

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO IDROGRAFICO

SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE CON SEDE IN PALERMO
PER I
BACINI CON FOCE AL LITORALE DELLA SICILIA
DIRETTORE: DOTT. ING. FILIPPO SORTINO

ANNALI IDROLOGICI

1947

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
ANNO 1952

I N D I C E

<i>Notizie sommarie sul lavoro svolto dalla Sezione nel 1947 e sulla situazione della rete al termine dell'anno</i>	PAG. 3
---	--------

Sezione A — Termometria — Abbreviazioni e segni convenzionali — Contenuto delle tabelle	» 5
Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche	» 6
Tabella I — Osservazioni termometriche giornaliere	» 7
» II — Valori medi ed estremi delle temperature	» 15

Sezione B — Pluviometria — Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia	» 17
Contenuto delle tabelle	» 18
Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche	» 19
Tabella I — Precipitazioni giornaliere in alcune stazioni	» 22
» II — Totali annui e riassunto dei totali mensili delle quantità di precipitazione e del numero dei giorni piovosi	» 26
» III — Totali stagionali ed annui delle precipitazioni e numero dei giorni piovosi; medie dei totali annui precedenti e scostamenti	» 32
» IV — Precipitazioni di massima intensità registrate ai pluviografi	» 38
» V — Massime precipitazioni dell'anno per periodi di più giorni consecutivi	» 39
» VI — Manto nevoso	» 45

Sezione C — Afflussi meteorici — Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia — Contenuto della tabella	PAG. 47
Valori mensili ed annui del contributo medio di afflusso meteorico e dell'altezza di afflusso	» 48

Sezione D — Idrometria — Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia	» 51
Contenuto delle tabelle	» 52
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche	» 53
Tabella I — Altezze idrometriche giornaliere — Frequenze e durate	» 54

Sezione E — Portate e bilanci idrologici — Avvertenze	» 57
Terminologia	» 58
Carta delle stazioni permanenti per la misura delle portate	» 59
Tabella I — Misure di portata eseguite durante l'anno	» 60
I - Bilancio idrologico del S. Leonardo a Monumentale	» 61
II - Bilancio idrologico dell'Oreto a Parco	» 62

Sezione F — Freatimetria — Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia — Contenuto delle tabelle	» 63
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche	» 64
Tabella I — Livelli delle acque sotterranee sul medio mare	» 64
Caratteri idrologici dell'anno	» 65

NOTIZIE SOMMARIE

SUL LAVORO SVOLTO DALLA SEZIONE NEL 1947 E SULLA SITUAZIONE DELLA RETE AL TERMINE DELL'ANNO

La pubblicazione degli Annali idrologici 1947 segue quella del 1946.

La rete delle stazioni di osservazione, assai danneggiata dagli eventi bellici, gradatamente è stata integrata con nuovi impianti ritenuti indispensabili mentre alcune stazioni sono state abolite, per cui la situazione al 31 Dicembre 1947 è la seguente:

RETE TERMOMETRICA. — La consistenza della rete termometrica risulta di 44 stazioni, di cui 7 dotate anche di termografi, con una densità approssimativa di una stazione ogni 579 Km².

RETE PLUVIOMETRICA. — La consistenza della rete pluviometrica risulta di 183 stazioni, delle quali 49 dotate di pluviografi: la densità media risulta, quindi, di una stazione ogni 139 Km² circa.

RETE IDROMETRICA. — È costituita da 13 impianti dei quali 10 idrometrografici e 3 idrometrici.

IMPIANTI PER MISURE DI PORTATA E BILANCI IDROLOGICI. — Le stazioni per misure di portate esistenti sono in numero di 9.

Le misure di portata eseguite durante l'anno sono in numero di 7.

I bilanci idrologici sono stati redatti per il S. Leonardo a Monumentale e per l'Oreto a Parco.

SITUAZIONE DELLA RETE AL 31 DICEMBRE 1947. — Il prospetto che segue riepiloga la consistenza della rete delle stazioni, ripartite per tipo e quota, al termine dell'anno.

Negli elenchi e nelle tabelle del presente fascicolo non sono state considerate alcune stazioni in esperimento o impiantate per studi particolari.

Situazione della rete idrografica al 31 dicembre 1947

ZONA DI ALTITUDINE (m. s. m.)	Tm	Tr	P	Pr	Pn	I	Ir	M	Mr	F
< 200.00	13	3	40	14	—	2	7	1	5	7
200.01 ÷ 500.00	8	—	45	12	—	1	1	1	1	—
500.01 ÷ 1.000.00	14	3	40	19	—	—	1	—	1	—
1.000.01 ÷ 1.500.00	2	—	2	4	7	—	1	—	—	—
> 1.500.00	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTALI	37	7	127	49	7	3	10	2	7	7

Palermo, Settembre 1951.

L'INGEGNERE DIRETTORE
FILIPPO SORTINO

Significato dei simboli riportati nel prospetto:

Tm = Termometro a massima e a minima
Tr = Termografo
P = Pluviometro comune
Pr = Pluviografo
Pn = Pluvionivometro
I = Idrometro
Ir = Idrometro registratore
M = Stazione di misura di portate fornita di idrometro semplice
Mr = Stazione di misura di portate fornita di idrometro registratore
F = Stazione freaticometrica

SEZIONE A - TERMOMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Termometro a massima e minima	Tm
Termometro registratore	Tr
Università	U.
Sezione Autonoma di Palermo per il Servizio Idrografico	S. I.
Ufficio Centrale di Meteorologia e Geofisica	U. C. M.
Dato incerto	?
Dato mancante	»

CONTENUTO DELLE TABELLE

I dati riportati sono trasmessi da Osservatori e stazioni termopluviometriche istituite direttamente dalla Sezione oppure dipendenti dall'Ufficio Centrale di Meteorologia.

Ogni stazione termopluviometrica è fornita di un termometro a massima e di un termometro a minima, oppure di un termometro a massima e minima, che vengono osservati ogni giorno alle ore 9 antimeridiane.

Le letture eseguite ai termometri vengono assegnate al giorno stesso dell'osservazione.

Le stazioni sono ordinate nelle tabelle secondo la rispettiva posizione idrografica.

TABELLA I. — Per ogni stazione sono raccolte nella medesima pagina le osservazioni dell'intero anno. Per ciascun mese sono riportate: nella prima colonna le temperature massime giornaliere e la loro media mensile; nella seconda colonna le temperature minime giornaliere e la loro media mensile; nelle ultime due righe le temperature medie dei vari mesi dell'anno e quelle (normali) del periodo 1901-1946. Sono poi stampate rispettivamente in **grassetto** ed in *corsivo* la massima e la minima temperatura del mese.

TABELLA II. — Riporta per alcune stazioni opportunamente scelte:

a) le medie mensili ed annue delle massime e delle minime temperature osservate giornalmente e le medie mensili ed annue delle temperature diurne. Come « temperatura diurna » è assunta la semisomma delle temperature massima e minima di uno stesso giorno. (È stampata in **grassetto** la massima temperatura giornaliera del mese e in *corsivo* la minima);

b) le temperature estreme (massima e minima) osservate in ogni mese e nell'anno, ed il giorno nel quale esse sono state osservate).

Tutte le temperature riportate sono espresse in gradi e centigradi e corrispondono alle letture effettivamente eseguite, non essendosi effettuata alcuna riduzione al livello del mare.

Elenco e caratteristiche delle stazioni termometriche

Anno 1947

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME DELL'OSSERVATORE	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	Quota sul mare (metri)	Altezza dell'apparecchio sul suolo (metri)	Anno dell'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME DELL'OSSERVATORE
Tindari . . .	B. M. fra Mazzarà e Timeto	—	Tm	280	9.00	1926	S. I.	Reitano Alfio	Enna . . .	Imera Meridionale	Morello	Tm	950	5.00	1929	S. I.	Maddalena Cesare
Cefalù . . .	B. M. fra Pollina e Lascari	—	Tm	30	16.00	1929	id.	Cicio Salvatore	Caltanissetta . .	id.	—	Tm	570	7.00	1924	id.	Dattilo Ottavio
Vicari . . .	S. Leonardo	—	Tm	650	10.00	1935	id.	Balsano Antonietta	Mazzarino . . .	Comunelli	—	Tm	560	1.50	1925	id.	Cannarozzo Carmelo
Ficuzza Bosco .	Eleuterio	—	Tr	690	1.30	1928	id.	Inglima Silvestri	Gela . . .	B. M. fra Comunelli e Gela	—	Tm	45	16.00	1929	id.	Di Bona Giovanni
Ficuzza . . .	id.	—	Tr	681	1.30	1932	id.	Az. Deman. Forestale	Vittoria . . .	Ipari	—	Tr	168	5.00	1929	id.	Jacono Giuseppe
Monreale . . .	Oreto	—	Tm	310	6.00	1933	id.	Marotta Ignazio	Ragusa . . .	Irminio	—	Tm	515	1.50	1930	id.	Dal Bò Giovanni
Partinico . . .	B. M. fra Oreto e Giancaldara	—	Tm	189	6.00	1935	id.	Costa Pietro	Lentini (Città) . .	Lentini	—	Tm	52	12.00	1925	id.	Giudice Rosario
Palermo (Oss. Astr.)	id.	—	Tm	31	41.00	1942	U.	Direttore Osservatorio	Cesarò . . .	Simeto	Troina	Tm	1100	10.95	1925	id.	Butano Francesco
Palermo (Oss. S. I.)	id.	—	Tr	19	20.00	1925	S. I.	Servizio Idrografico	Centuripe . . .	id.	—	Tm	719	11.00	1925	id.	Romano Salvatore
S. Giuseppe Jato .	Giancaldara	—	Tm	450	10.00	1925	id.	Polizzi Giuseppe	Caltagirone . . .	id.	—	Tm	513	1.40	1937	id.	Direttore Scuola Agrar.
Calatafimi . . .	S. Bartolomeo	Caldo	Tm	350	14.00	1926	id.	Gallo Gino	Pantano d'Arci (F.)	id.	—	Tm	18	1.50	1932	id.	Direz. Campo Sperimentale Granicoltura
Trapani . . .	B. M. fra S. Bartolomeo e Birgi	—	Tm	15	12.00	1924	id.	Balbo Concetto	Casa Cantoniera . .	B. M. fra Simeto e Alcantara	—	Tr	1882	2.00	1935	id.	Barbagallo Vincenzo
Marsala . . .	B. M. fra lo spart. col Vers. Sett. e il Mazaro	—	Tm	12	1.50	1928	id.	Imperatori Romano	Nicolosi . . .	id.	—	Tm	698	5.00	1928	id.	Barbagallo Alfio
Mazara del Vallo .	B. M. fra Mazaro e Arena	—	Tm	8	7.00	1925	id.	Tumbiolo Maria	Linguaglossa . . .	id.	—	Tm	560	4.50	1927	id.	Milana Antonino
Partanna . . .	Modione	—	Tm	407	10.50	1925	id.	Pecorella Luigi	S. Alfio La Bara . .	id.	—	Tm	550	1.50	1928	id.	Cardillo Rosaria
Corleone . . .	Belice	Belice Sinistro	Tm	594	22.00	1925	id.	Merigone Luigi	Viagrande . . .	id.	—	Tm	405	5.00	1927	id.	Coco Coco Giuseppe
Sciacca . . .	B. M. fra Carboi e Verdura	—	Tm	56	18.00	1924	id.	Guarino Pietro	Acireale . . .	id.	—	Tr	194	14.00	1929	Privato	Direttore Osservatorio
Bivona . . .	Magazzolo	—	Tm	503	1.50	1925	id.	Spallino Giuseppe	Catania (Staz. Sper.)	id.	—	Tm	110	1.25	1938	S. I.	Direz. Campo Sperimentale Granicoltura
Lercara Friddi . .	Platani	—	Tm	658	9.00	1929	id.	Ente Acquedotti Sicil.	Floresta . . .	Alcantara	—	Tm	1250	9.80	1925	id.	Gulotti Bartolo
Tre Sorgenti . . .	id.	Turvoli	Tm	606	1.75	1938	id.	Puleo Filippo	Taormina . . .	B. M. fra Alcantara e Agrò	—	Tm	260	4.60	1929	id.	Marziani Giovanni
Agrigento . . .	S. Leone	—	Tm	313	22.00	1924	U.C.M.	Direttore Osservatorio	Messina (Oss.) . .	B. M. fra Fiumedinisi e Capo Peloro	—	Tm	54	4.60	1924	U.C.M.	Direttore Osservatorio
Petralia Sottana .	Imera Meridionale	—	Tr	930	8.00	1924	S. I.	Di Vita Emilia	Messina (Ist. Geof.)	id.	—	Tr	54	16.00	1938	U.	Direttore Istituto

GIORNO	PALERMO (Osservatorio Astronomico)																							
	BACINI MINORI FRA ORETO E GIANCALDARA																							
	(m 31 s. l. m.)																							
	(Tm)																							
Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
1	13.5	7.3	15.0	8.1	27.9	13.0	24.3	11.7	22.0	14.2	25.0	17.7	31.3	22.1	32.2	22.1	29.0	21.2	29.8	19.3	24.2	16.2	23.0	11.3
2	14.0	8.0	16.0	8.9	23.0	10.7	20.3	12.9	33.6	18.0	25.6	17.3	31.0	22.0	31.0	22.4	29.1	22.9	27.3	20.0	24.5	14.1	23.2	13.3
3	13.8	6.7	15.7	6.7	19.7	9.4	19.8	12.0	33.8	23.3	25.1	17.7	30.8	20.8	32.7	23.2	29.6	24.2	27.5	19.6	21.8	15.4	23.0	10.8
4	12.9	6.0	17.8	10.5	20.2	13.1	24.0	12.4	33.4	17.2	25.9	19.7	29.0	21.0	34.4	23.1	29.7	23.5	26.8	19.9	21.6	14.1	18.7	12.3
5	11.0	4.3	17.6	10.9	25.4	12.3	24.2	15.0	33.0	14.1	26.2	19.0	28.2	21.1	34.0	23.0	29.8	21.3	26.7	19.7	23.0	14.6	20.2	10.8
6	14.7	5.0	17.4	10.2	28.0	19.0	24.0	11.9	24.7	13.9	27.4	19.1	28.3	21.7	38.1	26.8	29.3	20.6	26.6	18.0	21.7	13.7	20.0	14.0
7	14.9	6.0	15.8	11.6	29.0	14.0	18.5	7.2	21.5	11.4	27.0	22.7	28.4	20.8	38.2	23.6	29.0	20.2	25.4	17.4	21.4	13.9	20.1	12.3
8	14.7	7.0	19.4	13.3	22.0	14.3	19.1	8.2	21.8	12.4	30.0	15.7	28.5	22.4	38.0	21.2	29.2	20.0	25.7	16.9	21.6	10.8	18.3	12.0
9	13.8	9.6	21.4	15.9	20.3	11.6	18.0	12.0	20.0	13.1	26.1	15.0	37.4	23.2	32.0	22.6	28.4	18.7	27.2	18.3	19.4	11.1	17.9	10.4
10	14.0	7.5	21.8	12.2	20.2	8.5	18.2	13.2	20.7	13.9	24.2	17.3	37.6	23.6	31.0	23.0	28.6	19.1	28.2	17.9	21.2	11.2	17.0	10.0
11	14.8	9.0	21.6	11.9	20.9	12.8	18.0	11.2	21.0	14.0	25.2	17.1	37.5	20.6	32.0	23.6	28.5	18.1	27.3	19.0	21.6	15.1	16.9	7.5
12	16.2	8.0	22.2	11.2	22.4	13.6	17.5	11.0	22.1	13.8	24.2	17.8	29.6	19.5	33.3	24.6	27.3	18.3	26.9	18.3	21.8	14.2	15.3	7.2
13	17.3	12.3	18.7	8.9	22.2	9.5	17.7	12.3	23.6	14.2	25.2	17.2	29.4	19.6	33.4	25.4	27.2	18.1	27.0	18.2	22.5	14.3	16.2	8.0
14	18.2	11.2	14.8	9.4	26.9	12.6	15.9	13.2	25.6	19.8	25.6	20.4	28.5	20.6	33.2	25.0	27.1	18.7	26.9	15.5	23.9	14.1	16.3	8.2
15	18.0	9.2	14.7	8.9	27.1	13.0	16.3	8.6	25.4	18.0	25.8	18.0	27.9	20.5	32.3	25.4	26.8	18.8	24.4	17.9	23.8	16.4	16.4	8.8
16	17.2	8.0	15.9	8.5	27.0	10.0	16.0	8.5	25.8	15.8	26.6	20.2	28.0	19.9	32.4	22.6	27.1	19.4	25.3	17.0	23.9	17.1	15.1	4.0
17	16.0	7.7	15.0	10.2	18.4	10.7	17.8	9.6	22.5	15.0	27.1	17.4	28.2	19.0	32.2	22.4	27.8	19.2	25.2	15.3	23.8	17.0	10.5	3.0
18	17.0	8.2	24.2	9.1	20.2	10.8	18.0	11.1	22.6	14.7	26.8	18.0	28.3	21.1	32.1	21.8	28.0	19.0	25.4	15.2	23.5	16.5	10.7	3.2
19	17.2	9.3	24.0	10.0	25.0	15.3	19.1	11.3	24.3	12.9	26.6	18.3	33.6	22.8	32.0	22.2	26.8	18.5	25.1	15.8	23.0	18.7	15.0	6.0
20	17.1	7.2	24.5	8.6	27.0	12.3	20.0	13.9	24.1	14.6	27.6	18.2	33.4	24.1	32.2	21.4	28.9	19.0	25.8	16.4	23.1	17.3	15.2	10.0
21	14.9	9.3	18.3	9.8	25.0	13.5	20.2	12.6	24.5	16.3	27.4	18.9	33.5	21.3	32.0	20.4	31.0	20.8	25.2	13.9	23.0	17.2	15.0	7.5
22	13.2	6.0	24.2	14.6	26.8	11.0	20.3	11.4	24.0	16.2	28.8	19.8	31.3	21.0	33.3	22.3	30.8	20.5	20.0	14.6	20.9	17.4	13.3	6.8
23	13.0	4.7	25.9	15.7	26.9	19.0	20.0	11.0	24.3	14.8	31.5	21.8	28.3	21.1	34.4	22.4	31.0	18.3	21.0	15.0	20.8	16.0	16.2	7.4
24	12.7	4.6	25.3	12.4	27.1	13.6	20.4	12.3	21.0	13.8	32.9	18.3	29.1	21.2	34.6	23.8	26.6	16.7	23.7	13.8	22.0	13.2	17.5	9.0
25	21.2	11.9	25.5	16.2	25.1	13.8	20.6	11.3	21.8	12.7	32.7	20.0	30.9	22.0	33.0	21.3	30.5	18.3	23.8	14.3	22.2	16.1	17.6	11.5
26	23.0	12.0	25.6	12.0	25.0	10.0	21.0	12.9	21.6	13.2	31.2	19.6	31.0	22.8	33.2	20.3	30.3	22.8	23.7	14.0	22.0	12.8	17.7	10.6
27	23.2	6.2	24.3	8.8	20.0	8.3	21.2	12.7	22.6	15.9	31.0	21.2	30.9	21.8	32.2	21.4	30.7	20.8	22.3	14.5	19.3	11.4	17.0	11.4
28	16.0	6.9	27.9	16.8	20.9	10.0	21.0	13.3	23.8	16.4	32.3	21.3	30.8	22.0	30.7	21.3	28.7	20.2	23.0	14.7	23.1	15.0	18.8	9.0
29	13.2	6.5			25.2	14.3	20.8	13.0	24.0	16.3	32.0	22.4	30.7	23.5	29.8	19.8	29.7	21.4	23.1	17.6	23.0	14.5	18.9	11.4
30	13.3	7.8			25.4	13.7	21.7	14.3	23.8	15.3	31.1	23.3	32.2	23.3	28.9	19.0	29.8	19.9	23.6	14.7	21.9	11.2	18.8	13.2
31	12.3	7.3			25.8	12.5			25.0	17.0			32.4	22.6	28.1	19.6			24.5	17.0			18.2	14.0
Medie	15.6	7.8	20.4	11.1	24.1	12.5	19.8	11.7	24.4	15.2	27.8	19.0	30.8	21.6	32.8	22.5	28.9	20.0	25.3	16.8	22.3	14.7	17.4	9.5
Media mens.	11.7		15.7		18.3		15.8		19.8		23.4		26.2		27.6		24.4		21.0		18.5		13.4	
Media norm. periodo 1931 ÷ 1946	11.0		11.3		13.2		15.5		18.7		22.5		25.1		25.3		23.3		19.8		16.1		12.6	

GIORNO	T R A P A N I																							
	BACINI MINORI FRA S. BARTOLOMEO E BIRGI																							
	(m 15 s. l. m.)																							
	(Tm)																							
Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
1	13.0	6.5	14.4	8.0	18.0	11.9	24.0	12.6	27.0	15.2	31.1	18.2	32.0	19.6	33.4	22.6	31.0	20.0	28.6	18.8	22.5	14.3	19.3	12.3
2	12.9	6.4	15.0	7.6	18.2	11.8	24.1	12.8	27.4	19.2	30.0	18.0	31.8	19.3	33.6	22.8	30.6	19.8	28.8	18.6	22.1	14.1	19.1	12.0
3	12.4	6.5	15.2	7.8	18.7	11.9	24.3	12.7	27.8	21.3	29.8	17.9	32.3	19.9	33.8	22.9	30.7	19.7	27.6	18.7	22.4	14.2	19.0	11.8
4	10.7	6.4	15.5	8.0	18.9	12.2	24.2	12.9	25.3	18.3	30.8	17.8	32.4	19.7	34.3	23.3	30.4	19.4	27.7	18.0	21.8	14.0	19.2	11.6
5	10.4	6.0	13.5	8.7	19.0	12.1	24.5	12.0	21.6	15.4	31.4	18.0	32.6	20.0	34.9	23.8	30.1	19.5	27.8	18.2	21.7	13.7	18.3	11.2
6	10.0	5.9	14.0	7.0	19.2	12.2	24.6	13.2	22.5	16.3	30.1	18.6	32.9	20.4	35.8	24.6	30.0	19.2	27.5	17.8	21.8	13.9	18.0	10.8
7	10.2	5.6	14.5	7.6	20.0	12.4	24.2	13.6	24.0	13.5	31.6	19.0	33.1	20.5	36.4	25.2	29.6	19.3	27.4	17.6	21.6	13.8	17.6	10.3
8	10.4	6.0	15.6	7.8	20.3	12.6	24.7	13.1	24.5	15.5	30.2	18.9	32.3	20.0	36.3	25.9	29.4	18.9	27.0	17.3	21.8	13.7	17.1	10.0
9	10.5	6.2	15.8	10.5	20.6	12.5	24.6	13.4	24.0	16.0	28.3	18.2	32.7	20.2	36.4	25.6	29.5	18.8	27.1	17.0	21.6	13.6	17.0	9.3
10	11.8	6.1	16.0	11.0	20.5	12.6	25.9	13.5	24.2	16.3	30.4	18.6	32.9	20.1	36.0	25.3	29.6	18.6	26.8	17.1	21.7	13.9	16.2	8.0
11	12.7	7.3	15.6	11.2	20.7	12.5	24.7	13.6	24.6	16.5	27.3	20.3	32.8	20.4	35.6	25.0	29.4	18.5	26.7	17.0	21.5	13.8	16.0	7.4
12	12.9	7.1	15.9	11.5	20.9	13.2	24.9	13.4	22.7	16.0	26.2	19.4	32.9	20.6	35.2	24.8	29.3	18.6	26.8	17.1	21.3	13.7	15.7	7.1
13	13.0	7.2	15.6	11.0	20.8	13.0	24.0	13.8	24.9	20.6	30.4	19.5	32.7	20.8	34.7	24.6	29.5	18.3	26.7	17.0	21.0	13.8	17.0	6.9
14	13.4	7.4	15.0	11.1	20.9	13.1	25.1	13.9	25.0	19.7	30.5	18.6	33.0	21.0	34.6	24.2	29.4	18.7	26.5	16.7	21.1	13.7	16.6	6.5
15	13.8	7.3	15.1	11.0	21.2	13.2	25.0	14.0	24.1	20.0	31.6	18.8	32.4	21.4	34.1	23.8	29.2	18.5	26.3	16.6	21.0	13.8	16.0	6.1
16	14.0	7.5	15.0	11.1	21.6	13.6	25.6	14.3	23.2	19.2	32.5	18.7	33.8	29.8	34.0	23.3	29.1	18.3	26.0	16.1	20.9	13.6	15.2	5.6
17	14.1	7.4	15.6	11.0	21.8	14.1	25.4	14.2	23.3	20.0	28.6	17.8	33.5	21.8	33.8	23.0	29.0	18.4	25.8	16.0	20.7	13.4	15.0	5.1
18	14.2	7.8	15.2	11.4	21.9	13.7	25.5	14.0	24.5	21.3	26.7	18.8	33.2	22.2	33.6	22.8	28.9	18.0	25.9	15.6	20.9	13.3	14.8	4.2
19	14.3	7.6	14.8	11.1	22.4	14.6	25.6	14.4	25.0	19.5	30.8	18.7	34.4	22.1	33.1	22.5	28.7	17.5	25.6	15.5	20.8	13.4	14.6	1.4
20	14.2	7.7	14.9	9.7	22.9	13.0	26.4	14.8	28.9	17.7	29.9	19.0	33.2	22.4	33.0	22.2	28.5	17.8	25.5	15.4	20.7	13.3	13.0	1.3
21	14.0	7.4	15.5	10.5	23.6	14.0	26.1	14.7	27.8	18.4	31.3	18.0	33.6	22.3	32.6	22.0	28.6	17.9	25.4	15.1	20.8	13.4	12.0	2.0
22	14.1	7.5	15.6	11.0	23.9	14.1	26.3	14.9	26.9	18.8	29.7	20.4	33.4	22.4	32.3	21.7	28.4	18.8	25.0	15.0	20.5	13.6	13.0	2.5
23	13.6	7.0	15.8	11.2	24.0	14.3	26.6	14.0	23.9	18.0	30.8	19.1	33.1	22.6	32.0	21.5	28.3	17.7	24.6	15.1	20.6	13.5	13.1	3.0
24	13.1	6.6	16.0	11.5	24.5	14.6	26.5	14.9	27.0	17.9	32.5	18.2	33.5	22.3	31.4	20.9	28.1	17.6	24.2	15.0	20.4	13.4	13.0	3.1
25	12.3	6.2	16.4	11.6	23.8	14.8	26.6	14.8	28.1	18.6	32.8	19.1	33.4	22.5	31.6	20.3	28.8	17.8	23.7	16.4	20.5	13.1	14.2	4.0
26	12.0	6.1	16.8	11.5	23.5	11.4	26.7	14.7	30.3	20.1	33.5	20.2	33.2	22.3	31.3	20.4	29.1	18.1	23.5	16.3	20.6	13.6	15.0	5.0
27	12.3	6.0	17.2	11.7	23.7	11.5	26.8	15.9	32.4	20.3	34.0	21.3	33.4	22.2	31.4	20.3	29.6	18.4	23.3	14.1	20.7	13.5	15.1	5.1
28	13.0	6.5	17.7	11.6	23.0	11.7	27.0	15.0	29.6	20.5	33.6	21.4	33.5	22.6	31.3	20.4	29.8	19.0	23.1	14.4	20.6	13.6	14.0	4.5
29	12.8	7.1			23.4	11.9	26.7	15.1	28.5	21.4	28.5	22.3	33.6	22.2	31.2	20.3	29.5	19.3	23.0	14.1	20.5	13.4	15.1	4.6
30	12.5	7.0			23.6	12.0	27.1	15.3	29.8	18.8	31.8	19.4	33.4	22.7	31.4	20.2	29.0	19.0	22.8	14.2	20.3	13.3	15.2	5.2
31	13.0	7.3			23.8	12.3			30.0	19.4			33.5	22.3	31.3	20.3			22.6	14.0			15.0	5.0
Medie	12.6	6.8	15.5	10.2	21.6	12.9	25.4	14.0	26.1	18.4	30.6	19.1	33.0	21.6	33.6	22.8	29.4	18.6	25.8	16.3	21.1	13.6	15.8	6.5
Media mens.	9.7		12.8		17.2		19.7		22.2		24.8		27.3		28.2		24.0		21.0		17.4		11.2	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1946	11.2		11.3		12.9		15.0		18.3		21.9		24.6		25.2		23.5		20.1		16.3		12.8	

GIORNO	AGRIGENTO BACINO S. LEONE (m 313 s. l. m.)																							
	(Tm)																							
	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	10.4	6.1	13.0	8.7	16.0	10.4	17.4	14.3	23.8	14.1	25.6	17.4	31.2	22.0	32.0	21.8	28.0	19.0	28.2	20.8	19.4	15.3	17.2	12.4
2	8.9	7.1	11.3	6.9	17.5	10.9	17.8	10.9	26.3	19.2	26.6	18.0	30.6	22.9	34.2	23.7	28.8	19.4	25.0	20.9	17.6	12.7	15.2	12.7
3	10.0	7.5	11.7	7.3	16.2	9.9	16.8	11.4	27.0	20.5	26.3	18.9	31.2	22.0	33.6	23.9	29.0	21.9	25.2	20.1	18.7	13.0	13.4	10.5
4	10.4	6.4	13.0	9.0	17.4	13.8	19.2	11.8	25.0	18.8	27.0	20.0	31.8	22.7	34.6	23.8	28.4	20.4	25.0	20.9	19.8	14.0	14.4	11.4
5	7.7	3.7	17.2	8.7	18.9	14.8	21.8	12.1	19.4	13.1	28.8	21.0	28.2	22.0	33.2	23.0	28.0	20.0	24.0	18.0	18.2	14.4	14.5	11.1
6	11.0	5.3	15.5	7.1	18.6	15.7	18.4	11.9	21.2	12.7	27.0	21.1	29.5	22.1	33.8	24.1	25.2	20.9	24.1	17.5	19.1	13.4	14.2	12.0
7	12.4	7.3	12.1	8.4	16.3	12.0	20.0	9.5	22.4	13.1	30.5	20.1	29.7	23.2	32.6	23.4	26.2	19.6	25.3	19.0	13.7	12.8	13.4	11.3
8	12.6	8.0	12.0	9.5	16.0	12.7	19.8	11.0	19.6	12.5	26.5	16.7	29.8	22.8	32.4	22.8	27.0	20.0	25.0	18.3	16.4	11.0	13.8	10.2
9	13.0	9.7	16.0	11.7	14.6	10.9	21.6	14.0	20.4	13.2	26.2	17.7	30.4	23.2	31.0	22.1	27.4	20.2	24.4	18.5	17.5	10.1	13.2	9.8
10	10.7	8.3	15.6	11.9	16.5	8.3	17.6	13.4	20.6	13.0	27.0	20.7	29.5	23.0	32.2	22.0	25.8	19.0	24.8	18.6	17.4	12.1	12.8	7.9
11	11.1	7.7	16.3	12.4	15.0	9.9	14.8	11.2	21.2	14.1	25.2	20.2	28.4	22.4	33.0	23.0	27.0	19.2	23.8	19.7	17.8	14.0	11.0	7.1
12	11.8	7.5	13.6	12.0	16.6	11.9	15.8	10.9	21.0	15.4	23.8	18.3	27.2	21.8	33.6	24.6	27.6	20.4	25.0	18.3	19.6	13.6	9.2	7.7
13	14.7	10.3	15.0	8.6	17.0	10.7	15.6	11.6	22.0	16.4	23.6	18.8	27.6	21.4	32.0	23.2	26.8	19.0	23.8	17.4	19.3	14.7	12.4	7.5
14	13.4	11.1	12.4	7.9	17.6	10.8	13.6	9.8	21.2	17.1	28.0	20.0	27.0	21.2	33.8	24.2	27.0	18.9	23.0	15.1	18.4	14.9	13.2	7.9
15	13.7	8.8	12.0	8.9	16.2	11.0	16.6	8.8	18.0	15.3	28.2	20.1	28.2	21.0	32.2	23.0	28.0	20.1	23.1	16.8	19.0	14.1	9.2	7.3
16	14.1	9.6	12.8	7.8	17.5	9.9	20.4	9.1	20.6	15.0	31.2	21.0	27.8	21.4	31.8	24.2	28.1	21.1	21.8	16.1	19.3	16.0	8.0	3.5
17	15.5	8.7	12.4	9.0	17.4	11.4	19.2	12.3	17.4	13.2	27.0	18.7	29.0	22.0	32.0	22.8	27.6	20.4	22.4	15.1	18.2	15.9	10.4	2.4
18	15.0	8.8	16.8	10.5	19.5	12.9	19.3	12.4	19.8	13.7	26.0	19.7	28.2	21.8	30.0	21.6	28.6	20.8	21.6	15.8	18.7	14.4	9.6	3.8
19	12.8	8.7	12.0	9.3	20.3	15.5	18.6	13.1	21.6	14.0	27.8	19.9	29.2	22.4	30.2	19.8	28.7	21.1	23.5	16.3	20.2	16.5	12.5	5.4
20	11.6	6.7	10.2	7.0	16.5	10.8	20.3	12.7	22.0	15.5	28.5	19.7	29.6	22.6	29.8	20.0	28.6	20.7	17.8	15.0	20.5	15.8	12.0	8.8
21	10.0	6.5	13.8	8.0	18.0	12.0	19.8	14.0	22.2	15.7	28.4	21.4	28.6	22.2	30.2	19.6	28.5	20.5	19.5	13.0	18.8	14.7	9.8	6.5
22	11.3	4.1	15.4	10.7	18.8	12.2	20.0	13.1	22.4	16.3	29.5	21.6	30.4	21.8	30.4	20.0	26.6	19.2	19.4	15.2	19.3	13.2	9.6	5.3
23	7.2	6.7	18.0	12.0	20.2	16.0	20.6	11.9	23.4	15.9	28.4	19.5	29.0	20.2	30.0	22.3	20.6	18.7	20.3	15.3	21.4	14.5	12.0	6.9
24	11.5	4.8	20.3	12.6	22.5	16.3	23.6	13.0	23.0	14.3	28.6	18.7	30.6	20.4	29.4	22.5	24.0	16.4	19.8	15.4	17.4	13.4	12.8	8.3
25	15.8	6.5	16.8	14.1	21.0	16.0	24.6	13.2	23.2	13.4	27.4	20.7	30.2	21.0	29.0	22.0	25.5	19.0	16.4	13.8	16.8	13.5	14.0	10.0
26	13.0	8.0	16.2	11.0	18.2	9.9	23.0	15.5	24.0	15.5	31.5	21.3	31.8	22.3	28.8	20.2	27.2	20.9	18.0	13.6	14.7	11.0	13.2	9.9
27	10.2	5.7	17.6	11.4	17.6	9.0	24.0	15.7	26.5	17.3	32.0	23.3	32.6	21.8	28.6	20.7	27.0	21.3	19.5	13.7	14.4	11.1	13.0	9.8
28	11.0	6.5	17.8	12.4	19.8	11.1	22.8	16.7	27.5	19.3	30.8	23.5	31.4	21.4	28.0	19.2	28.0	21.7	17.8	15.4	18.0	13.3	13.2	7.2
29	10.3	8.5			18.8	15.4	23.0	16.4	26.4	19.8	29.0	23.9	33.5	22.0	28.4	18.9	27.4	21.8	16.5	15.0	17.8	15.7	13.8	10.7
30	10.4	5.9			18.0	12.8	23.6	13.8	24.8	17.0	28.6	22.0	32.4	22.6	28.2	20.0	29.8	22.1	18.5	13.4	17.0	13.2	14.2	10.4
31	10.6	7.0			20.2	11.3			23.6	17.5			31.0	21.6	28.6	19.4			20.0	15.0			11.6	9.8
Medie	11.7	7.3	14.5	9.8	17.9	12.1	19.7	12.5	22.5	15.5	27.8	20.1	29.9	22.0	31.2	22.0	27.2	20.1	22.0	16.7	18.1	13.7	12.5	8.6
Media mens.	9.5		12.2		15.0		16.1		19.0		24.0		25.9		26.6		23.7		19.4		15.9		10.5	
Media norm periodo 1901 ÷ 1946	9.7		10.0		12.0		14.7		18.9		23.1		26.1		26.0		23.2		19.1		14.8		11.3	

