	62	»	»	»	
	id. Santuario di Savona . . . . .	32.8	5	12.9	2	92.1	8	69.1	9	46.3	6	37.4	6	4.6	1	79.0	2	221.0	4	63.1	10	—	—	222.9	6	884.2	59	»	»	»	
	id. Savona . . . . .	55.4	5	25.5	3	56.7	9	51.7	9	34.2	5	37.9	6	4.4	1	43.0	2	110.7	8	99.1	9	0.8	—	173.4	8	692.8	65	1051.4	37	—	358.6
SANSOBBIA	Stella S. Bernardo . . . . .	118.0	5	28.0	4	180.2	11	86.2	7	66.8	7	56.7	4	—	—	52.6	2	125.4?	5?	107.5	5	2.5	1	302.1	10	1126.0?	61?	»	»	»	
	id. Sanda . . . . .	56.1	5	30.8	4	57.4	9	43.7	9	38.9	6	57.0	8	10.2	1	46.4	2	150.0	6	122.3	10	1.6	1	207.0	9	826.4	70	»	»	»	
	id. Albissola Superiore . . . . .	53.0	3	24.0	3	59.0	10	37.0	8	48.0	5	33.0	7	35.0	1	30.0	2	46.0?	3?	95.0	6	—	—	171.0	9	681.0?	57?	»	»	»	
Bacini minori fra il SANSOBBIA e il POLCEVERA	Alpicella . . . . .	34.0	4	38.2	5	65.3	9	79.2	9	56.0	6	63.1	9	2.0	1	35.1	2	166.9	8	150.5	13	0.1	—	150.8	8	841.2	74	»	»	»	
	id. Lerca . . . . .	55.5	6	45.9	5	87.1	10	60.8	8	39.9	6	20.8	3	22.5	3	41.7	3	140.7	7	148.3	12	0.8	—	253.6	8	917.9	71	»	»	»	
	id. Fiorino . . . . .	23.0	5	63.6	3	339.0	10	267.5	6	95.9	2	5.0?	1?	24.0	2	115.0	2	245.0	7	170.0	7	—	—	361.7	7	1709.7?	53?	»	»	»	
	id. Acquasanta . . . . .	80.2	4	9.2	2	131.0	9	57.7	9	36.3	5	35.3	3	5.0	1	161.4	3	87.1	7	161.4	7	3.0	1	251.0	7	1018.6	58	»	»	»	
	id. S. Carlo . . . . .	94.1	6	29.0	5	160.0	9	39.0	2	78.0	2	56.2	3	—	—	32.2	1	43.9	6	142.2	5	4.0	1	225.7	8	904.3	48	»	»	»	
POLCEVERA	Isoverde . . . . .	77.0	4	77.0	5	267.5	13	186.0	10	59.8	6	69.0	6	24.0	3	52.0	1	206.0	10	236.2	13	4.0	1	521.8	9	1780.3	81	1944.5	13	—	164.2

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni	
POLCEVERA	Pontedecimo . . . . .	18.0	4	72.0	5	124.0	10	119.0	10	52.0	5	82.5	7	14.0	2	50.0	1	114.0	6	224.0	11	2.7	1	472.0	9	1380.2	71	"	"	"
Bacini minori fra il POLCEVERA e il BISAGNO	Genova (R. Università)	107.4	8	55.4	6	83.1	7	75.4	13	19.7	6	36.5	8	8.4	2	68.3	3	90.6	7	209.6	14	8.5	3	236.4	8	1019.3	84	1320.3	88	- 301.0
id.	Genova (Molo) . . . . .	69.0	7	25.9	5	83.9	6	53.4	9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	194.0	8	"	"	"	"	"
id.	Genova (Castellaccio) . . . . .	48.5	5	37.6	6	85.9	7	74.4	12	21.0	5	53.0	8	6.2	2	59.1	3	85.9	7	176.0	13	10.1	3	202.6	8	859.7	79	"	"	"
BISAGNO	Bargagli . . . . .	206.6	10	105.2	6	246.3	15	262.8	13	102.0	8	169.1	5	8.3	2	44.9	3	187.8	8	350.2	16	48.6	6	649.0	10	2378.7	102	2108.1	11	+ 270.6
id.	Viganego . . . . .	25.5?	6?	112.8	4	253.0	14	184.9?	11?	112.1	3	178.3	2	11.7	3	50.1	3	167.0	8	295.1	16	20.7	5	726.7	12	2137.9?	87?	3148.1	11	- 1010.2?
id.	Marsiglia . . . . .	61.0	4	79.5	3	236.1	13	111.4	7	91.3	4	181.8	4	5.2	1	32.5	1	167.9	5	218.3	16	8.0	1	612.1	8	1805.1	67	1973.2	11	- 129.4
id.	Cannate . . . . .	50.6	4	101.6	4	215.2	13	226.4	13	221.2	10	295.6	6	6.0	1	50.0	3	210.9	8	318.5	18	13.5	2	636.3	12	2385.8	94	1858.3	11	+ 527.5
id.	Molassana . . . . .	117.7	9	76.8	5	130.7	11	126.4	10	44.9	6	109.1	6	9.0	2	56.3	3	132.7	6	272.1	15	7.5	1	406.2	9	1489.4	83	1491.1	11	- 1.7
id.	S. Siro di Struppa . . . . .	24.3?	5?	96.6	4	118.0	10	120.3	11	46.2	5	78.7	6	10.9	3	49.8	2	173.2	5	222.4	12	7.7	2	414.3	7	1362.4?	72?	1468.1	11	- 105.7?
id.	Caderiva . . . . .	22.5?	3?	22.1	4	97.5	9	66.5	12	16.9	6	51.2	7	9.7	2	76.8	3	113.9	6	135.2	12	5.1	2	198.4	7	815.8?	73?	1273.7	11	- 457.9?
Bacini minori fra il BISAGNO e l'ENTELLA	Nozarego . . . . .	181.0	7	54.2	2	138.5	8	108.4	9	27.3	4	54.8	7	2.5	2	121.5	5	146.1	8	215.1	13	13.6	2	314.3	12	1377.3	79	"	"	"
id.	S. Pietro di Novella . . . . .	153.5	8	130.4	8	211.8	12	168.2	12	33.7	6	54.3	6	3.6	1	117.6	5	192.3	8	157.6	16	26.0	4	498.1	14	1747.1	100	"	"	"
id.	Montallegro . . . . .	155.4	7	65.5	5	262.7	14	147.5	17	36.5	8	38.5	4	2.8	1	102.5	5	175.5	11	203.5	14	7.0	2	385.0	12	1582.4	100	"	"	"
id.	Chiavari . . . . .	153.7	10	107.5	7	193.3	11	151.7	13	29.1	5	50.8	5	0.1	—	69.4	3	105.0	8	139.2	13	14.4	2	296.9	13	1410.9	90	1205.6	41	+ 205.3
ENTELLA	Ognio . . . . .	160.9	6	128.9	5	287.4	17	190.1	13	60.1	10	103.6	6	—	—	55.8	3	224.4	10	322.0	14	51.5	5	680.3	11	3265.0	100	"	"	"
id.	S. Martino del Monte . . . . .	122.0	8	91.7	6	200.3	12	149.9	13	42.3	5	37.2	7	—	—	56.2	3	146.8	11	100.5?	12	20.0	3	154.0	15	1120.9?	95	"	"	"
id.	Montemoggio . . . . .	149.2	6	159.3	6	351.8	15	209.4	15	67.6	7	94.0	5	15.0	1	61.2	3	298.6	11	273.3	16	144.2?	5	487.5	13	2311.1?	103	"	"	"
id.	S. Maria di Sturla . . . . .	118.7	8	102.2	4	197.9?	"	181.7	12	39.5	6	42.1	6	—	—	86.9	4	261.0	9	204.6	12	29.9	4	321.5	14	1586.0?	"	"	"	"
id.	Chiesanuova - Garibaldi . . . . .	129.0	4	98.6	4	334.3	13	239.4	11	34.8	6	64.2	4	4.0	1	136.8	3	273.0	9	260.0	9	46.1	5	416.5	9	2036.7	78	"	"	"
Bacini minori fra l'ENTELLA e il MAGRA	Bargone . . . . .	176.0	8	75.5	6	289.5	16	151.0	11	42.2	5	63.4	4	2.5	2	68.0	3	118.5?	5?	198.5	15	58.0	5	450.5	14	1693.6?	94?	1414.2	23	+ 279.1?
id.	Lemiglio . . . . .	133.2	8	74.9	6	133.4	11	93.7	14	27.1	6	33.1	5	0.1	—	43.4	2	91.2	9	160.6	15	25.1	4	192.1	14	1007.9	94	"	"	"
id.	Piazza . . . . .	152.0	8	55.5	7	190.2	14	135.0	15	32.3	5	60.8	7	1.0	1	57.9	4	160.0	9	193.7	19	42.5	4	427.5	12	1508.4	105	"	"	"

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	di anni		
Bacini minori fra l'ENTELLA e il MAGRA	<b>Palmaria</b> . . . . .	95.0	6	46.0	6	103.0	9	95.5	13	52.0	5	54.5	7	—	—	27.0	2	173.5	13	268.5	16	83.0	5	<b>382.0</b>	15	1378.0	97	871.5	20	+ 506.5	
id.	<b>Spezia</b> . . . . .	93.8?	2?	18.0	3	123.2	5	133.2	8	9.0	1	12.9	3	—	—	28.5	2	161.3	9	248.5	7	124.0	5	<b>385.6</b>	"	1338.0?	"	1511.7	27	- 173.7?	
id.	<b>Rocchetta (Monte)</b> . .	118.9	7	83.0	7	160.2	14	143.1	13	36.3	3	44.8	4	—	—	40.0	2	204.5	7	336.1	17	120.0	6	<b>487.7</b>	16	1774.6	96	"	"	"	
id.	<b>Maralunga</b> . . . . .	110.5	8	46.0	5	182.5	16	118.2	16	34.5	3	41.5	5	—	—	51.5	4	156.5	10	306.5	17	95.0	6	<b>355.0</b>	16	1497.7	106	"	"	"	
MAGRA	<b>Passo della Cisa</b> . . .	106.5	7	164.5	8	352.0	16	274.5	20	39.0	4	117.5	6	1.0	1	69.5	4	166.0	12	241.5	19	101.0	6	<b>562.0</b>	17	2195.0	120	"	"	"	
id.	<b>Pracchiola</b> . . . . .	117.1	6	115.2	8	377.3	17	291.4	21	51.9	6	86.5	7	14.4	2	42.2	3	197.0	13	286.8	19	80.8	6	<b>556.6</b>	16	2216.9	124	"	"	"	
id.	<b>Montelungo Superiore</b> .	"	"	"	"	"	"	"	"	47.5	5	80.0	6	9.7	2	57.5	4	158.7	13	250.7	20	101.5	5	534.5	17	"	"	"	"	"	
id.	<b>Pontremoli</b> . . . . .	106.4	7	96.1	6	290.0	16	203.9	19	66.8	5	81.0	7	8.9	2	57.1	2	171.5	11	178.3	16	76.3	4	<b>493.5</b>	17	1829.8	112	1608.0	17	+ 221.8	
id.	<b>Cervara</b> . . . . .	162.0	6	133.0	5	485.1	12	282.0	9?	117.0	4	73.9	6	5.0	1	35.0	2	265.8	11	307.5	15	98.8	3	<b>632.7</b>	14	2597.8	88?	"	"	"	
id.	<b>Patigno</b> . . . . .	139.7	9	136.9	6	421.5	16	305.8	19	82.2	4	40.9	9	5.4	2	82.3	3	297.1	11	294.3	17	152.6	5	<b>577.1</b>	15	2535.8	116	"	"	"	
id.	<b>Villafranca Lunigiana</b> .	23.7	6	61.0	3	414.0	13	298.0	15	52.0	3	48.0	4	—	—	55.0	2	286.0	10	427.0	14	173.0	4	<b>532.0</b>	15	2369.6	89	"	"	"	
id.	<b>Bagnone</b> . . . . .	139.9	8	57.2	7	310.1	18	253.0	20	54.0	5	54.7	8	9.6	3	45.5	2	178.2	10	326.9	18	108.3	5	<b>426.0</b>	16	1963.4	120	1717.4	24	+ 246.0	
id.	<b>Licciana</b> . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
id.	<b>Passo del Cerreto</b> . .	163.0	10	263.0	9	480.0	16	525.0	20	67.0	7	104.0	7	4.0	1	70.0	2	316.0	15	364.0	22	168.0	8	<b>602.0</b>	18	3126.0	135	"	"	"	
id.	<b>Tendola</b> . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
id.	<b>Aulla</b> . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
id.	<b>Maissana</b> . . . . .	183.0	9	125.6	10	449.1	18	354.5	16	62.4	8	83.7	7	5.7	2	102.9	3	227.9	12	290.1	18	95.5	5	<b>676.5</b>	14	2653.9	122	"	"	"	
id.	<b>Cembrano</b> . . . . .	183.9	6	79.1?	5?	375.1	15	156.2	9	76.2	6	61.8	6	16.1	1	96.6	3	211.8	7	287.0	14	98.6	4	<b>450.3</b>	14	2092.7?	90?	"	"	"	
id.	<b>Castello di Carro</b> . .	180.9	8	132.9	7	452.3	18	207.9	15	60.1	4	69.5	5	1.8	1	108.5	3	225.0	8	380.1	20	77.8	5	<b>702.4</b>	16	2599.2	110	2110.7	21	+ 488.5	
id.	<b>Parodi (Monte)</b> . . .	168.2	9	88.3	5	213.2	11	170.9	13	31.0	4	52.3	3	—	—	55.5	2	125.4?	5?	337.4	13	106.7	4	<b>515.6</b>	16	1864.5?	85?	"	"	"	
id.	<b>Calice al Cornoviglio</b> .	117.5	4	37.0?	3?	249.5	14	201.0	13	50.0	4	72.8	5	0.4	—	74.0	3	129.0	6	305.8	10	81.5	3	<b>533.6</b>	14	1852.1?	79?	"	"	"	
id.	<b>Sarzana</b> . . . . .	71.4	9	75.4	7	165.9	15	146.0	18	39.8	4	29.0	6	0.9	—	48.4	3	193.8	13	245.8	18	89.7	6	<b>337.5</b>	16	1443.6	115	1328.0	19	+ 115.6	
Bacini minori fra il MAGRA e il SERCHIO	<b>Carrara</b> . . . . .	84.0	7	91.0	6	192.0	12	153.0	14	62.0	3	57.0	6	—	—	52.0	2	197.0	11	326.0	15	63.0	3	<b>399.0</b>	14	1676.0	93	"	"	"	
id.	<b>Viareggio</b> . . . . .	59.5	7	88.5	6	96.0	11	115.0	13	69.0	4	33.5	6	—	—	2.0?	1?	<b>242.5</b>	9	152.0	15	66.0	3	210.0	12	1334.0?	87	"	"	"	
SERCHIO	<b>Vagli Sopra</b> . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

(Segue) TAB. II. -- Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni	
SERCHIO	Pontecosi . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	225.7	13	"	"	"	"
id.	S. Pellegrino in Alpe . . . . .	121.0?	9?	21.0?	3?	200.0	12	113.0?	10?	56.0	7	71.0	11	5.0	1	37.0	2	87.0	12	191.5	16	73.0	7	153.0	15	1131.5?	105?	"	"	"
id.	Piano di Villa . . . . .	107.0	10	105.5	7	299.0	14	332.5	21	30.0	3	41.0	6	16.0	2	43.5	2	213.0	13	278.0	20	139.0	5	359.0	15	1863.5	118	"	"	"
id.	Castelnuovo Carfagnana . . . . .	146.6	9	97.6	4	432.0	17	323.0	20	61.0	5	41.0	5	7.0	3	60.3	3	245.4	14	330.2	17	262.7	5	414.3	15	2421.1	122	1759.9	21	+ 661.2
id.	Bargecchia . . . . .	140.0	11	56.0	4	295.4	15	198.9	18	51.0	5	29.0	4	11.0	3	45.0	3	191.2	10	219.0	11	121.5	3	349.9	16	1698.9	103	1533.3	18	+ 165.6
id.	Vergemoli . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	340.3	11	441.0	15	353.0?	4	554.0	14	"	"	"	"	"
id.	Barga . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	220.6	14	345.7	17	114.1	3	395.3	13	"	"	"	"	"
id.	Palagnana . . . . .	632.0	7	126.0	7	933.0	17	87.9?	23?	32.0	2	157.0?	11?	4.0	1	—?	—?	110.6	16	146.3	19	57.0	3	203.7	14	2489.5?	120?	1659.5	24	+ 829.0?
id.	Boscolungo . . . . .	230.0	13	184.0	9	644.5	14	380.0	22	78.5	5	66.5	4	11.0	1	39.0	2	334.0	15	419.0	20	220.0	5	797.0	16	3400.5	126	"	"	"
id.	Pianosinatico . . . . .	195.0	6	22.0?	2?	392.2?	8?	248.4	13	61.1	1	6.1?	2?	11.0	1	40.0	2	257.0?	8?	282.0	10	181.0	3	598.0	13	2293.8?	69?	"	"	"
id.	Cutigiano . . . . .	241.6	10	90.9	4	379.1	14	352.8	16	31.3	1	8.3?	1?	9.0	1	35.0	2	245.5	12	317.0	11	229.0	3	469.4	14	2408.9?	89?	"	"	"
id.	S. Marcello Pistoiese . . . . .	111.0	12	92.5	7	299.5	18	279.0	24	52.0	5	24.5	5	4.5	2	17.0	2	189.0	15	269.0	20	158.5	6	447.0	15	1943.5	131	"	"	"
id.	Palleggio . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	212.4	13	231.3	16	164.6	5	334.7	16	"	"	"	"	"
id.	Borgo a Mozzano . . . . .	110.5	12	99.3	9	226.6	15	237.9	20	61.8	3	30.6	6	12.0	3	60.4	4	233.9	13	266.2	18	181.2	4	258.0	15	1778.4	122	"	"	"
id.	Ponte a Moriano . . . . .	39.0?	8	84.6	9	235.7	12	271.9	23	6.3?	2	18.1	4	—	—	31.3	2	136.2	9	235.5	16	244.4	4	213.9	15	1503.9?	104	"	"	"
id.	Lucca . . . . .	99.8	9	95.7	10	160.4	14	158.8	16	35.3	3	48.5	6	8.0	2	43.2	3	150.9	10	270.5	15	112.9	7	204.8	16	1388.8	116	1353.3	44	+ 35.5
id.	Vorno . . . . .	79.0	9	21.0?	2?	99.0?	9?	148.0	16	11.0	4	30.0	3	—	—	28.0	2	133.0	8	330.0	20	117.0	5	189.0	12	1185.0?	90?	1205.0	10	— 10.0?
Bacini minori fra il SERCHIO e l'ARNO	Asciano Pisano . . . . .	69.0	13	115.0	14	127.0	16	118.0	15	18.0	3	42.0	6	—	—	21.0	2	90.0	9	202.0	14	31.0	3	137.5	11	970.5	106	1178.4	24	— 207.9
id.	Agnano . . . . .	49.5	10	108.5	9	117.5	11	112.0	11	18.5	2	44.0	5	—	—	22.0	1	89.0	9	190.0	11	32.5	3	136.0	11	919.5	83	1060.8	19	— 141.3
id.	Pisa (Sc. Sup. d'Agraria) . . . . .	41.0	9	95.8	9	87.8	14	93.0	15	24.9	3	63.7	6	4.5	1	27.0	1	105.8	14	228.6	18	46.8	4	149.3	16	965.2	110	1039.1	48	— 73.9
id.	Pisa (Seminario) . . . . .	39.4	10	79.4	9	81.9	14	90.4	14	28.0	3	57.8	4	—	—	27.0	1	98.2	13	249.8	17	54.1	5	132.3	14	938.3	104	1048.8	27	— 110.5
ARNO	Vallucciole . . . . .	84.5	9	110.8	8	182.9	14	218.0	19	22.0	3	117.9	4	33.5	2	8.2	1	220.0	16	261.7	15	104.6	7	107.6	11	1471.7	109	997.2	10	+ 474.5
id.	Stia . . . . .	93.0	"	67.6	7	186.0	13	152.2	22	22.5	3	58.3	4	28.8	2	10.0	2	187.9	15	226.7	16	71.2	4	103.5	9	1207.7	"	"	"	"
id.	Montemignaio . . . . .	61.0	7	77.5	5	84.5	11	163.0	13	—?	—?	76.4	7	—	—	15.5	1	206.2	15	211.9	17	59.3	4	96.0	10	1051.3	90	"	"	"
id.	Raggiolo . . . . .	209.0	9	90.0	6	290.0	14	279.0	18	19.0	3?	61.0	7	22.0	2	34.0	2	148.0	9	482.0?	22?	59.0	7	204.0	15	1197.0?	14?	"	"	"
id.	Certomondo . . . . .	72.0	9	58.0	8	258.5	14	72.3	13	11.5	2	67.9	7	17.2	1	9.0	1	184.0	12	157.8	17	52.5	9	88.9	11	1049.6	107	"	"	"

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni		
ARNO	Camaldoli . . . . .	188.7	16	150.9	11	183.0	18	<b>315.8</b>	24	23.6	3	163.4	11	24.1	3	18.0	1	286.3	14	305.1	19	144.9	9	206.6	19	2010.4	148	1952.4	32	+ 58.0	
id.	Badia a Prataglia . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
id.	Partina . . . . .	25.0?	2?	25.0?	4?	30.0?	4?	22.0?	4?	5.0	1	10.0	4	5.0	1	5.0	1	<b>100.0</b>	9	20.0?	3?	25.0?	2?	30.0?	4?	332.0?	39?	"	"	"	
id.	Biforco . . . . .	117.8	8	73.5	5	191.6	10	162.6	12	30.3	3	30.6	3	—	—	25.5	2	100.4	8	<b>260.6</b>	12	110.4	7	221.9	12	1325.2	82	"	"	"	
id.	Città della Pieve . . . . .	114.5	10	58.3	6	70.8	11	74.3	11	0.2?	—?	146.7	7	13.0	2	10.6	1	<b>302.7</b>	12	278.5	12	43.6	5	87.5	7	1200.7?	84?	"	"	"	
id.	Villastrada . . . . .	37.5	5	63.0	9	63.5	11	64.5	11	5.5	2	31.5	4	27.5	2	3.0	2	<b>199.0</b>	12	188.0	14	24.0	6	25.0?	3?	732.0?	81?	"	"	"	
id.	Dolciano . . . . .	57.9	4	48.9	1	48.6	7	74.2	11	1.5	1	58.1	6	8.7	1	2.1	1	<b>170.7</b>	11	138.7	12	7.6?	2?	24.9?	3?	641.9?	63?	"	"	"	
id.	Capezzina . . . . .	59.0	5	54.0	5	70.0	8	71.8	10	—?	—?	64.0	6	—	—	5.0	1	<b>166.0</b>	10	120.0	10	38.0	3	46.0?	3?	693.8?	61?	"	"	"	
id.	Monte S. Savino . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	35.9	2	55.0	3	"	"	"	"	"	"	199.7	10	50.5	5	71.8	6	"	"	"	"	"	
id.	Foiano della Chiana . . . . .	46.1	9	72.9	8	63.9	6	73.1	12	17.3	1	67.6	7	22.9	1	4.0	1	136.1	11	<b>145.1</b>	13	25.7	6	41.2	6	715.9	83	774.3	10	— 58.4	
id.	Castiglion Fiorentino . . . . .	146.5	12	47.4	6	134.1	13	154.3	15	28.5	2	61.9	6	—	—	0.2	—	<b>255.7</b>	18	226.0	22	65.0	12	54.3	8	1174.2	114	804.1	14	+ 370.1	
id.	Burcinella . . . . .	28.8	5	46.5	5	85.6	9	71.5	10	16.6	1	90.1	6	20.0	1	7.3	1	<b>167.6</b>	9	130.3	11	21.0	6	28.1	5	713.4	69	754.0	12	— 40.6	
id.	Arezzo . . . . .	49.3	7	57.7	7	<b>159.4</b>	13	85.9	14	28.0	2	45.9	6	19.1	1	15.6	1	111.1	11	135.0	14	34.7	5	35.2	6	774.9	89	895.7	41	— 120.8	
id.	Badia Agnano . . . . .	20.3	2	45.3	4	10.3?	2?	51.7?	6?	0.5?	2	22.1	4	0.8	—	7.0	1	[40.9]	"	<b>14.7?</b>	2?	17.4?	2?	[22.1]	"	[2531.2?]	"	"	"	"	
id.	Montevarchi . . . . .	81.4	11	79.2	9	143.7	13	106.6	10	26.3	2	50.3	5	5.9	1	12.6	1	<b>153.5</b>	12	148.7	16	59.1	7	83.1	8	950.4	99	964.1	35	— 13.7	
id.	S. Clemente . . . . .	95.0	13	54.1	3	<b>140.0</b>	13	90.7	10	1.1?	—	58.1	7	0.7	—	10.0	1	89.3	10	<b>98.6</b>	11	23.8	4	50.4	7	711.8?	79?	"	"	"	
id.	Vallambrosa . . . . .	67.2	10	116.6	10	173.1	10	181.1	15	37.0	3	105.5	5	0.4	—	28.5	1	214.2	12	<b>254.9</b>	17	71.9	5	133.3	11	1390.9	97	1561.7	38	— 170.8	
id.	S. Romolo . . . . .	38.0	6	85.0	9	92.0	11	72.0	12	39.0	1	51.0	3	2.0	1	7.0	2	83.0	9	<b>152.0</b>	7	35.0	3	60.0	3	716.0	69	"	"	"	
id.	Casaglia . . . . .	82.0	6	108.0?	5?	189.0	"	127.0	"	24.0	6	51.0	2	—	—	13.0	1	167.0	6	148.0	6	200.0	"	<b>241.0</b>	4	1347.0	"	"	"	"	
id.	Barberino di Mugello . . . . .	79.3	10	86.2	7	152.8	11	55.2	11	13.8	1	43.5	4	12.7	1	6.8	2	94.2	14	<b>332.5</b>	22	38.7	3	60.9	6	976.6	95	1055.1	23	— 78.5	
id.	Bivigliano . . . . .	118.5	10	178.0	8	142.0	13	171.5	17	16.0	2	57.0	5	3.0	1	16.0	2	106.5	11	<b>276.1</b>	16	57.0	5	89.5	13	1231.1	101	"	"	"	
id.	S. Agata di Mugello . . . . .	43.3	4	51.2	3	56.0	6	102.6	9	10.0	1	40.3	2	—	—	15.2	2	100.3	9	<b>123.8</b>	6	24.8	6	68.6	9	636.1	57	"	"	"	
id.	Ronta . . . . .	81.0	7	80.5	6	111.0	8	<b>149.0</b>	13	11.0	3	61.0	5	—	—	5.0	1	<b>149.0</b>	12	95.0	12	42.0	5	119.0	13	936.5	83	"	"	"	
id.	Vicchio . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
id.	Consuma . . . . .	47.0	3	53.0	6	91.0	10	<b>167.0</b>	15	68.0	4	61.0	4	0.3	—	15.0	1	104.0	9	110.0	9	63.0	7	62.0	6	841.3	74	"	"	"	
id.	Tosina . . . . .	52.0	8	120.0	9	128.0	14	203.0	24	19.0	2	91.0	5	3.0	1	13.0	1	210.0	14	<b>251.0</b>	17	89.0	7	73.0	9	1252.0	111	"	"	"	
id.	Rufina . . . . .	61.7	9	98.4	9	124.0	15	164.0	21	17.7	3	55.5	4	4.3	2	8.0	1	144.1	13	<b>190.8</b>	18	67.8	7	78.8	12	1018.4	114	"	"	"	
id.	Pontassieve . . . . .	86.5	11	41.0	5	102.5	13	75.2	13	2.3?	1?	29.5	5	0.4	—	27.4	1	75.0	5	65.0	12	31.4	3	<b>139.1</b>	15	675.3?	81?	936.4	24	— 261.1?	

