

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 Mafese. 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.

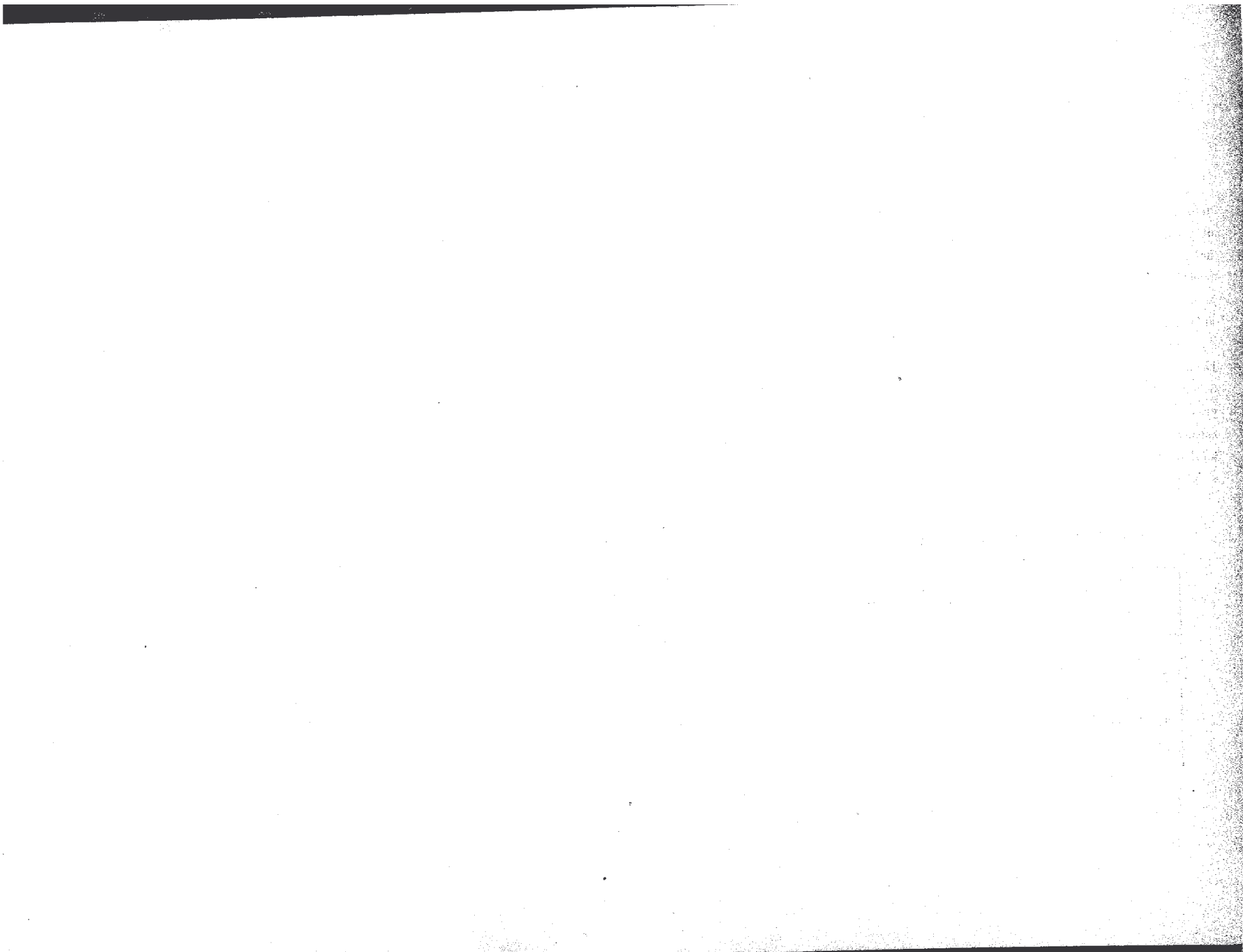
PUBBLICAZIONI. — Durante l'anno è stato provveduto alla stampa dei seguenti fascicoli:

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 pluviometro	*
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 de' 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 pluviometro, 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		—	—						
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.	Siniscaichi 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 Gactano Domenico	
Poreinaro	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.
Moscufo	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 Igino	
Appignano	id.	id.	Fino	—	P	1° 24'	42° 33'	350	2,00	1919	id.	De Petris Vincenzo	
Monteale	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	
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	Funzionò anche dal 1874 al 1914 per l'U. C. M.
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.	Altopiano 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	
Goriano 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	Funzionò dal 1908 al 1920 come pluviometro.
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° 3'	403	1,20	1921	id.	De Pamphilis Franc.	Funzionò anche dal 1908 al 1920 per l'U. C. M.
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'	360	1,50	1922	id.	Battistoni Quintilio	
Castel del Monte	id.	Tirino	Sorg. Capod'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	

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. Castrano	—	P _n	1° 14'	42° 18'	910	1,30	1920	S. I.	De Lauretis Luigi	
Castrano	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. Tromonti	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° 13'	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.	Ricci 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.	Santucciono 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° 28'	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	
Somvicoli	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'	484	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	
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	Armento Vincenzo	
Seontrone	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	Dotato di pluviografo nel 1910
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.	
Pennapiedimonte . . .	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 1899 1899, dal 1902 al 1903 e 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.	Latit.							
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		