GIORNO	PETRALIA SOTTANA																							
	BACINO IMERA MERIDIONALE																							
	(Tr)																							
	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	6.6	0.0	7.0	1.0	12.4	6.2	13.4	7.0	23.3	9.0	23.0	12.0	26.2	16.0	30.6	18.6	29.2	17.4	30.0	16.4	15.6	9.6	9.1	4.6
2	4.6	1.0	5.4	1.2	10.0	5.0	13.6	4.0	25.0	10.5	23.6	14.0	27.0	16.4	32.0	18.8	31.6	17.6	23.0	15.0	15.4	6.8	9.0	8.4
3	6.0	2.0	7.6	0.0	17.2	7.2	12.0	4.8	21.2	9.0	27.4	12.0	26.8	16.0	30.6	22.6	26.0	18.0	22.2	13.6	15.0	8.2	7.6	4.6
4	6.2	0.0	7.2	2.0	20.6	8.4	18.0	5.0	23.0	10.2	28.0	14.2	26.2	15.0	32.2	23.0	24.8	16.0	20.4	14.4	16.0	7.0	9.8	5.0
5	3.0	-2.0	7.0	1.8	18.4	9.0	19.0	8.5	15.0	6.0	29.0	13.4	27.0	15.2	33.0	22.9	26.0	14.6	21.4	12.4	14.8	8.6	12.0	3.6
6	5.0	-1.0	6.2	1.0	18.0	10.2	17.0	5.6	17.9	4.2	29.6	16.0	28.0	14.8	33.5	20.6	25.0	15.0	23.0	10.6	14.0	6.8	11.0	4.0
7	9.4	1.0	7.8	1.4	12.6	6.4	19.0	7.2	16.8	7.9	25.0	17.0	31.5	16.5	30.0	20.0	23.0	14.6	23.3	10.5	9.0	6.6	10.4	5.6
8	6.1	1.5	11.2	2.0	10.4	6.0	24.0	7.0	18.8	5.4	26.4	10.0	32.0	18.0	28.6	18.0	21.0	14.0	24.8	10.6	11.0	5.2	8.4	3.4
9	8.0	3.6	16.0	3.0	10.2	8.1	19.8	10.0	19.0	7.0	27.3	10.5	32.6	19.6	29.5	19.5	22.6	13.0	25.2	12.6	17.7	4.5	10.8	1.5
10	5.0	2.0	9.4	5.2	12.3	2.5	14.4	9.7	17.2	7.3	26.0	16.6	26.0	19.0	34.6	19.8	23.4	12.8	25.0	13.0	16.6	5.0	7.4	1.8
11	5.2	1.0	8.5	4.5	16.1	3.7	13.0	6.0	20.8	7.8	24.8	12.6	27.4	16.6	35.0	21.4	27.6	13.0	24.7	13.5	16.0	5.6	6.1	2.3
12	9.0	1.2	10.1	6.5	13.6	7.6	9.6	5.0	20.0	9.3	26.6	11.0	27.5	15.5	35.2	21.8	28.0	14.0	24.0	12.0	11.0	8.0	4.5	2.5
13	12.2	2.6	8.2	3.0	18.3	4.5	9.9	5.5	17.1	10.1	27.9	12.5	25.0	16.8	33.4	24.8	28.2	15.0	20.4	10.6	18.0	8.2	10.6	1.0
14	11.0	5.6	8.8	3.6	19.6	6.0	9.0	4.0	16.9	10.2	29.0	15.8	24.2	15.6	31.0	21.6	27.0	14.2	20.0	8.6	19.3	7.5	6.6	1.6
15	6.0	4.0	8.6	1.0	13.0	5.3	13.0	2.5	13.5	9.9	32.4	14.6	25.6	14.4	30.0	20.4	27.5	14.5	17.4	9.8	19.0	8.0	2.8	0.0
16	8.6	4.2	8.0	2.4	18.2	5.0	12.5	5.5	15.2	9.0	30.2	17.6	26.4	14.0	28.1	16.5	28.0	15.0	19.1	8.5	18.0	7.8	1.4	-0.0
17	10.4	4.4	9.6	2.0	17.4	5.6	21.4	8.0	15.3	7.7	29.0	12.0	28.0	14.2	26.0	17.0	26.0	14.8	21.0	10.0	14.0	9.6	6.4	-3.6
18	12.0	4.6	13.3	3.5	22.0	6.6	20.3	8.5	16.6	9.5	27.5	13.5	31.0	15.0	24.0	16.6	27.0	14.0	20.6	8.0	15.7	9.5	4.6	-3.0
19	7.0	4.0	10.4	2.6	21.7	10.5	19.4	6.6	21.3	8.9	24.0	14.6	32.4	18.8	24.4	16.8	25.6	14.2	21.6	9.0	16.0	10.6	4.4	-2.4
20	8.0	0.0	7.0	1.0	15.0	10.2	21.0	9.0	21.1	9.9	26.2	13.6	30.6	19.4	27.6	18.2	25.5	14.5	11.0	9.1	14.0	10.0	7.0	1.0
21	7.0	1.0	11.0	1.2	17.5	5.4	18.6	8.6	21.3	11.8	26.4	15.0	31.0	20.0	30.0	15.0	24.0	14.4	17.7	5.5	13.4	9.0	5.0	0.0
22	2.0	0.0	18.2	3.0	19.6	7.0	15.6	8.0	20.3	9.9	29.0	15.8	30.0	17.2	31.4	18.2	23.0	14.0	19.0	8.0	14.4	8.0	4.0	-0.0
23	1.6	0.2	19.0	7.2	24.0	8.8	18.4	7.0	15.2	8.2	28.0	16.2	27.0	17.5	31.6	18.0	22.0	12.0	16.6	10.0	19.6	9.6	10.5	-1.0
24	4.6	-0.2	19.5	7.5	24.6	13.0	17.7	8.3	16.1	7.0	25.0	13.0	24.0	17.0	31.0	19.0	29.7	10.5	15.0	8.0	18.0	6.0	12.0	1.6
25	10.5	-0.1	17.0	6.8	19.4	12.2	20.2	10.2	20.8	6.9	22.6	14.0	24.6	17.2	27.6	18.4	23.0	11.0	12.5	7.5	14.0	7.0	8.0	4.1
26	4.4	4.8	14.0	5.0	19.8	7.0	24.6	11.0	19.9	9.9	24.1	16.5	26.0	16.6	26.6	16.0	23.2	14.0	13.0	8.0	10.4	4.6	7.0	4.0
27	8.6	0.0	13.0	6.2	16.0	3.0	25.5	11.3	19.2	12.0	26.4	18.0	24.0	16.8	25.6	16.6	27.0	15.0	16.0	8.6	11.6	4.0	8.0	3.4
28	6.0	-0.1	15.7	7.3	18.2	3.4	25.1	11.5	21.1	12.2	27.0	19.0	27.0	18.6	24.0	16.0	29.0	16.4	15.0	9.0	14.0	4.4	13.0	1.0
29	4.4	1.0			18.4	8.0	24.0	10.0	19.9	11.3	30.6	17.0	28.1	19.5	23.0	14.2	31.0	19.0	16.2	9.6	13.6	9.0	13.2	2.0
30	6.0	1.2			18.1	6.2	26.0	11.4	16.9	10.6	28.0	18.0	29.0	16.6	25.1	12.5	29.0	18.0	16.0	8.5	10.0	6.0	11.5	4.5
31	4.6	1.0			19.3	6.8			18.0	12.0			30.0	17.6	29.2	14.6			18.0	8.0			10.2	5.6
Medie	6.7	1.7	10.9	3.3	17.2	6.9	17.8	7.6	18.9	9.1	27.0	14.5	27.7	16.8	29.5	18.6	26.1	14.7	19.8	10.3	15.1	7.4	8.1	2.0
Media mens.	4.2		7.1		12.0		12.7		14.0		20.8		22.3		24.1		20.4		15.0		11.2		5.1	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1946	4.8		5.0		7.4		10.6		15.2		19.8		23.0		22.9		19.4		15.0		9.9		6.0	

GIORNO	CALTANISSETTA																							
	BACINO IMERA MERIDIONALE																							
	(m 570 s. l. m.)																							
	(Tm)																							
Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
1	9.3	1.3	11.7	4.8	18.4	6.7	19.6	10.4	28.5	12.4	27.3	14.9	29.1	18.2	36.0	23.6	39.5	19.2	33.3	16.1	20.9	11.2	18.7	7.6
2	7.9	1.4	10.3	3.3	18.7	6.5	15.9	7.0	29.0	14.0	28.3	14.8	30.8	18.4	37.0	23.1	35.0	19.8	27.7	16.7	20.7	10.3	13.8	9.4
3	10.6	3.7	11.3	2.2	18.4	6.6	15.0	5.8	29.2	13.7	29.9	15.8	32.9	18.7	37.1	24.1	32.3	19.5	26.3	16.8	21.2	9.5	12.7	6.4
4	8.1	2.4	12.2	5.0	22.4	9.5	19.4	7.6	26.4	16.3	30.0	17.3	32.7	19.7	36.9	24.2	29.8	18.3	25.7	17.1	19.7	10.3	13.5	6.9
5	7.9	-1.3	9.9	4.2	21.3	10.5	20.0	10.0	17.3	9.4	31.8	17.5	32.5	19.4	34.3	22.4	31.7	17.4	26.9	15.3	18.9	10.9	14.2	6.5
6	9.8	-1.0	9.7	3.9	20.4	12.4	21.3	9.4	21.8	7.9	31.0	18.2	32.4	19.1	35.3	22.8	27.4	17.9	26.2	14.7	18.8	9.0	14.9	9.2
7	11.7	5.5	9.5	3.0	14.3	7.7	23.3	8.3	23.5	11.4	28.6	18.3	34.2	18.3	35.4	22.2	23.7	16.1	26.1	11.7	15.7	9.4	15.3	5.7
8	10.4	4.9	10.2	5.2	18.3	7.8	24.4	8.9	23.2	10.1	28.5	16.2	35.2	19.9	32.7	19.3	27.3	15.9	28.2	14.4	20.3	7.2	13.2	5.4
9	11.7	6.6	16.9	7.4	16.1	6.7	19.9	11.2	23.0	9.9	29.9	13.8	33.4	21.8	33.8	21.0	30.2	15.4	28.6	15.4	20.7	7.4	13.7	5.1
10	8.4	4.8	17.3	8.6	15.2	4.8	15.7	11.5	25.6	11.3	30.4	16.1	29.3	20.0	35.4	21.4	32.1	16.3	28.7	15.3	19.2	7.2	10.7	4.8
11	10.8	3.2	15.3	8.0	17.2	5.3	14.9	8.8	25.2	12.3	25.1	16.8	31.1	17.9	38.6	21.9	32.8	16.7	28.0	16.4	19.4	9.1	10.3	4.3
12	11.9	3.1	12.1	8.1	18.3	7.2	15.6	7.3	23.0	12.1	26.0	11.6	31.9	17.6	38.4	24.7	32.3	18.6	27.4	15.1	22.4	9.6	9.3	4.0
13	15.7	3.3	10.1	4.3	20.0	6.4	15.2	6.4	24.0	12.2	25.0	12.0	32.3	17.5	37.3	25.5	32.7	18.4	26.2	14.7	20.7	11.1	12.3	3.8
14	12.2	6.0	11.3	3.7	20.3	8.1	14.1	6.1	18.8	12.4	34.1	11.8	28.9	17.7	36.2	23.0	33.8	18.1	23.9	12.7	20.8	9.8	11.8	3.4
15	11.9	5.3	11.2	3.4	19.4	6.8	18.4	5.7	20.3	12.8	32.2	16.9	28.7	16.9	35.7	22.1	32.9	18.4	22.2	12.6	21.0	9.6	8.4	3.1
16	14.1	5.0	11.9	3.8	19.6	6.1	21.9	7.7	20.6	11.4	30.9	15.3	29.9	18.4	33.1	21.3	33.2	19.2	22.1	11.9	21.3	10.9	6.6	-0.2
17	14.3	4.8	14.9	3.4	18.3	6.2	23.4	11.3	21.8	9.9	31.2	16.8	30.3	16.4	32.9	20.1	34.4	18.4	25.7	12.2	21.4	11.3	8.8	-0.1
18	14.4	5.2	16.3	4.3	21.6	8.7	22.3	10.6	22.2	10.1	29.2	17.7	31.7	19.2	30.8	18.7	32.4	18.6	26.2	12.4	21.7	10.6	8.7	-0.3
19	14.2	3.4	10.2	5.6	22.4	7.2	23.7	9.9	25.2	10.3	29.8	16.8	33.9	20.6	30.2	15.6	33.7	18.8	27.1	11.4	22.8	12.6	10.8	1.5
20	9.8	2.9	10.6	3.4	17.2	6.9	24.3	10.0	26.6	13.7	30.3	17.1	34.8	21.4	31.9	19.5	33.2	18.9	21.8	10.8	21.3	12.3	11.1	2.9
21	9.7	2.7	15.6	3.2	19.7	7.7	20.3	9.9	25.3	15.3	31.1	19.2	35.4	21.8	34.3	18.4	33.0	16.1	29.9	9.7	20.2	10.9	8.8	3.1
22	6.8	1.5	18.7	6.8	23.2	9.4	21.8	9.1	26.4	13.8	31.2	18.5	34.2	22.5	31.8	20.7	29.9	15.2	21.8	9.6	20.6	8.8	8.9	1.7
23	5.9	0.9	20.2	7.9	24.4	10.9	22.3	8.2	23.3	12.7	29.9	17.4	32.8	18.8	34.7	21.1	24.4	14.8	20.2	12.3	20.7	9.3	11.6	2.4
24	9.8	0.6	22.3	8.4	26.3	11.7	23.8	8.7	25.2	10.7	24.1	16.7	30.3	18.7	34.6	21.4	27.2	13.6	31.7	11.4	19.9	9.2	12.1	4.4
25	9.7	1.9	17.4	10.2	24.2	14.0	24.4	9.3	26.8	10.6	29.8	16.4	30.7	18.9	34.3	21.6	29.3	14.9	24.7	9.9	19.2	8.4	12.7	5.3
26	9.1	1.6	15.4	7.7	23.8	7.1	25.0	9.8	27.8	10.7	31.7	18.1	31.8	20.3	32.2	18.8	28.7	16.4	18.8	9.6	13.9	7.0	12.8	5.9
27	7.3	0.8	16.8	8.6	20.9	4.4	27.8	10.3	28.3	14.4	32.4	19.8	32.1	19.7	29.3	19.8	27.3	17.7	20.4	9.5	16.4	6.3	13.2	5.4
28	10.0	0.6	18.1	10.7	21.7	7.9	27.2	12.0	29.1	15.9	33.3	21.6	33.9	19.0	28.0	17.7	25.2	21.2	19.7	11.8	18.2	9.0	13.0	4.5
29	9.7	2.6			20.3	10.4	25.6	12.2	27.7	16.8	33.4	20.6	34.6	22.7	27.4	16.2	33.3	22.4	21.2	11.6	18.5	11.4	13.3	4.6
30	9.9	2.4			20.4	7.8	27.9	14.3	25.7	14.5	32.2	20.1	35.2	20.3	30.2	16.5	32.9	21.2	20.8	10.0	18.6	10.1	13.4	4.5
31	9.4	1.9			21.3	8.0			27.1	14.4			36.2	21.2	33.2	19.0			21.4	10.7			7.8	4.6
Medie	10.4	2.8	13.8	5.7	20.1	8.0	21.1	9.3	24.8	12.4	30.0	16.8	32.4	19.4	33.8	20.9	31.1	17.8	25.2	12.9	19.8	9.7	11.8	4.4
Media mens.	6.6		9.8		14.1		15.2		18.6		23.4		25.9		27.4		24.4		19.0		14.7		8.1	
Media norm. perio 1901 ÷ 1946	7.0		7.4		9.9		12.9		17.4		22.1		25.4		25.4		21.8		17.4		12.6		9.1	

GIORNO	R A G U S A																							
	BACINO IRMINIO																							
	(m 515 s. l. m.)																							
	(Tm)																							
	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	10.2	1.7	8.6	7.0	18.5	8.0	18.0	12.0	27.2	14.2	25.1	16.2	30.0	20.0	32.5	22.8	29.8	18.2	22.5	19.0	18.9	11.5	16.8	9.2
2	8.5	2.4	11.5	2.5	18.6	9.2	15.0	7.5	25.0	14.0	26.0	16.0	31.8	21.0	33.8	23.0	31.4	21.4	24.1	17.5	18.8	11.6	16.5	8.2
3	9.0	6.0	10.5	3.5	17.0	9.5	14.5	8.0	25.2	18.0	26.5	17.0	30.2	21.5	35.0	24.6	26.5	21.6	23.0	17.6	18.7	11.2	12.0	7.5
4	9.2	4.2	11.0	6.0	19.5	11.0	18.0	10.0	25.3	15.8	27.0	18.5	29.0	20.2	34.4	25.2	26.3	19.0	21.6	17.0	18.2	12.0	12.9	8.0
5	9.1	3.2	10.0	7.0	19.0	11.3	19.8	11.0	24.0	11.5	28.0	17.5	29.4	20.5	32.0	23.4	29.5	19.5	20.0	15.8	18.5	12.1	14.0	8.1
6	9.0	1.0	9.2	4.6	21.0	11.5	17.7	10.8	20.3	10.5	28.4	18.0	30.0	21.0	32.6	23.0	28.6	20.0	23.0	15.0	17.0	10.2	13.2	10.0
7	10.5	2.1	9.5	3.5	19.5	9.8	22.2	9.7	21.0	9.0	29.7	19.0	30.1	21.4	35.0	25.4	27.0	18.6	24.0	16.0	16.0	10.4	13.1	8.2
8	11.5	6.0	10.4	6.0	16.2	8.3	22.0	9.0	19.5	10.3	30.2	17.9	35.0	21.9	34.8	22.0	24.0	17.5	25.0	16.6	17.0	7.6	13.5	7.7
9	11.6	7.5	15.8	6.5	16.0	6.1	22.2	12.5	22.2	12.0	27.0	16.5	30.5	23.0	32.0	21.0	27.0	16.8	24.0	16.5	18.0	7.8	12.0	7.5
10	9.0	6.0	15.6	8.2	16.4	6.0	15.8	13.0	22.1	12.2	29.0	17.9	32.0	22.0	33.5	22.0	28.4	16.5	24.5	16.4	16.0	7.5	10.0	7.0
11	9.2	7.5	13.2	9.5	14.5	6.5	15.6	11.0	22.0	12.5	25.0	17.8	32.1	20.5	36.6	25.6	29.0	18.2	23.2	16.0	16.8	11.5	10.1	5.0
12	11.1	5.0	13.5	10.5	16.5	9.0	13.0	9.0	20.2	11.8	24.0	15.0	32.4	20.0	36.0	25.4	29.5	18.0	23.0	16.2	20.0	13.5	12.0	6.1
13	16.8	6.2	11.2	6.0	17.5	7.5	12.0	9.2	18.0	13.0	27.2	16.5	31.0	19.5	35.8	25.8	29.7	19.0	22.5	16.1	18.0	17.0	13.0	6.0
14	12.5	7.6	10.0	4.5	18.3	9.0	13.0	8.0	20.4	15.0	31.2	19.3	28.5	18.7	35.2	23.5	30.0	18.5	22.0	13.5	18.2	12.2	13.2	5.3
15	12.3	6.5	10.3	6.0	17.0	8.5	17.5	6.0	22.1	13.0	31.5	19.0	25.5	18.5	31.5	23.6	30.2	19.5	21.5	14.0	16.5	12.0	9.0	4.9
16	14.1	5.5	11.5	5.1	17.1	7.5	22.0	12.3	17.5	13.1	33.2	19.2	26.8	19.3	31.3	22.6	28.9	19.0	21.6	12.0	16.6	13.5	8.0	2.3
17	13.5	5.4	11.3	5.2	18.5	7.4	22.2	12.0	20.3	11.5	33.5	18.7	28.5	17.5	28.8	21.5	28.5	18.9	22.0	13.5	16.8	13.2	8.5	1.1
18	13.3	5.0	15.0	7.5	19.4	8.0	20.3	12.3	20.1	11.2	25.5	17.5	30.0	20.7	25.9	20.5	29.5	19.2	22.8	13.6	17.5	12.5	8.0	1.0
19	13.5	7.9	10.2	5.2	19.6	7.8	21.5	9.2	21.5	11.5	27.0	18.2	33.0	22.0	30.3	20.1	29.0	19.0	23.0	13.0	18.8	14.5	9.5	3.2
20	9.5	8.0	8.8	4.3	14.5	7.5	21.6	12.5	23.2	14.2	27.5	18.5	35.0	22.1	31.6	20.2	29.1	18.8	17.5	12.9	19.0	13.0	11.0	6.0
21	11.0	5.5	13.0	5.0	16.0	9.0	18.0	13.0	22.9	14.0	30.0	19.2	36.0	22.5	30.2	20.5	30.1	17.0	18.5	10.0	16.5	12.4	10.2	3.5
22	8.0	2.3	17.2	8.0	23.0	9.5	16.5	10.0	22.6	14.8	29.2	18.2	32.3	22.2	28.7	21.8	20.4	16.2	18.0	11.5	19.8	9.0	10.0	3.2
23	5.0	2.0	19.0	9.8	23.2	12.5	20.0	10.2	23.3	13.5	27.5	17.8	31.5	21.5	27.5	22.4	22.1	16.3	17.0	13.3	21.5	10.2	11.8	3.5
24	9.5	2.5	22.1	11.1	25.5	10.5	21.0	12.0	23.0	14.0	30.7	17.2	29.7	20.0	24.7	21.3	23.6	14.0	18.0	12.0	15.5	11.0	13.0	6.0
25	9.7	1.0	18.5	10.0	21.0	15.5	24.0	12.6	23.1	12.0	27.5	18.0	32.0	21.9	30.5	20.5	23.5	16.0	16.5	10.1	14.0	11.5	13.1	7.1
26	14.5	1.0	16.0	9.9	18.5	12.0	23.5	13.0	26.0	12.3	31.4	19.5	30.4	21.2	30.8	22.2	23.4	18.5	16.4	12.0	12.0	8.4	11.0	7.0
27	6.6	3.0	17.5	8.5	17.0	6.0	23.6	15.2	25.2	16.0	30.0	21.0	30.0	20.5	28.9	22.4	20.4	17.6	17.0	11.8	15.5	8.0	12.5	6.5
28	9.5	3.2	18.0	9.3	20.0	10.0	25.5	15.0	25.0	17.0	30.7	22.2	33.5	21.4	28.4	19.0	27.3	16.8	17.1	12.5	18.0	10.5	12.4	5.3
29	8.5	5.0			17.0	11.0	26.5	15.4	26.3	17.1	30.5	20.0	33.2	24.5	27.2	18.6	30.0	18.0	19.0	13.0	17.0	13.5	12.0	5.4
30	8.2	3.6			17.5	9.0	26.8	15.5	24.1	16.5	29.7	20.2	32.0	21.5	28.3	17.0	28.5	23.5	18.5	11.5	17.1	9.0	13.0	8.0
31	10.0	4.0			19.0	9.2			25.2	17.0			33.0	21.8	28.2	18.3			19.0	12.0			11.5	9.5
Medie	10.4	4.6	13.2	6.8	18.5	9.1	19.6	11.2	22.7	13.5	28.7	18.2	31.1	21.0	31.4	22.1	27.6	18.4	20.8	14.1	17.4	11.3	11.8	6.0
Media mens.	7.5		10.0		13.8		15.4		18.1		23.5		26.0		26.7		23.0		17.5		14.4		8.9	
Media norm. periodo 1901-1946	8.5		9.1		11.0		14.2		18.7		23.4		26.7		26.6		23.1		18.6		14.1		9.9	

GIORNO	CATANIA (Staz. Sp.le)																							
	BACINI MINORI FRA SIMETO E ALCANTARA																							
	(m 110 s. l. m)																							
	(Tm)																							
Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		
max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	
1	14.5	5.0	14.2	5.0	19.3	8.3	24.5	12.5	26.5	11.5	27.4	15.0	31.6	18.0	34.2	19.4	29.2	18.5	29.5	16.2	24.3	12.2	21.3	9.5
2	13.8	5.3	14.6	5.2	21.7	8.5	23.3	6.2	26.3	11.0	29.5	14.2	31.4	18.5	36.5	20.2	30.5	19.1	26.7	16.0	21.5	11.5	17.7	12.2
3	14.2	5.5	15.0	3.5	19.5	9.4	22.7	7.5	26.7	12.5	30.0	14.5	31.5	18.6	36.4	21.5	33.0	19.6	29.3	15.3	21.6	9.5	16.5	6.6
4	11.0	5.6	16.3	7.0	20.0	8.6	22.0	6.6	25.0	13.2	30.2	15.0	32.0	18.4	35.3	21.6	33.8	19.0	24.5	15.5	23.7	10.5	17.4	6.5
5	11.3	1.0	16.5	6.5	21.4	9.0	22.5	10.0	24.5	12.5	32.0	16.3	30.2	18.0	32.5	21.4	32.3	18.9	23.0	16.6	21.4	9.8	19.5	6.0
6	13.6	6.3	16.8	4.3	19.0	9.2	21.0	9.7	25.0	8.5	34.3	18.0	30.7	18.5	35.2	20.2	33.7	17.5	23.4	14.5	21.5	7.7	20.1	8.5
7	16.5	5.0	16.0	4.5	20.2	9.5	21.2	7.5	22.2	10.0	32.4	20.5	32.2	19.0	35.0	21.3	31.5	18.0	26.6	13.0	20.2	7.5	19.5	7.1
8	13.4	6.2	18.5	4.8	21.5	10.0	24.5	6.5	22.0	10.3	27.7	16.2	33.4	19.2	32.5	19.5	31.6	18.5	27.0	13.2	19.8	4.2	20.2	7.3
9	13.0	6.5	18.7	7.5	21.6	10.4	24.8	10.0	23.3	11.0	26.5	13.8	39.0	22.3	32.0	19.6	29.5	14.0	27.1	13.0	22.0	6.8	17.0	5.0
10	13.5	6.7	18.2	6.2	20.0	7.3	17.5	10.5	24.0	10.5	28.0	13.5	32.0	20.0	34.5	19.4	29.0	15.5	27.0	13.5	23.5	7.0	15.3	5.5
11	14.5	4.2	15.0	9.0	21.5	6.5	17.2	10.0	24.4	11.0	26.5	15.5	31.9	17.5	36.0	20.2	31.5	15.3	26.5	14.0	23.3	7.5	15.2	3.6
12	15.8	3.3	19.0	10.5	21.8	6.8	18.5	10.2	24.2	10.2	28.3	15.2	31.2	17.0	36.1	20.0	30.7	16.5	25.0	16.2	23.4	10.0	14.0	3.2
13	13.2	6.5	17.4	5.3	21.4	6.3	16.3	9.0	22.3	10.0	30.0	16.0	31.5	18.2	31.2	21.3	30.5	16.4	25.1	14.3	22.4	9.2	14.8	2.5
14	16.0	8.4	16.5	5.5	26.0	7.0	16.0	7.3	21.1	9.3	28.7	18.1	29.0	17.3	30.3	23.5	30.4	16.0	26.4	11.0	24.5	8.5	13.0	3.8
15	16.4	6.0	16.3	4.6	21.5	7.4	18.5	5.5	23.0	9.5	29.5	16.5	31.5	17.0	31.0	21.0	31.6	16.7	25.2	11.4	24.0	9.8	13.3	3.0
16	16.0	3.2	17.0	5.0	20.5	6.0	21.7	6.5	26.7	12.5	33.0	18.0	30.3	17.5	33.5	19.4	31.5	16.0	25.0	11.0	25.1	10.5	13.6	3.1
17	16.1	3.0	18.0	7.2	24.3	7.2	25.5	8.0	24.0	10.4	29.2	16.7	31.0	17.1	33.6	19.2	31.0	16.4	24.3	10.1	24.0	10.6	12.7	4.0
18	17.2	6.4	16.5	6.5	25.5	7.5	26.3	9.4	24.5	11.5	27.8	16.5	30.5	18.3	31.0	19.0	31.5	16.0	25.0	10.5	22.7	11.0	13.0	3.5
19	13.4	5.0	16.4	4.3	29.0	7.3	24.5	8.0	23.2	11.6	28.5	16.2	34.2	19.6	29.5	18.4	30.5	16.6	25.2	10.2	24.5	12.5	13.5	1.0
20	14.2	3.3	16.2	8.0	19.5	9.2	22.5	9.6	24.1	12.5	29.0	16.8	31.0	21.0	32.5	18.0	31.0	16.0	16.5	10.0	18.5	12.6	15.6	3.0
21	13.5	4.5	19.0	9.5	22.5	9.8	20.2	11.3	24.8	12.0	29.5	17.0	34.3	20.0	32.2	18.2	28.5	15.5	20.0	7.5	20.0	9.0	15.0	5.0
22	9.4	1.2	22.5	10.2	25.5	9.5	20.5	10.7	25.0	11.2	30.0	16.5	31.2	19.5	39.0	18.0	27.5	14.2	22.2	10.0	24.3	7.5	15.2	5.6
23	6.3	1.0	23.2	10.5	29.5	15.4	22.0	9.5	25.2	11.5	36.5	17.1	31.0	18.0	35.3	19.3	27.6	13.8	23.5	10.3	23.2	10.0	18.4	5.5
24	9.0	0.4	25.4	8.4	24.3	12.5	22.6	9.4	24.1	10.3	29.0	18.5	31.5	18.5	33.0	20.0	26.2	13.6	23.6	10.1	23.6	7.2	17.6	5.0
25	12.2	0.5	22.5	9.5	22.5	12.2	25.0	10.6	23.2	11.0	28.2	16.5	32.3	19.0	32.5	19.2	27.0	11.5	19.0	10.0	22.5	9.5	17.0	4.5
26	16.5	3.0	22.0	8.3	22.4	11.0	26.5	10.0	25.0	11.5	31.0	17.2	31.0	19.6	32.6	20.0	27.8	13.2	21.8	9.1	18.1	8.0	17.5	5.1
27	12.4	3.2	21.3	11.0	19.0	10.4	26.8	12.5	26.6	12.4	32.4	18.2	30.4	19.4	30.4	20.5	29.5	13.6	24.0	9.0	20.2	5.7	17.0	5.0
28	15.2	3.0	17.5	8.5	20.3	15.5	26.5	12.2	27.5	13.5	32.0	19.0	33.6	18.5	32.6	19.0	30.5	16.8	19.5	11.7	22.5	7.5	18.4	3.8
29	11.4	5.4			20.2	12.3	27.2	11.5	26.3	13.2	32.7	18.0	33.0	20.0	31.2	17.4	30.4	16.4	23.5	10.5	23.2	10.6	19.0	5.6
30	13.5	4.0			21.4	12.5	26.7	11.3	27.4	14.0	31.2	18.5	32.2	19.5	31.0	16.0	31.0	16.5	23.6	8.5	20.0	10.0	19.2	5.2
31	13.2	3.4			24.5	18.2			26.4	15.4			35.0	20.5	30.5	18.2			23.5	10.0			19.0	5.0
Medie	13.6	4.3	18.1	7.0	22.2	9.7	22.5	9.3	24.7	11.5	30.0	16.6	32.0	18.8	33.2	19.7	30.3	16.2	24.3	12.0	22.3	9.1	16.7	5.2
Media mens.	8.9		12.5		15.9		15.9		18.1		23.3		25.4		26.4		23.3		18.1		15.7		10.9	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1946	10.5		10.9		12.8		15.2		19.0		23.1		26.0		26.3		23.7		19.7		15.6		12.1	

GIORNO	MESSINA (Oss.) BACINI MINORI FRA FIUMEDINISI E CAPO PELORO (m 54 s. l. m.)																							
	(Tm)																							
	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.	max.	min.
1	13.3	8.6	16.4	6.6	17.0	11.6	17.4	14.2	24.0	16.0	27.0	18.5	28.9	21.6	32.0	22.6	29.6	20.4	27.2	20.0	22.1	14.2	20.4	9.6
2	13.5	8.0	15.4	7.2	16.0	10.6	18.8	12.0	24.5	15.1	28.2	18.8	29.6	21.8	30.6	24.5	27.6	22.0	24.2	18.6	18.6	12.5	19.6	11.4
3	12.5	9.6	15.8	6.6	16.4	11.8	19.6	10.6	23.4	14.8	26.0	19.0	29.8	21.9	33.0	22.2	27.5	23.0	25.6	18.4	20.4	14.0	18.8	10.0
4	10.0	7.0	16.0	7.3	18.8	12.6	20.0	11.2	25.2	17.0	26.8	19.2	30.0	22.0	32.2	24.0	27.8	21.3	24.4	16.4	20.2	12.4	16.6	9.3
5	9.0	3.5	15.5	9.6	18.2	12.0	19.8	12.8	18.0	15.6	28.5	19.3	28.4	21.2	31.4	23.5	29.0	20.5	26.0	16.6	20.0	12.6	17.0	9.6
6	10.4	4.8	16.4	9.0	19.3	12.2	19.0	11.6	19.6	11.8	30.0	20.6	31.0	22.4	35.2	22.4	27.2	19.4	25.8	16.2	19.6	13.5	19.2	10.3
7	12.2	8.0	16.2	7.8	18.4	12.4	18.2	10.8	21.0	13.0	27.1	19.0	30.6	22.0	33.4	25.0	26.5	19.8	25.0	16.0	16.2	12.0	17.0	11.1
8	12.4	7.8	16.4	10.6	17.8	10.6	20.7	11.7	18.7	12.8	26.2	16.8	32.2	22.5	30.5	22.6	25.0	19.6	24.5	17.4	16.4	11.3	16.1	8.6
9	12.6	9.8	16.8	11.0	16.6	11.0	19.8	13.0	20.2	13.0	26.0	16.6	34.6	23.0	31.2	23.0	27.0	19.2	25.6	17.2	18.8	11.6	16.4	8.4
10	12.5	8.8	16.6	11.4	15.4	11.2	17.5	11.8	24.4	13.2	24.1	17.2	29.4	23.6	32.0	22.0	26.8	18.0	25.8	17.8	20.2	11.4	13.5	10.2
11	12.7	7.5	17.0	13.0	16.4	9.8	14.4	12.4	22.6	13.4	24.2	17.0	29.3	22.5	34.0	23.6	27.6	19.2	25.2	17.0	20.6	12.4	13.8	7.4
12	14.4	7.8	16.8	13.5	16.6	9.4	16.6	10.7	22.5	14.6	24.5	17.4	29.2	21.4	34.2	23.5	25.0	19.6	25.4	17.1	21.7	14.2	14.4	7.1
13	16.2	8.8	15.8	8.5	18.4	11.0	16.5	11.6	21.6	17.0	25.0	18.2	28.6	21.2	29.6	24.0	27.6	19.4	23.4	16.4	21.4	13.6	14.5	7.0
14	16.6	11.4	16.0	8.2	17.2	9.8	16.9	10.8	23.0	17.2	28.1	19.6	29.2	20.0	30.0	23.6	27.5	18.5	22.9	14.0	20.9	13.5	13.5	9.4
15	13.4	10.0	15.3	7.6	20.6	11.9	16.0	9.2	22.4	16.7	27.0	19.5	30.2	19.6	29.4	23.0	27.4	18.6	23.2	14.2	21.5	14.0	11.8	4.7
16	14.2	10.3	15.8	8.0	17.9	11.6	17.3	10.6	21.2	14.5	31.2	18.4	30.0	20.2	33.0	22.2	29.0	18.8	22.6	15.6	21.6	14.7	10.0	7.0
17	14.6	10.6	16.0	8.8	20.8	12.3	17.9	10.8	19.6	13.2	28.3	19.2	28.6	20.5	31.6	23.1	28.4	17.6	23.0	13.4	21.7	15.1	9.4	4.4
18	14.8	10.8	15.6	7.0	17.6	9.8	20.5	12.2	21.5	15.6	25.8	19.0	29.4	20.8	30.0	22.0	29.2	19.4	23.4	13.8	21.3	14.2	10.2	3.6
19	14.5	10.4	17.4	9.8	22.4	12.4	19.8	11.4	21.0	14.4	27.6	18.5	32.5	21.6	30.1	21.6	28.8	19.6	21.0	13.7	20.8	13.7	13.4	4.7
20	13.6	7.4	14.4	9.6	18.4	12.0	20.4	11.8	22.1	14.2	28.0	19.6	32.0	23.0	31.0	22.1	28.2	20.0	18.2	12.0	21.4	12.6	14.2	8.9
21	12.8	6.6	13.0	7.4	17.0	12.2	20.1	15.0	22.2	14.6	26.8	19.4	32.1	23.4	30.4	21.8	26.6	15.0	18.6	11.1	19.2	14.0	13.8	9.0
22	8.6	4.4	16.4	10.5	19.3	11.6	19.5	13.8	24.0	16.2	28.8	20.2	31.6	21.8	34.4	21.2	27.0	17.8	20.0	13.2	19.6	12.6	13.6	6.8
23	5.8	1.2	18.6	11.0	23.4	14.0	19.9	13.0	22.5	15.6	30.0	20.5	30.4	22.0	31.0	23.6	27.3	18.4	22.2	13.4	18.9	12.8	15.4	9.4
24	11.2	1.0	19.6	11.2	22.6	15.2	21.0	14.4	22.0	15.0	28.4	19.8	29.5	22.6	31.3	23.4	26.8	17.2	20.8	13.2	19.2	13.8	14.6	9.6
25	14.0	9.4	18.7	10.4	21.2	15.4	21.8	14.5	22.7	14.8	27.2	19.6	30.6	23.0	32.8	22.5	26.5	19.8	18.6	13.0	18.4	12.6	13.8	12.4
26	16.4	12.8	16.4	12.0	14.7	11.8	20.2	14.6	23.0	16.0	28.5	20.6	30.2	23.3	31.6	22.8	26.0	21.0	21.7	12.4	16.3	9.4	16.0	9.6
27	16.5	8.4	19.0	10.3	16.4	10.2	20.6	15.3	24.1	16.5	31.0	22.0	30.0	21.9	30.8	21.9	26.6	21.2	20.4	13.0	17.6	8.2	15.2	12.8
28	16.4	5.0	21.6	13.4	18.3	11.6	20.8	14.8	24.9	17.0	31.6	22.4	31.4	23.2	27.6	22.2	26.8	20.4	20.8	13.2	19.2	8.5	15.6	11.0
29	16.0	5.2			17.8	12.6	22.5	15.2	25.2	17.4	31.2	21.6	32.0	23.4	28.0	20.0	28.6	19.8	21.3	15.6	20.4	15.0	16.5	12.6
30	15.2	7.6			19.4	13.2	25.2	16.0	26.0	17.7	30.8	22.2	31.6	22.4	27.8	19.6	27.6	19.6	22.4	13.3	20.6	13.2	18.4	10.8
31	16.4	6.5			20.5	11.6			25.6	18.3			32.4	22.8	29.6	19.4			22.0	13.1			16.3	11.4
Medie	13.3	7.7	16.6	9.5	18.4	11.8	19.3	12.6	22.5	15.2	27.8	19.3	30.5	22.0	31.3	22.5	27.4	19.5	22.9	15.0	19.8	12.8	15.1	9.0
Media mens.	10.5		13.1		15.1		15.9		18.9		23.6		26.3		26.9		23.4		19.0		16.3		12.0	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1946	11.3		11.4		12.8		15.1		18.6		22.9		26.0		26.4		23.7		19.9		16.0		12.9	

M E S E	Media delle temperature			Temperature estreme				M E S E	Media delle temperature			Temperature estreme				M E S E	Media delle temperature			Temperature estreme				M E S E	Media delle temperature			Temperature estreme			
	max.	min.	diurna	max.	giorno	min.	giorno		max.	min.	diurna	max.	giorno	min.	giorno		max.	min.	diurna	max.	giorno	min.	giorno		max.	min.	diurna	max.	giorno	min.	giorno
PALERMO (Oss. Astr.)								TRAPANI								AGRIGENTO								PETRALIA SOTTANA							
(Tm) (m 31 s. l. m.)								(Tm) (m. 15 s. l. m.)								(Tr) (m. 313 s. l. m.)								Tr (m 930 s. l. m.)							
Gennaio	15.6	7.8	11.7	23.2	27	4.3	5	Gennaio	12.6	6.8	9.7	14.3	19	5.6	7	Gennaio	11.7	7.3	9.5	15.8	25	3.7	5	Gennaio	6.7	7.1	4.2	12.2	13	-2.0	5
Febbraio	20.4	11.1	15.7	27.9	28	6.7	3	Febbraio	15.5	10.2	12.8	17.7	28	7.0	6	Febbraio	14.5	9.8	12.2	20.3	24	6.9	2	Febbraio	10.9	3.3	7.1	19.5	24	0.0	3
Marzo	24.1	12.5	18.3	29.0	7	8.3	27	Marzo	21.6	12.9	17.2	24.5	24	11.4	26	Marzo	17.9	12.1	15.0	22.5	24	8.3	10	Marzo	17.2	6.9	12.0	24.6	24	2.5	10
Aprile	19.8	11.7	15.8	24.3	1	7.2	7	Aprile	25.4	14.0	19.7	27.1	30	12.0	5	Aprile	19.7	12.5	16.1	24.6	25	8.8	15	Aprile	17.8	7.6	12.7	26.0	30	2.5	15
Maggio	24.4	15.2	19.8	33.8	3	11.4	7	Maggio	26.1	18.4	22.2	32.4	27	13.5	7	Maggio	22.5	15.5	19.0	27.5	28	12.5	8	Maggio	18.9	9.1	14.0	25.0	2	4.2	6
Giugno	27.8	19.0	23.4	32.9	24	15.0	9	Giugno	30.6	19.1	24.8	34.0	27	17.8	4e17	Giugno	27.8	20.1	24.0	32.0	27	16.7	8	Giugno	27.0	14.5	20.8	32.4	15	10.0	8
Luglio	30.8	21.6	26.2	37.6	10	19.0	17	Luglio	33.0	21.6	27.3	34.4	19	19.3	2	Luglio	29.9	22.0	25.9	33.5	29	20.2	23	Luglio	27.7	16.8	22.3	32.6	9	14.0	16
Agosto	32.8	22.5	27.6	38.2	7	19.0	30	Agosto	33.6	22.8	28.2	36.4	7e9	20.2	30	Agosto	31.2	22.0	26.6	34.6	4	18.9	29	Agosto	29.5	18.6	24.1	35.2	12	12.5	30
Settembre	28.9	20.0	24.4	31.0	21e23	16.7	24	Settembre	29.4	18.6	24.0	31.0	1	17.5	19	Settembre	27.2	20.1	23.7	29.8	30	16.4	24	Settembre	26.1	14.7	20.4	31.6	2	10.5	24
Ottobre	25.3	16.8	21.0	29.8	1	13.8	24	Ottobre	25.8	16.3	21.0	28.8	2	14.0	31	Ottobre	22.0	16.7	19.4	28.2	1	13.0	21	Ottobre	19.8	10.3	15.0	30.0	1	5.5	21
Novembre	22.3	14.7	18.5	24.5	2	10.8	8	Novembre	21.2	13.6	17.4	22.5	1	13.1	25	Novembre	18.1	13.7	15.9	21.4	23	10.1	9	Novembre	15.1	7.4	11.2	19.6	23	4.0	27
Dicembre	17.4	9.5	13.4	23.2	2	3.0	17	Dicembre	15.8	6.5	11.2	19.3	1	1.3	20	Dicembre	12.5	8.6	10.5	17.2	1	2.4	17	Dicembre	8.1	2.0	5.1	13.2	29	-3.6	17
Anno	24.1	15.2	19.7	38.2	7-VIII	3.0	17-XII	Anno	24.2	15.1	19.6	36.4	7e9 VIII	1.3	20-XII	Anno	21.2	15.0	18.1	34.6	4-VIII	2.4	17-XII	Anno	18.7	9.4	14.1	35.2	12-VIII	-3.6	17-XII
CALTANISSETTA								RAGUSA								CATANIA (Stazione Sperimentale)								MESSINA (Oss.)							
(Tm) (m 570 s. l. m.)								(Tm) (m. 515 s. l. m.)								(Tm) (m. 110 s. l. m.)								(Tm) (m 54 s. l. m.)							
Gennaio	10.4	2.8	6.6	15.7	13	-1.3	5	Gennaio	10.4	4.6	7.5	16.8	13	1.0	6e26	Gennaio	13.6	4.3	8.9	17.2	18	0.4	24	Gennaio	13.3	7.7	10.5	16.6	14	1.0	24
Febbraio	13.8	5.7	9.8	22.3	24	2.2	3	Febbraio	13.2	6.8	10.0	22.1	24	2.5	2	Febbraio	18.1	7.0	12.5	25.4	24	3.5	3	Febbraio	16.6	9.5	13.1	21.6	28	6.6	1e3
Marzo	20.1	8.0	14.1	26.3	24	4.4	27	Marzo	18.5	9.1	13.8	25.5	24	6.0	10e27	Marzo	22.2	9.7	15.9	29.5	23	6.0	16	Marzo	18.4	11.8	15.1	23.4	23	9.4	12
Aprile	21.1	9.3	15.2	27.9	30	5.7	15	Aprile	19.6	11.2	15.4	26.8	30	6.0	15	Aprile	22.5	9.3	15.9	27.2	29	5.5	15	Aprile	19.3	12.6	15.9	25.2	30	9.2	15
Maggio	24.8	12.1	18.6	29.2	3	7.9	6	Maggio	22.7	13.5	18.1	27.2	1	9.0	7	Maggio	24.7	11.5	18.1	27.5	28	8.5	6	Maggio	22.5	15.2	18.9	26.0	30	11.8	6
Giugno	30.0	16.8	23.4	34.1	14	11.6	12	Giugno	28.7	18.2	23.5	33.5	17	15.0	12	Giugno	30.0	16.6	23.3	36.5	23	13.5	10	Giugno	27.8	19.3	23.6	31.6	28	16.6	9
Luglio	32.4	19.4	25.9	36.2	31	16.4	17	Luglio	31.1	21.0	26.0	36.0	21	17.5	17	Luglio	32.0	18.8	25.4	39.0	9	17.0	12	Luglio	30.5	22.0	26.3	34.6	9	19.6	15
Agosto	33.8	20.9	27.4	38.6	11	15.6	19	Agosto	31.4	22.1	26.7	36.6	11	17.0	30	Agosto	33.2	19.7	26.4	39.0	22	16.0	30	Agosto	31.3	22.5	26.9	35.2	6	19.4	31
Settembre	31.1	17.8	24.4	39.5	1	13.6	24	Settembre	27.6	18.4	23.0	31.4	2	14.0	24	Settembre	30.3	16.2	23.3	33.8	4	11.5	25	Settembre	27.4	19.5	23.4	29.6	1	15.0	21
Ottobre	25.2	12.9	19.0	33.3	1	9.5	27	Ottobre	20.8	14.1	17.5	25.0	8	10.0	21	Ottobre	24.3	12.0	18.1	29.5	1	7.5	21	Ottobre	22.9	15.0	19.0	27.2	1	11.1	21
Novembre	19.8	9.7	14.7	22.8	19	6.3	27	Novembre	17.4	11.3	14.4	21.5	23	7.5	10	Novembre	22.3	9.1	15.7	25.1	16	4.2	8	Novembre	19.8	12.8	16.3	22.1	1	8.2	27
Dicembre	11.8	4.4	8.1	18.7	1	-0.3	18	Dicembre	11.8	6.0	8.9	16.8	1	1.0	18	Dicembre	16.7	5.2	10.9	21.3	1	1.0	19	Dicembre	15.1	9.0	12.0	20.4	1	3.6	18
Anno	22.9	11.7	17.3	39.5	1-IX	-1.3	5-I	Anno	21.1	13.0	17.1	36.6	11 VIII	1.0	26-I, 18-XII	Anno	24.1	11.6	17.9	39.0	9-VII 22-VIII	0.4	24-I	Anno	22.1	14.7	18.4	35.2	6-VIII	1.0	24-I

SEZIONE B - PLUVIOMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Pluviometro comune	P	Casa Cantoniera	C. C.
Pluviometro registratore	Pr	Fattoria	F.
Pluviometro totalizzatore	Pt	Caserma Forestale	C. F.
Pluvionivometro	Pn	Osservatorio Meteorologico	Oss.
Sezione Autonoma di Palermo per il Servizio Idrografico	S. I.	Precipitazione nulla	—
Ufficio del Genio Civile di	G. C.	Precipitazione nevosa misurata al pluviometro	*
Ufficio di Meteorologia e Geofisica	U. C. M.	Dato incerto	?
Università	U.	Dato mancante	»
Società Generale Elettrica della Sicilia.	S. G. E. S.	Dato interpolato	[]
Bacini Minori	B. M.		