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni		
ARNO	Firenze (R. Museo)	41.2	6	73.3	8	108.2	13	128.1	12	20.3	3	85.4	3	—	—	8.0	1	122.5	9	169.8	16	39.9	7	59.2	11	855.9	89	873.2	89	—	17.3
id.	Fiesole	40.6	6	65.5	7	99.1	14	146.1	14	18.8	3	23.1	4	—	—	4.2	1	122.1	10	183.0	14	50.8	5	50.3	13	803.6	91	"	"	"	"
id.	S. Bartolomeo a Quarate	"	"	"	"	"	"	103.2	14	7.5	2	72.5	3	—	—	16.0	1	126.7	7	102.1	9	30.3	4	31.9?	5?	"	"	"	"	"	"
id.	Scandicci	234.0	7	95.0	4	116.0	9	161.0	8	44.4	3	50.2	2	—	—	7.0	1	148.0	10	193.2	12	62.0	3	86.5	5	1237.3	64	866.0	21	+	371.3
id.	Gavigno	140.0	10	100.0	5	295.3	11	234.7	17	15.5	2	43.0	4	7.0	1	11.5	1	213.5	10	272.0	11	135.0	2	334.0	10	1801.5	81	"	"	"	"
id.	Cantagallo	175.5	12	103.5	9	355.5	15	345.5	24	29.0	4	59.0	6	6.0	2	22.5	3	233.5	15	320.5	18	179.0	6	435.5	17	2265.0	131	"	"	"	"
id.	Vaiano	52.0?	4?	135.0	"	124.0	"	240.0	"	33.0	"	50.0	"	—	—	40.0	2	77.0?	6?	330.0	19	62.0	5	98.6	16	1241.6	"	"	"	"	"
id.	Prato in Toscana	101.5	8	89.1	9	149.8	12	163.6	10	9.7	2	38.5	5	11.6	2	31.0	2	147.5	12	259.2	19	51.5	7	92.3	13	1145.3	101	940.6	33	+	204.7
id.	Piteccio	148.8	14	97.4	12	289.6	12	151.1	26	19.5	2	46.9	3	18.1	3	22.1	2	125.0	15	125.3	17	57.7	5	164.9	15	1236.4	126	1588.2	16	—	351.8
id.	Pistoia	94.9	11	122.0	10	249.5	12	200.2	23	52.0	3	58.7	4	1.2	1	20.0	1	146.0	11	229.5	16	126.0	6	253.9	15	1553.9	113	1220.5	28	+	333.4
id.	Piazza in Chianti	56.1	8	60.1	8	90.7	9	91.9	11	32.2	3	55.2	3	5.5	1	30.0	2	199.3	11	128.9	14	28.6	5	68.2	11	846.7	86	"	"	"	"
id.	Ponte Rotto (S. Casciano)	65.9	11	55.1	7	105.3	14	116.9	13	17.9	2	42.6	4	3.7	1	15.7	1	150.1	12	163.3	16	44.3	4	106.6	13	887.4	98	"	"	"	"
id.	S. Martino a Carcheri	"	"	"	"	"	"	110.5	15	15.5	2	44.8	5	5.0	1	15.0	1	122.3	9	192.7	17	47.3	4	66.1	13	"	"	"	"	"	"
id.	Montespertoli	"	"	"	"	"	"	116.0	14	19.5	4	47.5	5	1.5	1	10.0	1	122.0	10	111.0	12	37.0	6	68.0	10	"	"	"	"	"	"
id.	Vinci	70.6	8	70.6	5	96.0	10	135.6	18	12.6	2	21.3	4	10.5	2	19.6	2	132.0	10	181.9	16	56.6	5	90.8	12	898.1	94	961.8	16	—	63.7
id.	Empoli	46.8	10	66.6	9	74.0	10	112.5	16	7.2	1	27.9	5	3.7	1	19.1	1	131.0	9	189.8	17	45.5	4	85.2	14	809.3	97	"	"	"	"
id.	Casole d'Elsa	40.0	8	37.0	9	57.0	12	59.9	11	11.0	3	58.7	5	1.1	1	10.0	1	106.0	10	140.9	13	11.0	2	34.3?	7?	567.2?	82?	"	"	"	"
id.	Gallena	96.7	9	105.0	5	107.0	9	87.8	"	25.2	5	56.0	3	2.2	1	26.1	1	171.6	11	129.2	12	20.4	3	101.4	8	928.6?	"	"	"	"	"
id.	Strove	93.0	7	78.0	5	135.9	12	77.1	7	34.5	3	97.6	4	6.2	1	17.4	1	149.3	10	121.5	10	20.7	3	86.7	11	917.9	74	"	"	"	"
id.	Colle Val d'Elsa	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	19.9	1	155.7	15	163.5	15	19.7	5	60.6	10	"	"	"	"	"	"
id.	Ligliano	69.5	9	147.5	11	94.5	13	71.4	11	38.2	5	109.0	7	8.5	1	14.0	1	156.5	11	110.0	12	34.5	5	70.5	10	924.1	96	"	"	"	"
id.	Poggibonsi (Strozzavolpe)	71.4	10	62.3	8	107.6	15	70.4	14	60.1	3	65.5	5	6.5	1	18.1	1	140.9	12	156.6	13	21.4	5	59.8	10	840.6	97	"	"	"	"
id.	S. Gimignano	57.7	9	80.0	8	71.3	11	58.5	12	9.5	3	43.0	4	3.5	2	16.0	1	103.5	12	64.5?	8?	23.0	3	30.2	5	560.7?	78?	"	"	"	"
id.	Barberino Val d'Elsa	67.5	9	75.0	5	79.5	8	112.0	9	15.5	3	76.0	3	4.0	1	20.0	1	142.0	7	96.0	8	20.0	2	7.0?	2?	714.5?	58?	"	"	"	"
id.	Certaldo	57.5	9	51.1	5	74.9	11	84.8	10	14.0	3	74.5	4	9.0	1	15.0	1	155.5	9	121.2	12	21.6	4	67.9	7	747.0	77	861.5	16	—	114.5
id.	Castelfiorentino	66.2	12	74.2	8	88.2	12	122.6	15	16.9	3	83.9	7	0.6	—	24.3	2	178.5	11	177.4	16	39.6	7	104.3	16	976.7	109	"	"	"	"
id.	S. Miniato	44.4	10	59.1	6	90.2	9	105.6	13	11.9	2	27.1	3	2.8	1	17.6	1	128.4	9	180.9	18	48.5	7	84.1	13	800.6	92	931.6	36	—	131.0
id.	S. Giovanni Corazzano	54.0	11	70.7	7	87.5	12	110.5	13	30.0	4	48.3	5	7.8	2	21.6	1	139.8	11	172.8	16	31.9	6	84.2	17	859.1	107	1030.4	13	—	171.3

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni	
ARNO	Marti . . . . .	41.9	8	87.3	8	147.5	10	122.7	10	23.0	3	46.6	4	2.3	1	10.1	1	188.9	10	185.7	13	12.8	3	107.3	11	976.4	82	"	"	"
id.	Vellano . . . . .	115.0	9	90.0	8	174.0	16	169.0	19	18.0	3	41.0	7	3.0	1	32.0	2	158.0	10	252.0	18	100.0	5	170.0	16	1322.0	114	1326.4	17	— 4.4
id.	Pescia . . . . .	115.6	10	78.9	8	195.3	14	165.2	23	28.5	3	56.3	5	6.0	2	49.7	2	147.9	12	184.5	19	98.8	5	227.3	17	1354.0	120	1327.0	53	+ 27.0
id.	Marliana . . . . .	132.5	7	101.0	5	323.0	11	275.5?	17	—?	—?	40.0	2	0.5	—	10.0?	1?	231.5	8	281.0	12	262.0	4	472.5	14	2129.5?	81?	"	"	"
id.	Monsummano . . . . .	61.5	10	91.2	9	160.9	13	159.6	17	26.7	3	57.8	7	2.8	1	60.1	3	139.4	10	233.6	18	88.2	7	150.6	13	1232.4	111	1142.7	16	+ 89.7
id.	Ponte Buggianese . . . . .	75.0	4	64.0	6	158.0	7	222.0	13	29.0	1	—?	—?	—	—	52.0	2	55.0?	7?	118.5	8	141.0	6	225.5	10	1140.0?	64?	1085.5	12	+ 54.5?
id.	Villabasilica . . . . .	130.6	12	103.7	9	231.9	15	232.4	23	30.0	4	41.6	7	5.3	2	49.1	3	239.4	12	280.3	17	244.1?	4	385.6	18	1974.0?	126	"	"	"
id.	Volterra . . . . .	87.4	9	137.1	8	127.2	13	151.1	17	31.8	5	79.0	6	1.0	1	55.8	1	217.0	8	290.0	15	60.6	7	113.0	12	1351.0	102	1212.7	49	+ 138.3
id.	Orciatice . . . . .	86.4	13	63.6	9	78.2	11	103.2	15	23.4	3	51.5	6	—	—	10.4	1	140.6	10	167.5	12	33.3	4	120.4	10	878.5	94	"	"	"
id.	Terricciola . . . . .	127.0	8	112.0	7	31.0?	5?	72.0	9	93.0	3	44.0	3	—	—	20.0	1	146.0	6	122.0	11	38.0	3	145.0	9	950.0?	65?	"	"	"
id.	Cedri . . . . .	46.5	6	52.5	5	58.5	13	106.5	14	7.0	2	55.0	5	—	—	25.0	1	71.0	6	172.0	11	25.5	5	72.5	10	692.0	78	"	"	"
id.	Montefoscoli . . . . .	63.5	"	60.0	5	85.0	"	90.0	"	15.0	3	50.0	2	—	—	13.0	1	111.0	"	141.0	"	33.0	4	93.0	12	754.5	"	"	"	"
id.	Montemagno . . . . .	63.8	10	118.4	10	137.9	14	135.0	15	27.9	4	38.1	5	1.9	1	29.0	2	113.0	11	201.5	18	51.4	5	134.2	14	1055.6	109	"	"	"
Emissario di BIENTINA	Castelvecchio . . . . .	83.6	9	85.0	7	154.4	12	132.9	15	34.6	2	32.4	4	3.0	1	24.0	2	111.4	12	253.3	16	69.0	5	175.9	13	1159.5	98	1224.0	12	— 61.5
id.	Sagromigno Monte . . . . .	120.0	13	95.0	8	239.0	14	269.5	22	40.0	3	83.5	9	6.0	2	48.0	3	320.0	16	513.5	20	162.5	6	432.5	15	2329.5	131	1731.3	22	+ 598.2
id.	Orentano . . . . .	62.4	6	99.7	5	145.8	10	116.4	16	48.0	3	30.3	3	—	—	30.0	2	171.3	10	218.1	14	60.0	4	118.1	6	1100.1	79	1174.7	22	— 74.6
id.	Bientina . . . . .	65.5	11	126.0	10	123.0	11	135.0	14	38.0	2	45.5	4	—	—	31.0	2	103.5	7	164.5	16	74.5	4	135.5	14	1042.0	95	1087.9	21	— 45.9
CALAMBRONE	Ponsacco . . . . .	32.7	12	50.4	9	60.8	12	79.1	20	23.7	2	34.4	5	7.0	1	34.2	3	117.0	8	144.5	16	36.1	6	74.2	14	694.1	108	"	"	"
id.	Pontedera . . . . .	76.0	12	105.5	8	137.0	11	114.5	14	25.5	4	35.0	4	6.0	1	11.0	1	138.0	8	184.0	16	62.5	6	104.0	16	998.0	101	971.0	13	+ 27.5
id.	Latignano . . . . .	74.0	9	117.6	8	94.0	8	106.3	13	52.9	3	60.5	5	3.2	1	27.2	2	100.1	7	196.6	14	39.1	4	106.8	15	978.3	89	1049.3	32	— 71.0
id.	Lorenzana . . . . .	55.0	6	32.0	3	60.0	5	63.0	9	24.0	3	35.0	2	5.5	1	21.0	1	103.0	7	148.0	12	37.5	6	83.5	12	667.5	67	"	"	"
Bacini minori fra il CALAMBRONE e il FINE	Livorno . . . . .	58.1	11	64.7	8	39.8	7	60.6	13	40.2	4	59.3	6	0.5	—	25.7	2	113.9	10	136.4	15	30.7	6	93.8	15	723.7	97	887.1	60	— 163.4
id.	Quercianella . . . . .	71.8	8	49.8	6	57.9	5	58.5	9	33.1	3	73.2	4	—	—	13.5	1	132.3	6	138.0	11	44.1	5	128.2	11	800.4	69	"	"	"
FINE	Santa Luce . . . . .	116.0	6	100.8	5	68.5	5	74.3	4	25.7	3	45.9	4	10.0	1	20.0	1	135.9	10	186.9	16	33.0	4	106.5	6	920.5	65	"	"	"
id.	Rosignano Marittimo . . . . .	115.3	5	66.6	7	52.6	7	53.5	5	30.4	2	17.3	3	0.8	—	—?	—?	110.5	4?	127.2	10	68.7	6	95.2	10	768.1?	59?	"	"	"

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni	
FINE	Castellina Marittima .	66,5	9	89,5	9	51,5	9	94,0	11	63,0	11	62,5	7	2,0	1	33,0	1	86,0	10	<b>199,5</b>	15	32,5	6	99,5	13	879,5	93	"	"	"
CECINA	Travale . . . . .	78,0	6	100,0	6	94,0	9	82,0	8	—?	—?	60,0	7	—	—	34,0	1	164,0	14	<b>223,0</b>	13	21,0	2	36,0	4	892,0?	70?	"	"	"
id.	Radicondoli . . . . .	94,3	12	63,5	"	86,9	13	65,1	10	100,0	5	1,2	1	38,3	1	136,6	"	<b>141,4</b>	12	10,3	3	62,0	8	819,4	"	"	"	"	"	
id.	Castelnuovo Val di Cecina	131,0	8	67,7	5	77,0	5	79,0	12	22,0	2	93,0	5	1,0	1	40,0	1	168,0	13	<b>204,0</b>	11	50,0	4	12,5?	3?	945,2?	70?	"	"	"
id.	Larderello . . . . .	66,1	7	66,3	6	90,9	14	96,5	20	13,0	3	89,4	5	1,0	1	3,8?	1	173,0	13	<b>174,4</b>	15	13,1	3	46,6	6	834,1?	94	1037,2	10	— 203,1?
id.	Buriano . . . . .	59,6	10	41,7	6	51,7	11	101,8	17	9,6	2	73,4	8	—	—	14,0	1	120,0	13	<b>142,4</b>	13	27,1	6	80,5	7	721,8	94	"	"	"
id.	Micciano . . . . .	70,2	7	38,8	3	62,4	8	52,4	8	10,0	2	56,0	7	—	—	—?	—?	85,7?	4?	<b>150,2</b>	10	21,7	3	98,0	7	645,4?	59?	"	"	"
id.	Sassa . . . . .	71,0	10	111,4	8	35,0	8	72,0	8	27,0	2	40,0	3	—	—	20,0	1	114,5	9	<b>169,0</b>	14	3,0?	1?	90,0	7	752,9?	71?	"	"	"
id.	Riparbella . . . . .	50,7	5	76,2	8	54,2	10	67,9	13	23,8	3	40,4	5	—	—	12,0	1	82,8	8	<b>163,6</b>	12	33,0	8	69,7	10	674,3	83	"	"	"
id.	Cecina . . . . .	77,0	9	80,3	8	28,0	4	44,7	9	24,5	2	26,8	5	—	—	21,0	1	80,2	8	<b>159,2</b>	13	10,0	4	54,6	11	606,3	74	"	"	"
Bacini minori fra il CECINA e la CORNIA	Bolgheri . . . . .	96,0	9	60,0	7	52,1	"	67,0	7	20,0	2	33,2	4	—	—	41,0	1	119,9	9	<b>224,0</b>	14	19,7	3	57,7	9	1790,61	"	"	"	"
id.	Castagneto Carducci .	144,0	6	70,2	3	57,0	5	88,0	9	—?	—?	55,0	2	—	—	40,0	1	112,0	4	<b>160,0</b>	7	33,0	2	106,0	4?	865,2?	43?	"	"	"
CORNIA	Sasso . . . . .	96,0	7	<b>161,3</b>	7	85,0	12	48,2	6	17,3	2	20,1	3	—	—	20,0	1	113,9	6	79,9?	5?	29,0	3	140,0	6	810,7?	58?	"	"	"
id.	Serrazzano . . . . .	123,0	12	123,0	9	78,0	12	75,0	12	13,0	2	65,0	6	—	—	25,0	1	101,0	9	<b>277,0</b>	14	47,0	5	111,0	11	1038,0	93	"	"	"
id.	Lustignano . . . . .	69,0	8	36,5	7	63,0	7	42,0	9	10,0	2	9,0	2	—	—	21,0	1	<b>193,0</b>	11	178,0	14	15,0	1	50,0	5	686,5	67	"	"	"
id.	Lago . . . . .	44,0	6	35,0	7	79,0	9	53,0	10	10,0	2	17,0	4	—	—	29,0	1	<b>202,0</b>	12	149,0	13	18,0	1	46,0	5	682,0	70	"	"	"
id.	Monteverdi . . . . .	88,6	10	119,2	10	55,7	8	63,0	9	17,5	1	21,2	5	—	—	24,0	1	92,5	12	<b>177,2</b>	11	6,6	2	84,6	10	750,1	79	"	"	"
id.	Monterotondo . . . . .	96,0	7	68,0	7	80,0	5	73,0	8	44,0	3	20,0	3	—	—	38,0	1	120,0	9	93,0?	4?	29,0	3	<b>125,0</b>	6	786,0	56	"	"	"
id.	Suvereto . . . . .	78,6	6	92,6	7	55,4?	8?	52,8	9	13,2	2	33,5	4	—	—	30,0	1	116,0	8	<b>193,6</b>	11	16,3	3	57,6	8	739,6?	67?	"	"	"
Bacini minori fra il CORNIA e il PECORA	Follonica . . . . .	79,0	5	44,0	5	45,0	5	11,0?	3?	5,0?	1?	11,5	3	—	—	22,5	1	75,0	6	<b>136,0</b>	9	18,5	3	57,5	5	505,0?	46?	601,1	18	— 96,1?
id.	Casello di Cornia . . .	61,8	10	76,7	9	23,8	5	22,8	7	14,5	2	22,0	3	—	—	15,0	1	103,0	8	<b>181,6</b>	14	18,0	5	43,0	7	581,6	71	636,9	15	— 55,3
PECORA	Massa Marittima . . . .	93,1	9	94,5	7	81,9	8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Bacini minori fra il PECORA e la BRUNA	Scarlino . . . . .	175,0	10	70,9	7	89,0	7	32,0	8	48,0	4	3,0	1	—	—	18,0	1	129,0	10	<b>304,0</b>	10	21,0	3	67,0	9	956,9	70	800,3	21	+ 156,6

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni	
BRUNA	Ribolla . . . . .	28.5	9	50.0	6	65.0	8	71.0	10	18.0	2	14.0	2	—	—	12.0	1	103.0	13	<b>325.5</b>	15	26.0	5	30.0	7	743.0	78	715.5	12	+ 27.5
id.	Roccatederighi . . . . .	34.0	6	80.0	10	100.9	11	52.3	9	20.9	2	37.1	5	—	—	24.9	1	84.1	10	<b>249.8</b>	16	26.5	5	70.4	8	780.9	86	"	"	"
id.	Roccastrada . . . . .	87.0	5	152.0	9	101.0	11	58.0	7	24.0	3	68.0	4	—	—	7.0	1	148.0	9	<b>302.0</b>	15	28.5	4	87.0	6	1062.5	74	834.0	17	+ 228.5
id.	Montepescali . . . . .	61.0	7	34.0	5	36.0	10	19.0	5	2.0?	1?	—	—	—	—	5.0	1	39.0?	7	<b>198.0</b>	9	2.0?	2?	27.5	6	423.5?	53?	937.3	18	— 513.8
id.	Fornace della Bruna . . . . .	29.0	8	34.8	6	5.6?	2?	15.3	4	5.5	1	1.2	1	—	—	4.0	1	108.9	8	<b>196.7</b>	9	16.4	3	75.7	6	493.1?	49?	723.7	14	— 244.1?
id.	Lupo (Giuncarico) . . . . .	125.5	9	81.5	6	47.5	7	30.0	6	30.0	2	6.0	3	—	—	7.0	1	86.5	10	<b>165.0</b>	8	28.5	6	60.0	6	667.5	64	"	"	"
Bacini minori fra la BRUNA e l'OMBRONE	Grosseto . . . . .	76.8	11	87.0	10	34.4	9	25.7	5	15.8	1	12.7	6	—	—	10.0	1	77.9	7	<b>219.0</b>	6	21.8	2	95.0	6	676.1	64	700.1	43	— 24.0
id.	S. Leopoldo . . . . .	118.0	6	53.5	4	34.6	4	20.7	2?	24.4	4	8.3	2	—	—	9.0	1	[63.8]	"	<b>69.2?</b>	7	19.0	3	86.7	6	[507.2?]	"	701.9	20	[— 194.7?]
OMBRONE	Asciano . . . . .	64.0	5	68.0	3	98.0	5	74.0	11	20.0	5	12.0	4	10.0	2	5.0	2	88.0	10	<b>102.0</b>	8	56.0	5	96.0	8	693.0	68	"	"	"
id.	Percenna . . . . .	72.4	10	88.8	7	78.4	9	66.1	12	13.6	6	37.6	5	2.0	1	15.2	2	131.8	13	<b>151.4</b>	14	18.3	6	50.4	6	726.0	91	"	"	"
id.	S. Maria di Radda . . . . .	43.0	4	92.2	5	125.5	9	89.9	6	34.2	3	79.8	4	14.3	2	14.0	1	<b>202.8</b>	10	127.8	9	25.6	2	85.3	4	934.4	59	"	"	"
id.	Madonna a Brolio . . . . .	87.1	8	82.5	8	147.3	15	87.5	17	18.0	3	59.4	5	9.0	2	16.3	1	<b>171.9</b>	12	130.5	17	33.6	4	102.1	10	945.2	103	1121.1	18	— 175.9
id.	Siena . . . . .	95.9	11	91.4	9	100.5	13	97.1	13	26.7	3	65.2	5	7.4	1	26.4	1	163.3	11	<b>166.9</b>	15	25.5	3	103.8	9	970.1	94	776.7?	79	+ 193.4
id.	Ponte a Tressa . . . . .	55.6	8	54.9	8	114.7	11	75.2	8	22.2	4	58.4	4	9.5	1	22.1	1	68.4	12	<b>139.9</b>	11	7.3	2	64.2	7	692.4	80	"	"	"
id.	Mantalcino . . . . .	64.7	10	75.9	8	93.3	12	77.3	10	22.5	4	59.0	4	14.1	2	17.0	2	<b>205.8</b>	14	198.7	16	33.4	6	47.0	8	908.7	96	"	"	"
id.	Murlo . . . . .	73.8	10	89.2	5	127.4	11	80.9	11	23.0	4	100.5	5	7.8	2	41.0	2	<b>147.3</b>	13	131.3	12	13.7	4	61.1	5	927.0	84	"	"	"
id.	Boccheggiano . . . . .	108.0	8	81.8	6	144.2	11	76.5	10	28.8	2	31.2	2	—	—	12.4	1	101.6	11	<b>198.9</b>	13	23.0	4	128.8	8	907.1?	76	"	"	"
id.	Montalcinello . . . . .	105.4	8	144.2	9	156.6	10	100.1	11	32.6	4	35.5	4	—	—	38.0	1	130.1	11	<b>172.1</b>	13	17.8	3	90.5	8	1022.9	82	"	"	"
id.	Monticiano . . . . .	148.0	9	203.0	9	107.0	9	95.0	14	37.0	3	64.0	5	0.5	—	21.0	1	208.0	15	<b>290.0</b>	17	27.5	1	246.0	9	1447.0	92	"	"	"
id.	Torri . . . . .	34.5?	4?	18.6?	4?	<b>78.9</b>	19	23.3	9	12.6	3	12.5	5	—	—	—?	—?	27.4?	7?	37.0?	14	10.1	4	9.3?	4?	264.2?	69?	"	"	"
id.	S. Colomba . . . . .	117.8	9	53.0	8	109.9	11	67.6	14	38.9	5	67.7	4	7.0	1	31.0	2	<b>169.3</b>	11	115.0	9	17.0	3	84.5	8	868.7	85	"	"	"
id.	Monte Antico . . . . .	54.2	7	68.3	8	85.7	10	61.4	7	20.6	2	25.9	3	—	—	37.4	3	147.7	11	<b>186.2</b>	13	27.9	6	73.1	7	758.4	77	"	"	"
id.	Radiconfani . . . . .	79.5	4	101.4	7	116.8	11	91.0	8	10.7	1	103.0	3	—	—	3.4	1	206.0	11	<b>287.4</b>	12	63.2	6	111.3	8	1173.7	72	"	"	"
id.	Spineta . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
id.	Castiglion d'Orcia . . . . .	26.4	3	57.7	6	62.8	9	51.0	7	9.2	2	74.8	5	11.7	2	18.5	2	151.3	10	<b>216.6</b>	10	25.4	4	31.5	5	736.9	65	"	"	"
id.	Pienza . . . . .	42.3	6	56.5	7	77.3	11	61.8	9	13.3	3	54.3	4	18.1	2	3.7	1	151.4	10	<b>163.5</b>	13	24.6	5	26.7	5	694.5	76	683.3	30	+ 10.2

(Segue) TAB. II. -- Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni	
OMBRONE	Montisi . . . . .	160.6	7	95.0	5	124.0	11	52.3	7	20.0	1	43.0	2	15.0	1	—?	—?	157.0	10	166.0	10	39.0	4	50.0	4	921.9?	62?	"	"	"
	id. Casello del Guardiano . . . . .	119.0	5	166.0	5	246.0	11	104.0	6	29.0	2	68.0	3	12.0	2	14.0	3	236.0	11	299.0	10	103.0	10	206.0	8	1622.0	76	"	"	"
	id. Casteldel piano . . . . .	82.6	11	85.6	8	120.3	13	79.3	9	16.4	3	59.7	4	7.0	2	20.3	3	163.5	14	212.8	13	39.3	5	162.9	9	1049.7	94	"	"	"
	id. Vivo . . . . .	150.0	4	110.0	6	135.0	7	35.0	3	20.0	3	10.0?	2	10.0	2	15.0	2	125.0	8	165.0	15	40.0	5	130.0	9	945.0?	66	"	"	"
	id. S. Angelo in Colle . . . . .	41.0	4	49.0	5	120.1	10	70.0	9	8.7	1	17.9	2	—	—	41.0	3	136.0	11	190.9	10	42.0	4	14.3?	2?	730.9?	61?	"	"	"
	id. Cinigiano . . . . .	80.0	5	52.0	3	82.0	6	42.0	6	6.0	1	36.0	2	—	—	30.0	2	158.0	10	366.0	12	45.0	5	98.0	8	995.0	60	"	"	"
	id. Campagnatico . . . . .	56.0	7	74.0	3	86.0	6	27.0	5	17.0	3	28.2	6	—	—	30.0	1	149.5	8	222.5	12	29.5	5	61.7	7	781.4	63	"	"	"
	id. Cana . . . . .	108.8	10	53.5	10	80.6	15	97.1	7	15.0	1	15.0	1	0.1	—	15.9	1	199.8	11	212.5	8	20.1	6	161.7	8	980.1	78	"	"	"
	id. Montorgiali . . . . .	168.1	9	74.3	7	68.3	10	94.6	10	31.2	3	59.3	4	—	—	29.0	1	128.2	13	209.1	12	41.2	7	193.4	9	1096.7	85	"	"	"
id. Alberese . . . . .	73.5	11	47.5	8	21.0	9	23.0	5	14.0	1	20.0	3	—	—	12.5	1	64.5	6	102.0	8	25.0	3	61.5	8	464.5	63	"	"	"	
Osa	Montiano . . . . .	115.5	11	40.8	7	22.0	7	36.6	6	27.2	3	37.9	4	0.1	—	14.0	1	101.1	10	181.7	10	49.3	5	103.1	8	729.3	72	"	"	"
ALBEGNA	Petricci . . . . .	82.0	4	131.0	4	99.9	4	105.8	5	30.1	1	67.9	3	—	—	10.2	1	184.1	8	368.5	8	65.9	2	149.9	5	1295.3	45	"	"	"
	id. Roccalbegna . . . . .	105.9	11	107.4	11	115.8	15	79.2	13	20.3	2	45.6	3	—	—	20.0	1	177.6	13	287.3	13	54.5	5	100.0	11	1113.0	98	"	"	"
	id. Usi . . . . .	101.0	12	75.5	10	74.9	11	88.5	13	21.5	3	96.5	5	5.5	1	36.4	2	179.0	10	243.0	11	67.5	6	101.0	11	1090.3	95	"	"	"
	id. Capanne . . . . .	54.6	2	52.0	8	82.0	11	58.0	8	24.0	3	67.3	2	0.2	—	9.5	1	158.0	14	197.0	8	34.0	4	142.0	9	878.6	70	"	"	"
	id. Montemerano . . . . .	52.0	4	61.0	3	82.0	8	35.0	5	25.0	1	25.0	2	—	—	16.0	1	73.6?	5?	192.5	8	27.0	3	87.0	5	676.1?	45?	"	"	"
	id. Manciano . . . . .	78.9	11	40.1	7	61.5	11	58.3	10	12.0	1	38.5	4	—	—	17.0	1	146.5	12	295.5	10	47.1	6	154.0	8	949.4	81	"	"	"
	id. Marsiliana . . . . .	73.5	8	43.7	4	33.1	9	23.2	5	11.1	3	13.1	2	2.8	1	10.2	1	133.1	10	240.0	9	40.0	5	87.0	7	710.8	64	"	"	"
	id. Magliano in Toscana . . . . .	81.5	5	70.5	5	27.5	5	44.5	5	15.5	2	30.5	4	—	—	25.0	1	81.0	6	117.5	9	22.0	5	92.5	7	608.0	54	"	"	"
Bacini minori fra l'ALBEGNA e la FIORA	Orbetello . . . . .	117.8	8	64.3	4	37.5	7	15.5	3	36.3	3	0.3	—	—	—	13.0	1	100.6	8	279.0	9	20.8	5	87.0	5	772.1	53	"	"	"
	id. Monte Argentario . . . . .	152.0	12	47.0	4	45.0	8	9.0	3	26.0	1	4.0	1	—	—	7.0	1	73.0	10	90.0	6	55.0	4	101.0	7	609.0	57	"	"	"
	id. Capalbio . . . . .	110.0	11	57.0	4	40.4	9	19.0	4	8.0	2	11.0	3	—	—	5.0	1	141.0	7	39.7?	6?	35.0	4	102.0	6	568.1?	57?	"	"	"
	id. Pescia Romana . . . . .	55.0	2	34.0	4	39.0	7	59.0	3	23.0	1	24.0	2	—	—	23.0	1	112.0	8	145.0	8	33.0	2	118.6	8	674.6	46	"	"	"
Isole dell'ARCIPELAGO TOSCANO	Campo alle Serre (Elba)	193.0	10	110.0	8	11.0	5	18.0	6	14.0	2	44.0	7	—	—	—?	—?	85.0	5	106.5	11	14.0	3	70.0	6	665.0?	63?	"	"	"

(Segue) TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e dei numeri dei giorni piovosi.