al 1892
1903 e

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	BIFERNO	Biferno		—	—						
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 1887 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 nel 1882 al 1890 e dal 1897 al 1900.
Castelvetere 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 1873 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.	Barthèlmev 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 nel 1890 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 1888 al 1890 e dal 1900 al 1906.
Vieste	VARI	—	—	—	P	3° 44'	41° 53'	50	2,00	1921	R. Marina	Capo Senaforista	Funzionò anche dal 1888 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 1882 al 1884 al 1885.
Lucera	id.	Candelaro	Candelaro	—	P	2° 53'	41° 30'	251	1,70	1911	Privato	Curato Giandomenico	Funzionò anche dal 1882 al 1883.
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.						
	(Segue)												
Troia	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 1892 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.	Bochicchio 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 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 1911
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 1906 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 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 1895 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 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.	Ferratolo 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			
(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	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	60,4	10	»	»	»	»	»		
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	31,0	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.	Beffi (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.	Scanno	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	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	67,0	8	»	»	»	»	»		
Id.	Rocca Pia	78,0	»	48,0	2	129,0	»	83,0	4	—	—	99,0	5	—	—	—	—	37,5	9	200,0	8	54,0	6	49,0	4	604,0	»	»	»	»		
Id.	Pettorano sul Gizio	56,0	»	17,0	2	102,0	7	25,0	6	6,5	1	57,0	7	—	—	—	—	5,0	1	52,0	7	178,0	11	148,0	9	71,0	6	644,0	53	»	»	»
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	98	»	»	»
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	43	»	»	»		
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.	Capistrano	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>																														
LAGO SALSO, ECC.	Manfredonia (Bonifica Sipontina)	70,0	10	41,3	7	20,0	3	58,0	6	—	—	0,5	—	—	—	—	—	28,5	7	»	»	»	»	»	»	»	»	499,4	19	»
CERVARO	Monteleone di Puglia	51,1	11	98,9	11	126,4	12	68,9	5	35,2	5	13,7	4	4,1	1	—	—	109,0	9	111,7	13	89,3	10	39,6	5	747,9	86	»	»	»
Id.	Savignano di Puglia	26,3	9	71,8	9	83,9	12	55,9	7	29,6	4	13,7	4	5,4	1	—	—	[88,0]	»	106,1	13	61,1	8	60,7	6	[602,5]	»	»	»	»
Id.	Bovino	42,7	11	66,2	8	100,4	12	45,1	7	20,6	2	30,1	4	4,8	1	—	—	86,0	12	[48,0]	»	[100,0]	»	30,8	3	[574,7]	»	»	»	»
Id.	Orsara di Puglia	38,0	4	84,0	5	96,0	6	69,0	3	14,0	1	20,0	1	—	—	—	—	89,0	4	53,0	6	109,0	5	75,0	»	647,0	»	»	»	»
Id.	Castelluccio de' S.	»	»	»	»	»	»	18,0	4	18,0	1	38,0	2	10,0	1	1,0	1	47,5	5	69,0	3	27,0	3	7,0	1	»	»	»	»	»
CARAPELLE	Bisaccia	33,0	8	60,0	»	76,0	»	52,0	5	17,0	2	—	—	—	—	—	—	48,0	7	73,0	7	31,0	5	23,8	3	413,8	»	»	»	»
Id.	S. Agata di Puglia	38,2	13	79,6	11	98,2	11	51,0	6	38,2	5	12,5	3	1,3	1	—	—	[77,0]	»	56,2	10	67,9	10	41,4	6	[561,5]	»	»	»	»
Id.	Rocchetta S. Antonio	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	71,5	5	59,0	7	54,0	7	11,0	2	»	»	»	»	»
Id.	Ascoli Satriano	40,5	11	182,1	9	104,6	9	27,5	5	25,0	2	23,3	4	14,0	1	1,0	1	79,0	7	132,0	8	204,0	11	69,0	8	902,0	71	»	»	»
Id.	Ortanova	154,0	14	33,0	6	21,0	5	25,0	2	15,0	3	19,0	2	2,0	1	—	—	178,0	9	64,0	11	21,0	4	30,0	2	562,0	59	»	»	»
OFANTO	Nusco	128,0	»	115,0	»	149,0	»	105,0	»	35,0	»	28,0	»	—	—	—	—	124,0	4	163,0	»	188,0	5	45,0	»	1080,0	»	»	»	»
Id.	Lioni	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	43,3	8	66,2	9	70,0	11	50,2	8	»	»	»	»	»
Id.	Andretta	9,0	2	30,0	3	199,0	8	51,0	4	17,0	1	8,0	1	—	—	—	—	143,0	12	152,0	10	64,0	6	15,0	2	688,0	49	»	»	»
Id.	Teora	86,0	10	100,0	8	138,0	11	76,0	11	32,0	4	41,0	4	13,0	1	—	—	90,0	9	170,0	10	109,0	10	62,0	7	917,0	85	»	»	»
Id.	Pescopagano	130,0	»	210,0	»	215,0	»	85,0	5	31,0	3	35,0	4	—	—	—	—	96,0	»	203,0	»	168,0	8	71,0	»	1244,0	»	»	»	»
Id.	S. Andrea di Conza	105,0	7	253,8	9	251,0	8	105,0	4	—	—	3,0	1	—	—	—	—	137,0	4	56,0	2	75,0	3	121,0	»	1106,8	»	1192,1	13	— 85,3
Id.	Calitri	41,5	9	117,8	8	144,5	10	56,1	7	33,0	2	14,6	2	—	—	—	—	73,5	7	170,6	11	65,7	5	40,5	4	757,8	65	»	»	»
Id.	Castel Lagopesole	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	74,4	11	45,1	9	42,0	9	»	»	»	»	»
Id.	Atella	37,0	5	59,0	6	93,0	8	13,0	3	15,0	3	6,0	2	1,0	1	—	—	86,0	7	101,0	7	49,0	5	46,0	3	506,0	50	»	»	»
Id.	Lacedonia	56,5	7	114,0	»	114,2	»	55,3	6	43,0	2	6,5	2	—	—	—	—	79,6	6	87,2	11	82,4	»	35,3	»	674,0	»	828,8	13	— 154,8
Id.	Aquilonia	177,1	8	372,1	»	269,2	7	107,1	6	148,5	5	—	—	—	—	—	—	50,2	6	172,1	8	127,8	7	100,8	4	1504,9	»	»	»	»
Id.	Monticchio-Bagni	113,5	14	216,5	11	106,0	9	45,0	7	50,5	6	3,5	1	21,5	3	—	—	84,0	9	159,5	13	109,0	7	64,0	5	973,0	85	»	»	»
Id.	Forenza	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	102,8	13	73,8	12	33,0	4	»	»	»	»	»
Id.	Venosa	77,0	8	157,0	10	71,0	5	36,0	2	30,0	1	6,0	1	—	—	5,0	1	49,0	11	77,0	16	41,0	4	41,0	»	590,0	»	»	»	»
Id.	Melfi	53,5	11	165,0	7	79,0	8	46,0	3	25,0	1	4,0	2	3,0	1	—	—	75,0	9	92,0	11	98,0	7	87,0	5	727,5	65	»	»	»
Id.	Lavello	24,0	8	92,0	9	33,5	8	29,0	7	20,0	2	10,5	3	4,5	1	9,0	1	39,5	8	75,5	10	52,0	8	46,0	5	435,5	70	»	»	»
Id.	Spinazzola	48,0	7	68,0	7	50,0	5	60,0	4	25,0	2	5,0	1	—	—	—	—	111,0	7	115,0	7	57,0	8	45,0	»	584,0	»	»	»	»
Id.	Montemilone	»	»	»	»	»	»	28,0	3	26,0	2	—	—	—	—	—	—	56,9	5	82,7	5	43,0	4	36,0	1	»	»	»	»	»

