

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO IDROGRAFICO

SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE

PER IL

DOMINIO DEL LITORALE DEGLI ABRUZZI, MOLISE E PUGLIE

CHIETI

DIRETTORE ING. ALBERTO DE ROMANIS

BOLLETTINO IDROGRAFICO

ANNO 1922 - PARTE SECONDA

CHIETI

STABILIMENTO TIPOGRAFICO NICOLA JECCO

1923

INDICE

<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	»	16
» III — Volumi di afflusso meteorico.	»	25
» IV — Ripartizione dei giorni piovosi in relazione all'entità delle precipitazioni misurate	»	27
» V — Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese	»	28
» VI — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata	»	37
» VII — Nevicate e manto nevoso	»	39
B. — <i>Idrometria</i>	»	43
Contenuto delle tabelle	»	44
Tabella I — Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche	»	45
» II — Misure di portata eseguite nell'anno	»	46
» III — Portate giornaliere, medie mensili e annue; frequenza delle portate	»	47
<i>Caratteri idrologici dell'anno.</i>	»	50
<i>Elenco alfabetico generale delle stazioni idrografiche.</i>	»	55
<i>Elenco alfabetico dei corsi d'acqua riportati nella presente pubblicazione</i>	»	56

NOTIZIE SOMMARIE

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

Durante l'anno 1922 l'attività della Sezione è stata rivolta al completamento della rete pluviometrica, all'impianto di nuove stazioni idrometriche e di misura di portata. È stata inoltre proseguita la raccolta e pubblicazione dei dati idrografici riguardanti i bacini del Compartimento, è stata determinata la superficie dei bacini imbriferi divise in zone comprese fra isoipse di 300 in 300 metri, ed è stata condotta a termine la compilazione dell'elenco dei serbatoi e laghi artificiali di cui all'art. 59 del D. L. 9 ottobre 1919, N. 2161.

RETE PLUVIOMETRICA. — Le stazioni corrispondenti con la Sezione alla fine dell'anno 1921 erano in numero di 206, delle quali 147 istituite direttamente dalla Sezione. Durante l'anno 1922 sono entrate in funzione altre 47 nuove stazioni comprese tra queste nove stazioni fornite di pluviografo, e due di pluviometro totalizzatore; inoltre cinque stazioni pluviometriche sono state dotate di pluviografo. I due totalizzatori anzidetti sono stati impiantati uno sul M. Amaro (Maiella) a quota 2780 e l'altro sul M. Siella (Gran Sasso) a quota 2000.

Distribuzione delle stazioni pluviometriche in relazione all'altitudine.

STAZIONE con	Numero delle stazioni ad altitudini						Totali
	0 250	250 500	500 750	750 1000	1000 1500	oltre 1500	
Pluviometro comune	55	48	35	1	4	—	143
Pluvionivometro]	—	2	16	35	24	—	77
Pluviografo	5	7	14	4	—	—	30
Totalizzatore	—	—	—	—	—	3	3
Totali	60	57	65	40	28	3	253

Nel numero poi delle cennate 47 stazioni non sono comprese altre tre stazioni pluviometriche, anch'esse impiantate durante l'anno 1922, poichè il loro funzionamento non è stato regolare.

Alla fine quindi dell'anno 1922 le stazioni corrispondenti regolarmente con la Sezione erano 253. L'unito specchio mette in evidenza la distribuzione dei diversi tipi delle stazioni in relazione all'altitudine.

RETE IDROMETRICA. — Alla fine dell'anno 1921 le stazioni idrometriche corrispondenti con la Sezione erano 13 mentre alla fine dell'anno 1922 erano salite a 24 essendo state istituite durante tale anno 11 nuove stazioni.

Inoltre sul fiume Trigno, presso Trivento, sono stati impiantati un idrometrografo ed una stazione permanente per misura di portata, iniziando l'esecuzione di regolari misure; ed alle sorgenti del fiume Biferno, presso Boiano, sono state rese permanenti, con opportuni lavori di sistemazione, tre stazioni per misure di portata, impiantate provvisoriamente, in precedenza, dalla Sezione di Napoli per alcuni studi che detta Sezione dovè eseguire relativamente all'idrologia del Massiccio del Matese. A queste ultime stazioni sono state continuate le misure di portata.

Infine sul fiume Sagittario, presso Anversa, dove l'Ufficio Costruzioni Elettriche delle FF. SS. ha costruito uno stramazzo, sono state iniziate misure di portata con il molinello, come pure alla stazione permanente di misura di portata sul fiume Pescara, in località Sambuceto, le misure sono state continuate regolarmente.

Nel presente fascicolo si riportano i risultati di tali misure.

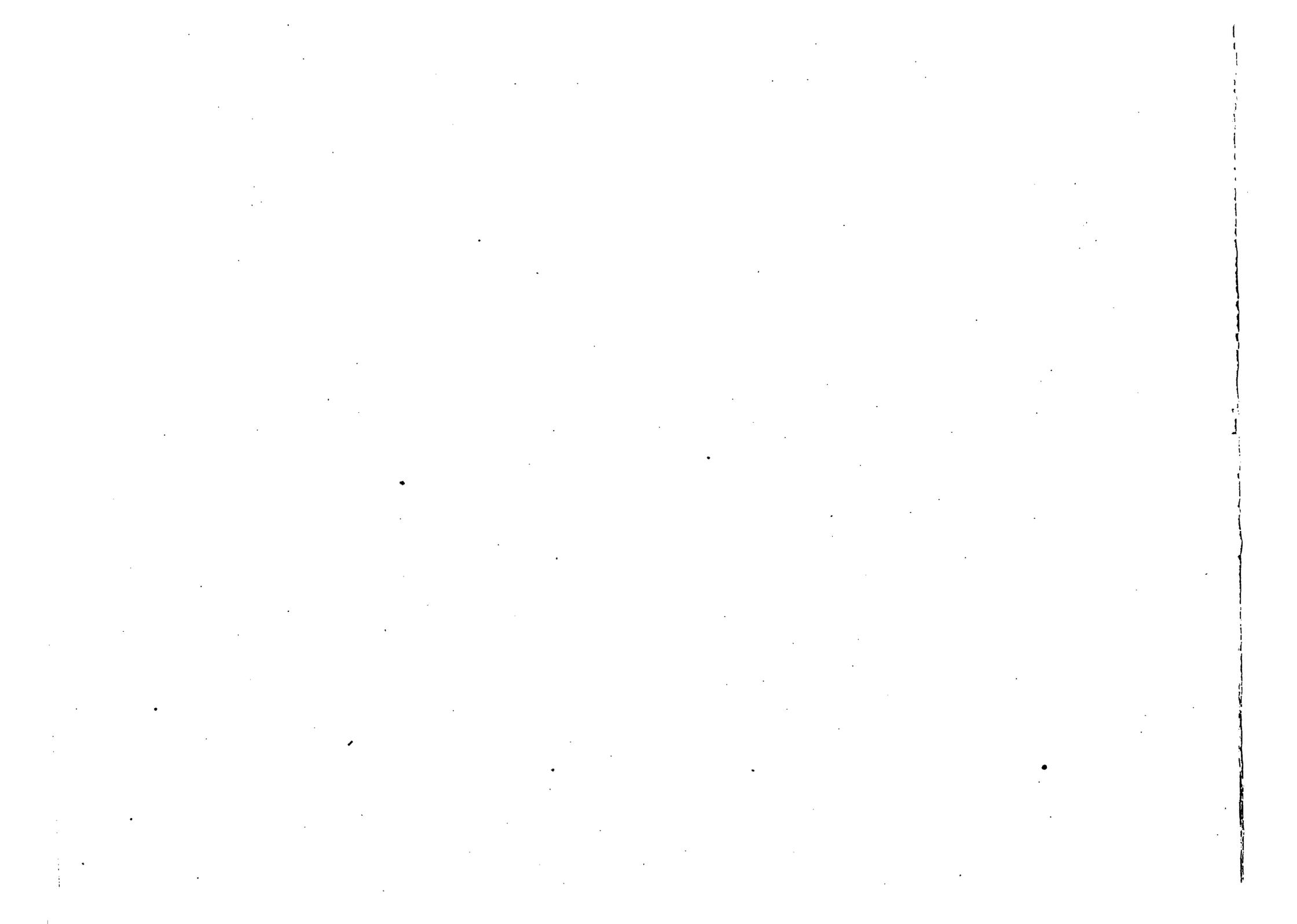
PUBBLICAZIONI. — Durante l'anno è stato provveduto alla stampa dei seguenti fascicoli:

Bollettino mensile. — Semestre Luglio-Dicembre 1920.

Bollettino idrografico. — Anno 1921 - I e II Parte.

L'Ingegnere Direttore

A. DE ROMANIS



A. — PLUVIOMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Pluviometro comune	<i>P</i>	Ente Autonomo per l'Acquedotto Pugliese	A. P.
Pluvionivometro	<i>P_n</i>	Apparecchio privato	Privato
Pluviometro registratore	<i>P_r</i>	Precipitazione nevosa (misurata al pluvionivometro	*
Pluviometro totalizzatore	<i>P_t</i>	Precipitazione nevosa (dedotta dalla neve al suolo)	?
Sezione autonoma di Chieti per il Servizio Idrografico	S. I.	Precipitazione nulla	—
Ufficio del Genio Civile di	G. C.	Dato incerto	?
Ufficio Centrale di Meteorologica e Geodinamica	U. C. M.	Dato mancante	»
Istituto Idrografico della R. Marina	R. Marina	Dato interpolato	[]

CONTENUTO DELLE TABELLE

TABELLA I. - Contiene l'elenco e le caratteristiche delle stazioni che hanno funzionato nel corso dell'anno, e delle quali nella I 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 che 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 e sottolineato. Per le stazioni per le quali mancavano uno o due totali mensili, si è colmata la lacuna mediante confronto con stazioni attigue e analogamente situate, le quali abbiano funzionato regolarmente nell'anno: i valori così determinati, e il corrispondente totale annuo, sono posti fra parentesi quadre.

Nella penultima colonna è riportato 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 piogge 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 precipitazione inferiore ad un mm. fino a quelli con precipitazione superiore 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 contenute brevi indicazioni sulle precipitazioni nevose. Il quantitativo in acqua è dedotto da misure al pluvionivometro, fondendo la neve raccolta.

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.(*)	Latit.						
Colonnella	VIBRATA	Vibrata	—	—	P	1° 26'	42° 52'	227	3,00	1921	R. Marina	Capo Semaforista	
Nereto	id.	id.	—	—	P	1° 22'	42° 49'	163	5,00	1922	S. I.	Baldini Pasquale	
Civitella del Tronto .	SALINELLO	Salinello	—	—	P	1° 13'	42° 46'	589	1,30	1919	id.	Minuti Ariberto	
Mosciano S. Angelo . (Fonte a Luca).	id.	Salinello	—	—	P	1° 25'	42° 45'	278	1,00	1921	id.	Zenobi Gaetano	
Ginepri	TORDINO	Tordino	—	—	P _n	1° 8'	42° 39'	820	1,10	1921	id.	Di Medoro Domenico	
Cortino	id.	Fiumicello	—	—	P _n	1° 3'	42° 37'	1000	1,30	1919	id.	De Amicis Giovanni	
Teramo	id.	Tordino	—	—	P	1° 15'	42° 40'	288	24,00	1882	U. C. M.	Carassiti Teseo	
Fustagnano	id.	Vezzola	—	—	P _n	1° 4'	42° 41'	1106	4,20	1919	S. I.	Siniscalchi Settimio	
Campoli	id.	Fiumicino	—	—	P	1° 14'	42° 44'	396	1,10	1921	id.	Barbalato Luigi	
Bellante	id.	Tordino	—	—	P	1° 21'	42° 45'	354	1,30	1922	id.	Di Gaetano Domenico	
Porcinaro	VOMANO	Vomano	—	—	P _n	0° 54'	42° 29'	1152	1,60	1906	id.	Servilio Lodovico	
Campotosto	id.	Fucino	—	—	P _n	0° 55'	42° 33'	1430	2,00	1907	id.	Gioacchini Margherita	
Nerito	id.	Vomano	—	—	P	1° 2'	42° 33'	815	1,70	1919	id.	Paurici Giuseppe	
Fano Adriano	id.	id.	—	—	P _n	1° 5'	42° 33'	750	1,40	1919	id.	Nisi Camillo	
Pietracamela	id.	Arno	—	—	P _n	1° 6'	42° 31'	1000	1,70	1919	id.	Curti Amedeo	
Villa Vallucci	id.	Vomano	—	—	P	1° 9'	42° 36'	500	1,60	1919	id.	Pio Domenico	
Isola del Gran Sasso	id.	Mavone	Ruzzo	—	P	1° 13'	42° 30'	419	1,80	1919	id.	Tattoni Vittorino	Funzionò anche dal 1888 al 1893.
Castelli	id.	id.	Mavone	—	P _n	1° 15'	42° 29'	600	1,60	1920	id.	Fuschi Eugenio	
Tossicia	id.	id.	id.	—	P _n	1° 12'	42° 33'	407	1,30	1921	id.	Di Girolamo Giuseppe	
Notaresco	id.	Vomano	—	—	P	1° 26'	42° 40'	250	4,00	1921	id.	De Luca Silvio	
Atri	PIOMBA	—	—	—	P	1° 31'	42° 36'	442	3,90	1921	id.	Martella Luigi	Funzionò anche negli anni 1891, 1892 e 1893.
Monte Siella	SALINE	Tavo	Tavo	—	P _t	1° 18'	42° 26'	2000	3,00	1922	id.	—	
Farindola	id.	Tavo	Tavo	—	P _n	1° 22'	42° 26'	567	1,50	1919	id.	De Nino Quirico	
Penne	id.	id.	id.	—	P	1° 28'	42° 28'	438	1,70	1921	id.	Di Biase Dima	Funzionò dal 1884 al 1886 e dal 1889 al 1893 per l'U. C. M.
Moscuofo	id.	id.	Tavo	—	P	1° 36'	42° 26'	246	1,30	1919	id.	Finocchio Alfonso	
Arsita	id.	Fino	Fino	—	P	1° 20'	42° 30'	470	1,20	1921	id.	Creati Iginò	
Appignano	id.	id.	Fino	—	P	1° 24'	42° 33'	350	2,00	1919	id.	De Petris Vincenzo	
Montereale	ATERNO-PESCARA	Aterno	—	—	P _n	0° 48'	42° 31'	948	1,40	1920	id.	Zucchi Ercole	

(*) Tutte le stazioni esistenti nel Compartimento hanno la longitudine Est da Roma (Monte Mario).

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latit.						
Taverna della Croce	(Segue) ATERNO-PESCARA	Aterno	—	—	P _n	0° 53'	42° 27'	1271	1,60	1921	S. I.	De Luca Carmine	Funzionò anche dal 1874 al 1914 per l'U. C. M.
Termine	id.	id.	—	—	P _n	0° 45'	42° 26'	1050	9,90	1919	id.	Marelli Pietro	
Barete	id.	id.	—	—	P _n	0° 50'	42° 27'	780	1,80	1919	id.	Del Papa Arnaldo	
Tornimparte	id.	Raio	Raio	—	P _n	0° 51'	42° 17'	886	1,10	1919	id.	Conti Vincenzo	
Scoppito	id.	id.	id.	—	P _n	0° 48'	42° 22'	800	1,60	1919	id.	De Carolis Luigi	
Casamaina	id.	id.	Rio	—	P _n	0° 56'	42° 16'	1398	1,50	1920	id.	Sponta Silvestro	
Aquila	id.	Aterno	—	—	P _n	0° 57'	42° 21'	735	1,30	1919	id.	Stella Cesare	
Civita di Bagno	id.	id.	—	—	P _r	0° 59'	42° 18'	635	1,50	1922	id.	Rossi Luigi	
Assergi	id.	Vera	Raiale	—	P _n	1° 3'	42° 50'	847	0,80	1919	id.	Giampaoli Domenica	
Stazione Paganica	id.	id.	Vera	—	P	1° 1'	43° 20'	590	1,40	1920	id.	Brandini Cesare	
Poggio Picenze	id.	Aterno	—	—	P _n	1° 5'	42° 20'	830	1,30	1919	id.	Galeota Dante	
Stazione Campana	id.	id.	—	—	P	1° 7'	42° 15'	557	1,10	1921	id.	Barontini Cesare	
Rocca di Cambio	id.	Attopiano Rocca di Cambio	—	—	P _n	1° 3'	42° 14'	1434	1,60	1919	id.	Pietropaoli Pasquale	
Beffi (Acciano)	id.	Aterno	—	—	P _n	1° 14'	42° 12'	640	1,30	1919	id.	De Paulis Achille	
Gorziano Sicoli	id.	Subaquano	—	—	P _n	1° 20'	42° 5'	705	1,20	1919	id.	Balducci Baldo	
Gagliano Aterno	id.	id.	—	—	P _n	1° 15'	42° 8'	670	1,20	1919	id.	Galgani Olindo	
Scanno	id.	Sagittario	Lago di Scanno	—	P _n	1° 26'	41° 54'	1030	2,00	1921	id.	Nannarone Giacomo	
Villalago	id.	id.	Sagittario	—	P _n	1° 23'	41° 56'	930	8,00	1922	id.	Casciano Ugo	
Anversa	id.	id.	id.	—	P	1° 21'	42° —	650	6,00	1920	id.	Di Giusto Vincenzo	
Bugnara	id.	id.	Sagittario	—	P _r	1° 24'	42° 1'	550	1,90	1922	id.	Caracciolo Eligio	
Rocca Pia	id.	id.	Gizio	Gizio	P _n	1° 32'	41° 56'	1184	1,10	1919	id.	Ventura Marco	
Pettorano sul Gizio	id.	id.	id.	id.	P	1° 31'	41° 58'	656	1,20	1920	id.	Cipolla Domenico	
Campo di Giove	id.	id.	id.	Vella	P _n	1° 36'	42° 1'	1064	8,80	1919	id.	Colelli Camillo	
Pacentro	id.	id.	id.	id.	P	1° 32'	42° 3'	650	1,10	1919	id.	Auterio Michele	
Sulmona	id.	id.	id.	id.	P	1° 28'	42° 8'	403	1,20	1921	id.	De Pamphilis Franc.	
Roccacasale	id.	id.	Sagittario	—	P	1° 26'	42° 7'	572	1,00	1919	id.	Anzellotti Domenico	
Popoli (All. Idraulico)	id.	Aterno-Sagittario	—	—	P _r	1° 23'	42° 10'	260	1,50	1922	id.	Battistoni Quintilio	
Castel del Monte	id.	Tirino	Sorg. Capo d'Acqua	—	P	1° 16'	42° 22'	1300	2,00	1907	G. C. Aquila	Di Cola Antonio	
S. Stefano di Sessanio	id.	id.	Sorg. Capestrano	—	P _n	1° 11'	42° 21'	1221	1,40	1919	S. I.	Cicci Giovanni	

Funzionò anche dal 1874 al 1914 per l'U. C. M.

Funzionò dal 1908 al 1920 come pluviometro.

Funzionò anche dal 1908 al 1920 per l'U. C. M.

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latit.						
Carapelle Calvisio	(Segue) ATERNO-PESCARA	Tirino	Sorg. Capestrano	—	P _n	1° 14'	42° 18'	910	1,30	1920	S. I.	De Lauretis Luigi	
Capestrano	id.	id.	id.	—	P	1° 19'	42° 16'	497	1,20	1920	id.	Farina P. Teopisto	Dotato di pluviografo nel 1922.
Collepietro	id.	id.	Piano di Caporciano	—	P _n	1° 20'	42° 13'	885	1,20	1919	id.	Cataldi Alfonso	
Caporciano	id.	id.	id.	—	P _n	1° 13'	42° 15'	780	1,20	1922	id.	D'Alessandro Carlo	
Forca di Penne	id.	id.	Tirino	—	P _n	1° 23'	42° 17'	917	1,50	1919	id.	Del Rossi Eugenio	
Off. Elettr. Tremonti	id.	Pescara	—	—	P	1° 26'	42° 12'	235	15,00	1921	id.	Cianchi Alcibiade	
Roccacaramanico	id.	Orte	Orte	—	P _n	1° 34'	42° 6'	1050	1,40	1919	id.	Inglese Amato	
Caramanico	id.	id.	id.	—	P _r	1° 33'	42° 10'	600	2,00	1922	id.	P. Concezio da Barisciano	
Salle	id.	id.	Orte	—	P	1° 30'	42° 10'	535	1,20	1919	id.	Galtery Domenico	
Piano d'Orte	id.	id.	id.	—	P	1° 29'	42° 14'	180	7,00	1920	id.	Cavalli Federico	
Roccamorice	id.	Lavino	—	—	P	1° 34'	42° 13'	500	7,80	1919	id.	Carafa Salvatore	
Alanno	id.	Pescara	—	—	P	1° 31'	42° 18'	295	1,20	1919	id.	Santini Domenico	Funzionò anche dal 1885 al 1887 e dal 1890 al 1900.
Manoppello	id.	id.	—	—	P	1° 36'	42° 15'	200	1,20	1922	id.	P. Eugenio da Manoppello	
Chieti (osserv. meteor.)	id.	Pescara	—	—	P	1° 43'	42° 21'	341	15,00	1868	U. C. M.	Di Luzio Anna	
Chieti (ufficio idrogr.)	id.	id.	—	—	P _r	1° 43'	42° 21'	341	23,00	1922	S. I.	Rièci Guido	
Villa Celiera	id.	Nora	Nora	—	P _n	1° 24'	42° 23'	714	1,20	1919	id.	Violante Oreste	
Catignano	id.	id.	Nora	—	P _r	1° 30'	42° 21'	365	2,00	1922	id.	Di Profio Amedeo	
Cepagatti	id.	id.	id.	—	P	1° 37'	42° 22'	145	1,20	1921	id.	Santucciione Raffaele	
Spoltore	id.	Pescara	—	—	P	1° 41'	42° 27'	150	1,20	1922	id.	De Sanctis Achille	
Pescocostanzo	Alt. di Pescocostanzo	Quarto Grande	—	—	P _n	1° 37'	41° 53'	1395	1,90	1907	id.	Ciotola Gaetano	
Stazione Palena	id.	id.	—	—	P _n	1° 39'	41° 55'	1258	1,20	1919	id.	Romanelli Antonio	
S. Silvestro	VARI	—	—	—	P	1° 47'	42° 26'	140	1,00	1921	id.	Di Vincenzo Franc.	
Monte Maiella	FORO	Foro	—	—	P _t	1° 41'	42° 10'	1900	3,00	1921	id.	—	
Guardiagrele	id.	id.	—	—	P _r	1° 46'	42° 11'	577	1,50	1922	id.	P. Cirillo Cappuccino	
Pretoro	id.	id.	—	—	P _n	1° 41'	42° 13'	550	1,20	1919	id.	De Marinis Giuseppe	
Semivicoli	id.	id.	—	—	P	1° 46'	42° 17'	362	1,10	1920	id.	D'Ottavio Filippo	
Crecchio	ARIELLI	—	—	—	P	1° 52'	42° 18'	209	9,30	1920	id.	Fanelli Michele	
Orsogna	MORO	Moro	—	—	P	1° 50'	42° 13'	434	1,20	1921	id.	Ceccarossi Vittorio	
Lanciano	FELTRINO	—	—	—	P	1° 56'	42° 14'	283	17,80	1904	U. C. M.	Brasile Vincenzo	

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latit.						
S. Vito Chietino . . .	(Segue) FELTRINO	—	—	—	P	1° 60'	42° 18'	121	13,80	1922	S. I.	Ciampoli Camillo	Dotato di pluviografo nel 1922.
Pescasseroli . . .	SANGRO	Sangro	—	—	P	1° 20'	41° 48'	1167	1,40	1909	G. C. Aquila	Costrini Pasquale	
Opi	id.	Sangro	—	—	P _n	1° 23'	41° 47'	1250	1,30	1922	S. I.	Ricci Pietro Fiore	
Civitella Alfedena . . .	id.	Sangro	—	—	P	1° 29'	41° 46'	1110	1,40	1907	G. C. Aquila	Armiento Vincenzo	
Scontrone	id.	Sangro	—	—	P _n	1° 35'	41° 45'	1038	1,10	1919	S. I.	Melone Sabino	
Castel di Sangro . . .	id.	Zittola	—	—	P _n	1° 39'	41° 47'	840	1,20	1919	id.	Rosati Attilio	
Pietransieri	id.	Sangro	—	—	P _n	1° 40'	41° 51'	1340	1,30	1919	id.	Cicone Bartolomeo	
Ateleta	id.	id.	—	—	P	1° 45'	41° 51'	750	14,00	1921	id.	Ricci Panfilo	
Capracotta	id.	Sangro	—	—	P	1° 49'	41° 50'	1421	2,00	1897	U. C. M.	Paglione Giovanni	
Gamberale	id.	id.	—	—	P _n	1° 45'	41° 54'	1343	1,30	1919	S. I.	Cianfaglione Domen.	
Pescopennataro . . .	id.	id.	—	—	P _n	1° 51'	41° 53'	1190	1,20	1922	id.	Percario Eliseo	
Rosello	id.	Sangro	—	—	P _n	1° 54'	41° 54'	890	1,10	1919	id.	Di Tullio Francesco	
Montelapiano	id.	id.	—	—	P _n	1° 53'	41° 58'	850	1,70	1920	id.	De Prospero Pietro	
Villa S. Maria	id.	id.	—	—	P	1° 54'	41° 57'	360	12,20	1921	id.	Majocco Vincenzo	
Montenerodomo . . .	id.	Caroccia	—	—	P _n	1° 48'	41° 59'	1100	1,20	1919	id.	Rossi Aurora	
Archi	id.	Sangro	—	—	P _r	1° 56'	42° 5'	495	9,00	1922	id.	Scioli Francesco	
Bomba	id.	id.	—	—	P	1° 55'	42° 2'	424	1,20	1922	id.	Pomponio Donato	
Palena	id.	Aventino	Aventino	—	P _n	1° 41'	41° 59'	767	1,20	1919	id.	D'Antonio Falcantonio	
Monte Amaro	id.	id.	Aventino	—	P _t	1° 38'	42° 5'	2780	3,00	1922	id.	—	
Lama dei Peligni . . .	id.	id.	id.	—	P	1° 44'	42° 2'	669	1,10	1919	id.	Simeone Francesco	
Gessopalena	id.	id.	Aventino	—	P	1° 49'	42° 3'	654	1,60	1919	id.	De Gregorio Tommaso	
Fara S. Martino . . .	id.	id.	Verde	—	P	1° 45'	42° 5'	380	1,60	1919	id.	Cipolla Francescant.	
Pennapedimonte . . .	id.	id.	Avello	—	P _n	1° 45'	42° 9'	669	8,00	1919	id.	Cocco Umberto	
Casoli	id.	id.	Aventino	—	P	1° 50'	42° 7'	378	1,60	1919	id.	Lannutti Quirino	
Atessa	id.	Sangro	—	—	P	1° 66'	42° 4'	475	1,80	1922	id.	Cibotti Nicola	
Paglieta	id.	Sangro	—	—	P	2° 3'	42° 10'	235	1,00	1919	id.	Di Paolo Gustavo	
Montazzoli	SINELLO	Sinello	—	—	P _n	1° 59'	42° 57'	780	1,50	1919	id.	Federici Gaetano	
Cupello	id.	Sinello	—	—	P	2° 13'	42° 4'	264	1,10	1919	id.	Paganelli Giuseppe	
Scerni	id.	id.	—	—	P	2° 7'	42° 7'	250	1,10	1921	id.	Di Risio Amilcare	

Funzionò anche dal 1892 al 1899, dal 1902 al 1903 e dal 1909 al 1910.