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO		Media 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.	giorni		
Isole dell'ARCIPELAGO TOSCANO	<b>Capraia . . . . .</b>	125.7	11	84.0	7	43.2	8	20.5	6	11.0	3	39.0	4	—	—	11.0	2	62.5	6	<b>241.0</b>	13	44.5	6	75.5	6	757.9	72	"	"	"	
id.	<b>Giglio . . . . .</b>	<b>96.0</b>	9	69.0	6	51.0	8	19.5	5	17.0	3	—	—	—	—	30.0	1	57.5	5	23.7	7	56.0	3	91.0	7	510.7	54	700.0	20	— 189.3	
id.	<b>Montegrosso (Elba) . . . . .</b>	<b>201.0</b>	10	163.0	6	36.0	6	34.0	6	22.0	2	6.5	4	—	—	8.0	1	105.5	7	162.5	11	9.0	3	47.0	4	794.5	60	"	"	"	
id.	<b>Gorgona . . . . .</b>	<b>76.0</b>	13	27.5	5	51.5	8	38.0	7	13.0	2	32.0	4	—	—	4.0	2	9.5	2	42.0	7	—	—	39.0	8	335.5	58	"	"	"	
id.	<b>Poggio (Elba) . . . . .</b>	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	170.0	10	25.5	3	110.0	6	"	"	"	"	"
id.	<b>S. Martino (Elba) . . . . .</b>	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
id.	<b>Portoferraio . . . . .</b>	"	"	"	"	15.0	3	5.1	2	"	"	"	"	"	"	"	"	"	184.0	9	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
id.	<b>Portoferraio . . . . .</b>	134.5	12	81.9	7	43.5	8	18.5	4	7.0	2	28.5	5	3.0	1	—	—	57.5	8	<b>182.0</b>	12	11.5	4	38.9	7	606.8	70	"	"	"	

TAB. III.

## VOLUMI DI AFFLUSSO METEORICO ANNUO.

ROJA				ENTE LLA				MAGRA (1)				SERCHIO			
Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.
700-800	750	14,59	10,91	1400-1500	1450	11,51	16,69	1300-1400	1350	16,22	21,90	900-1000	950	8,66	8,23
800-900	850	27,91	23,72	1500-2000	1750	93,29	163,26	1400-1500	1450	78,59	113,96	1000-1100	1050	3,71	3,90
900-1000	950	36,16	34,35	2000-2500	2250	135,16	304,78	1500-2000	1750	772,13	1351,23	1100-1200	1150	19,80	22,77
1000-1100	1050	60,47	63,49	2500-3000	2750	90,74	249,53	2000-2500	2250	498,95	1122,64	1200-1300	1250	19,80	24,75
1100-1200	1150	58,37	67,13	3000	3000	39,62	118,86	2500-3000	2750	270,68	744,37	1300-1400	1350	34,65	46,78
1200-1300	1250	58,37	72,96	—	—	—	—	3000	3000	57,38	172,14	1400-1500	1450	82,91	120,22
1300-1400	1350	91,35	123,32	—	—	—	—	—	—	—	—	1500-2000	1750	410,84	718,97
1400-1500	1450	100,24	145,35	—	—	—	—	—	—	—	—	2000-2500	2250	301,95	679,39
1500	1500	224,58	336,87	—	—	—	—	—	—	—	—	2500-3000	2750	464,05	1276,14
												3000	3000	61,88	185,64
Totali . . .		672,04	878,13	Totali . . .		370,62	853,12	Totali . . .		1693,95	3526,24	Totali . . .		1408,25	3086,79
Altezza media di precipitazione mm. 1307				Altezza media di precipitazione mm. 2301				Altezza media di precipitazione mm. 2082				Altezza media di precipitazione mm. 2191			

(1) Sono stati compresi anche i due bacini di Caresana e S. Benedetto le cui acque defluiscono nel Golfo di Spezia.

(Segue) TAB. III. — Volumi di afflusso meteorico annuo.

ARNO				EMISSARIO DI BIENTINA				CECINA				CORNIA			
Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.
600	600	113,39	68,03	900-1000	950	24,00	22,80	600	600	8,81	5,29	500-600	550	11,08	6,09
600-700	650	712,71	463,26	1000-1100	1050	55,59	58,37	600-700	650	216,55	140,76	600-700	650	105,86	68,81
700-800	750	1411,72	1058,79	1100-1200	1150	59,38	68,29	700-800	750	137,23	102,92	700-800	750	151,39	113,54
800-900	850	1448,35	1231,10	1200-1300	1250	73,28	91,60	800-900	850	164,93	140,19	800-900	850	56,61	48,12
900-1000	950	1378,08	1309,18	1300-1400	1350	31,58	42,63	900-1000	950	270,68	257,15	900-1000	950	33,23	31,57
1000-1100	1050	728,91	765,36	1400-1500	1450	48,01	69,61	1000-1100	1050	40,29	42,30	—	—	—	—
1100-1200	1150	599,33	689,23	1500-2000	1750	31,58	55,26	1100-1200	1150	31,47	36,19	—	—	—	—
1200-1300	1250	786,47	983,09	—	—	—	—	1200-1300	1250	26,44	33,05	—	—	—	—
1300-1400	1350	315,24	425,57	—	—	—	—	1300	1300	8,81	11,45	—	—	—	—
1400-1500	1450	220,54	319,78	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1500-2000	1750	351,37	614,90	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2000-2200	2100	152,01	319,22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2200	2200	9,97	21,93	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Totali . . .		8228,09	8269,44	Totali . . .		323,42	408,56	Totali . . .		905,21	769,30	Totali . . .		358,17	268,13
Altezza media di precipitazione mm. 1005				Altezza media di precipitazione mm. 1263				Altezza media di precipitazione mm. 850				Altezza media di precipitazione mm. 749			

(Segue) TAB. III. — Volumi di afflusso meteorico annuo.

BRUNA				OMBRONE				ALBEGNA							
Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie Km. <sup>2</sup>	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.
400-500	450	85,78	38,60	400-500	450	31,31	14,09	600-700	650	156,15	101,50				
500-600	550	58,82	32,35	500-600	550	32,56	17,91	700-800	750	257,34	193,00				
600-700	650	85,78	55,76	600-700	650	418,34	271,92	800-900	850	118,68	100,88				
700-800	750	113,97	85,18	700-800	750	634,27	475,70	900-1000	950	93,69	89,01				
800-900	850	99,26	84,37	800-900	850	566,13	481,21	1000-1100	1050	71,21	74,77				
900-1000	950	115,20	109,44	900-1000	950	824,14	782,93	1100-1200	1150	31,23	35,91				
1000-1100	1050	2,94	3,09	1000-1100	1050	532,31	558,93	1200-1300	1250	8,74	10,92				
—	—	—	—	1100-1200	1150	190,38	218,94	—	—	—	—				
—	—	—	—	1200-1300	1250	122,24	152,80	—	—	—	—				
—	—	—	—	1300-1400	1350	75,15	101,45	—	—	—	—				
—	—	—	—	1400	1400	68,89	96,45	—	—	—	—				
Totali . . .		561,75	409,09	Totali . . .		3495,72	3172,33	Totali . . .		737,04	605,99				
Altezza media di precipitazione mm. 728				Altezza media di precipitazione mm. 907				Altezza media di precipitazione mm. 823							

TAB. IV.

RIPARTIZIONE DEI GIORNI PIOVOSI IN RELAZIONE ALL'ENTITÀ DELLE PRECIPITAZIONI MISURATE.

Numero dei giorni con precipitazione	infer. ad 1 mm.							da 1.0 a 10 mm.							da 10.1 a 20 mm.							da 20.1 a 30 mm.							da 30.1 a 40 mm.							da 40.1 a 50 mm.							oltre i 50 mm.						
	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.	infer. ad 1 mm.	da 1.0 a 10 mm.	da 10.1 a 20 mm.	da 20.1 a 30 mm.	da 30.1 a 40 mm.	da 40.1 a 50 mm.	oltre i 50 mm.														
MESI	<i>(Pn)</i> S. DALMAZZO DI TENDA (m. 706 s. m.)							<i>(P)</i> GENOVA (R. Università) (m. 21 s. m.)							<i>(P)</i> PONTREMOLI (m. 237 s. m.)							<i>(Pn)</i> BOSCOLUNGO (m. 1310 s. m.)							<i>(P)</i> PISA (Scuola Superiore di Agraria) (m. 4 s. m.)																				
Gennaio	—	1	2	1	—	—	1	1	5	1	1	—	1	—	4	5	—	—	—	2	—	4	8	3	—	—	—	2	3	8	1	—	—	—	—														
Febbraio	—	1	1	—	—	—	—	1	4	1	1	—	—	—	4	3	1	1	1	—	—	—	5	1	—	2	—	1	1	5	3	1	—	—	—														
Marzo	—	6	1	1	—	—	1	7	5	—	2	—	—	—	3	8	1	4	2	—	1	—	3	2	—	2	2	5	2	11	2	1	—	—	—														
Aprile	1	5	5	—	—	—	—	2	9	4	—	—	—	—	3	11	5	2	1	—	—	—	9	7	3	2	—	1	3	12	2	1	—	—	—														
Maggio	—	8	—	1	—	—	—	2	6	—	—	—	—	—	1	2	2	—	1	—	—	—	2	1	2	—	—	—	3	2	1	—	—	—	—														
Giugno	—	11	—	3	—	—	—	1	7	—	1	—	—	—	1	3	2	2	—	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	4	—	2	—	—	—														
Luglio	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—														
Agosto	—	—	1	1	—	—	—	1	1	—	—	2	—	—	2	—	1	—	—	1	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—														
Settembre	—	6	1	1	—	1	1	1	4	1	1	—	1	—	2	7	1	1	—	2	—	—	7	1	3	3	—	1	—	10	2	2	—	—	—														
Ottobre	—	8	1	1	—	—	1	2	7	4	2	—	—	1	3	12	3	—	—	—	1	—	11	4	2	—	2	1	1	10	4	3	—	—	1														
Novembre	—	3	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	1	2	—	1	—	—	—	1	1	—	—	1	2	2	2	2	—	—	—	—														
Dicembre	—	3	1	—	—	—	3	1	4	1	—	—	1	2	—	6	4	3	—	1	3	—	6	3	1	—	—	6	—	12	3	—	—	—	1														
<b>Totali</b>	<b>1</b>	<b>53</b>	<b>13</b>	<b>9</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>7</b>	<b>20</b>	<b>57</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>60</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>—</b>	<b>53</b>	<b>26</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>5</b>	<b>10</b>	<b>15</b>	<b>77</b>	<b>20</b>	<b>11</b>	<b>—</b>	<b>1</b>	<b>1</b>														
MESI	<i>(P)</i> CAMALDOLI (m. 1111 s. m.)							<i>(Pr)</i> FIRENZE (m. 50 s. m.)							<i>(Pr)</i> VOLTERRA (m. 536 s. m.)							<i>(P)</i> GROSSETO (m. 8 s. m.)							<i>(Pr)</i> SIENA (m. 348 s. m.)																				
Gennaio	1	9	4	2	—	1	—	—	5	1	—	—	—	—	1	6	2	1	—	—	—	—	9	1	1	—	—	—	1	8	1	1	—	—	—														
Febbraio	—	7	1	2	—	1	—	2	5	2	1	—	—	—	—	5	1	1	—	—	1	—	7	2	—	1	—	—	—	8	—	—	—	—	1														
Marzo	1	10	6	1	—	1	—	—	8	5	—	—	—	—	4	9	3	—	1	—	—	1	8	1	—	—	—	—	1	11	1	—	1	—	—														
Aprile	1	12	6	4	2	—	—	3	8	3	—	—	1	—	—	12	3	2	—	—	—	2	5	—	—	—	—	—	—	8	5	—	—	—	—														
Maggio	—	2	1	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	1	4	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	2	1	—	—	—	—														
Giugno	—	5	3	2	—	1	—	3	1	—	—	1	1	—	2	3	2	—	1	—	—	—	6	—	—	—	—	—	—	3	1	—	1	—	—														
Luglio	1	2	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—														
Agosto	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—														
Settembre	2	5	5	—	2	1	1	3	4	3	2	—	—	—	3	2	2	1	—	2	1	—	5	—	2	—	—	—	—	7	1	—	2	—	1														
Ottobre	2	8	4	5	1	1	—	—	10	3	2	1	—	—	—	6	4	1	2	1	1	—	—	3	—	1	—	2	1	9	3	2	1	—	—														
Novembre	—	4	1	3	1	—	—	—	6	1	—	—	—	—	1	4	3	—	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—														
Dicembre	1	12	5	1	1	—	—	2	10	1	—	—	—	—	2	7	4	1	—	—	—	1	1	3	2	—	—	—	1	5	2	2	—	—	—														
<b>Totali</b>	<b>9</b>	<b>76</b>	<b>38</b>	<b>20</b>	<b>7</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>13</b>	<b>60</b>	<b>20</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>59</b>	<b>25</b>	<b>7</b>	<b>4</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>4</b>	<b>43</b>	<b>12</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>—</b>	<b>2</b>	<b>5</b>	<b>64</b>	<b>16</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>1</b>														

MASSIME PRECIPITAZIONI GIORNALIERE PER OGNI MESE

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Le Mesce . . . . .	18	50.0*	23	26.0*	10	54.5	30	41.0	27	30.0	18	28.5	16	2.5	30	56.0	28	98.0	30	<b>142.0</b>	4	9.0	21	65.0*
S. Dalmazzo di Tenda . . . . .	18	53.0*	23	29.0	10	69.0	30	20.0	27	21.5	18	25.0	16	8.0	30	30.0	28	<b>11.0</b>	30	128.0	4	5.0	31	92.0
Airole . . . . .	18	52.0	23	29.0	10	46.2	1	14.5	18	18.0	12	21.0	—	—	31	52.0	28	34.0	30	90.0	4	3.6	31	<b>109.1</b>
Pigna . . . . .	18	60.0	23	21.0	10	42.0	1	20.0	18	16.0	12	40.0	—	—	31	55.0	1	25.2	30	120.4	5	15.0	31	<b>240.3?</b>
Baiardo . . . . .	18	50.8	23	17.5	10	50.4	17	12.6	18	14.7	12	13.2	—	—	31	63.6	1	24.3	10	13.7	2	37.4	24	<b>95.7</b>
Camporosso . . . . .	31	42.0	23	17.0	8-23	6.0	1	18.0	18	14.0	14	11.6	16-29	0.1	30	27.7	29	36.2	30	43.5	3	5.0	23	<b>95.0</b>
S. Remo . . . . .	31	31.5	23	13.3	10	21.4	1	17.0	27	14.2	15	6.4	—	—	30	13.9	29	17.8	30	30.9	4	4.5	24	<b>71.6</b>
Ceriana . . . . .	18	50.8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	—	—	27	40.5	29	25.5	30	95.0	—	—	23	165.0
Andagna . . . . .	18	52.0	22	19.0	10	51.0	30	17.0	31	26.0	16-19	22.0	—	—	30	2.3?	29	66.0	30	<b>81.0</b>	4	8.0	31	75.0
Montalto Ligure . . . . .	18	55.0	23	21.0	10	74.0	17	15.0	30	22.0	14	18.0	—	—	30	25.0	29	70.0	30	70.0	5	3.4	24	<b>107.6</b>
Taggia . . . . .	31	42.0	23	14.0	10	30.0	17	24.0	17	12.0	14	8.0	—	—	30	26.0	29	23.0	30	51.0	4	9.0	21	<b>70.0</b>
Dolcedo . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	—	—	21	85.5
Porto Maurizio . . . . .	31	32.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Colle S. Bartolomeo . . . . .	18	40.0*	23	14.0	10	40.5	1	13.0	1	12.0	19	29.0	—	—	30	27.0	28	47.0	30	<b>80.0</b>	4	4.0	31	61.0
Sarola . . . . .	18	35.0	23	16.0	10	64.0	1	14.0	30	17.0	19	23.0	—	—	30	26.0	28	40.0	30	68.0	4	3.0	31	<b>75.0</b>
Stellanello . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	31	90.0
Capo Mele . . . . .	31	30.0	1	14.0	31	30.0	23	6.0	30	17.0	16	7.0	—	—	31	15.0	28	24.0	30	58.0	4	5.0	21	<b>87.0</b>
Alassio . . . . .	31	49.6	6	4.5	10	13.7	1	13.0	30	3.3	15	7.3	—	—	31	33.1	28	15.9	30	34.2	4	2.2	21	<b>70.1</b>
Mendatica . . . . .	18	35.0*	23	25.0	10	75.0	22	13.0	31	40.0	16	35.0	—	—	31	65.0	28	<b>192.0</b>	23	85.0	3	0.8	22	92.0
Pieve di Teco . . . . .	31	25.0	23	15.0	10	50.0	17	25.0	30	12.5	19	20.0	—	—	30	45.0	29	60.0	30	<b>92.5</b>	4	7.5	31	75.0
Onzo . . . . .	18	40.5?	23	10.0	10	40.0	17	10.3	30-31	20.0	19	40.0	—	—	30	20.0	1	60.0	30	<b>60.5</b>	—	—	22	30.1
Garlenda . . . . .	18	55.0	23	10.0	10	56.0	1	16.0	31	7.0	16	15.0	—	—	31	25.0	28	54.6	29	<b>85.3</b>	—	—	21	<b>85.3</b>
Cerisola . . . . .	31	26.0	23	19.0	10	33.0	11	48.0	5	20.0	16	20.5	13	18.0	30	45.0	29	<b>90.0</b>	30	70.0	—	—	22-31	<b>90.0</b>
Caprauna . . . . .	18	37.5*	23	18.5	10	34.2	17	18.2	30	27.0	19	24.3	13	3.0	30	50.9	29	120.4	30	<b>150.2</b>	4	2.2	22	74.9
Cisano sul Neva . . . . .	18	37.0	23	10.0	10	42.0	23	8.0	30-31	13.0	13	10.0	—	—	30	21.0	1	<b>73.0</b>	30	50.0	—	—	31	50.0
Carpe . . . . .	31	41.0	23	30.0	10	49.0	17	22.0	2	24.0	19	25.0	29	0.5	31	23.0	29	85.0	30	<b>100.0</b>	9	13.0	21	70.0
Bardino Nuovo . . . . .	18	71.9?	23	22.5	10	4.6	17	20.4	3	10.0	1	20.0	12	18.0	31	20.0	29	75.0	30	<b>82.0</b>	—	—	21	70.0
Rialto . . . . .	18	33.0?	23	33.0	10	30.0	17	23.0	3	28.5	19	22.0	13	16.0	31	16.5	29	79.5	30	<b>115.0</b>	4	1.0	21	73.0

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Feglino . . . . .	18	41.0 <sup>2</sup>	22	7.5	10	67.0	17	19.0	3	13.0	19	15.0	13	15.0	31	37.0	28	<b>78.0</b>	30	57.0	3	8.0	21	57.0
Vezzi S. Giorgio . . . . .	18	19.0 <sup>2</sup>	1	7.0	10	36.0	17	23.0	3	18.0	19	16.0	5	17.0	31	47.0	29	<b>83.0</b>	6	25.0	4	7.0	21	43.0
Capo Noli . . . . .	31	7.0	15	8.0	23	13.0	22	23.0	3	11.0	19	19.5	22	2.0	31	<b>48.0</b>	28	17.0	30	40.0	1	2.0	21	46.0
Roviasca . . . . .	"	"	22	13.0	10	40.5	17	33.0	30	20.5	19	14.0	13	32.0	31	48.0	29	114.0	30	73.0	—	—	21	66.0
Ritano dei Tecci . . . . .	19	40.3 <sup>2</sup>	22	18.0	10	53.0	17	27.0	30	22.4	13	22.0	13	17.2	30	60.0	27	<b>121.7</b>	22	11.5	—	—	30	80.0
Sella . . . . .	18	47.9 <sup>2</sup>	23	21.0	10	40.2	18	30.0	30	48.1	13	12.0	13	3.5	30	28.0	29	<b>113.3</b>	30	86.0	—	—	31	103.2
Santuario di Savona . . . . .	18	19.0	22	7.5	10	55.2	17	22.0	30	18.0	13	22.1	13	4.0	31	44.0	29	<b>115.0</b>	30	20.0	—	—	31	100.0
Savona . . . . .	19	26.0	23	12.0	10	21.0	22	19.4	31	11.2	13	17.3	13	4.4	31	31.2	1	40.8	30	53.5	4	0.7	21	<b>59.4</b>
Stella S. Bernardo . . . . .	18	80.0 <sup>2</sup>	23	20.0	10	120.0	17	30.6	17	20.0	26	25.0	—	—	31	50.1	29	59.0	30	77.0	9	2.5	31	<b>130.0</b>
Sanda . . . . .	18	22.9 <sup>2</sup>	15	13.9	10	20.8	22	15.0	17-30	9.8	13	38.0	13	10.2	31	32.2	1	63.7	30	54.4	9	1.6	31	<b>74.2</b>
Albissola Superiore . . . . .	18	40.0 <sup>2</sup>	14	12.0	22	20.0	22	15.0	28	26.0	13	21.0	13	35.0	31	44.0	26	30.0	29	43.0	—	—	31	<b>60.0</b>
Alpicella . . . . .	31	23.0	22	16.2	22	16.0	11	27.0	3	22.6	3	35.0	15	2.0	31	26.9	28	61.8	30	44.8	2	0.1	21	<b>70.0</b>
Lerca . . . . .	18	18.5	1	13.9	22	31.3	22	17.0	30	13.3	19	15.5	13	19.5	31	32.6	1	50.0	30	55.7	2	0.8	21	<b>70.0</b>
Fiorino . . . . .	17	8.3 <sup>2</sup>	23	31.0	22	<b>123.0</b>	20	100.3	3	53.0	11	5.0	15	15.0	31	65.0	29	85.0	29	68.8	—	—	30	105.0
Acquasanta . . . . .	17	33.5 <sup>2</sup>	15	7.5	22	75.0	11	18.7	31	13.4	18	21.7	26	5.0	31	<b>128.0</b>	27	52.0	30	43.5	9	3.0	24	74.5
S. Carlo . . . . .	31	20.0 <sup>2</sup>	22	14.0	24	31.0	17	20.0	30	43.0	18	40.2	—	—	31	32.0	1	11.9	12	42.0	4	4.0	31	<b>65.3</b>
Isoverde . . . . .	17	42.0 <sup>2</sup>	22	27.0	10	75.0	17	42.0	30	30.5	11	30.0	16	16.0	31	52.0	1	75.0	30	102.7	4	4.0	31	<b>208.0</b>
Pontedecimo . . . . .	17	24.0 <sup>2</sup>	22	34.0	22	32.5	1	33.0	30	18.0	19	39.0	16	11.0	31	56.0	28	57.0	30	91.0	4	2.7	31	<b>163.0</b>
Genova (R. Università) . . . . .	18	43.1	1	22.0	24	25.7	22	17.2	30	5.6	11	24.3	13	7.0	31	34.4	1	47.0	30	76.0	9	3.4	24	<b>84.1</b>
Genova (Molo) . . . . .	18	29.2	22	10.4	24	25.0	1	14.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	24	56.3
Genova (Castellaccio) . . . . .	31	21.7	22	22.0	24	27.2	22	17.4	30	6.5	11	25.6	13	4.5	31	34.6	1	40.0	30	43.5	4	3.8	21	<b>63.3</b>
Bargagli . . . . .	18	75.3	22	37.8	10	72.3	17	52.3	3	27.2	12	124.5	15	5.6	31	27.9	1	92.4	30	108.7	5	17.9	21	<b>185.3</b>
Viganego . . . . .	30	6.2	22	63.1	23	61.3	27	31.6	30	47.1	12	145.5	15	6.2	31	31.3	1	71.3	30	91.0	4	7.4	21	<b>188.7</b>
Marsiglia . . . . .	18-25	20.0 <sup>2</sup>	22	50.5	10	63.0	17	25.0	26	58.2	12	122.4	15	5.2	31	32.5	1	110.0	30	80.4	4	8.0	31	<b>180.4</b>
Cannate . . . . .	31	34.3	22	48.8	23	57.5	1	36.0	31	50.0	16	130.4	15	6.0	31	38.9	1	108.1	30	133.9	4	7.5	31	<b>202.3</b>
Molassana . . . . .	19	32.5	22	29.6	22	35.4	1	27.3	3	23.8	13	62.5	15	6.7	31	48.5	1	68.9	30	94.6	9	7.5	24	<b>128.4</b>
S. Siro di Struppa . . . . .	18	9.0 <sup>2</sup>	1	40.5	23	31.5	1	29.5	3	21.2	12	40.2	15	7.9	31	44.2	1	76.2	30	75.6	9	4.4	31	<b>118.5</b>
Caderiva . . . . .	31	10.0	1	8.1	23	24.2	1	15.0	30	4.2	12	22.9	13	6.7	31	39.6	1	46.4	19	29.7	4	2.7	31	<b>57.0</b>