TERMINOLOGIA

1. — *Altezza di precipitazione (mm)*: quoziente del volume di acqua raccolta nel pluviometro (compresa eventualmente la neve sciolta) per l'area della superficie orizzontale dell'imbuto raccoglitore.
2. — *Giorno piovoso*: giorno in cui è stata misurata un'altezza di precipitazione uguale o superiore ad un millimetro.
3. — *Intensità media di precipitazione*, in un dato intervallo di tempo: quoziente dell'altezza di precipitazione nell'intervallo per la durata di questo.

CONTENUTO DELLE TABELLE

TABELLA I. — Per alcune stazioni, opportunamente scelte, riporta la quantità di pioggia caduta giornalmente, il totale mensile della precipitazione ed il numero dei giorni piovosi.

Nelle stazioni fornite di apparecchi a lettura diretta (pluviometri comuni e pluviogrammi) le osservazioni vengono eseguite ogni giorno nelle ore antimeridiane, generalmente alle 9. Per ogni giorno viene riportato il risultato della misura eseguita il giorno stesso; il numero segnato rappresenta quindi la quantità di precipitazione caduta nelle 24 ore che hanno preceduto la misura.

Analogamente per le stazioni fornite di pluviografo si riporta per ogni giorno la quantità di pioggia che dal diagramma risulta caduta nelle 24 ore fra le 9 del giorno precedente e le 9 del giorno di cui si tratta.

Per quanto concerne infine gli Osservatori meteorologici, questi ultimi trasmettono i risultati delle tre misure che essi eseguono giornalmente; in base ad essi si riporta per ogni giorno la somma dei quantitativi misurati al mattino del giorno stesso e nel pomeriggio del giorno precedente.

I quantitativi sono espressi in millimetri di acqua. Con carattere **grassetto** è stampato il massimo quantitativo giornaliero misurato per ogni mese.

TABELLA II. — Riporta per tutte le stazioni di osservazione, che hanno regolarmente funzionato, i totali annui ed il riassunto dei totali mensili delle quantità delle precipitazioni e del numero dei giorni piovosi.

TABELLA-III. — Riporta, per alcune stazioni opportunamente scelte, i totali stagionali ed annui delle precipitazioni e del numero dei giorni piovosi, oltrechè il valore medio annuo dell'altezza di precipitazione per un esteso periodo di osservazione e lo scostamento tra questo valore medio ed il totale misurato nell'anno.

Il valore stagionale dell'inverno è quello relativo al mese di dicembre dell'anno precedente e ai primi due mesi dell'anno in esame.

TABELLA IV. — Riporta, per le stazioni fornite di pluviografo, i più elevati valori registrati nell'anno per le precipitazioni di 1/2, 1, 3, 6, 12, 24 ore consecutive, appartenenti o no allo stesso giorno e mese, considerando soltanto le precipitazioni iniziate dopo le ore zero del 1° gennaio, e comprese quelle eventualmente terminate dopo le ore 24 del 31 dicembre.

TABELLA V. — Riporta, per un limitato numero di stazioni opportunamente scelte, i massimi valori delle precipitazioni di 1, 2, 3, 4 e 5 giorni consecutivi, appartenenti o no allo stesso mese. Sono considerati soltanto i periodi il cui inizio cade entro l'anno, anche se eventualmente siano terminati nell'anno seguente.

TABELLA VI. — Riporta, per alcune determinate stazioni, e per i mesi da gennaio a maggio e da ottobre a dicembre nei quali possono verificarsi precipitazioni nevose: le altezze in centimetri degli strati nevosi sul suolo nell'ultimo giorno delle tre decadi mensili; il numero dei giorni nei quali si sono verificate precipitazioni nevose; il numero complessivo dei giorni di permanenza della neve sul suolo.

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	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	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	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
Calvaruso . . .	B. M. fra C. Peloro e Saponara	—	P	270	7.00	1920	S. I.	Anastasi Pietro	Monumentale . . .	S. Leonardo	—	Pr	6	3.50	1935	id.	Spagnolo Filippo
Castroreale . . .	Longano	—	Pr	399	7.00	1920	id.	Violato Francesco	Casteldaccia . . .	B. M. fra Milicia e Eleuterio	—	P	80	9.10	1922	S. I.	Di Domenico Ignazio
Barcellona . . .	id.	—	P	104	17.00	1920	id.	Fulgenzi Cesare	Capo Zafferano . . .	id.	—	P	23	5.00	1928	id.	Capo Fanalista
Rodi Siculo . . .	Rodi	—	P	160	10.00	1920	id.	Munafò Domenico	Misilmeri . . .	Eleuterio o Ficarazzi	—	P	119	5.30	1929	id.	Raffa Giuseppe
Montalbano Elicono . . .	B. M. fra Mazzurra e Timeto	—	Pr	907	13.50	1928	id.	Colonna Faustino	S. Ciro . . .	B. M. fra Eleuterio e Oreto	—	P	100	1.50	1914	id.	Direzione Acquedotto Scillato - Palermo
Tindari . . .	id.	—	P	280	5.30	1919	id.	Reitano Alfio	Monreale . . .	Oreto	—	P	310	10.00	1933	id.	Marotta Ignazio
S. Piero Patti . . .	Timeto	—	P	440	7.30	1920	id.	Busacca Giovanni	Villagrazia . . .	id.	—	P	195	6.90	1927	id.	Greco Giuseppe
S. Angelo di Brolo . . .	B. M. fra Timeto e Naso	—	P	380	10.00	1923	id.	Caccetta Ugo	Brancaccio . . .	id.	—	P	24	16.00	1928	id.	Macaluso Michelangelo
Raccuia . . .	Naso	—	P	650	1.10	1920	id.	Di Gregorio Grazia Verso	S. Martino . . .	B. M. fra Oreto e Giancaldara	—	Pr	570	22.00	1918	id.	Direttore Colonia
Ficarra . . .	id.	—	P	541	6.80	1928	id.	Busacca Deodato	Partinico . . .	id.	—	P	189	10.50	1919	id.	Costa Pietro
Coci-Frazzanò . . .	Zappulla	—	P	550	13.00	1928	id.	Ricevuto Giuseppe	Carini . . .	id.	—	P	174	18.00	1923	id.	Guercio Salvatore
Militello Rosmarino . . .	Rosmarino	—	P	452	8.00	1920	id.	Crasi Antonino	Cinisi . . .	id.	—	P	120	14.00	1923	id.	Anania Salvatore
Alcara Li Fusi . . .	id.	—	P	400	9.60	1928	id.	Oriti Nicolò	Palermo (Oss. Astr.)	id.	—	P	31	41.00	1942	U.	Direttore Osservatorio
S. Fratello . . .	Inganno	—	P	690	11.00	1920	id.	Scaglione Cirino	Palermo (Oss. S. I.)	id.	—	Pr	19	20.00	1921	S. I.	Servizio Idrografico
Caronia . . .	Caronia	—	P	302	10.00	1919	id.	Scafidì Giuseppa	S. Giuseppe Jato . . .	Giancaldara	—	P	450	4.30	1919	id.	Polizzi Giuseppe
Mistretta . . .	S. Stefano	—	P	910	7.00	1923	id.	Trovato Mariano	Pignicello (F.) . . .	S. Bartolomeo	Sirignano	P	250	1.50	1923	id.	Stellino Giovanni
S. Stefano Camastra . . .	id.	—	P	135	11.20	1919	id.	Zaffiro Agostino	Specchia (C. C.) . . .	B. M. fra S. Bartolomeo e Birgi	—	P	140	5.20	1919	id.	Mazzè Antonino
Castelli (C. C.) . . .	Tusa	—	P	1110	4.10	1924	id.	Trovato Francesco	Lentina (Contrada) . . .	id.	—	P	125	2.50	1923	id.	Simonti Anna
Castel di Lucio . . .	id.	—	P	772	1.60	1920	id.	Missionarie D'Egitto	S. Andrea Bonagia . . .	id.	—	P	48	1.80	1937	id.	Direzione Acquedotto Trapani
Tusa . . .	B. M. fra Tusa e Pollina	—	P	613	11.20	1919	id.	Macaione Sarina	Trapani . . .	id.	—	Pr	2	15.00	1881	id.	Balbo Concetto
S. Mauro Castelverde . . .	Pollina	—	Pn	1109	1.50	1919	id.	Ragonese Mariano	Capo S. Vito . . .	id.	—	P	6	7.00	1928	id.	Capo Fanalista
Geraci Siculo . . .	id.	—	Pn	1070	12.40	1919	id.	Sciajno Lorenzo	Fastaia (C. C.) . . .	Birgi	Cuddia	P	218	5.30	1919	id.	Asta Rosario
Gonato (F.) . . .	id.	—	Pr	880	1.40	1939	id.	Lima Vincenzo	Cuddia (C. C.) . . .	id.	id.	P	86	7.50	1919	id.	Tartamella Angelo
Castelbuono . . .	id.	T. Castelbuono	P	423	16.40	1919	id.	Di Garbo Nunzio	Rilievo (Staz. Ant.) . . .	id.	—	P	52	6.00	1923	id.	Dirett. Staz. Antim.
Cefalù . . .	B. M. fra Pollina e Lascari	—	Pr	30	16.00	1918	id.	Flaccomio Salvatore	Ciaulo (Contrada) . . .	B. M. fra lo spartiacque col vers. sett. e il Mazaro	—	P	120	2.30	1923	id.	Lombardo Girolamo
Collesano . . .	Roccella	—	Pr	460	10.00	1923	id.	Insalaco Calogero	Marsala . . .	id.	—	P	12	1.50	1919	id.	Imperatori Romano
Scillato . . .	Imera Settentr.	—	P	376	3.00	1914	id.	Direzione Acquedotto Scillato - Palermo	Milo . . .	id.	—	P	2	2.50	1918	id.	Alestra Vincenzo
Caltavuturo . . .	id.	Salito	Pr	635	10.00	1918	id.	Galbo Epifania	Mazara del Vallo . . .	B. M. fra Mazaro e Arena	—	P	8	14.00	1918	id.	Tumbiolo Maria
Cerda . . .	Torto	—	P	274	8.00	1918	id.	Tubolino Giuseppe	S. Ninfa . . .	Modione	—	P	465	11.65	1918	id.	Ciulla Ignazio
Termini Imerese . . .	B. M. fra Torto e S. Leonardo	—	Pr	75	8.20	1880	id.	Bordonaro Vincenzo	Partanna . . .	id.	—	Pr	407	13.00	1918	id.	Pecorella Luigi
Campofelice di Fitalia . . .	S. Leonardo	Gaziuolo	P	730	12.50	1923	id.	Gambino Giorgio	Piana dei Greci (Pizzuta)	Belice	—	Pr	900	1.55	1918	id.	S. G. E. S.
Mezzoiuso . . .	id.	id.	Pr	500	11.70	1919	id.	La Gattuta Francesco	Casa Dingoli . . .	id.	—	Pr	712	3.50	1932	id.	S. G. E. S.
Caccamo . . .	id.	—	P	521	22.00	1909	id.	Macaluso Michelangelo	S. Cristina Gela . . .	id.	—	Pr	656	6.70	1919	id.	S. G. E. S.
Ciminna . . .	id.	—	Pr	500	13.00	1909	id.	Graziano Vito	Piana dei Greci (Magan.)	id.	—	Pr	598	1.50	1918	id.	S. G. E. S.

Elenco e caratteristiche delle stazioni pluviometriche

Anno 1947

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	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	STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	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
S. Agata (C. C.)	Belice	Belice Sinistro	Pr	768	1.55	1937	S. I.	Pensabene Antonino	Palma Montechiaro	id.	—	P	170	13.20	1920	S. I.	Tannorella Giuseppe
Corleone	id.	id.	P	594	22.00	1919	id.	Merigone Luigi	Petralia Sottana	Palma	—	Pr	930	11.60	1895	id.	Di Vita Emilia
Contessa Entellina	id.	id.	P	571	14.00	1928	id.	Genovese Luigi	Alimena	Imera Meridion.	—	P	750	7.00	1919	id.	Lo Cigno Antonino
Roccamena	id.	id.	Pr	480	11.70	1919	id.	Moscarella Francesco	Resuttano	id.	—	P	642	12.00	1923	id.	Ippolito Pasquale
Gibellina	id.	—	P	410	13.20	1918	id.	Accardi Gaetano	Gangi	id.	Salso	P	850	5.50	1918	id.	Murè Rosario
Sambuca di Sicilia	Carboi	—	P	369	11.50	1919	id.	Amenta Rosario	Imera (Staz.)	id.	—	P	301	1.45	1923	id.	Carvetta Cosimo
Caltabellotta	B. M. fra Carboi e Verdura	—	P	949	12.60	1919	id.	Pipia Giordano Michele	Enna	id.	Morello	Pr	950	20.00	1919	id.	Maddalena Cesare
Sciacca	id.	—	Pr	56	16.50	1908	id.	Guarino Pietro	Villa Priolo	id.	id.	P	565	9.20	1918	id.	Lo Vecchio Giuseppe
Prizzi	Verdura	—	P	1100	7.50	1909	id.	Sparacio Andrea	Lago Pergusa	id.	Torricoda	P	685	1.30	1931	id.	Vetri Angelo
Giuliana	id.	—	P	734	12.30	1919	id.	Zito Pietro	Granci (C. C.)	id.	id.	P	650	1.20	1924	id.	Li Muti Pasquale
Palazzo Adriano	id.	—	Pr	696	11.00	1919	id.	Salamone Carlo	Caltanissetta	id.	—	Pr	570	20.00	1876	id.	Dattilo Ottavio
Chiusa Sclafani	id.	—	Pr	614	8.50	1926	id.	Giammalva Lucia	Pietraperzia	id.	—	P	525	6.90	1918	id.	Falzone Giuseppe
S. Stefano Quisquina	Magazzolo	—	Pr	732	12.50	1919	id.	Reina Adolfo	Barrafranca	id.	Caruso	P	447	12.00	1919	id.	Aiello Giuseppe
Bivona	id.	—	P	503	13.00	1919	id.	Spallino Giuseppe	Sommatino	id.	Gibbesi	Pr	369	12.85	1918	id.	Maiorana Ernesto
Lercara Friddi	Platani	—	P	658	12.00	1919	id.	Di Pisa Francesco	Ravanusa	id.	Bifara	P	318	1.60	1918	id.	Guadagnino Giuseppe
Castronovo	id.	Castronovo	Pr	682	10.00	1918	id.	Lino Giuseppe	Licata	id.	—	P	142	16.00	1917	id.	Capo Semaforista
Casteltermini	id.	—	P	554	11.00	1923	id.	Misuraca Salvatore	Butera	Comunelli	—	P	402	8.30	1923	id.	Boscaglia Salvatore
S. Caterina Villarmosa	id.	id.	P	606	6.00	1919	id.	Falzone Giuseppe	Gela	B. M. fra Comunelli e Gela	—	Pr	45	19.55	1905	id.	Giunta Diego
Valledolmo	id.	id.	P	790	6.00	1932	id.	Guzzetta Teodoro	Rafforosso (C. C.)	Gela	Cimia	P	245	5.00	1933	id.	Valentino Francesco
Turramè (F.)	id.	id.	P	550	2.20	1932	id.	Ortoleva Giuseppe	Grammichele	Ficuzza	—	P	520	13.60	1923	id.	Sileci Saverio
Vallelunga	id.	id.	P	460	1.50	1918	id.	Buonasera Giuseppe	Monterosso Almo	Acate	—	P	691	6.60	1923	id.	Noto Giovanni
Mussomeli	id.	id.	P	750	21.00	1919	id.	Amico Francesco	Chiaramonte Gulfi	id.	—	P	680	7.50	1908	id.	Casi Michelangelo
Racalmuto	id.	id.	P	475	1.70	1918	id.	Macaluso Enrico	Acate	id.	—	P	199	3.65	1920	id.	Mangano Salvatore
Bompensiere	id.	id.	P	260	1.50	1923	id.	Di Liberto Diego	Vittoria	Ipari	—	Pr	168	10.00	1905	id.	Jacono Giuseppe
S. Biagio Platani	id.	id.	Pr	416	13.00	1923	id.	La Rosa Biagio	Ragusa	Irminio	—	Pr	515	22.00	1930	id.	Cappello Carmelo
Aragona	id.	—	P	400	9.50	1920	id.	Gaziano Vincenzo	Donnalucata (Staz. Ant.)	B. M. fra Irminio e Scicli	—	P	18	1.75	1930	id.	Dirett. Staz. Antimal.
Tre Sorgenti	id.	Turvoli	Pr	606	1.75	1938	id.	Puleo Filippo	Scicli	Scicli	—	P	212	6.80	1920	id.	Ferrò Felice
Cianciana	id.	—	P	477	11.50	1919	id.	Carubia Francesco	Ispica	B. M. fra Scicli e lo spart. col vers. orient.	—	P	170	34.00	1920	id.	Trigilia Alberto
Grottamurata (C. C.)	id.	—	P	332	3.00	1920	id.	Nicosia Calogero	Cozzo Spadaro	id.	—	P	46	8.20	1919	id.	Capo Semaforista
Grotte	S. Leone	—	P	550	22.00	1919	id.	Bošcarino Giuseppe	Rosolini	id.	—	P	137	12.10	1920	id.	Arancio Vincenzo
Raffadali	id.	—	P	440	2.20	1923	id.	Cuffaro Tommaso	Noto	Noto	—	Pr	159	13.00	1889	id.	Abbadessa Ugo
Agrigento	id.	—	Pr	313	27.00	1880	U.C.M.	Direttore Osservatorio	Canicattini	B. M. fra Cassibile e Anapo	—	P	362	10.70	1905	id.	Cultrera Lucia
Castrofilippo	id.	—	P	475	9.80	1923	S. I.	Borsellino Luigi	Palazzolo Acreide	Anapo	—	Pr	607	6.50	1906	id.	Marotta Raffaele
Canicattì	Naro	—	P	470	17.00	1918	id.	Mannarà Antonio	Sortino	id.	—	P	438	10.20	1881	id.	La Bruna Leopoldo

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	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
Foridia	Anapo	—	P	111	4.00	1928	S. I.	Mollica Giuseppe
Augusta	B. M. fra Anapo e Lentini	—	P	15	15.00	1928	id.	Saraceno Vincenzo
Francofonte	Lentini	—	P	281	15.00	1928	id.	Scirè Pippo
Lentini (Città)	id.	—	P	52	12.00	1916	id.	Vacanti Gaetano
Lentini (Bonifica)	B. M. fra Lentini e Simeto	—	Pr	10	12.00	1932	id.	Cons. Bonifica Lago Lentini
Cesarò	Simeto	Troina	Pn	1100	11.85	1903	id.	Butano Francesco
Troina	id.	id.	Pr	1038	9.30	1904	id.	Giamblanco Silvestro
Maletto	id.	—	P	950	16.75	1920	id.	Schilirò Vincenzo
Bronte	id.	—	Pr	780	19.00	1919	id.	Isola Francesco
Capizzi	id.	Salso	Pn	1139	12.00	1924	id.	Alberti Michele
Cerami	id.	id.	Pn	1020	9.00	1904	id.	Ferlauto Giuseppe
Gagliano Castelferrato .	id.	id.	P	837	14.00	1923	id.	Nicosia Cataldo
Regalbuto	id.	id.	P	530	12.00	1904	id.	Compagnini Giuseppe
Castagneto Ciancio . .	id.	—	Pn	1130	1.80	1928	id.	Saitta Luigi
Ragalna	id.	—	P	750	5.00	1928	id.	Di Bella Alfio
Centuripe	id.	—	Pr	719	12.00	1920	id.	Romano Salvatore
Adrano	id.	—	P	589	10.00	1904	id.	Longhitano Guido
Simeto (Staz.)	id.	—	Pr	26	2.50	1923	id.	Ponzio Vincenzo
Valguarnera	id.	Dittaino	Pr	629	19.25	1923	id.	Monica Giovanni
Libertinia (Staz.) . .	id.	id.	P	185	1.05	1923	id.	Cardile Andrea
Catenanuova	id.	id.	P	173	8.00	1920	id.	Bua Gaetano
Castel di Judica . . .	id.	Gornalunga	P	500	16.00	1923	id.	Tanteri G. Battista
Aidone	id.	id.	P	809	5.00	1920	id.	Margarone Filippo
Mirabella Imbaccari . .	id.	id.	P	450	2.00	1920	id.	Politi Salvatore

STAZIONE	BACINO PRINCIPALE	BACINO secondario di 1° ordine	Tipo dell'apparecchio	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
Caltagirone	Simeto.	Gornalunga	Pr	513	2.30	1919	S. I.	Dirett. Scuola Agraria
Ramacca	id.	id.	Pr	270	11.50	1904	id.	Mogavero Sebastiano
Pantano d'Arce	id.	—	P	18	1.90	1932	id.	Direz. Campo Sper. Granicoltura
Fleri	B. M. fra Simeto e Alcantara	—	P	620	4.90	1920	id.	Messina Giuseppe
Linguaglossa	id.	—	P	560	5.70	1893	id.	Milana Antonino
Viagrande	id.	—	P	405	5.00	1888	id.	Coco Coco Giuseppe
Piedimonte Etneo. . . .	id.	—	P	348	9.00	1920	id.	Del Campo Giuseppe
S. Gregorio di Catania .	id.	—	P	331	9.00	1919	id.	Mignemi Gregorio
Acireale	id.	—	Pr	194	21.00	1913	id.	Direttore Osservatorio
Catania (Staz. Sper.) . .	id.	—	P	110	1.35	1938	id.	Direz. Campo Sper. Granicoltura
Catania (G. C.)	id.	—	Pr	26	22.70	1904	id.	Milazzo Salvatore
Pozzillo	id.	—	P	4	5.25	1928	id.	Sciaccia Michele
Floresta	Alcantara	—	Pn	1250	2.00	1925	id.	Di Muro Santo
Roccella Valdemone . .	id.	—	P	655	1.50	1914	id.	Lo Jacono Nicolò
Taormina	B. M. fra Alcantara e Agrò	—	Pr	260	9.50	1920	id.	Marziani Giovanni
Antillo	id.	—	P	480	9.50	1924	id.	Lo Giudice Santo
Casalvecchio Siculo . .	id.	—	P	400	1.55	1920	id.	Di Stefano Onofrio
Fiumedinisi Cardonia . .	Fiumedinisi	—	P	302	1.50	1928	id.	Sparacino Andrea
Camaro (C. F.)	B. M. fra Fiumedinisi e Capo Peloro	—	Pr	568	3.45	1925	id.	Corpo Forestale
S. Stefano di Briga . .	id.	—	P	350	8.00	1924	id.	Smedile Antonino
Messina (Oss.)	id.	—	Pr	54	12.00	1881	U.C.M.	Direttore Osservatorio
Tremestieri	id.	—	P	18	7.25	1919	S. I.	De Salvo Francesca
Lipari	Isola Lipari	—	P	50	15.00	1919	id.	Arnold Francesco

TINDARI												PALERMO (Oss. Astr.)												TRAPANI														
(P) Bacini Minori fra MAZZARRÀ e TIMETO (m 280 s. m.)												(P) Bacini Minori fra ORETO e GIANCALDARA (m 31 s. m.)												(Pr) Bacini Minori fra S. BARTOLOMEO e BIRGI (m 15 s. m.)														
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.
1	2.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	1	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	3.0	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6	—
2	0.3	0.5	—	—	—	—	—	—	—	2.8	2.4	0.6	2	6.0	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	2.0	1.2	2	10.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13.8	8.4
3	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.5	3	4.5	3.0	—	—	—	—	—	—	—	19.7	3.7	5.0	3	5.1	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	15.8	
4	8.7	—	—	—	—	—	—	—	1.5	11.8	4.0	16.6	4	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	3.9	9.5	4	10.0	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.8	6.4	
5	4.5	0.3	—	—	30.0	—	—	—	—	—	5.9	8.2	5	6.0	1.7	—	—	0.4	—	—	—	—	—	0.8	2.8	5	9.0	0.4	—	—	5.0	—	—	—	—	0.4	—	
6	—	2.5	—	—	—	—	—	—	2.4	—	2.3	0.2	6	—	3.1	—	—	—	—	—	—	14.7	4.6	—	—	6	—	6.2	—	—	—	—	—	—	—	1.2	4.4	
7	2.3	2.8	—	—	—	—	—	—	5.4	—	—	—	7	1.2	—	—	—	—	—	—	—	3.7	—	1.1	7	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.6	
8	3.8	—	0.2	—	—	—	—	—	1.3	—	—	11.1	8	1.5	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
9	10.1	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.3	9	5.5	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	9	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
10	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10	1.2	—	—	—	—	—	—	—	—	5.8	10	2.1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	11.6		
11	15.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	11	1.7	—	—	0.4	—	—	—	—	—	1.7	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
12	1.0	7.0	—	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	12	—	8.2	—	3.6	—	—	—	—	—	0.3	12	—	0.2	—	10.3	—	—	—	—	—	—	—	—	3.4	
13	0.1	12.6	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	2.9	—	2.1	1.6	—	—	—	—	9.0	13	—	0.4	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	11.2	
14	—	5.5	—	—	—	—	—	—	—	10.7	—	0.3	14	—	—	—	—	0.9	—	—	—	—	14.0	6.4	14	—	—	—	2.0	—	—	—	—	—	11.6	1.0		
15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.1	—	27.5	15	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	3.5	15	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.0		
16	—	—	—	—	4.6	—	—	0.3	—	0.7	—	—	16	—	3.4	—	—	12.4	—	—	2.3	—	10.7	16	—	—	—	—	0.3	—	—	—	—	—	—	16.0		
17	—	0.8	—	—	5.6	—	—	—	—	9.0	—	4.3	17	—	—	—	—	—	—	—	0.9	—	15.9	17	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8		
18	—	0.4	—	0.1	—	—	—	16.5	—	—	—	3.6	18	—	3.5	—	—	—	—	—	—	0.3	5.9	18	—	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10.8		
19	0.4	7.2	—	0.1	—	—	—	—	—	—	—	1.0	19	—	—	—	—	—	—	0.9	—	0.3	3.1	19	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.2		
20	1.4	2.4	—	—	—	—	—	—	—	17.3	11.0	35.0	20	—	4.8	—	—	—	—	0.3	—	—	0.4	4.0	20	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	8.0		
21	1.0	1.5	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	3.0	21	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	10.5	21	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	12.2		
22	2.5	—	—	1.0	—	—	—	—	0.3	—	—	13.0	22	1.0	—	—	—	—	—	—	—	2.3	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	1.8		
23	5.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	34.0	—	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—		
24	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	8.3	3.4	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	—		
25	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	0.5	—	25	—	—	—	—	1.8	—	—	2.3	—	7.0	—	—	25	—	—	—	—	—	—	5.6	44.0	—	—		
26	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	13.0	0.4	—	26	—	—	3.2	—	—	—	—	7.3	0.7	3.0	—	—	26	—	—	3.0	—	—	—	7.2	12.8	15.8	—	1.8	
27	3.2	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.9	—	27	2.0	—	—	—	—	—	—	—	1.6	—	—	27	9.3	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	0.4		
28	5.2	—	—	—	—	—	—	4.8	—	—	—	—	28	10.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	2.4	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—		
29	5.2	—	—	—	—	—	—	2.5	—	—	—	—	29	1.2	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	—	29	7.2	—	—	—	—	—	—	—	0.4	14.6	—		
30	27.1	—	—	—	—	—	—	—	—	12.5	—	—	30	27.5	—	—	—	—	—	—	—	26.2	3.0	—	30	1.4	—	1.2	—	—	—	—	—	—	18.2	6.0	—	
31	5.5	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	31	3.9	—	—	—	—	—	—	1.0	—	1.3	—	31	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2		
Totale mensili	119.5	43.5	5.2	7.4	41.2	—	—	24.3	18.9	85.3	33.4	128.2	Totale mensili	115.2	31.6	4.4	6.1	19.9	—	1.2	13.8	27.4	84.4	20.0	101.7	Totale mensili	74.8	16.0	4.2	13.3	5.3	—	—	12.8	13.4	94.8	38.2	142.0
N. giorni piovosi	19	8	1	2	4	—	—	3	5	9	6	12	N. giorni piovosi	17	8	1	2	4	—	—	4	3	10	5	18	N. giorni piovosi	12	3	2	2	1	—	—	2	1	5	4	18
Totale annuo mm 506.9 Giorni piovosi 69												Totale annuo mm 425.7 Giorni piovosi 72												Totale annuo mm 414.8 Giorni piovosi 51														

CALTANISSETTA (Pr) Bacino IMERA MERIDIONALE (m 570 s. m.)													GELA (Pr) Bacini M. fra COMUNELLI e GELA (m 45 s. m.)													RAGUSA (Pr) Bacino IRMINIO (m 515 s. m.)												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.
1	—	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	—	0.4	1	—	—	—	—	—	2.8	—	—	—	—	0.6	—	1	—	—	—	—	—	5.6	—	—	—	—	—	—
2	21.2	1.0	—	—	—	3.4	—	—	—	11.0	14.6	47.6	2	5.2	—	—	—	—	—	—	—	—	12.0	1.0	2	15.7	—	—	—	—	—	—	—	—	24.8	7.4	5.0	
3	1.0	1.6	—	—	—	—	—	—	—	0.2	2.6	14.0	3	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	11.2	—	3	2.6	—	—	—	—	—	—	—	0.4	2.4	46.2		
4	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	4.6	—	3.0	4	0.6	—	—	—	—	—	0.4	—	—	19.6	—	4	6.0	—	—	—	—	—	—	—	—	27.4	—	22.8	
5	0.8	4.6	—	—	3.2	—	0.2	—	—	9.8	—	0.6	5	0.2	0.6	—	—	—	—	—	—	20.6	—	0.2	5	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	64.0	—	2.8	
6	1.2	15.0	—	—	—	—	12.2	—	0.8	—	—	1.8	6	—	7.8	—	—	0.6	—	—	—	—	—	0.4	—	6	—	26.6	—	—	1.2	—	5.0	—	2.4	—	0.6	
7	3.6	0.6	—	—	—	—	0.2	—	0.8	—	—	3.2	7	1.4	—	—	—	—	—	—	—	4.6	—	4.6	—	7	—	0.2	—	—	—	—	—	0.4	—	—	9.6	
8	0.2	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
9	0.8	—	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	0.8	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	0.4	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8.2	10	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	6.8	—	10	1.8	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	10.8	
11	8.0	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	0.2	11	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	6.0	—	11	44.9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	
12	—	3.8	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	8.6	12	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	10.6	—	12	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	—	—	17.8	
13	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	13	—	1.6	—	7.4	—	—	—	—	—	7.2	—	13	—	2.6	—	13.8	—	—	—	—	—	—	—	8.2	
14	—	0.4	—	8.8	—	—	—	—	—	10.6	—	—	14	—	—	—	11.6	—	—	—	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—	19.6	—	—		
15	—	—	—	0.8	—	—	4.8	—	—	—	0.2	0.2	15	—	—	—	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	15	—	—	—	—	—	4.0	—	—	—	—		
16	—	0.8	—	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	16	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	16	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—		
17	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	17	—	4.6	—	—	3.0	—	—	—	—	1.2	—	—	17	—	8.0	—	8.0	—	—	—	—	17.4	—		
18	—	0.4	—	—	—	—	—	9.2	—	—	—	—	18	—	0.2	—	—	—	—	—	5.2	—	—	—	—	18	—	—	—	—	2.4	—	—	1.6	—	—		
19	—	3.4	—	—	—	—	—	48.2	—	—	—	6.8	19	—	3.2	—	—	—	—	—	3.8	—	—	12.6	—	19	—	38.0	—	—	1.4	—	—	2.0	—	—	7.8	
20	—	3.4	—	—	—	—	—	—	—	0.2	0.6	8.2	20	—	2.0	—	—	—	—	—	—	—	0.2	1.0	—	20	—	12.6	—	—	—	—	—	0.4	1.4	0.4	—	15.4
21	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	21	—	0.6	—	0.4	—	—	—	—	—	2.6	—	—	21	—	8.4	—	1.6	—	0.2	—	—	—	—	15.0	
22	0.6	—	—	—	—	—	—	—	8.0	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	—	—	—	22	—	—	—	—	—	—	—	2.2	—	—	—	
23	0.6	—	—	7.8	—	—	—	—	40.2	4.2	—	—	23	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	3.0	—	—	3.6	—	—	—	—	—	—	—	
24	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	22.0	—	—	24	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.4	4.0	—	—	24	0.8	—	—	—	—	—	—	10.0	0.2	—	—	
25	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	38.2	—	—	25	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	19.2	—	—	25	6.6	—	—	—	—	—	—	—	25.4	—	—	
26	8.6	—	2.2	—	—	—	—	—	0.4	10.6	—	—	26	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	4.4	—	—	26	13.2	—	—	—	—	—	—	—	62.8	—	—	
27	18.4	—	—	—	—	—	—	—	—	9.4	—	—	27	2.0	—	—	—	—	—	—	—	—	2.8	—	—	27	40.2	—	—	—	—	—	—	—	3.6	—	—	
28	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	7.4	4.6	—	28	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	10.2	0.2	—	28	17.7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	29	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.4	—	—	29	0.2	—	—	—	6.6	—	—	—	10.0	—	—	
30	12.4	—	—	—	14.6	—	—	—	—	30.4	0.2	—	30	16.0	—	—	—	17.0	—	—	—	—	—	0.2	—	30	31.0	—	—	—	0.6	—	—	—	22.0	0.2	—	
31	—	—	—	—	1.8	—	—	—	—	—	—	1.6	31	—	—	—	—	18.0	—	—	—	—	—	0.2	—	31	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	0.4	
Totale mensili	79.0	36.8	6.0	17.8	22.0	6.2	17.4	57.4	50.4	160.2	22.8	112.0	Totale mensili	40.4	21.8	2.2	19.4	38.6	2.8	3.4	9.0	9.4	111.4	14.2	70.8	Totale mensili	184.1	97.4	1.2	20.0	13.8	12.4	9.0	4.0	14.0	263.0	27.4	163.4
N. giorni piovosi	9	7	2	2	5	2	2	2	2	12	3	12	N. giorni piovosi	8	5	1	2	3	1	1	2	2	10	2	11	N. giorni piovosi	11	6	1	4	4	2	2	2	3	10	3	12
Totale annuo mm 588.0 Giorni piovosi 60													Totale annuo mm 343.4 Giorni piovosi 48													Totale annuo mm 809.7 Giorni piovosi 60												

[illegible]