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latt.						
Casalbordino	(Segue) SINELLO	Sinello	—	—	P	2° 8'	42° 9'	203	15,00	1919	S. I.	Travaglini Giovanni	Dotato di pluviografo nel 1922.
Vastogirardi	TRIGNO	Trigno	—	—	P _n	1° 48'	41° 46'	1137	1,30	1920	id.	Salvucci Pompeo	
Carovilli	id.	id.	—	—	P _n	1° 50'	41° 42'	892	1,20	1919	id.	Carano Domenico	
Chiauci	id.	Trigno	—	—	P _n	1° 56'	41° 41'	879	1,50	1919	id.	Di Vincenzo Pasquale	
Frosolone	id.	Trigno	—	—	P _n	2° —	41° 36'	893	1,50	1921	id.	De Simone Gino	
Bagnoli del Trigno	id.	id.	—	—	P	2° —	41° 42'	681	1,20	1919	id.	Minni Domenico	
Agnone	id.	Verrino	Verrino	—	P	1° 55'	41° 48'	806	13,00	1883	U. C. M.	DeHoratis Pier Franc.	Dotato di pluviografo nel 1922.
Pietrabbondante	id.	id.	Verrino	—	P _n	1° 56'	41° 45'	1027	1,30	1919	S. I.	Vassollo Giuseppe	
Salcito	id.	Trigno	—	—	P _r	2° 4'	41° 45'	675	1,80	1922	id.	De Felice Emidio	
Schiavi d'Abruzzo	id.	Sente	—	—	P _n	2° 2'	41° 49'	1168	10,70	1919	id.	Colangelo Giovanni	
Castiglione M. Marino	id.	id.	—	—	P _n	2° —	41° 52'	1081	1,60	1919	id.	Mastrangelo Camillo	
Trivento	id.	Trigno	—	—	P	2° 6'	41° 47'	599	1,10	1921	id.	Scarano Raffaele	
Palmoli	id.	Trigno	—	—	P _n	2° 8'	41° 56'	711	1,30	1919	id.	Preta Francesco	
Montefalcone del San.	id.	id.	—	—	P	2° 11'	41° 52'	659	1,10	1919	id.	Canelli Francesco	
Palata	id.	Vallone S. Felice	—	—	P	2° 20'	41° 53'	521	1,10	1922	id.	Greco Arnaldo	
Mafalda	id.	id.	—	—	P	2° 16'	41° 57'	505	1,40	1919	id.	Trivelli Guglielmo	
Boiano	BIFERNO	Biferno	—	—	P _n	2° 1'	41° 29'	488	1,30	1921	id.	Calalillo Andrea	
Indiprete	id.	Rio	Rio	—	P _n	1° 53'	41° 33'	640	1,50	1919	id.	Forte Tommaso	
Spinete	id.	id.	id.	—	P	2° 2'	41° 33'	590	3,50	1922	id.	Di Jorio Camillo	
Roccamandolfi	id.	id.	Callora	—	P _n	1° 54'	41° 30'	810	6,20	1919	id.	Scasserra Cesare	
Guardiaregia	id.	Quirino	Quirino	—	P _n	2° 5'	41° 26'	733	1,50	1919	id.	Jasonna Giulio	
Vinchiaturò	id.	id.	Quirino	—	P	2° 8'	41° 29'	624	1,10	1922	id.	De Filippis Michele	
Baranello	id.	Biferno	—	—	P	2° 6'	41° 32'	560	1,30	1919	id.	Cornacchione Alfredo	
Campobasso	id.	Biferno	—	—	P _n	2° 12'	41° 34'	703	4,70	1921	id.	Berlingieri Giuseppe	Funzionò anche dal 1886 al 1920.
Montagano	id.	Biferno	—	—	P _n	2° 13'	41° 39'	807	1,30	1919	id.	Jannone Carlo	
Castropignano	id.	Biferno	—	—	P	2° 7'	41° 37'	612	0,80	1919	id.	Venditti Giuseppe	
S. Angelo Limosano	id.	Biferno	—	—	P _n	2° 9'	41° 42'	899	6,30	1919	id.	Ninotti Antonino	
Morrone del Sannio	id.	Riomaio	—	—	P _n	2° 20'	41° 43'	836	1,30	1919	id.	Colasurdo Raffaele	
Castelmauro	id.	Biferno	—	—	P _n	2° 16'	41° 50'	890	1,50	1919	id.	Jovine Achille	

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latit.						
Larino	(Segue) BIFERNO	Biferno	—	—	P	2° 28'	40° 48'	300	5,10	1921	S. I.	Maringelli Giuseppe	
Guglionesi	id.	Biferno	—	—	P	2° 28'	41° 55'	370	1,20	1921	id.	Ludovisi Antonino	
S. Martino in Pensilis	id.	Cigno	—	—	P	2° 34'	41° 52'	282	10,70	1919	id.	Tozzi Francesco	Funzionò anche dal 1884 al 1885 e dal 1887 al 1908.
Serracapriola	SACCIONE	Saccione	—	—	P _r	2° 42'	41° 48'	270	11,00	1917	A. P.	Jammarino Fortunato	
Montefalcone Valfort.	FORTORE	Fortore	—	—	P _n	2° 34'	41° 20'	850	1,50	1919	S. I.	Varricchia Vincenza	
S. Bartolom. in Galdo	id.	Fortore	—	—	P _r	2° 34'	41° 25'	554	24,00	1917	A. P.	Mausolino Salvatore	Funzionò come pluviometro dal 1882 al 1890 e dal 1897 al 1898.
Castelyetere Valfort.	id.	Fortore	—	—	P _n	2° 29'	41° 26'	706	1,40	1920	S. I.	Civetta Angelo	
Volturara Appula	id.	La Catola	La Catola	—	P	2° 36'	41° 30'	500	8,00	1919	id.	Ruo Antonio	Funzionò anche dal 1878 al 1883.
Gildone	id.	Tappino	Tappino	—	P _n	2° 17'	41° 31'	700	1,20	1919	id.	Conforti Vincenzo	
Toro	id.	id.	Tappino	—	P	2° 19'	41° 34'	540	1,00	1919	id.	Ciaccia Giovanni	
Campolieto	id.	id.	Fiumarello	—	P	2° 19'	41° 38'	700	1,10	1884	id.	Varanese Luigi	
Riccìa	id.	id.	Tappino	—	P _r	2° 23'	41° 29'	700	10,00	1917	A. P.	Barthèlmeys Spirito	
Gambatesa	id.	id.	id.	—	P	2° 28'	41° 31'	468	8,70	1900	U. C. M.	Massimo Giovanni	
Celenza Valfortore	id.	Fortore	—	—	P _r	2° 32'	41° 34'	480	10,00	1917	A. P.	Jannetta Giovanni	
S. Elia a Pianisi	id.	Cigno	—	—	P	2° 25'	41° 37'	650	3,20	1921	S. I.	Cacchione Giuseppe	
Colletorto	id.	Fortore	—	—	P	2° 31'	41° 40'	515	10,10	1920	id.	D'Antini Agostini	
Bonefro	id.	Tona	Tona	—	P _r	2° 29'	41° 42'	631	10,00	1917	A. P.	Lalli Giuseppe	
Castelnuovo della D.	id.	Staina	Staina	—	P _r	2° 40'	41° 35'	543	12,00	1917	id.	Squadrilli Giovanni	Funzionò come pluviometro dal 1880 al 1884.
Poggio Imperiale	LAGO DI LESINA	—	—	—	P _r	2° 55'	41° 49'	72	10,00	1917	id.	Buccino Alfonso	
Cagnano Varano	LAGO DI VARANO	—	—	—	P	3° 20'	41° 49'	175	1,30	1921	S. I.	D'Apolito Giovanni	
Vico Garganico	VARI	—	—	—	P	3° 30'	41° 54'	450	11,00	1921	id.	Matassa Giuseppe	Funzionò anche dal 1881 al 1888 e dal 1900 al 1906.
Vieste	VARI	—	—	—	P	3° 44'	41° 53'	50	2,00	1921	R. Marina	Capo Semaforista	Funzionò anche dal 1884 al 1900.
Monte S. Angelo	VALLE MATTINATA	—	—	—	P _n	3° 30'	41° 42'	843	15,00	1920	S. I.	Tancredi Giovanni	
Torremaggiore	CANDELARO	Candelaro	—	—	P _r	2° 50'	41° 41'	169	18,00	1917	A. P.	Borrelli Michele	Funzionò come pluviometro nel 1909 e 1910.
S. Marco in Lamis	id.	Candelaro	—	—	P _r	3° 11'	41° 43'	560	15,00	1917	id.	Leone Michele	
Alberona	id.	Salsola	Salsola	—	P _r	2° 40'	41° 26'	700	1,50	1917	id.	De Mattei Leonardo	
Biccarì	id.	id.	Vulgano	—	P	2° 45'	41° 24'	449	1,10	1922	S. I.	Paoletta Donato	Funzionò anche dal 1878 al 1882 e dal 1884 al 1885.
Lucera	id.	Candelaro	Candelaro	—	P	2° 53'	41° 30'	251	1,70	1911	Privato	Curato Giandomenico	Funzionò anche dal 1881 al 1896.
Faeto	id.	Celone	Celone	—	P _r	2° 43'	41° 19'	905	14,00	1917	A. P.	Pavia Annita	Funzionò come pluviometro negli anni 1884, 1885 e 1886.

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latit.						
Troia	(Segue) CANDELARO	Celone	Celone	—	P	2° 51'	41° 22'	439	10,80	1907	U. C. M.	Frisoli Gerardo	
Foggia	id.	id.	Celone	—	P _r	3° 6'	41° 28'	87	37,00	1873	id.	Nigri Vincenzo	
Cerignola	LAGO SALSO, ECC.	—	—	—	P	3° 27'	41° 16'	124	11,00	1921	S. I.	Caputi Luigi	Funzionò anche negli anni 1882-1884; 1887-1888 e 1913-1915.
Trinitapoli	id.	—	—	—	P	3° 38'	41° 21'	9	15,00	1922	id.	Filipponio Francesco	
Manfredonia (Bonifica Sipontina)	id.	—	—	—	P	3° 25'	41° 35'	2	9,90	1900	G. C. Foggia	Tartaglia Guido	
Monteleone di Puglia	CERVARO	Cervaro	—	—	P _n	2° 48'	41° 10'	847	1,30	1920	S. I.	Volpe Felice	
Savignano di Puglia	id.	Cervaro	—	—	P _r	2° 43'	41° 14'	718	20,00	1917	A. P.	De Filippis Giovanni	
Bovino	id.	Cervaro	—	—	P _r	2° 53'	41° 15'	646	10,00	1917	id.	Rosa Donato	
Orsara di Puglia	id.	Cervaro	—	—	P	2° 49'	41° 17'	650	1,20	1919	S. I.	Cappiello Michele	
Castelluccio de'Sauri	id.	Cervaro	—	—	P	3° 1'	41° 18'	284	1,00	1922	id.	Pici Vincenzo	
Bisaccia	CARAPELLE	Carapelle	—	—	P _n	2° 55'	41° 1'	820	1,40	1921	id.	Castellucci Francesco	
S. Agata di Puglia	id.	Carapelle	—	—	P _r	2° 56'	41° 9'	791	10,00	1917	A. P.	Mazzeo Luigi	
Rocchetta S. Antonio	id.	id.	—	—	P	3° —	41° 6'	630	10,00	1922	S. I.	De Angelis Alessandro	
Ascoli Satriano	id.	Carapelle	—	—	P	3° 7'	41° 12'	410	7,50	1919	id.	Conte Silvio	
Ortanova	id.	Carapelle	—	—	P	3° 15'	41° 20'	73	12,00	1919	id.	Sinisi Pasquale	Funzionò anche dal 1881 al 1886 per l'U. C. M.
Nusco	OFANTO	Ofanto	—	—	P _n	2° 38'	40° 53'	912	1,20	1920	id.	Saglioeca Salvatore	
Lioni	id.	id.	—	—	P	2° 44'	40° 53'	540	1,20	1922	id.	Ruotolo Rocco	
Andretta	id.	Ofanto	—	—	P _n	2° 52'	40° 56'	850	1,00	1920	id.	Di Benedetto Franc.	
Teora	id.	id.	—	—	P	2° 48'	40° 51'	660	1,00	1919	id.	Petoia Ermenegildo	Funzionò anche negli anni 1899 e 1900 per l'U. C. M.
Pescopagano	id.	Ofanto	—	—	P _n	2° 57'	40° 50'	954	1,30	1920	id.	Lisanti Pasquale	
S. Andrea di Conza	id.	id.	—	—	P	2° 55'	40° 51'	694	11,00	1921	U. C. M.	Giorgio Vincenzo	Funzionò anche nel 1890 e dal 1898 al 1915.
Calitri	id.	Ofanto	—	—	P	2° 59'	40° 54'	525	0,90	1921	S. I.	Berrilli Giambattista	
Castel Lagopesole	id.	Atella	Atella	—	P _r	3° 47'	40° 48'	829	8,50	1919	A. P.	Bochiechio Vito	
Atella	id.	id.	Atella	—	P	3° 12'	40° 53'	500	1,10	1919	S. I.	Pica Francesco	Funzionò anche dal 1910 al 1912 per l'U. C. M.
Lacedonia	id.	Laosento	—	—	P	2° 58'	41° 3'	707	1,50	1887	U. C. M.	Cerchione Tommaso	
Aquilonia	id.	id.	—	—	P	3° 2'	41° —	670	5,50	1919	S. I.	Di Benedetto Giovanni	
Monticchio-Bagni	id.	Ofanto	—	—	P	3° 9'	40° 56'	652	1,60	1921	id.	Lanari Arnolfo	
Forenza	id.	Rendina	Matinella	—	P _n	3° 24'	41° 52'	836	1,30	1922	id.	Anastasia Giuseppe	
Venosa	id.	Venosa	Venosa	—	P	3° 22'	40° 58'	415	1,10	1919	id.	Albergo Paolo	

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latit.						
Melfi	(Segue) OFANTO	Rendina	Arcidiaconata	Arcidiaconata	P	3° 12'	41° —	531	1,10	1921	S. I.	Salvatore Antonino	
Lavello	id.	Ofanto	—	—	P	3° 21'	41° 3'	313	1,20	1921	id.	Fuggetta Giuliano	
Spinazzola	id.	Locone	Locone	—	P	3° 38'	40° 58'	438	1,00	1919	id.	Montesano Paolo	
Montemilone	id.	id.	Esca	—	P	3° 31'	41° 2'	320	1,20	1922	id.	Labriola Giuseppe	
Minervino Murge	id.	id.	Locone	—	P	3° 38'	41° 5'	445	15,00	1921	id.	Forte Stefano	
Canosa di Puglia	id.	Ofanto	—	—	P	3° 37'	41° 13'	154	1,30	1922	id.	Maddalena Michele	
Santeramo in Colle	MURGE E PENISOLA SALENTINA	—	—	—	P	4° 18'	40° 48'	503	1,10	1922	id.	Manicone Giuseppe	
Altamura	id.	—	—	—	P	4° 6'	40° 49'	461	14,00	1921	id.	Scalera Nunziangelo	Funzionò anche dal 1913 al 1915 per l'U. C. M.
Martina Franca	id.	—	—	—	P	4° 53'	40° 42'	431	15,00	1877	U. C. M.	Semeraro Michele	Non funzionò dal 1902 al 1912.
Noci	id.	—	—	—	P	4° 40'	40° 48'	420	8,00	1921	S. I.	Pavone Francesco	
Locorotondo	id.	—	—	—	P	4° 53'	40° 45'	420	13,00	1829	U. C. M.	Campanella Giuseppe	
Mottola	id.	—	—	—	P	4° 35'	40° 38'	387	1,30	1922	S. I.	Francavilla Pietro	Funzionò anche dal 1894 al 1905, e dal 1906 al 1915 per l'U.C.M.
Gioia del Colle	id.	—	—	—	P	4° 28'	40° 48'	360	1,10	1921	id.	Continolo Francesco	
Ceglie Messapico	id.	—	—	—	P	4° 4'	40° 39'	303	1,20	1922	id.	Gioia Francesco	
Crispiano	id.	—	—	—	P	4° 47'	40° 36'	265	6,70	1911	U. C. M.	Melucci Antonio	
Ostuni	id.	—	—	—	P	5° 8'	40° 44'	237	15,00	1877	id.	Tanzarella Enrico	
Conversano	id.	—	—	—	P	4° 40'	40° 58'	219	1,00	1921	S. I.	Izzo Luigi	Funzionò anche dal 1885 al 1894 per l'U. C. M.
Grumo Appula	id.	—	—	—	P	4° 15'	41° 1'	180	1,30	1919	id.	Careccia Angelo	
Oria	id.	—	—	—	P	5° 11'	40° 30'	178	6,00	1877	U. C. M.	Conte Aurelio	
Andria	id.	—	—	—	P	3° 51'	41° 14'	151	17,50	1919	Privato	Vivarelli Luigi	Funzionò anche dal 1903 al 1906.
Canneto di Bari	id.	—	—	—	P	4° 25'	41° —	151	13,10	1922	S. I.	Giannotta Bartolomeo	
Alessano	id.	—	—	—	P	5° 53'	39° 53'	140	10,00	1877	U. C. M.	Papuli Pompeo	
Bitonto	id.	—	—	—	P	4° 14'	41° 6'	118	1,10	1922	S. I.	Calia Angelo	
Massafra	id.	—	—	—	P	4° 40'	40° 35'	116	13,50	1880	U. C. M.	Tramonte Stefano	
Presicce	id.	—	—	—	P	5° 49'	39° 54'	114	7,00	1877	id.	Maurichi Beniamino	
Fasano	id.	—	—	—	P	4° 54'	40° 50'	111	1,10	1922	S. I.	Trisciuzzi Cesare	
Sava	id.	—	—	—	P	5° 6'	40° 24'	107	1,00	1922	id.	Calò Giuseppe	
Diso	id.	—	—	—	P	5° 56'	40° —	105	5,00	1891	U. C. M.	Stasi Luigi	
S. Maria di Leuca	id.	—	—	—	P	5° 55'	39° 48'	104	1,40	1909	R. Marina	Capo Semaforista	Funzionò anche dal 1878 al 1887.

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° ordine	2° ordine	3° ordine		Longit.	Latit.						
Palascia	(Segue) MURGE E PENISOLA SALENTINA	—	—	—	P	6° 4'	40° 6'	86	6,00	1921	R. Marina	Capo Semaforista	Funzionò anche dal 1881 al 1900.
Lecce	id.	—	—	—	P	5° 43'	40° 21'	78	30,70	1875	U. C. M.	De Giorgi Cosimo	
Maglie	id.	—	—	—	P	5° 51'	40° 7'	77	10,50	1908	id.	Consiglio Giuseppe	
Galatina	id.	—	—	—	P	5° 43'	40° 10'	73	14,50	1922	S. I.	Stefanelli Pietro	
Mesagne	id.	—	—	—	P	5° 22'	40° 34'	72	2,20	1922	id.	Livigni Biagio	Funzionò anche dal 1912 al 1915 per l'U. C. M.
Lizzano	id.	—	—	—	P	5° —	40° 23'	67	7,50	1912	U. C. M.	Lomartire Giuseppe	
S. Pancrazio	id.	—	—	—	P	5° 23'	40° 25'	62	1,30	1922	S. I.	Lo Re Gennaro	
Taviano	id.	—	—	—	P	5° 38'	39° 59'	61	7,70	1885	U. C. M.	Portaccio Girolamo	Non funzionò dal 1900 al 1910.
Calimera	id.	—	—	—	P	5° 50'	40° 15'	56	11,50	1877	id.	Licci Cesario	
Otranto	id.	—	—	—	P	6° 2'	40° 9'	52	12,00	1879	id.	Bienna Luigi	
Nardò	id.	—	—	—	P	5° 35'	40° 11'	43	12,10	1922	S. I.	Romanello Michele	Funzionò anche dal 1877 al 1879 per l'U. C. M.
S. Pietro Vernotico	id.	—	—	—	P	5° 33'	40° 29'	36	5,80	1922	id.	Corvaglia Luigi	Funzionò anche dal 1878 al 1887 per l'U. C. M.
Copertino	id.	—	—	—	P	5° 36'	40° 16'	34	1,10	1922	id.	Livraghi Umberto	
Gallipoli	id.	—	—	—	P	5° 32'	40° 3'	31	22,00	1877	U. C. M.	Mazzarella Carlo	
Barletta	id.	—	—	—	P	3° 50'	41° 19'	30	16,00	1906	id.	Spera Michele	
Brindisi	id.	—	—	—	P	5° 30'	40° 38'	28	9,00	1877	R. Marina	Capo Semaforista	
Taranto (Borgo)	id.	—	—	—	P	4° 46'	40° 29'	15	39,50	1891	U. C. M.	Ferraiolo Luigi	Dotato di pluviografo nel 1922.
Giovinazzo	id.	—	—	—	P	4° 13'	41° 11'	13	10,00	1918	Privato	Damiani Vincenzo.	Funzionò anche dal 1897 al 1904.
Bari (Semaforo)	id.	—	—	—	P	4° 25'	41° 8'	12	37,00	1921	R. Marina	Capo Semaforista	Funzionò anche dal 1866 al 1890.
Capo S. Vito	id.	—	—	—	P	4° 25'	40° 25'	4	7,90	1922	id.	Capo Semaforista	
Castellaneta	LATO	Lama di Castellaneta	—	—	P	4° 29'	40° 38'	245	1,80	1877	U. C. M.	Perrone Giacomo	
Ginosa	GALASO	Galaso	—	—	P	4° 18'	40° 35'	257	30,70	1921	S. I.	Ricciardi Angelo	Funzionò anche dal 1895 al 1899 e dal 1913 al 1915 per l'U.C.M.

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	
VIBRATA	Colonnella	154,0	10	61,0	7	11,0	4	43,0	5	—	—	21,0	2	5,0	1	10,0	1	77,0	10	144,0	15	80,0	8	30,0	5	636,0	68	»	»	»
	Id. Nereto	[185,0]	»	37,0	9	29,0	6	37,3	6	13,4	2	80,9	3	18,3	4	10,0	1	64,0	6	166,6	17	101,4	12	29,1	5	[772,0]	»	»	»	»
SALINELLO	Civitella del Tronto	72,0	»	24,0	2	27,0	»	108,0	6	8,0	1	125,0	6	39,0	3	15,0	3	186,0	8	158,0	»	97,0	4	14,0	2	873,0	»	»	»	»
	Id. Mosciano S. Angelo (Fonte a Luca).	92,0	9	22,0	2	38,0	4	46,0	2	10,5	1	128,0	7	—	—	—	—	45,0	3	125,5	15	120,0	8	58,0	4	685,0	55	»	»	»
TORDINO	Ginepri	94,5	7	45,0	8	66,0	8	48,5	8	4,5	2	50,5	10	15,0	5	25,5	4	127,0	11	145,0	14	88,0	10	45,0	7	754,5	94	»	»	»
	Id. Cortino	71,0	»	64,0	»	56,0	7	40,0	6	2,0	1	68,0	6	—	—	1,0	1	140,0	12	74,0	13	85,0	»	16,0	»	617,0	»	»	»	»
Id.	Teramo	99,0	12	40,2	9	48,7	8	58,5	6	6,5	1	84,1	4	55,5	3	4,4	2	96,3	11	100,4	12	105,7	13	44,0	6	743,8	87	800,8	38	— 57,5
	Id. Fustagnano	81,0	11	62,0	6	60,5	9	39,0	5	—	—	129,0	7	—	—	39,0	2	91,0	5	180,0	8	48,0	7	67,0	4	1002,5	66	»	»	»
Id.	Campli	130,0	12	61,0	6	80,0	8	29,0	3	—	—	147,5	4	20,5	3	26,5	4	177,0	10	194,0	8	88,0	4	49,0	4	823,5	56	»	»	»
	Id. Bellante	94,5	4	22,0	2	59,0	6	45,0	5	8,0	2	138,0	4	18,0	2	1,0	1	73,0	6	185,0	13	122,0	7	58,0	4	823,5	56	»	»	»
VOMANO	Porcinaro	72,0	8	91,0	9	148,0	14	108,0	11	9,0	3	110,0	8	3,0	1	11,0	2	89,0	8	259,0	14	68,0	10	55,0	11	1022,0	99	1277,4	10	— 255,4
	Id. Campotosto	95,0	10	40,0	4	185,0	9	96,0	8	7,0	1	39,0	3	12,0	2	9,0	3	60,0	6	211,0	15	59,0	9	97,0	8	910,0	78	1186,1	10	— 276,1
Id.	Nerito	120,0	7	140,0	9	215,0	10	101,0	9	8,0	2	64,0	8	16,0	1	11,0	2	117,0	11	233,0	14	121,0	16	75,0	10	1221,0	99	»	»	»
	Id. Fano Adriano	102,2	9	74,4	11	108,6	9	75,0	7	—	—	68,6	8	10,8	2	10,1	2	143,6	15	220,9	15	102,3	10	55,7	8	972,2	96	»	»	»
Id.	Pietracamela	101,0	8	93,0	10	146,0	10	49,0	6	—	—	65,0	9	—	—	15,0	3	114,0	12	286,0	12	97,0	10	51,0	7	1017,0	87	»	»	»
	Id. Villa Vallucci	98,0	8	41,0	7	48,4	10	55,9	7	2,5	1	24,8	7	12,4	3	22,1	4	73,5	10	149,3	11	98,0	12	66,0	7	691,9	87	»	»	»
Id.	Isola del Gran Sasso	95,1	5	73,6	7	140,3	11	56,0	7	—	—	82,5	5	25,3	2	40,0	2	138,7	11	262,3	12	80,2	10	49,2	6	1043,2	78	»	»	»
	Id. Castelli	126,0	12	99,0	9	122,0	11	88,0	7	4,0	2	91,0	6	27,0	2	28,0	3	142,0	11	288,0	14	109,0	10	87,0	9	1211,0	96	»	»	»
Id.	Tossicia	91,0	8	42,0	8	78,0	10	49,0	4	2,0	1	87,0	6	17,0	2	17,0	3	119,0	10	210,0	12	110,0	8	55,0	6	878,0	78	»	»	»
	Id. Notaresco	173,0	»	97,0	9	76,0	8	95,0	7	8,0	1	124,0	6	30,0	4	7,0	2	110,0	11	228,5	14	163,0	12	75,0	6	1186,5	»	»	»	»
PIOMBA	Atri	127,0	10	51,0	6	30,0	6	37,5	5	19,0	2	104,0	6	29,0	3	—	—	119,0	4	145,0	9	133,0	7	32,0	3	826,5	61	»	»	»
SALINE	Farindola	232,0	»	169,0	»	105,0	11	37,0	10	—	—	20,0	2	15,0	3	—	—	74,0	10	125,0	17	133,0	10	85,0	5	995,0	»	»	»	»
	Id. Penne	83,5	12	29,5	9	26,0	6	28,0	4	—	—	59,0	7	62,5	3	5,5	2	60,5	14	158,5	13	85,0	14	42,5	8	640,5	92	»	»	»
Id.	Moscufo	76,6	»	19,5	5	17,5	5	23,2	3	—	—	52,5	3	33,0	3	—	—	104,0	7	155,0	»	[79,0]	»	[39,0]	»	[599,3]	»	»	»	»
	Id. Arsita	91,5	8	50,5	8	65,5	8	43,0	4	—	—	140,0	6	25,5	4	5,0	2	64,5	10	150,0	13	120,0	13	58,0	6	813,5	82	»	»	»
Id.	Appignano	94,0	11	44,0	9	39,0	5	38,0	3	—	—	76,0	4	55,0	2	21,0	2	101,0	6	170,0	11	115,0	8	49,0	5	802,0	66	»	»	»
	ATERNO-PESCARA	Monteale	105,0	6	79,0	7	215,0	11	143,0	10	—	—	36,0	2	—	—	—	—	186,0	10	181,0	9	72,0	8	80,0	6	1097,0	69	»	»
Id.	Taverna della Croce	70,0	8	86,0	8	129,0	11	75,0	9	5,0	1	73,0	8	3,0	2	38,0	2	124,0	9	270,0	16	63,0	9	56,0	11	992,0	94	»	»	»
	Id. Termini	87,9	10	131,1	5	268,9	11	121,3	12	9,2	1	43,2	7	—	—	7,0	1	168,5	11	244,0	17	76,3	8	111,0	10	1268,4	93	»	»	»