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	
Nozarego . . . . .	31	80.0	22	50.2	23	55.0	17	40.0	30	10.0	16	32.0	15	1.2	23	73.0	28	63.0	10	49.0	4	11.0	31	79.0	
S. Pietro di Novella . . . . .	31	61.0	22	75.0	23	64.0	1	32.5	30	9.4	19	24.0	15	3.6	23	74.0	28	74.0	30	57.8	4	16.0	31	126.5	
Montallegro . . . . .	31	84.0	22	28.0	22	53.0	17	22.0	27	9.0	11	16.5	15	2.8	23	68.0	12	45.0	30	31.0	3	4.0	22	57.0	
Chiavari . . . . .	31	59.2	1	39.3	23	68.2	1	24.6	28	12.5	19	35.2	16	0.1	23	38.5	28	57.6	20	52.2	4	12.0	21	69.6	
Ognio . . . . .	18-31	50.0	22	70.2	22	55.0	1	40.0	28	14.0	12	42.5	—	—	31	40.0	28	55.8	30	80.6	4	30.0	31	188.0	
S. Martino del Monte . . . . .	18	43.1	1	24.0	23	77.4	11	33.4	3-24	12.0	19	22.8	—	—	23	42.0	3	40.0	19	35.0	3-7	8.0	21	26.0	
Montemoggio . . . . .	31	52.0	22	40.0	23	90.0	18	55.3	2-26	15.0	11	35.0	15	15.0	31	23.8	28	91.8	30	95.0	6	106.0?	21	90.0	
S. Maria di Sturla . . . . .	18	41.5	1	34.2	23	89.5	11	32.5	3	13.5	19	24.8	—	—	23	45.2	3	67.5	20	61.7	4	18.3	21	90.0	
Chiesanova (Garibaldo) . . . . .	18	50.0	22	35.0	23	104.7	1	40.8	3	14.8	11	28.5	29	4.0	23	86.1	28	87.2	30	100.0	5	16.7	21	98.7	
Bargone . . . . .	18	65.0	22	24.0	23	60.0	17	35.5	3	19.0	19	42.4	15	1.5	23	30.5	14	36.5	30	52.5	5	22.0	21	85.0	
Lemeglio . . . . .	31	48.5	22	21.0	23	51.1	17	13.1	3	10.0	19	23.5	21	0.1	23	29.6	28	40.0	30	32.5	4	14.0	3	42.8	
Piazza . . . . .	31	68.0	15	17.0	22	49.0	1	25.0	3	24.0	19	40.0	15	1.0	23	29.6	28	78.7	30	32.0	3	28.0	3-21	85.0	
Palmaria . . . . .	18	34.0	6	15.0	22	30.0	17	15.0	2	24.0	13	44.0	—	—	23	17.0	14-27	32.0	19	68.0	4	48.0	22	150.0	
Spezia . . . . .	31	88.0	22	13.2	22	52.0	18	42.0	2	8.0	12	8.6	—	—	23	18.0	3	36.0	10	71.0	4	88.0	"	"	
Rocchetta (Monte) . . . . .	18	39.0	6	28.3	24	33.4	17	32.6	3	20.1	13	30.8	—	—	23-30	20.0	33	85.0	19	74.5	4	55.0	21	130.0	
Maralunga . . . . .	17	30.0	6	22.0	23	38.0	17	31.0	30	13.5	13	22.0	—	—	30	25.0	13	67.0	19	66.0	4	50.0	22	76.0	
Passo della Cisa . . . . .	31	50.0	21	50.0	23	62.0	4	41.0	1	25.0	19	51.0	29	1.0	31	48.0	28	46.5	12	31.0	4	60.0	21	123.0	
Pracchiola . . . . .	31	56.0	22	47.9	23	65.8	17	51.8	1	32.4	19	23.3	16	8.5	31	35.3	3	55.0	30	93.2	5	33.2	31	135.7	
Montelungo Superiore . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	1	23.3	19	21.5	26	7.2	31	40.2	28	51.0	30	75.0	5	40.0	21	110.0	
Pontremoli . . . . .	31	42.6	1	35.0	23	68.0	17	33.0	1	35.0	12	23.8	26	7.0	31	42.0	27	50.0	30	77.0	3	40.0	21	126.7	
Cervara . . . . .	31	63.0	15	45.0*	22	86.0	1	70.0	2	40.0	18	18.5	16	5.0	31	34.0	28	70.0	19	51.5	3	55.0	31	62.0	
Patigno . . . . .	31	48.0	22	40.0	23	63.1	2	41.3	1	41.3	19	13.9	29	3.0	31	42.3	28	116.5	12	48.5	5	89.3	21	149.5	
Villafranca Lunigiana . . . . .	30	11.2	19	24.0	22	73.0	1	46.0	30	23.0	18	24.0	—	—	31	32.0	13	74.0	29	63.0	4	69.0	21	72.0	
Bagnone . . . . .	31	73.8	19	18.0	23	50.0	1	49.3	1	30.3	18	20.7	25	4.3	31	29.3	2	56.7	30	95.0	4	58.6	21	105.2	
Licciana . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	22	48.0
Passo del Cerreto . . . . .	31	60.0	19	77.0	23	112.0	4	86.0?	1	24.0	19	50.0	16	4.0	31	60.0	14	100.0	30	50.0	4	72.0	21	98.0	
Tendola . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	23	50.0
Aulla . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Maissana . . . . .	18	61.6	22	43.7	23	107.8	2	57.1	1	18.2	11	34.0	16	2.4	23	40.4	14	65.5	30	60.8	5	39.0	31	<b>162.0</b>
Cembrano . . . . .	31	73.1	15	30.0	23	71.5	22	32.1	1	35.0	11	40.1	10	16.1	23	55.6	28	73.2	30	69.9	1	71.6	21	<b>108.0</b>
Castello di Carro . . . . .	31	68.4	15	40.2	23	94.2	25	30.0	30	33.0	18	42.6	16	1.5	23	63.2	28	86.2	9	86.5	3	39.3	21	<b>111.2</b>
Parodi (Monte) . . . . .	18	60.2	1	30.1	23	56.2	17	43.3	30	12.0	13	40.3	—	—	31	30.8	14	33.5	29	60.4	4	45.8	21	<b>80.5</b>
Calice al Cornoviglio . . . . .	18	51.0	16	16.0	22	43.0	17	40.5	3	19.0	13	30.0	29	0.4	23	53.0	13	51.0	12	65.0	4	50.0	21	<b>230.0</b>
Sarzana . . . . .	18	31.1	1	19.2	24	37.5	17	24.8	31	16.0	13	8.6	29	0.9	31	29.2	14	56.9	19	55.9	4	48.9	22	<b>84.9</b>
Carrara . . . . .	31	30.0	6	33.0	21	55.0	17	31.0	30	40.0	12	19.0	—	—	31	29.0	14	52.0	24	52.0	4	30.0	25	<b>70.0</b>
Viareggio . . . . .	13	15.0	15	33.5	22	24.5	17	27.5	3	28.0	19	9.5	—	—	23	2.0	27	<b>100.5</b>	22	40.5	4	31.0	23	75.5
Vagli Sopra . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	21	161.0
Pontecosi . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	21	76.0
S. Pellegrino in Alpe . . . . .	13	<b>45.0</b>	19	15.0*	22	<b>45.0</b>	18	32.0*	3	20.0	18	14.0	16	5.0	31	30.0	27	17.0	11	25.5	4	30.0	17	35.0
Piano di Villa . . . . .	31	31.0	1	37.5	20	67.0	1	50.0	1	16.0	16	22.5	15	14.0	31	32.5	14	61.0	30	63.0	5	80.0	20	81.0
Castelnuovo Garfagnana . . . . .	18	55.0	1	35.0	21	75.0	2	61.0	1	30.0	16	15.0	15	5.0	31	30.3	13	75.6	29	80.0	5	<b>161.0</b>	21	90.0
Bargecchia . . . . .	31	50.0	19	23.0	20	65.0	1	35.9	1	20.0	16	13.0	15	5.0	31	30.0	13	55.0	22	40.0	5	<b>70.0</b>	20	43.0
Vergemoli . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	11	105.0	23	85.0	5	300.0?	22	103.0
Barga . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14	69.0	19	48.0	3	56.2	21	104.0
Palagnana . . . . .	31	<b>300.0</b>	19	37.0	20	270.0	1	24.5	2	18.0	13-24	23.0	25	4.0	—?	—?	13	27.0	22	30.0	5	30.0	29	30.0
Boscolungo . . . . .	18	82.0*	1	70.0*	23	135.0*	2	60.0*	1	30.0*	6	24.5	16	11.0	31	26.0	14	96.0	30	142.0	5	100.0	21	<b>204.5</b>
Pianosinatico . . . . .	31	113.0	21	20.3	20	140.5	4	40.1	1	60.5	6	2.2	16	10.4	31	30.0	13	120.0	30	89.0	5	<b>151.0</b>	21	133.0
Cutigliano . . . . .	31	75.0	19	40.3	20-23	75.0	2	85.0	1	30.4	13	7.0	29	9.0	31	20.0	13	85.0	30	90.0	4	<b>130.0</b>	21	102.0
S. Marcello Pistoiese . . . . .	31	39.0	1	30.0	23	49.0	2	54.0	1	30.0	13	11.0	16	3.0	31	14.0	14	42.0	19	58.0	3	63.0	21	<b>115.0</b>
Palleggio . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	14	51.0	22	38.5	3	59.3	21	107.2
Borgo a Mozzano . . . . .	31	32.0	1	24.0	21	44.8	2	46.3	1	30.0	13	8.1	29	4.1	23	39.0	14	64.0	19	48.5	3	<b>85.0</b>	21	83.0
Ponte a Moriano . . . . .	31	10.3	9	18.3	21	35.0	24	30.9	1	3.8	16	8.2	—	—	23	20.0	7	37.3	22	32.3	3	<b>170.6</b>	21	70.2
Lucca . . . . .	31	27.1	16	23.5	24	38.4	23	43.5	1	14.4	12	16.5	16	6.5	31	25.1	1	27.2	19	<b>63.5</b>	3	51.1	21	36.7
Vorno . . . . .	17	13.0	28	15.0	23	23.0	17	23.0	1-2	4.0	13	16.0	—	—	31	<sup>27</sup> 20.0	28	26.0	22	<b>43.0</b>	4	29.0	21	23.0
Asciano Pisano . . . . .	31	14.0	15	34.0	23	26.0	8	26.0	3	10.0	12	15.0	—	—	31	20.0	12	25.0	22	<b>62.0</b>	7	23.0	29	39.0
Agnano . . . . .	31	11.0	6	37.0	23	27.0	6	28.0	3	12.0	12	17.0	—	—	31	22.0	12	28.5	22	<b>57.0</b>	7	24.0	29	35.0

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	
Pisa (Scuola Sup. d'Agraria)	18	10.1	15	21.6	22	25.1	6	24.0	3	13.0	13	26.7	16	1.5	31	27.0	28	21.7	22	<b>59.5</b>	3	20.0	30	48.6	
Pisa (Seminario)	18	9.0	15	19.3	22	20.0	6	21.2	2	11.7	14	25.5	—	—	31	27.0	28	22.1	22	<b>65.0</b>	3	27.3	30	27.7	
Vallucchiole	31	18.8	1	43.3	22	46.2	22	46.5	1	9.3	19	<b>60.4</b>	26	25.5	31	8.2	14	30.6	25	38.6	4	25.2	24	42.5	
Stia	"	"	1	25.0	23	39.4	23	30.4	2	12.1	20	26.4	26	24.2	31	8.6	13	40.3	20	31.8	5	30.1	22	27.3	
Montemignao	31	17.5	7	25.0 <sup>+</sup>	31	10.5	13	20.0	—?	—?	19	18.5	—	—	31	15.5	1	<b>35.5</b>	30	35.3	3	30.5	21-28	15.0	
Raggiolo	27	34.0	7	<b>40.0</b> <sup>2</sup>	30	34.0	23	37.0	31	8.0	18	18.0	28	16.4	31	22.0	3	35.5	2	<b>40.0</b>	1	15.0	26	22.0	
Ponte a Poppi (1)	31	18.0	3	15.0	28-30	30.0	23	21.5	2	7.1	19	19.5	26	17.2	31	9.0	28	<b>33.1</b>	20	30.0 <sup>2</sup>	5	19.5	24	25.2	
Camaldoli	31	40.8	6	50.0 <sup>2</sup>	22	41.0	21	36.1	1	13.4 <sup>2</sup>	19	48.0	29	15.4	31	18.0	28	<b>70.5</b>	21	43.2	27	31.0 <sup>2</sup>	31	39.1	
Badia a Prataglia	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	
Partina	15	<b>15.0</b> <sup>2</sup>	7	10.0 <sup>2</sup>	30-31	10.0	22	10.0	1	5.0	20	<b>15.0</b>	26	5.0	31	5.0	varii	<b>15.0</b>	20	10.0	5	<b>15.0</b>	19-31	10.0	
Biforco	30	42.0	4	25.5 <sup>+</sup>	30	35.2	21	25.0	3	15.0	12	15.3	—	—	31	15.0	28	20.1	30	<b>45.0</b>	4	30.2	31	<b>45.0</b>	
Città della Pieve	15	30.0	8	22.0	25-27	10.0	18	22.0	28	0.2	24	50.0	28	11.0	31	10.6	28	64.0	18	<b>75.4</b>	8	14.5	23	22.0	
Villastrada	4	16.5	7	13.0	28	16.0	19	14.0	2	3.5	13-14	11.0	26	20.0	25	2.0	3	53.5	19	<b>73.0</b>	8	10.0	25	12.0	
Dolciano	18	25.1	6	30.3	30	14.2	19	21.2	2	1.4	13	13.0	29	8.7	31	2.1	31	41.1	19	<b>50.2</b>	29	5.5	25	10.5	
Capozzine	16	25.0	19	20.0	31	15.0	19	20.0	—?	—?	20	18.0	—	—	31	5.0	29	<b>32.0</b>	28	26.0	8	20.0	31	21.0	
Monte S. Savino	"	"	"	"	"	"	"	"	2	13.0	22	20.0	"	"	"	"	"	"	"	18	37.0	5	25.0	20	18.5
Foiano della Chiana	16	15.2	7	20.2 <sup>2</sup>	24	20.5	18	16.5	2	12.0	19	29.0	29	21.7	31	4.0	3	29.4	19	<b>44.3</b>	8	6.3	24	16.3	
Castiglion Fiorentino	12	20.1	6	20.0 <sup>2</sup>	25	20.5	17	20.6	3	15.6	18	15.7	—	—	31	0.2	3	<b>25.0</b>	18	20.2	5-28	10.5 <sup>2</sup>	31	15.7	
Burcinella	16	12.5	1	20.0	24	26.5	20	21.1	2	16.6	13	32.0	28	20.0	31	7.3	30	33.2	19	<b>45.2</b>	8	5.3	24	13.2	
Arezzo	16	17.1	1	15.3	21	<b>43.3</b>	18	13.8	2	13.0	14	15.5	29	19.1	31	15.6	29	27.7	20	43.1	28	8.3	24	12.2	
Badia Agnano	16	15.0 <sup>2</sup>	7-8	15.0 <sup>2</sup>	29-31	5.0	11-13	15.0	31	0.5	6	10.0	28	0.8	31	7.0	"	"	15	10.0	10	10.0	"	"	
Montevarchi	31	25.8	1	21.5	21	32.6	1	22.3	31	10.5	19	11.5	29	5.8	31	12.6	29	<b>55.5</b>	20	43.4	5	33.0	24	38.2	
S. Clemente	13-18	10.0 <sup>+</sup>	20	20.0	15	<b>25.0</b>	18-22	12.0	4	0.8	18	12.0	28	0.5	31	10.0	20	17.1	26	12.0	3	8.0	18	11.0	
Vallombrosa	14-31	12.0 <sup>2</sup>	1	27.7	28	<b>106.7</b> <sup>2</sup>	3	37.5	1	37.0	19	40.0	28	0.4	31	28.5	6	31.4	30	46.1	3	34.6	28	20.7	
S. Romolo	17	20.0	1	<b>38.0</b>	21	22.0	7	13.0	25	17.0	19	30.0	28	2.0	30	4.0	29	30.0	26-31	31.0	2	15.0	27	30.0	
Casaglia	17	30.0 <sup>+</sup>	1	59.0	"	"	"	"	1	12.0	20	31.0	—	—	31	10.0	29	65.0	26	33.0	16	75.0 <sup>2</sup>	27	90.0	
Barberino di Mugello	31	17.2	1	28.1	25	27.1	10	11.7	2	4.9	13	18.9	22	12.2	30	3.6	3	20.1	29	<b>70.1</b>	3	20.0	18	20.0	
Bivigliano	27	20.5 <sup>2</sup>	15	70.0	23	21.0	23	35.0	1	10.5	12	31.0	22	3.0	31	10.0	13	20.5	22	<b>100.0</b>	4	17.0	18	12.0	

(1) Col mese di Aprile la stazione di Ponte a Poppi viene trasferita a Certomondo.

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
S. Agata di Mugello . . . . .	varii	10.5	22	20.2	26	10.2	23	30.0	1	10.0	12	30.0	—	—	23	10.1	4	30.0	30	<b>30.3</b>	3-12	1.5	30	20.0
Ronta . . . . .	13	22.0	1	<b>29.0</b>	23	24.0	24	26.0	1	28.0	12	16.0	—	—	31	5.0	3	23.0	29	27.0	4	13.0	21	16.0
Vicchio . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Consuma . . . . .	15	20.0*	4	15.0	20	<b>25.0</b>	3	20.0	1	22.0	18	<b>25.0</b>	9	0.2	31	15.0	11	20.0	24	17.0	3	15.0	31	16.0
Tosina . . . . .	16	15.0	1	<b>57.0</b>	23	19.0	23	40.0	2	10.0	20	40.0	29	3.0	31	13.0	29	50.0	12	32.0	5	23.0	24	23.0
Rufina . . . . .	15	20.3	1	35.2	26	25.0	23	<b>53.2</b>	3	8.2	20	20.3	29	2.3	31	8.0	30	21.0	23	23.0	5	20.0	18	10.5
Pontassieve . . . . .	31	14.0	5	12.6?	24	17.4	22	16.8	1	1.6?	20	10.2	28	0.4	31	27.4	28	<b>32.9</b>	23	10.2	5	19.6	27	29.0
Firenze (R. Museo) . . . . .	12	16.5	1	23.6	22	18.2	23	<b>50.9</b>	1	10.3	20	42.6	—	—	31	8.0	4	26.9	31	30.9	5	19.5	24	14.2
Fiesole . . . . .	19	10.1	1	17.4	22	21.4	23	<b>59.0</b>	2	7.3	13	10.0	—	—	31	4.2	6	30.0	30	33.1	4	14.7	24	10.0
S. Bartolomeo a Quarate . . . . .	"	"	"	"	"	"	29	20.1	1	6.0	12	45.0	—	—	31	16.0	28	49.0	26	22.0	4	12.0	23	11.2
Scandicci . . . . .	12	65.0	6-15	30.0	24	25.0	23	55.0	1	25.0	20	<b>65.2</b>	—	—	31	7.0	2	47.5	30	37.5	5	35.0	31	30.0
Gavigno . . . . .	31	34.0	1	55.0	22	65.0	1	31.2	1	9.5	19	15.0	1	7.0	31	11.5	28	58.0	31	<b>106.0</b>	5	105.0?	21	100.0
Cantagallo . . . . .	31	68.5	19	29.5	23	62.5	2	51.5	1	16.0	13	14.5	26	3.5	31	11.0	14	68.0	30	67.0	4	69.5	21	<b>71.5</b>
Vaiano . . . . .	14	30.0	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	—	—	23-31	20.0	13	40.0	30	34.0	4	22.0	18	14.6
Prato in Toscana . . . . .	16	43.0	19	20.4	22	32.0	23	<b>103.0</b>	2	6.0	12	11.4	28	6.0	23	21.0	28	47.8	30	57.4	5	11.5	30	17.2
Piteccio . . . . .	31	48.5	1	24.5	24	<b>92.0</b>	2	45.0	1	11.3	18	7.2	16	8.4	31	13.5	1	22.5	18	18.2	5	23.5	18	24.5
Pistoia . . . . .	31	21.0	1	42.5	23	51.0	22	29.0	1	23.5	19	31.0	29	1.2	31	20.0	14	47.0	19	40.0	3	<b>55.0</b>	29	41.5
Piazza in Chianti . . . . .	31	22.0	19	18.0	24	20.0	17	19.0	1	14.2	19	23.8	29	5.5	31	20.0	6	<b>41.0</b>	19	31.0	3	8.5	23	15.0
Ponte Rotto (S. Casciano) . . . . .	31	25.6	6	23.8?	27	19.5	23	27.0	2	9.4	20	20.3	29	3.2	31	15.7	3	38.0	30	<b>44.8</b>	5	20.5	24	26.3
S. Martino a Carcheri . . . . .	"	"	"	"	"	"	17	19.5	2	10.5	19	20.0	29	5.0	31	15.0	12	36.0	30	50.0	27	17.5	31	12.0
Montespertoli . . . . .	"	"	"	"	"	"	18	18.0	2-3	6.0	20	14.5	29	1.5	31	10.0	28	24.0	23	20.0	9	11.0	24	13.0
Vinci . . . . .	16	17.2	6	26.2	22	32.2	23	42.2	1	10.5	19	11.1	16	7.4	31	15.1	28	42.5	22	<b>55.2</b>	27	16.3	29	18.4
Empoli . . . . .	17	11.2	6	19.4	22	17.3	30	28.1	2	6.2	19	10.0	16	3.3	31	18.8	28	29.6	30	<b>55.8</b>	4	21.9	24	14.6
Casole d'Elsa . . . . .	4	19.0	1	14.0	3	10.0	6	13.0	2	6.0	19	22.8	29	1.4	31	10.0	29	19.0	20	<b>55.0</b>	4	6.0	31	10.0
Gallena . . . . .	4	34.2	7	50.0*	21	22.0	"	"	2	14.0	19	32.0	28	2.2	31	26.1	28	36.3	19	25.2	3	10.4	22	25.0
Strove . . . . .	4	30.0	16	22.0	24	23.2	6	17.3	2	25.8	19	<b>61.2</b>	29	6.2	31	17.4	13	27.0	18	33.5	4	15.8	23	26.2
Colle Val d'Elsa . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	31	19.6	29	28.0	20	40.0	4	6.0	24	19.4
Ligliano . . . . .	13	17.0	6	25.0?	24	20.0	6	15.0	2	13.7	19	37.0	29	8.5	31	14.0	29	30.0	19	<b>59.0</b>	27	17.0	29	25.5

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Poggibonsi (Strozzavolpe) . . .	31	18.6	19	16.6	27	28.9	6	15.6	21	40.0	19	26.5	28	6.5	31	18.1	28	37.0	19	<b>44.5</b>	4	9.3	23	14.9
S. Gimignano . . . . .	15	13.0	1	22.5	24	15.7	6	20.5	31	7.0	19	<b>30.0</b>	29	2.5	31	16.0	30	23.0	19	20.0	4-27	8.0	varii	8.0
Barberino Val d'Elsa . . . . .	31	11.5	1	31.0	28	19.0	18	25.0	1	8.0	19	<b>48.0</b>	28	4.0	31	20.0	13	26.0	19	22.0	7-27	10.0	2	6.0
Certaldo . . . . .	31	13.0	6	18.0	23	18.0	26	20.0	1	8.0	18	28.3	28	9.0	31	15.0	4	<b>39.0</b>	30	36.0	4	11.0	24	20.0
Castelfiorentino . . . . .	31	26.6	6	18.2	21	14.4	17	23.5	1	8.1	12	34.2	28	0.6	30	17.8	11	47.8	29	<b>61.2</b>	5-27	10.0	31	26.0
S. Miniato . . . . .	17	12.3	6	20.0	23	18.7	17	16.4	3	9.0	12	9.9	29	2.8	31	17.0	28	<b>47.9</b>	22	25.9	4	17.2	24	17.9
S. Giovanni Corazzano . . . . .	31	14.6	6	28.0?	22	17.3	23	21.4	2	14.3	13	14.1	16	5.8	31	21.0	28	<b>31.5</b>	30	30.9	5	11.0	24	11.2
Marti . . . . .	15	8.1	6	28.7	23	<b>77.2</b>	23	28.6	2	9.1	13	22.9	16	2.3	31	10.4	29	45.6	22	30.1	7	6.2	24	30.2
Vellano . . . . .	18	28.0	15	24.0	22	26.0	2	20.0	1	10.0	13	16.0	29	3.0	23	22.0	1-14	30.0	19	<b>56.0</b>	3	46.0	24	32.0
Pescia . . . . .	31	29.4	15	27.6	23	33.2	23	36.4	1	18.8	19	17.7	28	3.5	23	32.2	13	27.8	22	<b>39.5</b>	4	31.2	21	30.8
Marliana . . . . . ( . . .	30	50.0	15	30.5	varii	50.0	4	40.0	—?	—?	12	30.0	16	0.5	23	10.0	15	70.5	19-20	60.0	4	<b>111.5</b>	22	70.5
Monsummano . . . . .	18	13.0	16	23.0	23	<b>41.5</b>	23	41.0	2	20.4	19	26.8	29	2.8	23	39.6	28	23.7	19	41.0	3	40.5	30	29.0
Ponte Buggianese . . . . .	31	37.0	6	18.0	23	61.0	23	<b>97.0</b>	2	29.0	—?	—?	—	—	23	42.0	30	15.0	10	42.0	4	42.0	24	74.0
Villabasilica . . . . .	31	38.3	15	33.3	24	57.1	23	28.4	1	14.1	11	10.4	29	3.4	31	22.8	27	42.6	22	68.9	3	<b>103.9?</b>	21	55.3
Volterra . . . . .	4	26.8	1	<b>70.4</b>	22	16.1	1	23.9	1	11.4	13	34.5	29	4.0	31	55.8	3	58.8	24	58.8	5	18.2	24	23.2
Orciatice . . . . .	4	16.8	6	16.8	22	16.0	6	18.7	2-3	9.0	13	20.0	—	—	31	10.4	11	38.0	21	<b>48.5</b>	4	12.6	24	37.1
Terricciola . . . . .	4-19	30.0	1	40.0	22-24	10.0	24	20.0	2	40.0	13	30.0	—	—	31	20.0	14	<b>45.0</b>	12	24.0	5	23.0	28	40.0
Cadri . . . . .	31	21.5	6	16.5?	29	12.0	6	20.0	1-31	3.5	13	25.0	—	—	31	25.0	12	38.0	30	<b>57.0</b>	4	10.0	24	22.5
Montefoscoli . . . . .	»	»	15	20.0	»	»	»	»	2	7.0	13	43.0	—	—	31	13.0	»	»	»	»	5	11.0	31	16.0
Montemagnó . . . . .	27	22.6	6	25.1	23	31.4	24	30.8	3	12.8	13	17.1	16	1.9	31	26.4	12	28.2	22	25.4	3	25.2	30	<b>33.3</b>
Castelvecchio . . . . .	16	15.0	15	18.0	23	33.2	8	21.0	2	26.6	13-19	10.0	29	3.0	31	12.8	12	20.2	22	<b>40.2</b>	3	29.0	30	36.8
Segromigno Monte . . . . .	30	27.0	14	17.0	varii	28.0	23	42.5	1	16.5	11	16.5	29	4.5	23	32.0	1	35.0	18	40.5	3	61.0	29	<b>69.0</b>
Orentano . . . . .	27	13.0	16	35.0	23	36.0	6	16.0	2	36.0	18	14.0	—	—	23	20.0	28	<b>42.0</b>	22	35.5	4	30.0	20	36.7
Bientina . . . . .	17	18.0	16	35.0	23	36.0	24	29.0	2	29.0	13	14.5	—	—	31	21.0	12	21.0	22	29.5	3	<b>38.0</b>	30	26.0
Ponsacco . . . . .	16	6.3	6	12.6	22	11.4	23	11.4	2	18.4	13	12.1	16	7.0	31	28.9	28	<b>43.8</b>	8	32.0	3-1	9.2	24	19.0
Pontedera . . . . .	31	18.0	15	43.0	22	40.0	6	19.0	1	10.0	13	14.0	16	6.0	31	11.0	28	<b>76.0</b>	18-30	25.0	4	15.0	29	17.5
Latignano . . . . .	27	19.5	6	<b>50.0</b>	22	26.0	6	20.2	1	34.5	12	22.7	16	3.2	31	17.2	12	25.8	22	41.0	3	19.0	24	27.0
Lorenzana . . . . .	31	16.0	6	25.0	22	20.0	6	20.0	1	12.0	13	23.0	16	5.5	31	21.0	28	<b>46.5</b>	8	26.0	24	11.0	24	12.0

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Livorno . . . . .	31	10.7	16	17.8	22	12.7	6	<b>27.0</b>	3	17.5	19	18.5	16	0.3	31	21.5	12	25.3	30	16.7	7-9	7.2	30	19.8
Quercianella . . . . .	18	19.6	15	22.1	23	20.4	6	30.0	3	21.5	19	25.0	—	—	31	13.5	28	<b>75.3</b>	24-29	25.0	9	22.5	24	23.8
Santaluca . . . . .	31	25.5	6	30.0	28	25.8	6	25.8	1	10.7	13	15.9	16	10.0	31	20.0	12	<b>36.2</b>	20	25.5	27	11.0	24	25.0
Rosignano Marittimo . . . . .	4	<b>40.2</b>	6	20.3	23	13.5	17	20.4	2	18.3	14	23.8	16	0.8	—?	—?	12	30.8	19	30.8	10	20.5	30	15.6
Castellina Marittima . . . . .	18	18.0	1	26.5	23	18.0	29	20.0	2	45.0	13	37.0	16	2.0	31	33.0	12	42.0	20	<b>60.0</b>	27	10.0	24	22.0
Travale . . . . .	17	24.0	1	35.0	20	11.0	17	22.0	—?	—?	13	29.0	—	—	31	34.0	3	36.0	18	<b>52.0</b>	4	15.0	24	12.0
Radicondoli . . . . .	31	20.0	1-6	19.0	27	15.0	6	21.0	1	10.0	18	37.0	29	1.2	31	<b>38.3</b>	28	31.5	20	27.0	4	5.5	24	19.0
Castelnuovo Val di Cecina . . . . .	31	40.0	20	32.0	31	25.0	3	27.0	1	16.0	18	44.0	29	1.0	31	40.0	12-28	30.0	23	<b>60.0</b>	27	15.0	23	5.5
Larderello . . . . .	31	22.2	7	46.8 <sup>?</sup>	20	14.0	17	12.8	1	6.6	18	37.5	29	1.0	31	3.8 <sup>?</sup>	3	<b>53.7</b>	23	36.5	4	6.6	25	20.8
Buriano . . . . .	31	27.0	6	16.0	22	12.0	7	14.5	1	6.0	14	14.5	—	—	31	14.0	3	26.0	30	<b>38.0</b>	27	9.0	28	23.5
Micciano . . . . .	31	31.0	5	21.5	24	20.0	6	17.3	2	7.0	11	17.0	—	—	—?	—?	7	<b>34.5</b>	24	25.0	22	11.2	28	23.0
Sassa . . . . .	4	18.0	6	40.0 <sup>?</sup>	22	7.5	6	25.0	3	17.0	14	26.0	—	—	31	20.0	3	24.0	30	35.0	3	3.0	24	35.0
Riparbella . . . . .	18	16.0	1	28.3	22	14.8	6	21.8	3	12.5	13	20.0	—	—	31	12.0	12	<b>42.8</b>	10	40.3	27	11.4	17	13.0
Cecina . . . . .	4	30.0	1	<b>39.0</b>	23	14.0	6	21.8	3	15.0	13	10.0	—	—	31	21.0	12	35.0	20	30.8	9	5.5	25	14.6
Bolgheri . . . . .	31	37.0	7	23.0 <sup>?</sup>	"	"	6-26	20.0	1	14.0	19	17.0	—	—	31	41.0	12	49.0	10	60.2	3	10.0	25	12.0
Castagneto Carducci . . . . .	31	57.0	16	35.0	20	25.0	30	18.0	—?	—?	11	32.0	—	—	31	40.0	3	37.0	27	<b>61.0</b>	3	18.0	28	40.0
Sasso . . . . .	4	32.0	19	<b>60.0</b>	20	20.0	6	20.0	3	16.0	12	10.0	—	—	31	20.0	3	50.2	20	36.0	1-1	10.0	24-28	30.0
Serazzano . . . . .	31	30.0	6	45.0	20	18.0	6	23.0	1	7.0	18	24.0	—	—	31	25.0	3-28	18.0	23	<b>80.0</b>	4	15.0	21	35.0
Lustignano . . . . .	31	20.0	6	8.0	20	25.0	6	7.0	3	6.0	12	6.0	—	—	31	21.0	30	25.0	17	<b>29.0</b>	4	15.0	23	14.0
Lago . . . . .	25	12.0	6	7.0	20	26.0	16	9.0	1-3	5.0	12	7.0	—	—	31	29.0	28	22.0	18	<b>34.0</b>	4	18.0	23	13.0
Monteverdi . . . . .	4	32.6	1	34.2	21	15.1	6	21.7	3	17.5	13	10.8	—	—	31	24.0	29	25.0	19	<b>50.0</b>	27	4.5	24	30.0
Monterotondo . . . . .	4	32.0	7	18.0 <sup>?</sup>	20	30.0	25	22.0	1	20.0	11	8.0	—	—	31	38.0	3	30.0	9	45.0	1-4	10.0	23	<b>60.0</b>
Suvereto . . . . .	4	29.0	1	28.0	31	16.0	6	18.0	3	11.2	19	13.5	—	—	31	30.0	3	43.0	19	<b>47.0</b>	4	10.0	24	18.0
Follonica . . . . .	16	25.5	6	20.5	27	14.0	6	6.0	27	5.0	13	4.5	—	—	31	22.5	28	25.0	18	<b>58.8</b>	27	7.0	23	14.5
Casello di Cornia . . . . .	18	20.5	7	30.7 <sup>?</sup>	20	9.0	6	6.0	3	13.0	13	14.0	—	—	31	15.0	11	31.0	19	<b>77.0</b>	7	8.0	24	12.0
Massa Marittima . . . . .	15	33.9	7	30.0 <sup>?</sup>	20	18.6	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Scarlino . . . . .	16	52.0	7	27.0	20	22.0	1	9.0	27	25.0	18	3.0	—	—	31	18.0	12	24.0	19	<b>179.0</b>	7	11.0	25	28.0
Ribolla . . . . .	15	9.0	8	15.0 <sup>?</sup>	24	17.0	19	13.0	3	15.0	14	8.0	—	—	31	12.0	14	25.5	19	<b>215.0</b>	7	12.0	26	9.0