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	103,5	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			
(Segue)																																
MURGE E PENIS. SALENTINA	Mesagne	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	43,2	5	27,5	10	53,3	9	94,5	7	»	»	»	»	»			
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	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	41,0	5	46,0	2	19,0	2	»	»	»	»	»			
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	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	29,0	5	32,0	7	36,0	5	»	»	»	»	»	
Id.	S. Pietro Vernotico	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	5,0	1	—	—	79,0	6	117,0	7	58,0	9	48,5	4	»	»	620,2	10	»
Id.	Copertino	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	—	—	38,1	7	42,7	5	91,0	10	106,3	9	»	»	»	»	»	
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	2	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	518,3	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	182,32	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	118,00	107,35	800-900	850	82,83	70,41	800-900	850	303,00	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	58,47
—	—	—	—	—	—	—	—	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			
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.
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 dei giorni con precipitazione	infer.	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.	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.	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.	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.	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	—	1	—	2	—	2	—	—	—	—	—	3	3	2	—	—	—
Aprile	1	8	1	1	—	—	—	1	1	2	—	—	—	—	—	5	2	—	—	—	—	4	3	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—
Maggio	1	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giugno	3	5	—	—	—	—	—	2	2	—	1	—	1	—	—	8	1	—	—	—	—	2	5	2	—	—	—	—	—	3	3	1	—	—	—
Luglio	1	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
Settembre	3	5	5	1	—	—	—	3	5	1	—	1	—	—	—	5	2	—	—	—	—	1	7	2	—	—	—	1	—	5	2	—	2	—	—
Ottobre	—	10	1	1	—	1	1	6	10	1	1	1	1	—	—	11	2	1	1	—	1	2	10	2	1	2	—	—	—	4	5	1	1	1	1
Novembre	—	10	—	—	—	—	—	5	12	3	—	—	—	—	—	10	1	—	—	1	—	4	6	5	—	1	—	—	—	1	2	—	—	—	1
Dicembre	—	4	2	—	—	—	—	2	9	—	—	—	—	—	—	7	3	—	—	—	—	2	5	1	1	—	—	—	—	2	—	—	2	—	—
Totali	12	58	17	6	—	1	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	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Giugno	1	3	—	2	1	—	—	—	4	2	—	1	—	—	—	—	—	1	—	—	—	1	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Luglio	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Agosto	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—
Settembre	—	5	2	—	2	—	—	4	6	1	2	—	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	1	2	2	—	—	—	—	3	3	—	—	—	1
Ottobre	—	6	3	2	2	—	—	2	7	1	3	2	—	—	—	6	5	1	—	—	—	—	8	4	—	—	—	—	—	2	1	—	—	—	1
Novembre	4	10	2	—	—	—	—	2	9	1	2	—	—	—	—	6	2	—	1	—	—	1	5	1	—	—	—	—	—	4	2	1	—	—	1
Dicembre	1	3	4	—	—	—	—	3	4	1	—	1	—	—	—	—	1	1	—	—	—	2	1	1	—	—	—	—	—	—	2	1	—	—	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		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.
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	9,0
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 . (Ponte 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	39,0	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
Moscufe	?	?	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*
Monteale	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	66,0	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	58,0
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	—	—	—	—	29	47,0	19	41,0	4 e 10	6,0	26	2,0
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
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	34,3	7	11,5	2	5,0	20	29,1	—	—	15	2,5	13	33,9	20	81,9	11	19,2	6	23,5*
Villalago	16	17,0	1	25,0*	25	41,0	26	10,5	3	7,0	6	21,0	—	—	—	—	11	8,0	19	32,0	10	5,0	27	7,0
Anversa	16	13,0	8	18,0	22	29,0	23	5,0	3	5,0	4	18,0	—	—	—	—	17	8,4	»	»	»	»	24	17,2*
Bugnara	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	4	34,0	20	78,0	?	?	9	26,0*
Rocca Pia	13	38,0	23	31,0	?	?	7	53,0	—	—	30	28,0	—	—	—	—	27	7,0	20	72,0	9	13,0*	8	24,0*
Pettorano sul Gizio	16	17,0*	8	9,0*	24	38,0	26	8,5	3	6,5	20	29,0	—	—	—	—	30	15,0	varli	26,0	29	45,0	7	25,0*
Campo di Giove	6	58,0*	1	10,0	23 e 28	10,0	1	10,0	—	—	19 e 20	11,0	—	—	31	5,0	30	22,0	2	47,0	11	17,0	8	13,0*
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	15	19,2	?	?	1	18,2*
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	19	82,0	10	55,0	7	18,0
Roccacasale	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	69,8	20	10,4	7	10,0
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	—	—	—	—	30	52,0	1	71,0	7	17,0	2	45,0
S. Stefano di Sessanio	5	20,0	—?	—?	25	22,0	7	30,0	—	—	4	32,0	—	—	—	—	27	1,5	9	16,0	19	62,0	28	9,0
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	
Caporciano	»	»	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. Elettr. 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	varii	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	38,0	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	18	36,0	19	75,0	4	65,0	21	38,0	
Scontrone	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	—	—	4	25,0	9	33,0	28	47,0*	?	?	
Rosello	29	31,1	1	17,5	17	33,2	7	15,1	4	19,5	20	27,4	29	7,2	—	—	30	30,6	2	36,6	14	30,7	8	19,2	
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	31,0	7	25,0	
Villa S. Maria	29	23,5	8	15,0*	4	16,0	7	5,8	4	9,0	10	15,7	29	10,0	—	—	30	29,5	2	44,0	14	29,0	7	17,5	
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	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	26	20,0	8	13,4
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	20	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	38,0	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	33,0*
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	34,0
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
Vinchiaturò	»	»	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	40,2	8	56,0	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	?	?	?	?	?	?	8	25,0*
Castropignano	27	17,0	1	15,0	?	?	13	32,0	4	12,0	21	23,0	—	—	—	—	8	33,0	20	67,0	?	?	?	?
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	—	—	—	—	6	40,0	9	70,0	16	45,0	29	20,0
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	2	23,0	29	31,5*	8	26,0
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	?	?	9	13,1*
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.
Montefalcone 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
Volturara 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	18,0	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	28,0
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	86,0	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	»	»
Biccarì	»	»	»	»	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	30,8	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 (Bonifica Spontina)	29 e 30	11,5	20	10,5	27	8,0	25	26,5	—	—	25	0,5	—	—	—	—	1	7,5	»	»	»	»	»	»
Monteleone di Puglia	26	9,0	24	38,2	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	varil	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	varil	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	38,0
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	108,4	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	varil	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	90,0	
Mottola	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	2	6,0	27	16,0	3	32,0	28	15,5	28	32,0*	?	?	
Gioia del Colle	18 e 30	10,0	varii	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	
Mussafra	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	
Fusano	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
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	14	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	9,3	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	23	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	Pr	17 agosto	7 —	10 —	41,0			
			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				Id.	Manoppello	P	19 giugno	16 —	17 —	35,0
Id.	Campi	P	16 agosto	21 —	21,15	14,0	Id.	Chieti (Uff. Idrografico)	Pr				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 —	30,5
			19 novembre	22,30	23,15	18,0				Id.	Catignano	Pr	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 PESCOCOSTANZO	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				FELTRINO	Lanciano	P	8 settembre	16,30	17 —	35,0
ATERNO PESCARA	Casamaina	P _n	18 ottobre	18 —	21 —	68,0	SANGRO	Gamberale	P _n				29 settembre	17 —	19 —	36,0
Id.	Poggio Picenze	P _n	29 settembre	18 —	20 —	41,0	Id.	Gessopalena	P	29 giugno	15 —	15,30	16,0			
Id.	Bugnara	Pr	1 dicembre	16,55	17,5	12,0	SINELLO	Casalbordino	Pr	29 settembre	18,35	19,40	41,0			
Id.	Roccacasale	P	17 agosto	7 —	9 —	47,0	TRIGNO	Carovilli	P _n	23 ottobre	10,30	10,50	51,0?			
Id.	Popoli	Pr	25 settembre	13,45	14,40	18,0	Id.	Frosolone	P _n	3 giugno	16 —	18 —	36,0			
			1 ottobre	7,10	8,20	27,5	Id.	Bagnoli del Trigno	P	24 febbraio	18 —	20 —	44,0			
Id.	S. Stefano di Sessanio	P _n	3 giugno	16 —	17,30	32,0				23 ottobre	19 —	20 —	23,1			
			29 settembre	17 —	20 —	52,0	Id.	Palmoli	P	7 settembre	12,15	12,45	19,0			
Id.	Capecstrano	Pr	18 ottobre	16,45	17 —	21,0										
Id.	Roccacaramanico	P _n	4 giugno	14 —	16 —	58,0										