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
		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
B. M. fra Capo Peloro e Saponara	Calvaruso . . .	156.7	13	32.1	7	16.0	1	37.0	3	81.0	5	—	—	—	—	30.0	1	35.2	5	49.0	5	120.0	14	36.0	12	593.0	66
Longano	Castroreale . . .	140.9	17	38.4	7	10.2	2	97.2	4	35.6	7	—	—	—	—	50.8	6	53.4	6	130.2	8	72.6	11	103.0	14	731.4	82
id.	Barcellona . . .	157.5	15	67.7	8	—	—	77.0	4	34.6	5	—	—	—	—	40.0	4	47.9	4	113.7	8	84.9	6	127.2	13	750.5	67
Rodi	Rodi Siculo . . .	134.0	19	55.0	8	1.0	1	63.0	3	34.0	5	—	—	—	—	35.0	3	43.0	6	91.0	8	58.0	7	82.0	12	596.0	72
B. M. fra Mazzarrà e Timeto	Montalbano Elicona . .	134.6	26	66.0	14	9.8	2	45.0	4	48.8	7	—	—	3.8	2	31.8	4	13.2	4	63.0	8	54.8	9	86.0	12	556.8	92
id.	Tindari . . .	119.5	19	43.5	8	5.2	1	7.4	2	41.2	4	—	—	—	—	24.3	3	18.9	5	85.3	9	33.4	6	128.2	12	506.9	69
Timeto	S. Piero Patti . . .	93.6	18	51.6	10	4.8	1	21.2	4	43.0	5	—	—	16.2	4	28.2	5	43.2	5	75.6	6	64.8	7	125.4	13	567.6	78
Naso	Raccuia . . .	110.9	18	70.0	8	10.0	1	40.7	5	63.0	6	—	—	25.5	1	32.0	4	21.8	5	58.3	6	41.0	5	115.6	11	588.8	70
id.	Ficarra . . .	201.3	21	78.2	8	23.0	1	26.2	3	44.5	5	—	—	—	—	49.5	4	36.6	5	77.1	6	49.9	6	160.4	13	746.7	72
Zappulla	Coci Frazzanò . . .	158.1	20	61.9	8	11.5	2	11.2	3	24.2	4	—	—	4.3	1	42.2	6	33.9	5	59.5	7	63.4	6	149.7	13	619.9	75
Rosmarino	Militello Rosmarino . .	147.6	21	95.4	11	20.1	3	46.1	4	116.6	7	—	—	—	—	72.8	7	35.7	4	55.8	8	90.2	7	178.9	14	859.2	86
id.	Alcara Li Fusi . . .	154.0	18	81.5	10	13.0	1	84.0	3	97.0	7	—	—	—	—	66.5	6	41.5	5	53.5	8	78.5	6	113.0	12	782.5	76
Inganno	S. Fratello . . .	146.4	22	85.7	12	16.2	4	55.7	5	75.7	7	—	—	—	—	25.3	6	37.8	5	47.2	7	56.8	10	148.2	15	695.0	93
Caronia	Caronia . . .	134.0	20	45.0	11	10.2	2	55.5	3	48.4	6	—	—	—	—	30.5	4	32.0	4	40.4	6	53.6	9	104.5	18	554.1	83
S. Stefano	Mistretta . . .	103.0	16	48.3	11	11.0	3	43.5	5	53.0	8	—	—	3.0	1	59.0	4	49.0	6	66.0	8	96.0	13	128.3	14	660.1	89
id.	S. Stefano Camastra . .	120.5	16	58.8	11	15.8	2	69.7	4	52.2	4	—	—	—	—	14.8	4	28.7	4	56.0	6	45.8	8	151.4	15	613.7	74
Tusa	Castelli (C. C.) . . .	136.6	15	62.8	11	20.0	3	36.3	6	53.6	5	—	—	1.0	1	87.0	6	30.0	5	138.8	9	79.7	14	116.7	13	762.5	88
id.	Castel di Lucio . . .	171.3	17	56.8	11	18.3	2	44.5	4	20.1	5	—	—	2.5	1	75.4	3	39.0	6	151.7	10	51.5	9	144.8	12	775.9	80
B. M. fra Tusa e Pollina	Tusa . . .	140.8	17	61.4	11	18.1	3	43.8	3	45.1	4	—	—	2.6	1	19.0	3	62.3	6	40.0	6	77.0	9	110.9	10	621.0	73
Pollina	S. Mauro Castelveide . .	135.2	20	44.8	10	15.3	2	38.3	5	30.9	6	—	—	—	—	22.0	3	39.3	7	53.8	8	67.4	13	151.7	15	598.7	89
id.	Geraci Siculo . . .	284.0	19	74.0	12	14.0	2	39.0	3	37.7	7	—	—	—	—	35.8	4	53.4	7	72.4	8	85.4	13	301.1	15	896.8	90
id.	Gonato . . .	241.8	22	106.6	14	28.8	3	45.6	3	31.6	8	—	—	—	—	44.2	5	57.6	5	73.8	8	90.8	13	182.4	16	903.2	97
id.	Castelbuono . . .	107.4	14	41.8	9	16.6	2	22.3	3	38.1	4	—	—	0.9	—	36.7	3	43.2	4	75.5	8	58.1	8	118.1	13	558.7	68
B. M. fra Pollina e Lascari	Cefalù . . .	108.2	16	45.2	10	20.6	2	32.6	3	54.2	5	—	—	2.0	2	24.2	4	30.4	2	61.4	7	33.4	8	106.2	14	518.4	73
Roccella	Collesano . . .	188.6	19	84.8	13	29.8	3	68.2	4	216.4	8	5.0	1	3.0	1	31.2	3	72.6	6	118.8	8	120.0	10	143.8	13	1082.2	89
Imera Settentrionale	Scillato . . .	152.9	18	36.8	10	24.6	2	38.6	3	34.0	4	7.0	1	—	—	21.8	3	19.1	2	91.2	8	52.5	8	98.4	14	576.9	73
id.	Caltavuturo . . .	111.6	17	37.0	7	16.6	2	35.2	3	32.4	6	—	—	—	—	55.0	5	12.6	3	110.0	11	45.4	8	81.2	15	537.0	77
Torto	Cerda . . .	128.7	15	45.2	9	18.2	1	25.7	3	16.1	4	—	—	—	—	23.3	4	42.4	4	134.8	8	65.3	8	152.8	14	652.5	70
B. M. fra Torto e S. Leonardo	Termini Imerese . . .	95.6	11	32.6	6	17.2	1	16.2	3	10.2	3	—	—	0.4	—	32.0	3	32.6	4	71.4	8	49.8	6	111.4	14	469.4	59
S. Leonardo	Campofelice di Fitalia .	131.5	13	66.3	10	2.0	1	10.5	1	14.0	3	—	—	—	—	28.5	2	24.0	5	204.5	12	66.0	6	128.5	15	675.8	68

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
		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
S. Leonardo	Mezzoiuso	201.8	15	113.6	14	20.6	4	30.8	4	45.6	5	—	—	30.0	4	65.0	4	27.0	5	112.2	11	39.4	6	133.6	19	819.6	91
id.	Caccamo	97.0	13	60.0	10	6.0	1	19.4	2	29.0	4	—	—	—	—	31.4	3	21.6	4	89.0	8	49.9	6	139.0	15	542.3	66
id.	Ciminna	105.6	16	43.2	7	2.8	1	27.0	3	19.8	3	—	—	2.2	1	17.4	3	15.4	3	79.4	8	36.0	8	83.0	15	431.8	68
id.	Monumentale	104.0	13	35.8	7	16.6	1	19.0	2	9.8	3	—	—	—	—	43.4	3	27.6	4	79.2	8	48.4	7	105.6	14	489.4	62
B. M. fra Milicia e Eleuterio	Capo Zafferano	73.0	15	38.0	9	3.0	1	20.0	2	10.0	3	—	—	—	—	42.0	5	19.0	4	38.0	7	40.4	7	114.2	16	397.6	69
Eleuterio o Ficarazzi	Misilmeri	90.0	14	35.0	9	19.4	3	18.0	2	22.0	3	—	—	2.3	1	28.2	4	29.1	4	61.4	10	45.8	7	140.3	17	491.5	74
B. M. fra Eleuterio e Oreto	S. Ciro	140.3	16	44.5	6	19.8	3	7.1	2	9.6	1	—	—	3.2	1	18.2	3	31.0	4	60.1	8	29.2	6	130.4	15	493.4	65
Oreto	Villagrazia	131.0	15	53.0	7	12.5	3	13.0	3	23.0	2	—	—	—	—	17.0	3	25.5	4	110.2	9	32.3	6	124.0	13	541.5	65
id.	Brancaccio	141.6	16	52.5	11	8.0	3	3.0	2	17.5	3	—	—	0.2	—	14.3	4	42.5	5	77.9	9	36.8	7	116.0	15	510.3	75
B. M. fra Oreto e Giancaldara	S. Martino	145.8	15	83.0	11	30.4	4	28.2	4	91.2	6	—	—	1.2	1	32.2	5	53.4	5	150.6	13	68.6	8	201.2	21	885.8	93
id.	Partinico	103.2	14	62.1	14	13.2	1	11.0	2	36.5	4	—	—	2.1	1	28.1	4	25.3	4	177.5	12	26.7	5	122.9	17	608.6	78
id.	Carini	118.6	17	96.5	12	35.0	2	5.0	1	30.6	3	—	—	4.2	1	23.8	3	35.4	4	113.9	10	33.4	7	147.1	17	643.5	77
id.	Cinisi	117.5	16	73.2	12	19.0	2	4.8	1	46.8	3	—	—	1.2	1	14.6	2	32.8	3	153.1	11	52.3	7	173.3	19	688.6	77
id.	Palermo (Oss. Astr.)	115.2	17	31.6	8	4.4	1	6.1	2	19.9	4	—	—	1.2	—	13.8	4	27.4	3	84.4	10	20.0	5	101.7	18	425.7	72
id.	Palermo (S. I.)	168.0	14	59.8	11	7.4	2	7.4	2	35.7	3	—	—	0.4	—	6.4	4	13.2	4	88.2	10	16.8	4	128.2	16	531.5	70
Giancaldara	S. Giuseppe Jato	136.7	14	82.8	10	19.3	3	11.2	2	55.5	6	—	—	2.0	1	72.3	4	32.4	4	98.0	9	20.8	7	135.7	21	666.7	81
S. Bartolomeo	Pignicello (F.)	112.1	16	53.3	13	15.0	4	5.0	2	48.8	3	—	—	1.8	1	69.8	3	29.1	3	125.7	11	29.7	4	141.2	18	631.5	78
B. M. fra S. Bartolomeo e Birgi	Specchia (C. C.)	95.9	12	43.3	9	8.2	2	4.9	2	23.8	4	—	—	—	—	16.6	2	30.5	4	148.4	10	50.0	4	112.6	16	534.2	65
id.	Lentina (Contrada)	81.4	13	41.2	8	7.0	3	13.2	2	14.4	4	—	—	0.2	—	17.8	2	31.6	3	139.2	8	54.0	6	122.6	16	522.6	65
id.	S. Andrea Bonagia	111.7	15	42.1	7	7.8	2	10.5	2	18.0	4	—	—	—	—	20.4	3	58.7	3	149.2	9	66.8	6	184.6	16	669.8	67
id.	Trapani	74.8	12	16.0	3	4.2	2	13.3	3	5.3	1	—	—	—	—	12.8	2	13.4	1	94.8	5	38.2	4	142.0	18	414.8	51
id.	Capo S. Vito	64.8	12	22.5	6	5.0	1	21.4	2	16.3	2	—	—	9.0	2	1.3	—	27.0	4	172.8	10	42.1	5	53.4	12	435.6	56
Birgi	Fastaia (C. C.)	71.6	12	42.1	10	6.7	1	2.8	1	12.4	3	—	—	—	—	5.7	1	19.5	3	176.3	10	56.1	6	195.6	16	588.8	63
id.	Cuddia (C. C.)	68.7	12	56.1	9	5.0	1	5.6	1	25.3	3	—	—	—	—	5.0	1	15.0	3	85.7	9	43.0	5	86.7	15	396.1	59
id.	Rilievo (Staz. Antimalar.)	59.4	12	29.4	5	7.2	1	8.2	1	19.2	3	—	—	—	—	2.5	1	22.7	3	101.2	9	25.0	3	77.4	14	352.2	52
B. M. fra Birgi e lo spart. col vers. merid.	Ciaulo (Contrada)	86.6	15	21.8	5	12.5	2	6.0	1	19.0	3	—	—	—	—	10.0	2	25.3	3	135.7	11	30.7	3	126.8	17	474.4	62
id.	Marsala	70.1	12	23.3	6	8.3	3	4.0	1	52.8	3	—	—	—	—	12.6	3	52.3	3	114.4	7	25.4	4	102.0	16	465.2	58
id.	Milo	81.0	11	23.0	6	8.2	1	3.0	1	23.4	3	—	—	—	—	8.0	4	10.0	2	54.0	7	16.0	4	137.0	17	363.6	56
B. M. fra Mazaro e Arena	Mazara del Vallo	108.6	12	31.6	6	7.2	2	9.8	2	10.8	3	0.4	—	—	—	14.4	3	30.8	3	139.8	11	32.3	3	124.6	18	510.3	63
Modione	S. Ninfa	126.2	11	69.1	11	14.7	4	6.2	2	58.1	7	2.3	1	39.0	2	7.0	2	19.0	3	113.8	9	34.2	5	151.2	20	640.8	77

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
		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
Modione	Partanna	182.2	14	125.4	15	10.8	4	6.6	1	38.7	4	—	—	—	—	9.8	2	26.4	5	91.0	8	14.8	3	88.0	13	593.7	69
id.	Selinunte (Staz.) . . .	72.0	8	34.5	6	7.8	2	8.2	3	10.5	3	—	—	—	—	15.2	4	29.5	3	112.1	7	12.6	4	79.0	15	381.4	55
Belice	Piana dei Greci (Pizz.) .	325.8	17	190.6	16	32.2	5	25.6	4	66.0	5	—	—	4.6	2	26.0	2	35.6	5	127.6	12	45.2	7	204.0	21	1083.2	96
id.	Casa Dingoli	276.8	20	169.8	14	25.6	4	23.0	4	52.0	5	—	—	5.8	2	25.6	3	32.6	5	118.2	11	50.4	8	216.0	21	995.8	97
id.	Piana dei Greci (Mag.) .	184.2	18	136.2	16	17.2	4	12.2	3	56.2	5	—	—	6.2	3	56.4	2	27.2	5	107.0	9	50.0	7	142.0	20	794.8	92
id.	S. Agata (C. C.)	126.0	16	88.4	16	11.8	2	13.9	2	42.2	6	—	—	1.8	1	14.0	3	7.0	4	80.3	10	37.3	7	138.6	21	561.3	88
id.	Corleone	144.8	12	100.8	14	19.5	3	20.7	3	39.9	6	—	—	11.9	3	17.4	5	26.8	3	119.9	11	27.8	7	125.4	18	654.9	85
id.	Contessa Entellina . . .	188.4	13	134.9	12	25.6	4	16.4	3	77.7	5	99.8	2	—	—	22.4	4	35.5	3	196.0	10	54.7	3	184.1	18	1035.5	77
id.	Roccamena	84.6	14	48.4	10	12.0	3	5.4	1	28.0	5	6.0	2	15.2	2	17.8	4	22.8	3	65.6	8	9.8	3	[103.5]	—	[419.1]	—
id.	Gibellina	108.0	12	66.5	12	9.0	2	9.0	2	43.0	5	—	—	—	—	21.0	3	10.0	4	133.0	9	9.0	3	175.0	17	583.5	69
Carboi	Sambuca di Sicilia . . .	125.0	12	60.7	10	9.7	1	9.5	3	71.4	4	8.5	2	24.2	1	27.7	5	15.5	3	114.5	8	21.0	5	111.3	14	599.0	68
B. M. fra Carboi e Verdura	Caltabellotta	89.6	13	70.0	10	8.0	1	6.0	2	41.4	4	20.0	2	40.0	2	2.0	1	33.0	2	285.0	12	48.0	3	195.6	15	838.6	67
Verdura	Sciacca	61.0	13	41.0	10	6.8	1	5.8	2	27.4	4	15.0	2	22.6	2	—	—	16.0	2	151.0	12	24.8	3	153.4	15	524.8	66
id.	Prizzi	186.0	17	89.0	16	19.0	4	11.0	4	85.0	8	—	—	32.0	4	23.0	2	16.0	3	171.0	12	35.0	5	138.0	14	805.0	89
id.	Giuliana	134.0	14	74.2	15	11.9	2	12.8	4	55.2	6	38.5	2	19.8	2	21.7	2	9.7	2	130.7	9	30.6	3	113.2	15	652.3	76
id.	Palazzo Adriano	159.6	14	71.8	13	14.2	4	7.4	2	95.6	8	—	—	8.4	2	72.4	3	8.4	2	214.2	13	20.6	4	175.8	16	848.4	81
id.	Chiusa Sclafani	157.0	13	63.4	13	8.6	3	5.2	2	36.0	7	—	—	13.6	2	28.2	2	10.0	2	176.6	12	23.4	4	95.6	13	617.6	73
Magazzolo	S. Stefano Quisquina . .	110.4	12	49.6	13	11.6	3	9.1	3	23.1	6	5.1	1	18.9	3	4.2	2	7.9	2	211.8	15	14.7	3	147.0	16	613.4	79
id.	Bivona	140.8	13	76.7	15	14.1	4	4.6	1	50.6	5	34.3	1	32.1	1	34.9	3	9.8	2	243.8	13	18.2	4	155.7	15	815.6	77
Platani	Lercara Friddi	90.5	14	56.0	11	9.8	2	11.0	3	15.5	5	—	—	5.0	1	13.0	3	21.0	4	120.1	11	14.7	3	79.2	16	435.8	73
id.	Castronovo di Sicilia . .	102.4	13	72.4	9	16.6	3	6.2	3	11.2	3	—	—	28.8	2	19.8	2	7.6	3	120.6	10	17.2	4	123.2	18	526.0	70
id.	Casteltermini	155.5	14	74.7	9	12.5	2	29.5	4	33.2	3	—	—	6.0	1	15.5	1	5.8	3	112.7	9	10.5	3	141.0	18	596.9	67
id.	S. Caterina Villarmosa . .	63.7	13	53.5	9	10.0	2	5.2	2	4.0	2	—	—	25.0	2	21.2	3	10.7	2	27.2	4	13.6	3	67.7	11	301.8	53
id.	Valledolmo	135.2	14	54.0	10	13.0	1	14.3	2	5.5	3	2.1	1	—	—	53.0	3	6.1	2	83.0	7	13.7	4	125.7	15	505.6	62
id.	Turrumé (F.)	94.8	15	61.0	11	10.4	3	7.2	2	36.8	3	0.6	—	7.8	2	25.4	5	6.8	3	71.6	9	16.4	4	89.0	13	427.8	70
id.	Valllunga	89.2	15	108.4	10	9.7	3	10.4	3	13.0	3	—	—	—	—	31.0	3	6.2	2	120.0	8	9.2	3	83.1	13	480.2	63
id.	Mussomeli	98.7	15	75.6	12	24.4	4	9.8	3	20.7	4	2.7	1	10.7	3	35.0	1	10.0	4	182.8	12	16.1	3	116.9	14	603.4	76
id.	Racalmuto	86.7	11	91.3	13	11.0	3	14.9	6	18.4	4	15.4	2	18.2	3	53.3	2	18.5	4	139.2	14	17.9	5	124.2	17	609.0	84
id.	Bompensiere	81.3	9	77.4	11	10.7	2	23.7	5	25.9	2	7.7	1	32.8	3	50.1	1	2.4	1	129.1	10	25.2	3	109.0	12	575.3	60
id.	S. Biagio Platani	75.0	10	81.2	12	13.8	2	15.1	4	27.2	5	1.4	1	3.6	2	14.8	2	3.8	1	184.0	14	36.8	4	119.4	12	576.1	69

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
		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
Platani	Aragona	79.4	10	100.0	11	7.4	2	14.4	4	18.4	3	6.6	1	8.8	2	15.0	2	3.3	1	53.4	8	33.8	4	105.2	11	445.7	59
id.	Tre Sorgenti . . .	120.8	11	57.8	8	14.6	3	4.4	2	9.8	5	—	—	0.8	—	4.4	3	0.2	—	95.7	9	33.2	4	89.8	12	431.5	57
id.	Cianciana	85.5	10	60.8	10	6.0	1	19.0	1	14.5	3	24.3	1	—	—	60.0	2	—	—	210.1	12	27.8	4	138.2	11	646.2	55
id.	Grottamurata . . .	65.5	13	81.1	10	6.0	1	12.6	1	25.0	2	—	—	—	—	20.0	1	—	—	125.5	10	14.0	1	137.2	14	486.9	53
S. Leone	Grotte	70.3	9	65.7	11	7.3	2	5.9	1	12.8	3	6.0	1	9.0	2	21.1	2	13.5	1	102.3	7	25.4	3	85.1	12	424.4	54
id.	Raffadali	52.5	10	126.4	12	—	—	6.0	1	19.5	2	—	—	—	—	11.6	2	—	—	175.9	8	7.0	1	72.5	15	471.4	51
id.	Agrigento	57.2	7	44.4	11	8.2	2	12.2	1	21.2	4	—	—	—	—	22.0	2	1.4	—	83.6	6	20.2	2	75.2	13	345.6	48
Naro	Castrofilippo . . .	72.2	9	61.5	10	10.0	2	29.0	3	11.1	2	—	—	38.0	3	67.0	2	21.6	2	143.4	6	33.4	4	120.0	16	607.2	59
id.	Canicatti	86.0	10	104.0	14	8.0	2	21.0	3	16.0	5	—	—	17.0	3	10.0	2	20.0	5	111.0	8	44.0	5	157.0	15	594.0	72
Palma	Palma Montechiaro .	100.5	12	56.8	9	6.3	2	32.7	1	9.5	3	—	—	2.6	1	25.4	2	31.5	3	103.8	8	28.0	4	93.4	12	490.5	57
Imera Meridionale	Petralia Sottana . .	101.1	15	54.8	13	14.6	4	16.6	4	28.4	2	0.8	—	14.8	3	29.8	5	23.6	5	82.0	9	33.4	8	124.6	20	524.5	88
id.	Alimena	168.2	13	40.9	10	6.6	2	8.8	1	10.6	2	15.7	2	12.5	3	65.8	3	1.3	1	162.2	11	25.9	5	173.9	13	692.4	66
id.	Resuttano	145.0	11	46.9	9	3.4	1	7.6	1	36.6	2	6.4	1	46.1	4	59.3	3	0.2	—	137.6	9	24.3	4	87.2	8	600.6	53
id.	Gangi	85.7	11	47.6	9	6.0	2	11.0	2	25.3	3	—	—	1.3	1	21.3	2	29.6	2	86.3	9	26.7	5	119.6	9	460.4	55
id.	Enna	135.4	13	93.8	12	14.0	4	18.4	3	57.0	7	8.4	2	22.4	5	12.6	2	12.0	3	186.2	10	33.8	5	122.4	12	716.4	78
id.	Imera (Staz.) . . .	76.1	10	43.3	8	10.9	3	27.7	2	10.6	3	8.1	3	16.0	3	19.0	2	15.6	4	142.0	9	15.3	3	106.9	8	491.5	58
id.	Villa Priolo	77.9	10	45.9	7	4.0	2	16.0	2	19.6	2	20.0	2	7.0	2	37.5	2	—	—	180.5	8	25.0	3	97.0	8	530.4	48
id.	Lago Pergusa . . .	77.1	9	49.6	7	8.7	2	22.6	3	19.8	3	10.0	1	17.0	3	5.0	2	10.2	3	134.6	9	18.0	3	69.8	8	442.4	53
id.	Granci (C. C.) . . .	60.6	9	38.0	9	3.5	2	13.5	2	34.7	2	24.6	4	7.6	2	29.7	2	6.0	2	168.7	10	12.9	2	86.2	10	486.0	56
id.	Caltanissetta . . .	79.0	9	36.8	7	6.0	2	17.8	2	22.0	5	6.2	2	17.4	2	57.4	2	50.4	2	160.2	12	22.8	3	112.0	12	588.0	60
id.	Pietraperzia	56.3	10	53.0	8	6.2	2	18.0	2	17.2	4	12.0	1	5.0	2	19.0	1	23.0	2	93.4	8	10.0	2	71.0	7	384.1	49
id.	Barrafranca	62.0	9	31.5	6	5.0	2	15.8	2	25.9	4	12.4	2	13.3	3	49.0	2	11.8	2	166.7	11	12.4	2	77.0	10	482.8	55
id.	Sommatino	64.0	8	37.8	9	3.8	2	46.2	3	31.8	2	7.2	1	26.4	3	11.4	1	—	—	103.2	6	16.8	2	103.4	13	452.0	50
id.	Ravanusa	48.4	10	36.8	9	5.4	1	35.5	3	19.8	4	6.0	1	2.6	1	82.4	3	10.4	2	60.3	7	15.8	2	141.2	14	464.6	57
id.	Licata	68.2	12	37.6	10	7.0	2	29.0	3	55.0	4	3.6	1	4.8	1	9.0	2	8.6	2	104.7	10	28.7	3	72.3	10	428.5	60
Comunelli	Butera	66.5	11	37.5	9	2.5	1	22.0	2	39.0	3	8.0	1	7.0	2	75.0	2	10.0	2	187.0	12	17.0	3	81.5	11	553.0	59
B. M. fra Comunelli e Gela	Gela	40.4	8	21.8	5	2.2	1	19.4	2	38.6	3	2.8	1	3.4	1	9.0	2	9.4	2	111.4	10	14.2	2	70.8	11	343.4	48
Gela	Rafforosso	66.3	11	59.6	9	1.3	1	14.9	2	35.8	3	4.0	1	9.0	1	20.0	2	35.5	3	132.2	11	15.1	2	70.6	9	464.3	55
Ficuzza	Grammichele	55.0	8	42.9	8	—	—	38.6	2	16.1	2	10.4	2	21.3	1	58.8	4	34.0	3	137.7	11	7.4	2	83.9	13	506.1	56
Acate	Monterosso Almo . .	65.0	9	48.7	8	4.0	1	24.3	2	7.5	2	—	—	8.4	1	23.4	2	15.5	3	194.3	11	16.5	4	133.1	13	540.7	56

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
		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
Acate	Chiaromonte Gulfi . . .	111.0	10	54.4	7	2.8	1	25.6	2	9.4	2	—	—	2.0	1	25.0	2	18.7	3	174.1	11	30.4	3	168.2	12	621.6	54
id.	Acate	113.6	11	69.3	9	7.2	1	16.8	1	19.3	2	0.5	—	0.7	—	13.1	1	38.1	3	86.7	8	11.0	1	106.9	14	483.2	51
Ipari	Vittoria	79.5	10	37.8	8	0.2	—	13.6	2	21.4	2	3.0	1	—	—	55.2	2	43.4	3	129.6	10	19.4	3	96.2	10	499.3	51
Irminio	Ragusa	184.1	11	97.4	6	1.2	1	20.0	4	13.8	4	12.4	2	9.0	2	4.0	2	14.0	3	263.0	10	27.4	3	163.4	12	809.7	60
B. M. fra Irminio e Scicli	Donnalucata (Staz. Ant.)	61.2	9	56.7	7	—	—	12.2	3	11.2	1	8.5	1	—	—	10.8	2	22.3	1	142.2	7	8.8	2	96.4	9	430.3	42
Scicli	Scicli	86.6	10	53.0	8	—	—	3.0	1	6.0	1	64.0	2	—	—	5.5	2	14.0	2	147.0	9	16.5	3	136.0	10	531.6	48
B.M. fra Scicli e lo spart. col vers. Orientale	Ispica	60.6	8	21.0	7	—	—	22.0	3	1.5	1	5.0	1	3.0	1	40.0	1	42.0	3	189.9	10	5.0	2	47.8	8	437.8	45
id.	Cozzo Spadaro . . .	59.4	8	29.8	7	—	—	21.8	3	4.4	1	8.2	1	—	—	8.0	1	13.6	2	141.4	5	4.4	2	44.8	7	335.8	37
Tellaro	Rosolini	68.3	7	21.4	4	—	—	13.0	3	—	—	—	—	5.5	1	15.0	1	14.0	1	126.3	9	12.5	3	51.4	8	327.4	37
Noto	Noto	77.1	7	18.6	5	—	—	17.7	2	—	—	—	—	—	—	13.2	1	21.8	2	212.0	7	20.5	2	79.9	7	460.8	33
B. M. fra Cassibile e Anapo	Canicattini	132.0	11	18.5	4	—	—	31.5	2	5.2	3	21.0	1	8.2	2	43.5	3	37.0	3	299.5	12	20.2	5	56.3	8	672.9	54
Anapo	Palazzolo Acreide . .	100.6	13	23.2	7	1.0	1	52.4	3	6.4	2	2.8	1	66.2	4	25.0	4	26.0	2	240.4	13	15.6	5	85.0	11	644.6	66
id.	Sortino	118.0	10	24.5	7	—	—	21.8	3	7.8	3	—	—	14.0	3	5.0	1	25.0	2	165.0	12	11.0	2	66.0	8	458.1	51
id.	Floridia	272.4	15	26.6	6	—	—	11.0	2	13.1	2	—	—	—	—	12.4	1	51.0	2	289.4	11	50.1	6	72.8	9	798.8	54
B. M. fra Anapo e Lentini	Augusta	99.0	13	22.8	6	—	—	3.8	1	9.8	1	—	—	—	—	2.0	1	27.3	3	169.0	9	7.2	2	39.5	8	380.4	44
Lentini	Francofonte	75.2	11	24.9	7	—	—	22.0	1	10.4	3	12.4	1	26.1	2	5.3	1	38.4	4	182.5	10	9.2	3	61.6	10	468.0	53
id.	Lentini (Città) . . .	88.6	11	20.5	5	0.4	—	12.5	1	19.1	3	—	—	6.0	2	11.4	2	6.7	2	161.2	11	6.9	2	34.9	8	368.2	47
B. M. fra Lentini e Simeto	Lentini (Bonifica) . .	169.4	11	25.4	5	—	—	4.0	2	44.4	2	—	—	0.2	—	—	—	31.4	4	116.4	11	3.0	1	60.8	7	465.0	43
Simeto	Cesarò	167.0	14	29.6	5	3.0	1	3.0	1	2.0	1	65.5	4	10.0	2	40.0	3	25.0	4	104.4	11	27.0	5	40.0	11	516.5	62
id.	Troina	101.4	15	41.4	7	9.4	3	10.0	3	9.0	3	4.6	3	12.8	2	16.4	3	13.0	4	36.2	8	5.8	3	36.4	8	296.4	62
id.	Maletto	74.1	16	18.7	4	2.2	1	15.0	2	18.6	5	8.0	2	16.9	3	30.5	2	38.5	4	140.2	10	15.0	3	47.9	10	425.6	62
id.	Bronte	88.4	14	31.2	5	5.6	2	2.0	1	38.2	5	6.0	3	3.2	1	54.2	2	46.4	4	125.2	13	13.4	3	70.8	13	484.6	66
id.	Capizzi	119.7	14	34.6	5	—	—	3.0	1	53.0	5	13.4	2	8.6	3	90.0	4	26.0	5	60.0	10	28.0	6	90.0	12	526.3	67
id.	Cerami	175.0	15	50.0	4	—	—	4.0	1	20.0	3	15.0	2	30.0	3	66.0	3	60.0	4	184.0	10	25.0	5	105.0	11	734.0	61
id.	Gagliano Castelferrato .	206.5	15	29.5	4	6.0	2	8.5	1	11.5	2	28.0	3	26.5	2	10.0	3	28.5	4	195.5	12	11.5	3	73.5	10	635.5	61
id.	Regalbuto	109.6	16	45.9	9	4.0	1	34.5	4	42.2	4	34.5	2	26.7	4	20.4	3	31.2	4	160.9	11	18.7	6	88.3	11	616.9	75
id.	Castagneto Ciancio . .	126.9	16	66.0	8	—	—	54.0	4	53.8	6	25.6	3	44.5	3	61.7	3	41.6	3	173.6	10	17.0	3	73.8	10	738.5	69
id.	Ragalna	91.0	14	56.7	8	—	—	20.0	4	22.7	5	19.0	3	40.5	2	62.8	4	20.5	4	117.5	12	6.2	2	43.6	8	500.5	66
id.	Centuripe	83.2	13	28.8	4	2.2	1	29.4	3	30.8	3	8.4	3	21.2	3	24.0	4	22.6	4	129.2	12	3.8	1	39.0	10	422.6	61
id.	Adrano	73.1	14	25.2	5	—	—	5.0	1	17.6	1	6.6	1	58.3	2	25.5	3	10.9	3	95.2	10	4.0	3	54.6	9	376.0	52

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre		ANNO	
		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
Simeto	Simeto (Staz.)	37.9	7	2.7	1	—	—	7.5	1	8.0	1	—	—	8.5	1	—	—	0.3	—	92.9	9	1.8	1	9.6	2	169.2	23
id.	Valguarnera	159.0	9	71.0	6	—	—	15.0	2	13.0	2	—	—	62.0	3	12.0	1	—	—	249.0	9	32.0	3	115.0	8	728.0	43
id.	Libertinia	40.6	9	13.1	4	—	—	6.6	1	6.2	1	4.5	2	31.9	5	11.5	3	6.5	1	99.8	11	2.2	1	17.2	4	240.1	42
id.	Catenanuova	56.5	12	9.2	3	—	—	8.1	2	10.1	2	5.3	2	40.3	4	31.5	4	12.2	2	153.1	12	—	—	35.3	8	361.6	51
id.	Castel di Iudica	132.8	11	26.1	4	—	—	12.9	3	7.3	2	—	—	53.6	3	39.8	3	11.3	1	313.5	11	—	—	35.5	5	632.8	43
id.	Aidone	83.5	10	53.0	10	—	—	35.0	4	71.0	3	36.0	2	166.0	5	9.0	1	20.0	4	136.0	12	16.0	2	51.0	7	676.5	60
id.	Mirabella Imbaccari	61.4	9	33.8	6	—	—	50.4	3	25.4	2	14.8	2	34.2	5	25.3	2	24.4	2	148.7	11	9.0	2	64.0	11	491.4	55
id.	Caltagirone	55.4	10	40.0	9	1.2	1	22.2	2	32.4	2	3.0	2	13.4	3	13.6	2	46.4	3	134.8	10	9.0	2	59.2	11	430.6	57
id.	Ramacca	84.6	12	40.4	6	—	—	11.2	3	6.0	1	—	—	4.0	2	12.8	2	48.0	4	178.6	11	5.6	2	44.4	9	435.6	52
id.	Pantano d'Archi	76.0	13	25.0	6	—	—	10.0	1	14.0	3	—	—	2.0	1	1.0	1	20.0	2	188.0	13	1.0	1	38.4	8	375.0	49
B. M. fra Simeto e Alcantara	Fleri	86.1	10	117.1	9	—	—	8.6	2	18.0	3	48.8	3	1.6	1	10.4	1	36.7	4	476.3	12	5.0	2	33.9	6	842.5	53
id.	Linguaglossa	90.2	10	95.3	6	3.4	2	5.0	2	40.1	5	3.9	1	21.6	3	7.0	3	52.9	5	268.0	10	11.5	3	16.7	4	615.6	54
id.	Viagrande	181.8	13	54.6	5	2.4	1	46.0	5	17.0	4	1.8	1	31.2	3	18.6	2	44.4	5	426.7	13	61.4	5	58.0	12	943.9	69
id.	Piedimonte Etneo	376.2	16	72.0	6	—	—	20.0	4	76.4	6	3.0	1	5.0	1	17.0	3	35.0	4	496.8	13	20.3	3	42.8	9	1164.5	66
id.	S. Gregorio di Catania	141.1	14	14.2	3	—	—	17.1	4	16.6	6	3.8	1	3.6	1	7.3	2	15.7	1	239.9	14	37.0	4	30.6	6	526.9	56
id.	Acireale	197.8	16	10.8	3	0.2	—	14.4	2	11.6	4	2.2	1	2.2	1	10.0	2	37.6	4	274.0	10	21.6	5	41.4	6	623.8	54
id.	Catania (Staz. Sp.)	118.5	13	16.5	3	—	—	15.0	1	10.0	3	—	—	7.5	1	5.2	2	15.5	3	170.5	10	15.5	4	32.5	11	406.7	51
id.	Catania (G. C.)	99.0	14	8.6	2	—	—	15.5	2	12.0	1	6.0	1	2.8	1	10.0	2	9.2	1	130.2	10	8.0	4	27.4	9	328.7	47
id.	Pozzillo	198.9	14	19.5	2	—	—	12.0	2	42.0	6	—	—	—	—	—	—	19.0	2	140.0	11	75.0	3	34.5	8	540.9	48
Alcantara	Foresta	196.1	22	112.2	10	18.5	1	55.8	6	98.7	8	—	—	89.2	3	22.9	5	21.9	3	70.7	8	90.8	11	130.3	12	907.1	89
id.	Roccella Valdemone	123.0	17	66.5	5	2.1	1	11.4	4	69.3	7	—	—	41.8	3	33.5	2	7.9	3	100.1	7	14.9	3	92.4	10	562.9	62
B. M. fra Alcantara e Agrò	Taormina	174.6	18	15.6	4	0.8	—	9.4	3	17.6	6	—	—	1.0	1	31.8	2	57.8	3	229.6	12	34.2	5	37.8	7	610.2	61
Agrò	Antillo	206.5	20	88.5	5	3.0	1	10.0	3	19.0	6	6.5	1	19.0	3	53.5	6	38.5	6	225.0	12	72.0	9	107.5	12	849.0	84
id.	Casalvecchio Siculo	227.5	22	58.9	8	3.9	2	8.1	2	34.5	6	0.7	—	3.0	1	30.5	4	47.1	6	199.5	10	59.2	8	75.9	13	748.8	82
Fiumedinisi	Fiumedinisi Cardonia	244.5	22	148.4	7	4.2	1	8.3	2	59.9	6	3.7	2	—	—	11.8	3	25.3	5	306.0	9	155.8	6	62.9	10	1030.8	73
B. M. Fiumedinisi e Capo Peloro	Camaro	317.8	23	150.0	13	26.6	2	52.8	2	82.2	7	—	—	9.4	2	10.6	4	91.8	8	164.6	10	128.0	12	171.2	19	1205.0	102
id.	S. Stefano di Briga	275.8	24	119.9	9	10.0	1	7.6	2	44.6	6	5.0	1	10.8	2	5.0	2	36.0	7	146.8	9	105.6	14	93.6	15	860.7	92
id.	Messina (Oss.)	268.0	20	113.5	13	17.2	2	25.0	1	65.7	7	—	—	5.1	2	7.0	2	30.0	6	147.1	10	153.5	14	114.6	17	946.7	94
id.	Tremestieri	227.7	21	103.5	11	11.3	1	10.6	1	18.3	7	—	—	—	—	14.4	3	28.7	6	230.2	11	75.4	11	116.3	15	836.4	87
Isole Lipari	Lipari	123.2	16	58.7	10	3.7	1	9.0	2	20.1	4	—	—	3.2	1	47.7	2	15.1	6	96.2	9	50.3	8	60.7	14	487.9	73