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Roccatederighi . . . . .	15	10.0	7	15.0*	30	25.0	6	20.0	3	16.0	12	25.0	--	--	31	21.9	29	27.0	19	<b>132.0</b>	4	10.5	26	22.0
Roccastrada . . . . .	15	26.0	7	31.0	25	19.0	6	17.0	3	17.0	18	40.0	--	--	31	7.0	13	72.0	19	<b>84.0</b>	3	14.0	24	37.0
Montepescali . . . . .	15	20.0	7	14.0	25	7.0	6	10.0	12	2.0	--?	--?	--	--	31	5.0	3	13.0	19	<b>136.0</b>	4-7	1.0	24	10.0
Fornace della Bruna . . . . .	16	10.1	7	10.2*	28	3.6	6	8.0	3	3.2	11	1.1	--	--	31	4.0	16	26.4	19	<b>85.8</b>	7	9.1	22	28.1
Lupo (Giuncarico) . . . . .	4	23.0	7	32.0*	24	16.0	26	9.0	3	18.0	19	3.0	--	--	31	7.0	28	20.0	19	<b>80.0</b>	8	10.0	26	15.5
Grosseto . . . . .	4	21.5	7	35.0*	24	12.2	18	7.5	3	13.8	20	6.5	--	--	31	10.0	29	30.0	26	<b>84.0</b>	7	16.0	26	28.5
S. Leopoldo . . . . .	4	35.2	7	26.5*	28	15.2	18	11.8	27	14.1	19	5.1	--	--	31	9.0	"	"	19	25.2	27	15.2	26	31.5
Asciano . . . . .	29	18.0	7	<b>38.0*</b>	22	30.0	8	20.0	1	8.0	19	5.0	20	8.0	30	3.0	28	15.0	18	25.0	1	15.0	13	23.0
Percenna . . . . .	4	22.4	7	28.6*	25	15.8	17	9.3	3	3.2	19	20.3	29	2.0	31	10.2	30	20.0	19	<b>57.3</b>	4	5.4	24	16.3
S. Maria di Radda . . . . .	13	15.0	7	15.0*	24	27.0	6	20.9	24	15.2	12	28.4	25	8.5	31	14.0	29	52.0	19	<b>59.0</b>	3	16.8	24	40.5
Madonna a Brolio . . . . .	31	28.5	1	22.0	20	54.5	18	18.7	1	8.8	13	29.9	28	8.0	31	16.3	28	<b>53.5</b>	19	38.2	4	15.5	24	24.8
Siena . . . . .	4	36.0	7	45.0*	20	37.7	6	19.3	1	18.9	19	36.0	28	7.4	31	26.4	3	<b>53.2</b>	19	32.9	4	17.9	25	29.4
Ponte a Tressa . . . . .	4	26.4	1	15.8	23	24.3	6	17.0	24	15.0	19	28.7	29	9.5	31	22.1	3	21.2	20	<b>32.1</b>	3	4.0	24	27.3
Montalcino . . . . .	4	20.5	7	21.6*	24	25.3	18	17.8	24	10.7	19	28.2	25	10.0	31	15.0	7	38.7	19	<b>82.0</b>	5	11.0	24	17.3
Murlo . . . . .	4	27.0	1	33.0	21	33.1	19	17.1	24	11.0	11	40.0	29	5.8	17	26.0	29	23.2	19	<b>51.4</b>	5	18.0	24	28.5
Boccheggiano . . . . .	4	30.7*	1	39.2	21	49.8	18	22.4	1	20.0	19	1.8	--	--	31	12.4	29	46.4	19	<b>50.3</b>	28	7.2*	24	25.0
Montalcinello . . . . .	4	41.0	1	40.5	21	<b>52.0</b>	1	19.5	2	22.2	12	15.5	--	--	31	38.0	29	25.5	19	45.0	3	10.5	24	26.2
Monticiano . . . . .	4	30.0*	7	<b>55.0*</b>	21	38.0	13	12.0	27	23.0	16	18.0	19	0.5	31	21.0	27	40.0	17	50.0	3	27.0	23	52.0
Torri . . . . .	19	<b>10.8</b>	7	8.2*	21	8.6	6	5.2	27	5.3	18	4.5	--	--	--?	--?	30	7.4	19	9.2	27	4.2	26	3.6
S. Colomba . . . . .	31	25.9	7	14.3*	20	27.2	6	16.0	27	21.0	18	<b>45.2</b>	28	7.0	31	16.0	27	44.0	18	32.0	4	13.0	24	29.0
Monte Antico . . . . .	16	19.8	7	30.4	24	20.4	1	20.2	2	11.4	19	12.3	--	--	31	29.1	29	32.8	19	<b>65.4</b>	4	7.4	31	17.2
Radicoiani . . . . .	4	32.4*	6	25.7	21	28.8	18	31.9	2	10.7	18	60.4	--	--	31	3.4	29	65.2	19	<b>106.2</b>	4	20.2	24	36.4
Spineta . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Castiglione d'Orcia . . . . .	16	11.9	1	14.2	24	19.1	6	15.7	2	4.9	12	22.6	29	9.9	17	9.4	4	45.4	19	<b>72.0</b>	8	16.6	24	12.2
Pienza . . . . .	4	15.2	7	20.0*	24	22.8	25	13.4	24	9.1	19	44.3	25	11.1	31	3.7	4	31.6	19	<b>61.5</b>	8	9.2	24	13.4
Montisi . . . . .	30	40.0	6	<b>50.0*</b>	25	30.0	18	20.0	2	20.0	19	30.0	28	15.0	--?	--?	29	30.0	4	40.0	1	30.0	23	15.0
Casello del Guardiano . . . . .	4	58.0*	6-7	40.0*	22-26	46.0	18	25.0*	2	24.0	20	26.0	29	9.0	31	8.0	29	<b>75.0</b>	19	70.0	4	17.0	31	49.0
Casteldel piano . . . . .	16	30.0	1	40.0	24	28.8	18	22.0	2	12.0	12	25.7	29	5.5	31	17.0	29	37.0	19	<b>67.0</b>	4	14.0	24	57.0

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

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Vivo . . . . .	31	50.0	7	40.0*	30	<b>65.0</b>	18	15.0	3	11.0	12	6.0	29	8.0	30	12.0	varii	20.0	varii	20.0	4	15.0	21	25.0
S. Angelo in Colle . . . . .	15	12.0	7	20.0*	20	24.0	18	15.0	24	8.0	12	10.0	—	—	30	24.0	21	27.0	28	<b>34.0</b>	5	15.0	23	8.0
Çinigiano . . . . .	4-31	25.0	6	30.0*	23	30.0	18	16.0	3	6.0	12	35.0	—	—	31	20.0	4-29	30.0	19	<b>117.0</b>	4-7	17.0	29	25.0
Campagnatico . . . . .	4	20.0	7	54.0*	13	41.0	20	10.0	24	7.0	12	9.4	—	—	31	30.0	5	36.5	19	<b>142.1</b>	5	12.0	26	22.0
Cana . . . . .	15	38.1	7	15.9	27	20.0*	20	51.1	3	15.0	19	15.0	25	0.1	31	15.9	30	40.7	19	<b>63.2</b>	5	8.3	24	50.0
Montorgiali . . . . .	15	40.2	7	32.6*	28	24.4	18	29.3	3	24.9	20	36.0	—	—	31	29.0	29	36.3	19	<b>76.2</b>	7	16.7	24	54.0
Alberese . . . . .	16	18.0	7	16.0	28	10.0	18	12.0	3	14.0	19	15.0	—	—	31	12.5	29	27.5	19	<b>39.0</b>	28	17.0	26	20.0
Montiano . . . . .	15	27.0	6	15.5	28	8.0	19	15.5	3	23.0	19	16.8	29	0.1	31	14.0	29	33.0	24	<b>48.5</b>	8	37.4	24	32.5
Petricci . . . . .	4	40.0*	7	60.0*	23	30.2	20	26.3	3	30.1	19	26.3	—	—	31	10.2	29	60.0	20	<b>227.1</b>	4	45.6	24	50.2
Roccalbegna . . . . .	4	36.6*	7	35.8*	24	21.4	19	20.0	3	14.8	11	21.3	—	—	31	20.0	29	40.0	19	<b>133.0</b>	7	16.0	24	30.0
Usi . . . . .	4	26.5*	7	20.5	28	21.0	19	30.5	3	18.0	20	31.0	29	5.5	31	33.0	29	55.0	29	<b>61.5</b>	8	21.5	24	29.0
Capanne . . . . .	16	42.0	7	20.0	28	20.0*	18	19.0	3	19.0	19	<b>52.0</b>	29	0.2	31	9.5	28	35.0	25	47.0	7	14.0	23	41.0
Montemerano . . . . .	29	25.0	7	45.0	22	22.0	6	12.0*	3	25.0	11	15.0	—	—	31	16.0	4	36.0	18	<b>65.0</b>	7	21.0	26	35.0
Manciano . . . . .	4	27.0	7	20.0*	27	20.0	18	20.0	3	12.0	20	16.0	—	—	31	17.0	29	33.0	19	<b>113.5</b>	3	16.5	26	50.0
Marsiliana . . . . .	15	15.5	7	33.0	28	9.0	18	9.0	3	8.0	11	9.0	25	2.5	31	10.2	28	51.0	26	<b>136.0</b>	7	15.0	21	30.0
Magliano in Toscana . . . . .	4	35.0	7	32.5	22	7.5	1	13.5	3	12.0	19	20.0	—	—	31	25.0	29	35.0	27	30.0	7	11.0	26	<b>35.5</b>
Orbetello . . . . .	15	46.0	7	33.3	27	11.0	20	8.0	3	33.3	11	0.3	—	—	31	13.0	28	40.0	26	<b>220.0</b>	8	8.6	23	36.0
Monte Argentario . . . . .	16	52.0	7	24.0	28	18.0	20	7.0	3	26.0	19	4.0	—	—	31	7.0	29	37.0	26	<b>68.0</b>	7	40.0	26	36.0
Capalbio . . . . .	16	28.0	10	20.0	15	10.0	25	10.0	3	5.0	11	5.0	—	—	31	5.0	4	<b>40.0</b>	24	15.0	4	12.0	25	38.0
Pescia Romana . . . . .	15	42.0	8	23.0	28	11.0	19	40.0	3	23.0	11	22.0	—	—	31	23.0	28	<b>67.0</b>	27	43.0	7	28.0	25	41.1
Campo alle Serre (Elba) . . . . .	29	<b>57.0</b>	23	47.0	21	7.0	6	6.0	3	9.0	13	19.0	—	—	—?	—?	4	41.0	19	24.5	9	6.0	22	35.0
Capraia . . . . .	26	50.0	7	35.0	29	23.0*	1	8.0	2	7.0	18	19.0	—	—	31	10.0	4	23.0	18	70.0	8	27.0	22	<b>56.0</b>
Giglio . . . . .	26	23.0	7-22	20.0	28	13.0	18	10.5	3	14.0	—	—	—	—	31	30.0	29	33.0	varii	5.0	7	<b>41.0</b>	3	30.0
Montegrosso (Elba) . . . . .	18	57.0	7	<b>83.0*</b>	21	12.0	19	17.0	3	15.0	11-19	2.0	—	—	31	8.0	11	32.0	19	58.0	7-28	4.0	3	15.0
Gorgona . . . . .	18-31	14.0	6	<b>21.0</b>	22	20.0	18	15.0	3	9.0	19	18.0	—	—	23	3.0	29	6.0	25	12.0	—	—	22	10.0
Poggio (Elba) . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	19	35.0	7-8	10.0	22	35.0
S. Martino (Elba) . . . . .	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Portolongone . . . . .	"	"	"	"	21	7.0	1-2	2.0	"	"	"	"	"	"	"	"	15	40.0	"	"	"	"	"	"
Portoferraio . . . . .	17	26.0	7	<b>58.0*</b>	21	22.0	18	12.0	2	4.0	16	15.5	28	3.0	—	—	10	18.0	18	40.0	7	5.5	24	14.0

PRECIPITAZIONI DI NOTEVOLE INTENSITÀ E BREVE DURATA.

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e Mese	Durata		Quantità di precipitazione mm.	BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e Mese	Durata		Quantità di precipitazione mm.	
				dalle ore	alle ore						dalle ore	alle ore		
ROIA	<b>Le Mesce</b>	Pn	18 gennaio	2.30	10.30	99.0	ENTECLA	<b>Chiesanuova - Garibaldi</b>	P	23 agosto	3 —	5 —	86.1	
id.	id.		30 agosto	16.—	22 —	56.0	Bacini minori fra ENTECLA e MAGRA	<b>Lemiglio</b>	P	12 gennaio	13 —	14 —	14.3	
id.	id.		29 ottobre	5.30	9 —	142.0			id.	<b>Palmaria</b>	P	27 settembre	3.45	4.45
IMPERO	<b>Colle S. Bartolomeo</b>	Pn	31 agosto	17 —	21 —	45.0					id.	<b>Rocchetta (Monte)</b>	P	23 marzo
CENTA	<b>Garlenda</b>	P	28 settembre	10 —	12 —	54.6	MAGRA	<b>Passo della Cisa</b>	Pn	31 gennaio			9.30	12 —
			28 settembre	20 —	22 —				id.	<b>Passo del Cerreto</b>	P	1 febbraio	0 —	6 —
id.	<b>Cerisola</b>	P	19 giugno	21 —	22 —	19.5	id.	<b>Castello di Carro</b>			P	30 agosto	12 —	15 —
			12 luglio	14 —	15 —	18.0			id.	<b>Calice al Cornoviglio</b>	P	14 settembre	0 —	5 —
Bacini minori fra CENTA e QUILIANO	<b>Carpe</b>	P	20 dicembre	2 —	5 —	90.0	id.	<b>Sarzana</b>			P	4 settembre	21 —	21.30
id.	<b>Rialto</b>	P	27 settembre	20 —	22 —	81.0			SERCHIO	<b>Castelnuovo Garfagnana</b>	P	5 novembre	9 —	17 —
			11 aprile	11.30	12 —	21.0	id.	<b>Vergemoli</b>			Pn	27 settembre	4 —	9 —
id.	<b>Feglino</b>	P	12 luglio	15 —	16 —	16.0			id.	<b>Vallucciole</b>	Pn	28 settembre	7 —	9 —
			12 luglio	15 —	16 —	15.0	id.	<b>Burcinella</b>			P	4 novembre	9 —	23 —
id.	<b>Capo Nofi</b>	P	31 agosto	19.30	21 —	48.0			ARNO	<b>Bivigliano</b>	P	1 febbraio	8 —	9 —
			30 agosto	8 —	8.45	13.5	id.	<b>Casole d'Elsa</b>			P	19 giugno	15 —	19 —
SANSOBBIA	<b>Sanda</b>	P	31 agosto	10 —	13 —	32.2			id.	<b>Poggibonsi</b>	Pr	26 marzo	13.40	14 —
Bacini minori fra SANSOBBIA e POLCEVERA	<b>Lerca</b>		P	29 settembre	16.25	16.50	24.2	id.			<b>Certaldo</b>	P	6 settembre	13 —
		1 settembre		19 —	23 —	50.0	id.		<b>S. Pietro di Novella</b>	P		23 agosto	4 —	5 —
id.	<b>Fiorino</b>	P	4 settembre	10 —	12 —	32.8		id.		<b>Montallegro</b>	P	23 agosto	3 —	5 —
			22 marzo	1 —	9 —	123.0	id.		<b>Nozarego</b>		P	12 gennaio	11 —	11.20
Bacini minori tra BISAGNO ed ENTECLA	<b>id.</b>	P	19 aprile	14 —	19 —	100.3		id.		<b>Vinci</b>	P	3 settembre	11 —	12 —
			31 agosto	18 —	23 —	65.0	id.		<b>Casole d'Elsa</b>		P	11 giugno	11 —	11.30
id.	<b>Nozarego</b>	P	18 gennaio	6 —	10 —	65.3		id.		<b>Poggibonsi</b>	Pr	26 marzo	13.40	14 —
			23 agosto	4 —	5.30	73.0	id.		<b>Certaldo</b>		P	6 settembre	13 —	14 —
id.	<b>S. Pietro di Novella</b>	P	23 agosto	4 —	5 —	74.0		id.		<b>Certaldo</b>	P	6 settembre	13 —	14 —
			23 agosto	3 —	5 —	68.0	id.		<b>Certaldo</b>		P	6 settembre	13 —	14 —

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

BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e Mese	Durata		Quantità di precipitazione mm.	BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Giorno e Mese	Durata		Quantità di precipitazione mm.
				dalle ore	alle ore						dalle ore	alle ore	
ARNO	Marliana . . . . .	P	12 giugno	10.30	11.30	30.0	CORNIA	Lago . . . . .	P	30 agosto	13 —	14.30	24.0
			23 agosto	7.30	8 —	20.0				id.	Monterotondo . . . . .	P	30 agosto
Emissario di BIENTINA	Orentano . . . . .	P	1 settembre	3 —	3.30	30.3	id.	Suvereto . . . . .	P	30 agosto	13 —	14 —	30.0
			28 settembre	4 —	5 —	42.0				Bacini minori fra CORNIA e BRUNA	Follonica . . . . .	P	30 agosto
CECINA	Travale . . . . .	P	20 ottobre	10.30	11 —	23.3	id.	Casello di Cornia . . . . .	P	30 agosto	12.15	13.30	15.0
			31 agosto	1.30	2.20	28.3				OMBRONE	Percenna . . . . .	P	1 settembre
id.	Radicondoli . . . . .	P	7 settembre	16.15	17.30	24.0	id.	S. Colomba . . . . .	P				14 settembre
id.			30 agosto	13 —	14 —	40.0				id.	Montorgioli . . . . .	P	21 ottobre
id.	Larderello . . . . .	P	30 agosto	13 —	14.30	38.0	id.	S. Colomba . . . . .	P				27 maggio
id.			Sasso . . . . .	P	30 agosto	13 —				14.30	20.0	id.	Montorgioli . . . . .
CORNIA	Serrazzano . . . . .	P			30 agosto	13 —	14 —	25.0	id.	Montorgioli . . . . .	P		
			id.	Lustignano . . . . .	P	23 ottobre	13 —	15 —				80.0	Isole dell'ARCIPELAGO TOSCANO
id.	30 agosto	22.30	13.30			21.0							

NOTIZIE SULLE NEVICATE E SUL MANTO NEVOSO

DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni							
MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione								
		in cm. sul suolo	in mm. di acqua					in cm. sul suolo	in mm. di acqua					in cm. sul suolo	in mm. di acqua									
<i>(Pn)</i> LE MESCE (m. 1385 s. m.)						<i>(Pn)</i> CAPRAUNA (m. 952 s. m.)						<i>(P)</i> PASSO DEL CERRETO (m. 1200 s. m.)						<i>Segue S. PELLEGRINO IN ALPE</i>						
Gennaio	17	50	49.0	"		Gennaio	17	14	12.0	0	La neve è ricomparsa sul mese di Ottobre sulle montagne vicine, oltre 1500 m. circa sul livello del mare.	Gennaio	4	10	2.0	25	Il manto nevoso è scomparso nei primi giorni del mese di maggio e nell'autunno non è nevicato.	Febbraio	5	6	5.0	26		
id.	18	60	50.0	"		id.	18	38	37.5	11			id.	13	0	3.0		25		id.	15	6	1.0	21
id.	25	10	17.0	"		id.	19	0	0.9	52			id.	16	0	10.0		20		id.	19	17	15.0	23
id.	28	15	19.0	"		id.	26	4	0.7	15			id.	18	5	25.0		30		Marzo	23	7	6.0	0
id.	31	15	25.0	"		id.	28	6	2.8	14		id.	19	0	3.0	35		id.	21	20	18.0	7		
Febbraio	6	2	10.5	"		id.	29	0	1.6	20		id.	26	4	2.0	32		id.	25	8	8.0	27		
id.	22	9	17.5	34		id.	31	0	20.0	12		id.	27	0	1.0	36		id.	26	35	31.0	35		
id.	23	19	26.0	43		id.	1	"	11.0	"		id.	28	2	1.0	36		id.	27	22	19.0	70		
Marzo	8	1	3.0	27		<i>(Pn)</i> PASSO DELLA CISA (m. 970 s. m.)					Febbraio	4	8	65.0	20		id.	30	2	5.0	80			
id.	23	0	9.0	4		Gennaio	19	0	2.0	0	(r) - In tutto il mese di Dicembre il manto nevoso si è mantenuto intorno ai 2 cm.	id.	6	20	32.0	25		id.	31	5	4.0	82		
id.	28	0	3.0	4		id.	25	4	5.0	22			<i>(Pn)</i> S. PELLEGRINO IN ALPE (m. 1525 s. m.)					Aprile	8	5	4.0	29		
id.	28	0	3.0	4		id.	26	2	3.0	26			Gennaio	3	3	5.0	0		id.	18	35?	32.0	0?	
Aprile	1	8	9.0	4		Febbraio	6	0	6.0	0		id.	4	2	7.0	3		id.	20	13	12.0	32		
id.	18	4	10.0	1		Marzo	21	0	24.0	0		id.	12	30	45.0	0		id.	22	3	3.0	37		
Maggio	3	8	6.0	0		Dicembre	28	2	16.5	2(0)		id.	15	10	12.0	30		id.	30	2	3.0	0		
Dicembre	21	12	65.0	0								id.	17	5	8.0	10		Maggio	1	4	7.0	2		
id.	23	"	31.0	"								id.	17	7	10.0	15		id.	2	9	10.0	6		
id.	24	"	23.0	"								id.	17	7	10.0	15		Novembre	12	2	2.5	0		
id.	30	"	64.0	"								id.	25	5	15.0	15		id.	16	2	4.0	2		
id.	31	"	31.0	"																				

(Segue) TAB. VII. — Notizie sulle nevicate e sul manto nevoso.

DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni		
Mese e Giorno		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		Mese e Giorno		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		Mese e Giorno		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione			
in cm. sul suolo	in mm. di acqua	in cm. sul suolo	in mm. di acqua			in cm. sul suolo	in mm. di acqua	in cm. sul suolo	in mm. di acqua			in cm. sul suolo	in mm. di acqua						
<i>Segue S. PELLEGRINO IN ALPE</i>					<i>Segue BOSCOLUNGO</i>					<i>Segue BOSCOLUNGO</i>					<i>Segue BOSCOLUNGO</i>				
Novembre	28	3	3.5	0	Gennaio	25	5	7.0	0	Marzo	31	7	11.0	3	Dicembre	25	0	17.0	24
id.	31	3	3.0	0	id.	26	10	17.5	5	Aprile	1	18	37.5	10	id.	26	0	4.0	12
Dicembre	24	15?	1.0	0?	id.	27	0	5.0	15	id.	2	0	60.0	28	id.	28	0	10.0	3
id.	25	1	3.5	15	id.	29	5	7.0	0	id.	6	?	5.0	?	id.	29	0	4.0	9
id.	26	0	6.0	16	id.	30	2	15.5	3	id.	17	4?	28.5	0?	(P) <b>CAMALDOLI</b> (m. 1111 s. m.)				
id.	27	1.5	4.0	16	Febbraio	1	10	70.0	0	id.	18	0	6.5	4	Gennaio	1	"	20.0	"
id.	28	6.0	5.0	17.5	id.	3	0	5.5	10	id.	19	2	11.0	3	id.	13	"	28.5	"
id.	29	1.5	6.5	23.5	id.	6	8	10.0	3	id.	22	7	20.0	0	id.	14	"	0.3	"
id.	30	2.5	2.0	25	id.	7	4	16.0	11	id.	23	8	19.0	7	id.	15	"	27.5	"
id.	31	1.5	1.5	27.5	id.	15	1	3.0	0	id.	24	0	7.5	15	id.	16	"	10.4	"
(Pn) <b>BOSCOLUNGO</b> (m. 1340 s. m.)					id.	16	0	3.0	4	id.	25	7	23.5	5	id.	17	"	8.4	"
Gennaio	4	5	4.0	0	id.	19	9	36.0	4	id.	26	0	5.0	12	id.	18	"	8.6	"
id.	14	15	13.0	5	id.	22	1	36.0	2	Maggio	1	12	30.0	0	id.	19	"	4.0	"
id.	15	0	5.0	15	Marzo	23	3	62.0	0	id.	2	0	13.0	12	id.	22	"	1.0	"
id.	16	1	5.0	4	id.	24	27	60.0	3	id.	3	0	7.5	10	id.	23	"	1.0	"
id.	17	2	7.0	5	id.	25	0	13.5	30	Dicembre	3	4	13.0	0	id.	25	"	10.4	"
id.	18	53	82.0	7	id.	26	23	50.0	10	id.	17	3	4.0	0	id.	26	"	4.1	"
id.	19	0	5.5	60	id.	27	0	49.0	33	id.	18	2	10.0	3	id.	27	"	2.1	"
					id.	30	0	6.0	?	id.	24	24	117.0	0					

(Segue) TAB. VII. — Notizie sulle nevicate e sul manto nevoso.

DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni		
MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione			
		in cm. sul suolo	in mm. di acqua					in cm. sul suolo	in mm. di acqua					in cm. sul suolo	in mm. di acqua				
<i>Segue CAMALDOLI</i>					<i>Segue CAMALDOLI</i>					<i>Segue CAMALDOLI</i>					<i>Segue VALLOMBROSA</i>				
Gennaio	28	"	2.0	"	Marzo	29	"	0.8	"	Dicembre	24	5	22.6	"	Novembre	5	2	4.2	"
id.	29	"	7.6	"	id.	30	8	9.1	"	id.	28	3	7.8	"	id.	27	10	11.3	"
id.	30	"	12.0	"	id.	31	"	11.0	"	id.	29	3	5.3	"	(Pn) <b>GAVIGNO</b> (m. 854 s. m.)				
Febbraio	1	7	26.0	"	Aprile	17	10	17.0	"	(P) <b>VALLOMBROSA</b> (m. 955 s. m.)					Gennaio	3	5	3.0	0
id.	3	3	3.2	"	id.	18	8	20.8	"	Gennaio	3	7.5	3.8	"	id.	12	8	6.0	0
id.	5	1	1.5	"	id.	23	4	27.4	"	id.	14	12	12.0	"	id.	14	11	12.0	6
id.	6	17	50.0	"	id.	24	2	14.7	"	id.	17	3	8.0	"	id.	15	4	17.0	17
id.	7	28	28.3	"	id.	25	3	27.4	"	id.	26	30	9.0	"	id.	16	7	22.0	21
id.	8	2	2.3	"	id.	26	1	5.6	"	id.	27	25	4.0	"	id.	26	4	2.0	0
id.	15	1	1.0	"	id.	30	3	21.4	"	Febbraio	6	10.8	10.0	"	id.	27	9	11.0	4
id.	16	8	8.2	"	Maggio	1	3	13.4	"	id.	8	3.5	5.0	"	Febbraio	7	12	7.0	20
id.	19	19	20.0	"	id.	2	2	9.2	"	id.	18	3	4.6	"	id.	8	0	4.0	12
id.	22	7	7.3	"	id.	3	"	1.0	"	id.	19	20	22.5	"	Marzo	24	2	34.2	0
Marzo	3	2	2.5	"	Novembre	5	30	30.0	"	id.	21	4.2	5.8	"	id.	26	2	15.0	2
id.	24	5	10.4	"	id.	27	35	31.0	"	id.	22	6.5	9.4	"	id.	27	2	23.2	4
id.	25	6	9.6	"	id.	28	5	5.0	"	Marzo	26	10	6.5	"	id.	30	"	3.6	"
id.	26	7	8.9	"	Dicembre	8	2	2.0	"	id.	28	"	106.7?	"					
id.	27	8	12.0	"	id.	10	3	3.5	"	Aprile	17	"	6.0	"					
id.	28	7	10.8	"	id.	17	4	1.5	"										

(Segue) TAB. VII. — Notizie sulle nevicate e sul manto nevoso.

DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni	DATA					Osservazioni
MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione		MESE E GIORNO		Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della precipitazione	
in cm. sul suolo	in mm. di acqua	in cm. sul suolo	in mm. di acqua			in cm. sul suolo	in mm. di acqua	in cm. sul suolo	in mm. di acqua			in cm. sul suolo	in mm. di acqua				
<i>(Pu)</i> CASELLO DEL GUARDIANO (m. 1380 s. m.)					<i>Segue</i> CASELLO DEL GUARDIANO												
Gennaio	4	60	58.0	20		Novembre	28	25	15.0	0							
id.	15	10	36.0	80		Dicembre	26	10	12.0	0							
id.	26	0	12.0	90		id.	29	0	5.0	10							
id.	29	0	8.0	90													
Febbraio	6	35	40.0	65													
id.	7	10	10.0	100													
id.	16	20	30.0	90													
id.	19	30	30.0	80													
Marzo	22	20	46.0	20													
id.	23	5	37.0	10													
id.	24	5	15.0	45													
id.	25	0	5.0	50													
id.	26	20	46.0	50													
id.	28	10	23.0	70													
id.	29	5	14.0	80													
id.	30	0	5.0	85													
id.	31	5	24.0	85													
Aprile	18	30	25.0	40													
id.	19	10	15.0	70													

## B) — IDROMETRIA

---

### ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta . . . . .	I
Stazione per la misura delle portate . . . . .	M
Sezione Autonoma di Pisa per il Servizio Idrografico . . . . .	S. I
Ufficio del Genio Civile di..... . . . .	G. C....
Dato mancante . . . . .	»

---

## CONTENUTO DELLE TABELLE

---

TABELLA I. — Contiene l'elenco e le caratteristiche delle stazioni idrometriche che hanno funzionato nel corso dell'anno, ordinate secondo la rispettiva posizione idrografica. Sono indicate pure: le altezze e le date, sia della massima piena come della massima magra, per quegli idrometri per i quali tali dati si posseggono in modo attendibile; l'ora dell'osservazione; e, come per le stazioni pluviometriche, l'ente da cui la stazione dipende e che provvede al suo funzionamento; infine cognome e nome dell'osservatore.