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?	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		MURGE E PENISOLA SALENTINA			8 settembre	6 —	9 —	46,0
			19 luglio	19,30	20,20	63,0				P	1 novembre	9 —	10 —
SACCIONE	Serracapriola	P _r	1 ottobre	18,45	20 —	20,0	Id.	Locorotondo	P	5 settembre	17,30	18 —	18,0
FORTORE	Volturara Appula . . .	P	20 giugno	10,30	11,30	60,0	Id.	Gioia del Colle	P	7 dicembre	5 —	9 —	60,0
Id.	Riccìa	P _r	8 giugno	15 —	15,35	18,0	Id.	Grumo Appula	P	14 gennaio	7 —	8,20	26,0
				24 giugno	17,40	18,5				12,0	2 marzo	11 —	12,25
			3 settembre	12,30	12,45	12,0				2 maggio	13,50	15 —	21,0
Id.	Celenza Valfortore . . .	P _r	4 novembre	16,10	17 —	15,0	Id.	Oria	P	15 febbraio	21,5	22 —	16,2
Id.	Bonefro	P _r	7 settembre	19,45	20 —	12,0				6 settembre	18 —	19,7	40,4
Id.	Castelnuovo della D. . .	P _r	9 ottobre	6,50	7 —	13,0	Id.	Diso	P	10 settembre	0,30	1,40	30,1
				29 gennaio	9,15	10 —				17,0	12 ottobre	9,15	10,30
			7 giugno	12 —	12,15	10,0				11 ottobre	10,55	11,30	30,0
			29 settembre	19 —	19,10	10,5	Id.	S. Maria di Leuca . . .	P	1 ottobre	14,50	15,38	20,0
			4 novembre	11 —	12,30	29,0	Id.	Maglie	P	26 marzo	18,30	19 —	26,0
LAGO DI LESINA	Poggio Imperiale . . .	P _r	3 marzo	4,30	6 —	19,0	Id.	Taviano	P	27 agosto	12,15	13,30	27,0
CANDELARO	S. Marco in Lamis . . .	P _r	29 luglio	13,5	14 —	38,0	Id.	Calimera	P	3 settembre	17 —	19 —	35,0
				7 settembre	19 —	19,30	30,0	Id.	S. Pietro Vernotico . .	P	8 settembre	11 —	12 —
Id.	Biccari	P	29 settembre	17,30	19 —	26,0	Id.	Barletta	P	9 settembre	16,30	17 —	15,0
LAGO SALSO, ECC.	Trinitapoli	P	24 marzo	4 —	6 —	55,0	Id.	Bari (Semaforo)	P	7 settembre	18 —	20 —	46,8
CERVARO	Castelluccio de' Sauri	P	8 giugno	14 —	15,10	35,0	Id.			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	10	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	—	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	—	id.	20	6	3,0	—	id.	9	3	2,0	42	Marzo	4	2	2,0	—
Febbraio 7-8-9	15	15,5	—	—	Marzo	2	12	10,0	—	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.	4	2	2,0	12 Il 7 marzo la neve era scomparsa	Marzo	4	10	10,0	—	id.	25	8	14,0	20
Novembre	20	6	10,0	—	id.	24	4	2,0	—	id.	24	11	19,0	—	id.	26	11	16,0	28
id.	28	42	29,0	—	id.	25	11	10,0	4	id.	27	8	14,0	—	id.	27	6	15,0	39
Dicembre	8	5(*)	17,0	— (*) Mista ad acqua	id.	26	6	11,0	15	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.	27	17	20,0	21	id.	28	26	20,0	—	id.	29	15	15,0	53 Il 9 aprile la neve era scomparsa
id.	11	3	3,0	7	id.	28	7	10,0	38 Il 5 aprile la neve era scomparsa	Dicembre	7	14	13,0	3	Novembre	20	3	3,0	—
id.	12	5	3,0	10 Il 16 dicembre la neve era scomparsa	Novembre	21	3	1,0	—	id.	9	8	4,0	17	id.	28	4	3,0	—
(P) TERAMO (m. 288 s. m.)					id.	28	4	2,0	—	id.	11	4	4,0	25	id.	29	4	6,0	4
Gennaio	5	7,5	6,9	4,5	id.	29	6	6,0	4	id.	26	9	15,0	—	Dicembre	6	5	3,0	2
Novem. 28-29	13	12,0	—	—	Dicembre	6	3	2,0	2	(P) VILLA VALLUCCI (m. 500 s. m.)					id.	7	3	4,0	7
Dicembre	9	3	»	—	id.	7	4	4,0	5	Gennaio	5	20	19,0	—	id.	11	6	5,0	8
id.	10	5	»	3	id.	11	7	5,0	8	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.	12	2	1,0	15 Il 20 dicembre la neve era scomparsa	Novembre	28	25	25,0	—	id.	24	11	11,0	—
					id.	24	10	10,0	—	id.	25	5	6,0	11	id.	25	5	6,0	11
					id.	25	5	7,0	10	Dicembre	8	4	10,0	—	id.	26	4	10,0	16 Il 31 dicembre la neve era scomparsa
					id.	26	4	9,0	15 Il 31 dicembre la neve era scomparsa	id.	11	11	19,0	—					