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 del 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	
(Segue)																														
ATERNO-PESCARA	Barete	78,0	»	89,5	7	180,0	9	69,0	10	—	—	40,0	6	—	—	5,0	1	137,5	11	218,3	12	72,0	9	56,5	7	945,8	»	»	»	»
Id.	Tornimparte	76,0	6	159,0	9	167,5	12	109,0	10	3,0	2	17,5	5	—	—	0,5	—	167,0	12	397,0	16	103,5	9	33,5	9	1233,5	90	»	»	»
Id.	Scoppito	89,0	8	55,0	5	221,0	9	157,0	9	4,0	1	26,0	3	—	—	3,0	2	148,0	10	152,0	11	103,0	7	103,0	7	1061,0	72	»	»	»
Id.	Casamaina	121,0	10	68,0	7	268,0	14	184,0	12	23,0	3	37,0	6	—	—	11,0	1	245,0	12	375,0	16	206,0	13	128,0	8	1666,0	102	»	»	»
Id.	Aquila	46,9	7	86,3	8	134,2	10	66,6	10	2,7	1	28,3	5	0,7	—	5,1	1	105,1	11	204,7	14	51,4	10	46,9	6	778,9	83	702,1	34	+ 76,8
Id.	Civita di Bagno	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
Id.	Assergi	53,0	8	84,8	7	98,1	11	104,3	9	3,0	1	80,5	5	—	—	1,0	—	95,5	9	225,0	15	80,0	8	4,6	1	829,8	74	»	»	»
Id.	Stazione Paganica	17,0	4	73,0	5	116,0	11	25,5	7	—	—	28,0	5	—	—	5,0	1	59,0	7	113,0	7	23,0	4	21,0	4	480,5	55	»	»	»
Id.	Poggio Picenze	53,0	7	32,0	2	138,0	8	32,0	4	—	—	21,0	2	—	—	—	—	89,0	6	208,0	8	51,0	5	42,0	5	666,0	47	»	»	»
Id.	Stazione Campana	12,0	3	26,0	4	113,0	8	81,0	7	—	—	22,0	4	—	—	—	—	110,0	8	153,0	11	32,0	8	2,0	1	551,0	54	»	»	»
Id.	Rocca di Cambio	»	»	63,0	7	»	»	»	»	—	—	22,0	4	—	—	15,0	2	114,0	12	228,5	11	61,0	10	»	»	»	»	»	»	
Id.	Befi (Acciano)	45,0	8	45,5	8	150,0	10	38,5	7	3,0	2	14,0	5	—	—	3,0	2	55,5	10	170,0	14	63,0	8	44,0	5	631,5	79	»	»	»
Id.	Goriano Sicoli	54,0	5	22,0	4	57,0	6	22,0	4	—	—	10,0	2	—	—	—	—	82,2	10	233,0	13	49,0	7	146,0	12	675,2	63	»	»	»
Id.	Gagliano Aterno	61,1	8	87,0	6	192,5	12	90,0	10	7,0	2	28,7	5	—	—	—	—	74,7	9	151,7	15	60,9	7	56,0	6	809,6	80	»	»	»
Id.	Seanno	101,2	8	37,5	5	213,2	11	54,9	8	9,4	2	59,1	7	—	—	2,5	1	159,5	12	210,8	8	55,5	7	90,2	6	993,8	75	928,3	10	+ 65,5
Id.	Villalago	53,4	8	72,9	11	159,0	10	45,0	10	10,0	2	103,7	9	—	—	6,2	2	64,5	8	234,0	18	83,5	12	98,4	8	930,6	98	»	»	»
Id.	Anversa	30,0	8	53,0	6	115,0	9	19,0	8	9,0	1	42,0	7	—	—	—	—	28,0	7	99,0	13	21,0	9	21,0	5	437,0	73	»	»	»
Id.	Bugnara	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	52,0	12	»	»	»	»	67,0	8	»	»	»	»	
Id.	Rocca Pia	78,0	»	48,0	2	129,0	»	33,0	4	—	—	99,0	5	—	—	—	—	94,0	4	203,0	7	118,0	»	105,0	5	957,0	»	»	»	»
Id.	Pettorano sul Gizio	56,0	»	17,0	2	102,0	7	25,0	6	6,5	1	57,0	7	—	—	—	—	37,5	9	200,0	8	54,0	6	49,0	4	604,0	»	»	»	»
Id.	Campo di Giove	84,0	3	21,0	3	41,0	6	21,0	4	—	—	23,0	3	—	—	5,0	1	52,0	7	178,0	11	148,0	9	71,0	6	644,0	53	»	»	»
Id.	Pacentro	55,0	12	31,5	8	48,0	9	32,5	7	9,0	3	83,0	7	—	—	8,5	2	66,5	10	198,0	17	98,5	14	63,5	9	694,0	98	»	»	»
Id.	Sulmona	87,9	11	50,0	7	66,3	5	36,7	4	10,0	2	50,0	4	—	—	26,0	2	117,2	11	114,3	12	111,9	»	59,5	6	729,8	»	670,4	26	+ 59,4
Id.	Roccacasale	31,5	8	39,7	7	60,6	8	22,3	6	31,0	4	43,0	6	4,0	1	53,0	2	34,0	9	351,0	15	238,0	11	50,0	9	958,1	86	»	»	»
Id.	Popoli (All. Idraulico)	»	»	»	»	»	»	31,2	7	8,0	2	24,0	7	1,8	1	9,4	2	60,4	11	206,2	14	82,0	15	52,2	9	»	»	»	»	
Id.	Castel del Monte	32,0	»	10,0	4	80,0	6	61,0	9	—	—	26,0	6	—	—	1,5	1	122,5	»	106,0	9	[26,0]	»	[44,0]	»	[509,0]	»	»	»	»
Id.	S. Stefano di Sessanio	50,0	6	—	—	76,0	6	76,0	6	—	—	123,0	6	—	—	—	—	108,0	3	263,0	8	42,0	5	70,0	3	808,0	439	»	»	»
Id.	Carapelle Calvisio	36,5	5	34,0	7	58,0	10	39,5	7	—	—	28,0	4	—	—	1,5	1	64,5	11	153,0	8	34,0	8	41,0	4	490,0	65	»	»	»
Id.	Capecstrano	44,6	9	39,5	6	105,2	10	53,8	7	4,0	1	24,0	7	2,0	1	2,6	1	64,0	10	169,2	15	60,8	9	36,6	9	606,3	85	»	»	»

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 del 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		
<i>(Segue)</i>																															
ATERNO-PESCARA	Collepietro	33,0	6	35,0	4	104,0	7	27,0	5	5,0	1	20,0	6	—	—	—	—	59,0	10	122,0	9	77,0	7	47,0	5	529,0	60	»	»	»	
Id.	Caporciano	[32,0]	»	29,7	4	101,5	10	35,5	5	—	—	19,9	5	—	—	—	—	43,0	6	174,5	11	40,5	7	36,5	6	[513,1]	»	»	»	»	
Id.	Forca di Penne	54,8	11	45,2	8	80,7	6	86,3	6	7,5	1	54,4	7	11,0	4	2,5	1	70,8	12	287,0	14	68,1	11	36,1	6	804,4	87	»	»	»	
Id.	Off. Elettr. Tremonti	23,9	6	47,0	10	84,0	7	47,5	4	2,5	1	17,0	3	—	—	7,5	1	175,0	11	153,0	10	97,0	10	52,0	6	706,4	69	»	»	»	
Id.	Roccacaramanico	163,0	12	143,0	9	88,0	9	96,0	8	6,0	1	160,0	7	5,0	3	41,0	3	92,0	16	325,0	15	232,0	14	152,0	8	1503,0	105	»	»	»	
Id.	Caramanico	»	»	»	»	»	»	56,2	7	5,8	2	60,6	6	0,8	—	56,4	4	118,6	16	252,2	17	203,2	»	92,4	»	»	»	»	»	»	
Id.	Salle	80,0	12	60,0	8	116,0	8	21,0	7	—	—	47,0	4	3,0	1	82,0	4	183,0	11	261,0	12	195,0	10	55,0	6	1103,0	83	»	»	»	
Id.	Piano d'Orte	56,7	10	32,7	9	54,3	10	35,7	6	—	—	17,4	4	13,2	2	5,4	1	45,3	7	157,8	10	57,4	»	46,4	7	522,3	»	»	»	»	
Id.	Roccamorice	12,0	3	13,0	5	65,0	3	37,0	3	—	—	40,0	2	35,0	2	33,5	2	85,0	4	193,0	9	74,0	5	56,0	2	643,5	40	»	»	»	
Id.	Alanno	60,0	12	37,0	7	44,5	10	35,5	3	—	—	32,5	5	17,5	2	5,5	1	54,0	8	231,0	11	89,0	10	39,0	5	645,5	74	»	»	»	
Id.	Manoppello	94,0	10	59,0	7	24,0	3	30,0	4	—	—	48,0	3	20,0	2	24,0	2	44,0	5	157,4	13	142,0	10	53,5	»	695,9	»	»	»	»	
Id.	Chieti (osserv.meteor.)	145,8	17	33,0	9	22,0	6	34,8	3	—	—	86,9	4	17,3	3	0,6	—	60,8	7	192,3	15	93,3	14	49,5	9	736,3	87	936,8	46	—	200,5
Id.	Chieti (ufficio idrogr.)	110,6	15	31,6	8	16,8	5	25,0	3	—	—	76,8	4	10,6	3	2,6	2	60,4	7	181,2	14	86,7	15	38,8	9	641,1	85	»	»	»	
Id.	Villa Celiera	70,0	»	15,0	3	25,0	1	96,0	4	—	—	37,0	2	12,0	1	—	—	46,0	3	141,0	4	82,0	4	71,5	»	595,5	»	»	»	»	
Id.	Catignano	»	»	»	»	»	»	»	»	4,0	1	17,2	4	37,6	3	—	—	39,8	9	197,4	17	81,4	14	56,8	9	»	»	»	»	»	
Id.	Cepagatti	70,0	6	28,0	5	12,0	4	23,0	2	—	—	71,0	4	31,0	2	5,4	2	65,0	5	209,0	11	114,0	8	49,0	8	677,4	57	»	»	»	»
Id.	Spoltore	106,0	»	18,5	6	21,0	3	27,0	3	—	—	85,0	3	36,0	2	—	—	35,0	4	124,0	9	63,0	7	20,0	5	535,5	»	»	»	»	
ALTOPIANO DI	Pescocostanzo	109,5	8	64,5	6	169,8	12	51,4	7	18,0	3	51,5	9	2,5	1	—	—	63,5	7	200,1	16	108,4	12	67,5	10	906,7	91	»	»	»	
PESCOCOSTANZO	Stazione Palena	59,0	7	55,0	7	143,0	9	68,0	8	14,0	3	24,0	4	8,0	2	7,0	1	107,0	12	237,0	16	123,0	12	118,0	11	963,0	92	»	»	»	
VARI	S. Silvestro	110,5	10	27,5	7	16,0	3	23,5	4	—	—	105,0	3	17,0	3	36,0	1	33,0	2	215,0	14	112,0	8	41,0	4	736,5	59	»	»	»	
FORO	Guardiagrele	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
Id.	Pretoro	140,0	10	127,0	6	45,0	5	20,0	2	—	—	35,0	6	48,0	3	—	—	59,0	9	220,0	14	170,0	13	50,0	4	914,0	72	»	»	»	
Id.	Semivicoli	130,7	15	38,0	11	30,9	7	36,3	4	0,4	—	34,6	5	10,0	2	0,5	—	87,6	10	210,6	14	128,7	12	49,1	10	757,4	90	»	»	»	
ARIELLI	Crecchio	160,0	»	20,0	2	45,0	3	37,0	2	—	—	51,0	4	2,0	1	—	—	79,0	7	205,0	9	72,0	5	62,0	5	733,0	»	»	»	»	
MORO	Orsogna	80,7	8	36,0	3	118,9	7	71,5	5	—	—	89,0	12	24,0	3	4,0	1	50,0	8	70,0	11	55,0	6	68,0	5	667,1	69	»	»	»	
FELTRINO	Lanciano	115,9	13	23,9	8	24,3	2	30,7	3	7,3	2	57,6	7	12,6	3	0,8	—	120,4	10	170,6	15	117,4	12	60,6	7	742,1	82	845,6	17	—	103,5
Id.	S. Vito Chietino	[66,0]	»	14,0	6	15,5	4	13,5	2	1,3	1	24,5	5	8,5	3	6,3	1	39,3	7	141,0	15	56,0	13	37,5	7	[423,4]	»	»	»	»	
SANGRO	Pescasseroli	110,0	6	129,0	7	215,0	9	133,0	8	22,0	3	78,0	7	—	—	7,0	2	131,0	9	273,0	13	134,0	5	78,0	4	1310,0	73	1452,7	12	—	142,7
Id.	Opi	»	»	»	»	»	»	»	»	28,0	5	118,0	9	5,0	1	—	—	137,0	10	313,0	12	87,0	5	143,0	6	»	»	»	»	»	

TAB. II. — *Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi.*

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Anno		Media del 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	
(Segue)																														
SANGRO	Civitella Alfedena .	81,7	9	157,0	7	299,0	14	135,0	11	17,0	5	82,0	10	10,0	2	2,0	1	182,0	12	296,0	16	136,0	11	144,0	13	1541,7	111	1682,8	14	— 141,1
Id.	Scontrone	200,0	11	39,0	6	76,0	10	38,0	8	6,0	1	17,0	7	1,0	1	1,0	1	92,0	12	187,0	13	72,0	9	105,0	8	834,0	87	»	»	»
Id.	Castel di Sangro . . .	81,1	7	77,5	4	181,7	12	26,5	6	9,8	1	28,8	3	1,4	1	—	—	116,0	9	191,5	13	51,0	7	48,3	4	813,6	67	»	»	»
Id.	Pietransieri	73,0	8	50,0	7	123,0	10	43,0	9	25,0	3	38,0	9	5,0	1	1,0	1	77,0	10	246,0	13	69,0	10	112,0	9	862,0	90	»	»	»
Id.	Ateleta	43,0	9	13,0	4	97,5	7	19,1	3	9,0	2	30,2	5	—	—	—	—	65,5	7	102,0	6	40,8	10	76,6	9	496,7	62	»	»	»
Id.	Capracotta	34,9	3	27,1	3	31,9	7	12,3	2	9,6	2	55,1	6	2,1	1	2,8	1	159,1	13	133,4	12	58,4	»	75,2	»	601,9	»	1201,2	17	— 599,3
Id.	Gamberale	188,0	9	90,0	3	332,0	11	74,0	6	—	—	23,0	3	—	—	—	—	140,0	8	278,0	9	230,0	9	251,0	11	1606,0	69	»	»	»
Id.	Pescopennataro	»	»	»	»	»	»	20,0	2	1,0	1	15,0	1	6,0	2	—	—	104,0	9	118,0	5	79,0	4	57,0	»	»	»	»	»	»
Id.	Rosello	107,8	11	72,5	9	99,2	8	40,3	6	19,5	1	56,1	5	14,1	3	—	—	120,9	12	192,3	13	173,7	14	105,2	9	1001,6	91	»	»	»
Id.	Montelapiano	63,0	10	42,5	9	48,5	7	15,5	3	4,0	2	32,5	5	13,0	2	—	—	122,5	»	169,5	15	167,5	16	73,2	7	751,7	»	»	»	»
Id.	Villa S. Maria	66,3	12	34,9	8	63,5	9	15,2	4	10,2	1	41,0	5	10,7	1	—	—	122,6	11	184,0	17	134,3	13	77,5	11	760,2	92	»	»	»
Id.	Montenerodomo	79,0	15	28,0	4	18,0	6	22,0	4	25,0	6	19,0	3	9,0	3	—	—	38,5	6	102,0	17	66,5	10	56,0	10	463,0	84	»	»	»
Id.	Archi	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	99,4	12	41,8	6	»	»	»	»	»
Id.	Bomba	68,0	7	32,0	9	59,0	4	36,0	4	—	—	15,0	3	32,0	2	1,0	1	86,0	7	241,0	14	119,0	10	57,0	5	746,0	66	»	»	»
Id.	Palena	61,4	10	56,2	7	88,0	10	96,0	8	20,0	2	57,0	9	—	—	—	—	121,0	15	176,0	17	97,0	11	37,3	8	809,9	97	»	»	»
Id.	Lama dei Peligni	61,0	8	28,5	4	9,0	2	40,0	3	5,0	1	9,0	2	—	—	—	—	47,0	8	173,7	12	62,6	8	32,0	4	467,8	52	»	»	»
Id.	Gessopalena	51,5	8	7,9	3	27,5	5	36,0	4	6,5	1	29,5	4	2,5	1	—	—	56,0	6	153,0	12	79,0	11	27,0	5	476,4	60	»	»	»
Id.	Fara S. Martino	53,9	11	24,6	8	37,1	7	68,7	6	2,8	2	34,0	8	6,6	2	7,7	2	69,1	13	152,4	18	108,8	9	53,5	7	619,2	93	»	»	»
Id.	Pennapedimonte	77,0	7	44,0	6	—	—	80,0	3	—	—	21,0	1	20,0	2	—	—	27,0	4	116,0	5	87,0	3	36,0	1	508,0	32	»	»	»
Id.	Casoli	63,0	8	10,0	4	71,0	3	12,0	1	10,0	1	30,0	2	53,0	1	35,0	1	94,0	7	161,0	16	116,0	8	31,0	3	686,0	55	»	»	»
Id.	Atessa	59,4	»	14,4	2	46,3	»	24,0	3	—	—	13,0	3	30,0	2	—	—	100,0	5	187,6	6	97,0	8	37,0	2	608,7	»	»	»	»
Id.	Paglieta	123,7	12	22,0	4	20,0	3	21,0	5	9,0	3	45,0	5	14,0	2	—	—	59,9	9	118,3	15	67,0	10	20,0	5	519,9	73	»	»	»
SINELLO	Montazzoli	58,0	10	17,0	7	49,0	3	25,0	2	16,0	2	20,0	6	27,0	2	—	—	124,0	6	153,0	10	81,0	5	22,0	4	632,0	57	»	»	»
Id.	Cupello	111,8	17	37,8	9	19,0	4	52,2	3	5,5	2	51,5	4	21,0	2	10,1	2	78,1	9	259,2	20	94,3	12	114,8	8	855,3	92	»	»	»
Id.	Scerni	139,0	»	4,0	1	24,0	3	3,0	1	—	—	25,0	3	6,0	2	—	—	73,0	7	314,0	17	76,0	15	32,0	11	696,0	»	»	»	»
Id.	Casalbordino	222,0	13	84,0	7	13,0	4	11,0	3	2,0	1	29,0	4	6,5	1	5,3	1	66,7	8	202,6	17	94,8	13	77,0	8	813,9	80	»	»	»
TRIGNO	Vastogirardi	90,0	»	80,0	»	285,0	»	240,0	»	35,0	»	70,0	3	—	—	—	—	140,0	10	350,0	10	169,0	8	139,0	»	1598,0	»	»	»	»
Id.	Carovilli	111,0	4	95,0	3	221,0	8	71,0	5	4,0	1	57,0	5	—	—	—	—	204,0	8	265,0	9	86,0	4	114,0	5	1228,0	52	»	»	»
Id.	Chiauci	116,0	7	69,0	5	191,0	8	185,0	9	3,0	1	50,0	3	—	—	—	—	205,0	11	212,0	9	121,0	»	102,0	6	1204,0	»	»	»	»

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

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennato		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		A n n o		Media del 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	
(Segue)																														
TRIGNO	Frosolone	118,5	7	76,0	4	137,0	8	72,0	4	24,0	2	124,0	5	3,0	1	3,0	1	178,0	11	405,0	15	152,0	10	61,0	7	1353,5	75	»	»	»
Id.	Bagnoli del Trigno	138,0	6	82,0	2	145,0	5	69,0	4	31,0	1	51,0	3	2,0	1	1,0	1	154,0	8	204,1	8	116,0	6	17,0	3	1010,1	48	»	»	»
Id.	Agnone	83,2	9	28,5	4	111,2	9	21,0	5	10,6	4	92,4	6	2,0	1	—	—	135,9	9	193,9	13	68,0	12	73,8	7	820,5	79	929,1	38	- 108,6
Id.	Pietrabbondante	68,0	6	51,0	3	192,0	9	73,0	8	12,0	2	65,0	7	7,0	1	2,0	1	192,0	12	192,0	10	82,0	9	74,0	7	1010,0	75	»	»	»
Id.	Salcito	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	48,8	»	»	»	»	»	»	»	»
Id.	Schiavi d'Abruzzo	30,5	6	39,0	3	83,5	9	16,7	4	22,0	3	80,5	4	1,0	1	2,5	2	111,5	8	240,0	8	29,0	»	51,5	»	707,7	»	»	»	»
Id.	Castiglione M. Mar.	214,0	9	104,0	5	113,0	7	53,0	2	11,0	1	54,0	3	—	—	—	—	177,0	5	295,0	8	299,0	11	158,0	6	1478,0	57	»	»	»
Id.	Trivento	56,0	5	6,0	2	53,0	5	32,0	2	4,0	1	85,0	5	—	—	—	—	168,0	8	115,0	5	62,0	7	13,0	1	594,0	41	»	»	»
Id.	Palmoli	133,0	11	12,0	3	44,0	2	13,0	2	—	—	74,0	3	24,0	2	—	—	129,0	12	175,0	13	91,0	9	48,0	6	743,0	63	»	»	»
Id.	Montefalcone del S.	135,0	13	14,0	5	3,0	2	0,5	—	—	—	133,0	6	30,0	2	—	—	74,0	5	102,0	7	35,0	5	28,0	5	554,5	50	»	»	»
Id.	Palata	100,5	7	50,0	»	38,5	4	28,5	3	14,0	2	80,0	3	28,0	3	1,7	1	99,0	8	126,0	8	94,0	7	51,0	4	711,2	»	»	»	»
Id.	Mafalda	124,0	4	43,0	2	41,0	3	10,0	1	—	—	38,0	1	12,0	1	—	—	117,0	7	161,0	8	65,0	2	145,0	6	756,0	35	»	»	»
BIFERNO	Boiano	104,2	10	122,0	11	196,0	13	52,5	9	20,5	3	49,6	6	3,0	1	1,2	1	176,0	11	193,4	13	106,6	11	84,6	7	1109,6	96	»	»	»
Id.	Indiprete	78,0	8	105,5	6	231,0	7	108,3	5	16,0	1	57,0	4	9,5	2	1,8	1	180,0	6	273,2	8	143,6	6	95,5	5	1299,4	59	»	»	»
Id.	Spinete	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	65,9	8	2,2	1	4,0	2	81,8	9	199,6	13	87,2	10	42,7	8	»	»	»	»	»
Id.	Roccamandolfi	145,5	11	188,3	13	344,0	10	156,9	13	20,0	1	87,0	7	—	—	4,0	1	153,9	11	297,8	9	188,5	9	100,5	9	1686,4	94	»	»	»
Id.	Guardiaregia	69,0	3	140,0	7	344,0	11	64,0	4	—	—	33,0	3	—	—	—	—	232,0	12	140,0	7	158,0	7	51,0	5	1231,0	59	»	»	»
Id.	Vinchiaturu	[54,0]	»	67,0	6	185,0	8	34,9	4	26,0	3	31,0	3	—	—	6,0	1	120,0	6	164,8	8	94,0	»	41,0	3	[823,4]	»	»	»	»
Id.	Baranello	42,0	3	23,0	1	117,0	7	53,0	4	—	—	46,1	6	—	—	9,7	2	87,0	6	152,0	8	74,0	5	34,0	3	637,8	45	»	»	»
Id.	Campobasso	50,8	10	73,1	9	118,4	11	33,6	8	20,8	2	77,1	7	2,2	1	5,2	1	85,0	9	178,5	13	105,6	12	60,5	6	810,9	89	942,1	25	- 131,2
Id.	Montagano	66,0	»	34,0	»	56,0	»	39,0	3	18,0	1	82,0	»	—	—	3,0	1	95,0	»	162,0	»	75,0	»	48,0	4	678,0	»	»	»	»
Id.	Castropignano	36,0	3	20,0	2	109,0	»	66,0	3	15,0	2	47,0	3	—	—	—	—	97,0	6	188,0	7	102,0	»	43,0	»	723,0	»	»	»	»
Id.	S. Angelo Limosano	116,0	7	25,0	2	105,0	8	25,0	3	17,0	2	60,0	2	—	—	—	—	65,0	3	255,0	10	80,3	3	30,0	2	778,3	42	»	»	»
Id.	Morrone del Sannio	101,7	11	82,8	8	44,5	8	30,0	3	13,5	4	63,0	4	4,0	1	5,0	1	79,1	8	115,0	11	125,0	13	51,0	7	714,6	79	»	»	»
Id.	Castelmauro	96,0	7	27,0	4	75,0	2	40,0	3	7,0	1	178,0	»	63,0	1	—	—	53,0	5	142,0	6	224,0	»	77,0	»	982,0	»	»	»	»
Id.	Larino	66,8	11	43,4	9	41,1	7	32,3	5	5,8	2	25,0	6	9,1	3	2,6	1	25,4	6	113,4	14	92,3	»	33,1	4	490,3	»	»	»	»
Id.	Guglionesi	253,0	5	44,0	»	30,0	2	26,0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	31,0	2	137,0	4	59,0	3	—	—	585,0	»	»	»	»
Id.	S. Martino in Pensil.	76,0	9	48,8	»	47,4	4	18,0	1	4,0	1	11,8	5	1,2	1	1,3	1	93,7	6	120,7	10	102,4	12	41,2	6	566,5	»	597,4	21	- 30,9
SACCIONE	Serracapriola	31,2	8	30,4	8	13,1	2	33,9	4	2,3	1	1,8	1	5,5	2	1,8	1	30,3	7	135,0	12	58,1	8	53,1	7	396,5	61	»	»	»