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	INVERNO (dicembre-febbraio)		PRIMAVERA (marzo-maggio)		ESTATE (giugno-agosto)		AUTUNNO (settembre-novembre)		ANNO (gennaio-dicembre)		MEDIA dei totali annui		Scostamento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
B. M. fra CAPO PELORO e SAPONARA	Calvaruso	P	270	•	•	134.0	9	30.0	1	204.2	24	593.0	66	1019.6	15	— 426.6
LONGANO	Castroreale	Pr	399	492.4	46	143.0	13	50.8	6	256.2	25	731.4	82	1120.9	15	— 389.5
id.	Barcellona	P	104	466.4	43	111.6	9	40.0	4	246.5	18	750.5	67	730.7	15	+ 19.8
RODI	Rodi Siculo	P	160	466.0	44	98.0	9	35.0	3	192.0	21	596.0	72	794.0	15	— 198.0
B. M. fra MAZZARRA e TIMETO	Montalbano Elicona	Pr	907	535.6	61	103.6	13	35.6	6	131.0	21	556.8	92	—	—	—
id.	Tindari	P	280	362.1	45	53.8	7	24.3	3	137.6	20	506.9	69	721.7	15	— 214.8
TIMETO	S. Piero Patti	P	440	841.9	47	69.0	10	44.4	9	183.6	18	567.6	78	1184.5	15	— 616.9
NASO	Raccuia	P	650	380.0	45	113.7	12	57.5	5	121.1	16	588.8	70	1021.1	15	— 435.3
id.	Ficarra	P	541	567.6	49	93.7	9	49.5	4	163.6	17	746.7	72	—	—	—
ZAPPULLA	Coci-Frazzanò	P	550	376.7	47	46.6	9	46.5	7	156.8	18	619.9	75	—	—	—
ROSMARINO	Militello Rosmarino	P	452	592.1	54	182.8	14	72.8	7	181.7	19	859.2	86	1113.5	15	— 254.3
id.	Alcara Li Fusi	P	400	574.5	47	194.0	11	66.5	6	173.5	19	782.5	76	—	—	—
INGANNO	S. Fratello	P	690	516.6	55	147.6	16	25.3	6	141.8	22	695.0	93	907.9	15	— 212.9
CARONIA	Caronia	P	302	412.8	47	114.1	11	30.5	4	126.0	19	554.1	83	867.9	15	— 313.8
S. STEFANO	Mistretta	P	910	408.3	46	107.5	16	62.0	5	211.0	27	660.1	89	1085.5	15	— 425.4
id.	S. Stefano Camastra	P	135	479.2	48	137.7	10	14.8	4	130.5	18	613.7	74	721.3	15	— 107.6
TUSA	Castelli (C.C.)	Pr	1110	490.9	•	109.9	14	88.0	7	248.5	28	762.5	88	1144.2	15	— 381.7
id.	Castel di Lucio	P	772	513.9	45	82.9	11	77.9	4	242.2	25	775.9	80	916.7	15	— 140.8
B. M. fra TUSA e POLLINA	Tusa	P	613	430.4	46	107.0	10	21.6	4	179.3	21	621.0	73	787.8	15	— 166.8
POLLINA	S. Mauro Castelverde	Pn	1109	425.0	52	84.5	13	22.0	3	160.5	28	598.7	89	873.3	15	— 274.6
id.	Geraci Siculo	Pn	1070	540.0	52	90.7	12	35.8	4	211.2	28	896.8	90	1002.0	15	— 105.2
id.	Gonato (F.)	Pr	880	721.8	56	106.0	14	44.2	5	222.2	26	903.2	97	—	—	—
id.	Castelbuono	P	423	383.1	41	77.0	9	37.6	3	176.8	20	558.7	68	790.5	15	— 231.8
B. M. fra POLLINA e LASCARI	Cefalù	Pr	30	377.6	45	107.4	10	26.2	6	125.2	17	518.4	73	701.2	15	— 182.8
ROCCELLA	Collesano	Pr	460	660.2	56	314.4	15	39.2	5	311.4	24	1082.2	89	1025.1	15	+ 57.1
IMERA SETTENTRIONALE	Scillato	P	376	363.3	45	97.2	9	28.8	4	162.8	18	576.9	73	814.3	15	— 237.4
id.	Caltavuturo	Pr	635	279.8	42	84.2	11	55.0	5	168.0	22	537.0	77	774.1	15	— 237.1
TORTO	Cerda	P	274	318.6	36	60.0	8	23.3	4	242.5	20	652.5	70	707.5	15	— 55.0
M. B. fra TORTO e S. LEONARDO	Termini Imerese	Pr	75	253.0	33	43.6	7	32.4	3	153.8	18	469.4	59	587.4	15	— 118.0
S. LEONARDO	Campofelice di Fitalia	P	730	294.4	34	26.5	5	28.5	2	294.5	23	675.8	68	708.0	15	— 32.2

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	INVERNO (dicembre-febbraio)		PRIMAVERA (marzo-maggio)		ESTATE (giugno-agosto)		AUTUNNO (settembre-novembre)		ANNO (gennaio-dicembre)		MEDIA dei totali annui		Scostamento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
S. LEONARDO	Mezzoiuso	Pr	500	510.4	49	97.0	13	95.0	8	178.6	22	819.6	91	784.0	15	+ 35.6
id.	Caccamo	P	521	361.0	39	54.4	7	31.4	3	160.5	18	542.3	66	579.1	15	— 36.8
id.	Ciminna	Pr	500	•	•	49.6	7	19.6	4	130.8	19	431.8	68	692.0	15	— 260.2
id.	Monumentale	Pr	6	313.9	37	45.4	6	43.4	3	155.2	19	489.4	62	—	—	—
B. M. fra MILICIA e ELEUTERIO	Capo Zafferano	P	23	206.3	41	33.0	6	42.0	5	97.4	18	397.6	69	—	—	—
ELEUTERIO o FICARAZZI	Misilmeri	P	119	360.8	39	59.4	8	30.5	5	136.3	21	491.5	74	—	—	—
B. M. fra ELEUTERIO e ORETO	S. Ciro.	P	100	368.4	37	36.5	6	21.4	4	120.3	18	493.4	65	681.9	15	— 188.5
ORETO	Villagrazia	P	195	396.0	40	48.5	8	17.0	3	168.0	19	541.5	65	—	—	—
id.	Branccaccio	P	24	378.1	44	28.5	8	14.5	4	157.2	21	510.3	75	—	—	—
B. M. fra ORETO e GIANCALDARA	S. Martino	Pr	570	542.6	46	149.8	14	33.4	6	272.6	26	885.8	93	1272.7	15	— 386.9
id.	Partinico	P	189	348.8	46	60.7	7	30.2	5	229.5	21	608.6	78	750.6	15	— 142.0
id.	Carini	P	174	[457.6]	•	70.6	6	28.0	4	182.7	21	643.5	77	980.3	15	— 336.8
id.	Cinisi	P	120	400.3	50	70.6	6	15.8	3	238.2	21	688.6	77	818.3	15	— 129.7
id.	Palermo (Oss. Astr.)	P	31	315.5	43	30.4	7	15.0	4	131.8	18	425.7	72	803.9	15	— 378.2
id.	Palermo (S. I.)	Pr	19	490.6	45	50.5	7	6.8	4	118.2	18	531.5	70	—	—	—
GIANCALDARA	S. Giuseppe Jato	P	450	426.7	45	86.0	11	74.3	5	151.2	20	665.7	81	873.5	15	— 206.8
S. BARTOLOMEO	Pignicello (F.)	P	250	267.7	43	68.8	9	71.6	4	184.5	18	631.5	78	855.8	15	— 224.3
B. M. fra S. BARTOLOMEO e BIRGI	Specchia (C. C.)	P	140	242.3	34	36.9	8	16.6	2	228.9	18	534.2	65	597.8	15	— 63.6
id.	Lentina (Contrada)	Pr	125	233.8	38	34.6	9	18.0	2	224.8	17	522.6	65	698.8	15	— 176.2
id.	S. Andrea di Bonagia	P	48	277.3	35	36.3	8	20.4	3	274.7	18	669.8	67	—	—	—
id.	Trapani	Pr	2	184.0	31	22.8	6	12.8	2	146.4	10	414.8	51	496.3	15	— 81.5
id.	Capo S. Vito	P	6	157.3	30	42.7	5	10.3	2	241.9	19	435.6	56	—	—	—
BIRGI	Fastaia (C. C.)	P	218	252.6	37	21.9	5	5.7	1	251.9	19	588.8	63	674.4	15	— 85.6
id.	Cuddia (C. C.)	P	86	200.8	35	35.9	5	5.0	1	143.7	17	396.1	59	650.7	15	— 254.6
id.	Rilievo (Staz. Ant.)	P	52	•	•	34.6	5	2.5	1	148.9	15	352.2	52	531.1	15	— 178.9
B. M. fra lo SPARTIACQUE col VERS. SETTENTR. e il MAZARO	Ciaulo (Contrada)	P	120	236.2	34	37.5	6	10.0	2	191.7	17	474.4	62	658.8	15	— 184.4
id.	Marsala	Pr	12	165.2	31	65.1	7	12.6	3	192.1	14	465.2	58	525.9	15	— 60.7
id.	Milo	P	2	201.0	31	34.6	5	8.0	4	80.0	13	363.6	56	456.7	15	— 93.1
B. M. fra MAZARO e ARENA	Mazara del Vallo	P	8	301.2	31	27.8	7	14.8	4	202.9	17	510.3	63	514.6	15	— 4.3
MODIONE	S. Ninfa	P	465	335.6	35	79.0	13	48.3	5	167.0	17	640.8	77	805.4	15	— 164.6

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	INVERNO (dicembre-febbraio)		PRIMAVERA (marzo-maggio)		ESTATE (giugno-agosto)		AUTUNNO (settembre-novembre)		ANNO (gennaio-dicembre)		MEDIA dei totali annui		Scostamento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
MODIONE	Partanna	Pr	407	•	•	56.1	9	9.8	2	132.2	16	593.7	69	744.1	15	— 150.4
id.	Selinunte (Staz.)	P	35	•	•	26.5	8	15.2	4	154.2	14	381.4	55	—	—	—
BELICE	Piana dei Greci (Pizz.) . .	Pr	900	939.8	52	123.8	14	30.6	4	208.4	24	1083.2	96	1359.0	15	— 275.8
id.	Casa Dingoli	Pr	712	689.4	53	100.6	13	31.4	5	201.2	24	995.8	97	—	—	—
id.	Piana dei Greci (Mag.) . .	Pr	598	542.4	49	85.6	12	62.6	5	184.2	21	794.8	92	1050.2	15	— 255.4
id.	S. Agata (C. C.)	Pr	468	405.5	50	67.9	10	15.8	4	124.6	21	561.3	88	—	—	—
id.	Corleone	P	594	394.6	44	80.1	12	29.3	8	174.5	21	654.9	85	821.9	15	— 167.0
id.	Contessa Entellina	P	571	502.1	38	119.7	12	122.2	6	286.2	16	1035.5	77	852.1	15	+ 183.4
id.	Roccamena	Pr	480	242.8	38	45.4	9	39.0	8	98.2	14	[419.1]	•	576.1	15	— 157.0
id.	Gibellina	P	410	314.5	40	61.0	9	21.0	3	152.0	16	583.5	69	659.0	15	— 75.5
CARBOI	Sambuca di Sicilia	P	369	299.1	38	90.6	8	60.4	8	151.0	16	599.0	68	706.0	15	— 107.0
B. M. fra CARBOI e VERDURA	Caltabellotta	P	949	249.4	39	55.4	7	62.0	5	366.0	17	838.6	67	782.9	15	+ 55.7
id.	Sciacca	Pr	56	[194.1]	•	40.0	7	37.6	4	191.8	18	524.8	66	658.9	15	— 134.1
VERDURA	Prizzi	P	1100	•	•	115.0	16	55.0	6	222.0	20	805.0	89	825.7	15	— 20.7
id.	Giuliana	P	734	321.2	42	79.9	12	80.0	6	171.0	14	652.3	76	745.5	15	— 93.2
id.	Palazzo Adriano	Pr	696	376.4	43	117.2	14	80.8	5	243.2	19	848.4	81	913.2	15	— 64.8
id.	Chiusa Sclafani	Pr	614	316.4	38	49.8	12	41.8	4	210.0	18	617.6	73	894.6	15	— 277.0
MAGAZZOLO	S. Stefano Quisquina . . .	Pr	732	259.0	37	43.8	12	28.2	6	234.4	20	613.4	79	1123.2	15	— 509.8
id.	Bivona	P	503	358.9	45	69.3	10	101.3	5	271.8	19	815.6	77	886.4	15	— 70.8
PLATANI	Lercara Friddi	P	658	246.3	38	36.3	10	18.0	4	155.8	18	435.8	73	632.7	15	— 196.9
id.	Castronovo	Pr	682	321.4	39	34.0	9	48.6	4	145.4	17	526.0	70	817.8	15	— 291.8
id.	Casteltermini	P	554	297.5	37	75.2	9	21.5	2	129.0	15	596.9	67	700.7	15	— 103.8
id.	S. Caterina Villarmosa . .	P	606	225.4	34	19.2	6	46.2	5	51.5	9	301.8	53	630.0	15	— 328.2
id.	Valledolmo	P	790	325.8	39	32.8	6	55.1	4	102.8	13	505.6	62	629.1	15	— 123.5
id.	Turumè (F.)	Pr	550	250.6	42	54.4	8	33.8	7	94.8	16	427.8	70	—	—	—
id.	Vallelunga	P	460	325.0	41	33.1	9	31.0	3	135.4	13	480.2	63	—	—	—
id.	Mussomeli	P	750	256.3	41	54.9	11	48.4	5	208.9	19	603.4	76	649.3	15	— 45.9
id.	Racalmuto	P	475	278.0	38	44.3	13	86.9	7	175.6	23	609.0	84	750.0	15	— 141.0
id.	Bompensiore	P	260	239.8	29	60.3	9	90.6	5	156.7	14	575.3	60	602.7	15	— 27.4
id.	S. Biagio Platani	Pr	416	218.0	34	56.1	11	19.8	5	224.6	19	576.1	69	601.7	15	— 25.6

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	INVERNO (dicembre-febbraio)		PRIMAVERA (marzo-maggio)		ESTATE (giugno-agosto)		AUTUNNO (settembre-novembre)		ANNO (gennaio-dicembre)		MEDIA dei totali annui		Scostamento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
PLATANI	Aragona	P	400	238.4	30	40.2	9	30.4	5	90.5	13	445.7	59	622.7	15	— 177.0
id.	Tre Sorgenti	Pr	606	309.2	36	28.8	10	5.2	3	129.1	13	431.5	57	—	—	—
id.	Cianciana	P	477	281.5	32	39.5	5	84.3	3	237.9	16	646.2	55	661.5	15	— 15.3
id.	Grottamurata (C. C.)	P	230	256.6	30	43.6	4	20.0	1	139.5	11	486.9	53	730.2	15	— 243.3
S. LEONE	Grotte	P	550	213.3	32	26.0	6	36.1	5	141.2	11	424.4	54	655.0	15	— 230.6
id.	Raffadali	P	440	299.1	35	25.5	3	11.6	2	182.9	9	471.4	51	707.3	15	— 235.9
id.	Agrigento	Pr	313	153.4	29	41.6	7	22.0	2	105.2	8	345.6	48	462.8	15	— 117.2
NARO	Castrofilippo	P	475	194.1	29	50.1	7	105.0	5	198.4	12	607.2	59	694.8	15	— 87.6
id.	Canicatti	P	470	301.0	41	45.0	10	27.0	5	175.0	18	594.0	72	648.0	15	— 54.0
PALMA	Palma Montechiaro	P	170	241.0	33	48.5	6	28.0	3	163.3	15	490.5	57	577.8	15	— 87.3
IMERA MERIDIONALE	Petralia Sottana	Pr	930	347.7	48	59.6	10	45.4	8	139.0	22	524.5	88	832.2	15	— 307.7
id.	Alimena	P	750	358.0	37	26.0	5	94.0	8	189.4	17	692.4	66	608.1	15	+ 84.3
id.	Resuttano	P	642	392.3	40	47.6	4	111.8	8	162.1	13	600.6	53	666.4	15	— 65.8
id.	Gangi	P	850	246.2	33	42.3	7	22.6	3	142.6	16	460.4	55	666.4	15	— 206.0
id.	Enna	Pr	950	434.0	46	89.4	14	43.4	9	232.0	18	716.4	78	755.7	15	— 39.3
id.	Imera (Staz.)	P	301	213.8	31	49.2	8	43.1	8	172.9	16	491.5	58	572.5	15	— 81.0
id.	Villa Priolo	P	565	182.3	27	39.6	6	64.5	6	205.5	11	530.4	48	587.3	15	— 56.9
id.	Lago Pergusa	P	685	•	•	51.1	8	32.0	6	162.8	15	442.4	53	—	—	—
id.	Granci (C. C.)	P	650	205.4	38	51.7	6	61.9	8	187.6	14	486.0	56	726.9	15	— 240.9
id.	Caltanissetta	Pr	570	191.6	33	45.8	9	81.0	6	233.4	17	588.0	60	575.9	15	+ 12.1
id.	Pietraperzia	P	525	180.3	32	41.4	8	36.0	4	126.4	12	384.1	49	457.3	15	— 73.2
id.	Barrafranca	P	447	171.2	32	46.7	8	74.7	7	190.9	15	482.8	55	532.7	15	— 49.9
id.	Sommatino	Pr	369	173.6	30	81.8	7	45.0	5	120.0	8	452.0	50	645.6	15	— 193.6
id.	Ravanusa	P	318	153.2	34	60.7	8	91.0	5	86.5	11	464.6	57	632.9	15	— 168.3
id.	Licata	P	142	•	•	91.0	9	17.4	4	142.0	15	428.5	60	561.0	15	— 132.5
COMUNELLI	Butera	P	402	208.0	33	63.5	6	90.0	5	214.0	17	553.0	59	560.3	15	— 7.3
B. M. fra COMUNELLI e GELA	Gela	Pr	45	147.2	26	60.2	6	15.2	4	135.0	14	343.4	48	441.1	15	— 97.7
GELA	Rafforosso (C. C.)	P	245	217.3	31	52.0	6	33.0	4	182.8	18	464.3	55	—	—	—
FICUZZA	Grammichele	P	520	304.7	30	54.7	4	90.5	7	179.1	16	506.1	56	642.9	15	— 136.8
ACATE	Monterosso Almo	P	691	393.2	33	35.8	5	31.8	3	226.3	18	540.7	56	847.3	15	— 306.6

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	INVERNO (dicembre-febbraio)		PRIMAVERA (marzo-maggio)		ESTATE (giugno-agosto)		AUTUNNO (settembre-novembre)		ANNO (gennaio-dicembre)		MEDIA dei totali annui		Scostamento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
ACATE	Chiaromonte Gulfi . . .	P	680	337.8	31	37.8	5	27.0	3	223.2	17	621.6	54	888.2	15	— 266.6
id.	Acate	P	199	378.9	33	43.3	4	14.3	1	135.8	12	483.2	51	722.4	15	— 239.2
IPARI	Vittoria	Pr	168	273.9	33	35.2	4	58.2	3	192.4	16	499.3	51	557.4	15	— 58.1
IRMINIO	Ragusa	Pr	515	490.7	34	35.0	9	25.4	6	304.4	16	809.7	60	865.1	15	— 55.4
B. M. fra IRMINIO e SCICLI	Donnalucata (Staz. Ant.) .	P	18	•	•	23.4	4	19.3	3	173.3	10	430.3	42	—	—	—
SCICLI	Scicli	P	212	356.6	33	9.0	2	79.5	4	177.5	14	531.6	48	652.3	15	— 120.7
B. M. fra SCICLI e lo SPART. col VERS. ORIENT.	Ispica	P	170	224.8	28	23.5	4	48.0	3	236.9	15	437.8	45	510.1	15	— 72.3
id.	Cozzo Spadaro	P	46	•	•	26.2	4	16.2	2	159.4	9	335.8	37	398.1	15	— 62.3
id.	Rosolini	P	137	•	•	13.0	3	20.5	2	152.8	13	327.4	37	586.4	15	— 259.0
NOTO	Noto	Pr	159	212.0	23	17.7	2	13.2	1	254.3	11	460.8	33	706.3	15	— 245.5
B. M. fra CASSIBILE e ANAPO	Canicattini	P	362	318.0	26	36.7	5	72.7	6	356.7	20	672.9	54	977.5	15	— 304.6
ANAPO	Palazzolo Acreide . . .	Pr	607	354.6	34	59.8	6	94.0	9	282.0	20	644.6	66	1062.2	15	— 417.6
id.	Sortino	P	438	516.5	29	29.6	6	19.0	4	201.0	16	458.1	51	1012.8	15	— 554.7
id.	Floridia	P	111	581.2	33	24.1	4	12.4	1	390.5	19	798.8	54	—	—	—
B. M. fra ANAPO e LENTINI	Augusta	P	15	278.7	30	13.6	2	2.0	1	203.5	14	380.4	44	—	—	—
LENTINI	Francofonte	P	281	336.9	30	32.4	4	43.8	4	230.1	17	468.0	53	—	—	—
id.	Lentini (Città)	P	52	391.5	29	32.0	4	17.4	4	174.8	15	368.2	47	727.4	15	— 359.2
id.	Lentini (Bonifica) . . .	Pr	10	550.3	31	58.4	4	0.2	—	150.8	16	465.0	43	—	—	—
SIMETO	Cesarò	Pn	1100	393.8	33	8.0	3	115.5	9	156.4	20	516.5	62	839.8	15	— 323.3
id.	Troina	Pr	1038	[195.8]	•	28.4	9	33.8	8	55.0	15	294.6	62	739.6	15	— 443.2
id.	Maletto	P	950	264.2	34	35.8	8	55.4	7	193.7	17	425.6	62	694.1	15	— 268.5
id.	Bronte	Pr	780	•	•	45.8	8	63.4	6	185.0	20	484.6	66	691.3	15	— 206.7
id.	Capizzi	Pn	1139	536.3	34	56.0	6	112.0	9	114.0	21	526.3	67	962.4	15	— 436.1
id.	Cerami	Pn	1020	406.0	34	24.0	4	111.0	8	269.0	19	734.0	61	794.2	15	— 60.2
id.	Gagliano Castelferrato .	P	837	402.0	34	26.0	5	64.5	7	235.5	19	635.5	61	672.8	15	— 37.3
id.	Regalbuto	P	530	281.0	40	80.7	9	81.6	9	210.8	21	616.9	75	686.4	15	— 69.5
id.	Castagneto Ciano . . .	Pn	1130	427.1	34	107.8	10	131.8	9	232.2	16	738.5	69	—	—	—
id.	Ragalna	P	750	363.7	36	42.7	9	122.3	9	144.2	18	500.5	66	—	—	—
id.	Centuripe	Pr	719	226.6	28	62.4	7	53.6	10	155.6	17	422.6	61	544.4	15	— 121.8
id.	Adrano	P	589	194.9	31	22.6	2	90.4	6	110.1	16	376.0	52	485.0	15	— 109.0

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Altezza sul mare	INVERNO (dicembre-febbraio)		PRIMAVERA (marzo-maggio)		ESTATE (giugno-agosto)		AUTUNNO (settembre-novembre)		ANNO (gennaio-dicembre)		MEDIA dei totali annui		Scostamento dalla media
				mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	giorni	mm	di anni	
SIMETO	Simeto (Staz.)	Pr	26	123.8	18	15.5	2	8.5	1	95.0	10	169.2	23	496.5	15	— 327.3
id.	Valguarnera	P	629	470.0	24	28.0	4	74.0	4	281.0	12	728.0	43	906.5	15	— 178.5
id.	Libertinia (Staz.)	P	185	127.3	25	12.8	2	47.9	10	108.5	13	240.1	42	655.3	15	— 415.2
id.	Catenanuova	P	173	174.7	29	18.2	4	77.1	10	165.3	14	361.6	51	472.7	15	— 111.1
id.	Castel di Iudica	P	500	382.9	28	20.2	5	93.4	6	324.8	12	632.8	43	624.3	15	+ 8.5
id.	Aidone	P	809	282.0	35	106.0	7	211.0	8	172.0	18	676.5	60	844.4	15	— 167.9
id.	Mirabella Imbaccari	P	450	199.0	28	75.8	5	74.3	9	182.1	15	491.4	55	613.5	15	— 122.1
id.	Caltagirone	Pr	513	247.4	35	55.8	5	30.0	7	190.2	15	430.6	57	578.7	15	— 148.1
id.	Ramacca	Pr	270	233.2	29	17.2	4	16.8	4	232.2	17	435.6	52	665.1	15	— 229.5
id.	Pantano d'Arce	P	18	233.0	31	24.0	4	3.0	2	209.0	16	375.0	49	—	—	—
B. M. fra SIMETO e ALCANTARA	Fleri	P	698	686.1	32	26.6	5	60.8	5	518.0	18	842.5	53	1373.4	15	— 530.9
id.	Linguaglossa	P	560	543.2	32	48.5	9	32.5	7	332.4	18	615.6	54	1227.6	15	— 612.0
id.	Viagrande	P	405	630.8	34	65.4	10	51.6	6	532.5	23	943.9	69	1299.8	15	— 355.9
id.	Piedimonte Etneo	P	348	763.2	37	96.4	10	25.0	5	552.1	20	1164.5	66	1132.6	15	+ 31.9
id.	S. Gregorio di Catania	P	331	342.8	28	33.7	10	14.7	4	292.6	19	526.9	56	803.5	15	— 276.6
id.	Acireale	Pr	194	381.2	30	26.2	6	14.4	4	333.2	19	623.8	54	867.6	15	— 243.8
id.	Catania (Staz. Sperim.)	P	110	381.5	31	25.0	4	12.7	3	201.5	17	406.7	51	—	—	—
id.	Catania (G. C.)	Pr	26	277.2	33	27.5	3	18.8	4	147.4	15	328.7	47	592.9	15	— 364.2
id.	Pozzillo	P	4	382.5	25	54.0	8	—	—	234.0	16	540.9	48	—	—	—
ALCANTARA	Floresta	Pn	1250	822.6	52	173.0	15	112.1	8	183.4	22	907.1	89	1478.5	15	— 571.4
id.	Roccella Valdemone	P	655	598.9	39	82.8	12	75.3	5	122.9	13	562.9	62	1197.2	15	— 634.3
B. M. fra ALCANTARA e AGRO'	Taormina	Pr	260	395.0	37	27.8	9	32.8	3	321.6	20	610.2	61	848.1	15	— 237.9
AGRO'	Antillo	P	480	669.0	45	32.0	10	79.0	10	335.5	27	849.0	84	1405.4	15	— 556.4
id.	Casalvecchio Siculo	P	400	565.8	50	46.5	10	34.2	5	305.8	24	748.8	82	979.0	15	— 230.2
FIUMEDINISI	Fiumedinisi Cardonia	P	302	559.5	50	72.4	9	15.5	5	487.1	20	1030.8	73	1022.1	15	+ 8.7
B. M. fra FIUMEDINISI e CAPO PELORO	Camaro (C. F.)	Pr	568	815.8	60	161.6	11	20.0	6	384.4	30	1205.0	102	1259.0	15	— 54.0
id.	S. Stefano di Briga	P	350	705.2	52	62.2	9	20.8	5	288.4	30	860.7	92	1286.3	15	— 425.6
id.	Messina (Oss.)	Pr	54	654.7	53	107.9	10	12.1	4	330.6	30	946.7	94	963.8	15	— 17.1
id.	Tremestieri	P	18	564.3	53	40.2	9	14.4	3	334.3	28	836.4	87	865.4	15	— 29.0
ISOLA LIPARI	Lipari	P	50	299.2	44	32.8	7	50.9	3	161.6	23	487.6	73	—	—	—

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	INTERVALLO DI ORE																	
		0,30			1			3			6			12			24		
		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO		mm	INIZIO	
			giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora		giorno e mese	ora
LONGANO	Castroreale . . .	17.0	21 - IX	16-	23.0	21 - IX	16.-	39.8	29 - X	16.40	46.2	22 - IV	4.40	46.2	22 - IV	4.40	46.2	22 - IV	4.40
ROCCELLA	Collesano . . .	30.0	23 - V	8.20	55.0	23 - V	8.20	83.6	23 - V	7.-	89.8	23 - V	5.-	91.4	23 - V	0.30	91.4	23 - V	0.30
S. LEONARDO	Mezzoiuso . . .	25.0	15 - VIII	18.30	36.4	15 - VIII	18.15	46.8	15 - VIII	18.-	48.2	15 - VIII	18.-	48.2	15 - VIII	18.-	57.2	26 - I	10.15
B. M. fra ORETO e GIANCaldARA	S. Martino delle Scale .	22.0	6 - IX	18.15	31.6	5 - X	13.-	38.0	5 - X	13.-	50.0	15 - V	21.-	63.0	15 - V	20.15	70.2	15 - V	8.10
B. M. fra S. BARTOLOMEO e BIRGI	Trapani . . .	28.0	25 - X	4.30	35.2	25 - X	4.15	43.4	25 - X	2.20	44.0	25 - X	0.40	49.6	25 - X	0.40	59.2	25 - X	0.40
B. M. fra lo SPARTIACQUE col VERS. SETTENTRIONALE e il MAZARO	Marsala . . .	22.0	30 - V	16.15	25.0	30 - V	16.15	33.4	30 - V	16.15	33.4	30 - V	16.15	33.4	30 - V	16.15	33.4	30 - V	16.15
BELICE	Piana dei Greci (Pizzuta)	10.0	29 - X	14.30	13.6	29 - X	14.25	27.0	29 - X	14.20	40.0	1 - I	18.-	52.0	1 - I	16.15	60.0	6 - I	16.00
id.	Casa Dingoli . . .	11.8	5 - X	14.-	16.0	29 - X	13.30	30.4	29 - X	13.10	31.6	29 - X	13.-	36.2	29 - I	7.45	56.4	26 - I	20.15
VERDURA	Piano del Leone . .	49.2	17 - VIII	13.50	56.4	17 - VIII	13.50	57.6	17 - VIII	13.50	57.6	17 - VIII	13.50	57.6	17 - VIII	13.50	57.6	17 - VIII	13.50
id.	Palazzo Adriano . .	30.0	30 - V	13.50	40.0	30 - V	13.05	63.8	17 - VIII	13.20	63.8	17 - VIII	13.20	63.8	17 - VIII	13.20	63.8	17 - VIII	13.20
id.	Chiusa Sclafani . .	20.0	5 - X	15.-	32.0	5 - X	14.55	38.4	5 - X	14.45	39.0	5 - X	14.45	39.0	5 - X	14.45	59.4	25 - X	0.30
IMERA MERIDIONALE	Caltanissetta . . .	26.0	18 - VIII	12.30	40.0	18 - VIII	12.35	48.0	18 - VIII	12.35	48.2	18 - VIII	12.35	48.2	18 - VIII	12.35	48.2	18 - VIII	12.35
IRMINIO	Ragusa . . .	19.0	10 - I	14.0	32.0	10 - I	13.10	41.2	10 - I	12.-	43.4	10 - I	10.45	64.4	4 - X	4.20	88.2	25 - X	0.30
ANAPO	Palazzolo Acreide . .	31.4	4 - X	10.0	31.4	4 - X	10.-	32.8	4 - X	9.10	33.2	4 - X	9.10	42.8	4 - X	9.10	64.-	25 - X	10.55
LENTINI	Lentini (Lago) . .	19.0	29 - I	14.10	25.0	29 - I	14.-	37.0	29 - I	12.30	39.2	29 - I	11.35	41.2	29 - I	7.10	41.2	29 - I	7.10
SIMETO	Bronte . . .	20.0	17 - VIII	17.-	23.6	17 - VIII	17.-	35.0	17 - VIII	17.-	42.4	17 - VIII	17.-	42.4	17 - VIII	17.-	42.4	17 - VIII	17.-
B. M. fra SIMETO e ALCANTARA	Zafferana Etnea . .	16.0	12 - II	16.20	28.6	12 - II	15.30	34.2	12 - II	14.45	45.4	12 - II	11.-	56.4	12 - II	9.30	56.4	12 - II	9.30
id.	Acireale . . .	22.0	19 - X	16.30	30.4	19 - X	16.20	39.6	19 - X	16.10	55.4	19 - X	16.20	78.6	19 - X	15.30	86.-	19 - X	15.30
B. M. fra ALCANTARA e AGRO'	Taormina . . .	25.0	29 - X	15.50	50.0	29 - X	15.50	74.6	29 - X	14.40	80.0	29 - X	13.35	80.8	29 - XI	13.-	80.8	29 - X	13.-
B. M. fra FIUMEDINISI e CAPO PELORO	Camaro . . .	20.0	5 - V	8.-	33.0	5 - V	7.40	45.6	5 - V	7.30	45.6	5 - V	7.30	56.4	29 - X	11.-	87.6	29 - I	16.-

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
		1		2			3			4			5		
		mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
B. M. fra CAPO PELORO e SAPONARA	Calvaruso	64.0	5-V	76.0	30-I	31-I	79.0	29-I	31-I	93.0	28-I	31-I	99.0	27-I	31-I
LONGANO	Castroreale	44.0	22-IV	48.8	22-IV	23-IV	49.0	22-IV	24-IV	49.0	22-IV	24-IV	50.4	30-X	2-XI
id.	Barcellona	57.0	22-IV	64.0	14-XII	15-XII	64.0	14-XII	16-XII	66.8	12-XII	16-XII	75.5	14-XII	18-XII
RODI	Rodi Siculo	38.0	22-IV	38.0	12-II	13-II	41.0	12-II	14-II	41.0	28-I	31-I	42.0	29-I	2-II
B. M. fra MAZZARRA e TIMETO	Montalbano Elicona .	32.2	20-XI	34.0	19-XI	20-XI	36.4	19-XI	21-XI	37.0	18-XI	21-XI	37.0	18-XI	22-XI
id.	Tindari	35.0	20-XII	38.0	20-XII	21-XII	51.0	20-XII	22-XII	52.0	19-XII	22-XII	55.6	18-XII	22-XII
TIMETO	S. Piero Patti . . .	25.6	20-XI	38.0	20-XI	21-XI	40.4	19-XI	21-XI	40.8	20-XII	22-XII	40.8	20-XII	22-XII
NASO	Raccuia	25.0	8-XII	33.0	8-XII	9-XII	37.6	16-V	18-V	37.6	16-V	19-V	43.0	5-XII	9-XII
id.	Ficarra	35.0	30-I	50.0	30-I	31-I	55.4	29-I	31-I	67.9	28-I	31-I	70.9	27-I	31-I
ZAPPULLA	Coci Frazzanò . . .	30.6	20-XI	35.6	20-XI	21-XI	41.9	28-I	30-I	48.2	27-I	30-I	52.5	27-I	31-I
ROSMARINO	Militello Rosmarino .	40.3	5-V	61.1	5-V	6-V	61.1	5-V	7-V	61.1	5-V	8-V	61.1	5-V	9-V
id.	Alcara li Fusi . . .	45.0	5-V	45.0	5-V	6-V	45.0	5-V	7-V	45.0	5-V	8-V	49.0	29-I	2-II
INGANNO	S. Fratello	37.0	5-V	44.0	5-V	6-V	47.7	12-II	14-II	49.0	15-XII	18-XII	55.5	14-XII	18-XII
CARONIA	Caronia	38.0	12-IV	45.5	12-IV	13-IV	45.5	12-IV	14-IV	50.4	8-I	11-I	55.4	7-I	11-I
S. STEFANO	Mistretta	50.0	16-VIII	52.0	15-VIII	16-VIII	52.0	15-VIII	17-VIII	63.0	15-XII	18-XII	69.0	14-XII	18-XII
id.	S. Stefano Camastra .	41.0	12-IV	60.0	12-IV	13-IV	60.0	12-IV	14-IV	67.5	15-XII	18-XII	79.0	14-XII	18-XII
TUSA	Castelli (C. C.) . .	51.0	18-VIII	51.0	18-VIII	19-VIII	60.4	4-X	6-X	67.0	15-VIII	18-VIII	73.0	14-VIII	18-VIII
id.	Castel di Lucio . . .	70.0	18-VIII	70.0	18-VIII	19-VIII	73.4	16-VIII	18-VIII	73.4	16-VIII	19-VIII	73.4	16-VIII	20-VIII
B. M. fra TUSA e POLLINA	Tusa	40.2	15-XII	45.2	15-XII	16-XII	49.2	15-XII	17-XII	60.4	15-XII	18-XII	70.4	15-XII	19-XII
POLLINA	S. Mauro Castelverde .	37.0	2-XII	44.0	2-XII	3-XII	47.0	14-XII	16-XII	52.7	15-XII	18-XII	66.7	15-XII	19-XII
id.	Geraci Siculo	68.3	2-XII	86.0	2-XII	3-XII	104.3	16-XII	18-XII	139.3	16-XII	19-XII	157.3	16-XII	20-XII
id.	Gonato (F.)	35.4	2-XII	55.6	2-XII	3-XII	61.8	2-XII	4-XII	83.4	25-I	28-I	101.2	25-I	29-I
id.	Castelbuono	28.4	18-VIII	28.4	18-VIII	19-VIII	35.0	18-XII	20-XII	40.3	18-XII	21-XII	48.6	18-XII	22-XII
B. M. fra POLLINA e LASÇARI	Cefalù	27.8	24-IX	38.6	17-XII	18-XII	40.4	16-XII	18-XII	56.8	15-XII	18-XII	66.8	14-XII	18-XII
ROCCELLA	Collesano	66.8	23-V	91.4	23-V	24-V	111.2	23-V	25-V	111.2	23-V	26-V	111.2	23-V	27-V
IMERA SETTENTRIONALE	Scillato	25.0	25-X	35.0	25-X	26-X	42.2	2-I	4-I	46.7	27-I	30-I	56.5	27-I	31-I
id.	Caltavuturo	27.4	16-VIII	33.2	25-X	26-X	39.2	27-I	29-I	40.8	26-I	29-I	42.2	25-I	29-I
TORTO	Cerda	33.7	25-X	53.7	25-X	26-X	56.1	25-X	27-X	56.1	25-X	28-X	58.7	14-XII	18-XII
B. M. fra TORTO e S. LEONARDO	Termini Imerese . .	28.0	14-XII	37.0	24-X	25-X	42.6	24-X	26-X	56.4	14-XII	18-XII	65.8	14-XII	18-XII
S. LEONARDO	Campofelice di Fitalia .	48.0	27-X	60.0	26-X	27-X	88.0	25-X	27-X	92.0	25-X	28-X	97.0	26-X	30-X