TABELLA II. — Contiene le medie mensili e la media annua per gli idrometri più caratteristici, e che hanno regolarmente funzionato nel corso dell'anno. È stampata in grassetto la media mensile più elevata, in corsivo la più bassa.

TABELLA III. — Per alcuni degli idrometri di cui al prospetto precedente è riportato nella terza colonna il numero dei giorni per i quali, nel corso dell'anno, l'altezza osservata all'idrometro si è mantenuta compresa nell'intervallo tra ogni coppia di valori riportati nelle prime due colonne; nella quarta colonna è riportato invece il

numero dei giorni dell'anno per i quali l'altezza osservata all'idrometro si è mantenuta superiore o eguale all'altezza indicata nella seconda colonna.

TABELLA IV. — Riporta, per ogni stazione di misura delle portate, l'elenco e il risultato delle misure eseguite nel corso dell'anno.

Le stazioni si succedono in relazione alla loro posizione idrografica; per ogni stazione i risultati sono disposti in ordine di data.

Le altezze idrometriche riportate corrispondono al valore medio delle altezze osservate all'idrometro di stazione ed eventualmente ad altro idrometro vicino, durante ogni misura.

TABELLA V. — Fornisce i valori in mc. sec. delle portate giornaliere e delle medie mensili e annue dedotte all'idrometro Leoncini (Pontedera) sull'Arno, assumendo come valore della portata giornaliera quello che corrisponde all'altezza osservata il giorno stesso all'idrometro di stazione.

## ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI IDROMETRICHE. (\*)

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo dell'idrometro	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ora dell'osservazione	ENTE DA CUI DIPENDE LA STAZIONE	COGNOME E NOME DELL'OSSERVATORE	OSSERVAZIONI
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data della massima piena	Altezza di massima magra	Data della massima magra	Altezza della guardia	Bacino di dominio Kmq.				
ROJA	Roja	<b>Airole</b> (1) . . . . .	I	1922	92,00(1)	"	"	"	"	"	178,34	12	S. I.	Mingarelli Francesco.	(1) Quota approssimata dedotta dalle carte dell'I. G. M.
NERVIA	Nervia	<b>Isolabona</b> (2) . . . . .	I	1922	98,00(1)	"	"	"	"	"	124,70	12	id.	Pastor Domenico.	(2) Stazione per la misura di portata.
TAGGIA	Argentina	<b>Argentina</b> (Gen. Idr. Elet.) (2)	I	1922	75,00(1)	"	"	"	"	"	192,06	12	id.	Fiaschi Luigi.	(3) Idrometri situati sul Can. Ozzeri derivato dal T. Ozzeri, 300 m. circa prima del suo sbocco nel Serchio e che deriva, più a valle, acque anche dal Serchio stesso. Il bacino complessivo tributario del T. Ozzeri è Kmq 51,50.
CENTA	Arroscia	<b>Martinetto di Ranzo</b> (2)	I	1922	125,00(1)	"	"	"	"	"	168,24	12	id.	Viale Pietro.	
id.	id.	<b>Pogli</b> (2) . . . . .	I	1922	85,00(1)	"	"	"	"	"	201,94	12	id.	Nari Andrea.	
id.	Neva	<b>Cisano</b> (2) . . . . .	I	1922	77,00(1)	"	"	"	"	"	124,00	12	id.	Bagliani Antonietta.	
SANCI BI	Sansobbia	<b>Casa Barbano</b> (2) . . . . .	I	1922	75,00(1)	"	"	"	"	"	28,18	12	id.	Gagliardo G. Batta.	
BISAGNO	Bisagno	<b>Fornace Cadenasso</b> (2)	I	1922	160,00(1)	"	"	"	"	"	22,50	12	id.	Cadenasso Edoardo.	
id.	id.	<b>La Presa</b> (Schiava d'Asino) (2)	I	1922	160,00(1)	"	"	"	"	"	34,55	12	id.	Marsano Andrea.	
id.	Can. Acquedotto	<b>La Presa</b> . . . . .	I	1922	160,00(1)	"	"	"	"	"	"	12	id.	id.	
ENTELLA	Lavagna	<b>S. Martino</b> (2) . . . . .	I	1922	10,00(1)	"	"	"	"	"	162,66	12	id.	Rocca Andrea.	
id.	Graveglia	<b>Graveglia</b> (2) . . . . .	I	1922	35,00(1)	"	"	"	"	"	58,34	12	id.	Monteguardia Agostino.	
MAGR	Magra	<b>Pontremoli</b> . . . . .	I	1921	220,00(1)	"	"	"	"	"	79,85	12	id.	Galli Francesco.	
id.	id.	<b>Annunziata</b> . . . . .	I	1921	220,00(1)	"	"	"	"	"	206,51	12	id.	id.	
id.	Verde	<b>Vignola</b> . . . . .	I	1921	320,00(1)	"	"	"	"	"	18,84	12	id.	id.	
id.	Betigua	<b>Bassone</b> . . . . .	I	1921	220,00(1)	"	"	"	"	"	11,88	12	id.	id.	
id.	id.	<b>Bassone</b> (Cent. Idr. Elett.)	I	1921	"	"	"	"	"	"	"	12	id.	id.	
id.	Gordana	<b>Anvico</b> . . . . .	I	1921	225,00(1)	"	"	"	"	"	19,65	12	id.	id.	
SERCHIO	Serchio	<b>Castellunovo Garfagnana</b> . . . . .	I	1900	259,50	6,40	11-10-1902	0,30	18-0-1921	"	339,94	12	G. C. Lucca	Guidugli Angelo.	Soppresso col 30 Giugno
id.	id.	<b>Borgo a Mozzano</b> (2) . . . . .	I	1922	90,00(1)	"	"	"	"	3,00	3061,42	12	id.	Camoscini Egidio.	

(\*) Nella prima parte del Bollettino sono riportate soltanto le osservazioni eseguite alle stazioni stampate in carattere **grassetto**; mentre di quelle stampate in *corsivo* la Sezione si limita a raccogliere e conservare le osservazioni che non vengono però pubblicate (V. Bollettino 1922 - I. parte, pag. 166).

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

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo dell'ibrometro	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE								Ora dell'osservazione	ENTE DA CUI DIPENDE LA STAZIONE	COGNOME E NOME DELL'OSSERVATORE	OSSERVAZIONI
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data massima piena	Altezza di massima vuota	Data della massima vuota	Altezza della guardia	Bacino di dominio Km. 2.					
Starnio	Serchio	<i>Ponte S. Quirico</i> . . . . .	<i>I</i>	1864	19.74	4.98	2-12-1836	"	"	3.25	1258.38	12	G. C. Lucca	Maffei Aliprando.		
id.	id.	<i>Ponte S. Pietro</i> . . . . .	<i>I</i>	1827	12.49	5.80	2-10-1836	"	"	1.20	1289.69	12	id.	Bianchini Ferdinando.		
id.	id.	<i>Ripafratta</i> . . . . .	<i>I</i>	1875	6.95	7.40	2-1-10-1870	-1.20	22-9-1883	"	1396.34	12	G. C. Pisa	Bechelli Morando.		
id.	id.	<i>Pardi Molletta</i> . . . . .	<i>I</i>	1872	3.00	7.25	"	-0.25	30-8-1919	"	1403.83	12	id.	Bartalini Guido.		
id.	id.	<b>Pontasserchio</b> . . . . .	<i>I</i>	1872	2.77	6.85	5-1-1881	0.00	31-12-1921	"	1403.89	12	id.	Sbragia Giovanni.		
id.	id.	<i>Arbavola</i> . . . . .	<i>I</i>	1872	0.22	"	"	"	"	"	1405.19	12	id.	Marinai Egisto.		
id.	id.	<i>Marina di Serchio</i> . . . . .	<i>I</i>	1872	0.08	1.60	"	-0.15	"	"	1408.25	12	id.	Bartalini Niccolò.		
id.	Ozzeri	<i>Pipafratta (Monte)</i> . . . . .	<i>I</i>	1900	7.20	4.65	15-8-1920	0.16	"	"		12	id.	Bechelli Morando.		
id.	id.	id. (Valle) . . . . .	<i>I</i>	1900	7.24	4.52	"	0.16	"	"	(3)	12	id.	id.		
id.	id.	<i>Rigoli</i> . . . . .	<i>I</i>	"	6.55	4.98	"	0.10	12-6-1922	"		12	id.	Pagni Rinaldo.		
Arno	Arno	<b>Pollino</b> (Bibbiena) . . . . .	<i>I</i>	1896	312.99	4.60	17-3-1888	0.30	23-8-1922	1.50	115.05	12	G. C. Arezzo	Cellai Fortunato.	Col 1 Luglio passato alla S. I.	
id.	id.	<b>Chiusa di Monte</b> . . . . .	<i>I</i>	1922	198.36	"	"	"	"	4.00	2251.25	12	S. I.	Giommetti Giuseppe.		
id.	id.	<b>Buonriposo</b> . . . . .	<i>I</i>	1896	210.25	6.10	2-1-10-1859	0.10	23-10-1921	1.50	886.62	12	G. C. Arezzo	Gatteschi Attilio.	Soppresso col 30 Settembre.	
id.	id.	<b>Ponte Romito</b> (*) . . . . .	<i>I</i>	1896	158.35	10.60	7-11-1896	0.50	23-10-1921	3.50	2346.51	12	id.	Gatteschi Attilio.	Col 1 Luglio passato alla S. I.	
id.	id.	<i>Figline Valdarno</i> . . . . .	<i>I</i>	1920	118.59	"	"	"	"	"	2066.92	12	S. I.	Sarotti Pietro.		
id.	id.	<b>Incisa Valdarno</b> . . . . .	<i>I</i>	1921	112.55	"	"	"	"	"	3078.53	12	id.	Gonfiotti Riccardo.		
id.	id.	<i>Rignano Valdarno</i> . . . . .	<i>I</i>	1920	103.63	1.30	16-1-1921	-0.30	26-26-8-1922	"	3146.74	12	id.	Giachi Giuseppe.		
id.	id.	<b>Nave di Rosano</b> . . . . .	<i>I</i>	1920	72.39	"	"	"	"	3.00	1082.79	12	id.	Vaggelli Serafino.		
id.	id.	<b>Firenze</b> (Uffizi) . . . . .	<i>I</i>	1885	40.72	5.75	7-1-1919	-0.10	2-9-1922	3.28	1236.72	12	G. C. Firenze	Meoni Clemente.		
id.	id.	<b>Ponte a Signa</b> . . . . .	<i>I</i>	1885	29.70	8.58	7-1-1920	-0.85	10-10-1921	6.30	1970.01	12	id.	Cappelli Alfredo.		

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

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo dell'idrometro	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ora dell'osservazione	ENTE DA CUI DIPENDE LA STAZIONE	COGNOME E NOME DELL'OSSERVATORE	OSSERVAZIONI
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data della massima piena	Altezza di massima magra	Data della massima magra	Altezza della guardia	Bacino di abito di Kmq.				
Arno	Arno	<b>Carmignano</b> . . . . .	l	1922	30.00	"	"	"	"	5.00	1972.55	12	S. I.	Venturi Agenore.	
id.	id.	<i>Ponte di Empoli</i> . . . . .	l	1885	20.67	6.61	7-1-1920	- 0.68	14-10-1921	1.50	5908.50	12	G. C. Firenze	Gabrielli Gabriello.	
id.	id.	<i>Ponte di Fucecchio</i> . . . . .	l	1885	16.61	6.85	7-1-1920	- 1.10	15-8-1920	5.20	6877.20	12	id.	Taviani Olinto.	
id.	id.	<b>Callone</b> (Molino) . . . . .		1885	12.71	8.20	7-1-1920	0.17	21-8-1922	5.54	7006.92	12	id.	Mazzoni Antonio.	
id.	id.	<b>Leoncini</b> . . . . .	l	1869	9.09	7.95	8-1-1919	- 0.68	20-8-1922	5.00	8181.20	12	G. C. Pisa	Bernacchi Giuseppe.	
id.	id.	<i>S. Giovanni alla Vena</i>	l	1880	7.33	7.55	7-1-1920	- 0.80	15-7-1920	"	8186.33	12	id.	Virgili Vasco.	
id.	id.	<b>S. Giovanni alla Vena</b> (Botte) (?) . . . . .	l	1922	7.00(?)	"	"	"	"	"	8186.33	12	S. I.	id.	
id.	id.	<i>Uliveto</i> . . . . .	l	1875	5.18	7.60	7-1-1920	- 1.00	31-7-1920	"	8196.63	12	G. C. Pisa	Taccola Secondo.	
id.	id.	<i>Pellori</i> . . . . .	l	1875	3.01	7.54	7-1-1920	- 0.12	18-9-1919	"	8221.87	12	id.	Laronzi Gino.	
id.	id.	<b>Sostegno</b> . . . . .	l	1828	- 0.05	5.85	7-1-1920	- 0.02	"	4.00	8224.74	12	id.	Alpini Egisto.	
id.	id.	<i>Bocca d'Arno</i> . . . . .	l	1918	0.31	1.49	7-1-1920	- 0.17	"	"	8228.09	12	id.	Antonelli Leopoldo.	
id.	Can. Maestro della Chiana	<i>Passo alle Querce</i> . . . . .	l	1896	248.07	2.63		0.18	18-10-1922	"	153.91	12	G. C. Arezzo	Chiuccini Oreste.	
id.	id.	<i>Fornacelle</i> . . . . .	l	1914	247.36	2.40		- 0.75	15-10-1922	1.75	285.91	12	id.	Raiconi Domenico.	
id.	id.	<i>Ponte di Cortona</i> . . . . .	l	1911	241.86	4.20	1919	- 0.30	2-9-1922	2.00	370.84	12	id.	Graziani Silvio.	
id.	id. (Allav. di sinistra)	<i>Ponte di Cortona</i> . . . . .	l	1896	244.81	4.72	Gennaio	- 0.80	20-7-1920	2.50	417.98	12	id.	Moscattelli Angelo.	
id.	id. id.	<i>Ponte di Cesa</i> . . . . .	l	1911	211.11	4.95	7-1-1919	- 2.10	2-9-1922	3.00	381.11	12	id.	Violi Angelo.	
id.	id.	<b>Ponte di Frassineto</b> . . . . .	l	1911	237.71	5.45	7-11-1896	- 3.29	13-7-1920	"	1141.09	12	id.	Del Dottore Giuseppe.	
id.	id.	<i>Chiusa dei Monaci</i> . . . . .	l	1911	229.86	4.90	Gennaio 1919	0.00	2-9-1922	2.00	1271.69	12	id.	Venturini Aurelio.	
id.	Salarco	<i>Ponte Serra Gracciano</i> . . . . .	l	1896	355.63	2.60	Gennaio 1919	0.00	30-9-1921	"	41.25	12	id.	Bertini Ferdinando.	
id.	Sieve	<b>Fornacina</b> (?) . . . . .	l	1921	92.47	"	"	"	"	"	830.59	12	S. I.	Boccherini Lorenzo.	

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

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo dell'idrometro	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ora dell'osservazione	ENTE DA CUI DIPENDE LA STAZIONE	COGNOME E NOME DELL'OSSERVATORE	OSSERVAZIONI
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data della massima piena	Altezza di massima vuota	Data della massima vuota	Altezza della guardia	Bacino di dominio di R. n.º				
ARNO	Greve	<b>Ponte dei Falciani . .</b>	<i>l</i>	1922	95.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	"	119.87	12	S. I.	Belli Tito.	
id.	id.	<b>Ponte di Scadicci . .</b>	<i>l</i>	1898	42.44	4.20	8-5-1918	"	"	2.00	277.75	12	G. C. Firenze	Casini Guglielmo.	Col 1 Luglio passato alla S. I.
id.	Bisenzio	<b>Ponte S. Piero a Ponti</b>	<i>l</i>	1898	32.78	7.30	15-11-1899	0.00	10-9-1922	5.97	246.14	12	id.	Pieragnoli Augusto.	
id.	Ombrene	<b>Ponte all'Asse . . .</b>	<i>l</i>	1898	31.66	6.20	9-12-1898	"	"	4.34	434.60	12	id.	Baldacci Francesco.	
id.	Pesa	<b>Ponte della Ginestra (2)</b>	<i>l</i>	1921	50.28	"	"	"	"	2.00	252.88	12	S. I.	Bandinelli Gino.	
id.	Elsa	<b>Castelfiorentino (2) .</b>	<i>l</i>	1922	40.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	1.50	805.77	12	id.	Arzilli Francesco.	
id.	id.	<b>Ponte di P.le a Elsa (2)</b>	<i>l</i>	1898	26.52	5.30	10-11-1907	0.30	21-7-1918	2.00	858.34	12	G. C. Firenze	Poli Egidio.	Col 1 Luglio passato alla S. I.
id.	Usciana	<b>Ponte di P.le a Cappiano</b>	<i>l</i>	1898	11.46	6.00	"	0.49	20-8-1922	4.51	440.97	12	id.	Boschi Scipione.	
id.	id.	<i>Cateratte a Monte . . .</i>	<i>l</i>	1912	0.00	16.50	9-1-1919	8.71	27-7-1922	"	486.01	12	id.	Nannini Raimondo.	
id.	id.	<i>Cateratte a Valle . . .</i>	<i>l</i>	1912	0.03	18.14	8-1-1919	8.73	27-8-1922	"	486.01	12	id.	id.	
id.	Era	<b>Ponte di Peccioli . .</b>	<i>l</i>	1921	45.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	"	313.08	12	S. I.	Fiorentini Antonio.	
id.	id.	<i>Capannoli . . . . .</i>	<i>l</i>	1921	30.00 <sup>(1)</sup>	5.00	30-10-1922	0.10	11-29-7-1922	"	334.88	12	id.	Bitossi Spirito.	
id.	id.	<b>Ponsacco . . . . .</b>	<i>l</i>	1921	15.08	"	"	"	"	"	508.96	12	id.	Casetti Primo.	
id.	id.	<i>Pontedera (Due Ponti) .</i>	<i>l</i>	1872	10.13	7.05	"	-1.40	21-10-1921	4.50	584.93	12	G. C. Pisa	Bernacchi Giuseppe.	
id.	Cascina	<b>Ponsacco . . . . .</b>	<i>l</i>	1921	17.12	"	"	"	"	"	67.50	12	S. I.	Basilei Claudio.	
EMISSARIO di BIENTINA	Emissario	<i>Cateratte Fossa N. 1 . .</i>	<i>l</i>	1884	5.26	2.93	13-1-1919	-0.30	"	"	192.30	12	G. C. Pisa	Chioldo Luigi.	
id.	id.	<i>Tura . . . . .</i>	<i>l</i>	1875	4.80	3.10	"	-0.12	29-5-1922	"	279.12	12	id.	Buti Leopoldo.	
id.	id.	<i>Botte a Monte . . . . .</i>	<i>l</i>	1890	3.30	6.92	8-1-1919	-1.25	7-8-1922	"	323.42	12	id.	Vannozzi Carlo.	
id.	id.	<i>Botte a Valle . . . . .</i>	<i>l</i>	1875	3.30	4.62	8-1-1919	-1.27	7-8-1922	"	323.42	12	id.	Salvadorini Cesare.	
id.	id.	<b>Ponte di Fornacette .</b>	<i>l</i>	1875	3.17	3.64	"	-0.94	"	"	323.42	12	id.	id.	

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

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo dell'idrometro	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore	Osservazioni	
					Quota dello zero idrometrico	Altezza di massima piena	Data della massima piena	Altezza di massima magra	Data della massima magra	Altezza della guardia	Bacino di dominio di Km <sup>2</sup> .				Ora dell'osservazione
EMISSARIO di BIENTINA	Emissario	<i>Ponte Via Emilia</i> . . .	<i>l</i>	1875	0.51	3.38	"	- 0.30	7-8-1919	"	323.12	12	G. C. Pisa	Del Punta Giuseppe.	
id.	id.	<i>Ponte ai Stagno</i> . . .	<i>l</i>	1890	- 0.11	2.11	"	- 2.35	27-9-1921	"	323.12	12	id.	Del Punta G. Batta.	
id.	id.	<i>Cateratte Calambrone</i> . .	<i>l</i>	"	1.23	"	"	"	"	"	635.97	12	id.	Tellini Vasco.	
id.	Rogio	<i>Catartelle Fossa N. 6</i> . .	<i>l</i>	1881	6.13	2.25	20-2-1888	- 0.10	28-5-1922	"	119.05	12	id.	Papucci Felice.	
id.	Navareccia	<i>Cateratte Navareccia</i> . .	<i>l</i>	1884	5.97	2.35	8-1-1719	- 0.30	31-5-1920	"	59.10	12	id.	Ciampi Pietro.	
CORNIA	Cornia	<i>Ponte Ferrovia Pisa-Roma</i>	<i>l</i>	1889	5.81	1.20	31-10-1922	"	"	"	355.92	12	G. C. Grosseto	Bianchi Alfonso.	
id.	id.	<i>Casello di Cornia</i> . . .	<i>l</i>	1902	0.00	7.03	16-10-1899	1.70	"	6.20	357.17	12	id.	Sacchi Vittoria.	
BRUNA	Bruna	<i>Lepri</i> . . . . .	<i>l</i>	1877	14.25	5.76	18-10-1922	"	"	3.00	230.90	12	id.	Tavanti Sunti.	
id.	id.	<b>Macchiascandona</b> . .	<i>l</i>	1889	0.69	5.69	"	- 0.05	"	2.80	195.18	12	id.	Tomissi Alfredo.	
id.	Fossa (Bruna)	<i>Pupilli</i> . . . . .	<i>l</i>	1877	12.50	5.10	10-6-1914	"	"	2.50	116.60	12	id.	Valdambri Gelasio.	
id.	Sovata	<i>Ponte Via Emilia</i> . . .	<i>l</i>	1877	8.11	5.20	31-10-1889	"	"	2.50	29.25	12	id.	Topi Sestilio.	
OMBRONE	Ombrone	<b>Buonconvento</b> . . .	<i>l</i>	1921	138.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	"	222.01	12	S. I.	Minucci Guido.	
id.	id.	<b>Sasso d'Ombrone</b> (2) .	<i>l</i>	1915	50.00 <sup>(1)</sup>	3.30	6-1-1920	0.00	23-7-1921	"	2657.63	12	G. C. Grosseto	Bindi Silvestro.	Col 1 Luglio passato alla S. I.
id.	id.	<b>Istia d'Ombrone</b> . .	<i>l</i>	1921	12.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	3.00	3354.12	12	S. I.	Zemei Pilade.	
id.	id.	<i>Poggiacavallo</i> . . . .	<i>l</i>	1877	12.15	4.75	6-8-1-1920	- 0.55	15-8-1922	"	3387.22	12	G. C. Grosseto	Elia Giovanni.	
id.	id.	<b>Berrettino</b> . . . . .	<i>l</i>	1889	5.13	7.15	7-1-1920	2.01	25-9-1920	3.50	3419.39	12	id.	Biagioni Ciriaco.	
id.	Orcia	<b>Ponte di Cinigiano</b> .	<i>l</i>	1921	95.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	"	792.99	12	S. I.	Falciani Sabatino.	
id.	Asso	<b>Torrenieri</b> . . . . .	<i>l</i>	1921	236.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	"	125.18	12	id.	Gallerini Paris.	
ALBEGNA	Albegna	<b>Casa Bartolini</b> (2) . .	<i>l</i>	1921	0.00 <sup>(1)</sup>	"	"	"	"	"	698.37	12	id.	Carletti Paolo.	

MEDIE MENSILI E MEDIA ANNUA DELLE ALTEZZE IDROMETRICHE

STAZIONE	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO	STAZIONE	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
<b>SERCHIO</b>														<b>Elsa (Arno)</b>													
Pontasserchio . .	0.15	0.66	0.99	<b>1.51</b>	0.94	0.40	<i>0.09</i>	0.27	0.51	0.89	1.27	1.14	0.73	Ponte di P.le a Elsa	0.85	1.00	<b>1.03</b>	0.98	0.92	0.87	0.79	<i>0.72</i>	0.89	0.94	0.81	0.88	0.89
<b>ARNO</b>														<b>Usciana (Arno)</b>													
Pollino . . . . .	0.64	0.83	0.84	<b>1.19</b>	0.77	0.56	0.44	<i>0.33</i>	0.55	0.98	1.00	0.87	0.75	P.le di P.le a Cappiano	0.80	1.21	1.32	<b>2.17</b>	1.78	1.47	0.90	<i>0.57</i>	0.79	1.29	1.99	1.55	1.32
Ponte Romito . .	1.28	1.40	1.57	<b>1.60</b>	1.37	1.11	0.77	<i>0.47</i>	0.62	1.00	1.24	1.17	1.14	<b>Era (Arno)</b>													
Incisa Valdarno . .	1.64	1.81	<b>1.86</b>	1.84	1.66	1.13	0.91	<i>0.72</i>	0.73	1.01	0.98	0.84	1.26	Ponsacco . . . . .	0.05	0.37	0.23	0.45	0.04	0.01	0.16	<i>-0.27</i>	0.04	<b>0.50</b>	0.24	0.36	0.18
Nave di Rosano . .	1.05	1.15	1.36	<b>1.95</b>	1.10	0.77	0.62	<i>0.59</i>	0.82	1.13	1.37	1.26	1.15	<b>Cascina (Arno)</b>													
Firenze (Uffizi) . .	0.65	0.99	1.09	<b>1.21</b>	0.90	0.61	0.38	<i>0.09</i>	0.51	0.96	<b>1.21</b>	0.83	0.79	Ponsacco . . . . .	<i>-0.24</i>	-0.03	-0.16	-0.10	-0.02	-0.18	-0.18	-0.15	-0.07	-0.03	-0.10	<b>0.00</b>	-0.11
Ponte a Signa . .	-0.01	0.45	0.47	<b>1.11</b>	-0.02	-0.20	-0.82	<i>-0.85</i>	-0.05	0.70	0.42	0.22	0.12	<b>EMISSARIO di BIENTINA</b>													
Callone (Molino) . .	0.69	1.47	1.54	<b>2.23</b>	1.15	0.50	0.34	<i>0.22</i>	0.58	1.39	1.64	1.50	1.11	Ponte di Fornacette	0.09	0.56	0.47	<b>1.07</b>	0.48	0.05	<i>-0.37</i>	-0.02	-0.13	0.39	0.66	0.38	0.30
Leoncini . . . . .	-0.40	0.47	0.60	<b>1.42</b>	0.09	-0.52	-0.82	<i>-0.95</i>	-0.55	0.45	0.74	0.51	0.08	<b>BRUNA</b>													
Pisa (Sostegno) . .	0.35	0.55	0.73	<b>1.12</b>	0.31	0.18	<i>0.43</i>	0.25	0.24	0.72	0.72	0.66	0.50	Macchiascandona . .	1.63	1.88	1.69	<b>1.96</b>	1.88	1.44	0.45	<i>0.00</i>	1.57	1.73	1.36	1.30	1.38
<b>Can. Chiana (Arno)</b>														<b>OMBRONE</b>													
Ponte di Frassineto	-3.09	-2.61	-2.74	-2.68	-2.96	-3.03	-3.22	<i>-3.25</i>	-3.07	-2.62	-2.78	-2.66	-2.92	Buonconvento . .	0.63	<b>1.07</b>	0.86	0.75	0.52	0.48	0.44	0.59	0.79	0.74	0.70	0.66	
<b>Sieve (Arno)</b>														Sasso d'Ombrone . .	0.72	<b>1.06</b>	0.92	1.02	0.73	0.70	0.49	<i>0.41</i>	0.67	0.86	0.74	0.77	0.76
Fornacina . . . . .	0.82	1.19	1.18	<b>1.53</b>	1.01	0.83	0.79	<i>0.78</i>	0.88	1.26	1.22	1.19	1.06	Berrettino . . . . .	-1.35	-0.92	-1.19	-1.30	-1.70	-1.76	-2.01	<i>-2.08</i>	-1.40	<b>-0.60</b>	-1.12	-1.23	-1.42
<b>Bisenzio (Arno)</b>														<b>Asso (Ombrone)</b>													
P.le S. Piero a Ponti	0.67	1.06	1.14	<b>1.49</b>	0.83	0.55	0.27	<i>0.04</i>	0.35	1.33	1.31	1.35	0.87	Torrenieri . . . . .	0.22	<b>0.39</b>	0.28	0.27	0.22	0.19	0.19	<i>0.18</i>	0.30	0.23	0.21	<i>0.18</i>	0.24
<b>Ombrone (Arno)</b>														<b>ALBEGNA</b>													
Ponte all'Asse . .	0.31	0.67	1.06	<b>1.71</b>	0.54	0.21	0.05	<i>0.03</i>	0.16	0.85	0.97	1.22	0.65	Casa Bartolini . .	0.14	0.15	0.13	0.16	0.09	0.16	<i>0.08</i>	0.11	0.17	<b>0.55</b>	0.12	0.24	0.17

SERCHIO				ARNO																				CANALE MAESTRO DELLA CHIANA							
PONTASSERCHIO				POLLINO				PONTE ROMITO				FIRENZE				CALLONE (Molino)				LEONCINI				SOSTEGNO				PONTE DI FRASSINETO			
INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate				
da	a			da	a			da	a			da	a			da	a			da	a			da	a			da	a	da	a
1.00	3.61	2	2	2.80	2.50	1	1	2.80	2.61	2	2	2.10	2.16	1	1	4.78	1.51	1	1	4.70	4.21	1	1	3.90	3.51	1	1	-0.51	-1.00	2	2
3.60	3.21	3	5	2.10	2.20	2	3	2.60	2.30	2	1	2.15	1.91	8	9	4.50	4.21	2	3	4.20	3.71	1	2	3.50	3.01	1	2	-1.01	-1.50	4	6
3.20	2.81	3	8	2.10	1.90	5	8	2.35	2.11	3	7	1.90	1.66	9	18	4.20	3.91	1	4	3.70	3.21	3	5	3.00	2.51	2	4	-1.51	-1.75	2	8
2.80	2.41	5	13	1.80	1.60	3	11	2.10	1.86	8	15	1.65	1.41	20	38	3.90	3.61	1	8	3.20	2.71	6	11	2.50	2.01	7	11	-1.76	-2.00	2	10
2.40	2.01	4	17	1.50	1.30	35	46	1.85	1.61	26	41	1.40	1.16	17	55	3.60	3.31	3	12	2.70	2.21	9	20	2.00	1.76	4	15	-2.01	-2.25	10	20
2.00	1.61	8	25	1.20	1.00	30	76	1.60	1.36	51	92	1.15	0.91	46	101	3.30	3.01	5	16	2.20	1.71	11	31	1.75	1.51	10	25	-2.26	-2.50	19	39
1.60	1.31	19	71	0.90	0.70	51	127	1.35	1.11	107	199	0.90	0.66	114	215	3.00	2.71	7	23	1.70	1.21	19	50	1.50	1.26	9	31	-2.51	-2.65	22	61
1.20	0.81	37	111	0.60	0.50	172	299	1.10	0.86	60	268	0.65	0.41	92	307	2.70	2.41	10	33	1.20	0.71	25	75	1.25	1.01	12	46	-2.66	-2.80	32	93
0.80	0.41	94	205	0.40	0.30	66	365	0.85	0.61	11	312	0.40	0.16	33	343	2.40	2.11	16	49	0.70	0.21	32	107	1.00	0.76	25	71	-2.81	-2.95	39	132
0.40	0.00	160	365					0.60	0.36	41	353	0.15	-0.10	25	365	2.10	1.81	16	65	0.20	-0.10	37	114	0.75	0.51	25	96	-2.96	-3.10	103	235
								0.35	0.08	12	365					1.80	1.51	21	86	-0.11	-0.10	71	215	0.50	0.26	98	194	-3.11	-3.25	130	365
																1.50	1.21	29	115	-0.11	-0.70	79	294	0.25	0.00	171	365				
																1.20	0.91	56	171	-0.71	-0.98	71	365								
																0.90	0.61	69	240												
																0.60	0.31	81	321												
																0.30	0.17	44	365												

(Segue) TAB. III. — Frequenza delle altezze idrometriche.