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	
FORTORE	Montefalcone Valfor.	79,0	7	136,0	6	208,0	8	80,0	6	16,0	2	41,0	4	16,0	1	—	—	83,0	9	106,0	10	143,0	7	41,0	2	949,0	62	»	»	»
Id.	S. Bartolom. in Galdo	40,9	11	70,2	10	82,7	10	8,5	3	4,7	2	36,5	5	6,5	1	—	—	55,4	10	79,6	11	88,9	13	24,3	6	498,2	82	»	»	»
Id.	Castelvetero Valfor.	20,0	3	106,0	7	155,0	8	10,0	2	7,0	1	47,0	4	—	—	—	—	58,0	5	68,0	7	106,0	6	23,0	3	600,0	46	»	»	»
Id.	Volturara Appula	52,6	10	98,6	6	79,3	10	21,6	5	19,7	4	77,5	5	4,5	1	—	—	79,0	10	96,9	10	74,8	12	99,7	5	704,2	78	»	»	»
Id.	Gildone	82,0	9	77,0	9	54,0	5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Id.	Toro	29,5	6	17,5	»	64,0	»	16,0	3	15,0	2	28,0	3	—	—	8,0	1	68,0	7	104,0	5	66,0	5	33,0	3	449,0	»	»	»	»
Id.	Campolieto	63,8	13	37,3	7	80,4	10	32,2	4	11,1	3	70,9	6	0,5	—	5,1	1	50,9	8	148,3	12	94,6	13	65,4	6	660,5	83	886,0	26	— 225,5
Id.	Riccìa	»	»	»	»	123,6	9	52,8	8	11,9	2	76,8	9	7,9	2	1,1	1	81,1	10	46,5	24	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Id.	Gambatesa	50,5	8	77,5	8	86,0	9	29,0	4	8,0	1	26,0	1	—	—	2,0	1	58,5	10	120,0	12	110,0	9	38,0	2	605,5	65	744,0	15	— 138,5
Id.	Celenza Valfortore	40,4	8	[45,0]	»	31,7	6	10,0	2	7,7	1	27,1	4	2,1	1	—	—	40,9	8	88,3	10	40,3	5	14,5	3	[348,0]	»	»	»	»
Id.	S. Elia a Pianisi	140,0	11	42,0	8	100,0	10	52,0	5	8,0	2	3,5	2	—	—	1,0	1	91,0	10	136,0	9	97,0	10	47,0	5	717,5	73	»	»	»
Id.	Colletorto	78,0	»	45,0	4	34,0	4	14,0	1	12,0	2	20,5	4	5,0	2	—	—	72,0	7	98,0	8	70,0	7	35,0	3	483,5	»	»	»	»
Id.	Bonefro	90,4	9	74,3	7	42,2	9	25,7	3	23,5	5	16,3	2	8,1	2	5,1	1	74,6	10	128,9	12	30,9	7	50,7	7	568,7	74	»	»	»
Id.	Castelnuovo della D.	36,4	4	11,5	3	1,6	—	17,4	4	15,5	3	30,3	6	3,8	1	2,4	1	67,3	12	111,4	12	105,8	12	46,2	8	449,6	66	»	»	»
LAGO DI LESINA	Poggio Imperiale	48,0	14	54,0	6	37,7	6	45,2	3	8,4	2	0,8	—	—	—	0,1	—	26,6	6	160,2	25	[78,0]	»	[71,0]	»	[530,0]	»	»	»	»
LAGO DI VARANO	Cagnano Varano	61,0	14	56,0	8	34,0	7	49,0	5	3,0	2	5,0	2	6,0	3	1,5	1	24,5	8	109,0	16	93,0	14	12,5	3	454,5	83	»	»	»
VARI	Vico Garganico	188,0	18	135,0	9	33,0	5	86,0	1	17,0	2	5,0	2	2,0	1	—	—	9,0	3	469,0	17	193,0	12	75,0	3	1212,0	73	»	»	»
VARI	Vieste	26,6	8	33,2	8	15,5	5	12,8	3	5,5	2	23,0	4	1,0	1	8,0	1	47,1	6	56,5	12	74,0	10	39,0	6	342,2	66	»	»	»
VALLE DI MATTINATA	Monte S. Angelo	98,2	11	73,3	7	37,4	4	82,3	4	13,5	1	0,2	—	—	—	1,2	1	102,4	9	83,0	5	79,1	5	39,2	2	609,8	49	»	»	»
CANDELARO	Torremaggiore	27,6	12	38,6	5	25,1	5	28,3	2	6,4	1	[9,0]	»	0,5	—	—	—	55,5	7	19,0	4	6,3	1	23,5	9	[289,8]	»	»	»	»
Id.	S. Marco in Lamis	135,2	19	77,2	11	42,6	8	116,0	7	21,8	4	15,3	3	54,8	2	—	—	79,3	6	155,0	14	130,6	14	82,1	8	909,9	96	»	»	»
Id.	Alberona	55,7	10	»	»	96,6	11	50,2	7	25,2	5	23,4	4	9,6	2	—	—	»	»	»	»	67,8	10	»	»	»	»	»	»	»
Id.	Biccari	[45,0]	»	[71,0]	»	37,0	6	5,0	2	4,0	3	5,5	2	7,0	1	—	—	86,0	7	77,0	8	81,0	6	40,0	3	[458,5]	»	»	»	»
Id.	Lucera	38,6	11	60,8	8	34,4	5	31,6	3	11,4	2	15,3	3	—	—	—	—	55,7	8	90,5	10	38,7	8	18,9	4	395,9	62	»	»	»
Id.	Faeto	»	»	»	»	»	»	»	»	31,4	4	31,7	7	6,2	1	—	—	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Id.	Troia	61,3	6	94,2	6	48,1	3	40,1	3	16,0	4	—	—	—	—	—	—	47,0	4	83,0	10	59,6	6	30,0	1	479,3	43	700,4	14	— 221,1
Id.	Foggia	67,5	11	37,9	7	30,8	4	30,6	3	9,8	2	15,9	4	—	—	—	—	77,5	5	79,5	12	36,2	6	22,2	2	407,9	56	470,4	46	— 62,5
LAGO SALSO, ECC.	Cerignola	38,0	10	63,0	9	34,0	10	19,0	6	12,0	3	24,0	3	4,0	2	—	—	109,0	11	71,0	10	45,0	9	29,0	5	448,0	78	»	»	»
Id.	Trinitapoli	[35,0]	»	—	—	60,0	2	20,0	1	15,0	2	1,0	1	—	—	—	—	122,0	7	80,0	4	45,0	4	35,0	1	[413,0]	»	»	»	»

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

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		Anno		Media del 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	
(Segue)																														
OFANTO	Minervino Murge	63,0	7	92,0	8	48,0	6	9,0	4	34,0	3	50,0	4	2,0	1	—	—	89,0	5	112,0	9	84,0	11	68,0	5	651,0	63	»	»	»
Id.	Canosa di Puglia	[36,0]	»	[47,0]	»	24,5	7	35,5	8	23,5	4	9,5	1	—	—	—	—	111,0	8	75,0	9	45,5	11	25,0	3	[432,5]	»	»	»	»
MURGE E PENIS. SALENTINA	Santeramo in Colle	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	103,0	3	47,0	3	70,0	4	61,0	»	»	»	»	»	»
Id.	Altamura	32,5	8	30,2	8	12,0	3	28,0	4	1,5	1	19,5	5	3,0	1	2,0	1	196,0	9	52,0	6	71,5	6	32,0	3	480,2	55	»	»	»
Id.	Martina Franca	97,0	8	63,0	5	48,0	4	12,0	2	22,0	3	2,0	2	—	—	4,0	2	85,0	7	90,0	3	84,0	7	78,0	3	585,0	46	786,8	33	— 201,8
Id.	Noci	114,0	9	102,0	8	3,0	1	13,5	2	8,0	1	7,5	1	—	—	18,0	1	50,5	4	51,0	5	142,5	11	81,0	7	591,0	50	»	»	»
Id.	Locorotondo	109,0	11	88,5	6	45,5	5	22,5	4	20,5	1	—	—	—	—	3,0	1	113,0	7	97,0	4	142,0	8	158,0	4	799,0	51	883,4	77	— 84,4
Id.	Mottola	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6,5	1	16,0	1	76,5	5	32,5	3	91,0	4	43,5	»	»	»	632,4	17	»
Id.	Gioia del Colle	40,0	6	19,0	6	—	—	20,0	3	15,0	2	18,0	5	—	—	—	—	51,0	3	31,0	3	140,0	7	70,0	2	404,0	37	»	»	»
Id.	Ceglie Messapico	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	0,5	—	41,9	7	52,3	6	47,8	11	84,3	5	»	»	»	»	»
Id.	Crispiano	84,4	9	55,1	6	13,7	3	22,9	3	—	—	2,1	1	—	—	12,3	1	40,9	4	17,3	4	30,2	4	11,7	2	290,6	37	621,4	10	— 330,8
Id.	Ostuni	90,4	12	109,8	7	30,7	5	14,7	4	31,1	2	—	—	1,1	1	2,1	1	63,6	6	50,3	7	71,8	9	82,3	6	547,9	60	666,3	37	— 118,4
Id.	Conversano	76,5	9	60,0	9	21,5	5	17,0	6	9,5	1	42,0	4	—	—	—	—	47,0	8	78,0	9	75,5	13	108,5	7	535,5	71	»	»	»
Id.	Grumo Appula	241,0	10	178,0	6	73,0	4	47,0	4	32,0	2	21,0	2	—	—	—	—	75,0	8	77,0	11	496,0	21	131,0	3	1371,0	71	»	»	»
Id.	Oria	137,8	7	137,2	6	42,8	3	31,0	3	28,0	2	—	—	—	—	—	—	137,8	5	115,0	5	61,7	4	125,8	5	817,1	40	915,0	35	— 97,9
Id.	Andria	40,5	7	52,0	7	14,5	4	21,0	5	28,0	4	10,5	5	—	—	3,0	1	120,0	10	77,0	9	49,0	9	66,0	4	481,5	65	»	»	»
Id.	Canneto di Bari	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	6,0	1	107,0	7	27,5	4	220,0	9	62,0	6	»	»	»	»	»
Id.	Alessano	162,5	12	131,0	8	32,0	5	28,5	7	23,0	5	10,1	1	—	—	—	—	30,5	3	31,0	4	34,0	10	86,0	5	568,6	60	870,8	38	— 302,2
Id.	Bitonto	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	54,5	8	78,5	9	109,0	8	83,5	4	»	»	»	»	»
Id.	Massafra	77,1	10	51,5	12	25,4	6	28,6	8	10,0	1	14,0	4	1,6	1	—	—	75,8	11	26,6	8	56,3	8	55,5	6	422,4	75	608,8	40	— 186,4
Id.	Presicce	121,0	6	96,0	6	—	—	23,0	4	8,0	1	—	—	—	—	—	—	19,0	2	35,0	3	18,0	4	50,0	2	370,0	28	689,2	43	— 319,2
Id.	Fasano	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	113,5	9	123,0	4	»	»	»	»	»
Id.	Sava	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	37,8	4	—	—	—	—	62,5	5	50,0	8	43,5	6	46,0	4	»	»	»	»	»
Id.	Diso	185,7	12	130,7	12	40,1	6	47,9	8	18,2	2	30,9	3	—	—	—	—	35,3	4	68,1	8	42,5	9	135,0	6	734,4	70	906,4	27	— 172,0
Id.	S. Maria di Leuca	160,0	18	131,0	11	18,0	4	21,0	7	12,0	2	—	—	—	—	—	—	28,0	3	35,0	7	35,0	6	65,0	5	505,0	63	»	»	»
Id.	Palascia	397,0	17	334,0	11	80,0	5	101,0	8	47,0	2	65,0	2	—	—	—	—	229,0	8	203,0	6	154,0	9	223,0	4	1833,0	72	683,9	17	— 1149,1
Id.	Lecce	54,0	11	55,7	9	49,6	6	31,6	6	34,2	2	23,5	1	4,8	1	1,5	1	22,8	4	53,2	7	[24,0]	»	[30,0]	»	[384,9]	»	628,0	46	— 243,1
Id.	Maglie	128,3	10	84,0	6	62,8	7	45,0	7	49,3	3	29,0	2	3,5	1	27,0	1	33,0	4	84,2	6	45,5	8	62,2	5	653,8	60	819,2	13	— 165,4
Id.	Galatina	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3,0	1	—	—	44,0	3	28,0	5	51,0	4	39,0	3	»	»	»	»	»

TAB. II. — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero 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		
		<i>(Segue)</i>																													
MURGE E PENIS. SALENTINA	Mesagne	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
Id.	Lizzano	57,2	9	82,3	7	24,5	5	31,3	5	26,2	1	19,0	3	8,5	1	1,0	1	63,7	5	25,7	5	28,7	5	25,0	3	393,1	50	»	»	»	
Id.	S. Pancrazio	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
Id.	Taviano	85,0	7	95,0	6	[31,0]	»	[56,0]	»	15,0	2	—	—	3,0	1	—	—	37,0	2	52,0	5	22,0	3	73,0	5	[469,0]	»	706,4	27	[-237,4]	
Id.	Calimera	83,0	6	36,0	3	12,0	3	18,0	2	20,0	2	4,0	2	—	—	—	—	59,0	5	18,0	2	18,0	2	22,5	3	290,5	30	689,6	44	- 399,1	
Id.	Otranto	247,0	12	110,0	7	14,0	2	23,0	3	18,0	1	—	—	—	—	—	—	9,0	3	24,0	4	64,0	8	75,0	2	584,0	42	864,2	41	- 280,2	
Id.	Nardò	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	
Id.	S. Pietro Vernotico	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Id.	Copertino	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Id.	Gallipoli	60,6	7	78,3	9	27,4	4	49,5	7	24,1	2	—	—	2,0	1	—	—	11,2	1	20,9	6	42,3	7	98,6	6	414,9	50	499,8	44	- 84,9	
Id.	Barletta	36,0	5	61,2	8	16,6	3	14,5	4	16,5	»	8,7	5	—	—	—	—	118,7	7	71,8	9	23,5	5	31,8	4	399,3	52	477,0	15	- 77,7	
Id.	Brindisi	57,0	10	72,0	7	6,0	2	11,0	5	17,0	3	—	—	—	—	—	—	17,0	4	63,0	8	34,0	14	66,0	9	343,0	62	676,2	31	- 333,2	
Id.	Taranto (Borgo)	62,3	11	28,5	8	16,2	3	13,5	4	17,2	2	16,0	1	—	—	—	—	40,5	6	23,1	7	29,3	8	28,8	3	275,4	53	513,3	24	- 242,9	
Id.	Giovinazzo	31,0	11	54,0	8	16,0	4	13,0	3	20,0	2	9,0	4	3,0	1	—	—	67,0	10	42,0	8	69,0	10	59,0	4	383,0	65	681,2	11	- 298,2	
Id.	Bari (Semaforo)	53,0	11	63,0	8	32,0	5	12,0	4	24,0	2	11,0	5	—	—	—	—	19,0	6	126,0	7	99,0	12	74,0	4	513,0	64	507,9	19	+ 5,1	
Id.	Capo S. Vito	60,7	8	37,5	7	20,0	7	14,5	5	25,0	5	36,0	3	3,0	1	—	—	45,0	6	19,5	3	1,9	1	1,3	—	264,4	46	»	»	»	
LATO	Castellaneta	67,0	9	54,9	6	10,8	6	40,1	9	7,3	1	24,3	3	1,0	1	—	—	82,5	6	41,7	7	79,6	7	37,2	2	446,4	57	666,3	43	- 219,9	
GALASO	Ginosa	504,0	11	284,0	15	22,0	3	104,0	7	43,0	3	45,0	5	2,0	1	—	—	71,0	9	32,0	5	34,0	4	33,0	2	1174,0	65	691,9	16	+ 482,1	

TAB. III.

VOLUMI DI AFFLUSSO METEORICO ANNUO

VOMANO				SALINE				ATERNO-PESCARA				SANGRO			
Isolete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isolete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isolete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isolete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.
600-700	650	22,00	14,30	500-600	550	188,32	100,83	500-600	550	662,00	364,10	400-500	450	286,00	128,70
700-800	750	95,00	71,25	600-700	650	76,26	49,57	600-700	650	789,00	512,85	500-600	550	282,00	155,10
800-900	850	120,00	102,00	700-800	750	65,10	48,83	700-800	750	305,00	228,75	600-700	650	171,00	111,15
900-1000	950	113,00	107,35	800-900	850	82,83	70,41	800-900	850	308,00	257,55	700-800	750	128,00	96,00
1000-1100	1050	160,00	168,00	900-1000	950	53,94	51,24	900-1000	950	336,00	319,20	800-900	850	134,00	113,90
1100-1200	1150	175,69	202,04	1000-1100	1050	50,22	52,73	1000-1100	1050	287,00	301,35	900-1000	950	131,00	124,45
1200-1300	1250	100,00	125,00	1100-1200	1150	53,94	62,03	1100-1200	1150	213,00	244,95	1000-1100	1050	141,17	148,23
—	—	—	—	1200-1300	1250	46,50	58,12	1200-1300	1250	122,00	152,50	1100-1200	1150	46,50	53,47
—	—	—	—	—	—	—	—	1300-1400	1350	75,05	101,32	1200-1300	1250	54,50	68,13
—	—	—	—	—	—	—	—	1400-1500	1450	31,00	44,95	1300-1400	1350	65,60	88,56
—	—	—	—	—	—	—	—	1500-1600	1550	22,00	34,10	1400-1500	1450	55,50	80,47
—	—	—	—	—	—	—	—	1600-1700	1650	24,00	39,60	1500-1600	1550	64,60	100,13
Totali . . .		785,69	789,94	Totali . . .		612,11	493,76	Totali . . .		3169,05	2601,22	Totali . . .		1559,87	1268,29
Altezza media di precipitazione mm. 1005				Altezza media di precipitazione mm. 807				Altezza media di precipitazione mm. 821				Altezza media di precipitazione mm. 813			

TAB. III. — Volumi di afflusso meteorico annuo.

TRIGNO				BIFERNO				FORTORE				OFANTO			
Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.	Isoiete che limitano la zona	Altezza media di precipitazione sulla zona, in mm.	Superficie kmq.	Volume corrispondente delle precipitazioni in milioni di mc.
500-600	550	285,50	157,03	400-500	450	75,75	34,09	300-400	350	86,10	30,14	400-500	450	404,92	182,21
600-700	650	139,75	90,84	500-600	550	177,00	97,35	400-500	450	474,94	213,72	500-600	550	594,58	327,02
700-800	750	218,02	163,51	600-700	650	243,00	157,95	500-600	550	407,40	224,07	600-700	650	631,64	410,57
800-900	850	151,12	128,45	700-800	750	204,17	153,13	600-700	650	245,70	159,71	700-800	750	265,32	198,99
900-1000	950	162,21	154,10	800-900	850	130,00	110,50	700-800	750	213,15	159,86	800-900	850	260,37	221,31
1000-1100	1050	109,09	114,54	900-1000	950	155,00	147,25	800-900	850	85,05	72,29	900-1000	950	451,45	428,88
1100-1200	1150	58,61	67,40	1000-1100	1050	44,37	46,59	900-1000	950	54,60	51,87	1000-1100	1050	46,53	48,86
1200-1300	1250	68,86	86,08	1100-1200	1150	37,00	42,55	1000-1100	1050	29,40	30,87	1100-1200	1150	24,75	28,46
1300-1400	1350	17,51	23,64	1200-1300	1250	54,50	68,12	1100-1200	1150	12,60	14,49	1200-1300	1250	36,63	45,79
—	—	—	—	1300-1400	1350	114,00	144,90	1200-1300	1250	4,20	5,25	—	—	—	—
—	—	—	—	1400-1500	1450	33,00	47,85	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	1500-2000	1750	41,38	72,42	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	2000	2000	6,00	12,00	—	—	—	—	—	—	—	—
Totali . . .		1210,67	985,59	Totali . . .		1315,17	1134,70	Totali . . .		1613,14	962,27	Totali . . .		2716,19	1892,09
Altezza media di precipitazione mm. 814				Altezza media di precipitazione mm. 863				Altezza media di precipitazione mm. 597				Altezza media di precipitazione mm. 697			

TAB. IV.

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

Numero del giorni con precipitazione	infer. ad 1 mm.							(Pr) CHIETI (Uff. Idrog.) (m.341 s.m.)							(Pn) PESCOCASTANZO (m. 1395 s. m.)							(P) LANCIANO (m. 283 s.m.)							(P) PESCASSEROLI (m.1167 s.m.)								
	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.			
M E S I	(Pn) AQUILA (m. 735 s.m.)							(Pr) CHIETI (Uff. Idrog.) (m.341 s.m.)							(Pn) PESCOCASTANZO (m. 1395 s. m.)							(P) LANCIANO (m. 283 s.m.)							(P) PESCASSEROLI (m.1167 s.m.)								
Gennaio	—	5	2	—	—	—	4	11	3	—	1	—	—	—	4	2	—	2	—	—	—	2	10	1	1	1	—	—	—	1	3	1	1	—	—		
Febbraio	2	5	2	1	—	—	5	8	—	—	—	—	—	—	1	3	2	1	—	—	—	2	8	—	—	—	—	—	—	3	3	—	—	—	1		
Marzo	1	4	4	2	—	—	3	5	—	—	—	—	—	—	5	5	1	—	—	—	—	2	—	2	—	—	—	—	4	1	1	2	—	—	1		
Aprile	1	8	1	1	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	3	3	2	—	—	—	—		
Maggio	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—		
Giugno	3	5	—	—	—	—	2	2	—	1	—	1	—	—	8	1	—	—	—	—	—	2	5	2	—	—	—	—	3	3	1	—	—	—	—		
Luglio	1	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
Agosto	—	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Settembre	3	5	5	1	—	—	3	5	1	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	
Ottobre	—	10	1	1	—	1	6	10	1	1	1	1	—	—	5	2	—	—	—	—	—	1	7	2	—	—	1	—	5	2	—	2	—	—	—	—	
Novembre	—	10	—	—	—	—	5	12	3	—	—	—	—	—	11	2	1	1	—	1	—	2	10	2	1	2	—	—	4	5	1	1	1	1	1	1	
Dicembre	—	4	2	—	—	—	2	9	—	—	—	—	—	—	10	1	—	—	—	—	—	4	6	5	—	1	—	—	1	2	—	—	—	—	—	—	
Totali	12	58	17	6	—	1	32	68	10	2	3	2	—	1	61	21	3	3	2	1	23	59	15	3	4	—	1	—	30	23	6	9	1	4			
M E S I	(Pr) AGNONE (m. 806 s. m.)							(Pn) CAMPOBASSO (m. 703 s.m.)							(P) GAMBATESA (m. 468 s. m.)							(Pr) FOGGIA (m. 87 s. m.)							(P) LOCOROTONDO (m. 420 s. m.)								
Gennaio	—	5	3	1	—	—	2	8	2	—	—	—	—	—	7	1	—	—	—	—	—	4	10	—	—	1	—	—	—	9	—	1	1	—	—	—	
Febbraio	—	3	1	—	—	—	—	6	2	1	—	—	—	—	1	5	3	—	—	—	—	—	6	1	—	—	—	—	3	1	2	—	—	—	—	—	
Marzo	2	4	3	2	—	—	—	5	5	1	—	—	—	—	7	2	—	—	—	—	—	2	3	—	1	—	—	—	4	1	—	—	—	—	—	—	
Aprile	1	5	—	—	—	—	2	7	1	—	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	2	2	1	—	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	
Maggio	—	4	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	3	2	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	
Giugno	1	3	—	2	1	—	—	4	2	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Luglio	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Settembre	—	5	2	—	2	—	4	6	1	2	—	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Ottobre	—	6	3	2	2	—	2	7	1	3	2	—	—	—	6	5	1	—	—	—	—	—	1	2	2	—	—	—	3	3	—	—	—	—	—	—	1
Novembre	4	10	2	—	—	—	2	9	1	2	—	—	—	—	6	2	—	1	—	—	—	8	4	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Dicembre	1	3	4	—	—	—	3	4	1	—	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	4	2	1	—	—	—	—	—	—
Totali	9	49	18	7	5	—	17	59	17	9	4	—	—	1	44	17	3	1	—	—	15	42	10	3	1	—	—	29	11	6	1	—	—	—	4		

TAB. V. —

MASSIME PRECIPITAZIONI GIORNALIERE PER OGNI MESE.

STAZIONE	Gennaio		Febbrato		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.
	Colonnella	8	60,0	8	18,0*	23	5,0	7	31,0	—	—	14	16,0	19	5,0	31	10,0	6	43,0	1	45,0	5	32,0	8
Nereto	»	»	7	12,0	3	7,0	7	26,2	3	9,3	20	41,5	1	12,3	31	10,0	6	15,4	1	48,4	28	36,2*	7	11,3
Civitella del Tronto .	?	?	3	18,0	?	?	7	34,0	3	8,0	12	41,0	20	22,0	30	6,0	30	63,0	?	?	13	37,0	7	8,0
Mosciano S. Angelo . (Fonte a Luca).	5	23,0	10	12,0	27	19,0	7	37,0	3	10,5	12	35,0	—	—	—	—	10	25,0	25	16,5	28	24,0*	27	19,0
Ginepri	5	52,0	1 e 20	9,0	27	16,0	7	18,0	3	2,5	14	16,0	20	8,0	26	18,0	30	29,0	1	65,0	28	29,0*	8	17,0
Cortino	?	?	25	18,0	16 e 25	12,0	26	13,0	3	2,0	14	15,0	—	—	31	1,0	12	23,0	29	16,0	?	?	?	?
Teramo	4	38,0	20	10,2	16	12,5	7	21,1	3	6,5	13	38,0	29	29,0	17 e 26	2,0	7	30,0	15	20,5	27	17,0	7	23,3
Fustagnano	15	19,0*	17	13,0*	2	14,5*	6	14,0	—	—	3	36,0	—	—	27	22,0	16	28,0	1	80,0	19	15,0*	10	25,0*
Campli	4	33,0*	12	15,0	21	17,0	6	17,0	—	—	13	80,0	29	9,0	17	14,0	10	69,0	1	89,0	28	39,0	12	30,0
Bellante	4	35,5*	10	12,0	3	25,0	6	27,0	3	7,0	13	67,0	26	11,0	31	1,0	30	18,0	1	39,0	28	39,0*	27	19,0
Porcinaro	16	25,0	1	55,0	23	31,0	7	17,0	2	7,0	5	29,0	19	3,0	31	9,0	15	32,0	18	62,0	4	15,0	24	10,0*
Campotosto	4	15,0	20	19,0	23	47,0	4 e 25	18,0	2	7,0	13	17,0	19	8,0	29	4,0	30	28,0	20	29,0	26	13,0	8	29,0
Nerito	19	33,0	1	43,0	23	35,0	2	25,0	2	6,0	20	18,0	28	16,0	27	6,0	15	32,0	1	58,0	28	19,0*	25	18,0
Fano Adriano	4	32,0*	1	30,1	23	22,8	7	19,4	—	—	20	20,0	29	6,7	31	5,7	16	30,0	1	80,4	28	18,0*	26	17,0
Pietracamela	16 e 29	18,0*	1	35,0	22	35,0	7	17,0	—	—	20	23,0	—	—	17 e 27	6,0	17	22,0	1	132,0	10 e 28	20,0	26	15,0*
Villa Vallucci	5	19,0*	20	11,0	28	9,0	19	21,0	11	2,2	14	11,4	29	8,0	27	9,0	7	18,0	1	62,0	28	25,0*	11	19,0*
Isola del Gran Sasso .	4	33,1*	1	40,0	23	33,0	7	17,0	—	—	13	24,0	29	16,3	26	30,0	7 e 30	30,0	1	90,0	2	16,4	7	19,0
Castelli	29	34,0	1	32,0	4	22,0	7	32,0	3 e 10	2,0	13	23,0	20	14,0	26 e 27	12,0	7	32,0	1	124,0	28	20,0*	8 e 26	20,0
Tossicia	29	21,0	7	12,0	27	17,0	20	19,0	2	2,0	20	49,0	29	14,0	27	8,0	30	27,0	1	90,0	28	30,0*	7	24,0
Notaresco	?	?	8	20,0	23	18,0	7	29,0	3	8,0	13 e 20	43,0	29	13,0	31	4,0	7	28,0	1	84,0	28	26,0*	7	26,0
Atri	5	46,0*	2	19,0	16	12,0	7	20,0	3	17,0	13	47,0	29	25,0	—	—	30	80,0	19	38,0	2 e 7	31,0	7	22,0*
Farindola	27	38,0	14	29,0	21	21,0	7	9,0	—	—	14	13,0	20 e 27	6,0	—	—	20	14,0	16	21,0	28	34,0*	8	27,0
Penne	5	18,0*	2	6,5	16 e 23	7,0	7	11,0	—	—	14	21,5	29	28,0	27	3,5	7	18,0	1	52,0	2	21,0	26	10,0
Moscufo	?	?	9	6,0	16 e 29	5,0	7	11,0	—	—	14	36,0	29	13,0	—	—	30	66,0	20	58,5	»	»	»	»
Arsita	4	21,0*	1 e 2	10,0	3	20,0	7	20,0	—	—	20	52,0	20	10,5	17	3,0	6	21,0	19	36,0	28	46,0*	9	18,0*
Appignano	16	22,0	2	15,0	3	14,0	7	19,0	—	—	13	39,0	29	37,0	17	17,0	7	41,0	1	72,0	28	47,0*	11	21,0*
Montereale	29	26,0	20	21,0*	27	35,0	16	39,0	—	—	13	25,0	—	—	—	—	4	32,0	20	43,0	17	13,0	19	26,0
Taverna della Croce .	16	25,0*	20	30,0*	26	16,0*	7	18,0	2	5,0	14	14,0	28	2,0	30	25,0	17	35,0	1	60,0	4	14,0	24	11,0*
Termine	16	30,0	1	68,0	23	45,2	23	22,3	2	9,2	19	12,0	—	—	31	7,0	15	46,0	19	60,0	4	14,0	30	29,0