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO														
		1		2			3			4			5			
		mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	
S. LEONARDO	Mezzoiuso	57.2	27-I	72.0	27-I	28-I	78.8	27-I	29-I	106.8	27-I	30-I	116.2	27-I	31-I	
id.	Caccamo	23.0	17-XII	41.0	16-XII	17-XII	51.0	15-XII	17-XII	59.0	15-XII	18-XII	65.6	14-XII	18-XII	
id.	Ciminna	26.4	3-X	27.0	3-X	4-X	35.4	3-X	5-X	42.2	27-I	30-I	47.8	27-I	31-I	
id.	Monumentale	25.2	14-XII	36.2	24-X	25-X	41.6	24-X	26-X	53.4	14-XII	17-XII	65.0	14-XII	18-XII	
B. M. fra MILICIA e ELEUTERIO	Capo Zafferano	20.2	4-XI	38.0	20-XII	21-XII	43.0	19-XII	21-XII	55.0	18-XII	21-XII	61.0	17-XII	21-XII	
ELEUTERIO o FICARAZZI	Misilmeri	18.2	21-XII	32.9	20-XII	21-XII	41.7	20-XII	22-XII	48.9	19-XII	22-XII	55.4	18-XII	22-XII	
B. M. fra ELEUTERIO e ORETO	S. Ciro	28.1	30-I	42.1	29-I	30-I	51.3	28-I	30-I	73.3	27-I	30-I	76.3	27-I	31-I	
ORETO	Villagrazia	50.0	6-X	50.0	6-X	7-X	51.0	4-X	6-X	56.0	27-I	30-I	59.0	27-I	31-I	
id.	Branccaccio	40.0	8-I	45.0	7-I	8-I	50.0	7-I	9-I	54.5	27-I	30-I	63.0	13-XII	17-XII	
B. M. fra ORETO e GIANCaldara	S. Martino	69.8	16-V	72.8	15-V	16-V	73.2	15-V	17-V	75.6	15-V	18-V	88.8	30-X	3-XI	
id.	Partinico	54.0	25-X	61.7	25-X	26-X	72.7	25-X	27-X	75.7	25-X	28-X	77.8	25-X	29-X	
id.	Carini	27.3	4-X	32.8	3-XII	4-XII	49.7	4-X	6-X	52.3	3-X	6-X	52.3	3-X	7-X	
id.	Cinisi	40.0	30-X	43.0	29-X	30-X	47.5	28-X	30-X	62.5	27-X	30-X	89.3	26-X	30-X	
id.	Palermo (Oss. Astr.) . .	34.0	23-I	35.0	22-I	23-I	38.7	28-I	30-I	42.6	28-I	31-I	44.6	27-I	31-I	
id.	Palermo (S. I.)	29.2	30-I	37.8	30-I	31-I	49.0	28-I	30-I	73.2	27-I	30-I	81.8	27-I	31-I	
GIANCaldara	S. Giuseppe Jato	57.0	16-VIII	57.0	16-VIII	17-VIII	62.0	16-VIII	18-VIII	62.0	16-VIII	19-VIII	65.0	27-I	31-I	
S. BARTOLOMEO	Pignicello (F.)	62.0	16-VIII	68.2	25-X	26-X	71.2	25-X	27-X	75.2	25-X	28-X	79.2	25-X	29-X	
B. M. fra S. BARTOLOMEO e BIRGI	Specchia (C. C.)	28.9	25-X	56.5	25-X	26-X	60.0	25-X	27-X	60.0	25-X	28-X	81.2	25-X	29-X	
id.	Lentina (Contrada) . .	37.4	6-X	37.4	6-X	7-X	50.4	4-X	6-X	50.8	30-X	2-XI	56.2	29-X	2-XI	
id.	S. Andrea Bonagia . . .	47.0	26-X	59.2	26-X	27-X	71.5	26-X	28-X	74.5	25-X	28-X	84.7	26-X	30-X	
id.	Trapani	44.0	25-X	59.8	25-X	26-X	63.8	25-X	27-X	64.2	25-X	28-X	64.6	25-X	29-X	
id.	Capo S. Vito	37.6	30-X	59.6	25-X	26-X	72.8	25-X	27-X	90.1	25-X	28-X	102.7	26-X	30-X	
BIRGI	Fastaia (C. C.)	32.8	26-X	61.7	25-X	26-X	74.1	25-X	27-X	89.9	25-X	28-X	102.6	25-X	29-X	
id.	Cuddia (C. C.)	30.2	25-X	34.8	25-X	26-X	37.8	25-X	27-X	40.0	1-XII	4-XII	43.2	25-X	29-X	
id.	Rilievo (Staz. Ant.) . .	30.0	29-X	35.0	29-X	30-X	35.0	29-X	31-X	40.0	26-X	29-X	60.0	25-X	29-X	
B. M. fra lo SPARTIACQUE col VERS. SETTENTRIONALE e il MAZARO	Ciaulo (contrada) . . .	32.0	25-X	47.0	25-X	26-X	47.0	25-X	27-X	50.6	23-X	26-X	55.0	22-X	26-X	
id.	Marsala	45.3	31-V	58.0	29-X	30-X	58.0	29-X	31-X	58.0	29-X	1-XI	62.2	29-X	2-XI	
id.	Milo	32.0	19-XII	36.0	18-XII	19-XII	42.0	17-XII	19-XII	50.0	16-XII	19-XII	58.0	15-XII	19-XII	
B. M. fra MAZZARO e ARENA	Mazara del Vallo . . .	30.8	25-X	48.2	25-X	26-X	53.8	27-I	29-I	59.4	27-I	30-I	60.6	27-I	31-I	
MODIONE	S. Ninfa	45.2	25-X	61.7	25-X	26-X	61.7	25-X	27-X	64.1	23-X	26-X	86.9	25-X	29-X	

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
		1		2			3			4			5		
		mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
MODIONE	Partanna	30.5	2 - I	40.6	20 - II	21 - II	46.6	25 - X	27 - X	47.4	25 - X	28 - X	48.2	27 - I	31 - I
BELICE	Piana dei Greci (Pizzuta)	60.0	7 - I	76.8	27 - I	28 - I	113.8	27 - I	29 - I	135.6	27 - I	30 - I	157.8	27 - I	31 - I
id.	Casa Dingoli	39.6	30 - I	54.0	30 - I	31 - I	81.6	28 - I	30 - I	119.4	27 - I	30 - I	133.8	27 - I	31 - I
id.	Piana dei Greci (Mag.) .	52.2	16 - VIII	52.2	16 - VIII	17 - VIII	57.2	28 - I	30 - I	72.0	27 - I	30 - I	83.0	27 - I	31 - I
id.	S. Agata (C. C.)	23.2	30 - I	30.8	30 - I	31 - I	38.6	19 - XII	21 - XII	49.8	28 - I	31 - I	57.4	27 - I	31 - I
id.	Corleone	37.9	2 - I	45.0	26 - X	27 - X	58.5	26 - X	28 - X	65.7	25 - X	28 - X	71.5	26 - X	30 - X
id.	Contessa Entellina . . .	61.0	2 - VI	99.8	1 - VI	2 - VI	113.3	25 - X	27 - X	123.3	25 - X	28 - X	131.7	25 - X	29 - X
id.	Gibellina	36.0	6 - X	45.0	25 - X	26 - X	47.0	25 - X	27 - X	65.0	23 - X	26 - X	67.0	23 - X	27 - X
CARBOI	Sambuca di Sicilia . . .	35.0	2 - I	50.0	25 - X	26 - X	54.5	25 - X	27 - X	72.0	23 - X	26 - X	76.5	23 - X	27 - X
B. M. fra CARBOI e VERDURA	Caltabellotta	55.2	25 - X	93.4	25 - X	26 - X	108.0	25 - X	27 - X	125.4	23 - X	26 - X	140.0	23 - X	27 - X
id.	Sciacca	36.4	2 - XII	52.6	2 - XII	3 - XII	60.8	2 - XII	4 - XII	75.0	2 - XII	5 - XII	80.8	2 - XII	6 - XII
VERDURA	Prizzi	53.0	25 - X	83.0	25 - X	26 - X	93.0	25 - X	27 - X	100.0	24 - X	27 - X	103.0	24 - X	28 - X
id.	Giuliana	46.2	25 - X	67.2	25 - X	26 - X	72.2	25 - X	27 - X	78.2	25 - X	28 - X	88.2	25 - X	29 - X
id.	Palazzo Adriano	63.8	18 - VIII	76.6	25 - X	26 - X	80.6	25 - X	27 - X	82.6	25 - X	28 - X	85.2	25 - X	29 - X
id.	Chiusa Sclafani	42.4	2 - I	64.4	25 - X	26 - X	73.8	25 - X	27 - X	78.4	25 - X	28 - X	89.2	25 - X	29 - X
MAGAZZOLO	S. Stefano Quisquina . .	48.5	25 - X	80.9	25 - X	26 - X	88.6	25 - X	27 - X	94.8	23 - X	26 - X	103.4	23 - X	27 - X
id.	Bivona	86.8	5 - X	103.0	5 - X	6 - X	105.3	5 - X	7 - X	106.2	4 - X	7 - X	111.5	2 - X	6 - X
PLATANI	Lercara Friddi	29.0	6 - X	51.0	5 - X	6 - X	52.0	4 - X	6 - X	52.0	4 - X	7 - X	54.0	2 - X	6 - X
id.	Castronovo	42.0	25 - X	65.4	25 - X	26 - X	67.8	25 - X	27 - X	70.6	25 - X	28 - X	73.4	25 - X	29 - X
id.	Casteltermini	43.5	5 - X	43.5	5 - X	6 - X	54.5	19 - XII	21 - XII	64.5	19 - XII	22 - XII	73.5	19 - XII	23 - XII
id.	S. Caterina Villarmosa . .	18.6	2 - I	18.9	2 - I	3 - I	24.5	4 - II	6 - II	24.5	4 - II	7 - II	25.7	4 - II	8 - II
id.	Valledolmo	40.9	16 - VIII	43.1	25 - X	26 - X	43.5	27 - I	29 - I	57.7	25 - I	28 - I	64.1	24 - I	28 - I
id.	Turrumè (F.)	29.4	27 - I	35.4	19 - XII	20 - XII	42.2	27 - I	29 - I	45.0	27 - I	30 - I	53.2	26 - X	30 - X
id.	Vallelunga	38.0	25 - X	48.0	25 - X	26 - X	52.5	25 - X	27 - X	53.1	25 - X	28 - X	58.1	25 - X	29 - X
id.	Mussomeli	58.0	5 - X	60.0	5 - X	6 - X	68.3	25 - X	27 - X	82.9	25 - X	28 - X	93.6	25 - X	29 - X
id.	Racalmuto	45.0	19 - VIII	53.3	18 - VIII	19 - VIII	55.8	25 - X	27 - X	61.8	25 - X	28 - X	74.3	26 - X	30 - X
id.	Bompensiere	50.1	19 - VIII	50.1	19 - VIII	20 - VIII	59.1	25 - X	27 - X	65.2	27 - X	30 - X	90.6	26 - X	30 - X
id.	S. Biagio Platani	48.0	25 - X	91.2	25 - X	26 - X	112.8	25 - X	27 - X	116.6	25 - X	28 - X	123.2	23 - X	27 - X
id.	Aragona	22.6	2 - XI	36.5	2 - XI	3 - XI	49.1	2 - XI	4 - XI	52.3	2 - XI	5 - XI	54.1	2 - XI	6 - XI
id.	Tre Sorgenti	33.4	2 - I	37.6	29 - I	30 - I	45.6	25 - X	27 - X	49.2	25 - X	28 - X	61.6	26 - X	30 - X

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
		1		2			3			4			5		
		mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
PLATANI	Cianciana	61.0	25 - X	106.3	25 - X	26 - X	127.3	25 - X	27 - X	131.3	25 - X	28 - X	136.3	25 - X	29 - X
id.	Grottamurata (C. C.)	25.0	25 - X	45.0	25 - X	26 - X	60.0	25 - X	27 - X	70.0	25 - X	28 - X	92.5	25 - X	29 - X
S. LEONE	Grotte	42.6	27 - X	66.3	27 - X	28 - X	82.7	27 - X	29 - X	84.5	27 - X	30 - X	85.3	26 - X	30 - X
id.	Raffadali	65.0	25 - X	85.5	25 - X	26 - X	103.5	25 - X	27 - X	139.0	25 - X	28 - X	149.4	25 - X	29 - X
id.	Agrigento	20.6	27 - X	37.6	26 - X	27 - X	58.0	25 - X	27 - X	61.8	25 - X	28 - X	63.6	25 - X	29 - X
NARO	Castrofilippo . . .	40.2	30 - X	70.5	25 - X	26 - X	88.5	25 - X	27 - X	89.0	24 - X	27 - X	96.2	26 - X	30 - X
id.	Canicattì	56.0	2 - XII	71.0	2 - XII	3 - XII	80.0	2 - XII	4 - XII	83.0	2 - XII	5 - XII	85.0	2 - XII	6 - XII
PALMA	Palma Montechiaro .	33.8	30 - X	45.9	25 - X	26 - X	56.4	25 - X	27 - X	56.8	24 - X	27 - X	60.9	26 - X	30 - X
IMERA MERIDIONALE	Petralia Sottana . .	23.0	31 - V	30.0	25 - X	26 - X	36.6	25 - X	27 - X	41.2	24 - X	27 - X	50.0	26 - X	30 - X
id.	Alimena	98.5	2 - XII	111.1	2 - XII	3 - XII	115.2	2 - XII	4 - XII	115.2	2 - XII	5 - XII	116.4	2 - XII	6 - XII
id.	Resuttano	35.2	30 - X	53.4	24 - X	25 - X	66.7	25 - I	27 = I	78.1	25 - I	28 - I	87.3	24 - I	28 - I
id.	Gangi	33.2	2 - XII	54.3	2 - XII	3 - XII	58.4	2 - XII	4 - XII	58.4	2 - XII	5 - XII	58.4	2 - XII	6 - XII
id.	Imera (Stazione) . .	34.0	3 - XII	47.0	2 - XII	3 - XII	47.0	2 - XII	4 - XII	53.0	24 - X	27 - X	55.0	26 - X	30 - X
id.	Enna	49.2	2 - XII	65.6	2 - XII	3 - XII	66.8	2 - XII	4 - XII	72.8	24 - X	27 - X	72.8	24 - X	28 - X
id.	Villa Priolo	45.5	25 - X	74.5	25 - X	26 - X	89.0	25 - X	27 - X	96.5	24 - X	27 - X	97.0	25 - X	29 - X
id.	Lago Pergusa . . .	30.6	25 - X	51.0	25 - X	26 - X	63.2	25 - X	27 - X	67.6	24 - X	27 - X	70.8	25 - X	29 - X
id.	Granci (C. C.) . . .	31.5	30 - V	39.8	24 - X	25 - X	55.6	24 - X	26 - X	67.1	24 - X	27 - X	67.1	24 - X	28 - X
id.	Caltanissetta . . .	48.2	19 - VIII	61.6	2 - XII	3 - XII	70.8	24 - X	26 - X	80.2	24 - X	27 - X	87.6	24 - X	28 - X
id.	Pietraperzia	24.0	4 - II	43.0	24 - X	25 - X	53.0	24 - X	26 - X	53.0	24 - X	27 - X	57.4	24 - X	28 - X
id.	Barrafranca	40.0	24 - X	57.0	24 - X	25 - X	82.0	24 - X	26 - X	83.3	23 - X	26 - X	83.3	23 - X	27 - X
id.	Sommatino	28.8	14 - IV	41.4	24 - X	25 - X	58.8	24 - X	26 - X	58.8	24 - X	27 - X	65.6	24 - X	28 - X
id.	Ravanusa	45.2	18 - VIII	73.3	17 - VIII	18 - VIII	73.3	17 - VIII	19 - VIII	73.3	17 - VIII	20 - VIII	73.3	17 - VIII	21 - VIII
id.	Licata	31.0	30 - X	46.6	30 - V	31 - V	50.2	30 - V	1 - VI	56.7	30 - X	2 - XI	56.9	30 - X	3 - XI
COMUNELLI	Butera	70.0	19 - VIII	75.0	18 - VIII	19 - VIII	75.0	18 - VIII	20 - VIII	75.0	18 - VIII	21 - VIII	75.0	18 - VIII	22 - VIII
B. M. fra COMUNELLI e GELA	Gela	27.8	30 - X	40.2	4 - X	5 - X	40.2	4 - X	6 - X	40.4	30 - X	2 - XI	41.8	29 - X	2 - XI
GELA	Rafforosso (C. C.) . .	50.7	5 - X	54.2	4 - X	5 - X	54.2	4 - X	6 - X	57.0	25 - X	28 - X	62.5	24 - X	28 - X
FICUZZA	Grammichele	38.6	18 - VIII	41.5	18 - VIII	19 - VIII	52.4	16 - VIII	18 - VIII	55.3	16 - VIII	19 - VIII	58.8	16 - VIII	20 - VIII
ACATE	Monterosso Almo . .	42.0	26 - X	58.0	26 - X	27 - X	73.0	25 - X	27 - X	75.7	24 - X	27 - X	90.5	26 - X	30 - X
id.	Chiaromonte Gulfi . .	30.0	26 - X	44.0	25 - X	26 - X	56.0	25 - X	27 - X	60.0	24 - X	27 - X	64.4	25 - X	29 - X
id.	Acate	40.3	11 - I	40.3	11 - I	12 - I	46.4	2 - XII	4 - XII	46.4	2 - XII	5 - XII	50.9	2 - XII	6 - XII

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
		1		2			3			4			5		
		mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
IPARI	Vittoria	40.4	19 - VIII	55.2	18 - VIII	19 - VIII	55.2	18 - VIII	20 - VIII	57.0	2 - X	5 - X	67.2	26 - X	30 - X
IRMINIO	Ragusa	64.0	5 - X	91.4	4 - X	5 - X	93.8	4 - X	6 - X	116.6	2 - X	5 - X	119.0	2 - X	6 - X
B. M. fra IRMINIO e SCICLI	Donnalucata (Staz. Ant.)	55.0	26 - X	62.0	25 - X	26 - X	65.0	24 - X	26 - X	68.0	26 - X	29 - X	87.0	26 - X	30 - X
SCICLI	Scicli	70.0	26 - X	78.0	25 - X	26 - X	80.0	24 - X	26 - X	84.0	26 - X	29 - X	99.0	26 - X	30 - X
B. M. fra SCICLI e lo SPARTIACQUE col VERS. ORIENTALE	Ispica	70.0	26 - X	75.0	25 - X	26 - X	77.3	24 - X	26 - X	79.1	26 - X	29 - X	89.1	26 - X	30 - X
id.	Cozzo Spadaro	73.9	26 - X	74.5	25 - X	26 - X	74.9	24 - X	26 - X	77.9	26 - X	29 - X	90.8	26 - X	30 - X
TELLARO	Rosolini	58.5	26 - X	74.0	25 - X	26 - X	75.0	24 - X	26 - X	75.0	24 - X	27 - X	80.0	25 - X	29 - X
NOTO	Noto	158.0	26 - X	178.4	25 - X	26 - X	179.1	24 - X	26 - X	179.1	24 - X	27 - X	190.0	25 - X	29 - X
B. M. fra CASSIBILE e ANAPO	Canicattini	165.0	26 - X	187.5	25 - X	26 - X	191.5	25 - X	27 - X	195.3	24 - X	27 - X	208.5	25 - X	29 - X
ANAPO	Palazzolo Acreide . .	64.0	25 - X	98.0	24 - X	25 - X	110.0	24 - X	26 - X	110.0	24 - X	27 - X	110.0	24 - X	28 - X
id.	Sortino	65.0	26 - X	77.0	25 - X	26 - X	80.0	24 - X	26 - X	83.0	24 - X	27 - X	93.0	26 - X	30 - X
id.	Floridia	89.3	26 - X	126.5	25 - X	26 - X	142.1	24 - X	26 - X	142.1	24 - X	27 - X	145.3	25 - X	29 - X
B. M. fra ANAPO e LENTINI	Augusta	49.0	30 - X	52.0	25 - X	26 - X	57.0	24 - X	26 - X	57.0	24 - X	27 - X	94.0	26 - X	30 - X
LENTINI	Francofonte	45.0	13 - X	45.0	13 - X	14 - X	51.0	24 - X	26 - X	51.0	24 - X	27 - X	57.4	26 - X	30 - X
id.	Lentini (Città)	51.0	26 - X	62.0	25 - X	26 - X	65.0	24 - X	26 - X	65.0	24 - X	27 - X	94.0	26 - X	30 - X
B. M. fra LENTINI e SIMETO	Lentini (Bonifica) . .	41.2	30 - I	46.8	3 - I	4 - I	55.2	2 - I	4 - I	55.4	22 - I	25 - I	78.0	25 - I	29 - I
SIMETO	Cesarò	25.0	30 - VI	45.5	29 - VI	30 - VI	58.4	23 - I	25 - I	74.4	22 - I	25 - I	74.4	22 - I	26 - I
id.	Troina	19.4	12 - II	20.2	12 - II	13 - II	25.0	25 - I	27 - I	32.4	25 - I	28 - I	37.2	25 - I	29 - I
id.	Maletto	50.0	25 - X	55.0	25 - X	26 - X	57.5	24 - X	26 - X	57.5	24 - X	27 - X	57.5	24 - X	28 - X
id.	Bronte	42.4	18 - VIII	42.8	18 - VIII	19 - VIII	43.0	16 - VIII	18 - VIII	43.4	16 - VIII	19 - VIII	43.8	15 - VIII	19 - VIII
id.	Capizzi	30.0	18 - VIII	45.0	30 - V	31 - V	53.0	30 - V	1 - VI	58.4	30 - V	2 - VI	58.4	30 - V	3 - VI
id.	Cerami	45.0	5 - X	60.0	4 - X	5 - X	91.6	3 - X	5 - X	120.0	2 - X	5 - X	120.0	2 - X	6 - X
id.	Gagliano Castelferrato .	75.0	23 - I	81.0	23 - I	24 - I	85.0	22 - I	24 - I	89.0	22 - I	25 - I	92.5	23 - I	27 - I
id.	Regalbuto	60.0	25 - X	92.5	25 - X	26 - X	99.5	25 - X	27 - X	105.7	24 - X	27 - X	105.7	24 - X	28 - X
id.	Castagneto Gancio . .	52.4	29 - X	52.4	28 - X	29 - X	63.6	27 - X	29 - X	86.2	26 - X	29 - X	106.6	25 - X	29 - X
id.	Ragalna	45.0	30 - X	45.0	30 - X	31 - X	45.0	30 - X	1 - XI	49.0	27 - X	30 - X	69.0	26 - X	30 - X
id.	Centuripe	25.0	25 - V	36.0	25 - X	26 - X	50.4	25 - X	27 - X	50.8	24 - X	27 - X	54.2	23 - X	27 - X
id.	Adrano	43.0	15 - VII	43.0	15 - VII	16 - VII	43.0	15 - VII	17 - VII	43.0	15 - VII	18 - VII	44.9	26 - X	30 - X
id.	Simeto (Staz.)	40.8	28 - X	42.8	27 - X	28 - X	54.6	26 - X	28 - X	58.1	25 - X	28 - X	64.5	24 - X	28 - X
id.	Valguarnera	64.0	26 - X	110.0	26 - X	27 - X	120.0	25 - X	27 - X	136.0	24 - X	27 - X	144.0	24 - X	28 - X

BACINO PRINCIPALE	STAZIONE	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO													
		1		2			3			4			5		
		mm	data	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al	mm	dal	al
SIMETO	Libertinia	25.9	27-X	41.6	26-X	27-X	49.8	25-X	27-X	53.5	24-X	27-X	65.8	23-X	27-X
id.	Catenanuova	25.1	14-X	40.3	25-X	26-X	46.4	24-X	26-X	50.4	24-X	27-X	56.5	24-X	28-X
id.	Castel di Iudica . . .	58.5	26-X	105.3	25-X	26-X	139.0	25-X	27-X	152.4	24-X	27-X	163.6	24-X	28-X
id.	Aidone	76.0	6-VII	76.0	6-VII	7-VII	123.0	4-VII	6-VII	123.0	4-VII	7-VII	123.0	4-VII	8-VII
id.	Mirabella Imbaccari .	49.2	25-X	62.7	25-X	26-X	75.3	25-X	27-X	77.5	25-X	28-X	82.6	25-X	29-X
id.	Caltagirone	35.0	24-IX	35.0	24-IX	25-IX	41.8	22-IX	24-IX	41.8	22-IX	25-IX	54.0	26-X	30-X
id.	Ramacca	45.4	14-X	47.8	26-X	27-X	50.2	25-X	27-X	56.4	26-X	29-X	81.2	26-X	30-X
id.	Pantano d'Arci . . .	77.0	2-X	77.0	2-X	3-X	87.0	2-X	4-X	92.0	2-X	5-X	93.0	2-X	6-X
B. M. fra SIMETO e ALCANTARA	Fleri	107.2	20-X	152.3	5-X	6-X	162.5	4-X	6-X	162.5	4-X	7-X	180.5	2-X	6-X
id.	Linguaglossa	73.5	5-X	113.5	4-X	5-X	115.2	4-X	6-X	119.3	2-X	5-X	121.0	2-X	6-X
id.	Viagrande.. . . .	108.0	20-X	116.2	20-X	21-X	128.2	4-X	6-X	128.2	4-X	7-X	144.2	20-X	24-X
id.	Piedimonte Etneo . .	130.5	30-X	145.0	4-X	5-X	152.2	4-X	6-X	166.0	2-X	5-X	200.5	26-X	30-X
id.	S. Gregorio di Catania .	36.8	20-X	65.7	20-X	21-X	65.7	20-X	22-X	73.2	23-I	26-I	77.6	23-I	27-I
id.	Acireale	86.0	20-X	86.8	20-X	21-X	87.6	23-I	25-I	88.8	23-I	26-I	100.4	20-X	24-X
id.	Catania (Staz. Sper.) .	55.0	30-X	55.0	30-X	31-X	55.0	30-X	1-XI	57.5	27-X	30-X	87.5	26-X	30-X
id.	Catania (C. C.) . . .	37.4	30-X	38.8	29-X	30-X	38.8	29-X	31-X	39.8	27-X	30-X	62.2	26-X	30-X
id.	Pozzillo	60.0	20-XI	71.5	24-I	25-I	85.5	23-I	25-I	85.5	23-I	26-I	92.5	23-I	27-I
ALCANTARA	Floresta	52.0	11-I	54.3	30-V	31-V	86.2	4-VII	6-VII	86.2	4-VII	7-VII	86.2	4-VII	8-VII
id.	Roccella Valdemone. .	36.2	4-VII	46.4	25-X	26-X	61.6	24-X	26-X	61.6	24-X	27-X	61.6	24-X	28-X
B. M. fra ALCANTARA e AGRO'	Taormina	80.8	30-X	80.8	30-X	31-X	80.8	30-X	1-XI	82.0	27-X	30-X	106.2	26-X	30-X
AGRO'	Antillo	140.0	30-X	141.0	30-X	31-X	143.0	30-X	1-XI	144.0	30-X	2-XI	165.0	26-X	30-X
id.	Casalvecchio Siculo. .	68.8	30-X	69.5	30-X	31-X	69.9	30-X	1-XI	70.3	30-X	2-XI	100.7	26-X	30-X
FIUMEDINISI	Fiumedinisi Cardonia .	84.0	14-X	97.7	12-II	13-II	102.0	12-II	14-II	102.0	12-II	15-II	110.5	12-II	16-II
B. M. fra FIUMEDINISI e CAPO PELORO	Camaro (C. F.) . . .	70.6	30-I	111.6	30-I	31-I	128.4	29-I	31-I	148.6	28-I	31-I	153.8	27-I	31-I
id.	S. Stefano di Briga . .	77.5	30-I	96.4	30-I	31-I	109.4	29-I	31-I	127.4	28-I	31-I	127.4	28-I	1-II
id.	Messina (Oss.) . . .	66.9	30-I	97.4	30-I	31-I	102.9	29-I	31-I	131.9	28-I	31-I	132.6	27-I	31-I
id.	Tremestieri	105.0	26-X	135.0	25-X	26-X	156.4	24-X	26-X	156.4	24-X	27-X	157.4	24-X	28-X
ISOLA LIPARI	Lipari	38.2	26-X	47.7	18-VIII	19-VIII	49.7	24-X	26-X	49.7	24-X	27-X	59.5	26-X	30-X

[illegible]

SEZIONE C - AFFLUSSI METEORICI

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Dato incerto ?
Dato mancante »
Dato interpolato []

TERMINOLOGIA

1. — *Afflusso meteorico (mc)* ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.

2. — *Altezza di afflusso meteorico (mm)* ad un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo: spessore dello strato d'acqua di volume pari all'afflusso

meteorico in quell'intervallo ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

3. — *Contributo medio di afflusso meteorico ($l/sec \times kmq$)* ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente tra l'afflusso meteorico al bacino nell'intervallo ed il prodotto della durata di questo per l'area del bacino.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Riporta, per gli interi bacini imbriferi e per le loro parti più importanti, le altezze di afflusso meteorico mensili ed annue, espresse in *mm*, ed i corrispondenti

contributi in $l/sec \times kmq$. Per ogni stazione soltanto il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.

CORSO D'ACQUA	BACINO PRINCIPALE E STAZIONE	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		A N N O	
		<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>
		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>	
	S. LEONARDO																										
S Leonardo	Monumentale . . .	50.7	135.8	30.5	73.7	4.9	13.2	7.0	18.1	12.1	32.5	—	—	5.0	13.4	11.2	29.9	8.4	21.8	46.1	123.5	15.8	40.9	46.8	125.3	19.9	628.1
id.	Bacino complessivo .	50.6	135.5	29.4	71.2	5.2	14.0	7.2	18.7	11.5	30.7	—	—	4.6	12.2	12.0	32.2	8.9	23.0	45.3	121.4	16.5	42.8	47.1	126.1	19.9	627.8
	ELEUTERIO																										
Eleuterio	Lupo	58.5	156.6	41.5	100.3	6.4	17.2	8.4	21.7	15.8	42.3	—	—	5.4	14.5	11.9	31.9	7.8	20.2	38.6	103.5	13.3	34.6	49.2	131.7	21.4	674.5
id.	Rossella	53.4	143.1	41.3	100.0	6.2	16.6	7.1	18.3	16.2	43.4	—	—	2.7	7.2	6.2	16.6	6.9	17.9	39.5	105.8	13.3	34.4	52.1	139.5	20.4	642.8
id.	Bacino complessivo .	46.2	123.7	30.2	73.1	5.4	14.5	7.8	20.1	11.6	31.1	—	—	3.4	9.0	12.1	32.4	8.2	21.2	29.9	80.1	14.3	37.1	47.4	126.9	18.0	569.2
	ORETO																										
Oreto	Parco	72.9	195.3	43.7	105.8	9.1	24.3	8.3	21.6	21.8	58.4	—	—	0.7	1.9	9.1	24.4	14.3	37.1	47.0	125.8	18.2	47.3	64.0	171.5	25.8	813.4
id.	Bacino complessivo .	67.9	181.9	38.3	92.6	7.6	20.3	6.6	17.0	18.0	48.3	—	—	0.6	1.5	8.2	21.9	14.8	38.4	42.6	114.0	17.2	44.7	58.9	157.7	23.4	738.3
	CARBOI																										
Carboi	Arancio	49.8	133.4	28.7	69.5	4.1	11.1	4.4	11.5	24.3	65.2	9.3	24.2	8.5	22.7	9.5	25.5	5.0	13.0	47.2	126.3	10.3	26.6	43.2	115.6	20.4	644.6
id.	Bacino complessivo .	41.0	109.7	24.9	60.3	3.6	9.7	3.7	9.6	19.7	52.8	8.2	21.3	8.5	22.8	6.3	16.9	5.4	14.1	50.7	135.8	10.1	26.2	48.4	129.6	19.3	608.8
	VERDURA																										
Verdura	Bacino complessivo .	54.5	146.0	30.5	73.9	4.7	12.7	2.6	6.8	23.0	61.5	4.2	10.8	9.4	25.1	11.9	32.0	5.8	15.4	81.1	217.3	11.1	28.9	56.6	151.6	24.8	782.0
	PLATANI																										
Platani	Platani	42.7	114.4	33.9	81.9	5.6	14.9	4.7	12.3	9.6	25.6	2.3	5.9	4.6	12.3	10.0	26.8	3.7	9.7	56.3	150.8	7.9	20.6	45.4	121.7	18.9	596.9
id.	Bacino complessivo .	36.7	98.2	30.2	73.1	4.5	12.1	4.6	11.8	8.4	22.5	2.5	6.4	3.4	9.2	9.9	26.6	2.8	7.3	52.5	140.6	7.3	18.9	42.5	113.8	17.1	540.5
	IMERA MERIDIONALE																										
Imera Meridionale	Capodarso	41.1	110.1	21.5	52.1	3.1	8.3	5.7	14.8	9.8	26.2	3.2	8.3	6.3	16.8	12.8	34.2	4.4	11.5	50.9	136.2	9.9	25.7	43.3	116.0	17.8	560.2
id.	Bacino complessivo .	35.1	94.1	20.3	49.0	2.9	7.8	7.8	20.2	10.2	27.2	2.7	6.9	6.1	16.3	12.5	33.6	3.9	10.2	43.2	115.8	9.1	23.6	41.3	110.7	16.3	515.4

CORSO D'ACQUA	BACINO PRINCIPALE E STAZIONE	GENNAIO		FEBBRAIO		MARZO		APRILE		MAGGIO		GIUGNO		LUGLIO		AGOSTO		SETTEMBRE		OTTOBRE		NOVEMBRE		DICEMBRE		A N N O	
		<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>	<i>l/sec</i>	<i>mm</i>
		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>		<i>kmq</i>	
	GELA																										
Gela	Dissueri	31.9	85.5	22.4	54.3	0.5	1.3	8.7	22.5	10.6	28.5	3.5	9.1	9.1	24.4	10.8	28.9	10.1	26.3	66.2	177.4	6.4	16.5	33.4	89.5	17.9	564.2
id.	Bacino complessivo .	27.1	72.6	18.8	45.5	0.5	1.4	7.9	20.6	10.6	28.4	2.9	7.4	7.2	19.4	8.9	23.8	8.4	21.8	58.0	155.3	5.8	15.1	30.2	80.8	15.6	492.1
	DIRILLO																										
Dirillo	Dirillo	27.9	74.7	19.5	47.2	0.8	2.2	11.0	28.6	4.0	10.7	1.3	3.4	3.8	10.2	13.0	34.7	8.5	22.1	61.1	163.7	6.8	17.6	46.5	124.6	17.1	539.7
id.	Bacino complessivo .	28.4	76.0	18.6	45.0	0.6	1.7	9.6	25.0	5.0	13.3	1.3	3.3	2.9	7.8	14.9	39.8	10.5	27.3	58.1	155.6	6.9	18.0	44.0	117.9	16.8	530.7
	ANAPO																										
Anapo	Passo di Siracusa . .	41.5	111.5	8.7	21.0	0.1	0.3	13.0	33.6	2.3	6.2	2.9	7.6	10.5	28.1	8.7	23.4	10.8	28.0	83.7	224.2	5.7	14.9	24.6	65.9	17.9	564.7
id.	Diddino	52.0	139.3	8.6	20.8	0.1	0.2	10.1	26.1	2.7	7.3	2.0	5.3	7.4	19.8	7.2	19.2	12.0	31.1	83.0	222.4	8.4	21.7	23.4	62.6	18.3	575.8
id.	Bacino complessivo .	57.6	154.4	9.5	23.0	0.1	0.2	11.1	28.9	3.0	8.1	2.3	5.9	8.2	21.9	8.0	21.3	13.3	34.5	92.0	246.4	9.3	24.0	25.9	69.4	20.2	638.0
	SIMETO																										
Simeto	Biscari	49.0	131.3	16.6	40.1	0.5	1.4	7.8	20.2	12.8	34.3	11.7	30.3	8.0	21.5	22.3	59.8	13.6	35.3	48.1	128.7	9.0	23.4	25.3	67.7	18.8	594.0
id.	Giarretta	47.0	125.9	16.2	39.2	0.6	1.6	8.9	23.0	13.0	34.9	10.3	26.7	8.3	22.3	20.3	54.3	13.1	33.9	50.0	134.0	7.7	20.0	23.9	64.1	18.4	579.9
Dittaino	Stempato	40.3	108.0	15.7	38.1	0.3	0.9	5.1	13.1	6.4	17.2	3.0	7.9	16.1	43.2	11.2	29.9	3.0	7.8	87.2	233.6	4.6	11.9	26.8	71.9	17.1	583.5
Simeto	Impero	38.6	103.3	17.4	42.2	0.4	1.0	7.6	19.6	9.1	24.4	7.3	19.0	10.2	27.4	13.1	35.0	8.4	21.7	73.2	196.0	5.2	13.4	22.2	59.4	17.8	562.4
Gornalunga	Gornalunga	31.7	85.0	21.5	51.9	—	—	12.5	32.3	13.3	35.5	6.8	17.7	27.2	72.8	11.5	30.7	15.0	38.8	64.3	172.2	4.2	11.0	25.5	68.3	19.5	616.2
Simeto	Bacino complessivo .	35.5	95.0	17.3	41.9	0.3	0.8	8.1	20.9	9.4	25.2	6.9	17.8	12.8	34.2	12.1	32.5	9.1	23.7	68.0	182.2	4.8	12.4	21.7	58.2	17.3	544.8
	ALCANTARA																										
Alcantara	Moio	49.8	133.5	27.7	67.0	2.9	7.7	10.8	27.9	23.6	63.3	1.0	2.7	18.7	50.2	11.0	29.5	9.0	23.2	39.4	105.6	15.8	41.0	34.3	91.8	20.4	643.4
id.	Alcantara	57.0	152.8	29.0	70.1	2.0	5.3	7.3	18.8	17.4	46.6	1.3	3.3	12.5	33.5	11.8	31.7	14.8	38.4	68.2	182.7	16.2	42.1	28.6	76.5	22.3	701.8
id.	Bacino complessivo .	57.2	153.1	29.1	70.3	2.0	5.3	7.3	18.9	17.4	46.6	1.3	3.3	12.5	33.5	11.8	31.7	14.9	38.5	68.3	183.0	16.3	42.2	28.6	76.6	22.3	703.0

SEZIONE D - IDROMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta	I	Sezione Autonoma di Palermo per il Servizio Idrografico	S. I.
Idrometrografo	Ir	Ufficio del Genio Civile di	G. C.
Stazione per la misura delle portate con idrometro a lettura diretta	M	Dato incerto	?
Stazione per la misura delle portate con idrometrografo .	Mr	Dato mancante	»
		Dato desunto per riferimento	[]

TERMINOLOGIA

1. — *Altezza idrometrica*: altezza del livello liquido sullo zero idrometrico.
2. — *Altezza di massima piena (o magra)* in una sezione fornita di idrometro e per un lungo periodo di osservazione: massima (o minima) altezza idrometrica raggiunta in tutto il periodo di tempo cui sono estese le osservazioni.
3. — *Frequenza di una determinata altezza idrometrica* in una sezione e relativamente ad un intervallo di tempo: numero dei giorni dell'intervallo considerato nel quale per quella sezione si è verificata l'altezza idrometrica H .
4. — *Durata di una determinata altezza idrometrica H* in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero dei giorni dell'intervallo considerato nel quale per quella sezione si verifica un'altezza idrometrica non inferiore ad H .

CONTENUTO DELLE TABELLE

Precede l'elenco di tutte le stazioni idrometriche che hanno funzionato nel corso dell'anno, comprese quelle indicate in *corsivo* — delle quali non vengono pubblicate le osservazioni.

Le stazioni sono ordinate secondo la rispettiva posizione idrografica. Per ognuna sono indicati: le altezze e la data di massima piena e della massima magra (se tali elementi possono ritenersi sicuramente attendibili); l'ora delle osservazioni;

l'Ente da cui essa dipende e che provvede al suo funzionamento; il cognome e nome dell'osservatore.

TABELLA 1. — Contiene per alcune stazioni, fra le più importanti del Compartimento, che hanno funzionato durante l'anno, le altezze idrometriche meridiane rilevate direttamente all'idrometro dall'osservatore e dedotte, in corrispondenza del mezzogiorno, dai diagrammi per le stazioni fornite da idrometrografo.

I massimi mensili sono stampati in **grassetto** e i minimi in *corsivo*.