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					
	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			
<i>(Pn)</i> CASAMAINA (m. 1398 s. m.)					<i>(Pn)</i> AQUILA (m. 735 s. m.)					<i>(P)</i> ROCCA DI CAMBIO (m. 1434 s. m.)					<i>(Pn)</i> 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	—	<i>(Pn)</i> POGGIO PICENZE (m. 830 s. m.)					id.	8	8	7,5	3	<i>(Pn)</i> 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	—	Dicembre	26	19	18,5	—	id.	25	5	»	—
id.	26	25	45,0	75	id.	20	»	15,0	—	<i>(Pn)</i> VILLALAGO (m. 830 s. m.)					id.	26	3	»	5
id.	27	4	3,0	100	Marzo	4	6	15,0	—	Gennaio	5	4(*)	12,3	—	Marzo	4	2	1,0	—
id.	28	6	12,0	104	id.	29	5	12,0	—	id.	13	3(*)	11,0	—	id.	26	20	15,0	—
id.	30	2	4,0	110	Novembre	27	8	11,0	—	Febbraio	7-8	30	21,0	—	id.	27	20	12,0	20
Aprile	17	3	2,0	—	Dicembre	4	5	10,0	—	Marzo	4	»	16,0	—	id.	28	10	6,0	40
id.	18	4	3,0	3	<i>(P)</i> STAZIONE CAMPANA (m. 557 s. m.)					Novembre	28	25	22,0	—	id.	29	20	20,0	50
Novembre	9	5	2,0	—	Gennaio	16	4	6,0	—	Dicembre	6	»	23,5	—	Aprile	20	5	2,0	—
id.	26	6	3,0	—	Febbraio	8	4	3,0	—	id.	8	25	11,0	»	Novembre	20	3	7,0	—
id.	27	44	24,0	6	Novembre	28	2	4,0	—	id.	12	40	21,0	»	id.	29	25	11,0	—
id.	28	20	17,0	50											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. — *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			in cm. sul suolo	ridotta in mm. d'acqua
(Pn) ROCCACARAMANICO (m. 1050 s. m.)					(Pn) PESCOCOSTANZO (m. 1395 s. m.)					(Pn) PRETORO (m. 550 s. m.)					(Pn) 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	» (*) Mista ad acqua	
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	Il 25 febbraio la neve era scomparsa	Dicembre	10	»	11,0	»	id.	8	16	12,0	4	Il 15 febbraio la neve era scomparsa
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	—	(P) 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	—	(*) Mista ad acqua	
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	—	(*) Mista ad acqua	Novembre	19	4	5,0	—	Il 6 novembre i monti si ricoprono di neve
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	Il 2 aprile la neve era scomparsa	Dicembre	9	5	8,3	—	id.	28	8	7,0	—	
id.	29	40	33,0	60	Aprile	21	4	3,4	—	id.	10	3	3,0	5	id.	29	2	2,0	8		
Dicembre	6	16	26,0	—	id.	26	8	16,0	—	id.	11	1	1,3	5	Dicembre	8	5	2,0	—		
id.	8	11	19,0	16	Maggio	4	5	11,0	—	id.	12	3	3,2	6	id.	9	5	5,0	5	Il 16 dicembre la neve era scomparsa.	
id.	9	10	15,0	27	Novembre	6	8 (*)	20,0	—	(*) Mista ad acqua	(P) CRECCHIO (m. 209 s. m.)					(P) VILLA S. MARIA (m. 360 s. m.)					
id.	10	2	4,0	37	id.	10	5	3,0	—	Gennaio	4-5	70	70,0	—	Gennaio	5	4	4,0	—		
id.	12	53	59,0	39	id.	20	7	7,0	—	Febbraio	7	10	10,0	—	id.	6	3	2,0	4		
(Pn) VILLA CELIERA (m. 714 s. m.)					id.	22	3	2,0	6	Novembre	28	2	1,0	—	Febbraio	8	16	15,0	—	Il 13 febbraio la neve era scomparsa	
Gennaio	4-5	20	15,0	—	id.	28	105	48,0	5	Dicembre	11	12	10,0	—	Novembre	29	22,5	16,0	—		
Febbraio	6	7	5,0	—	Dicembre	6	17	15,0	28	id.	23	2	5,0	30	Dicembre	9	19	13,0	—	Il 15 dicembre la neve era scomparsa	
Novembre	28	41	35,0	—	id.	7	25	6,0	45	id.	26	10	18,0	27							
Dicembre	7	20	21,5	—	id.	9	20	5,0	70												
id.	14-15	40	35,0	—	id.	11	10	2,0	90												