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.
Barete	?	?	20	34,0	23	40,0	7	15,0	—	—	13	12,0	—	—	31	5,0	15	54,0	19	67,0	7	14,0	26	19,0
Tornimparte	16	35,0	1	46,0	24	36,0	5	26,0	3	2,0	19	5,0	—	—	31	0,5	4	44,0	20	99,0	4	31,0	31	14,0
Scoppito	31	25,0	20	20,0	23	39,0	22	31,0	1	4,0	13	10,0	—	—	24	2,0	30	42,0	19	35,0	1	26,0	23	31,0
Casamaina	31	56,0	20	19,0	22	48,0	22	48,0	1	11,0	12 e 18	13,0	—	—	31	11,0	30	74,0	19	68,0	7	36,0	31	53,0
Aquila	16	15,9	1	27,7	23	22,7	5	21,6	11	2,6	14	9,1	29	0,7	31	5,1	17	24,1	19	53,9	2	9,0	24	10,9
Civita di Bagno	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Assergi	13	12,5	8	34,5	21	22,0	2	25,5	2	3,0	7	40,5	—	—	22 e 31	0,5	30	22,0	1	40,0	2	30,0	30	3,0
Stazione Paganica	19	6,0	2	31,0	24	25,0	5 e 26	6,0	—	—	20	11,0	—	—	30	5,0	17	21,0	20	36,0	2	11,0	26	10,0
Poggio Picenze	31	20,0	8	17,0	27	32,0	23	15,0	—	—	7	15,0	—	—	—	—	30	41,0	20	82,0	2	15,0	10	16,0
Stazione Campana	16	6,0	7 e 20	8,0	23	43,0	5	37,0	—	—	14 e 20	6,0	—	—	—	—	29	47,0	19	41,0	4 e 10	6,0	26	2,0
Rocca di Cambio	»	»	1	25,5	»	»	»	»	—	—	19	9,0	—	—	30	9,5	14	24,5	19	79,0	4	13,5	»	»
Beffi (Acciano)	4	12,0	1	31,0	23	51,0	23	8,0	11	2,0	14	5,0	—	—	30	2,0	30	11,0	1	47,0	28	17,0	26	16,0
Goriano Sicoli	29	26,0	6	10,0	21	27,0	20	8,0	—	—	15	6,0	—	—	—	—	23	18,0	10	47,0	9	11,0	29	28,0
Gagliano Aterno	13	18,0	1	47,5	23	41,3	23	22,0	4	4,0	19	12,0	—	—	—	—	7	21,5	1	38,0	28	20,0	25	22,0
Seanno	31	46,5	8	17,2	23	84,3	7	11,5	2	5,0	20	29,1	—	—	15	2,5	13	33,9	20	81,9	11	19,2	26	39,5
Villalago	16	17,0	1	25,0	25	41,0	26	10,5	3	7,0	6	21,0	—	—	31	4,0	4	17,5	19	35,5	28	22,0	6	23,5
Anversa	16	13,0	8	18,0	22	29,0	23	5,0	3	5,0	4	18,0	—	—	—	—	11	8,0	19	32,0	10	5,0	27	7,0
Bugnara	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Rocca Pia	13	38,0	23	31,0	?	?	7	53,0	—	—	30	28,0	—	—	—	—	4	34,0	20	78,0	?	?	9	26,0
Pettorano sul Gizio	16	17,0	8	9,0	24	38,0	26	8,5	3	6,5	20	29,0	—	—	—	—	27	7,0	20	72,0	9	13,0	8	24,0
Campo di Giove	6	53,0	1	10,0	23 e 28	10,0	1	10,0	—	—	19 e 20	11,0	—	—	31	5,0	30	15,0	varil	26,0	29	45,0	7	25,0
Pacentro	6	11,5	20	10,0	4	15,0	7	10,0	9	5,0	20	36,5	—	—	17	6,0	16	22,0	2	47,0	11	17,0	8	13,0
Sulmona	6	39,0	8	18,0	29	21,0	20	18,0	7	8,0	20	17,0	—	—	17	19,0	8	19,0	15	19,2	?	?	1	18,2
Rocccasale	29	8	24	15,0	23	14,0	7	5,0	4	14,0	20	12,0	29	4,0	17	47,0	17	8,0	19	82,0	10	55,0	7	18,0
Popoli (All. Idraulico)	»	»	»	»	»	»	23	6,2	11	5,2	14	6,4	29	1,8	17	7,0	26	18,8	1	69,8	20	10,4	7	10,0
Castel del Monte	?	?	3	4,0	26 e 28	25,0	4	15,0	—	—	21	13,0	—	—	26	1,0	?	?	12	25,0	»	»	»	»
S. Stefano di Sessanio	5	20,0	—?	—?	25	22,0	7	30,0	—	—	4	32,0	—	—	—	—	30	52,0	1	71,0	7	17,0	2	45,0
Carapelle Calvisio	16	13,5	1	12,0	25	18,0	21	10,0	—	—	20	15,0	—	—	27	1,5	9	16,0	19	62,0	28	9,0	25	14,0
Capestrano	16	11,3	1	20,0	23	30,0	7	13,2	21	4,0	20	10,0	27	2,0	31	1,9	17	23,0	19	65,0	28	25,0	8	10,0

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.	
Collepietro	16	10,0	1	19,0	23	38,0	21	8,0	11	5,0	20	5,0	—	—	—	—	17	26,0	19	51,0	28	24,0*	10 e 26	14,0	
Caporeciano	»	»	1	14,0	23	35,0	20	11,5	—	—	20	8,0	—	—	—	—	10	13,0	1	53,0	28	11,0*	24	14,0	
Forca di Penne	27	7,5	1	8,5	17	28,6	21 e 26	17,5	11	7,5	14	16,5	7	3,7	31	2,5	30	18,6	19	66,1	28	12,1*	26	11,6	
Off. Elett. Tremonti	29	8,0	6 e 19	11,0	25	26,5	20	33,5	10	2,5	20	8,5	—	—	17	7,0	30	55,0	19	55,0	28	37,0*	11	14,0*	
Roccacaramanico	5	44,0*	9	28,0	24	24,0	7	33,0	9	6,0	5	58,0	21 e 26	2,0	17	25,0	20	17,0	2	69,0	28	49,0	12	59,0*	
Caramanico	»	»	»	»	»	»	7	19,2	4	3,4	20	30,0	26	0,4	17	25,6	7	26,8	2	62,0	?	?	?	?	
Salle	19	22,0	5	13,0	16	42,0	23	6,0	—	—	18	14,0	28	3,0	17	56,0	9	39,0	13	61,0	27	39,0	1	17,0	
Piano d'Orte	29	14,6	2	6,8	24	10,0	7	12,0	—	—	20	7,0	29	8,2	17	5,0	6	16,0	1	62,5	?	?	7	12,3	
Roccamorice	27	5,0	11	5,0	17	35,0	7	18,0	—	—	18	22,0	19	31,0	17	30,0	6	50,0	15	45,0	13	30,0	4	35,0	
Alanno	29	15,0	20	11,0	23	10,0	20	17,5	—	—	20	10,5	29	10,0	18	5,5	9	15,0	1	99,0	27	20,0*	8	19,0	
Manoppello	29	25,0*	2	15,0	28	13,0	7	16,0	—	—	20	35,0	20	14,0	17	21,0	7	13,0	19	36,0	29	37,0*	?	?	
Chieti (osserv. meteor.)	5	31,0*	20	6,1	17	7,4	26	17,5	—	—	20	61,7	20	6,0	31	0,6	7	30,4	15	44,5	10	15,8	7	10,5	
Chieti (ufficio idrogr.)	5	31,0	2	8,4	16	5,2	26	12,2	—	—	20	48,0	29	4,2	17	1,6	7	31,6	1	45,0	6	14,4	7	9,0	
Villa Celiera	29	35,0	variti	5,0	23	25,0	20	55,0	—	—	14	25,0	29	12,0	—	—	10	25,0	1	65,0	28	35,0*	?	?	
Catignano	»	»	»	»	»	»	»	»	3	4,0	13	5,6	29	25,8	—	—	7	10,2	1	76,2	30	25,2	7	14,4	
Cepagatti	25	16,0	13	11,0	24 e 28	5,0	26	12,0	—	—	20	27,0	29	16,0	18	3,0	7	40,0	1	70,0	2	30,0	4 e 26	15,0	
Spoltore	?	?	1	7,0	16	10,0	26	12,0	—	—	20	37,0	5	21,0	—	—	7	25,0	1	37,0	6	25,0	7 e 9	6,0	
Pescocostanzo	16	32,0	1	25,0	23	46,0	7 e 26	16,0	4	11,0*	6	18,0	26	2,5	—	—	3	19,0	19	55,5	28	48,0*	26	18,0*	
Stazione Palena	16	19,0*	1	18,0	23	54,0	7 e 26	14,0	6	9,0	6	8,0	26	6,0	15	7,0	4	24,0	1 e 20	39,0	29	28,0*	7	18,0*	
S. Silvestro	5	36,0*	1	10,5	16	8,0	26	15,5	—	—	13	65,0	29	11,0	27	36,0	7	31,0	19	37,0	5	25,0	8	15,0*	
Guardiagrele	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	9	30,0*
Pretoro	29	42,0	2	36,0	17	20,0	26	16,0	—	—	20	10,0	20	23,0	—	—	9	19,0	2	32,0	6 e 27	31,0	7	22,0	
Semivicoli	5	40,0*	2	8,1	17	10,0	26	15,8	3	0,4	20	21,5	20	6,0	31	0,5	7	40,5	1	50,0	28	30,0*	8	10,0	
Crecchio	?	?	2 e 7	10,0	5	25,0	26	22,0	—	—	21	35,0	30	2,0	—	—	9	35,0	1 e 20	40,0	6	35,0	8	30,0	
Orsogna	5	20,0*	25	17,0	13	25,0	8	25,0	—	—	19	15,0	25	10,0	31	4,0	27	15,0	17	24,0	27	29,0*	7	23,0*	
Lanciano	5	37,8*	8	5,1*	16	12,0	25	10,0	2	5,9	12	18,7	19	9,5	30	0,8	9	63,0	1	37,2	5	36,7	7	21,4	
S. Vito Chietino	»	»	8	6,0*	16	5,5	26	7,0	3	1,3	20	9,5	29	6,0	25	6,0	7	13,3	1	21,5	20	10,5	7	10,5	
Pescasseroli	16	38,0*	1	68,0	23	75,0	2	30,0	2	12,0	12	27,0	—	—	30	5,0	4 e 14	34,0	20	54,0	4	51,0	21	40,0	
Opi	»	»	»	»	»	»	»	»	2	10,0	7 e 12	25,0	2	5,0	—	—	4 e 14	30,0	23	62,0	5	33,0	21 e 26	43,0	

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.
Civitella Alfedena	13	26,5*	1	96,0	23	103,0	23	32,0	4	7,0	19	17,0	2	9,0	31	2,0	13	36,0	19	75,0	4	65,0	21	38,0
Seontrone	16	35,0*	1	15,0	24	18,0	21	7,0	4	6,0	8	5,0	2	1,0	24	1,0	30	22,0	19	26,0	4	22,0	21	28,0
Castel di Sangro	16	30,0*	1	48,3	23	52,7	2	10,0	3	9,8	10	25,3	26	1,4	—	—	26	25,5	20	74,1	4	19,1	24	18,0
Pietransieri	16	15,0*	1	25,0	23	45,0	7	12,0	11	13,0	6	11,0	26	5,0	31	1,0	3	20,0	19	60,0	5	15,0	26	28,0*
Ateleta	29	11,0	7	6,0	23	23,0	25	9,0	5	5,0	10	16,3	—	—	—	—	3	20,5	20	38,0	29	9,8*	17	18,6
Capracotta	31	15,8	8	18,5*	4	10,1*	7	6,5	6	5,4	5	14,9	26	2,1	16	2,8	30	21,0	1	19,1	?	?	?	?
Gamberale	16	48,0	8	58,0*	23	50,0	26	18,0	—	—	21	12,0	—	—	—	—	30	36,0	1	57,0	5 e 29	40,0	20	55,0
Pescopennataro	»	»	»	»	»	»	26	13,0	7	1,0	21	15,0	26	5,0	—	—	30	36,0	1	57,0	5 e 29	40,0	20	55,0
Rosello	29	31,1	1	17,5	17	33,2	7	15,1	4	19,5	20	27,4	29	7,2	—	—	4	25,0	9	33,0	28	47,0*	?	?
Montelapiano	29	22,0	8	18,0	4	12,5	7	7,0	4	2,5	20	13,0	29	10,0	—	—	?	?	2	40,5	14	30,7	8	19,2*
Villa S. Maria	29	23,5	8	15,0*	4	16,0	7	5,8	4	9,0	10	15,7	29	10,0	—	—	?	?	2	40,5	14	31,0	7	25,0
Montenerodomo	5 e 20	12,0	7	16,0*	varii	4,0*	20	7,0	5	12,0	15	12,0	22	5,0	—	—	28	11,5	30	15,0	27	21,0*	10	12,0*
Archi	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Bomba	5	28,0	24	10,0	16	19,0	26	13,0	—	—	20	11,0	20	19,0	15	1,0	30	29,0	19	62,0	13	26,0	9	20,0*
Palena	16	18,0	1	17,0	23	22,0	26	29,0	11	12,0	19	12,0	—	—	—	—	8	19,0	19	23,0	14	18,0	6	9,0
Lama dei Peligni	26	16,0	8	16,0*	17	8,0	7	23,0	4	5,0	19	5,0	—	—	—	—	7	11,0	19	37,5	29	25,0*	26	12,0
Gessopalena	29	20,0	2	4,0	23	10,0	26	13,0	4	6,5	30	16,0	20	2,5	—	—	6	15,0	19	33,0	15	17,0	4 e 8	10,0
Fara S. Martino	27	10,5	1	7,0	17 e 23	10,0	21	25,0	7	1,6	4	10,0	26	4,6	15	6,2	4	11,5	19	40,5	20	22,5*	7	24,0*
Pennapiedimonte	29	21,0	20	12,0	— ?	— ?	— 7	30,0	—	—	21	21,0	20	12,0	—	—	7	13,0	20	50,0	10	53,0	24	36,0
Casoli	19	17,0	13	5,0	4	51,0	7	12,0	4	10,0	21	25,0	20	53,0	15	35,0	7	22,0	20	35,0	29	21,0	2	15,0
Atessa	29	21,0	2	10,4	?	?	26	12,0	—	—	20	6,0	20	21,0	—	—	7	46,0	1	61,0	14	20,0	12	31,0*
Paglieta	5	46,0*	8	10,0*	4 e 16	7,0	26	8,0	3	6,0	20	16,0	20	8,0	—	—	30	12,0	2	21,0	20	12,0	8	8,0
Montazzoli	28	21,0	1	6,0	16	33,0	20	22,0	3	12,0	18	8,0	28	20,0	—	—	29	40,0	18	55,0	13	38,0	9	8,0
Cupello	29	30,0	2	9,5	16	7,5	26	37,5	3	4,5	20	42,0	29	18,0	27	7,0	17	25,0	2 e 20	31,0	6	30,0	8	35,0
Scerni	?	?	1	4,0	4	11,0	26	3,0	—	—	19	22,0	19 e 29	3,0	—	—	30	46,0	2	61,0	varii	11,0	4	6,0
Casalbordino	5	90,0	8	70,0	16	8,0	25 e 26	4,0	3	2,0	20	16,0	29	6,0	26	5,0	30	42,0	2	55,0	6	17,6	7	21,0
Vastogirardi	2	35,0	?	?	22	150,0	?	?	?	?	8	35,0	—	—	—	—	4	60,0	18	65,0	6	40,0	4	45,0
Carovilli	30	37,0	1	53,0	24	45,0	7	26,0	4	4,0	19	20,0	—	—	—	—	4	53,0	24	51,0	5	35,0	21	35,0
Chiauci	16	43,0	1	28,0	17	37,0	25	22,0	4	3,0	19	28,0	—	—	—	—	4	43,0	19	56,0	5	43,0	25	22,0

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.
Frosolone	31	41,0	7	26,0*	23	31,0	25	47,0	4	21,0	21	48,0	20	3,0	31	3,0	3	47,0	20	87,0	27	28,0	24	18,0
Bagnoli del Trigno .	5	37,0*	25	44,0	25	37,0	13	25,0	4	31,0	20	28,0	26	2,0	31	1,0	4	40,0	9	51,0	29	48,0*	7	8,0*
Agnone	26	20,5	1	11,5	23	28,0	7	7,5	4	5,0	10	35,0	26	2,0	—	—	30	37,4	24	35,3	6	16,7	7	20,0*
Pietrabbondante . .	28	22,0	1	40,0	22	43,0	13	23,0	4	7,0	10	32,0	24	7,0	31	2,0	13	48,0	20	50,0	29	30,0*	7	20,0*
Salcito	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Schiavi d'Abruzzo .	29	10,0*	16	17,0*	16	18,0	26	7,5	7	11,0	10	32,0	26	1,0	27	1,5	30	37,0	1	68,0	»	»	»	»
Castiglione M. Mar..	29	46,0	1	37,0	17	23,0	6	36,0	10	11,0	20	31,0	—	—	—	—	29	48,0	2	52,0	28	36,0*	9	38,0*
Trivento	25	15,0	7	5,0*	16	16,0	20	17,0	2	4,0	21	32,0	—	—	—	—	5	45,0	20	47,0	20 e 29	15,0	7	13,0*
Palmoli	5	58,0*	8	9,0*	16	33,0	6	7,0	—	—	20	65,0	18	18,0	—	—	6	23,0	19	45,0	28	25,0*	7	24,0
Montefalcone del S..	27	31,0	16	6,0	19	2,0	3	0,5	—	—	16	44,0	19	23,0	—	—	7	23,0	24	27,0	14	13,0	7	14,0
Palata	5	31,0*	»	»	16	19,5	25	15,0	3	11,0	20	68,0	19	13,5	31	1,7	30	19,0	19	38,0	5	30,5	7	31,5
Mafalda	6	47,0*	8	36,0*	16	28,0	23	10,0	—	—	20	38,0	27	12,0	—	—	30	41,0	1	37,0	28	38,0	29	38,0
Boiano	16	24,0	1	63,3	26	48,0	25	14,0	4	16,6	10	21,0	19	3,0	31	1,2	13	51,4	7	40,0	28	23,0	24	27,0
Indiprete	16	22,0	2	65,0	23	65,0	26	50,0	4	16,0	10	19,0	21	5,2	31	1,8	3	45,0	20	85,0	5	49,0	27	47,0
Spinete	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10	26,1	20	1,8	27 e 30	2,0	3 e 13	20,0	9	48,3	2	51,0	7	14,0
Roccamandolfi . . .	16	44,0	1	88,0	27	70,3	26	33,0	4	20,0	5	37,0	—	—	31	4,0	14	63,0	23	57,0	5	100,0	25	19,0
Guardiaregia . . .	29	27,0	1	45,0	16 e 23	37,0	26	26,0	—	—	21	16,0	—	—	—	—	varii	26,0	23	47,0	5	37,0	25	16,0
Vinchiature	»	»	1	31,0	24	37,0	7	12,0	4	17,0	21	16,0	—	—	31	6,0	19	33,0	20	48,0	4	26,0	9	18,0
Baranello	27	17,0	1	23,0	27	28,0	21	24,0	—	—	10	24,0	—	—	27	5,8	13	40,3	8	58,0	5	19,0	8	17,0
Campobasso	26	11,9	8	24,2*	27	22,9	26	13,8	4	15,5	8	31,6	20	2,3	31	5,2	13	25,0	7	39,6	28	27,6*	7	35,3
Montagano	»	»	24	16,0	»	»	26	24,0	4	18,0	»	»	—	—	31	3,0	»	»	»	»	»	»	»	»
Castropignano . . .	27	17,0	1	15,0	»	»	13	32,0	4	12,0	21	23,0	—	—	—	—	6	40,0	9	70,0	16	45,0	29	20,0
S. Angelo Limosano .	varii	20,0	1	20,0	4	35,0	21 e 26	10,0	4	12,0	9 e 21	30,0	—	—	—	—	3	30,0	2	23,0	29	31,5*	8	26,0
Morrone del Sannio .	5	20,0*	8	42,5*	16	15,0	21	17,5	3	8,3	21	32,2	26	4,0	31	5,0	3	30,0	24	48,0	»	»	»	»
Castelmauro	26	57,0	8	23,0	16	47,0	4	21,0	3	7,0	»	»	20	63,0	—	—	6	17,0	24	48,0	»	»	»	»
Larino	5	16,3*	8	7,4*	16	10,8	26	17,4	3	3,2	21	8,1	25	4,8	31	2,4	7	5,2	9	28,2	»	»	»	»
Guglionesi	4 e 8	70,0*	»	»	17	21,0	26	26,0	—	—	—	—	—	—	—	—	4	18,0	2	37,0	28	29,0	—	—
S. Martino in Pensil..	5	30,0*	»	»	3	15,2	26	18,0	4	4,0	9	3,5	20	1,2	31	1,3	9	61,0	9	44,2	2	19,5	8	16,0
Serracapriola . . .	21	7,5	22	10,0	16	9,2	20	15,3	8	2,3	9	1,5	29	3,6	31	1,5	30	7,4	2	44,1	14	16,4	8	22,5

Tab. V. -- *Massime precipitazioni giornaliere per ogni mese.*

STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.	giorno	mm.
Montefalcione Valfor.	16	20,0	1	42,0	27	62,0	7	26,0	4	11,0	9	15,0	20	16,0	—	—	7	19,0	24	33,0	5	55,0	24	26,0
S. Bartolom. in Galdo	26	8,2	1	22,4	27	22,8	7	2,6	4	2,8	21	15,0	20	5,9	—	—	30	15,3	2	13,2	5	30,3	24	11,7
Castelvetero Valfor.	29	11,0	1	36,0	27	57,0	7	8,0	4	7,0	21	30,0	—	—	—	—	12	18,0	20	18,0	5	41,0	24	18,0
Volturnara Appula	19	11,6	1 e 24	30,0	27	29,0	26	9,8	4	13,7	21	60,0	20	4,5	—	—	11	17,7	24	25,8	5	16,4	8	71,0
Gildone	21	28,0	17	48,0	25	21,0	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Toro	26	13,0	1	10,0	»	»	26	10,5	4	10,0	9	12,5	—	—	31	8,0	13	16,0	20	28,0	29	26,5	7	28,0
Campolieto	26	13,7	24	10,0	27	16,0	26	14,9	4	9,0	25	22,0	26	0,5	31	5,1	13 e 20	12,5	9	34,2	29	17,0	8	29,0
Riccìa	»	»	»	»	27	27,4	26	17,8	4	9,1	9	22,3	20	5,5	31	1,0	4	19,9	1	3,4	»	»	»	»
Gambatesa	26	15,0	8	16,0	27	20,0	26	11,0	4	8,0	21	26,0	—	—	31	2,0	12	19,0	8	29,0	4	40,0	7	25,0
Celenza Valfortore	19	12,8	»	»	16	9,8	26	5,0	4	6,3	8	12,7	20	2,1	—	—	11	8,0	8	30,6	5	25,3	8	5,9
S. Elia a Pianisi	29	32,0	1	20,0	25	28,0	26	21,0	4	6,0	21	2,0	—	—	31	1,0	13	24,0	9	31,0	11	19,0	7	18,0
Colletorto	19	22,0	8	25,0	17	15,0	26	14,0	4	11,0	17	6,0	20	3,0	—	—	6	21,0	9	22,0	4	15,0	8	23,0
Bonefro	6	20,0	8	40,0	4	10,4	26	13,0	12	8,4	21	8,4	20	4,6	31	5,1	8	23,0	9	36,8	5	11,7	8	28,1
Castelnuovo della D.	30	17,7	25	8,8	23	0,7	26	7,4	4	9,1	8	13,2	20	3,2	4	1,6	30	15,4	2	25,4	5	43,6	19	5,0
Poggio Imperiale	29	7,0	24	31,2	3	20,0	26	27,5	4	7,0	21	0,5	—	—	31	0,1	30	9,4	2	40,9	»	»	»	»
Cagnano Varano	7	11,0	16	26,0	29	12,5	26	24,0	7	2,0	14	3,0	1	3,0	18	1,0	6	10,0	13	25,0	3 e 28	12,0	7	7,0
Vico Garganico	20	37,0	24	52,0	30	13,0	26	36,0	8	9,0	14	3,0	20	2,0	—	—	17	5,0	14	71,0	5	40,0	27	47,0
Vieste	15 e 28	6,0	24	8,0	16 e 23	5,0	26	10,0	7 e 8	2,5	13 e 14	8,0	19	1,0	26	8,0	17	16,0	16	10,0	5	17,0	7 e 26	12,0
Monte S. Angelo	8	23,0	20	26,8	17	17,8	29	42,5	8	13,5	13	0,2	—	—	24	1,2	4	38,5	24	31,0	12	32,0	9	24,0
Torremaggiore	26	4,7	24	20,0	16	8,7	26	21,0	4	5,2	»	»	20	0,4	—	—	7	31,8	1	9,9	30	6,0	1	5,0
S. Marco in Lamis	30	26,1	20	18,8	4	12,4	26	70,4	8	9,2	21	7,8	30	52,0	—	—	8	39,6	16	35,7	9	40,6	8	55,5
Alberona	19	13,1	»	»	16	21,4	21	17,0	4	12,7	8	9,4	20	7,0	—	—	»	»	»	»	5	16,5	»	»
Biccari	»	»	»	»	15	10,0	25	3,0	4	1,5	21	3,5	20	7,0	—	—	30	26,0	24	20,0	5	23,0	7	25,0
Lucera	10	14,6	23	25,2	16	16,4	21	15,4	4	7,6	10	6,5	—	—	—	—	11	16,7	2	30,3	14	10,4	8	8,6
Faeto	»	»	»	»	»	»	»	»	11	11,6	21	14,0	20	6,2	—	—	»	»	»	»	»	»	»	»
Troia	26	18,0	23	40,0	17	20,1	21	16,0	4	10,0	—	—	—	—	—	—	8	19,0	2	19,1	13	19,8	7	30,0
Foggia	8	33,0	24	14,4	17	21,4	27	15,0	4	6,9	8	7,5	—	—	—	—	6	27,5	23	14,5	27	12,2	7	17,3
Cerignola	29	15,0	24	20,0	17	10,0	26	6,5	3	8,0	20	17,0	20	3,0	—	—	3	31,0	23	20,0	4	20,0	8	15,0
Trinitapoli	»	»	—?	—?	24	55,0	26	20,0	2	10,0	29	1,0	—	—	—	—	8	40,0	2	40,0	4	20,0	8	35,0