BACINO PRINCIPALE	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Tipo dell'apparecchio	Anno dell'inizio delle osservazioni	CARATTERISTICHE							Ora dell'osservazione	Ente da cui dipende la stazione	Cognome e Nome dell'Osservatore
					Quota dello zero idrometrico m	Altezza massima osservata	Data	Altezza minima osservata	Data	Altezza della guardia	Bacino di dominio kmq			
S. LEONARDO	S. Leonardo	Vicari	Mr	1923	250.00	5.10	30/XI/33	asciutto	Vari	»	253.45	—	S. I.	Sclafani Salvatore
id.	id.	Monumentale	Mr	1927	1.50	5.96	1/XII/33	asciutto	Vari	»	521.50	—	id.	Spagnolo Filippo
ORETO	Oreto	S. Maria d'Altofonte	M	1934	367.84	0.56	30/XI/35	0.35	25/XI/37	»		12	id.	Marino Donato
id.	id.	Parco	Mr	1923	112.58	4.65	21/II/31	0.11	31/VII/37	»	75.60	—	id.	Di Mitri Stefano
VERDURA	Verdura	Piano del Leone	Ir	1935	812.98	15.15	2/II/37	asciutto	Vari	»	26.00	—	id.	Uff. Nuove Costruz. Ferr.
id.	id.	Sosio	Mr	1929	520.00	3.50	21/II/31	-0.12	Vari	»	103.25	—	id.	Salamone Carlo
id.	id.	Poggiodiana	Mr	1929	42.00	5.40	22/II/31	0.11	Vari	»	374.73	—	id.	Chianello Francesco
ANAPO	Anapo	Saia Galermi	I	1936	175.00	»	—	»	—	»	—	12	id.	Sanzaro Vincenzo
id.	id.	Passo di Siracusa	M	1937	138.00	1.14	29/XI/38	0.00	Vari	»	180.30	12	id.	Calafiore Antonio
id.	id.	Diddino	Ir	1927	67.00	»	—	»	—	»	209.80	—	id.	Italia Salvatore
SIMETO	Simeto	Biscari	Mr	1923	197.78	6.00	1/XII/33	0.06	23/VII/29	»	698.00	—	id.	Nicoletti Vito
id.	id.	Giarretta	Mr	1922	17.46	11.60	10/XII/36	0.00	24-XI/37	»	1832.23	—	id.	Ponzio Biagio
id.	id.	Passomartino	Ir	1933	3.17	7.70	1/XII/33	-0.30	8-XI/37	»	2958.40	—	id.	Vecchio Giuseppe

BACINO: S. LEONARDO															BACINO: ORETO																
CORSO D'ACQUA: S. Leonardo										STAZIONE: Monumentale (m 1.50 s. l. m.)					CORSO D'ACQUA: Oreto										STAZIONE: S. Maria d'Altofonte (m 367.84 s. l. m.)						
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezze cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezze cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni
1	136	148	137	120	116					120	130	119	201	5	5	1	56	55	48	41	39	38	37	37	36	35	35	37	56	11	11
2	280	144	136	121	114					133	128	116	191	1	6	2	56	55	48	41	39	38	37	37	36	35	35	37	55	4	15
3	160	142	135	121	113					126	126	160	181	4	10	3	56	54	47	40	39	38	37	37	36	35	36	38	54	18	33
4	169	140	134	121	112					116	123	140	171	5	15	4	56	54	47	40	39	38	37	37	36	35	36	38	53	4	37
5	166	226	132	120	112					119	118	136	161	2	17	5	56	54	47	40	39	38	37	37	36	35	36	39	52	12	49
6	160	242	131	120	111					106	118	132	151	15	32	6	56	54	47	40	39	38	37	37	36	35	36	39	51	3	52
7	142	175	130	120	111					102	117	129	146	9	41	7	56	53	46	40	39	38	37	36	36	35	36	40	50	7	59
8	140	157	130	119	110					100	117	128	141	8	49	8	56	52	46	40	39	38	37	36	36	35	36	40	48	2	61
9	154	155	130	119	110					98	116	126	139	7	56	9	56	52	45	39	39	38	37	36	36	35	36	40	47	4	65
10	152	154	130	118	109					97	116	125	137	2	58	10	55	52	45	39	38	38	37	36	36	35	36	40	46	6	71
11	172	152	129	118	109					97	116	122	135	8	66	11	55	52	44	39	38	38	37	36	36	35	36	39	45	2	73
12	142	158	129	118	109						114	122	133	5	71	12	54	54	44	39	38	38	37	36	36	35	36	39	44	5	78
13	160	182	126	122	108						114	142	131	13	84	13	54	54	44	39	38	38	37	36	36	35	36	39	43	7	85
14	140	180	125	127	108						113	132	129	15	99	14	54	54	43	39	38	38	37	36	36	35	36	39	42	15	100
15	136	190	125	125	107						113	130	127	6	105	15	54	54	43	39	38	37	37	36	36	35	36	39	41	4	104
16	132	176	124	123	106						112	135	125	10	115	16	54	54	43	39	38	37	37	36	35	35	36	39	40	11	115
17	132	155	123	122	106						112	130	123	4	119	17	53	53	43	39	38	37	37	36	35	35	36	39	39	41	156
18	131	150	122	121	105						112	132	121	19	138	18	52	52	43	39	38	37	37	36	35	35	36	39	38	38	194
19	131	146	122	120	105						112	200	119	21	159	19	52	52	42	39	38	37	37	36	35	35	36	42	37	57	251
20	130	190	122	120	104						111	149	117	13	172	20	51	54	42	39	38	37	37	36	35	35	36	46	36	66	317
21	130	150	121	120	103						111	154	115	6	178	21	51	54	42	39	38	37	37	36	35	35	36	46	35	48	365
22	130	149	121	120	102						111	150	113	6	184	22	50	53	42	39	38	37	37	36	35	35	36	46			
23	139	146	121	119	101						111	147	111	12	196	23	50	52	42	39	38	37	37	36	35	35	36	46			
24	136	142	121	119	100						110	130	109	11	207	24	50	51	42	39	38	37	37	36	35	35	36	44			
25	128	142	121	119	99						110	128	107	3	210	25	52	50	42	39	38	37	37	36	35	35	36	44			
26	278	140	121	118	99						110	126	105	5	215	26	52	50	42	39	38	37	37	36	35	35	36	43			
27	180	140	121	118	98				133	135	109	125	103	2	217	27	52	50	42	39	38	37	37	36	35	35	36	43			
28	158	137	121	117	98				128	133	109	134	101	3	220	28	54	50	42	39	38	37	37	36	35	35	36	42			
29	220		120	117	98				120	132	109	132	99	4	224	29	54		42	39	38	37	37	36	35	35	37	42			
30	182		120	117	98				120	130	118	131	97	8	232	30	56		41	39	38	37	37	36	35	35	37	42			
31	156		120		97					142		131	asc.	133	365	31	56		41		38		37	36		35		40			
Totale	4902	4508	3900	3599	3278	2880	2976	2976	2997	3326	3446	4193				Totale	1669	1478	1357	1180	1187	1124	1147	1122	1065	1085	1080	1266			
Media	158	161	126	120	106	96	96	99	100	107	115	135				Media	54	53	44	39	38	37	37	36	35	35	36	41			
Media annua 118															Media annua 40																

BACINO: ORETO															BACINO: VERDURA																
CORSO D'ACQUA: Oreto															CORSO D'ACQUA: ~~Piano del Leone~~ Verdura																
STAZIONE: Parco (m 112.58 s. l. m.)															STAZIONE: Piano del Leone (m 812.98 s. l. m.)																
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezze cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezze cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni
1	126 44	90 54	32	17	11	10	4	4	3	5	16	15	80	3	3	1	1138	1501	1499	1366	1297	1204	1107	1005	889	748	682	419	1450	41	41
2	37	58 122	32	17	10	9	4	4	3	5	21	20	70	2	5	2	1227	1501	1499	1363	1294	1201	1104	1002	885	743	683	455	1400	5	46
3	28 134	51	31	17	9	8	4	4	3	5	30 32	76 86	60	1	6	3	1241	1501	1499	1361	1291	1199	1101	998	880	736	683	525	1350	40	86
4	47 56	48	31	17	8	7	4	4	3	6	19	45	56	3	9	4	1251	1501	1499	1359	1287	1196	1099	994	876	730	680	563	1300	24	110
5	47 59	43	30	17	6	6	4	4	3	6 45	17	26	54	1	10	5	1257	1506	1499	1357	1283	1193	1097	990	872	730	677	591	1250	20	130
6	40 131	42 81	29	16	6	6	4	4	3	9	17	30	52	1	11	6	1263	1505	1499	1355	1279	1189	1099	986	867	737	674	608	1200	22	152
7	52	48 60	29	16	6	6	4	4	3	8	16	23	50	4	15	7	1280	1503	1499	1353	1275	1185	1097	982	863	735	670	620	1150	15	167
8	41 53	49	29 35	17	6	6	4	4	3	7	16	21	48	4	19	8	1288	1501	1499	1351	1271	1181	1094	978	859	729	666	629	1100	17	184
9	43	49	30	19	5	5	4	4	3	8	16	26	46	2	21	9	1296	1501	1489	1349	1268	1178	1090	974	854	723	661	632	1050	16	200
10	96	35	29	17	5	5	4	4	3	8	16	24	44	5	26	10	1303	1501	1471	1347	1265	1175	1086	970	849	717	659	650	1000	14	214
11	51	34 137	28	17	4	5	4	4	3	7	16	22	42	6	32	11	1340	1501	1453	1345	1262	1172	1082	966	845	711	656	660	950	12	226
12	40	92 123	27	18 33	4	5	4	4	3	8	15	21	40	6	38	12	1347	1501	1434	1343	1258	1169	1078	962	840	704	652	666	900	25	251
13	36	57 64	26	29	4	4	4	4	3	10	15	23	38	4	42	13	1353	1502	1418	1341	1254	1166	1074	958	835	698	647	715	850	13	264
14	33	44 70	25	21	4	4	4	4	3	9	15	23	36	4	46	14	1359	1502	1402	1339	1250	1162	1070	953	830	692	642	724	800	11	275
15	32	61 95	24	19	5 53	4	4	4	3	8	15	32	34	3	49	15	1363	1502	1399	1337	1247	1158	1067	949	826	685	601	732	750	11	286
16	31	43 52	24	18	31	4	4	4	2	9	15	33 37	32	10	59	16	1364	1502	1397	1335	1247	1155	1064	945	821	678	540	737	700	18	304
17	30	41 47	23	17	16	4	4	3	2	8	15	29 45	30	11	70	17	1365	1501	1395	1333	1245	1152	1060	941	816	671	518	742	650	26	330
18	29	40 107	22	17	15	4	4	3	2	9	15	32 90	28	17	87	18	1366	1501	1394	1331	1242	1149	1057	946	811	664	512	744	600	15	345
19	29	102 137	20	17	12	4	4	3	2	9	14	51	26	4	91	19	1367	1505	1392	1329	1240	1146	1053	942	807	657	505	761	550	2	347
20	29	56	20	16	11	4	4	3	2	11	14	38 94	24	6	97	20	1367	1504	1390	1327	1237	1143	1049	938	803	652	498	860	520	2	349
21	29	42	20	15	11	4	4	3	5	11	14	44	22	9	106	21	1369	1503	1388	1325	1234	1140	1045	934	798	646	491	886	510	2	351
22	29	40	18	15	12	4	4	3	5	10	14	39	20	10	116	22	1369	1502	1386	1323	1231	1137	1042	930	793	641	484	902	500	1	352
23	31	38	16	15	13	4	4	3	5	11	14	32	18	9	125	23	1369	1501	1384	1321	1228	1134	1039	926	788	635	477	919	490	2	354
24	31	37	15	14	13	4	4	3	5	13 26	13	29	16	31	156	24	1370	1501	1382	1319	1225	1131	1036	922	783	628	470	926	480	1	355
25	29	36	16	14	12	4	4	3	5	16	13	28	14	27	183	25	1372	1501	1380	1316	1222	1128	1032	918	778	634	463	931	470	2	357
26	28 105	35	20	14	11	4	4	3	5	15	13	25	12	14	197	26	1374	1501	1379	1313	1219	1125	1028	914	773	651	456	835	460	1	358
27	72	33	19	13	11	4	4	3	5	16	13	24	10	16	213	27	1390	1501	1377	1310	1216	1121	1024	910	768	652	449	938	450	2	360
28	45	32	18	13	10	4	4	3	5	14	14	23	8	15	228	28	1417	1499	1375	1307	1213	1116	1020	906	763	650	442	940	440	2	362
29	39		17	12	10	4	4	3	5	15 64	14	22	6	13	241	29	1437		1373	1303	1210	1113	1016	902	758	647	434	941	430	1	363
30	42 88		17	12	11	4	4	3	5	19	15	21	4	89	330	30	1480		1370	1300	1207	1110	1012	898	753	684	426	942	420	1	364
31	51		17		10		4	3		16		22	2	35	365	31	1501		1368		1207		1009	893		684		945	419	1	365
Totale	1241	1340	734	495	302	150	124	109	105	311	470	919				Totale	41583	42051	44188	40058	38704	34728	32931	29432	24683	21292	17098	23238			
Medie	40	48	24	16	10	5	4	4	3	10	16	30				Medie	1341	1502	1425	1335	1249	1158	1062	949	823	687	570	750			
Media annua 17															Media annua 1068																

BACINO: ANAPO														BACINO: SIMETO																		
CORSO D'ACQUA: Anapo														CORSO D'ACQUA: Simeto																		
STAZIONE: Passo di Siracusa (m 130.00 s. l. m.)														STAZIONE: Giarretta (m 17.46 s. l. m.)																		
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezze cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezze cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	
1	46	40	30	20	16	9					40	34	56	1	1	1	170	178	124	60	28	38	20	18	22	10	86	82	250	3	3	
2	46	40	30	20	16	9					40	34	54	0	1	2	2	180	150	120	46	28	68	22	28	20	90	80	90	200	5	8
3	56	36	30	20	16	8					40	34	52	1	2	3	3	170	142	118	42	28	70	22	22	16	92	76	98	190	6	14
4	50	34	28	20	16	8					40	34	50	1	3	4	4	150	140	116	40	28	72	22	18	12	96	74	130	180	9	23
5	44	34	28	20	15	8					39	34	48	1	4	5	5	150	204	112	40	27	70	22	18	12	220	60	126	170	5	28
6	44	34	26	20	15	7					39	34	46	3	7	6	6	150	180	112	36	27	62	22	16	12	190	56	122	160	6	34
7	42	34	26	19	15	7					39	34	44	5	12	7	7	160	160	112	36	27	46	36	14	10	160	50	118	150	7	41
8	42	34	26	19	15	6					38	35	42	4	16	8	8	170	150	110	34	27	24	28	12	10	130	50	114	140	8	49
9	42	34	26	19	15	6					38	35	40	13	29	9	9	180	146	110	32	26	24	24	12	10	126	46	110	130	14	63
10	42	34	26	19	14	6					37	35	38	14	43	10	10	184	144	108	28	26	24	22	10	10	120	40	100	120	17	80
11	40	34	24	18	14	5					37	35	36	21	64	11	11	186	148	108	28	26	24	20	10	10	100	36	96	110	21	101
12	40	32	24	18	14	5					37	35	34	43	107	12	12	190	154	106	30	26	24	18	10	10	86	30	92	100	9	110
13	40	32	24	18	14	4					37	38	32	8	115	13	13	200	190	102	36	30	24	16	10	10	70	46	86	90	26	136
14	38	32	24	18	14	4					37	38	30	15	130	14	14	180	180	102	40	50	24	18	10	10	64	60	84	80	14	150
15	34	32	24	18	14	4					36	34	28	2	132	15	15	170	160	102	40	48	24	20	10	10	50	70	130	70	17	167
16	34	32	23	17	13	3					36	34	26	5	137	16	16	148	138	100	36	36	22	26	10	10	38	90	110	60	8	175
17	34	31	23	17	13	2					36	34	24	5	142	17	17	144	134	94	36	30	22	20	12	10	36	90	98	50	7	182
18	34	31	22	17	13	1				10	36	34	22	8	150	18	18	140	134	90	38	28	22	20	50	10	32	96	96	45	7	189
19	34	31	22	17	13	1				12	36	36	20	16	166	19	19	136	132	84	36	28	22	20	98	10	30	98	98	40	10	199
20	34	31	22	17	12					12	36	34	18	9	175	20	20	130	132	84	36	28	22	20	84	10	30	96	290	35	15	214
21	34	31	22	17	12					14	36	32	16	19	194	21	21	128	130	80	34	27	22	20	80	10	36	96	138	30	18	232
22	34	30	22	16	12					13	35	32	14	12	206	22	22	126	130	76	34	27	22	20	62	10	40	94	126	28	14	246
23	34	30	21	16	12					20	35	32	12	12	218	23	23	124	130	76	34	26	22	18	54	10	70	94	118	26	16	262
24	36	30	21	16	12					22	35	36	10	8	226	24	24	128	128	76	32	26	22	18	46	12	88	92	116	24	14	276
25	36	30	21	16	11					44	34	39	8	5	231	25	25	228	128	76	30	26	20	18	42	12	298	92	116	22	17	293
26	36	30	21	16	11					52	34	38	6	5	236	26	26	190	126	74	30	24	20	18	34	20	160	90	114	20	19	312
27	36	30	20	16	11					48	34	38	4	5	241	27	27	300	126	74	30	24	20	18	46	16	118	90	112	18	12	324
28	38	30	20	16	11					46	34	38	3	1	242	28	28	210	124	72	28	24	20	18	40	12	190	90	112	16	4	328
29	40		20	16	10					40	34	38	2	1	243	29	29	180		72	28	24	20	18	32	12	164	86	112	14	1	329
30	44		20	16	10					40	34	37	1	2	245	30	30	190		70	28	26	20	20	26	12	156	82	112	12	11	340
31	44		20		10					41		37	asc.	120	365	31	31	184		65		44		20	24		126		112	10	25	365
Totale	1228	913	736	532	409	103	0	0	0	414	1099	1092				Totale	5276	4118	2925	1058	900	936	644	958	360	3222	2236	3558				
Medio	40	33	24	18	13	3	0	0	0	13	37	35				Medio	170	147	94	35	29	31	21	31	12	104	75	115				
Media annua 18														Media annua 72																		

SEZIONE E - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

AVVERTENZE

I valori delle portate giornaliere sono determinati, mediante la curva delle portate, in base alle letture meridiane all'idrometro cui la curva stessa si riferisce.

Per stazioni fornite di idrometrografo come portata giornaliera è assunta, invece, la media dei valori corrispondenti ai livelli registrati ad intervalli di ora in ora, per i giorni in cui si sono verificate variazioni notevoli di livello. In tali casi, naturalmente, la portata giornaliera non corrisponde all'altezza idrometrica meridiana pubblicata per quel giorno nella Sezione D.

Per la determinazione delle frequenze delle portate il campo di escursione di queste è talora suddiviso in intervalli di differente ampiezza, con lo scopo di mettere in migliore evidenza la distribuzione delle portate stesse.

Nelle tabelle, le massime portate giornaliere dei vari mesi sono segnate in **grassetto**, le minime in *corsivo*.

I valori che si riferiscono a tratti delle curve delle portate tracciate per estrapolazione sono racchiusi fra parentesi quadre; fra parentesi quadre sono racchiusi del pari i totali e le medie relative a valori anche in parte estrapolati.

Nella determinazione dei valori stagionali (di afflussi meteorici, deflussi ecc.) come stagione invernale si è assunto il trimestre che inizia col dicembre dell'anno precedente a quello cui si riferisce il presente fascicolo.

Le altezze e le portate massime e minime contenute nei paragrafi *b)* e *c)* delle « Caratteristiche della stazione », con le quali si inizia ciascun bilancio, corrispondono al valore massimo e minimo istantaneo registrato dall'idrometro dall'inizio delle osservazioni e delle misure.

Se la stazione è fornita di idrometrografo, i valori corrispondono al massimo e minimo assoluto registrato dall'apparecchio; altrimenti sono dedotti dalle letture idrometriche dirette o da tracce di piena.

TERMINOLOGIA

1. — *Deflusso* in una determinata sezione per un determinato intervallo di tempo (mc): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.

2. — *Deflusso giornaliero* in una determinata sezione e per un dato giorno (mc): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.

3. — *Deflusso unitario* relativo a una determinata sezione e in un dato intervallo di tempo (mc/kmq): quoziente del deflusso nell'intervallo per l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.

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

5. — *Portata unitaria (o contributo)* relativa a una determinata sezione e ad un dato istante ($l/se kmq$): quoziente della portata in quell'istante per l'area del bacino imbrifero sotteso alla sezione.

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

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

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

9. — *Frequenza di una determinata portata Q* in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero dei giorni dell'intervallo considerato, in cui nella sezione si è verificata la portata Q .

10. — *Durata di una determinata portata Q* in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero dei giorni dell'intervallo considerato, in cui nella sezione si verifica una portata non inferiore a Q .

11. — *Portata semipermanente* in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).

12. — *Portata semiannuale di un anno determinato*: la portata semipermanente di quell'anno.

13. — *Altezza di deflusso* di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (mm): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

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



Tabella I — Misure di portata eseguite nell'anno 1947

Anno 1947

CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	H	Portate mc/sec	Velocità media mc/sec
Bacino S. Leonardo					
S. LEONARDO	Monumentale	2 - Gennaio	3.05	20.61	1.69
id.	id.	4 - Giugno	1.06	—	—
id.	id.	19 - Dicembre	1.29	1.38	0.41
Bacino Oreto					
ORETO	Parco	22 - Gennaio	0.29	1.10	0.61
id.	id.	26 - Febbraio	0.35	1.24	0.77
id.	id.	11 - Aprile	0.17	0.53	0.45
id.	id.	21 - Novembre	0.14	0.37	0.46

1. - S. Leonardo a Monumentale

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio: kmq. 521.50 (parte permeabile 9 %); altitudine massima: m 1615 s. l. m.; altitudine media del bacino: m. 578 s. l. m.; distanza dalla foce km 0,9 circa; inizio delle misure: gennaio 1928; totale delle misure eseguite a tutto il 1947: N. 173 — b) Idrometrografo di stazione e di riferimento: (sp. s.); quota dello zero idrometrico: m 1,50 s. l. m.; inizio delle osservazioni: novembre 1927; altezza idrometrica: massima m 5.96 (I-XII-1933); minima m 0,39 (vari periodi). — c) Portale (1928÷1940): annua media mc/sec 3,74 (l/sec. kmq 7,17); massima m 1060,00 (l/sec. kmq 2030,00) (I-XII-1933); minima: mc/sec asc. (l/sec. kmq —) (vari periodi).

Nota: A monte della stazione esistono derivazioni irrigue che nell'anno hanno derivato in media m/sec 0,05.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Mese	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Giorno												
1	2.74	3.95	2.98	1.41	1.09	0.05	0.02		0.01	1.31	2.21	1.25
2	17.80	3.57	2.88	1.49	0.95	0.05	0.02		0.01	2.47	2.03	1.02
3	5.04	3.38	2.79	1.49	0.88	0.05	0.02		0.01	1.82	1.85	5.06
4	5.96	3.19	2.69	1.49	0.81	0.05	0.02		0.01	1.01	1.59	3.14
5	5.65	12.00	2.50	1.41	0.81	0.05	0.02		0.01	1.24	1.19	2.76
6	5.04	13.70	2.41	1.41	0.74	0.05	0.02		0.01	0.37	1.19	2.38
7	3.31	6.64	2.31	1.41	0.74	0.05	0.01		0.01	0.17	1.12	2.10
8	3.23	4.82	2.31	1.34	0.67	0.05	0.01		0.01	0.08	1.12	2.01
9	4.57	5.63	2.31	1.34	0.67	0.05	0.01		0.01	0.05	1.04	1.83
10	4.37	4.53	2.31	1.26	0.61	0.05	0.01		0.01	0.03	1.04	1.74
11	6.37	4.33	2.22	1.24	0.61	0.04	0.01		0.01	0.03	1.04	1.49
12	3.42	4.92	2.22	1.24	0.59	0.04	0.01		0.01	0.02	0.90	1.49
13	5.15	7.38	1.95	1.56	0.54	0.04	0.01		0.01	0.02	0.90	3.36
14	3.23	7.17	1.83	1.99	0.54	0.05	0.01		0.01	0.02	0.84	2.41
15	2.85	8.21	1.83	1.81	0.48	0.05	0.01		0.01	0.02	0.84	2.22
16	2.45	6.76	1.75	1.64	0.43	0.04	0.01		0.02	0.02	0.77	2.70
17	2.45	4.65	1.66	1.56	0.43	0.04	0.01		0.02	0.02	0.77	2.22
18	2.36	4.16	1.58	1.47	0.37	0.04	0.01		0.02	0.02	0.77	2.41
19	2.36	3.78	1.58	1.39	0.37	0.04	0.01		0.02	0.02	0.77	9.21
20	2.26	8.23	1.58	1.37	0.32	0.04	0.01		0.02	0.02	0.70	4.03
21	2.26	4.18	1.49	1.37	0.28	0.03			0.02	0.04	0.70	4.51
22	2.24	4.09	1.49	1.37	0.23	0.03			0.01	0.04	0.69	4.12
23	3.10	3.80	1.49	1.30	0.17	0.03		0.01	0.01	0.04	0.69	3.83
24	2.81	3.45	1.49	1.32	0.12	0.03		0.01	0.01	0.04	0.62	2.21
25	2.06	3.45	1.49	1.32	0.10	0.02		0.01	0.01	0.04	0.62	2.03
26	17.60	3.26	1.56	1.24	0.10	0.02		0.01	0.01	0.04	0.60	1.85
27	7.15	3.26	1.56	1.24	0.09	0.02		0.01	2.47	2.69	0.54	1.77
28	4.92	2.98	1.56	1.17	0.09	0.02		0.01	2.00	2.50	0.54	2.60
29	11.37		1.41	1.17	0.09	0.02		0.01	1.31	2.40	0.54	2.41
30	7.36		1.41	1.17	0.09	0.02		0.01	1.31	2.21	1.17	2.32
31	4.72		1.41		0.07			0.01		3.35		2.32
Totali	156.23	149.47	60.05	41.99	14.65	1.16	0.26	0.09	7.41	22.15	29.39	84.80

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1947												
Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	17.80	17.80	13.70	2.98	1.99	1.09	0.05	0.02	0.01	2.47	3.35	2.21
l/sec.kmq	34.10	34.10	26.30	5.71	3.82	2.09	0.10	0.04	0.02	4.74	6.42	4.24
Q min: mc/sec	asc.	2.06	2.98	1.41	1.17	0.07	0.02	asc.	asc.	0.01	0.02	0.54
l/sec.kmq	—	3.95	5.71	2.70	2.24	0.13	0.04	—	—	0.02	0.04	1.04
Q med: mc/sec	1.56	5.04	5.34	1.95	1.40	0.47	0.04	0.01	—	0.25	0.71	0.98
l/sec.kmq	2.99	9.66	10.20	3.74	2.68	0.90	0.08	0.02	—	0.48	1.36	1.88
Deflusso: 10° mc mm	49.00	13.50	12.90	5.19	3.63	1.27	0.10	0.02	0.01	0.64	1.91	2.54
	94.0	25.9	24.8	9.9	7.0	2.4	0.2	—	—	1.2	3.7	4.9
Afflusso: 10° mc mm	328.00	70.80	38.40	6.88	9.44	16.90	—	6.99	15.60	11.40	64.40	21.30
	628.1	135.8	73.7	13.2	18.1	32.5	—	13.4	29.9	21.8	123.5	40.9
Perdita apparente	534.1	109.9	48.9	3.3	11.1	30.1	-0.2	13.4	29.9	20.6	119.8	36.0
Coeff. di deflusso	0.15	0.19	0.34	0.75	0.39	0.07	∞	0.00	0.00	0.06	0.03	0.12

Frequenza e durata delle portate in giorni

PORTATE		Fre-	Durata	PORTATE		Fre-	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
17.80	15.01	2	2	2.80	2.71	3	64
15.00	10.01	3	5	2.70	2.61	3	67
10.00	9.01	1	6	2.60	2.51	1	68
9.00	8.01	2	8	2.50	2.41	10	78
8.00	7.01	4	12	2.40	2.31	10	88
7.00	6.51	2	14	2.30	2.21	10	98
6.50	6.01	1	15	2.20	2.11	0	98
6.00	5.51	3	18	2.10	2.01	5	103
5.50	5.01	4	22	2.00	1.91	3	106
5.00	4.91	2	24	1.90	1.81	7	113
4.90	4.81	1	25	1.80	1.71	3	116
4.80	4.71	1	26	1.70	1.61	2	118
4.70	4.61	1	27	1.60	1.51	9	127
4.60	4.51	3	30	1.50	1.41	18	145
4.50	4.41	0	30	1.40	1.31	11	156
4.40	4.31	2	32	1.30	1.21	8	164
4.30	4.21	0	32	1.20	1.11	8	172
4.20	4.11	3	35	1.10	1.01	6	178
4.10	4.01	2	37	1.00	0.91	1	179
4.00	3.91	1	38	0.90	0.81	7	186
3.90	3.81	1	39	0.80	0.71	6	192
3.80	3.71	2	41	0.70	0.61	10	202
3.70	3.61	0	41	0.60	0.51	7	209
3.60	3.51	1	42	0.50	0.41	3	212
3.50	3.41	3	45	0.40	0.31	4	216
3.40	3.31	4	49	0.30	0.21	2	218
3.30	3.21	4	53	0.20	0.16	2	220
3.20	3.11	2	55	0.15	0.11	1	221
3.10	3.01	1	56	0.10	0.06	8	229
3.00	2.91	2	58	0.05	0.01	103	332
2.90	2.81	3	61	asc.		33	365

Scala numerica delle portate

Altezza idrome- trica m	Portata mc/sec	Altezza idrome- trica m	Portata mc/sec
2.40	13.40	1.52	4.26
3.35	12.90	1.50	4.07
2.30	12.30	1.48	3.88
2.25	11.80	1.46	3.69
2.20	11.30	1.44	3.50
2.15	10.80	1.42	3.31
2.10	10.20	1.40	3.12
2.05	9.70	1.38	2.93
2.00	9.16	1.36	2.74
1.96	8.74	1.34	2.55
1.94	8.54	1.32	2.36
1.92	8.33	1.30	2.17
1.90	8.12	1.28	1.99
1.88	7.91	1.26	1.81
1.86	7.70	1.24	1.64
1.84	7.50	1.22	1.47
1.82	7.29	1.20	1.30
1.80	7.08	1.18	1.15
1.78	6.88	1.16	1.00
1.76	6.67	1.14	0.86
1.74	6.47	1.12	0.72
1.72	6.26	1.10	0.58
1.70	6.06	1.08	0.47
1.68	5.86	1.06	0.36
1.66	5.65	1.04	0.25
1.64	5.45	1.02	0.16
1.62	5.24	1.00	0.07
1.60	5.04	0.99	0.05
1.58	4.85	0.98	0.04
1.56	4.65	0.97	0.02
1.54	4.46	0.96	asc.

PORTATE	1947		1928÷40	
	mc/sec	l/sec kmq	mc/sec	l/sec kmq
di giorni 91	2.24	4.30	2.23	4.28
di giorni 182	0.88	1.69	0.41	0.79
di giorni 274	0.02	0.04	0.05	0.10
Durata della portata media annua nel 1947 giorni 127				
Durata della portata media annua nel periodo 1928÷1940 . . . giorni 64				

PERIODO DI OSSERVAZIONE	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1947	354	63	64	19	43	—	186	10
1928÷1940	355	154	172	64	37	3	209	7
Differenze	-1	-91	-108	-45	+6	-3	-23	+3

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928÷1940													
	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max : mc/sec l/sec.kmq	280.00 537.00	150.00 288.00	280.00 537.00	222.00 426.00	56.10 108.00	23.80 45.60	57.00 109.00	0.96 184.00	1.70 3.26	3.02 5.79	22.50 43.10	21.70 41.60	279.00 535.00
Q min : mc/sec l/sec.kmq	asc. —	0.26 0.50	0.52 1.00	0.35 0.67	0.37 0.71	0.10 0.19	0.01 0.02	asc. —	asc. —	asc. —	asc. —	0.01 0.02	0.01 0.02
Q med : mc/sec l/sec.kmq	3.74 7.17	9.49 18.20	15.10 29.00	9.12 17.50	2.54 4.87	0.91 1.74	0.51 0.98	0.08 0.15	0.03 0.06	0.05 0.10	0.38 0.73	0.88 1.69	6.23 11.90
Deflusso : 10° mc mm	118.00 226.6	25.40 48.8	38.00 72.9	24.40 46.8	6.57 12.6	2.45 4.7	1.30 2.5	0.21 0.4	0.10 0.2	0.10 0.2	0.99 1.9	2.29 4.4	16.70 32.0
Afflusso : 10° mc mm	403.00 772.1	58.90 113.0	65.20 125.0	45.00 86.3	24.40 46.7	20.10 38.5	8.50 16.3	2.66 5.1	8.19 15.7	23.20 44.4	36.90 70.7	48.80 93.5	61.00 116.9
Perdita apparente	545.5	64.2	52.1	39.5	34.1	33.8	13.8	4.7	15.5	44.2	68.8	89.1	84.9
Coeff. di deflusso	0.29	0.43	0.58	0.54	0.27	0.12	0.15	0.08	0.01	0.00	0.03	0.05	0.27

2. - Oretto a Parco

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio kmq 75,60 (parte permeabile 67 %); altitudine massima: m 1333 s. l. m.; altitudine media del bacino: m 608 s. l. m.; distanza dalla foce: Km 9 circa; inizio delle misure: aprile 1933; totale delle misure eseguite a tutto il 1947: N. 274. — b) Idrometrografo di stazione e di riferimento: (sp. d.); quota dello zero idrometrico: m 112,58 s. l. m.; inizio delle osservazioni: aprile 1923; altezza idrometrica: massima: m 4,65 (21-II-1931); minima: m — 0,18 (28-IX-2-X-1946). — c) Portate (1924÷1940): annua media: mc/sec 1,42 (l/sec×Kmq 18,80); massima: mc/sec 303,00 (l/sec×Kmq 4010,00) (1-VI-1939); minima: mc/sec 0,06 (l/sec×Kmq 0,79) (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Mese Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
1	6.12	4.02	1.12	0.48	0.32	0.29	0.17	0.17	0.15	0.19	0.48	0.42
2	1.41	8.13	1.12	0.48	0.29	0.27	0.17	0.17	0.15	0.19	0.61	0.66
3	5.38	3.48	1.07	0.48	0.27	0.25	0.17	0.17	0.15	0.19	0.83	2.66
4	3.56	2.41	1.07	0.48	0.25	0.23	0.17	0.17	0.15	0.21	0.51	1.37
5	2.70	2.21	1.02	0.48	0.21	0.21	0.17	0.17	0.15	0.50	0.48	0.83
6	1.89	1.82	0.97	0.45	0.21	0.21	0.17	0.17	0.15	0.27	0.48	0.78
7	7.38	3.26	0.97	0.45	0.21	0.21	0.17	0.17	0.15	0.25	0.45	0.70
8	1.73	2.58	0.97	0.45	0.21	0.21	0.17	0.17	0.15	0.23	0.45	0.61
9	1.98	1.88	1.02	0.48	0.19	0.19	0.17	0.17	0.15	0.25	0.45	0.83
10	3.42	1.28	0.97	0.54	0.19	0.19	0.17	0.17	0.15	0.25	0.45	0.74
11	3.00	1.23	0.92	0.48	0.17	0.19	0.17	0.17	0.15	0.23	0.45	0.65
12	1.64	7.42	0.88	0.51	0.17	0.19	0.17	0.17	0.15	0.25	0.42	0.61
13	1.35	3.36	0.83	0.78	0.17	0.17	0.17	0.17	0.15	0.29	0.42	0.70
14	1.18	2.13	0.78	0.61	0.17	0.17	0.17	0.17	0.15	0.27	0.42	0.74
15	1.12	3.91	0.74	0.54	0.19	0.17	0.17	0.17	0.15	0.25	0.42	1.14
16	1.07	1.90	0.74	0.51	0.97	0.17	0.17	0.17	0.14	0.27	0.42	1.15
17	1.02	2.00	0.70	0.48	0.45	0.17	0.17	0.15	0.14	0.25	0.42	1.29
18	0.97	1.64	0.65	0.48	0.42	0.17	0.17	0.15	0.14	0.27	0.42	2.06
19	0.97	8.71	0.57	0.48	0.34	0.17	0.17	0.15	0.14	0.27	0.39	3.65
20	0.97	3.20	0.57	0.45	0.32	0.17	0.17	0.15	0.14	0.32	0.39	3.33
21	0.97	1.82	0.57	0.42	0.32	0.17	0.17	0.15	0.19	0.32	0.39	2.04
22	0.97	1.64	0.51	0.42	0.34	0.17	0.17	0.15	0.19	0.29	0.39	1.73
23	1.07	1.50	0.45	0.42	0.37	0.17	0.17	0.15	0.19	0.34	0.39	1.12
24	1.07	1.42	0.42	0.39	0.37	0.17	0.17	0.15	0.19	0.37	0.37	0.97
25	0.97	1.35	0.45	0.39	0.34	0.17	0.17	0.15	0.19	0.42	0.37	0.92
26	3.36	1.28	0.57	0.39	0.32	0.17	0.17	0.15	0.19	0.42	0.37	0.78
27	11.90	1.18	0.54	0.37	0.32	0.17	0.17	0.15	0.19	0.45	0.37	0.74
28	2.15	1.12	0.51	0.37	0.29	0.17	0.17	0.15	0.19	0.39	0.39	0.70
29	1.57		0.48	0.34	0.29	0.17	0.17	0.15	0.19	1.18	0.39	0.65
30	3.48		0.48	0.34	0.32	0.17	0.17	0.15	0.19	0.49	0.42	0.61
31	3.19		0.48	0.29	0.29	0.17	0.17	0.15	0.19	0.45		0.65
Totali	79.51	77.87	23.14	13.94	9.29	5.70	5.27	4.97	4.85	10.32	13.21	35.83

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1947													
	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max :	11.90	11.90	8.71	1.12	0.78	0.97	0.29	0.17	0.17	0.19	1.18	0.83	3.65
mc/sec	157.00	157.00	115.00	14.80	10.30	12.80	3.84	2.25	2.25	2.51	15.60	11.00	48.30
l/sec.kmq													
Q min :	0.14	0.97	1.12	0.42	0.34	0.17	0.17	0.17	0.15	0.14	0.19	0.37	0.42
mc/sec	1.85	12.80	14.80	5.56	4.50	2.25	2.25	2.25	1.98	1.85	2.51	4.89	5.56
l/sec.kmq													
Q med :	0.78	2.56	2.78	0.75	0.46	0.30	0.19	0.17	0.16	0.16	0.33	0.44	1.16
mc/sec	10.30	33.90	36.80	9.92	6.08	3.97	2.51	2.25	2.12	2.12	4.37	5.82	15.30
l/sec.kmq													
Deflusso :	24.50	6.87	6.73	2.00	1.20	0.80	0.49	0.46	0.43	0.42	0.89	1.14	3.10
10° mc	324.5	90.9	89.0	26.4	15.9	10.6	6.5	6.1	5.7	5.5	11.8	15.1	41.0
mm													
Afflusso :	61.50	14.80	8.00	1.84	1.63	4.42	—	0.14	1.84	2.80	9.51	3.58	13.00
10° mc	813.4	195.3	105.8	24.3	21.6	58.4	—	1.9	24.4	37.1	125.8	47.3	171.5
mm													
Perdita	488.9	104.4	16.8	-2.1	5.7	47.8	-6.5	-4.2	18.7	31.6	114.0	32.2	130.5
apparente													
Coeff. di	0.40	0.47	0.84	1.09	0.74	0.18	∞	3.21	0.23	0.15	0.09	0.32	0.24
deflusso													

Frequenza e durata delle portate in giorni

PORTATE		Fre- quenza	Durata	PORTATE		Fre- quenza	Durata
da mc/sec	a mc/sec			da mc/sec	a mc/sec		
11.90	10.01	1	1	1.20	1.16	3	56
10.00	9.01	0	1	1.15	1.11	7	63
9.00	8.01	2	3	1.10	1.06	5	68
8.00	7.01	2	5	1.05	1.01	3	71
7.00	6.01	1	6	1.00	0.96	12	83
6.00	5.01	1	7	0.95	0.91	2	85
5.00	4.01	1	8	0.90	0.86	1	86
4.00	3.51	3	11	0.85	0.81	4	90
3.50	3.41	3	14	0.80	0.76	4	94
3.40	3.31	3	17	0.75	0.71	5	99
3.30	3.21	1	18	0.70	0.66	5	104
3.20	3.11	2	20	0.65	0.61	9	113
3.10	3.01	0	20	0.60	0.56	4	117
3.00	2.91	1	21	0.55	0.51	8	125
2.90	2.81	0	21	0.50	0.46	18	143
2.80	2.71	0	21	0.45	0.44	14	157
2.70	2.61	2	23	0.43	0.42	16	173
2.60	2.51	1	24	0.41	0.40	0	173
2.50	2.41	1	25	0.39	0.38	11	184
2.40	2.31	0	25	0.37	0.36	9	193
2.30	2.21	1	26	0.35	0.34	6	199
2.20	2.11	2	28	0.33	0.32	8	207
2.10	2.01	2	30	0.31	0.30	0	207
2.00	1.91	2	32	0.29	0.28	7	214
1.90	1.81	5	37	0.27	0.26	7	221
1.80	1.71	2	39	0.25	0.24	8	229
1.70	1.61	3	42	0.23	0.22	3	232
1.60	1.51	1	43	0.21	0.20	9	241
1.50	1.41	3	46	0.19	0.18	20	261
1.40	1.31	3	49	0.17	0.16	69	330
1.30	1.21	4	53	0.15	0.14	35	365

Scala numerica delle portate

Altezza idrome- trica m	Portata mc/sec	Altezza idrome- trica m	Portata mc/sec
2.00	114.00	0.40	1.64
1.80	90.47	0.38	1.50
1.70	79.40	0.36	1.35
1.60	68.80	0.34	1.23
1.50	58.76	0.32	1.12
1.40	49.26	0.30	1.02
1.30	40.32	0.28	0.92
1.20	31.99	0.26	0.83
1.10	24.36	0.24	0.74
1.00	17.40	0.22	0.65
0.90	12.46	0.20	0.57
0.80	8.83	0.19	0.54
0.78	8.24	0.18	0.51
0.76	7.65	0.17	0.48
0.74	7.10	0.16	0.45
0.72	6.59	0.15	0.42
0.70	6.08	0.14	0.39
0.68	5.66	0.13	0.37
0.66	5.23	0.12	0.34
0.64	4.83	0.11	0.32
0.62	4.46	0.10	0.29
0.60	4.08	0.09	0.27
0.58	3.77	0.08	0.25
0.56	3.46	0.07	0.23
0.54	3.17	0.06	0.21
0.52	2.90	0.05	0.19
0.50	2.63	0.04	0.17
0.48	2.41	0.03	0.15
0.46	2.19	0.02	0.14
0.44	1.99	0.01	0.12
0.42	1.82	0.00	0.10

PORTATE	1947		1924÷40	
	mc/sec	l/sec kmq	mc/sec	l/sec kmq
di giorni 91	0.78	10.30	1.28	16.90
di giorni 182	0.39	5.16	0.54	7.14
di giorni 274	0.17	2.25	0.19	2.51
Durata della portata media annua nel 1947 giorni 94				
Durata della portata media annua nel periodo 1924÷1940 . . . giorni 83				

PERIODO DI OSSERVAZIONE	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1947	614	316	104	53	26	18	210	32
1924÷1940	591	332	254	147	48	30	321	87
Differenze	+23	-16	-150	-94	-22	-12	-111	-55

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928÷1940													
	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max :													
mc/sec	129.00	68.90	92.90	21.50	27.70	18.80	85.20	1.33	2.39	8.56	72.30	129.00	57.70
l/sec.kmq	1710.00	911.00	1230.00	284.00	366.00	249.00	1130.00	17.60	31.60	113.00	956.00	1710.00	763.00
Q min :													
mc/sec	0.06	0.17	0.44	0.40	0.28	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.11	0.21
l/sec.kmq	0.79	2.25	5.82	5.29	3.70	1.06	0.93	0.93	0.79	0.79	0.79	1.46	2.78
Q med :													
mc/sec	1.42	3.11	3.89	2.20	1.29	0.68	0.53	0.16	0.17	0.23	0.75	1.55	2.70
l/sec.kmq	18.80	41.10	51.50	29.10	17.10	8.99	7.01	2.12	2.25	3.04	9.92	20.50	35.70
Deflusso :													
10 ^a mc	45.00	8.34	9.52	5.90	3.35	1.83	1.38	0.45	0.46	0.60	1.92	4.02	7.24
mm	595.5	110.3	125.9	78.1	44.3	24.2	18.3	5.9	6.1	8.0	25.4	53.2	95.8
Afflusso :													
10 ^a mc	91.70	14.60	14.70	9.54	5.90	3.75	1.57	0.55	1.47	4.53	8.97	4.02	15.40
mm	1212.8	193.3	194.5	126.2	78.1	49.6	20.8	7.3	19.4	59.9	118.7	141.9	203.1
Perdita apparente	617.3	83.0	68.6	48.1	33.8	25.4	2.5	1.4	13.3	51.9	93.3	88.7	107.3
Coeffic. di deflusso	0.39	0.57	0.65	0.62	0.57	0.49	0.88	0.81	0.31	0.13	0.21	0.37	0.47

SEZIONE F - FREATIMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione freatimetrica a lettura diretta	F	Dato mancante	»
Sezione Autonoma di Palermo per il Servizio Idrografico	S. I.	Dato incerto	?