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	—	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	(Pn) 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 30 gennaio la neve era scomparsa

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

Il 15 febbraio la neve era scomparsa

Il 10 dicembre la neve era scomparsa

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							Bacino di dominio Km ²	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						
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.	Sambucato (1)	Ir	id.	4,537	»	»	»	»	3124,62	—	id.	Chiacchiaretta Virgilio		
	SANGRO	Sangro	Alfedena	I	1922	870,000	»	»	»	»	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	»	»	»	397,25	8	id.	Marchionna Filippo		
Id.		id.	Ateleta	I	id.	720,000	»	»	»	544,58	12	id.	Antonelli Orlando			
Id.		id.	Quadri	I	id.	570,000	»	»	»	639,09	11	id.	D'Aloisio Vincenzo			
Id.		id.	Isca d'Archi	I	id.	155,000	»	»	»	883,45	12	id.	De Laurentiis Americo			
Id.		id.	Trivento (1)	Ir	id.	261,000	»	»	»	544,05	—	id.	Terrera Pietrantonio			
TRIGNO	Trigno	Trivento (1)	Ir	id.	261,000	»	»	»	»	544,05	—	id.	Terrera Pietrantonio			
BIFERNO	Sorg. Majella	Ponte S. Michele (1)	I	1921	500,000	»	»	»	»	»	12	id.	Brunetti Michele			
	Id.	Sorgente Majella-Torino e Pietra Caduta	Ponte S. Bartolomeo (1)	I	id.	500,000	»	»	»	»	11	id.	Ciaglia Floriano			
	Id.	Sorg. Rio Freddo	Ponte Rio Freddo (1)	I	id.	500,000	»	»	»	»	11,30	id.	Ciaglia Floriano			
	Id.	Biferno	Ponte Ferr. Termoli-Campobasso	I	1922	13,000	»	»	»	»	1290,65	12	id.	Gammieri Antonio		
	Id.	id.	Ponte Ferr. Ancona-Foggia	I	id.	8,000	»	»	»	»	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	0,490	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.		
					{ Cauta	0,380					
	Id.	Id.	id.	2	21 dicembre	{ Stazione	0,495	4,46			
					{ Cauta	0,380					
	Id.	Pescara	Sambuceto	1	4 febbraio	Stazione	0,901	69,00		id.	
	Id.			id.	id.	2	16 febbraio	id.		0,759	58,32
	Id.	id.	id.	3	2 marzo	id.	0,713	53,32		id.	
	Id.	id.	id.	4	28 aprile	id.	0,689	55,32		id.	
	Id.	id.	id.	5	12 giugno	id.	0,495	40,03		id.	
	Id.	id.	id.	6	27 giugno	id.	0,470	38,14		id.	
	Id.	id.	id.	7	8 luglio	id.	0,449	34,98		id.	
	Id.	id.	id.	8	11 agosto	id.	0,500	34,00		id.	
	Id.	id.	id.	9	29 agosto	id.	0,480	35,64		id.	
Id.	id.	id.	10	25 settembre	id.	0,477	38,60	id.			
Id.	id.	id.	11	3 ottobre	id.	0,647	53,47	id.			
Id.	id.	id.	12	17 ottobre	id.	0,631	51,78	id.			
Id.	id.	id.	13	14 dicembre	id.	0,631	51,17	id.			
TRIGNO	Trigno	Trivento	1	26 novembre	id.	0,720	2,90	id.	(2) Le stazioni del Biferno sono state passate in consegna dalla Sezione di Napoli nell'ottobre 1922.		
BIFERNO ⁽²⁾	Sorgente Maiella	Ponte S. Michele	1	8 aprile ⁽³⁾	id.	0,165	1,04	id.			
			Id.	id.	id.	2	9 novembre	id.	0,130	0,77	id.
	Id.	id.	id.	3	21 dicembre	id.	0,150	0,84	id.		
	Id.	Sorg. Maiella, Torno e Pietra Caduta	Ponte S. Bartolomeo	1	8 aprile ⁽³⁾	id.	0,637	3,15	id.		
	Id.			id.	id.	2	9 novembre	id.	0,500	2,41	id.
	Id.	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.			id.	id.	2	13 ottobre	id.	0,090	1,03	id.
	Id.			id.	id.	3	9 novembre	id.	0,090	1,03	id.
	Id.			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