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.
Manfredonia	29 e 30	11,5	20	10,5	27	8,0	25	26,5	—	—	25	0,5	—	—	—	—	1	7,5	»	»	»	»	»	»
(Bonifica Sipontina)																								
Monteleone di Puglia	26	9,0	24	33,2	27	35,0	25	18,3	4	17,0	21	10,0	20	4,1	—	—	8	29,0	24	20,0	5	23,0	8	18,0
Savignano di Puglia	26	6,2	24	18,4	28	15,4	26	15,8	4	10,1	20	4,6	20	5,1	—	—	»	»	24	24,5	5	22,7	8	35,0
Bovino	11	9,7	24	19,7	16	30,0	7	11,6	4	16,3	21	24,8	20	4,8	—	—	12	16,5	»	»	»	»	8	24,2
Orsara di Puglia	16	14,0	24	36,0	27	34,0	26	46,0	4	14,0	21	20,0	—	—	—	—	4	35,0	26	16,0	5	45,0	25	47,0
Castelluccio de' S.	»	»	»	»	»	»	23	8,0	14	18,0	9	35,0	20	10,0	28	1,0	11	16,5	24	32,0	8	16,0	28	7,0
Bisaccia	1 e 21	10,0	25	31,0	?	?	3	20,0	4	14,0	—	—	—	—	—	—	2	20,0	25	20,0	4	11,0	7	15,0
S. Agata di Puglia	16	9,3	24	16,3	17	23,6	7	19,2	4	15,9	21	8,5	20	1,3	—	—	»	»	26	18,7	5	20,0	8	28,8
Rocchetta S. Antonio	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	3	21,0	24	18,0	3	19,0	7	7,0
Ascoli Satriano	29	10,0	8	39,1	25	23,5	4	14,0	4	22,0	21	17,0	20	14,0	28	1,0	7	20,0	26	39,0	28	39,0	7	59,0
Ortanova	22	35,0	23	12,0	17	10,0	7	13,0	4 e 8	7,0	8	14,0	20	2,0	—	—	7	50,0	9	20,0	5	10,0	7	25,0
Nusco	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	?	—	—	—	—	4	48,0	?	?	17	64,0	?	?
Lioni	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	8	12,0	29	15,0	2	15,0	8	15,0
Andretta	5	5,0	8	12,0	28	66,0	5 e 25	17,0	5	17,0	21	8,0	—	—	—	—	11	29,0	varii	29,0	5	29,0	7	8,0
Teora	4	15,0	8	42,0	23 e 28	23,0	20	16,0	4	23,0	20	18,0	2	13,0	—	—	13	31,0	24	48,0	5	28,0	8	17,0
Pescopagano	20	34,0	?	?	?	?	7	25,0	4	25,0	varii	10,0	—	—	—	—	?	?	24	54,0	5	60,0	?	?
S. Andrea di Conza	31	25,0	16	67,0	19	80,0	25	69,0	—	—	18	3,0	—	—	—	—	16	42,0	1	40,0	5	45,0	?	?
Calitri	16	11,5	8	37,0	25	34,0	23	15,0	4	23,0	21	8,0	—	—	—	—	4	30,0	24	50,0	5	24,0	8	30,0
Castel Lagopesole	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	16,7	5	16,6	8	15,4
Atella	16	22,0	25	25,0	26 e 28	20,0	23	6,0	4	10,0	8	5,0	2	1,0	—	—	9	28,0	24	34,0	5	24,0	8	33,0
Lacedonia	31	11,0	?	?	?	?	7	15,0	4	29,0	20	5,0	—	—	—	—	3	25,0	26	25,0	4	26,0	?	?
Aquilonia	5	80,0	8	103,4	27	72,0	27	35,0	4	47,0	—	—	—	—	—	—	13	15,3	26	32,3	20	30,2	24	36,2
Monticchio-Bagni	20 e 31	18,0	24	70,0	27	25,0	7	18,5	4	26,5	19	3,5	2	13,0	—	—	4	25,0	2	31,0	13	28,0	7	36,5
Forenza	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	35,0	14	13,0	8	16,0
Venosa	29	26,0	24	35,0	28	31,0	7	30,0	4	30,0	26	6,0	—	—	27	5,0	8 e 11	7,0	29	17,0	16	16,0	?	?
Melfi	29	14,0	24	70,0	28	20,0	7	21,0	4	25,0	21	3,0	20	3,0	—	—	4	11,0	2	15,0	5 e 14	25,0	8	50,0
Lavello	27	10,0	24	29,0	17	12,0	7	13,0	4	17,0	24	7,5	20	4,5	27	9,0	8	11,0	2	16,0	5	17,5	8	23,5
Spinazzola	20	20,0	24	20,0	4	30,0	7	25,0	4	20,0	21	5,0	—	—	—	—	8	40,0	2	40,0	varii	10,0	?	?
Montemilone	»	»	»	»	»	»	7	15,0	4	20,0	—	—	—	—	—	—	4	21,0	1	20,5	11	16,0	8	36,0

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.		
Minervino Murge	20 e 29	17,0	9	33,0*	4	23,0	7	5,0	4	17,0	20	19,0	16	2,0	—	—	8	46,0	2	38,0	11	18,0	9	38,0		
Canosa di Puglia	»	»	»	»	18	7,0	26	13,0	4	12,5	7	9,0	—	—	—	—	8	25,0	2	29,0	13	10,0	8	21,0		
Santeramo in Colle	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	4	60,0	1	18,0	20	33,0	?	?		
Altamura	19	8,0	25	9,0	6	5,0	25	12,0	20	1,5	7	8,5	12	3,0	18	2,0	12	41,0	26	19,0	4	23,0	7	17,0		
Martina Franca	16	46,0	24	23,0	23	22,0	26	7,0	3	18,0	17 e 21	1,0	—	—	27	3,0	4	30,0	26	50,0	1	25,0	8	59,0		
Noci	20	31,0	7	27,0	28	3,0	26	7,5	4	8,0	22	7,5	—	—	27	18,0	3	27,0	2	18,0	15	32,0	8	20,0		
Locorotondo	19	31,0	24	27,5	22	15,0	26	10,5	4	20,5	—	—	—	—	31	3,0	3	52,0	26	71,0	1	58,0	8	80,0		
Mottola	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	6,0	27	16,0	3	32,0	28	15,5	28	32,0	?	?		
Gioia del Colle	18 e 30	10,0	varil	5,0	—	—	26	10,0	3	10,0	7	10,0	—	—	—	—	6	30,0	1	20,0	16	50,0	7	60,0		
Ceglie Messapico	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	27	0,5	4	20,7	27	25,2	6	15,3	8	66,5		
Crispiano	25	16,0	22	14,2	27	7,3	1	11,3	—	—	7	2,1	—	—	30	12,3	3	16,3	3	6,4	4	14,3	9	7,4		
Ostuni	18	19,2	23	75,0	3	11,4	20	10,0	7	21,1	—	—	30	1,1	31	2,1	4	26,5	26	20,0	1	35,0	7	54,6		
Conversano	19 e 20	20,0	7	20,0	17	10,0	27	8,0	4	9,5	27	21,0	—	—	—	—	4	28,0	13	22,0	16	25,0	8	65,0		
Grumo Appula	10	45,0	8	55,0	17	25,0	26	16,0	3	21,0	10	15,0	—	—	—	—	9 e 11	16,0	25	25,0	8 e 16	69,0	14	58,0		
Oria	16	35,4	23	55,6	30	20,6	25	15,6	5	17,4	—	—	—	—	—	—	7	40,4	13	38,0	14	17,0	7	45,2		
Andria	19	18,0	23	18,0	15	7,0	26	13,0	3	16,0	10	4,5	—	—	17	3,0	3	32,0	1	26,0	4	15,0	7	51,0		
Canneto di Bari	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	23	6,0	3	26,0	26	10,5	14	80,0	11	22,0		
Alessano	27	65,0	23	75,0	25	12,0	27	8,0	3	15,0	20	10,1	—	—	—	—	3	13,0	22	14,0	10	9,0	3	65,0		
Bitonto	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	4	15,5	26	21,5	15	40,5	7	65,0		
Massafra	15	20,8	23	11,2	22	11,2	26	5,5	3	10,0	8 e 20	4,2	1	1,6	—	—	3	22,2	26	6,5	4	17,6	6	19,0		
Presicce	27	56,0	23 e 24	30,0	—	—	26	8,0	3	8,0	—	—	—	—	—	—	3	15,0	26	21,0	5 e 13	7,0	3	40,0		
Fasano	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	1	61,0	7	71,0
Sava	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	8	27,0	—	—	—	—	4	37,0	13	15,0	5	20,5	9	35,0		
Diso	26	80,8	23	53,9	22	11,2	24	11,7	3	10,4	8	16,3	—	—	—	—	3	19,2	12	30,0	10	13,5	3	110,6		
S. Maria di Leuca	26	35,0	23	80,0	23	10,0	26	6,0	3	10,0	—	—	—	—	—	—	17	14,0	2	20,0	14	15,0	4	43,0		
Palascia	27	85,0	24	180,0	30	27,0	24	23,0	4	44,0	21	60,0	—	—	—	—	4	91,0	10	74,0	16	46,0	3	160,0		
Lecce	17	16,7	24	24,5	27	23,5	24	11,3	3	19,0	21	23,5	29	4,8	27	1,5	4	12,8	10	25,0	»	»	»	»		
Maglie	26	30,0	23	50,5	27	26,0	24	25,5	4	30,0	20	28,0	12	3,5	28	27,0	4	15,0	10	40,1	6	14,5	3	42,2		
Galatina	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	29	3,0	—	—	4	31,0	2 e 27	11,0	5	30,0	3	20,0		

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.
Mesagne	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	—	—	4	16,4	27	8,0	5	16,0	7	38,0
Lizzano	26	20,0	23	30,0	29	6,5	24	22,0	4	26,0	8	9,8	29	8,5	17	1,0	7	28,5	26	11,0	4	15,0	7	20,0
S. Pancrazio	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	26	15,0	4	26,0	7	14,0
Taviano	27	25,0	24	74,0	»	»	»	»	4	10,0	—	—	29	3,0	—	—	4	35,0	10	21,0	10	12,0	3	46,0
Calimera	26	36,0	23	22,0	22	6,0	14	13,0	4	18,0	1 e 20	2,0	—	—	—	—	9	23,0	10	15,0	5	14,0	26	11,0
Otranto	26	93,0	23	29,0	3	8,0	26	13,0	4	18,0	—	—	—	—	—	—	12	5,0	1	11,0	5	17,0	3	71,0
Nardò	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	10	16,0	11	13,0	3	15,0
S. Pietro Vernotico	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	29	5,0	—	—	4	33,0	27	49,0	14	9,0	8	22,0
Copertino	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	10	17,0	30	13,5	22	22,0	28	22,0
Gallipoli	19	20,3	24	38,3	29	12,0	24	16,0	4	17,6	—	—	29	2,0	—	—	4	11,2	27	5,8	5	21,8	8	43,7
Barletta	19	21,0	7	20,0	16	6,8	26	4,5	3	8,8	26	2,8	—	—	—	—	8	46,8	1	34,0	4	9,8	7	20,7
Brindisi	19	18,0	24	54,0	30	4,0	23	5,0	4	13,0	—	—	—	—	—	—	17	13,0	27	22,0	4	8,0	7	45,0
Taranto (Borgo)	1	10,0	24	12,0	22	13,0	23	5,0	3	9,5	20	16,0	—	—	—	—	1	15,0	1	7,5	5	13,4	7	19,4
Giovinazzo	varii	5,0	10	18,0	3	9,0	8 e 26	5,0	3	18,0	19	3,0	19	3,0	—	—	4	18,0	15	15,0	16	20,0	8	33,0
Bari (Semaforo)	19	13,0	8	17,0	4 e 17	9,0	9	5,0	4	19,0	20	6,0	—	—	—	—	varii	5,0	1	51,0	16	20,0	8	53,0
Capo S. Vito	28	14,3	24	15,0	22	6,0	19	5,0	3	13,0	21	22,0	29	3,0	—	—	11	25,0	17	9,0	10	1,0	3 e 26	0,5
Castellaneta	16	20,0	23	23,5	30	3,0	25	13,0	4	6,5	8	16,3	2	1,0	—	—	4	42,5	16	12,5	16	25,0	8	32,0
Ginosa	19 e 25	36,0	4 e 27	36,0	23	10,0	24	27,0	4	26,0	20	16,0	1	2,0	—	—	3	16,0	15	17,0	27	16,0	7	26,0

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		
TORDINO	Teramo	P	12 giugno	14,50	16,30	38,0	ATERNO-PESCARA	Caramanico	P _r	17 agosto	7 —	10 —	41,0	
Id.	Campli	P	12 giugno	13,15	18,45	80,0				6 settembre	14,50	16 —	25,5	
			16 giugno	15 —	15,30	15,0				1 ottobre	10 —	11 —	22,0	
			19 giugno	14 —	15,15	32,5		19 giugno	16 —	17 —	35,0			
			16 agosto	21 —	21,15	14,0		19 giugno	15,35	16,15	36,0			
			6 settembre	11,45	13,40	43,0			6 settembre	14,30	15,20	20,5		
			30 settembre	20 —	23,45	89,0		1 ottobre	7,5	8 —	20,5			
			19 novembre	22,30	23,15	18,0		Id.	Catignano	P _r	1 ottobre	2,20	3,30	36,5
VOMANO	Porcinaro	P _n	14 settembre	14 —	15 —	32,0		Id.	Cepagatti	P	6 settembre	14,30	17 —	40,0
PIOMBA	Atri	P	2 maggio	15 —	15,30	17,0		ALTOPIANO DI PESCOSTANZO	Pescocostanzo	P _n	5 giugno	16 —	17 —	18,0
SALINE	Moscufo	P	29 settembre	18 —	21 —	66,0	VARI	S. Silvestro	P	27 agosto	4,30	6,30	36,0	
			8 ottobre	14 —	15 —	25,0	ARIELLI	Crecchio	P	20 giugno	15 —	16,30	35,0	
Id.	Appignano	P	25 luglio	17 —	17,30	18,0				8 settembre	16,30	17 —	35,0	
ATERNO PESCARA	Casamaina	P _n	18 ottobre	18 —	21 —	68,0				FELTRINO	Lanciano	P	8 settembre	17,30
Id.	Poggio Picenze	P _n	29 settembre	18 —	20 —	41,0	SANGRO	Gamberale	P _n				29 settembre	17 —
Id.	Bugnara	P _r	1 dicembre	16,55	17,5	12,0	Id.	Gessopalena	P	29 giugno	15 —	15,30	16,0	
Id.	Roccacasale	P	17 agosto	7 —	9 —	47,0	SINELLO	Casalbordino	P _r	29 settembre	18,35	19,40	41,0	
Id.	Popoli	P _r	25 settembre	13,45	14,40	18,0	TRIGNO	Carovilli	P _n	23 ottobre	10,30	10,50	51,0 ⁹	
			1 ottobre	7,10	8,20	27,5	Id.	Frosolone	P _n	3 giugno	16 —	18 —	36,0	
Id.	S. Stefano di Sessanio	P _n	3 giugno	16 —	17,30	32,0	Id.	Bagnoli del Trigno	P	24 febbraio	18 —	20 —	44,0	
Id.	Capecstrano	P _r	29 settembre	17 —	20 —	52,0				23 ottobre	19 —	20 —	23,1	
Id.	Roccacaramanico	P _n	4 giugno	14 —	16 —	58,0	Id.	Palmoli	P	7 settembre	12,15	12,45	19,0	

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			
TRIGNO	Palata	P	19 giugno	6,50	7,20	68,0 ^f	OFANTO	S. Andrea di Conza . .	P	19 marzo	1 --	9 --	80,0		
BIFERNO	Campobasso	P _n	7 giugno	14 --	15,30	31,6	Id.	Monticchio-Bagni . .	P	7 ottobre	12 --	13 --	18,0		
Id.	Castelmauro	P _n	19 giugno	3 --	7 --	176,0	Id.	Minervino Murge . .	P	29 gennaio	8 --	9 --	17,0		
				7,45	8,30						11 giugno	3 --	4 --	18,0	
				8,45	9,15						8 settembre	6 --	9 --	46,0	
SACCIONE	Serracapriola	P _r	1 ottobre	19,30	20,20	63,0	MURGE E PENISOLA SALENTINA	Altamura	P	1 novembre	9 --	10 --	19,0		
FORTORE	Volturara Appula . .	P	20 giugno	18,45	20 --	20,0	Id.	Locorotondo	P	5 settembre	17,30	18 --	18,0		
Id.	Riccìa	P _r	8 giugno	10,30	11,30	60,0	Id.	Gioia del Colle	P	7 dicembre	5 --	9 --	60,0		
				24 giugno	15 --	15,35	18,0	Id.	Grumo Appula	P	14 gennaio	7 --	8,20	26,0	
				3 settembre	17,40	18,5	12,0					2 marzo	11 --	12,25	21,0
Id.	Celenza Valfortore . .	P _r	4 novembre	12,30	12,45	12,0	Id.	Oria	P	15 febbraio	13,50	15 --	21,0		
Id.	Bonefro	P _r	7 settembre	16,10	17 --	15,0					6 settembre	18 --	19,7	40,4	
Id.	Castelnuovo della D. .	P _r	9 ottobre	19,45	20 --	12,0						10 settembre	0,30	1,40	30,1
Id.	Castelnuovo della D. .	P _r	29 gennaio	6,50	7 --	13,0	Id.	Diso	P	11 ottobre	9,15		10 --	17,0	
				7 giugno	12 --	12,15					10,0	12 ottobre	9,15	10,30	38,0
				29 settembre	19 --	19,10					10,5	11 ottobre	10,55	11,30	30,0
LAGO DI LESINA	Poggio Imperiale . .	P _r	4 novembre	11 --	12,30	29,0	Id.	S. Maria di Leuca . .	P	1 ottobre	14,50	15,38	20,0		
				3 marzo	4,30	6 --	19,0	Id.	Maglie	P	26 marzo	18,30	19 --	26,0	
				29 luglio	13,5	14 --	38,0					27 agosto	12,15	13,30	27,0
CANDELARO	S. Marco in Lamis . .	P _r	7 settembre	19 --	19,30	30,0	Id.	Taviano	P	3 settembre	17 --	19 --	35,0		
Id.	Biccari	P	29 settembre	17,30	19 --	26,0	Id.	Calimera	P	8 settembre	11 --	12 --	23,0		
LAGO SALSO, ECC.	Trinitapoli	P	24 marzo	4 --	6 --	55,0	Id.	S. Pietro Vernotico . .	P	9 settembre	16,30	17 --	15,0		
CERVARO	Castelluccio de' Sauri	P	8 giugno	14 --	15,10	35,0	Id.	Barletta	P	7 settembre	18 --	20 --	46,8		
							Id.	Bari (Semaforo) . . .	P	8 dicembre	6,55	8 --	53,0		

TAB. VII.

NEVICATE E MANTO NEVOSO

MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni
	in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua		
(P) COLONNELLA (m. 227 s. m.)					(Pn) PORCINARO (m. 1152 s. m.)					(Pn) PIETRACAMELA (m. 1000 s. m.)					(Pn) TAVERNA DELLA CROCE (m. 1271 s.m.)				
Gennaio	5	2,0	»	—	Gennaio	4	13	12,0	—	Gennaio	4	23	17,0	—	Gennaio	4	15	12,0	—
Febbraio	8	30	18,0	—	id.	5	3	3,0	13	id.	5	20	14,0	23	id.	5	4	2,0	15
id.	9	3	2,0	30	id.	16	8	25,0	9	id.	13	5	5,0	23	id.	16	8(*)	25,0	10 (*) Mista ad acqua
Novembre	28	2	»	—	id.	19	5	5,0	10	id.	16	11	18,0	24	id.	19	5	5,0	12
Dicembre	16	2(*)	6,0	— (*) Mista ad acqua	id.	24	4	7,0	8	id.	24	11	10,0	27	id.	24	3	8,0	15
(Pn) GINEPRI (m. 820 s. m.)					id.	26	5	3,0	9 Il 31 gennaio la neve era scomparsa	id.	29	6(*)	18,0	28 (*) Mista ad acqua	id.	26	2	3,0	13 Il 31 gennaio la neve era scomparsa
Gennaio	5	50	52,0	—	Febbraio	7	8	5,0	— Il 15 febbraio la neve era scomparsa	Febbraio	7	11	18,0	9	Febbraio	7	17	15,0	— Il 17 febbraio la neve era scomparsa
id.	13	3	3,0	4	id.	8	2	2,0	8 Il 15 febbraio la neve era scomparsa	id.	8	22	13,0	20	id.	20	28	30,0	— Il 27 febbraio la neve era scomparsa
id.	23	5	5,5	—	Marzo	2	12	10,0	—	id.	9	3	2,0	42	Marzo	4	2	2,0	—
Febbraio 7-8-9	15	15,5	—	—	id.	4	2	2,0	12 Il 7 marzo la neve era scomparsa	id.	17	3	2,0	21 Il 28 febbraio la neve era scomparsa	id.	24	20	15,0	—
Marzo	4	2(*)	13,0	— (*) Mista ad acqua	id.	24	4	2,0	—	Marzo	4	10	10,0	—	id.	25	8	14,0	20
Novembre	20	6	10,0	—	id.	25	11	10,0	4	id.	24	11	19,0	—	id.	26	11	16,0	28
id.	28	42	29,0	—	id.	26	6	11,0	15	id.	27	8	14,0	—	id.	27	6	15,0	39
Dicembre	8	5(*)	17,0	— (*) Mista ad acqua	id.	27	17	20,0	21	Novembre	20	15	11,0	— Il 25 novembre la neve era scomparsa	id.	28	8	13,0	45
id.	10	5	4,0	5	id.	28	7	10,0	38 Il 5 aprile la neve era scomparsa	id.	28	26	20,0	—	id.	29	15	15,0	53 Il 9 aprile la neve era scomparsa
id.	11	3	3,0	7	Novembre	21	3	1,0	—	Dicembre	7	14	13,0	3	Novembre	20	3	3,0	—
id.	12	5	3,0	10 Il 16 dicembre la neve era scomparsa	id.	28	4	2,0	—	id.	9	8	4,0	17	id.	28	4	3,0	—
(P) TERAMO (m. 288 s. m.)					id.	29	6	6,0	4	id.	11	4	4,0	25	id.	29	4	6,0	4
Gennaio	5	7,5	6,9	4,5	Dicembre	6	3	2,0	2	id.	26	9	15,0	—	Dicembre	6	5	3,0	2
Novem. 28-29	13	12,0	—	—	id.	7	4	4,0	5	(P) VILLA VALLUCCI (m. 500 s. m.)					id.	7	3	4,0	7
Dicembre	9	3	»	—	id.	11	7	5,0	8	Gennaio	5	20	19,0	—	id.	11	6	5,0	8
id.	10	5	»	3	id.	12	2	1,0	15 Il 20 dicembre la neve era scomparsa	id.	6	14	14,0	20	id.	12	2	1,0	14 Il 20 dicembre la neve era scomparsa
id.	12	1	1,4	6	id.	24	10	10,0	—	Novembre	28	25	25,0	—	id.	24	11	11,0	—
					id.	25	5	7,0	10	Dicembre	8	4	10,0	—	id.	25	5	6,0	11
					id.	26	4	9,0	15 Il 31 dicembre la neve era scomparsa	id.	11	11	19,0	—	id.	26	4	10,0	16 Il 31 dicembre la neve era scomparsa

TAB. VII. — *Nevicata e manto nevoso.*

MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni
	in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua		
CASAMAINA (m. 1398 s. m.)					AQUILA (m. 735 s. m.)					ROCCA DI CAMBIO (m. 1434 s. m.)					ROCCA PIA (m. 1184 s. m.)				
Gennaio	12	14	15,0	—	Gennaio	16	6,9	15,9	—	Gennaio	13	10	12,0	—	Gennaio	5-6	25	23,0	—
id.	15	10	16,0	12	Febbraio	8	9,1	7,3	—	id.	24	7	5,0	—	Febbraio	9	8	17,0	—
id.	16	1	1,0	22	id.	20	2,3(*)	15,1	(*) Mista ad acqua	id.	26	4	2,0	»	Marzo	4	10	23,0	—
id.	24	8	5,0	4	Marzo	29	4,1	9,6	—	id.	29	12	8,0	»	Novem. 28-29	30	26,0	—	
id.	28	3	5,0	8	Novembre	28	9	8,8	—	Febbraio	2	4	3,5	—	Dicembre	1	7	18,0	30
Febbraio	1	5	5,0	—	Dicembre	8	2,5	8,0	—	id.	7	3	6,0	—	id. 7-8-9-10	60	87,0	21	
id.	7	8	8,0	—	POGGIO PICENZE (m. 830 s. m.)					id.	8	8	7,5	3	S. STEFANO DI SESSANIO (m. 1221 s. m.)				
id.	15	5	3,0	5	Gennaio	13	3	5,0	—	id.	16	2	2,0	—	Gennaio	5	20	»	—
id.	20	13	19,0	6	id.	16	7	10,0	—	id.	19-20	7	5,0	—	id.	6	2	2,0	20
Marzo	23	30	37,0	—	id.	24	3	5,0	—	Novembre	10	2	6,0	—	id.	13	10	»	—
id.	24	20	26,0	30	id.	26	2	5,0	3	id.	20	3	4,5	—	id.	16	10	»	5
id.	25	25	34,0	50	Febbraio	8	»	17,0	—	id.	27	1	1,0	—	id.	25	5	»	—
id.	26	25	45,0	75	id.	20	»	15,0	—	Dicembre	26	19	18,5	—	id.	26	3	»	5
id.	27	4	3,0	100	Marzo	4	6	15,0	—	VILLALAGO (m. 830 s. m.)					Marzo	4	2	1,0	—
id.	28	6	12,0	104	id.	29	5	12,0	—	Gennaio	5	4(*)	12,3	—	id.	26	20	15,0	—
id.	30	2	4,0	110	Novembre	27	8	11,0	—	id.	13	3(*)	11,0	—	id.	27	20	12,0	20
Aprile	17	3	2,0	—	Dicembre	4	5	10,0	—	Febbraio	7-8	30	21,0	—	id.	28	10	6,0	40
id.	18	4	3,0	3	STAZIONE CAMPANA (m. 557 s. m.)					Marzo	4	»	16,0	—	id.	29	20	20,0	50
Novembre	9	5	2,0	—	Gennaio	16	4	6,0	—	Novembre	28	25	22,0	—	Aprile	20	5	2,0	—
id.	26	6	3,0	—	Febbraio	8	4	3,0	—	Dicembre	6	»	23,5	—	Novembre	20	3	7,0	—
id.	27	44	24,0	6	Novembre	28	2	4,0	—	id.	8	25	11,0	»	id.	29	25	11,0	—
id.	28	20	17,0	50						id.	12	40	21,0	»	id.	30	5	5,0	25
Dicembre	6	10	9,0	30											Dicem.	10-11	25	»	—
id.	7	10	3,0	40															
id.	8	10	3,0	50															
id.	24	15	10,0	—															
id.	25	5	2,0	15															

L'11 aprile la neve era scomparsa

Il 23 dicembre la neve era scomparsa

Il 12 gennaio la neve era scomparsa
Il 15 gennaio la neve era scomparsa
Il 20 dicembre la neve era scomparsa.