SIEVE				BIENZIO				OMBRONE				ELSA				USCIANA				EMISSARIO DI BIENTINA				BRUNA				OMBRONE			
FORNACINA				P. TE S. PIERO A PONTI				PONTE ALL'ASSE				PONTE DI P. TE A ELSA				P. TE DI P. TE A CAPPIANO				P. TE DI FORNACETTE				MACCHIA SCANDONA				BERRETTINO			
INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate	INTERVALLO		Frequenze	Durate				
da	a			da	a			da	a			da	a			da	a			da	a			da	a			da	a	da	a
4.50	1.01	2	2	1.00	1.11	2	2	4.50	1.11	2	2	2.10	2.21	1	1	2.99	2.76	5	5	1.55	1.51	3	3	1.05	3.60	1	1	1.75	1.01	1	1
1.00	3.51	—	—	4.10	3.61	—	—	1.10	3.61	6	8	2.20	2.01	—	—	2.75	2.51	10	15	1.50	1.11	10	13	3.59	3.20	—	—	1.00	3.51	—	—
3.50	3.01	1	3	3.60	3.11	3	5	3.60	3.11	8	16	2.00	1.81	—	—	2.50	2.26	23	38	1.40	1.21	30	43	3.19	2.80	1	2	3.50	3.01	1	2
3.00	2.51	2	5	3.10	2.61	2	7	3.10	2.61	2	18	1.80	1.161	—	—	2.25	2.01	23	61	1.20	1.01	22	65	2.79	2.50	8	10	3.00	2.51	—	—
2.50	2.26	6	11	2.60	2.11	8	15	2.60	2.11	9	27	1.60	1.41	1	2	2.00	1.76	27	88	1.00	0.81	25	90	2.49	2.20	14	24	2.50	2.01	1	3
2.25	2.01	7	18	2.10	1.61	10	25	2.10	1.61	15	42	1.10	1.21	4	6	1.75	1.51	22	110	0.80	0.51	31	121	2.19	2.00	31	58	2.00	1.51	—	—
2.00	1.76	10	28	1.60	1.11	73	98	1.60	1.11	23	65	1.20	1.11	14	20	1.50	1.26	39	149	0.50	0.21	53	174	1.99	1.80	63	121	1.50	1.01	2	5
1.75	1.51	14	39	1.10	0.61	126	224	1.10	0.86	16	81	1.10	1.01	28	48	1.25	1.01	67	216	0.20	-0.11	51	225	1.79	1.60	36	157	1.00	0.51	3	8
1.50	1.26	32	74	0.60	0.31	73	297	0.85	0.61	24	105	1.00	0.91	73	124	1.00	0.76	83	289	-0.12	-0.12	140	365	1.59	1.40	15	202	0.50	0.01	15	23
1.25	1.01	52	123	0.30	0.00	68	365	0.60	0.36	60	165	0.90	0.81	103	224	0.75	0.49	66	365					1.39	1.20	14	246	0.00	-0.30	8	31
1.00	0.86	87	210					0.35	0.11	99	264	0.80	0.71	143	337					1.19	1.00	36	282	-0.31	-0.60	9	40				
0.85	0.70	155	365					0.10	-0.15	101	365	0.70	0.60	28	365					0.99	0.80	18	300	-0.61	-0.90	15	55				
																				0.79	0.60	10	310	-0.91	-1.20	27	82				
																				0.59	0.40	13	323	-1.21	-1.50	61	146				
																				0.39	0.20	6	329	-1.51	-1.80	144	260				
																				0.19	0.00	36	365	-1.81	-2.10	105	365				

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	GIORNO E MESE	OSSERVAZIONI IDROMETRICHE		PORTATA mc. sec.	Sistema di misura	Osservazioni
				Idrometro di	Metro sopra lo zero			
ROJA	Roja	Presa Centrale Negri di Airole	29 Aprile	Airole	0.11	7.372	Molinello	
id.	Bevera	Stramazzo presa canale irriguo presso Centrale Negri	id.	—	—	0.187	id.	
NERVIA	Nervia	Isolabona	24 Giugno	Isolabona	0.22	0.371	id.	
id.	id.	id.	21 Settembre	id.	0.18	0.114	id.	
TAGGIA	Argentina	Presa Centr. Negri di Argentina e torrente in corrispondenza dell'idrometro omonimo	16 Maggio	Argentina	0.37	0.778	id.	
id.	id.	id. id.	19 id.	id.	0.38	0.891	id.	
id.	id.	id. id.	13 Giugno	id.	0.307	0.738	id.	
id.	id.	Argentina	28 Settembre	id.	0.96	11.839	id.	
id.	id.	id.	28 Ottobre	id.	0.12	1.780	id.	
id.	id.	Presa Centr. Negri di Argentina e torrente in corrispondenza dell'idrometro omonimo	7 Novembre	id.	0.49	3.075	id.	
PRINO	Prino	Amonte del R. Acquasanta	8 id.	—	—	0.170	id.	
IMPERO	Impero	Borgomaro (canaletto in sinistra)	15 Febbraio	—	—	0.021	id.	
id.	id.	Borgomaro (canaletto in destra)	id.	—	—	0.092	id.	
MERULA	Merula	Stellanello	9 Novembre	—	—	0.031	id.	
CENTA	Centa	Ponte di ferro di Albenga	1 Aprile	—	—	1.825	Galleggianti	
id.	id.	id. id.	19 id.	—	—	1.955	id.	
id.	Arroschia	Pieve di Teco (canaletto di derivazione)	21 Gennaio	—	—	0.161	Molinello	
id.	id.	Vessalico = Canaletto di derivazione di destra	id.	—	—	0.200	id.	
id.	id.	Vessalico = Canaletto di derivazione di sinistra	id.	—	—	0.135	id.	
id.	id.	Vessalico = Canaletti di derivazione e torrente (scoli a valle della diga)	2 Febbraio	—	—	1.134	id.	
id.	id.	Martinetto di Ranzo (presso il ponte che conduce a Ubaga e Ubaghetto)	8 Marzo	Martinetto di Ranzo	0.36	1.100	id.	
id.	id.	id. id.	27 id.	id.	0.18	2.060 <sup>(1)</sup>	id.	(1) Si nota un abbassamento dell'alveo.
id.	id.	id. id.	5 Aprile	id.	0.11	1.490	id.	
id.	id.	id. id.	27 Maggio	id.	0.09	1.039	id.	
id.	id.	id. id.	27 Giugno	id.	0.07	0.907	id.	
id.	id.	Pogli	id.	Pogli	0.21	0.824	id.	

(Segue) TAB. IV. --- Misure di portata eseguite nell'anno.

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	GIORNO E MESE	OSSERVAZIONI IDROMETRICHE		PORTATA me. sec.	Sistema di misura	Osservazioni
				Idrometro di	Metri sopra lo zero			
CENTA . . . . .	Arroschia . . . . .	Pogli . . . . .	22 Settembre	Pogli	0.12	0.252	Molinello	
id. . . . .	id. . . . .	id. . . . .	14 Ottobre	id.	0.21	1.700	id.	
id. . . . .	Neva . . . . .	Cisano - Presa Centrale Idroelettrica di Cisano e torrente a monte dello scarico . . . . .	19 Aprile	Cisano	0.51	1.037	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	27 id.	id.	0.18	0.559 <sup>(2)</sup>	id.	(2) La misura è stata fatta due volte; nella mattina e nel pomeriggio.
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	10 Maggio	id.	0.16	0.156	id.	
id. . . . .	Pennavaia . . . . .	Ponte sulla strada Martinetto - Coscienti . . . . .	20 Aprile	—	—	0.506 <sup>(3)</sup>	id.	(3) Fu misurata anche la portata del canaletto che defluisce poco a monte di detto ponte, valutata di l. sec. 15.
SANSOBBIA . . . . .	Sansobbia . . . . .	Ellera - Presa Centralino di Ellera e torrente a monte dello scarico . . . . .	3 Gennaio	—	—	0.120	id.	
id. . . . .	id. . . . .	A monte presa Centralino di Ellera . . . . .	18 Febbraio	—	—	0.297	id.	
id. . . . .	id. . . . .	A monte confluenza col T. Crivezzo . . . . .	24 id.	—	—	0.522	id.	
id. . . . .	id. . . . .	Casa Barbano . . . . .	30 Maggio	Casa Barbano	0.72	0.172	id.	(4) Prima della sistemazione della chiusa provvisoria per la formazione del canaletto estivo di irrigazione, il livello delle acque era m. 0,20 più basso.
id. . . . .	id. . . . .	id. . . . .	15 Settembre	id.	0.68	0.102	id.	
id. . . . .	Crivezzo . . . . .	A monte sbocco nel Sansobbia . . . . .	24 Febbraio	—	—	0.009	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	15 Settembre	—	—	0.035	id.	
id. . . . .	Montegrosso . . . . .	id. id.	3 Gennaio	—	—	0.012	id.	
BISAGNO . . . . .	Bisagno . . . . .	Fornace Cadenasso (al ponticello di legno) . . . . .	23 Marzo	—	—	7.669	id.	
id. . . . .	id. . . . .	Fornace Cadenasso. (Presa fornace Iutaria e torrente a monte restituzione) . . . . .	29 Marzo	Fornace Cadenasso	0.38	0.069	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	12 Aprile	id.	0.38	0.057	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	24 Maggio	id.	0.25	0.278	id.	
id. . . . .	id. . . . .	Fornace Cadenasso (prima Confluenza Lentro) . . . . .	6 Settembre	id.	0.20	0.110	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	18 id.	id.	0.21	0.115	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	30 id.	id.	0.23	0.133	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	10 Ottobre	id.	0.34	0.558	id.	(5) Aggiungendo o togliendo le portate del Lentro da quelle misurate nello stesso giorno, nella Fornace o alla Presa si deducono le portate alla Presa o alla Fornace corrispondenti all'altezza idrometrica segnata accanto alle portate del Lentro; oppure avendo misurato talvolta la portata solo del Lentro e avendo le corrispondenti altezze idrometriche alla Presa e alla Fornace si può leggere nella scala di deflusso per la Fornace (che date le numerose misure si può già ben stabilire) la portata corrispondente e dedurre poi quella della Presa aggiungendosi quella del Lentro; oppure avendo nello stesso giorno misurato la portata alla Presa e alla Fornace si può dedurre per differenza la portata del Lentro.
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	20 id.	id.	0.16	1.100	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	24 id.	id.	0.39	0.753 <sup>(5)</sup>	id.	
id. . . . .	id. . . . .	id. id.	5 Novembre	id.	0.14	1.348	id.	
id. . . . .	id. . . . .	La Presa (dopo confluenza col Lentro) . . . . .	5 id.	Presa	0.61	1.940	id.	

(Segue) TAB. IV. — Misure di portata eseguite nell'anno.

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	GIORNO E MESE	OSSERVAZIONI IDROMETRICHE		PORTATA mc. sec.	Sistema di misura	Osservazioni
				Indicatore di	Metro sopra lo zero			
BISAGNO	Bisagno	<b>La Presa</b> (dopo confluenza col Lentro)	13 Dicembre	Presa	0.35	0.199	Molinello	
id.	Lentro	<b>A monte sbocco nel Bisagno</b>	18 Settembre	—	—	0.040	id.	
id.	id.	id.	30 id.	—	—	0.044	id.	
id.	id.	id.	10 Ottobre	Presa	0.565	0.139	id.	
id.	id.	id.	20 id.	id.	0.64	0.880	id.	
id.	id.	id.	31 id.	Fornace Cadenasso Presa	0.52	1.240	id.	
id.	id.	id.	13 Dicembre	Fornace Cadenasso	0.65	0.054	id.	
LAVAGNA (Entella)	Lavagna	<b>S. Martino</b> = Presso confluenza con lo Sturla	15 Giugno	S. Martino	0.31	2.330	id.	
id.	id.	id.	1 Dicembre	id.	0.22	1.016	id.	
id.	id.	id.	20 id.	id.	0.20	0.795	id.	
id.	id.	id.	29 id.	id.	0.53	9.816	id.	
id.	Sturla	<b>Tra S. Maria di Sturla e Terrarossa</b>	15 Giugno	—	—	1.716	id.	
id.	Graveglia	<b>Conscenti</b>	20 id.	—	—	0.474	id.	
id.	id.	<b>Nè (Graveglia)</b>	8 Settembre	Graveglia	0.30	0.435	id.	
SERCHIO	Serchio	<b>Borgo a Mozzano</b>	12 Luglio	Borgo a Mozzano	0.425	10.030	id.	
id.	id.	id.	id.	id.	0.375	8.790	id.	
id.	id.	id.	9 Agosto	id.	0.33	6.958	id.	
id.	id.	<b>Pontecosi</b> (presso lo sbarramento in costruzione della S. E. L. T.)	id.	—	—	1.387 <sup>(6)</sup>	id.	(6) Manca il deflusso del Corfino valutato di l. sec 250 circa.
id.	id.	<b>Borgo a Mozzano</b>	10 id.	Borgo a Mozzano	0.345	7.208	id.	
id.	id.	<b>Castelnuovo di Garfagnana</b>	11 id.	—	—	2.150 <sup>(6)</sup>	Diretta lettura sullo stramazzo dello scarico di Galliciano	(6) id. id.
id.	Corfino	<b>Prima dello sbocco nel Lago della S. E. L. T.</b>	10 id.	—	—	0.250	Molinello	
id.	Turrite di Galliciano	<b>Presso Trombacco</b>	11 id.	—	—	0.248	id.	
id.	id.	<b>A valle della Polla dei Gangheri</b>	id.	—	—	0.300	id.	
id.	id.	<b>Presa canale irriguo</b>	id.	—	—	0.500	id.	
id.	Polla dei Gangheri	<b>Alla Sorgente</b>	id.	—	—	0.390	id.	
id.	Lima	<b>Ponte a Serraglio Presa Centr. della S. E. L. T. e torrente a monte dello scarico</b>	id.	—	—	1.618	id.	

(Segue) TAB. IV. — Misure di portata eseguite nell'anno.

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	GIORNO E MESE	OSSERVAZIONI IDROMETRICHE		PORTATA mc. sec.	Sistema di misura	Osservazioni
				Idrometro di	Metri sopra lo zero			
Can. di RIPAFRATTA	Can. di Ripafratta . . .	<b>Figuretta . . . . .</b>	8 Febbraio	—	—	1,850	Molinello	
ARNO . . . . .	Arno . . . . .	<b>S. Giovanni alla Vena . . . . .</b>	27 Luglio	S. Giov. Vena (Botte)	0,22 (7)	3,571	id.	(7) Idrometro S. Giovanni alla Vena a Valle del Ponte h = — 0,40 Idrometro Leoncini h = — 0,80.
id. . . . .	id. . . . .	id. . . . .	15 Agosto	id.	0,18 <sup>1/85</sup>	3,500	id.	(8) Idrometro Leoncini h = — 0,97.
id. . . . .	id. . . . .	id. . . . .	id.	id.	0,15 <sup>1/85</sup>	2,371	id.	
id. . . . .	id. . . . .	<b>Ponte Romito . . . . .</b>	23 id.	Ponte Romito	0,23	0,818	id.	
id. . . . .	Can. Chiana . . . . .	<b>Chiusa dei Monaci . . . . .</b>	id.	—	—	0,182	id.	
id. . . . .	Elsa . . . . .	<b>Castelfiorentino . . . . .</b>	10 Marzo	Castelfiorentino	0,405	2,392	id.	
id. . . . .	Pesa . . . . .	<b>Ginestra . . . . .</b>	14 id.	Ginestra	0,32	0,120	id.	
FIUMETTO . . . . .	Fiumetto . . . . .	<b>Ponte strada Forte dei Marini Querceta . . . . .</b>	27 Giugno	—	—	0,031	id.	
Can. del FONDO . . . . .	Can. del Fondo . . . . .	<b>Presso la confluenza col Can. Ferraio . . . . .</b>	28 id.	—	—	0,392	id.	
Can. del FERRAIO . . . . .	Can. del Ferraio . . . . .	<b>Presa polverificio Val di Castello . . . . .</b>	id.	—	—	0,039	id.	
SERAVEZZA . . . . .	Seravezza . . . . .	<b>Presa Segheria Leoni . . . . .</b>	id.	—	—	0,587	id.	
TONFANO . . . . .	Tonfano . . . . .	<b>Ponte strada Pietrasanta - Fiumetto . . . . .</b>	id.	—	—	0,322	id.	

PORTATE MEDIE GIORNALIERE (in mc. sec.)

Arno		LEONCINI (Pontedera) Bacino di dominio Kmq. 8181.20											
Mese		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Giorno													
1		26.0	532.5	11.5	315.0	123.5	17.5	12.7	5.1	5.0	67.0	287.5	32.5
2		20.5	232.0	11.5	520.0	162.5	17.0	11.8	5.0	5.2	55.5	150.0	32.0
3		16.3	93.5	10.0	310.0	207.0	16.5	11.0	5.0	4.9	33.0	197.5	31.5
4		15.5	73.0	11.5	263.0	133.0	16.3	10.2	4.9	11.0	26.0	532.5	31.5
5		15.1	69.5	38.7	255.0	101.3	15.1	9.8	4.9	20.5	20.5	905.5	32.5
6		15.1	58.5	31.5	195.0	88.0	14.2	9.0	4.9	12.2	18.5	357.0	31.5
7		14.2	100.0	32.5	222.8	76.5	13.5	8.6	4.8	13.5	16.5	220.0	31.5
8		14.2	99.0	31.0	162.5	69.5	13.1	8.6	4.8	9.3	28.5	204.0	30.5
9		13.5	65.5	32.0	188.0	62.2	12.7	8.2	4.7	8.2	21.8	156.0	28.5
10		13.5	55.5	31.0	183.0	58.5	12.2	8.2	4.7	8.0	20.5	118.0	27.5
11		12.7	49.0	32.0	148.0	51.5	11.8	7.8	4.6	7.8	23.5	99.0	26.5
12		11.8	46.0	31.5	155.0	52.0	11.8	7.2	4.6	8.8	23.5	88.0	25.0
13		18.5	13.5	33.0	116.0	10.0	15.0	6.8	4.6	18.5	22.5	76.5	23.5
14		26.0	11.5	30.5	90.0	52.0	20.5	6.2	4.5	31.5	21.8	69.5	22.5
15		23.5	11.5	26.5	81.5	10.0	20.5	5.6	4.5	53.5	18.5	63.5	23.0
16		22.5	62.2	26.0	76.0	11.5	19.3	5.6	4.5	30.0	16.3	58.5	23.5
17		31.5	65.5	30.0	69.5	30.0	16.3	6.8	4.5	23.5	16.3	53.5	22.5
18		16.0	53.5	28.5	90.0	30.0	15.5	6.5	4.1	18.5	17.5	50.2	20.0
19		69.5	16.0	25.5	115.5	31.5	20.5	6.2	4.4	16.3	28.5	47.5	16.0
20		55.5	216.0	21.8	118.0	33.0	31.5	5.9	4.4	14.2	17.0	46.0	75.0
21		14.5	106.0	150.0	90.0	32.0	31.5	5.9	4.5	12.2	113.5	43.0	102.5
22		31.5	76.0	93.5	123.5	31.0	26.0	5.6	4.6	10.2	81.5	40.8	355.0
23		28.5	76.0	115.0	175.0	28.5	22.5	5.6	4.6	8.8	333.0	38.7	216.0
24		26.0	65.5	357.0	150.0	26.5	16.5	5.1	4.6	8.1	144.5	37.5	115.0
25		21.8	58.5	510.0	384.0	25.5	17.5	5.1	4.5	8.0	180.0	31.5	162.5
26		21.2	55.5	287.5	311.0	24.5	16.5	5.1	5.5	7.2	168.0	33.0	281.8
27		20.5	52.0	257.5	216.0	23.5	15.9	5.2	4.5	7.2	128.0	31.5	195.0
28		20.5	16.0	125.0	162.5	21.5	15.1	5.2	4.6	46.0	134.5	10.0	270.0
29		21.8	287.5	123.5	19.5	19.5	14.2	5.6	4.6	80.5	188.0	37.5	162.5
30		21.8	232.0	110.0	18.5	13.1	5.2	4.7	4.7	73.0	567.5	33.0	312.5
31		23.5	197.5		17.5			5.1	4.7		678.0		325.0
<b>Media</b>	mc./sec.	24.7	95.3	125.0	206.1	51.1	17.1	7.2	4.7	19.2	118.6	138.4	122.0
	l./sec. Km <sup>2</sup> .	3.0	11.6	15.3	25.2	6.2	2.1	0.9	0.6	2.3	14.5	16.9	14.7
<b>Massima assoluta</b>	mc./sec.	55.5	532.5	510.0	520.0	207.0	31.5	12.7	5.1	80.5	678.0	905.5	162.5
	l./sec. Km <sup>2</sup> .	6.8	65.1	62.3	63.6	25.3	4.2	1.6	0.6	9.8	82.9	110.7	56.5
<b>Minima assoluta</b>	mc./sec.	11.8	11.5	21.8	69.5	17.5	11.8	5.1	4.1	5.0	16.3	33.0	22.5
	l./sec. Km <sup>2</sup> .	1.4	5.1	2.7	8.5	2.2	1.4	0.6	0.5	0.6	2.0	4.0	2.8
<b>Media annua</b>		mc./sec. 77.2		Altezza annuale di deflusso m/m. 297.8									
		l./sec. Km <sup>2</sup> . 9.4											

La precipitazione media annua essendo di m/m. 1005.0 (vedi pag. 35) risulta il Coeff. di deflusso =  $\frac{297.8}{1005.0} = 0.30$

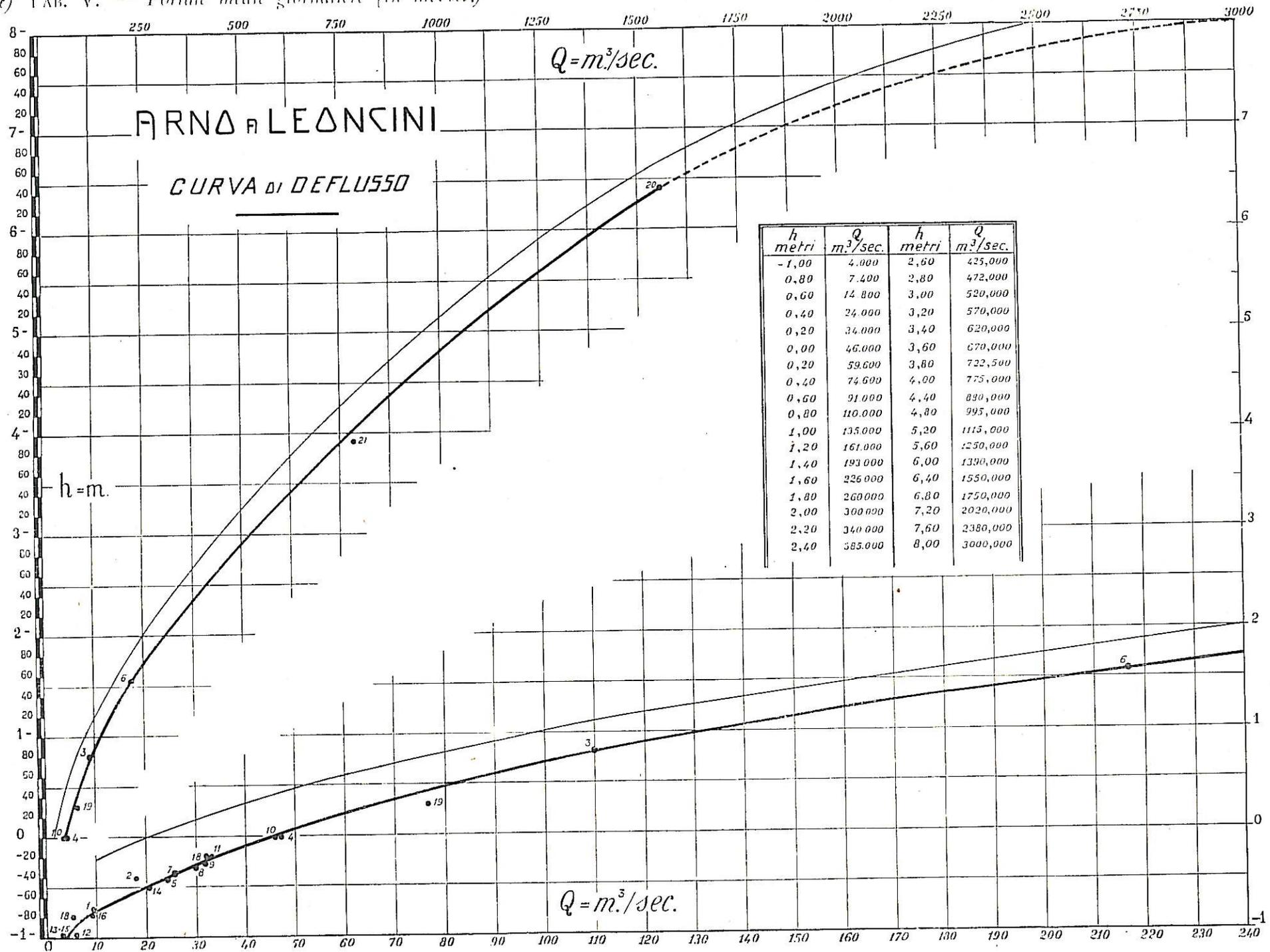
PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN MC./SEC.

Sono riportate le portate medie dell'Arno corrispondenti alle altezze meridiane all'idrometro Leoncini (Pontedera).

Le misure di portata furono iniziate nel 1920 ed eseguite in un primo tempo a Pettori e poi a S. Giovanni alla Vena, località riconosciuta meglio idonea alle misurazioni. Durante la compilazione del presente Bollettino furono eseguite misure di portata in periodo di piena a Pisa, con riferimento all'idrometro del Sostegno; e tenendo conto del tempo di corruzione e di qualche temporanea misura a S. Giovanni, si sono determinate le altezze idrometriche al Leoncini corrispondenti alle stesse portate. La massima portata misurata è stata di 1550 mc./sec.; perciò le portate dell'Arno per il 1922 sono tutte comprese nella curva di deflusso stabilita (essendo la portata massima di detto anno mc. sec. 905,5) e perciò possono ritenersi attendibili con notevole approssimazione.