Bacino di dominio kmq. 3124,62														FREQUENZA DELLE PORTATE							
PESCARA		SAMBUCETO												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	37,80	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	67,43	44,91	37,13	37,33	37,47	43,54	47,11	57,07	66,69	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	64,23	76,00	74,01	1	9				
11		55,72	57,59	50,54	59,26	43,29	36,34	36,60	37,35	41,80	47,86	56,22	64,23	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	62,60	72,00	70,01	4	17				
13		59,46	59,14	50,52	56,83	41,68	40,46	35,26	37,35	40,90	48,54	60,28	62,60	70,00	68,01	7	28				
14		55,62	59,14	49,75	56,02	41,69	40,48	35,18	34,88	41,06	57,54	62,73	50,27	68,00	66,01	5	33				
15		54,07	57,63	49,73	54,40	41,70	40,49	35,18	34,88	42,10	60,75	61,90	50,27	66,00	64,01	9	42				
16		57,84	56,87	50,49	54,41	40,90	40,51	34,28	36,50	43,90	53,33	59,43	46,17	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	54,51	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	39,67	50,46	51,17	57,64	48,00	46,01	12	217				
25		57,60	55,29	83,91	52,06	36,92	40,60	36,30	35,63	39,02	51,52	51,16	56,82	46,00	44,01	17	240				
26		59,10	54,30	75,55	51,26	36,93	38,14	36,24	34,81	39,02	51,50	51,98	58,46	42,00	40,01	26	266				
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	40,00	38,01	31	297				
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	38,00	36,01	47	344				
29		74,26		70,23	49,68	36,16	38,08	36,14	34,82	40,23	52,27	58,53	51,90	36,00	34,01	21	365				
30		64,66		64,92	50,51	35,36	38,02	36,82	34,84	43,64	53,90	58,52	51,08								
31		63,61		59,60		36,19		38,53	37,30		50,61		50,26								
Media		mc/sec. l/sec. kmq.	60,23 19,3	61,61 19,7	56,77 18,2	58,29 18,7	41,77 13,4	39,44 12,6	36,50 11,7	37,28 11,9	40,67 13,0	54,35 17,4	55,55 17,8	56,04 17,9	—	—	—	—			
Massima		mc/sec. l/sec. kmq.	74,26 23,8	94,00 30,1	83,91 26,9	72,34 23,2	51,36 16,4	43,86 14,0	38,53 12,3	40,59 13,0	44,08 14,1	84,42 27,0	62,73 20,1	71,62 22,9	—	—	—	—			
Minima		mc/sec. l/sec. kmq.	54,07 17,3	52,50 16,8	47,42 15,2	49,68 15,9	35,36 11,3	35,38 11,3	34,28 11,0	34,81 11,1	34,88 11,2	46,31 14,8	49,74 15,9	46,17 14,8	—	—	—	—			
Media annua		mc/sec. l/sec. kmq.	49,80 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	1,65	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	1,65	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	1,86	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	1,86	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	1,86	1,86	2,08	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	1,86	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	1,86	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	1,86	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,21	1,06	1,03	1,21	1,80	1,71	0	98			
14		1,33	1,47	1,86	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,21	1,06	1,03	1,21	1,70	1,61	27	125			
15		1,33	1,47	1,86	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	1,60	1,51	0	125			
16		1,47	1,47	1,86	1,86	2,30	2,08	1,33	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	1,50	1,41	64	189			
17		1,47	1,47	1,86	1,86	2,30	2,08	1,65	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	1,40	1,31	63	252			
18		1,47	1,47	1,86	1,86	2,30	2,08	1,65	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	1,30	1,21	32	284			
19		1,47	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	1,86	1,33	1,21	1,13	1,13	1,21	1,20	1,11	40	324			
20		1,47	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,21	1,06	1,13	1,21	1,11	1,01	41	365			
21		1,47	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,21	1,06	1,13	1,21	—	—	—	—			
22		1,33	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	1,86	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
23		1,33	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	1,86	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
24		1,33	1,47	1,86	1,86	2,30	1,86	1,86	1,33	1,21	1,06	1,13	1,21	—	—	—	—			
25		1,33	1,47	1,86	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
26		1,33	1,47	1,86	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
27		1,47	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
28		1,47	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
29		1,47	1,65	1,86	1,86	2,30	1,86	2,30	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
30		1,47	1,47	1,86	1,86	2,30	1,86	1,47	1,33	1,21	1,03	1,03	1,21	—	—	—	—			
31		1,47	1,47	1,86	1,86	2,30	1,86	1,47	1,33	1,21	1,03	1,03	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.

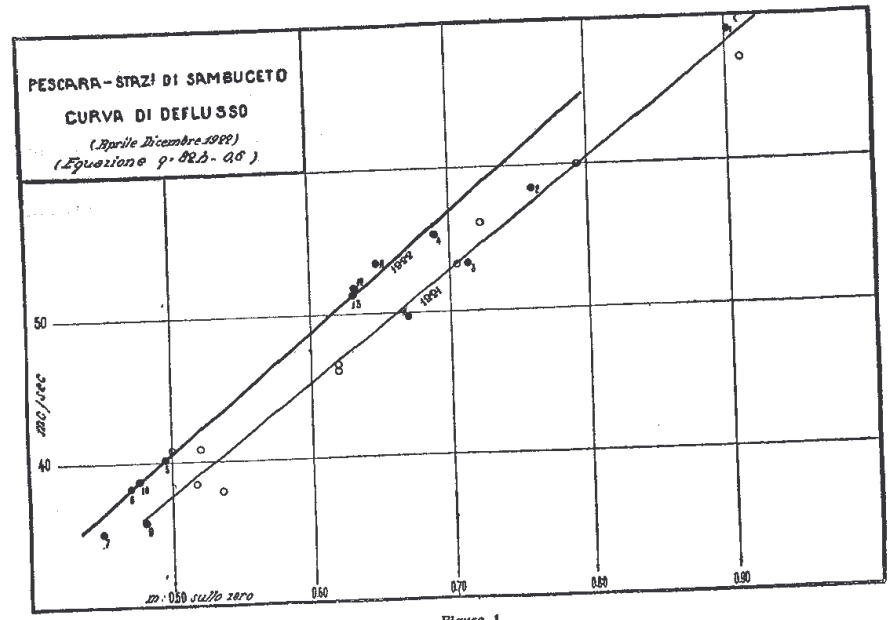


Figura 1.

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 segnalate 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.

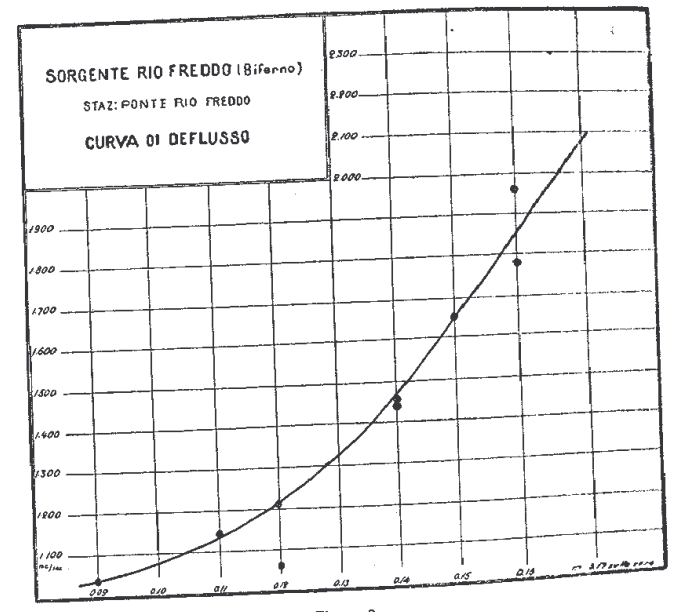


Figura 2.