Il 22 gennaio la neve era scomparsa

TAB. VII. — *Nevicate e manto nevoso.*

MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	
	in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua			in cm. sul suolo
<i>(Pn)</i> ROCCACARAMANICO (m. 1050 s. m.)					<i>(Pn)</i> PESCOCOSTANZO (m. 1395 s. m.)					<i>(Pn)</i> PRETORO (m. 550 s. m.)					<i>(Pn)</i> SCONTRONE (m. 1038 s. m.)					
Gennaio	5	40	44,0	—	Gennaio	4	5	9,0	7		Gennaio	4	3	5,0	—	Gennaio	13	»	12,0	—
id.	6	10	9,0	40	id.	5	18	30,5	12		id.	5	32	34,0	3	id.	16	15(*)	35,0	»
id.	13	9	8,0	»	id.	13	4(*)	12,0	11	(*) Mista ad acqua	Novembre	27	30	31,0	—	id.	26	15	28,0	—
id.	29	10	22,0	—	Febbraio	7	19	14,0	—	id.	28	15	13,0	30	Febbraio	7	4	4,0	—	
Febbraio	8	50	24,0	—	id.	8	10	16,0	19	Dicembre	10	»	11,0	»	id.	8	16	12,0	4	
id.	9	52	28,0	50	Marzo	4	29	23,0	—	id.	11	»	11,0	»	id.	17	1	2,0	—	
id.	13	3	4,0	»	id.	24	14	17,0	—	<i>(P)</i> SEMIVICOLI (m. 362 s. m.)					Marzo	25	5	5,0	—	
id.	17	3	4,0	»	id.	25	5	14,5	14	Gennaio	5	48	40,0	2	id.	26	3(*)	7,0	—	
Marzo	4	11	13,0	—	id.	26	10	18,4	19	Febbraio	8	6	5,5	—	id.	27	2	3,0	3	
Novembre	5	10	5,0	—	id.	27	6	14,0	29	Novembre	28	9(*)	30,0	—	Novembre	19	4	5,0	—	
id.	20	9	18,0	—	id.	28	3	3,4	35	id.	29	10	10,0	9	id.	22	1	1,0	—	
id.	28	60	49,0	—	id.	29	4	5,5	38	Novembre	28	9(*)	30,0	—	id.	28	8	7,0	—	
id.	29	40	33,0	60	Aprile	21	4	3,4	—	id.	29	10	10,0	9	id.	29	2	2,0	8	
Dicembre	6	16	26,0	—	id.	26	8	16,0	—	Dicembre	9	5	8,3	—	Dicembre	8	5	2,0	—	
id.	8	11	19,0	16	Novembre	6	8(*)	20,0	—	id.	10	3	3,0	5	id.	9	5	5,0	5	
id.	9	10	15,0	27	id.	10	5	3,0	—	id.	11	1	1,3	5	id.	26	15	22,0	—	
id.	10	2	4,0	37	id.	20	7	7,0	—	<i>(P)</i> CRECCHIO (m. 209 s. m.)					<i>(P)</i> VILLA S. MARIA (m. 360 s. m.)					
id.	12	53	59,0	39	id.	22	3	2,0	6	Gennaio	4-5	70	70,0	—	Gennaio	5	4	4,0	—	
<i>(Pn)</i> VILLA CELIERA (m. 714 s. m.)					id.	28	105	48,0	5	Febbraio	7	10	10,0	—	id.	6	3	2,0	4	
Gennaio	4-5	20	15,0	—	Dicembre	6	17	15,0	28	Novembre	28	2	1,0	—	Febbraio	8	16	15,0	—	
Febbraio	6	7	5,0	—	id.	7	25	6,0	45	Dicembre	11	12	10,0	—	Novembre	29	22,5	16,0	—	
Novembre	28	41	35,0	—	id.	9	20	5,0	70	id.	12	5	5,0	12	Dicembre	9	19	13,0	—	
Dicembre	7	20	21,5	—	id.	11	10	2,0	90						<i>(P)</i> VILLA S. MARIA (m. 360 s. m.)					
id.	14-15	40	35,0	—	id.	12	20	10,5	100						Il 13 febbraio la neve era scomparsa					
					id.	23	2	5,0	30						Il 15 dicembre la neve era scomparsa					
					id.	26	10	18,0	27											

TAB. VII. — *Nevicate e manto nevoso.*

MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni	MESE E GIORNO	Quantità di neve caduta		Altezza del manto nevoso prima della nevicata	Osservazioni
	in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua				in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua		
(Pn) MONTENERODOMO (m. 1100 s. m.)					(Pn) PALENA (m. 767 s. m.)					(Pn) PIETRABBONDANTE (m. 1027 s. m.)					(Pn) CAMPOBASSO (m. 703 s. m.)				
Gennaio	11	5	4,0	—	Gennaio	5-6	6	3,9	—	Gennaio	5	3	4,0	—	Gennaio	5	1,5	3,6	—
id.	12	4	3,0	5	Febbraio	7	5	6,0	—	id.	14	10	15,0	—	id.	6	2,5	2,0	1,5
id.	13	3	4,0	4	id.	8	17	15,0	5	id.	26	20	15,0	—	id.	13	2,5	4,3	—
id.	23	5	4,0	—	id.	17	5	3,2	—	Febbraio	9	16	10,0	—	Febbraio	7	10	17,1	—
id.	26	18	10,0	—	Novembre	20	12	8,0	—	id.	16	1	1,0	—	id.	8	25	24,2	10
id.	27	3	2,0	18	id.	28	12	8,0	—	Marzo	4	20	15,0	—	id.	9	0,5	1,5	35
Febbraio	7	36	16,0	—	id.	29	6	12,0	12	id.	30	10	10,0	—	Novem. 28-29	34	43,8	—	—
id.	8	3	4,0	36	Dicembre	10	12	8,0	—	Novembre	21	2	3,0	—	Dicembre	7	7(*)	35,3	—
id.	20	1	3,0	4	id.	11-12	5	5,3	12	id.	29	28	30,0	—	id.	9	1,5	1,4	—
Marzo	4	6	4,0	—	(P) FARA S. MARTINO (m. 380 s. m.)					Dicembre	7	15	20,0	—	id.	11	2	1,6	—
id.	23	3	2,0	—	Gennaio	5	4	2,0	—	id.	11	7	7,0	»	(Pn) CASTELVETERE VALFORTORE (m. 706 s. m.)				
id.	24	5	4,0	3	Febbraio	8	4	1,2	—	(Pn) CASTIGLIONE M. MARINO (m. 1081 s. m.)									
Aprile	21	3	4,0	—	Novem. 28-29	30	38,4	—	Gennaio	5-6-7	90	45,0	—	Febbraio	8	25	16,0	—	
id.	24	5	6,0	—	Il 5 dicembre la neve era scomparsa	Dicembre	7	12	24,0	—	Febb. 7-8-9-10	110	67,0	—	id.	9	5	5,0	25
Novembre	6	7	7,0	—	id.	10	8	5,0	—	Marzo	4	15	11,0	—	id.	10	5	5,0	30
id.	13	2	4,0	—	id.	12	2	1,0	5	Novembre 28	90	36,0	—	Novembre	28	11	4,0	—	
id.	14	1	2,0	2	(Pr) AGNONE (m. 806 s. m.)					Dic. 7-9-11-12	140	118,0	—	id.	29	7	5,0	11	
id.	20	9	7,0	—	Gennaio	5	4	6,0	—	(Pn) GUARDIAREGIA (m. 733 s. m.)					Dicembre	7	8	3,0	—
id.	27	50	21,0	—	Febbraio	8	10	7,0	—	Febbraio	8	10	6,0	—	id.	8	2	2,0	8
id.	28	9	7,0	50	Novembre	20	2	4,0	—	id.	9	10	11,0	10	(P) MELFI (m. 820 s. m.)				
Dicembre	3	8	7,0	35	id.	29	25	13,0	—	Novembre 29	30	26,0	—	Gennaio	5	5	5,0	—	
id.	9	6	5,0	34	Dicembre	7	10	20,0	—	Dicembre	8	5	6,0	—	Febbraio	8	20	20,0	—
id.	10	20	12,0	40	id.	9	3	4,0	10	id.	12	6	7,0	—	Novembre 28	10	10,0	—	
id.	11	4	6,0	60	id.	11	10	11,0	13	(P) MELFI (m. 820 s. m.)									
id.	12	3	4,0	64						Dicembre	9	2	2,0	—					
id.	24	8	7,0	35															
id.	26	2	4,0	30															

Il 20 maggio la neve è scomparsa dai monti circostanti; il 6 novembre i monti si ricoprono di neve.

Il 5 dicembre la neve era scomparsa

Il 16 dicembre la neve era scomparsa

(*) Mista ad acqua

B. — IDROMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta	I
Idrometro registratore	Ir
Stazione per la misura delle portate	M
Sezione Autonoma di Chieti per il Servizio Idrografico	S. I.

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. - 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 III. - Fornisce i valori in mc/sec. delle portate giornaliere e delle medie mensili ed annue dedotte, per ogni stazione, assumendo come valore della portata giornaliera quello che corrisponde all'altezza osservata il giorno stesso all'idrometro di stazione.

Per le stazioni fornite di registratore, si è assunta come portata giornaliera, di norma, la media dei valori corrispondenti alle altezze registrate ogni sei ore. Per i giorni in cui si ebbero variazioni notevoli nel livello, si è assunta la media delle portate orarie.

I valori più elevati sono stampati in grassetto, quelli più bassi in corsivo.

La tabella contiene altresì il numero dei giorni per i quali, nel corso dell'anno, la portata si è mantenuta compresa nell'intervallo tra ogni coppia di valori segnati, ed il numero dei giorni dell'anno per i quali la portata si è mantenuta superiore o uguale ai valori suddetti.

TAB. I.

ELENCO E CARATTERISTICHE DELLE STAZIONI IDROMETRICHE

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo dell'idrometro	Anno dell'inizio dell'osservazione	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.					
ATERNO-PESCARA	Aterno	Molina	I	1921	442,466	»	»	»	»	»	1200,25	12	S. I.	Ciotti Beniamino	(1) Stazioni per la misura di portata.	
Id.	id.	Vittorito	I	id.	256,950	»	»	»	»	»	1327,56	12	id.	Smarrella Donato		
Id.	id.	Prata	I	id.	251,500	»	»	»	»	»	1340,70	11	id.	Smarrella Donato		
Id.	Sagittario	Cauta (1)	I	id.	495,165	»	»	»	»	»	154,47	8	id.	Del Greco Raffaele		
Id.	id.	Pratola	I	id.	281,950	»	»	»	»	»	581,64	12	id.	Santilli Rocco		
Id.	id.	Lago Ciuffelli	I	id.	255,197	»	»	»	»	»	615,18	12	id.	Caruso Pietro		
Id.	id.	Chiavica Caffarelli	I	id.	251,115	»	»	»	»	»	616,68	11,30	id.	Caruso Pietro		
Id.	Aterno-Sagittario	Allogg. Idraulico	I	id.	247,538	»	»	»	»	»	1961,20	11	id.	Caruso Pietro		
Id.	Pescara	Popoli	I	id.	243,000	»	»	»	»	»	2001,67	12	id.	De Santis Antonio		
Id.	id.	Maraone	I	id.	240,526	»	»	»	»	»	2002,87	18	id.	Cancelmo Vincenzo		
Id.	Tirino	Officine Bussi	I	id.	241,905	»	»	»	»	»	337,81	12	id.	Pozzilli Pietro		
Id.	Pescara	Scafa	I	id.	87,462	»	»	»	»	»	2617,84	12	id.	Santilli Venceslao		
Id.	id.	Sambuceto (1)	I _r	id.	4,537	»	»	»	»	»	3124,62	—	id.	Chiacchiaretta Virgilio		
SANGRO	Sangro	Alfedena	I	1922	870,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	290,45	12	id.	Specchio Enrico		(2) Quota approssimata dedotta dalle carte dell'I. G. M.
Id.	id.	Castel di Sangro	I	id.	791,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	397,25	8	id.	Marchionna Filippo		
Id.	id.	Ateleta	I	id.	720,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	544,58	12	id.	Antonelli Orlando		
Id.	id.	Quadri	I	id.	570,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	639,09	11	id.	D'Aloisio Vincenzo		
Id.	id.	Isca d'Archi	I	id.	155,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	883,45	12	id.	De Laurentiis Americo		
TRIGNO	Trigno	Trivento (1)	I _r	id.	261,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	544,05	—	id.	Terrera Pietrantonio		
BIFERNO	Sorg. Majella	Ponte S. Michele (1)	I	1921	500,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	»	12	id.	Brunetti Michele		
Id.	Sorgente Majella-Torino e Pietra Caduta	Ponte S. Bartolomeo (1)	I	id.	500,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	»	11	id.	Ciaglia Floriano		
Id.	Sorg. Rio Freddo	Ponte Rio Freddo (1)	I	id.	500,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	»	11,30	id.	Ciaglia Floriano		
Id.	Biferno	Ponte Ferr. Termoli-Campobasso	I	1922	13,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	1290,65	12	id.	Gammieri Antonio		
Id.	id.	Ponte Ferr. Ancona-Foggia	I	id.	8,000 ⁽²⁾	»	»	»	»	»	1311,30	12	id.	Gallo Federico		

TAB. II.

MISURE DI PORTATA ESEGUITE NELL'ANNO

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Numero d'ordine	GIORNO E MESE	OSSERVAZIONI IDROMETRICHE		PORTATA mc sec.	SISTEMA DI MISURA	OSSERVAZIONI			
					Idrometro di	metri sopra lo zero						
ATERNO-PESCARA	Sagittario	Passerella Cauta ⁽¹⁾ (Anversa)	1	13 novembre	{ Stazione Cauta	0,490 0,380	4,32	Molinello	(1) La passerella si trova a qualche diecina di metri a monte di uno stramazzo costruito dall'Ufficio Costruzioni Elettriche delle FF. SS.			
			2	21 dicembre		{ Stazione Cauta				0,495 0,380	4,46	id.
	Id.	Pescara	Sambuceto	1	4 febbraio	Stazione	0,901	69,00		id.		
	Id.			2	16 febbraio	id.	0,759	58,32		id.		
	Id.			3	2 marzo	id.	0,713	53,32		id.		
	Id.			4	28 aprile	id.	0,689	55,32		id.		
	Id.			5	12 giugno	id.	0,495	40,03		id.		
	Id.			6	27 giugno	id.	0,470	38,14		id.		
	Id.			7	8 luglio	id.	0,449	34,98		id.		
	Id.			8	11 agosto	id.	0,500	34,00		id.		
	Id.			9	29 agosto	id.	0,480	35,64		id.		
	Id.			10	25 settembre	id.	0,477	38,60		id.		
	Id.	11	3 ottobre	id.	0,647	53,47	id.					
Id.	12	17 ottobre	id.	0,631	51,78	id.						
Id.	13	14 dicembre	id.	0,631	51,17	id.						
TRIGNO	Trigno	Trivento	1	26 novembre	id.	0,720	2,90	id.				
BIFERNO ⁽²⁾	Sorgente Maiella	Ponte S. Michele	1	8 aprile ⁽³⁾	id.	0,165	1,04	id.	(2) Le stazioni del Biferno sono state passate in consegna dalla Sezione di Napoli nell'ottobre 1922.			
			2	9 novembre	id.	0,130	0,77	id.				
	Id.	Sorg. Maiella, Torno e Pietra Caduta	Ponte S. Bartolomeo	3	21 dicembre	id.	0,150	0,84		id.		
	Id.			1	8 aprile ⁽³⁾	id.	0,637	3,15		id.		
	Id.			2	9 novembre	id.	0,500	2,41		id.		
	Id.			3	21 dicembre	id.	0,520	2,68		id.		
	Id.			Sorgente Rio Freddo	Ponte Rio Freddo	1	8 aprile ⁽³⁾	id.		0,160	1,96	id.
	Id.					2	13 ottobre	id.		0,090	1,03	id.
	Id.					3	9 novembre	id.		0,090	1,03	id.
	Id.					4	21 dicembre	id.		0,120	1,21	id.

Poco attendibile

(2) Le stazioni del Biferno sono state passate in consegna dalla Sezione di Napoli nell'ottobre 1922.

(3) Misure effettuate ancora dalla Sezione di Napoli.

TAB. III.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE E MEDIE MENSILI ED ANNUA (in mc/sec). — FREQUENZA DELLE PORTATE

PESCARA		SAMBUCETO												FREQUENZA DELLE PORTATE			
		Bacino di dominio kmq. 3124,62												INTERVALLO		TENUTE	
Giorno	Mese	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	da mc/sec.	a mc/sec.	parziali	progressive
1		61,24	84,13	52,40	60,00	51,35	35,38	37,96	38,50	35,68	69,02	49,78	60,16	94,00	92,01	1	1
2		57,43	94,00	51,58	60,83	51,36	35,40	37,86	38,47	34,88	71,68	49,76	58,51	92,00	90,01	0	1
3		55,90	76,52	53,05	70,68	49,74	35,41	37,72	38,44	35,73	55,34	50,57	59,33	90,00	88,01	0	1
4		67,28	68,16	52,24	66,58	48,94	38,71	37,53	38,41	38,22	50,44	49,74	64,24	88,00	86,01	0	1
5		73,34	63,61	51,44	69,87	48,13	41,18	37,30	38,39	37,46	47,99	52,18	62,60	86,00	84,01	2	3
6		64,20	62,86	50,64	72,34	44,86	38,73	37,04	38,36	39,16	47,16	57,10	63,42	84,00	82,01	1	4
7		60,38	66,67	50,61	72,34	45,70	38,75	36,86	38,34	42,52	46,34	54,62	71,62	82,00	80,01	1	5
8		57,31	63,64	49,84	67,43	45,71	37,94	36,70	38,31	43,46	46,31	57,08	66,69	80,00	78,01	0	5
9		55,76	59,85	49,81	63,34	44,91	37,13	37,33	37,47	43,54	47,11	57,07	64,23	78,00	76,01	3	8
10		54,98	58,34	49,79	61,71	44,10	36,33	36,45	37,44	42,82	47,98	57,06	56,02	76,00	74,01	1	9
11		55,72	57,59	50,54	59,26	43,29	36,34	36,36	36,60	41,30	47,86	56,22	51,10	74,00	72,01	4	13
12		55,68	57,61	49,77	57,64	43,31	41,27	36,26	37,40	41,42	46,99	56,21	51,10	72,00	70,01	4	17
13		59,46	59,14	50,52	56,83	41,68	40,46	35,34	37,38	41,56	47,76	60,30	50,27	70,00	68,01	4	21
14		55,62	59,14	49,75	56,02	41,69	40,48	35,26	37,35	40,90	48,54	60,28	51,91	68,00	66,01	7	28
15		54,07	57,63	49,73	54,40	41,70	40,49	35,18	34,88	41,06	57,54	62,73	50,27	66,00	64,01	5	33
16		57,84	56,87	50,49	54,41	40,90	40,51	34,28	36,50	42,10	60,75	61,90	50,27	64,00	62,01	9	42
17		57,81	56,09	51,24	54,42	40,09	40,52	36,68	40,59	43,90	53,33	59,43	46,17	62,00	60,01	13	55
18		57,02	55,31	48,95	54,43	40,11	39,71	36,62	40,58	44,08	49,21	56,96	47,81	60,00	58,01	21	76
19		66,12	55,28	48,18	55,27	40,11	40,54	36,56	38,11	43,50	68,86	57,77	51,91	58,00	56,01	34	110
20		65,32	61,32	47,42	54,46	39,31	43,84	36,49	38,10	42,88	84,42	57,77	55,19	56,00	54,01	29	139
21		60,73	61,26	48,18	55,30	38,50	43,85	36,45	38,10	43,12	58,98	54,48	58,47	54,00	52,01	15	154
22		57,67	58,90	51,22	54,49	38,52	43,86	36,40	36,45	41,68	52,40	52,83	57,65	52,00	50,01	33	187
23		57,65	57,26	62,63	54,50	37,71	43,05	35,54	35,63	40,22	51,56	52,01	54,36	50,00	48,01	18	205
24		58,38	57,78	77,83	54,51	37,73	42,24	36,33	35,63	39,56	56,46	51,18	53,54	48,00	46,01	12	217
25		57,60	55,29	83,91	53,06	36,92	40,60	36,30	35,63	39,67	51,52	51,17	57,64	46,00	44,01	6	223
26		59,10	54,30	75,55	51,26	36,93	38,14	36,24	34,81	39,02	51,50	51,16	56,82	44,00	42,01	17	240
27		59,85	54,16	80,87	52,10	36,94	38,14	35,39	36,46	38,36	55,58	51,98	58,46	42,00	40,01	26	266
28		59,07	52,50	77,07	52,12	36,96	38,12	35,35	36,46	38,48	56,39	60,17	54,36	40,00	38,01	31	297
29		74,26	70,23	49,68	40,68	36,16	38,08	36,14	34,82	40,23	52,27	58,53	51,90	38,00	36,01	47	344
30		66,66	64,92	50,51	35,36	36,19	38,02	36,82	34,84	43,64	53,90	58,52	51,08	36,00	34,01	21	365
31		63,61	59,60	36,19	38,53	37,30											
Media	mc/sec.	60,23	61,61	56,77	58,29	41,77	39,44	36,50	37,28	40,67	54,35	55,55	56,04	—	—	—	—
	l/sec. kmq.	19,3	19,7	18,2	18,7	13,4	12,6	11,7	11,9	13,0	17,4	17,8	17,9	—	—	—	—
Massima	mc/sec.	74,26	94,00	83,91	72,34	51,36	43,86	38,53	40,59	44,08	84,42	62,73	71,62	—	—	—	—
	l/sec. kmq.	23,8	30,1	26,9	23,2	16,4	14,0	12,3	13,0	14,1	27,0	20,1	22,9	—	—	—	—
Minima	mc/sec.	54,07	52,50	47,42	49,68	35,36	35,38	34,23	34,81	34,88	46,31	49,74	46,17	—	—	—	—
	l/sec. kmq.	17,3	16,8	15,2	15,9	11,3	11,3	11,0	11,1	11,2	14,8	15,9	14,8	—	—	—	—
Media annua		mc/sec. 49,80															
		l/sec. kmq. 15,9															
														Altezza annuale di deflusso mm. 502,6			

TAB. III. — Portate medie giornaliere e medie mensili ed annua (in mc/sec). — Frequenza delle portate.

SORG. RIO FREDDO (Biferno) PONTE RIO FREDDO													FREQUENZA DELLE PORTATE				
Giorno	Mese	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	INTERVALLO		TENUTE	
														da mc/sec.	a mc/sec.	parziali	progressive
1		1,33	2,96	1,65	1,65	2,30	2,30	1,65	1,33	1,33	1,06	1,03	1,13	3,00	2,91	1	1
2		1,33	1,47	1,65	1,65	2,30	2,30	1,65	1,33	1,33	1,06	1,06	1,13	2,90	2,81	0	1
3		1,47	1,47	1,65	1,65	2,08	2,30	1,65	1,33	1,33	1,06	1,06	1,13	2,80	2,71	0	1
4		1,47	1,47	1,47	1,65	2,08	1,86	1,65	1,33	1,33	1,06	2,52	1,13	2,70	2,61	0	1
5		1,47	1,47	1,47	1,65	2,08	1,86	1,47	1,21	1,33	1,06	1,06	1,13	2,60	2,51	1	2
6		1,47	1,47	1,47	1,86	2,08	1,86	1,33	1,21	1,33	1,06	1,03	1,13	2,50	2,41	0	2
7		1,47	1,47	1,47	1,86	2,08	1,86	1,33	1,21	1,21	1,47	1,03	1,21	2,40	2,31	0	2
8		1,33	1,47	1,47	1,86	2,03	1,86	1,33	1,33	1,21	1,33	1,03	1,21	2,30	2,21	41	43
9		1,33	1,47	1,65	1,86	2,08	1,86	1,33	1,33	1,21	1,06	1,03	1,21	2,20	2,11	0	43
10		1,33	1,47	1,65	1,86	2,08	1,86	1,33	1,33	1,21	1,06	1,03	1,21	2,10	2,01	14	57
11		1,33	1,47	1,47	1,86	2,30	1,86	1,33	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	2,00	1,91	0	57
12		1,33	1,47	1,47	1,86	2,30	1,86	1,33	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	1,90	1,81	41	98
13		1,33	1,47	1,47	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	1,80	1,71	0	98
14		1,33	1,47	1,47	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,13	1,03	1,06	1,21	1,70	1,61	27	125
15		1,33	1,47	1,47	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	1,60	1,51	0	125
16		1,47	1,47	1,47	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	1,50	1,41	64	189
17		1,47	1,47	1,47	1,86	2,30	2,08	1,65	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	1,40	1,31	63	252
18		1,47	1,47	1,47	1,86	2,30	2,08	1,65	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	1,30	1,21	32	284
19		1,47	1,65	1,47	1,86	2,30	1,86	1,86	1,33	1,13	1,13	1,13	1,21	1,20	1,11	40	324
20		1,47	1,65	1,47	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,13	1,06	1,13	1,21	1,11	1,01	41	365
21		1,47	1,65	1,47	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,13	1,06	1,13	1,21	—	—	—	—
22		1,33	1,65	1,47	2,30	2,30	1,86	1,86	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	—	—	—	—
23		1,33	1,65	1,65	2,30	2,30	1,86	1,65	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	—	—	—	—
24		1,33	1,47	1,47	2,30	2,30	1,86	1,86	1,33	1,13	1,06	1,13	1,21	—	—	—	—
25		1,33	1,47	1,86	2,30	2,30	1,86	2,30	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	—	—	—	—
26		1,33	1,47	1,86	2,30	2,30	1,86	2,30	1,33	1,13	1,03	1,13	1,47	—	—	—	—
27		1,47	1,65	1,86	2,30	2,30	1,86	2,30	1,33	1,13	1,03	1,13	1,33	—	—	—	—
28		1,47	1,65	1,47	2,30	2,30	1,86	2,30	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	—	—	—	—
29		1,47	1,47	1,47	2,30	2,30	1,65	1,47	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	—	—	—	—
30		1,47	1,47	1,47	2,30	2,30	1,65	1,47	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	—	—	—	—
31		1,47	1,47	1,47	2,30	2,30	1,47	1,47	1,33	1,13	1,03	1,13	1,21	—	—	—	—
Media mc/sec.		1,41	1,57	1,54	1,96	2,24	1,93	1,65	1,32	1,19	1,07	1,14	1,21	—	—	—	—
Massima mc/sec.		1,47	2,96	1,86	2,30	2,30	2,30	2,30	1,33	1,33	1,47	2,52	1,47	—	—	—	—
Minima mc/sec.		1,33	1,47	1,47	1,65	2,08	1,65	1,33	1,21	1,13	1,03	1,03	1,13	—	—	—	—
Media annua mc/sec. 1,51																	

CURVE DI DEFLUSSO. — Sono stati presi in considerazione soltanto i risultati delle misure eseguite sul Pescara alla stazione di Sambuceto e sul Rio Freddo (Biferno), poichè quelle relative agli altri corsi d'acqua non sono in numero sufficiente per il tracciamento delle corrispondenti curve di deflusso.

La continua variazione dell'alveo del fiume Pescara in corrispondenza dell'anzidetta stazione di misura, come del resto in tutto il suo corso, non permette di ritenere valevole una stessa scala di deflusso per lunghi periodi. Infatti fino a marzo incluso, può ancora applicarsi la curva di deflusso trovata precedentemente (1); mentre per la rimanente parte dell'anno è stato necessario tracciare una nuova curva di deflusso.

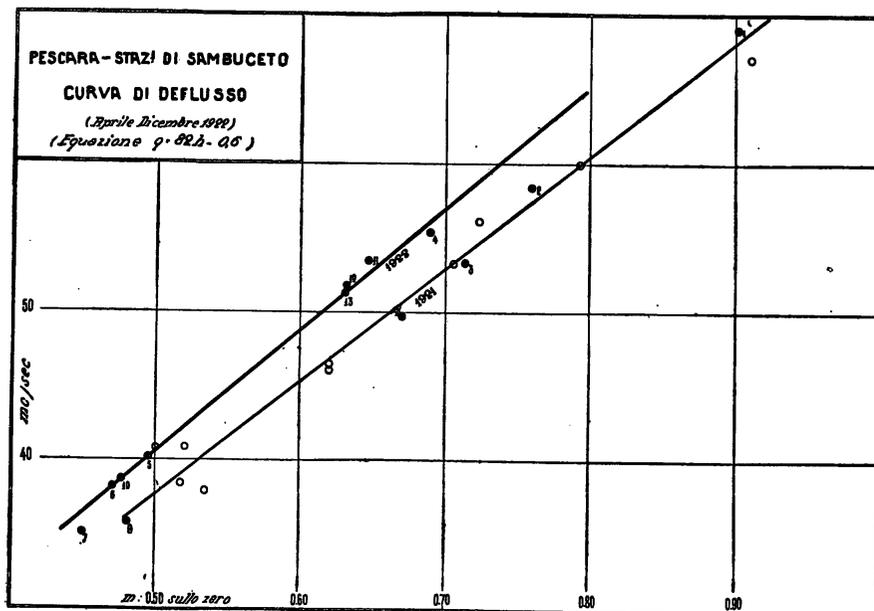


Figura 1.