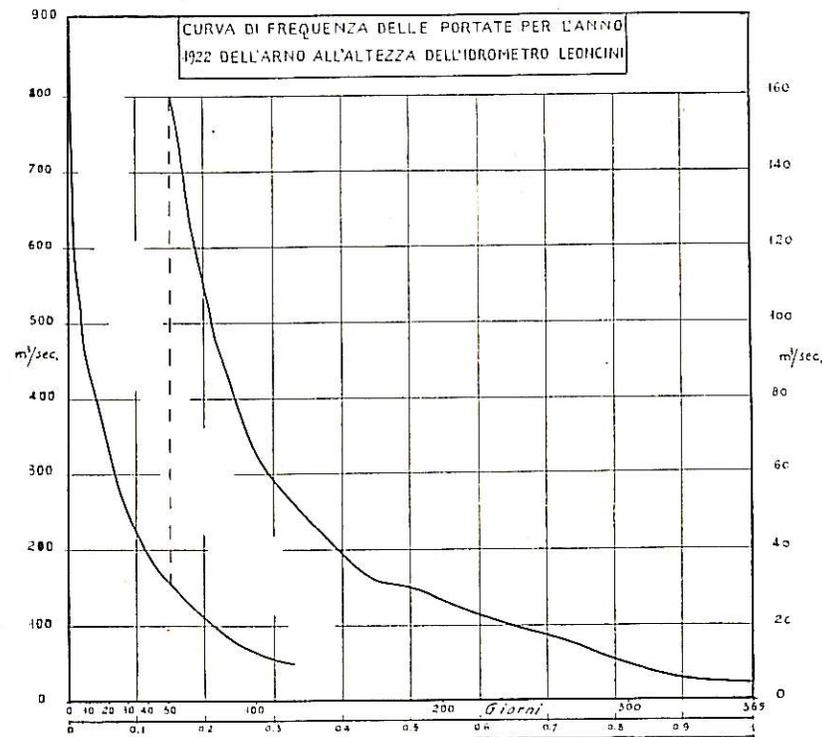
MISURE DI PORTATA CONSIDERATE				
N. d'ordine	DATA	h. m.	Q. mc./sec.	
1	20 Agosto 1920	-0.75	8.760	
2	5 Ottobre id.	-0.40	18.000	
3	5 Novembre id.	-0.80	110.000	
4	8 Novembre id.	0.00	17.000	
5	16 Novembre id.	-0.41	24.100	
6	8 Dicembre id.	1.55	216.890	
7	21 Marzo 1921	-0.37	25.500	
8	2 Aprile id.	-0.30	29.780	
9	13 Aprile id.	-0.25	31.650	
10	14 Giugno id.	0.00	45.800	
11	27 Giugno id.	-0.20	32.900	
12	13 Ottobre id.	-0.96	5.750	
13	22 Ottobre id.	-0.97	3.200	
14	18 Novembre id.	-0.49	20.350	
15	15 Agosto 1922	-0.97	5.100	
16	11 Luglio 1923	-0.70	9.230	
17	5 Settembre id.	-0.78	5.324	
18	19 Settembre id.	-0.20	32.280	
19	17 Novembre id.	0.30	76.600	
20	6 Dicembre id.	6.40	1550.000	
21	8 Dicembre id.	3.92	780.000	

(Segue) TAB. V. — Portate medie giornaliere (in mc. sec.)



## CARATTERI IDROLOGICI DELL'ANNO

Il decorso anno 1922 può considerarsi per la Liguria e per la Toscana come un anno di media piovosità; risultante peraltro da un primo periodo di scarse precipitazioni dal gennaio all'agosto compensato dal successivo periodo di precipitazioni abbondanti dal settembre al dicembre. Poiché era stato assai asciutto il 2° semestre del 1921, ne consegue che l'annata (idrologica) dal 1° agosto 1921 al 31 luglio 1922, ha segnato una siccità eccezionale, che ha colpito maggiormente la regione Ligure. Per detta regione sono state tracciate le curve isoiete relative a tale periodo; ne risulta la piccola entità delle piogge specie nella Liguria occidentale.



Dal confronto fra le precipitazioni del 1922 e quelle degli anni precedenti (pag. 22 a pag. 33 del presente fascicolo) appare che in detto anno nei bacini dei corsi d'acqua della Liguria, la piovosità è stata poco inferiore alla normale, salvo eccezioni dovute a temporali in zone limitate.

Nella Toscana settentrionale (Magra, Serchio, Arno e affluenti), l'altezza di pioggia nel 1922 è stata pure poco inferiore alla normale. Infine, anche per l'Ombro

per gli altri corsi della Maremma, si è avuta lieve divergenza dalla piovosità normale, con piccola differenza in meno.

Nell'annata i corsi d'acqua della Liguria e della Toscana non hanno avuto piene notevoli. Dall'esame delle osservazioni idrometriche giornaliere in detto anno si notano tuttavia dei lunghi periodi di morbida su tutti i fiumi della regione durante gli ultimi tre mesi dell'anno, mesi in cui, come abbiamo accennato da principio, si sono avute le più forti precipitazioni. Anche nel marzo e aprile, per effetto dello scioglimento delle nevi insieme colle piogge, si è avuta, come sempre, e particolarmente per il Bisenzio e per l'Ombro, la morbida degli affluenti di destra dell'Arno originati dall'Appennino.

Per la eccessiva scarsità delle consuete piogge nell'autunno e inverno 1921-1922, si è avuta una magra eccezionale simile a quella dell'anno precedente. Il carattere eccezionale di tale magra per l'Arno e Serchio, può desumersi dal seguente prospetto, dove sono messi a confronto i valori delle portate misurate direttamente da questa Sezione nell'estate 1922 coi valori presunti per le singole magre in base alle osservazioni precedenti e che sono riportati nel volume 29 della Carta Idrografica d'Italia. Appare che per alcuni corsi d'acqua si è raggiunta la minima portata prevedibile; per altri si è giunti anche a portate inferiori.

CORSO D'ACQUA	LOCALITÀ	Bacino imbrifero Km <sup>2</sup>	PORTATE DI MASSIMA MAGRA (in mc. sec.)			
			Misurate prima del 1921 (1)	Ritenute verificabili (2)	Misurate nel 1921	Misurate nel 1922
CITANA	Chiusa dei Monaci . . . . .	1275	0,303	0,200	0,296	0,182
ARNO	Ponte Romito . . . . .	2347	—	—	1,278	0,818
ARNO	Pontedera . . . . .	8181	10,061	(6,000) <sup>2, 2)</sup>	3,204	3,500
SERCHIO	Castelnovo Garf. (dopo la Turrice)	419	—	2,300	—	2,400
LIMA	Ponte a Serraglio . . . . .	315	1,486	1,200	—	1,318
SERCHIO	Borgo a Mozzano . . . . .	1061	[6,500]	5,800	—	6,900

(1) - I dati di queste due colonne sono desunti dalla Carta Idrografica d'Italia - Vol. 29.

(2) - Le misure riportate nella Carta Idrografica d'Italia non consentono attendibili deduzioni, perché l'alveo presso l'idrometro Leoncini ha subito notevoli variazioni.

Analogamente per i corsi d'acqua della Liguria, i livelli idrometrici dal gennaio all'agosto sono stati inferiori a quelli degli anni precedenti. La minore altezza delle precipitazioni nell'annata non ha peraltro portato variazioni sensibili dalla normale distribuzione delle piogge; perciò l'andamento delle curve isoiete tracciate in base ai totali annui (come appare dalla annessa carta delle piogge) presenta caratteri già altre volte notati, e cioè: una zona principale di massima piovosità lungo il crinale appenninico della Riviera di Levante e delle alte valli del Magra e del Serchio, e sulle Alpi Apuane; e zone minori nell'Alto Casentino, intorno alle colline di Volterra e

La distribuzione della pioggia nella Regione appare anche chiaramente dal seguente prospetto delle piogge annue ragguagliate cadute sui bacini dei più importanti corsi d'acqua con foce al mare nel triennio 1920-1922; dedotte dalle planimetrazioni eseguite sulle carte ietografiche.

I rapporti fra le altezze di pioggia dei singoli bacini e la media precipitazione dell'intera regione, sono poco differenti da un anno all'altro.

Il coefficiente di deflusso ottenuto per l'anno 1922 per il bacino dell'Arno, corrisponde all'incirca a quello precedentemente valutato per l'anno 1920, e cioè si ebbe:

CORSO D'ACQUA	Superficie del bacino imbrifero Kmq.	Altitudine media del bacino m.	PRECIPITAZIONI RAGGUAGLIATE (p); AFFLUSSI METEORICI (a) E RAPPORTI $\frac{P}{P_m}$								
			1920			1921			1922		
			P (m/m.)	A (106 mc.)	$\frac{P}{P_m}$	P (m/m.)	A (106 mc.)	$\frac{P}{P_m}$	P (m/m.)	A (106 mc.)	$\frac{P}{P_m}$
ROJA . . . . .	672	1222	—	—	—	—	—	—	1307	878	1.10
ENTELLA . . . . .	371	529	2103	776	1.77	867	320	1.10	2301	853	1.95
MAGRA . . . . .	1694	528	2157	3069	1.81	922	1569	1.17	2082	3520	1.76
SERCHIO . . . . .	1408	700	2059	2900	1.73	1174	1053	1.19	2191	3087	1.85
ARNO . . . . .	8228	330	974	8014	0.82	724	5960	0.92	1005	8269	0.85
EMISSARIO DI BIETTINA . . . . .	323	123	1060	343	0.89	786	251	1.00	1263	409	1.07
CECINA . . . . .	905	275	977	884	0.92	701	635	0.90	850	769	0.72
CORNIA . . . . .	358	252	729	261	0.61	687	246	0.87	749	268	0.63
BRUNA . . . . .	562	181	1046	587	0.88	635	357	0.80	728	409	0.61
OMBRONE . . . . .	3496	307	925	3235	0.78	781	2730	0.99	907	3472	0.77
ALBEGNA . . . . .	737	200	1080	796	0.91	665	490	0.84	822	606	0.69
TOTALE Kmq.	18754		Afflusso meteorico totale A = mc. 21463 x 106 Precipitazione media ragguagliata Pm = m/m 1180			Afflusso meteorico totale A = mc. 14214 x 106 Precipitazione media ragguagliata Pm = m/m 789			Afflusso meteorico totale A = mc. 22246 x 106 Precipitazione media ragguagliata Pm = m/m 1186		

al Massiccio dell'Amiata; le minime precipitazioni risultano sulla Riviera di Ponente sulla Maremma Toscana e sulla Val di Chiana.

per l'anno 1920,  $c = 0,31$  su m/m 974 di pioggia media; e per l'anno 1921,  $c = 0,30$  su m/m 1005 di pioggia media.



	Pag.		Pag.		Pag.		Pag.
<b>I</b>		MAISSANA P	11	MONTEVARCHI P	11	PASSO DEL CERRETO P	11
INCISA VALDARNO I	58	MANCIANO P	20	MONTEVERDI P	18	PASSO DELLA CISA Pn	10
ISOLABONA I M	57	MARALUNGA P	10	MONTIANO P	20	PATIGNO Pn	11
ISOVERDE P	9	MARINA DI SERCHIO I	58	MONTICIANO P	19	PERCENNA P	19
ISTIA D'OMBRONE I	61	MARLIANA P	16	MONTISI Pn	19	PESCIA P	16
		MARSIGLIA P	9	MONTORGIALI P	20	PESCIA ROMANA P	21
		MARSILIANA P	20	MURLO P	10	PETRICCI Pn	20
		MARTI P	16			PETTORI I	59
<b>L</b>		MARTINETTO DI RANZO I M	57	<b>N</b>		PIANO DI VILLA P	12
LAGO P	18	MASSA MARITTIMA (Mucini) P	18	NAVE DI ROSANO I	58	PIANOSINATICO Pn	12
LA PRESA I M	57	MENDATICA Pn	7	NOZAREGO P	10	PIAZZA P	10
LARDERELLO P	17	MICCIANO P	17			PIAZZA IN CHIANTI P	15
LATIGNANO P	17	MOLASSANA P	9			PIENZA P	19
LEMEGLIO P	10	MONSUMMANO P	16			PIEVE DI TECO P	8
LE MESCE Pn	7	MONTALCINELLO P	19	<b>O</b>		PIGNA P	7
LEONCINI I	59	MONTALCINO P	19	OGNIO P	10	PISA (Scuola Sup. di Agraria) P	13
LEPRI I	61	MONTALTO LIGURE P	7	ONZO P	8	PISA (Seminario) Pr	13
LERCA P	9	MONTALLEGRO P	10	ORBETELLO P	20	PISTOIA P	15
LICCIANA P	11	MONTE AMIATA Pt	20	ORCIATICO P	19	PITECCIO P	15
LIGLIANO P	15	MONTE ANTICO P	19	ORENTANO P	16	POGGIBONSI Pr	15
LIVORNO P	17	MONTEARGENTARIO P	21			POGGIO (Elba) P	21
LORENZANA P	17	MONTEFOSCOLI P	16			POGGIOCAVALLO I	61
LUCCA P	12	MONTEGROSSO (Elba) P	21			POLLINO I M	58
LUPO (GIUNCARICO) P	18	MONTELONGO SUPERIORE Pn	10	<b>P</b>		POGLI I M	57
LUSTIGNANO P	18	MONTEMAGNO P	16	PALAGNANA P	12	PONSACCO P	17
		MONTEMERANO P	20	PALLEGRO P	12	PONSACCO (Cascina) I	60
		MONTEMIGNAIO Pn	13	PALMARIA P	10	PONSACCO (Era) I	60
<b>M</b>		MONTEMOGGIO P	10	PARDI MOLLETTA I	58	PONTASSERCHIO I	58
MACCHIASCANDONA I	61	MONTEPESCALI P	18	PARODI (Monte) P	11	PONTASSIEVE P	11
MADONNA A BROLIO P	19	MONTEROTONDO P	18	PARTINA P	13	PONTE ALL'ASSE I M	60
MAGLIANO IN TOSCANA P	20	MONTESPERTOLI P	15	PASSO ALLA QUERCIE I	59	PONTE A MORIANO P	12
		MONTE S. SAVINO P	13			PONTE A SIGNA I	58
						PORTOFERRAIO P	21
						PONTE A TRESSA P	19
						PONTE BUGGIANESE P	16
						PONTECOSI P	11
						PONTEDECIMO P	9
						PONTEDEIRA I	60
						PONTEDEIRA P	17
						PONTE DELLA GINESTRA I M	60
						PONTE DEI FALCIANI I M	60
						PONTE DI CINIGIANO I	61
						PONTE DI CESA I	59
						PONTE DI CORTONA I	59
						PONTE DI EMPOLI I	59
						PONTE DI FORNACETTE I	60
						PONTE DI FRASSINETO I	59
						PONTE DI FUCECCHIO I	59
						PONTE DI PECCIOLI I	60
						PONTE DI PONTE A CAPP. I	60
						PONTE DI PONTE A ELSA I M	60
						PONTE DI SCANDICCI I	60
						PONTE DI STAGNO I	61
						PONTE FERROVIA PISA ROMA I	61
						PONTE ROMITO I M	58
						PONTE ROTTO (S. Casciano) P	15
						PONTE SERRA-GRACCIANO I	59
						PONTE S. PIERO A PONTI I M	60
						PONTE S. PIETRO I	58
						PONTE S. QUIRINO I	58
						PONTE VIA EMILIA (Emissario) I	61
						PONTE VIA EMILIA (Sovata) I	61
						PONTREMOLI I	57
						PONTREMOLI P	11



ELENCO ALFABETICO DEI CORSI D'ACQUA RIPORTATI NELLA PRESENTE PUBBLICAZIONE.

CORSO D'ACQUA	Pagina (1)	CORSO D'ACQUA	Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina
<b>A</b>				<b>E</b>			
ACQUASANTA . . . . .	9	BOGO . . . . .	10	ELSA (Albegna) . . . . .	20	GORDANA . . . . .	11
ALBEGNA . . . . .	20	BOTRO GRANDE . . . . .	19	ELSA (Arno) . . . . .	15	GRAVEGLIA (Entella) . . . . .	10
ALBERESE . . . . .	20	BRUNA . . . . .	18	EMA . . . . .	14	GRAVEGLIA (Magra) . . . . .	11
AMBRA . . . . .	14	<b>C</b>		EMISSARIO DI BIENTINA . . . . .	16	GREVE . . . . .	14
AQUILA . . . . .	8	CALAMBRONE . . . . .	17	ENTE . . . . .	20	GREVOLE . . . . .	19
ARBIA . . . . .	19	CAPRIOLO . . . . .	7	ENTELELLA . . . . .	10	<b>I</b>	
ARCHIANO . . . . .	15	CARRIONE . . . . .	11	ERA . . . . .	16	IMPERO . . . . .	7
ARCIPELAGO TOSCANO (Corsi d'acqua dell) . . . . .	20	CARZA . . . . .	13	ESSE . . . . .	15	<b>L</b>	
ARGENTINA (Taggia) . . . . .	7	CASCINA . . . . .	60	EVOLA . . . . .	16	LAGO DI CHIUSI . . . . .	13
ARMEA . . . . .	7	CASTIGLIONE . . . . .	12	<b>F</b>		LAVAGNA . . . . .	10
ARNO . . . . .	12	CECINA . . . . .	17	FANGHI . . . . .	8	LENTRO . . . . .	9
ARROSCIA . . . . .	7	CENTA . . . . .	7	FECCIA . . . . .	19	LERCA . . . . .	9
ASINA . . . . .	18	CERUSA . . . . .	9	FINE . . . . .	17	LERRONE . . . . .	8
ASSO . . . . .	19	CHIANA (Can.) . . . . .	13	FIORA . . . . .	20	LETIMBRO . . . . .	8
AULELLA . . . . .	11	CIUFFENNA . . . . .	11	FOCI . . . . .	15	LIMA . . . . .	12
<b>B</b>		COPRA . . . . .	19	FOLLONICA . . . . .	18	<b>M</b>	
BAGNONE . . . . .	11	CORFINO . . . . .	11	FOSSA . . . . .	18	MAGRA . . . . .	10
BARDINE . . . . .	11	CORNIA . . . . .	17	FOSSO DELLA FERRIERA . . . . .	11	MAGRIOLA . . . . .	10
BARGONASCO . . . . .	10	CORSALONE . . . . .	13	<b>G</b>		MAREMOLA . . . . .	8
BATTELOGLIO . . . . .	19	<b>D</b>		GONNA . . . . .	19	MASSERA . . . . .	18
BETIGNA . . . . .	57	DEIVA . . . . .	10				
BISAGNO . . . . .	9						
BISENZIO . . . . .	11						

(1) - La pagina indicata è quella in cui compare per la prima volta il corso d'acqua nella Tab. I delle due parti A e B.

(Segue) Elenco alfabetico dei corsi d'acqua riportati nella presente pubblicazione.

CORSO D'ACQUA	Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina
MERSE . . . . .	19	PATRIGNONE . . . . .	20	ROSARO . . . . .	11	TORA . . . . .	17
MERULA . . . . .	7	PAVONE . . . . .	17	ROSIA . . . . .	19	TRASUBBIE . . . . .	20
MILIA . . . . .	18	PECORA . . . . .	18			TRESA . . . . .	13
MONTECCHIO (Can.) . . . . .	13	PENNAVAIRA . . . . .	8	<b>S</b>		TRESSA . . . . .	19
MOSCIA . . . . .	14	PESA . . . . .	15			TRISOLLA . . . . .	20
MUGNONE . . . . .	14	PESCIA DI COLLODI . . . . .	16			TROSSA . . . . .	17
		PESCIA DI PESCIA . . . . .	16	SALARCO . . . . .	59	TURRITE CAVA . . . . .	12
<b>N</b>		POLCEVERA . . . . .	9	SANSOBBIA . . . . .	8	TURRITE DI GALLICANO . . . . .	12
NAVARECCIA . . . . .	61	PORRA . . . . .	8	SCIUSA . . . . .	8		
NERVIA . . . . .	7	POSSERA . . . . .	17	SERCHIO . . . . .	11	<b>U</b>	
NEVA . . . . .	8	PRINO . . . . .	7	SIEVE . . . . .	14		
NIEVOLE . . . . .	16			SILLICO . . . . .	12	USCIANA . . . . .	16
		<b>Q</b>		SOLANO . . . . .	13		
		QUILIANO . . . . .	8	SOVATA . . . . .	18	<b>V</b>	
				STAGGIA . . . . .	15		
<b>O</b>				STELLATA . . . . .	20	VALLE DELLA MINIERA . . . . .	7
OMBRONE (Arno) . . . . .	15			STERZA . . . . .	17	VARA . . . . .	11
OMBRONE . . . . .	18	<b>R</b>		STURA . . . . .	14	VARENNA . . . . .	9
ORCIA . . . . .	19	RAGONE . . . . .	16	STURLA . . . . .	10	VERDE (Magra) . . . . .	11
OSA . . . . .	20	RIGO (Bruna) . . . . .	18			VERDE (Polcevera) . . . . .	9
OZZERI . . . . .	58	RIGO (Ombrone) . . . . .	19	<b>T</b>		VIRGINIO . . . . .	15
		RIOBASCO . . . . .	8			VIVO . . . . .	20
<b>P</b>		ROGIO . . . . .	61	TAGGIA . . . . .	7		
PADULE DI FUCECCHIO (Usc.)	16	ROGLIO . . . . .	16	TAVERONE . . . . .	11	<b>Z</b>	
		ROJA . . . . .	7	TEIRO . . . . .	9		
				TOIRANO . . . . .	8	ZAMBRA . . . . .	16

# ELENCO DELLE PUBBLICAZIONI DEL SERVIZIO IDROGRAFICO

ROMA:	anno 1918 (1 fascicolo con supplemento) . . . . .	» 10,—
»	» 1919 (1 fascicolo) . . . . .	» 10,—
»	» 1920 (1 fascicolo con carta delle piogge) . . . . .	» 12,—
»	» 1921 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 18,—
»	» 1922 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 24,—
CHIETI:	anno 1918 (1 fascicolo con supplemento) . . . . .	» 4,—
»	» 1919 (1 fascicolo) . . . . .	» 8,—
»	» 1920 (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 12,—
»	» 1921 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 16,—
»	» 1922 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 24,—
»	» 1923 - I parte (1 fascicolo) . . . . .	» 13,—
NAFOLI:	anno 1918 (1 fascicolo con supplemento) . . . . .	» 5,—
»	» 1919 (4 fascicoli con supplemento) . . . . .	» 8,—
»	» 1920 (1 fascicolo con carta delle piogge) . . . . .	» 10,—
»	» 1921 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 17,—
»	» 1922 - I parte (1 fascicolo) . . . . .	» 11,—
»	» 1923 - I parte (1 fascicolo) . . . . .	» 10,—
CATANZARO:	anno 1918 (1 fascicolo) . . . . .	» 7,—
»	» 1919 (3 fascicoli con supplemento) . . . . .	» 7,—
»	» 1920 (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 7,50
»	» 1921 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 12,—
»	» 1922 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 20,—
»	» 1923 - I parte (1 fascicolo) . . . . .	» 14,—
PALERMO:	anno 1918 (1 fascicolo con supplemento) . . . . .	» 8,—
»	» 1919 (1 fascicolo) . . . . .	» 10,—
»	» 1920 (1 fascicolo con carta delle piogge) . . . . .	» 12,—
»	» 1921 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 16,—
»	» 1922 - I e II parte (3 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 20,—
»	» 1923 - I parte (1 fascicolo) . . . . .	» 12,—
CAGLIARI:	anno 1918 (1 fascicolo con supplemento) . . . . .	» 4,—
»	» 1919 (4 fascicoli con supplemento) . . . . .	» 6,—
»	» 1920 (4 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 6,—
»	» 1921 - I e II parte (3 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 14,—
»	» 1922 - I e II parte (2 fascicoli con carta delle piogge) . . . . .	» 20,—
»	» 1923 - I parte (1 fascicolo) . . . . .	» 14,—

## PUBBLICAZIONI DELL'UFFICIO IDROGRAFICO DEL PO (MAGGIO 1924)

- Pubbl. n. 1** — Pubblicazioni della Reale Commissione per gli studi sul regime idraulico del Po:  
 Prima pubblicazione. (Relazione del Presidente al Ministro dei LL. PP. - Istituzione dell'Ufficio idrografico - I, II e III relazioni del Direttore dell'Ufficio stesso - Lavori di dragaggio del Po fino a tutto l'anno 1913) . . . . . L. 8,—  
 Seconda pubblicazione. (IV relazione del direttore dell'Ufficio - Materiale per lo studio delle piene del Po - Le torbide del Po negli anni 1914 e 1915 - Temperature delle acque del Po - Ricerche e studi sulle acque freatiche della pianura padana - Studi sul bacino glaciale della Lys) . . . . . L. 10,—  
 Terza pubblicazione. (Studio della grande piena del Po nel 1917) . . . . . » 25,—
- Pubbl. n. 2** — Esperimenti di confronto fra diversi pluviometri in relazione alla quantità di precipitazione raccolta . . . . . L. 1,50
- Pubbl. n. 3** — Sulla ricerca delle precipitazioni nell'alta montagna e sul funzionamento dei pluviometri totalizzatori dell'alto bacino del Po . . . . . » 3,—
- Pubbl. n. 4** — Carta idrografica del bacino del Po - Dicembre 1917. (Esaurita).
- Pubbl. n. 5** — Totali mensili ed annui delle precipitazioni meteoriche nel bacino del Po nel quadriennio 1913-16, considerate per bacini idrografici affluenti e sub-affluenti . . . . . » 10,—
- Pubbl. n. 6** — Statistica delle aree dei bacini idrografici:  
 Volume I: Panaro, Secchia, Enza, Parma, Taro, Trebbia, Scrivia, Bormida (per isoipse di 300 in 300 metri) . . . . . » 10,—  
 Volume II: Tanaro (per isoipse di 300 in 300 metri) . . . . . » 10,—

## Pubbl. n. 7 — Bilancio idrologico del bacino del Po:

(Totali mensili ed annui delle precipitazioni alle varie stazioni - Carta idrografica - Portate giornaliere, mensili e annue del Po a Pontelagoscuro - Coefficiente di deflusso - Materiali convogliati dal Po, nei quantitativi giornalieri, mensili e annui - Temperatura delle acque - Idrometria del Po a Pontelagoscuro)

Anno 1916 (quasi esaurito) . . . . .	L. 8,—	Anno 1920 . . . . .	L. 8,—
» 1917 . . . . .	» 8,—	» 1921 . . . . .	» 8,—
» 1918 . . . . .	» 8,—	» 1922 . . . . .	» 8,—
» 1919 . . . . .	» 8,—		

## Effemeridi idrometriche.

1. Idrometro della Becca (1851-1912) con diagrammi . . . . . » 10,—
2. " di Cremona (1868-1915) id. . . . . » 10,—
3. " di Roncocorrente (1875-1918) senza diagrammi . . . . . » 6,—
4. " di Casalmaggiore (1850-1920) id. . . . . » 6,—
5. " di Ostiglia (1851-1918) id. . . . . » 6,—

## Bollettino Idrografico.

(Osservazioni giornaliere di pressione, temperatura, direzione e forza del vento, stato del cielo negli osservatori padani. Precipitazioni giornaliere alle stazioni pluviometriche. Osservazioni idrometriche del Po e affluenti - Torbidità e temperatura delle acque - Variazioni della falda freatica padana in relazione alle precipitazioni e temperature del bacino).

Anno 1913 (12 fascicoli) . . . . .	L. 40,—	Anno 1919 (12 fascicoli) . . . . .	L. 40,—
» 1914 (7 fascicoli) . . . . .	» 40,—	» 1920 (12 fascicoli) . . . . .	» 40,—
» 1915 (2 fascicoli) . . . . .	» 40,—	» 1921 (12 fascicoli) . . . . .	» 40,—
» 1916 (2 fascicoli) . . . . .	» 40,—	» 1922 (12 fascicoli) . . . . .	» 40,—
» 1917 (12 fascicoli) . . . . .	» 40,—	» 1923 (pubbl. 4 fascicoli) . . . . .	» 14,—
» 1918 (12 fascicoli) . . . . .	» 40,—		

## PUBBLICAZIONI DEL CESSATO CONSIGLIO SUPERIORE DELLE ACQUE

**Annali** (utilizzazione delle acque, idrografia, concessione di acque pubbliche, monografie, studi legislazione, statistiche, recensioni, bibliografia, notiziario).

Vol. I, anno 1919 - 2 fascicoli . . . . .	L. 20,—
» II, " 1920 - 2 " . . . . .	» 20,—
» III, " 1921 - 2 " . . . . .	» 20,—
» IV, " 1922 - 2 " . . . . .	» 80,—
» V, " 1923 - 2 " . . . . .	» 75,—

CARLO PETROCCHI. - *Le derivazioni delle acque pubbliche*. - Relazione statistica sull'applicazione del decreto luogotenenziale 20 novembre 1916 n. 4166, in due volumi . . . . . » 80,—

CARTA D'ITALIA con l'indicazione delle centrali per produzione di energia, esistenti e in costruzione a tutto l'anno 1920 . . . . . » 100,—

Le pubblicazioni del Servizio idrografico centrale e del cessato Consiglio Superiore delle Acque sono in vendita presso la *Libreria dello Stato* (Roma, Ministero delle Finanze) e possono essere richieste, inoltre, a tutte le librerie depositarie delle pubblicazioni di Stato.

Le pubblicazioni dell'Ufficio Idrografico del Po sono in vendita presso la Società Generale Messaggerie Italiane (BOLOGNA).

(Vedere a pag. 2 della copertina il seguito delle pubblicazioni del Servizio Idrografico).