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	390,6	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	[884,9]	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	390,5	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.

Nevicate. — Nei primi ed ultimi mesi dell'anno si sono avuti diversi periodi di nevicate 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 nevicate lungo la zona litoranea.

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

Altri periodi di nevicate 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.

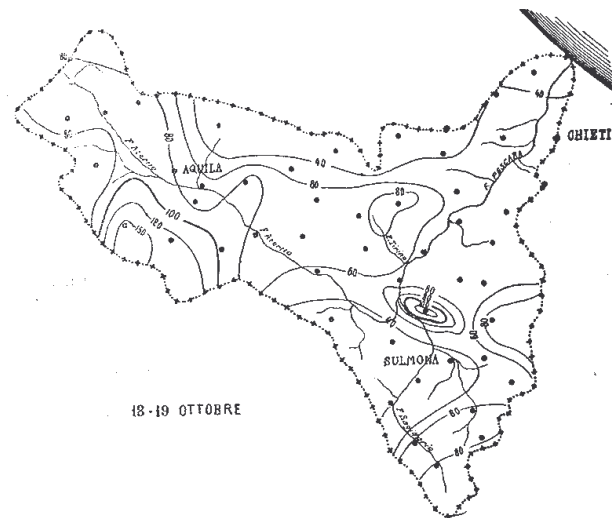
Si fa cenno solamente all'intumescenza del 19 ottobre per il solo Aterno-Pescara poichè in tale bacino hanno funzionato regolarmente un idrometrografo e diversi pluviografi. Dalle zone pluviografiche si rivela che la pioggia generale in tutto il bacino, incomincia alle ore 22 del giorno 18 ottobre e 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 idometri 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'unita 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 SICCATÀ.

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- mestri maggio-agosto di funzionamento	Rapporto tra la preci- pitazione maggio-agosto e quella della media di tale periodo	Numero degli anni con precipitazione minore di quella maggio-ago- sto 1922	STAZIONE	Numero di quadri- mestri maggio-agosto di funzionamento	Rapporto tra la preci- pitazione maggio-agosto e quella della 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	60
	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	21 giugno-31 agosto	72
	30 luglio-31 agosto	33		4 maggio-31 maggio	28
Capracotta	5 maggio-6 giugno	33	Diso	2 luglio-31 agosto	60
	21 giugno-18 luglio	28		5 maggio-7 giugno	32
Agnone	30 luglio-31 agosto	33	Lecce	21 giugno-31 agosto	72
	6 maggio-3 giugno	29		4 maggio-19 giugno	45
Campobasso	24 maggio-31 luglio	31	Gallipoli	21 giugno-10 luglio	20
	26 luglio-31 agosto	37		30 luglio-25 agosto	26
Campolieto	9 maggio-4 giugno	27	Barletta	4 maggio-29 luglio	84
	21 giugno-24 luglio	34		30 luglio-31 agosto	31
Campobasso	26 luglio-31 agosto	37	Bari	4 maggio-6 giugno	32
	7 maggio-6 giugno	31		27 giugno-31 agosto	68
Campolieto	25 giugno-18 luglio	23	Bari	4 maggio-9 giugno	35
	20 luglio-29 agosto	41		27 giugno-31 agosto	68
Campolieto	8 maggio-6 giugno	30			
	25 giugno-29 agosto	66			

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 ALFABETICO GENERALE DELLE STAZIONI IDROGRAFICHE

Table with multiple columns listing hydrographic stations (e.g., Agnone pr, Alanno p, Alberona pr, etc.), their corresponding page numbers, and alphabetical groupings (A, B, C, D, E, F, G, H, I, L, M, N, O, P, Q, R, S, T, V).

(1) La pagina indicata è quella in cui compare la stazione nella Tab. I delle due parti A e B.

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	Finmicello	7			Staina	12
Arielli	9	Fiumicino	7	Quarto Grande	9	Subaquano	8
Arno	7	Foro	9	Quirino	11		
Atella	13	Fortore	12	R			
Aterno	7	Fucino	7	Rajale	8	Tappino	12
Aterno-Pescara	7	G		Rajo	8	Tavo	7
Aterno-Sagittario	8	Galaso	15	Rendina	13	Tirino	8
Avello	10	Gizio	8	Rio (Aterno-Pescara)	8	Tona	12
Aventino	10	L		Rio (Biferno)	11	Tordino	7
B							
Biferno	11	La Catola	12	Riomajo	11	Trigno	11
C							
Callora	11	Lama di Castellaneta	15	Ruzzo	7		
Candelaro	12	Laosento	13	S			
Carapelle	13	Lato	15	Saccione	12	Valle di Mattinata	12
Caroccia	10	Lavino	9	Sagittario	8	Vallone di S. Felice	11
Celone	12	Locone	14	Saline	7	Vella	8
Cervaro	13	M		Salinello	7	Venosa	13
Cigno (Biferno)	12	Matinella	13	Salsola	12	Vera	8
Cigno (Fortore)	12	Mavone	7	Sangro	10	Verde	10
E							
Esca	14	Moro	9	Sente	11	Verrino	11
F							
Feltrino	9	Nora	9	Sinello	10	Vezzola	7
Fino	7	N		Sorgente Capestrano	8	Vibrata	7
Fiumarello	12	Ofanto	13	Sorgente Capo d'acqua	8	Vomano	7
G							
H							
I							
J							
K							
L							
M							
N							
O							
P							
Q							
R							
S							
T							
U							
V							
W							
X							
Y							
Z							
ZZ							

(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.