I risultati numerici ricavati dalle misure effettuate nell'anno 1922, ad eccezione di quello ricavato dalla misura dell'11 agosto, che presenta poca attendibilità, sono riportati, insieme con i risultati delle misure e la scala di deflusso del 1921, nel grafico unito (v. figura 1) dal quale appare che in prima approssimazione nel campo delle altezze idrometriche considerate, la relazione media tra altezze e portate, per il periodo aprile-dicembre 1922, può ritenersi lineare, essendo rappresentata dalla retta di equazione:

$$q = 82 h - 0.6$$

(1) Sezione di Chieti - Bollettino Idrografico, anno 1921, II parte.

ove q è la portata in mc/sec. ed h è l'altezza idrometrica corrispondente in metri sopra lo zero. La detta relazione ha servito per il calcolo dei singoli valori delle portate corrispondenti alle altezze giornalmente osservate all'idrometro di Sambuceto dall'aprile al dicembre, mentre per i tre mesi precedenti dell'anno, i valori sono stati ricavati con la relazione:

$$q = 76 h - 0.3$$

riportata nel citato Bollettino Idrografico.

A tutti i valori sono poi portate opportune correzioni, secondo il noto metodo di Stout.

I valori giornalieri delle portate ricavati nel modo anzidetto ed indicati nella tabella che precede, sono dedotti dalla registrazione dell'idrometrografo di Sambuceto riferendole alla media, calcolata con la solita regola del trapezio, delle altezze segnate di sei in sei ore a partire dalla mezzanotte.

Per il Rio Freddo sono state prese in considerazione anche le misure effettuate nello scorso anno dalla Sezione di Napoli.

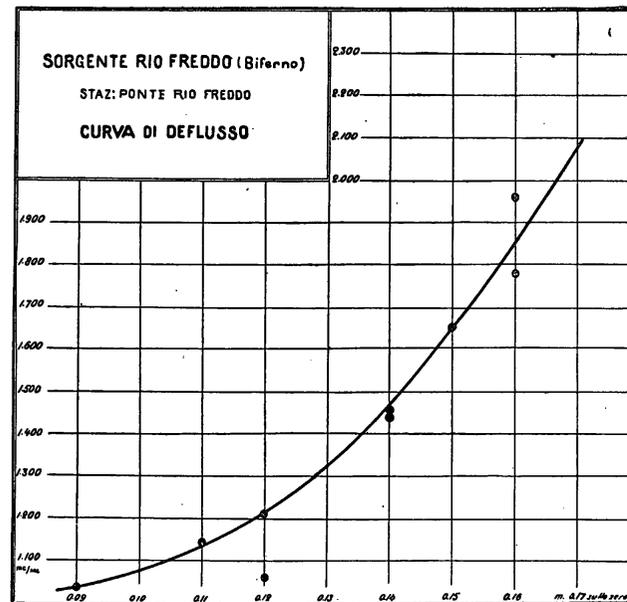


Figura 2.

I risultati di queste misure e di quelle eseguite nell'anno 1922, sono riportati nell'unito grafico (v. figura 2), che ha servito al calcolo delle portate giornaliere corrispondenti alle letture meridiane effettuate alla stazione di Ponte Rio Freddo.

A tali valori non si è ritenuto opportuno di apportare le correzioni con il cennato metodo di Stout, tenuto conto delle poche misure effettuate nell'anno 1922.

CARATTERI IDROLOGICI DELL'ANNO

I. — VALORI DELLE PRECIPITAZIONI ANNUE E LORO DISTRIBUZIONE SUL COMPARTIMENTO DELLA SEZIONE.

Le precipitazioni misurate durante l'anno 1922 nelle diverse stazioni del Compartimento della Sezione risultano, in generale, inferiori alla media dei valori osservati negli anni precedenti.

Ciò è messo in evidenza dal seguente prospetto, in cui sono considerate le stazioni che hanno funzionato regolarmente per un numero di anni superiore a 10.

STAZIONE	Precipitazione media		Precipitazione del 1922 mm.	Rapporto tra la precipitazione del 1922 e la media	STAZIONE	Precipitazione media		Precipitazione del 1922 mm.	Rapporto tra la precipitazione del 1922 e la media
	di anni	mm.				di anni	mm.		
Teramo	38	800,8	743,3	0,93	Locorotondo .	77	883,4	799,0	0,90
Porcinaro . . .	10	1277,4	1022,0	0,80	Crispiano . . .	10	621,4	290,6	0,47
Campotosto . .	10	1186,1	910,0	0,77	Ostuni	37	666,3	547,9	0,82
Aquila	34	702,1	778,9	1,11	Oria	35	915,0	817,1	0,89
Scanno	10	928,3	993,8	1,07	Alessano	38	870,8	568,6	0,65
Sulmona	26	670,4	729,8	1,09	Massafra	40	608,8	422,4	0,69
Chieti (oss. met.)	46	936,8	736,3	0,79	Presicce	43	689,2	370,0	0,54
Lanciano	17	845,6	742,1	0,89	Diso	27	906,4	734,4	0,81
Pescasseroli . .	12	1452,7	1310,0	0,90	Lecce	46	628,0	[384,9]	0,61
Civitella Alfed.	14	1682,8	1541,7	0,92	Maglie	13	819,2	653,8	0,80
Agnone	38	929,1	820,5	0,88	Taviano	27	706,4	[469,0]	0,66
Campobasso . .	25	942,1	810,9	0,86	Calimera	44	689,6	290,5	0,42
S. Martino in P.	21	597,4	566,5	0,95	Otranto	41	864,2	584,0	0,68
Campolieto . .	26	886,0	660,5	0,75	Gallipoli	44	499,8	414,9	0,83
Gambatesa . . .	15	744,0	605,5	0,81	Barletta	15	477,0	399,3	0,84
Troia	14	700,4	479,3	0,68	Brindisi	31	676,2	343,0	0,51
Foggia	46	470,4	407,9	0,87	Taranto	24	518,3	275,4	0,53
S. Andrea di C.	13	1192,1	1106,8	0,93	Giovinazzo . . .	11	681,2	383,0	0,56
Lacedonia . . .	13	828,8	674,0	0,81	Bari	19	507,9	513,0	1,01
Martina Franca	33	786,8	585,0	0,74	Castellaneta . .	43	666,3	446,4	0,67

Risulta dal prospetto che le precipitazioni misurate nelle stazioni del bacino dell'Aterno e del Sagittario sono lievemente superiori alla media, mentre quelle misurate nelle altre stazioni sono inferiori e presentano, per le stazioni della Penisola Salentina, un più sentito distacco dai valori medi.

Per rendere confrontabili fra loro i rapporti tra le precipitazioni del 1922 e le medie, sono stati calcolati, per le seguenti stazioni, tali rapporti, prendendo come media quella del periodo 1886-1920.

Teramo	0,92	Foggia	0,85	Lecce	0,60
Chieti	0,76	Locorotondo	0,97	Otranto	0,67
Agnone	0,88	Massafra	0,68	Gallipoli	0,81

Da tale prospetto risulta che a nord dell'Ofanto la quantità di precipitazione del 1922 può ritenersi con larga approssimazione dagli 8/10 ai 9/10 della quantità normale; mentre nelle Murge e Penisola Salentina tale quantità varia tra limiti più estesi e può ritenersi in media intorno ai 7/10 o 8/10 della normale.

Dalla carta delle piogge si rileva che i valori più elevati dei totali annui sono stati misurati nelle stazioni a ridosso di gruppi montuosi direttamente esposti ai venti di levante e di greco, e nella parte più elevata dei bacini.

Nel versante settentrionale del Gruppo del Gran Sasso le precipitazioni sono state, come di consueto, molto superiori a quelle del versante meridionale, e nella zona compresa tra la montagna del Morrone, e quella della Majella, le precipitazioni, che raggiungono i valori più elevati di quasi tutte le zone del Compartimento, sono state molto superiori a quelle verificatesi nel versante opposto.

Nella pianura dell'Aterno è da rilevare un minimo di precipitazione derivante, evidentemente, dall'azione degli alti monti che la riparano dai venti che portano le maggiori piogge.

A nord del Fortore escluso, la quantità di precipitazioni caduta nella parte bassa dei bacini dei fiumi variò generalmente tra i 500 e i 700 mm.; nella parte media tra 700 ed 800 mm. mentre nella parte alta superò generalmente i 1200 mm.

Tra il Fortore e l'Ofanto la precipitazione si mantenne sotto i 600 mm. ad eccezione della parte interna del Promontorio Garganico, e dell'alto Ofanto dove tale quantità fu notevolmente superata.

Nelle Murge e Penisola Salentina la precipitazione misurata nel 1922 va aumentando dal mare, ove variò tra i 300 e 400 mm., verso l'interno ove superò in certe zone gli 800 mm. Si desume quindi che nella Penisola Salentina si ebbe una zona mediana di massima piovosità, mentre le zone meno piovose furono le litoranee, ad eccezione di quella compresa tra il Capo d'Otranto e S. Maria di Leuca ove l'alta precipitazione sembra da attribuirsi al fatto che essa è esposta allo scirocco, vento questo che porta in tali regioni le maggiori piogge.

Le zone del Compartimento nelle quali le precipitazioni sono state più elevate sono:

- 1) quella del versante orientale del Matese (Roccamandolfi, mm. 1686);
- 2) quella del versante orientale della catena del Monte Velino (Casamaina, mm. 1666);
- 3) quella circostante alla stazione di Gamberale (Gamberale, mm. 1606);
- 4) quella del versante settentrionale del gruppo della Meta (Civitella Alfedena, mm. 1542);
- 5) quella compresa fra le montagne del Morrone e della Majella (Roccacaramanico, mm. 1503).

La zona poi ove la piovosità è stata meno elevata è quella litoranea del golfo di Taranto (Capo S. Vito, mm. 264; Taranto, mm. 275; Crispiano, mm. 291).

Per quanto riguarda infine la frequenza delle piogge si rileva che i numeri più di alti giorni piovosi (con precipitazioni uguali o superiori ad un mm.) sono stati osservati a Civitella Alfedena (111), Roccacaramanico (105), Casamaina (102).

Le stazioni con minor numero di giorni piovosi furono invece: Presicce (28), Calimera (30), Mafalda (35), Gioia del Colle (37) e Crispiano (37).

II. — DISTRIBUZIONE DELLE PRECIPITAZIONI NELL'ANNO.

Tenendo conto dei valori mensili di precipitazione registrati dalle diverse stazioni, si nota che l'andamento annuale delle precipitazioni misurate nel 1922 nella zona al nord del Fortore incluso, presentò, atteso il regime dominante, due massimi: uno secondario in marzo e l'altro principale in ottobre; e due minimi: uno secondario in dicembre e l'altro principale in luglio-agosto. Per poche stazioni il massimo principale cadde in gennaio o marzo ed il secondario in ottobre, ma in questo caso i due massimi non differirono molto fra di loro. Inoltre per le stazioni poste in zone in vicinanza del mare, il massimo secondario si spostò in gennaio.

Generalmente il minimo di precipitazione si estese dal maggio all'agosto, con interruzione nel giugno, nel qual mese si riscontrò un incremento di precipitazione.

Per la zona a sud del Fortore fino all'Ofanto incluso, l'andamento annuale delle precipitazioni presentò ancora due massimi: uno in marzo (e nel medio Ofanto in febbraio) e l'altro in settembre od ottobre, e due minimi, il principale generalmente in agosto, ed il secondario in dicembre o gennaio. Infine nelle Murge e Penisola Salentina si verificò un massimo in inverno (generalmente in gennaio) ed un minimo in estate (luglio-agosto).

Andamento assai simile alle quantità di precipitazioni mensili presentarono le frequenze mensili: infatti per le due prime zone il massimo si riscontrò generalmente in ottobre e per la terza zona in gennaio, mentre le minime frequenze mensili si ebbero per tutto il Compartimento in luglio ed agosto.

Nevicata. — Nei primi ed ultimi mesi dell'anno si sono avuti diversi periodi di nevicata generali.

Un primo periodo va dal 4 al 6 gennaio e la neve è caduta in quasi tutto il territorio del Compartimento ad eccezione delle Murge e Penisola Salentina. Tale nevicata è stata accompagnata dal vento di levante, e perciò lungo la zona litoranea la neve è stata, generalmente, più abbondante che nella parte alta dei bacini al riparo di tale vento. Da un'ascensione fatta al M. Majella (quota 1900) il 10 gennaio si osservò che la neve caduta in tale località raggiunse l'altezza di circa 3 metri.

Altro periodo nevoso va dal 7 al 9 febbraio, con abbondanti nevicata lungo la zona litoranea.

Inoltre nella terza decade di marzo nella parte alta dei bacini al nord del Sinnello si sono avute abbondantissime nevicata.

Altri periodi di nevicata generali si sono avuti dal 27 al 29 novembre e dal 7 al 12 dicembre.

Negli alti monti del Compartimento la neve è generalmente scomparsa nella seconda quindicina di maggio, mentre ai primi di novembre tali monti si sono nuovamente ricoperti di neve.

Precipitazioni intense. — Nell'anno 1922 poche per numero ed importanza sono state le precipitazioni di notevole intensità. Esse generalmente sono avvenute in giugno, settembre ed ottobre.

III — REGIME DEI CORSI D'ACQUA.

Si riportano alcune notizie relative al comportamento dell'Aterno-Pescara e delle sorgenti del Biferno presso Boiano, e limitatamente a tali corsi d'acqua, poichè, solamente in essi le stazioni idrometriche hanno regolarmente funzionato durante l'anno 1922.

Nell'Aterno i livelli aumentarono dal gennaio all'aprile raggiungendo in questo mese i valori più elevati dell'anno, mentre nel maggio subirono un forte abbassamento, in relazione alle scarse precipitazioni, che perdurò fino all'agosto. In questo mese si verificò un periodo di grande magra, mentre nei mesi successivi, fino al novembre, i livelli aumentarono per diminuire alquanto nel dicembre.

Il comportamento del Sagittario dopo la confluenza col Gizio, fu quasi identico a quello dell'Aterno, con la sola differenza che si ebbe un periodo di massima magra in luglio anzichè in agosto. Invece prima della confluenza con detto corso d'acqua il comportamento del Sagittario fu alquanto differente poichè i livelli più alti si ebbero nel settembre e nell'ottobre ed i minimi nel maggio.

Inoltre in questo tronco del Sagittario, le variazioni di livello durante l'anno furono piccole: infatti il minimo assoluto fu di 0,32 metri ed il massimo di m. 0,41.

Il livello del Tirino durante l'anno si mantenne quasi costante ad eccezione dei mesi estivi e dei primi mesi autunnali in cui subì un lievissimo abbassamento.

Il Pescara prima della confluenza con l'Orte, ossia prima di arrivare nella parte impermeabile del suo bacino, ebbe lo stesso comportamento dell'Aterno; mentre nel tronco successivo tale comportamento fu alquanto differente: infatti in febbraio si riscontrarono i livelli massimi ed in luglio i minimi.

Infine le sorgenti del Biferno presso Boiano aumentarono gradualmente dall'inverno alla primavera poi, a causa della forte siccità estiva, diminuirono notevolmente con periodi di forti magre nell'autunno, nonostante che in tale stagione cadessero abbondanti piogge.

IV. — PERIODI DI PIENA.

Durante l'anno i corsi d'acqua del Compartimento non hanno avuto forti piene; però il 1° febbraio in tutti tali corsi: il 19 e 20 ottobre in quelli a nord del Biferno ed il 4 novembre in quelli a sud del Pescara si sono verificati aumenti sensibili di livello.

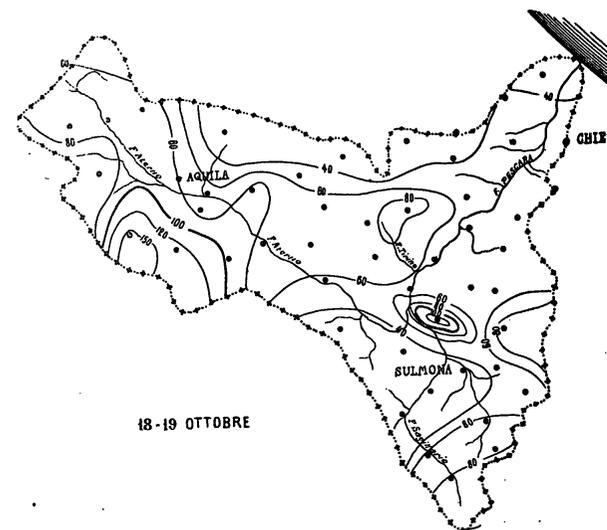
Si fa cenno solamente all'intumescenza del 19 ottobre per il solo Aterno-Pescara poichè in tale bacino hanno funzionato regolarmente un idrometrografo e diversi pluviografi. Dalle zone pluviografiche si rivela che la pioggia generale in tutto il bacino, incomincia alle ore 22 del giorno 18 ottobre e seguita con quasi costante intensità di 3 a 4 mm. all'ora, fino al mezzogiorno del 20 ottobre. Dal diagramma idrometrografico si rileva invece che l'aumento di livello del fiume, dapprima lento, incomincia verso le ore 7 del 19 ottobre, poi aumenta rapidamente e raggiunge il colmo alle ore 21 dello stesso giorno.

Alle ore 7 del 19 il livello era di m. 0,58, mentre alle 21 era di m. 1,28.

Le altezze idrometriche meridiane ai diversi idrometri per i giorni 18, 19 e 20 ottobre sono state le seguenti:

STAZIONE	Corso d'acqua	Livello osservato il giorno		
		18	19	20
Molina	Aterno	0,44	1,10	1,00
Prata	id.	0,45	0,61	1,12
Cauta	Sagittario	0,37	0,40	0,39
Pratola	id.	0,52	0,70	0,65
Alloggiamento Idraulico	Aterno-Sagittario	0,41	0,60	0,94
Popoli	Pescara	0,46	0,78	0,86
Scafa	id.	0,70	0,90	2,40†
Sambuceto	id.	0,60	0,76	1,00

L'annata cartina mette in evidenza la distribuzione della pioggia pel 18-19 ottobre e si rileva che la precipitazione media in tutto il bacino dell'Aterno-Pescara per il detto periodo, è stata di mm. 64.



Le maggiori piogge si sono verificate nel bacino dell'Aterno, che ha attraversato un periodo di piena abbastanza forte, contribuendo in massima parte a determinare quella del Pescara.

V. — PERIODI DI SICCITÀ.

In relazione ai regimi pluviometrici predominanti nelle regioni che costituiscono il Compartimento della Sezione, e cioè il sub-litoraneo tipo appenninico nei bacini a nord del Fortore compreso, e il marittimo in quelli a sud, si verifica di consueto nell'anno un periodo di minime piogge estendentesi generalmente dal maggio all'agosto. Tale periodo si prolunga talvolta fino al mese di settembre per le regioni meridionali, mentre in quelle settentrionali è interrotto in generale da un periodo di precipitazioni nel mese di giugno. Infatti nell'anno 1922 il periodo maggio-agosto è caratterizzato da precipitazioni scarse con valori notevolmente inferiori alla media.

Ciò è messo in evidenza dal seguente prospetto in cui sono riportate le stazioni che hanno funzionato per un numero di anni superiore a 10 e per ognuna di queste è riportato il numero dei quadrimestri maggio-agosto di funzionamento; il rapporto

tra la precipitazione maggio-agosto per il periodo del rispettivo funzionamento; il numero degli anni in cui si è verificata una siccità maggiore di quella del maggio-agosto 1922.

STAZIONE	Numero di quadri- stri maggio-agosto di funzionamento	Rapporto tra la preci- pitazione maggio-ago- sto 1922 e quella media di tale periodo	Numero degli anni con precipitazione minore di quella maggio-ago- sto 1922	STAZIONE	Numero di quadri- stri maggio-agosto di funzionamento	Rapporto tra la preci- pitazione maggio-ago- sto 1922 e quella media di tale periodo	Numero degli anni con precipitazione minore di quella maggio-ago- sto 1922
Teramo	38	0,59	3	Martina Franca .	33	0,20	—
Porcinaro	11	0,43	—	Locorotondo . . .	91	0,16	—
Campotosto	10	0,25	—	Crispiano	10	0,08	—
Aquila	34	0,21	—	Ostuni	39	0,28	3
Scanno	10	0,32	—	Oria	35	0,15	—
Sulmona	28	0,44	2	Alessano	38	0,34	2
Chieti	47	0,42	2	Massafra	40	0,27	1
Lanciano	17	0,37	1	Presicce	43	0,09	1
Pescasseroli	12	0,41	—	Diso	27	0,43	5
Civitella Alfedena	14	0,40	—	Lecce	46	0,63	12
Capracotta	24	0,18	—	Maglie	13	0,72	6
Agnone	38	0,42	1	Taviano	27	0,20	1
Campobasso	33	0,47	3	Calimera	52	0,25	3
S. Martino in Pens.	21	0,12	—	Otranto	41	0,18	2
Campolieto	33	0,40	2	Gallipoli	44	0,43	8
Gambatesa	22	0,19	1	Barletta	15	0,23	—
Troia	14	0,09	—	Brindisi	34	0,17	—
Foggia	46	0,20	—	Taranto	24	0,35	2
Manfredonia	19	0,01	—	Giovinazzo	13	0,23	—
S. Andrea di Conza	19	0,02	—	Bari	20	0,28	1
Lacedonia	28	0,24	1	Castellaneta	43	0,25	—

Dal prospetto risulta che la siccità è stata abbastanza sensibile in tutto il Compartimento, più sentita però a sud del Fortore, ad eccezione di una parte della zona litoranea a sud di Lecce.

Si è creduto anche opportuno di ricercare, nel quadrimestre maggio-agosto 1922 quali sono stati i periodi di assoluta mancanza di pioggia.

STAZIONE	Periodi senza pioggia	Numero dei giorni	STAZIONE	Periodi senza pioggia	Numero dei giorni
Teramo	3 maggio-4 giugno	33	Gambatesa	4 maggio-19 luglio	47
	20 giugno-18 luglio	30		21 luglio-28 agosto	69
	30 luglio-16 agosto	18			
Porcinaro	8 maggio-31 maggio	24	Foggia	12 maggio-8 giugno	27
	22 giugno-18 luglio	27		21 giugno-31 agosto	72
Sulmona	20 luglio-25 agosto	37	Lacedonia	9 maggio-16 giugno	32
	7 maggio-11 giugno	36		21 giugno-31 agosto	72
Chieti	30 giugno-16 agosto	47	Locorotondo	5 maggio-31 agosto	117
	1 maggio-11 giugno	42		Alessano	10 maggio-19 giugno
Lanciano	21 giugno-18 luglio	28	Massafra	4 maggio-31 maggio	28
	30 luglio-31 agosto	33		2 luglio-31 agosto	60
Capracotta	5 maggio-6 giugno	33	Diso	5 maggio-7 giugno	32
	21 giugno-18 luglio	28		21 giugno-31 agosto	72
Agnone	30 luglio-31 agosto	33	Lecce	4 maggio-19 giugno	45
	6 maggio-3 giugno	29		21 giugno-10 luglio	20
Campobasso	24 maggio-31 luglio	31	Gallipoli	30 luglio-25 agosto	26
	26 luglio-31 agosto	37		4 maggio-29 luglio	84
Campolieto	9 maggio-4 giugno	27	Barletta	30 luglio-31 agosto	31
	21 giugno-24 luglio	34		4 maggio-6 giugno	32
Bari	26 luglio-31 agosto	37	Bari	27 giugno-31 agosto	68
	7 maggio-6 giugno	31		4 maggio-9 giugno	35
Campolieto	25 giugno 18 luglio	23	Bari	27 giugno-31 agosto	68
	20 luglio-29 agosto	41		4 maggio-9 giugno	35
Campolieto	8 maggio-6 giugno	30	Bari	27 giugno-31 agosto	68
	25 giugno-29 agosto	66		27 giugno-31 agosto	68

Tale ricerca è stata limitata a poche stazioni, opportunamente scelte, (dieci a nord e dieci a sud del Fortore) ed i risultati sono riportati nel precedente prospetto.

Dal prospetto risulta che per le stazioni settentrionali del Compartimento, si hanno tre distinti periodi di assoluta siccità con numero di giorni pressochè eguale; l'ultimo periodo è, in generale, leggermente più lungo dei precedenti.

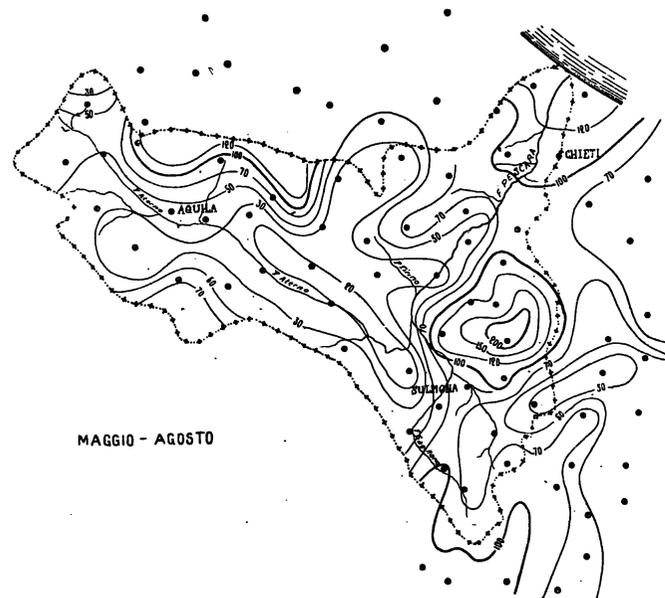
Per le stazioni meridionali, tali periodi si riducono, generalmente a due ed il secondo è pressochè doppio del precedente.

È notevole il caso di Locorotondo che registra un periodo di 117 giorni consecutivi senza pioggia.

Un certo interesse idrografico presenterebbe inoltre il raffronto tra le quantità di piogge verificatesi nell'anzidetto quadrimestre e i deflussi dei fiumi; ma non possedendo elementi sufficienti che per il bacino dell'Aterno-Pescara, si è preso in esame solo tale bacino.

Si riporta qui accanto una cartina delle piogge per il quadrimestre maggio-agosto, dalla quale si è dedotto che la precipitazione media in tale periodo, è stata di mm. 61, mentre per lo stesso periodo il deflusso integrale del Pescara alla stazione di Sambuceto è stato di milioni di mc. 411,72 corrispondente ad una altezza di deflusso di mm. 132.

La grande permeabilità della maggior parte del bacino imbrifero spiega il valore relativamente elevato dei deflussi.



ELENCO DEI CORSI D'ACQUA RIPORTATI NELLA PRESENTE PUBBLICAZIONE

CORSO D'ACQUA	(1) Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina	CORSO D'ACQUA	Pagina
A							
Arcidiaconata	14	Fiumicello	7			Staina	12
Arielli	9	Fiumicino	7	Quarto Grande	9	Subaquano	8
Arno	7	Foro	9	Quirino	11		
Atella	13	Fortore	12			T	
Aterno	7	Fucino	7			Tappino	
Aterno-Pescara	7			Rajale	8	Tavo	
Aterno-Sagittario	8	G		Rajo	8	Tirino	8
Avello	10	Galaso	15	Rendina	13	Tona	12
Aventino	10	Gizio	8	Rio (Aterno-Pescara)	8	Tordino	7
		L		Rio (Biferno)	11	Trigno	11
B		La Catola	12	Riomajo	11		
Biferno	11	Lama di Castellaneta	15	Ruzzo	7	V	
		Laosento	13			Valle di Mattinata	12
C		Lato	15			Vallone di S. Felice	11
Callora	11	Lavino	9	S		Vella	8
Candelaro	12	Locone	14	Saccione	12	Venosa	13
Carapelle	13			Sagittario	8	Vera	8
Caroccia	10	M		Saline	7	Verde	10
Celone	12	Matinella	13	Salinello	7	Verrino	11
Cervaro	13	Mavone	7	Salsola	12	Vezzola	7
Cigno (Biferno)	12	Moro	9	Sangro	10	Vibrata	7
Cigno (Fortore)	12	N		Sente	11	Vomano	7
		Nora	9	Sinello	10	Vulgano	12
E		O		Sorgente Capestrano	8		
Esca	14	Ofanto	13	Sorgente Capo d'acqua	8	Z	
		Orte	9	Sorgente Majella	11	Zittola	12
F		P		Sorgente Majella Torno e Pietra Caduta	11		
Feltrino	9	Pescara	9	Sorgente Rio Freddo	11		
Fino	7	Piomba	7				
Fiumarello	12						

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