TERMINOLOGIA

1. — *Altezza freatimetrica (m)*: altezza del livello liquido nel pozzo sullo zero dell'idrometro.
-

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle di cui appresso sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I. — Riporta, per ognuna delle stazioni considerate, la quota del piano di campagna ove essa è situata, la quota sul mare dei livelli freatici stagionali, il livello medio annuo, il massimo ed il minimo livello misurato con l'indi-

cazione del giorno e del mese in cui esso si è verificato, ed infine il livello medio normale e lo scostamento da questo del livello medio annuo.

La stagione invernale che si considera è quella costituita dal mese di dicembre dell'anno precedente e dai primi due mesi dell'anno in esame.

Elenco e caratteristiche delle stazioni freaticmetriche

Anno 1947

STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno d'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	
		Longitudine	Latitudine					
Litorale fra Capo d'Orlando e S. Agata di Militello								
Merendino	F.	2° 17' 18"	38° 09' 58"	21	1926	S. I.	Blancuzzi Francesco	
Maneri	id.	2° 16' 50"	38° 09' 16"	39	1927	id.	id. id.	
Cupani	id.	2° 15' 42"	38° 06' 46'	42	1927	id.	Cattaino Antonio	

STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Quota in m s. m. del caposaldo di riferimento	Anno d'inizio delle osservazioni	Ente da cui dipende la stazione	COGNOME E NOME dell'Osservatore	
		Longitudine	Latitudine					
Conca d'Oro								
Macchiarella.	F.	1° 00' 10"	38° 05' 12"	21	1935	S. I.	Martorana Andrea	
Ferro	id.	0° 58' 47"	38° 05' 19"	29	id.	id.	id. id.	
Baiamonte	id.	0° 58' 09"	38° 05' 13"	22	id.	id.	id. id.	
Mandrascate.	id.	0° 57' 37"	38° 04' 08"	65	id.	id.	id. id.	

Tabella I — Livelli delle acque sotterranee sul medio mare

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicembre-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO media settembre-novembre	Anno 1947 (gennaio - dicembre)						Media anno normale	Scostamenti
						Massima		Minima		Media m			
						m	data	m	data				
Litorale fra Capo d'Orlando e S. Agata di Militello													
Merendino	21	15.59	15.57	15.32	15.24	15.82	10-XII	14.90	13-IX	15.43	15.59	-0.16	
Maneri	39	26.20	26.27	25.74	25.47	26.46	28-IV	25.05	1-IX	25.92	26.09	-0.17	
Cupani	42	35.71	36.24	34.91	34.14	36.83	4-III	33.75	28-IX	35.34	36.59	-1.25	

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicembre-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO Media settembre-novembre	Anno 1947 (gennaio - dicembre)						media anno normale	Scostamenti
						Massima		Minima		Media m			
						m	data	m	data				
Conca d'Oro													
Macchiarella	21	12.22	12.08	11.32	11.17	12.34	13-III	11.00	13-25-IX	11.65	11.55	+0.10	
Ferro	29	18.67	18.85	17.92	17.26	18.96	22-28-IV	17.00	25-28-VIII	18.11	17.50	+0.61	
Baiamonte	22	15.26	15.46	15.34	15.23	15.54	28-IV-1-4-V	15.16	10-13-16-X	15.34	15.69	-0.35	
Mandrascate	65	26.66	26.87	26.24	25.84	26.96	25-28-IV	25.60	28-VIII-1-4-IX	26.36	25.81	+0.55	

CARATTERI IDROLOGICI DELL'ANNO

TERMOMETRIA

Nel prospetto I e nei grafici della fig. 1 sono messe in raffronto le temperature medie mensili ed annue registrate durante l'anno 1947 a Palermo (Oss. Astr.), Trapani, Agrigento, Petralia Sottana, Caltanissetta, Ragusa, Catania (Staz. Sper.) e Messina (Oss.) con quelle medie del periodo 1901÷1946, salvo che per la stazione di Ragusa per la quale il periodo di confronto va dal 1931 al 1946.

Ragusa, Catania e Messina per le quali il secondo semestre si è mantenuto lievemente inferiore. Il maggiore scostamento si nota nel mese di marzo, salvo che per la stazione di Trapani per la quale lo scostamento relativo al mese di aprile è lievemente superiore a quello di marzo. Il valore più elevato dello scostamento si è avuto a Palermo con 5°,1; seguono Trapani 4°,7 e Petralia Sottana con 4°,6. Valori negativi dello scostamento si sono avuti in

PROSPETTO I — Temperature medie mensili ed annue

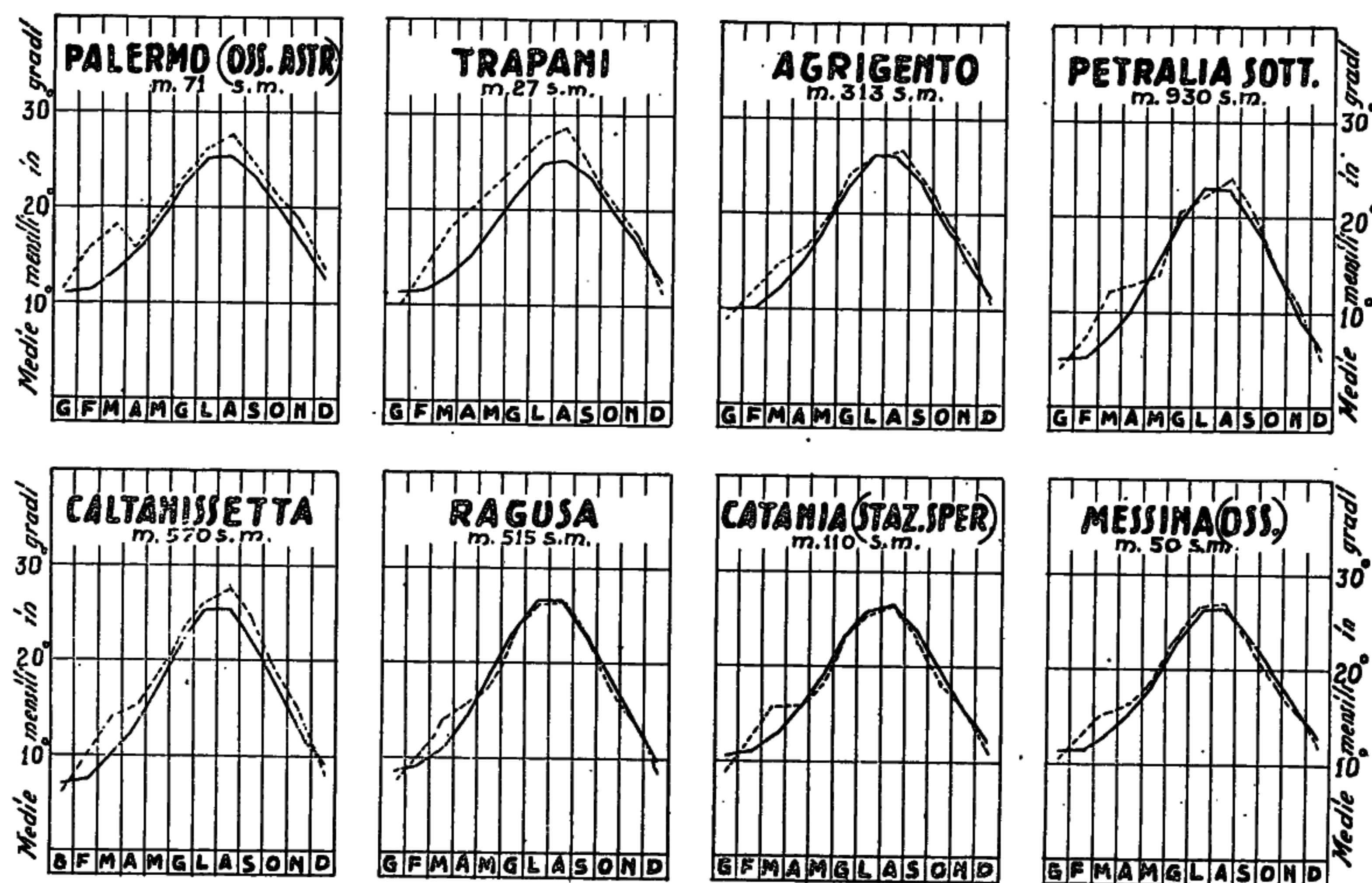
MESI	Palermo (Oss. Astr.)			Trapani			Agrigento			Petralia Sottana			Caltanissetta			Ragusa			Catania (Staz. Sper.)			Messina (Oss.)		
	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.
	1947	1901÷1946		1947	1901÷1946		1947	1901÷1946		1947	1901÷1946		1947	1901÷1946		1947	1931÷1946		1947	1901÷1946		1947	1901÷1946	
Gennaio . . .	11.7	11.0	0.7	9.7	11.2	-1.5	9.5	9.7	-0.2	4.2	4.8	-0.6	6.6	7.0	-0.4	7.5	8.5	-1.0	8.9	10.5	-1.6	10.5	11.3	-0.8
Febbraio . . .	15.7	11.3	4.4	12.8	11.3	1.5	12.2	10.0	2.2	7.1	5.0	2.1	9.8	7.4	2.4	10.0	9.1	0.9	12.5	10.9	1.6	13.1	11.4	1.7
Marzo . . .	18.3	13.2	5.1	17.2	12.9	4.3	15.0	12.0	3.0	12.0	7.4	4.6	14.1	9.9	4.2	13.8	11.0	2.8	15.9	12.8	3.1	15.1	12.8	2.3
Aprile . . .	15.8	15.5	0.3	19.7	15.0	4.7	16.1	14.7	1.4	12.7	10.6	2.1	15.2	12.9	2.3	15.4	14.2	1.2	15.9	15.2	0.7	15.9	15.1	0.8
Maggio . . .	19.8	18.7	1.1	22.2	18.3	3.9	19.0	18.9	0.1	14.0	15.2	-1.2	18.6	17.4	1.2	18.1	18.7	-0.6	18.1	19.0	-0.9	18.9	18.6	0.3
Giugno . . .	23.4	22.5	0.9	24.8	21.9	2.9	24.0	23.1	0.9	20.8	19.8	1.0	23.4	22.1	1.3	23.5	23.4	0.1	23.3	23.1	0.2	23.6	22.9	0.7
Luglio . . .	26.2	25.1	1.1	27.3	24.6	2.7	25.9	26.1	-0.2	22.3	23.0	-0.7	25.9	25.4	0.5	26.0	26.7	-0.7	25.4	26.0	-0.6	26.3	26.0	0.3
Agosto . . .	27.6	25.3	2.3	28.2	25.2	3.0	26.6	26.0	0.6	24.1	22.9	1.2	27.4	25.4	2.0	26.7	26.6	0.1	26.4	26.3	0.1	26.9	26.4	0.5
Settembre . . .	24.4	23.3	1.1	24.0	23.5	0.5	23.7	23.2	0.5	20.4	19.4	1.0	24.4	21.8	2.6	23.0	23.1	-0.1	23.3	23.7	-0.4	23.4	23.7	-0.3
Ottobre . . .	21.0	19.8	1.2	21.0	20.1	0.9	19.4	19.1	0.3	15.0	15.0	0.0	19.0	17.4	1.6	17.5	18.6	-1.1	18.1	19.7	-1.6	19.0	19.9	-0.9
Novembre . . .	18.5	16.1	2.4	17.4	16.3	1.1	15.9	14.8	1.1	11.2	9.9	1.3	14.7	12.6	2.1	14.4	14.1	0.3	15.7	15.6	0.1	16.3	16.0	0.3
Dicembre . . .	13.4	12.6	0.8	11.2	12.8	-1.6	10.5	11.3	-0.8	5.1	6.0	0.9	8.1	9.1	-1.0	8.9	9.9	-1.0	10.9	12.1	-1.2	12.0	12.9	-0.9
Anno	19.7	17.9	1.8	19.6	17.8	1.8	18.1	17.4	0.7	14.1	13.2	0.9	17.3	15.7	1.6	17.1	17.0	0.1	17.9	17.9	0.0	18.4	18.1	0.3

Dette stazioni sono state scelte in modo che per la loro ubicazione risultino dati che possano dare un quadro complessivo reale dell'andamento delle temperature nella Isola.

Si rileva, dai dati esposti, che la temperatura nell'anno in esame è stata, di norma, sempre leggermente superiore a quella del periodo di confronto tranne che per le stazioni di

mesi vari in tutte le stazioni meno che a Palermo ed i relativi valori più significativi si notano a Trapani in gennaio e dicembre coi rispettivi valori di -1°,5 e -1°,6 e di Catania nei mesi di gennaio e ottobre con il valore di -1°,6. Il valore massimo delle temperature ricade, nell'anno, sempre in agosto seguendo l'andamento medio per le stazioni co-

stiere, con scostamenti di un mese rispetto alle stazioni più lontane dal mare per le quali il valore massimo ricade, di norma, nel mese di luglio. Il valore minimo della temperatura media mensile è ricaduto, come di norma, nel mese di gennaio.



————— *Media periodo precedente* - - - - - *Media 1947*

— Fig. 1 —

Come si nota dal prospetto II il 1947 è stato un anno particolarmente caldo. La temperatura di 30° è stata superata per 63 giorni a Palermo, dei quali 28 nel solo mese di agosto; per 89 giorni a Trapani comprendenti gli interi mesi di luglio ed agosto; per 40 giorni ad Agrigento; per 26 giorni a Petralia Sottana; per 89 giorni a Caltanissetta, dei quali ben 26 e 28 nei mesi di luglio ed agosto; per 53 giorni a Ragusa, per 91 giorni a Catania dei quali 30 nei mesi di luglio ed agosto e per 44 giorni a Messina. Il mese di agosto è stato nell'isola il mese più caldo seguito a breve distanza dal mese di luglio.

Rari sono stati i giorni con temperatura inferiore a 0°.

Come risulta dal prospetto citato solo a Petralia Sottana e Caltanissetta si sono avute temperature inferiori a 0° nei mesi di gennaio e dicembre e rispettivamente per 1 e 5 giorni.

Dall'esame della Tabella I — Sez. A. — termometria, si nota che, benchè, come precedentemente accennato, l'anno in esame sia stato molto caldo, non si è mai raggiunta, come negli anni precedenti, la temperatura di 40°; i valori più elevati si sono avuti il 1° settembre a Caltanissetta con 39°,5 ed a Catania il 9 luglio e 22 agosto con 39°. La temperatura più bassa è stata registrata a Petralia Sottana il 17 dicembre con -3°,6.

PROSPETTO II — Numero dei giorni, divisi per mesi, con temperatura superiore a 30° o inferiore a 0°

STAZIONE	CON TEMPERATURA MASSIMA > 30°						CON TEMPERATURA MINIMA < 0°	
	M	G	L	A	S	O	G	D
Palermo (Oss. Astr.)	4	8	17	28	6	—	—	—
Trapani	2	20	31	31	5	—	—	—
Agrigento	—	5	14	21	—	—	—	—
Petralia Sottana	—	3	7	14	2	—	5	6
Caltanissetta	—	15	26	28	19	1	2	3
Ragusa	—	9	20	21	3	—	—	—
Catania (Staz. Sper.)	—	11	30	30	20	—	—	—
Messina (Oss.)	—	5	16	23	—	—	—	—

PLUVIOMETRIA

Quantità di precipitazione caduta nel 1947 - Confronto con i valori medi

Nel grafico di fig. 2 sono state tracciate le linee di eguale rapporto fra le precipitazioni registrate nelle stazioni che hanno funzionato regolarmente nell'anno 1947 ed i valori medi del ventennio 1921÷1940. Si rileva da esso che le precipitazioni sono state per tutta la Sicilia inferiori ai valori medi. Si notano solo limitatissime isole nelle quali la precipitazione ha eguagliato, o appena superato, il valore medio. La più significativa è quella formatasi intorno a Contessa Entellina, ove il rapporto della precipitazione arriva al massimo di 1,21. Di contro in parecchie zone la precipitazione è scesa anche a valori di circa la metà del periodo di confronto, come per esempio a Chiusa Sclafani ove il rapporto con il periodo di confronto risulta di 0,66 e che merita di essere segnalato per la sua prossimità a Contessa Entellina; a S. Piero Patti ove si ha un rapporto di 0,47, valore che si ripete a Sortino; a Palermo con rapporto di 0,50, a Rilievo di 0,57, etc. Mediamente può dirsi che la precipitazione dell'anno in esame è stata di un buon terzo inferiore a quella media del periodo di confronto.

Nella distribuzione mensile delle precipitazioni, che è messa in evidenza nel grafico della fig. 3, ove sono riportate le precipitazioni mensili di 12 stazioni opportunamente scelte messe in confronto con i valori medi corrispondenti del ventennio 1921÷1940, appare caratteristica la maggiore quantità di precipitazione segnata nel mese di ottobre dell'anno in esame rispetto al periodo di confronto. Il mese di novembre, invece, segna costantemente, eccezion fatta per la stazione di Messina, un valore più basso di quello medio. In genere sono state superiori, rispetto al periodo di confronto, le piogge dei mesi di gennaio, lu-

glio, agosto e dicembre; per alcune zone anche quelle di maggio, ma di tale distribuzione non può farsi regola generale non mantenendosi questa caratteristica costante per tutte le stazioni dell'Isola.

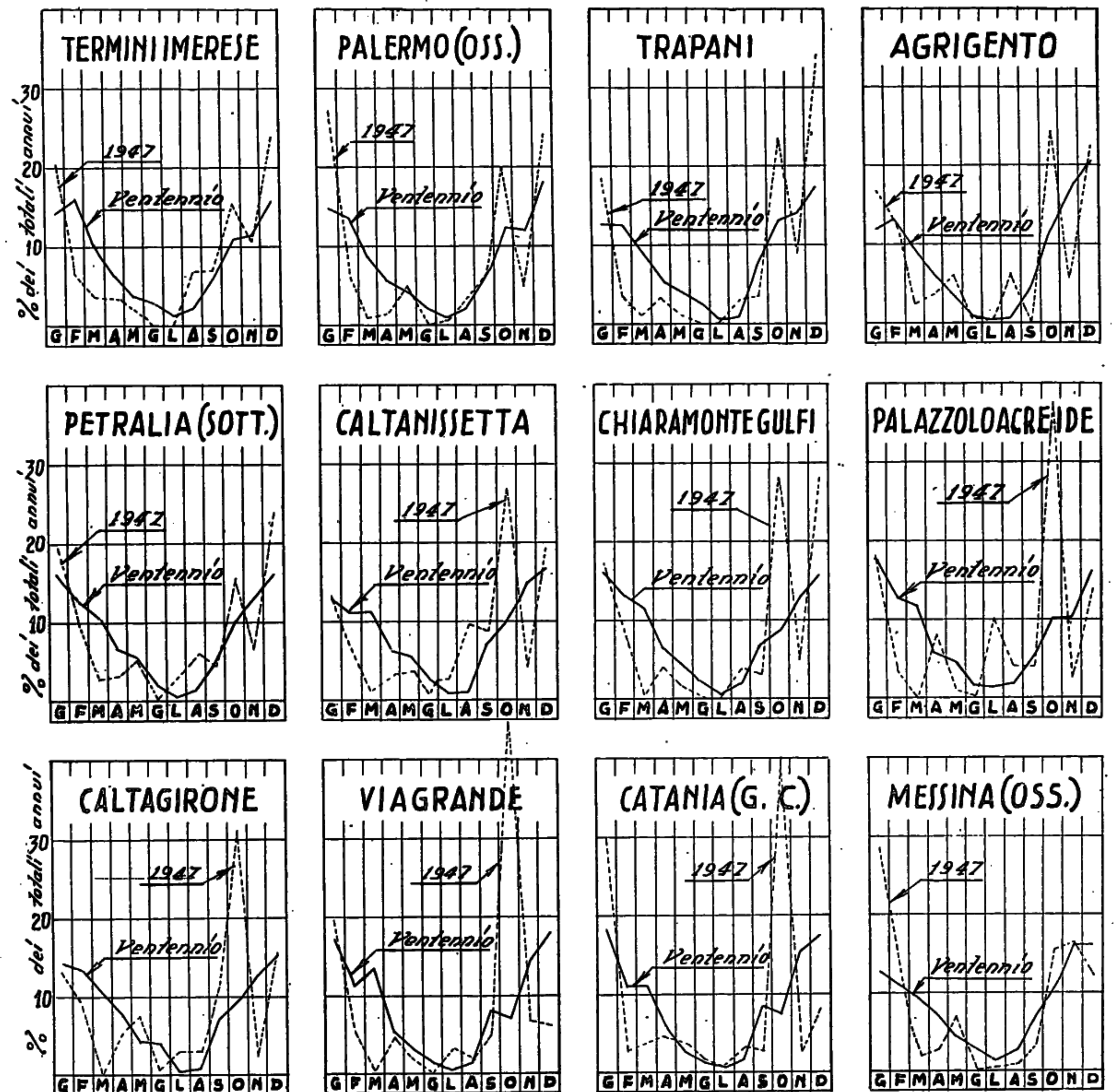
Più generale appare la inferiorità delle precipitazioni nei mesi di febbraio, marzo ed aprile.

Nel suo complesso la distribuzione mensile delle precipitazioni è stata, come si nota nel grafico riportato, notevolmente dissimile dall'andamento delle precipitazioni nell'anno medio.

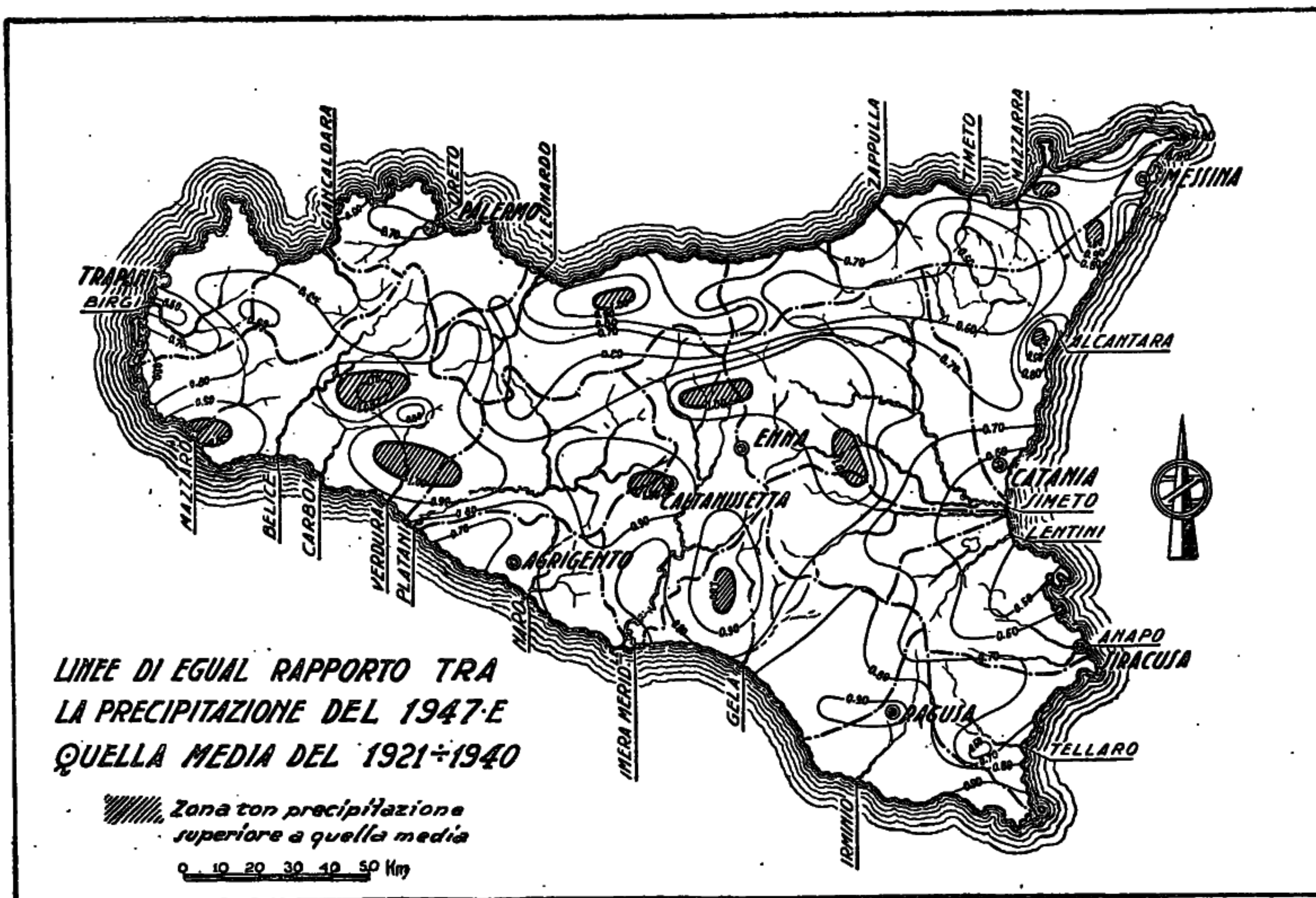
Appare però evidente che, nel 1947, si è avuta una quantità di precipitazione inferiore alla media.

Dal prospetto III, ove per le stesse stazioni sono riportati i valori stagionali posti in confronto con i valori medi del ventennio 1921÷1940, espressi in % del rispettivo valore annuo, si nota che, di norma, l'inverno è stato più piovoso del periodo di confronto, la primavera sempre inferiore, l'estate inferiore nelle stazioni ricadenti nel Versante Settentrionale o influenzate dal suo clima, l'autunno in genere superiore nelle stazioni del Versante

La massima altezza totale si è avuta, come di norma, a Floresta con cm. 95 e 26 giorni nevosi; seguono con notevole scarto: S. Mauro Castelverde con 59 cm. e 11 giorni nevosi, Geraci Siculo con 57 cm. e 7 giorni nevosi e Petralia Sottana con 55 cm. e 8 giorni nevosi. Campofelice di Fitalia ha segnato solo 9 cm. di neve in due giorni e le stazioni di Gonato



— Fig. 3 —



— Fig. 2 —

Orientale, mentre è risultato inferiore nelle stazioni ricadenti negli altri Versanti salvo che per le stazioni di Termini Imerese, Trapani e Messina ove la differenza percentuale dei valori posti a confronto presenta un lieve scarto.

Le precipitazioni nevose sono state assai scarse nel 1947.

e Capizzi pure in due giorni hanno segnalato 12 cm. Pure in due giorni la stazione di Camaro ha registrato 20 cm. di neve.

Nel prospetto IV, per alcune stazioni, è riportata l'altezza totale della neve caduta nell'anno ed il numero di giorni di precipitazione nevosa.

PROSPETTO III — Valori stagionali delle precipitazioni espressi come percentuali dei rispettivi totali annui

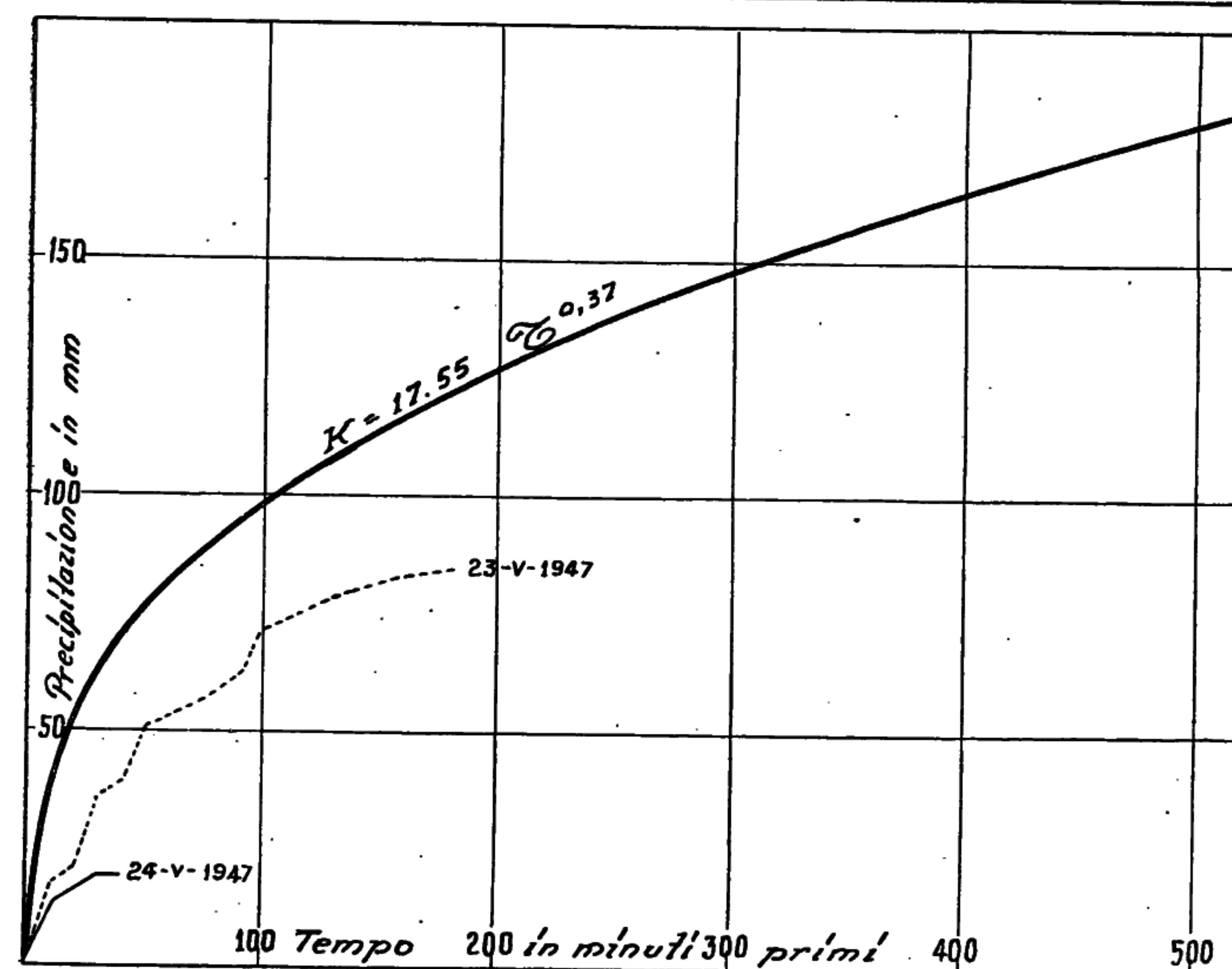
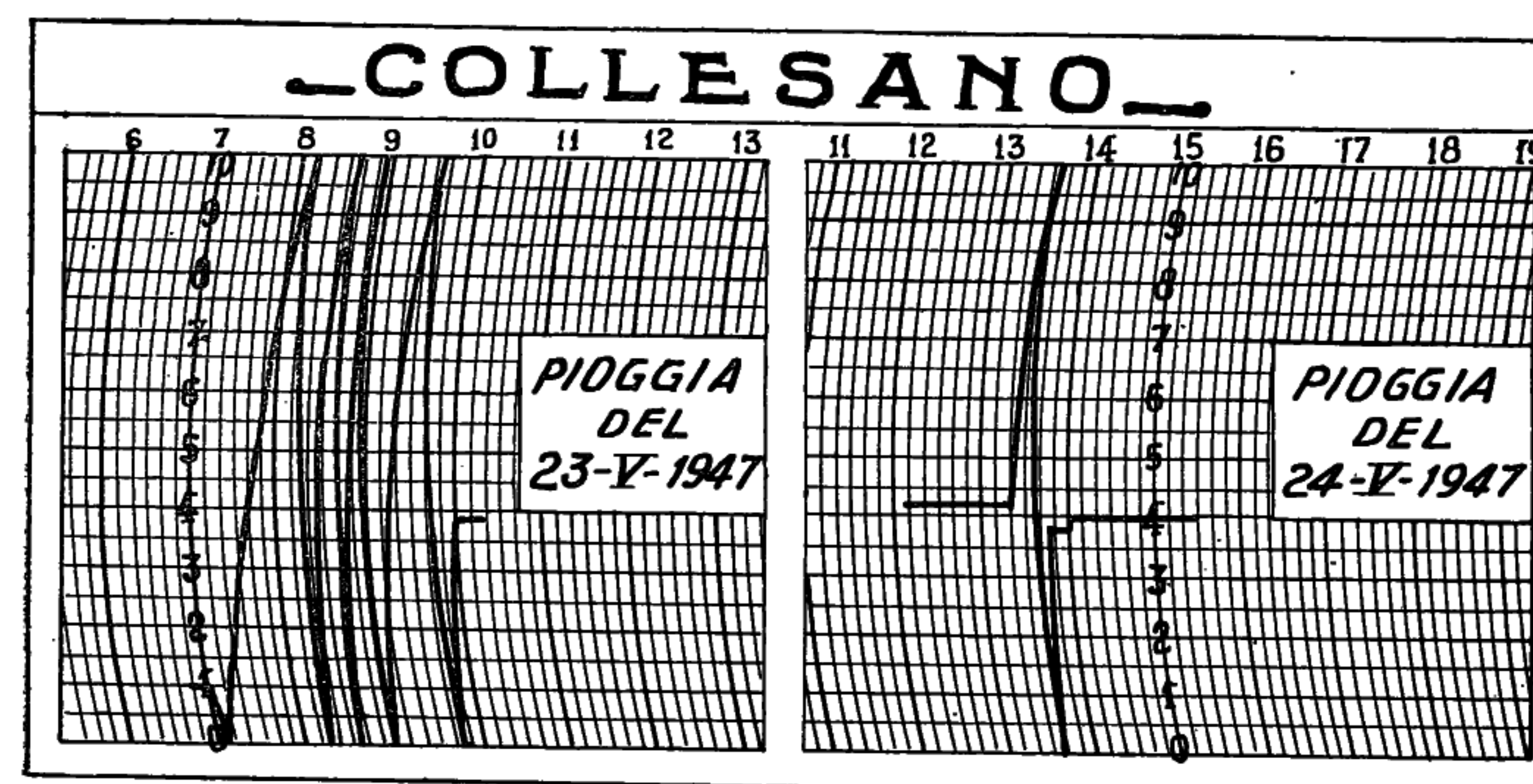
STAZIONE	Periodo	Anni	Inverno	Primavera	Estate	Autunno
Termini Imerese . . .	1921 ÷ 1940 1947	20	46.0 52.4	19.6 9.0	6.4 6.7	28.0 31.9
Palermo (Oss. Astr.) . .	1921 ÷ 1940 1947	20	46.4 64.0	18.2 6.2	5.1 3.0	30.3 26.8
Trapani	1921 ÷ 1940 1947	20	42.5 50.3	19.0 6.2	4.2 3.5	34.3 40.0
Agrigento	1921 ÷ 1940 1947	20	45.3 47.6	19.1 12.9	1.8 6.8	33.8 32.7
Petralia Sottana	1921 ÷ 1940 1947	20	44.7 58.7	22.8 10.1	4.3 7.7	28.2 23.5
Caltanissetta	1921 ÷ 1940 1947	20	40.6 34.7	23.1 8.3	4.3 14.7	32.0 42.3
Chiaromonte Gulfi . . .	1921 ÷ 1940 1947	20	45.4 54.0	22.2 6.0	4.2 4.3	28.2 35.7
Palazzolo Acreide	1921 ÷ 1940 1947	20	46.2 44.9	22.0 7.5	4.5 11.9	27.3 35.7
Caltagirone	1921 ÷ 1940 1947	20	42.6 47.3	22.8 10.7	5.2 5.7	29.4 36.3
Viagrande	1921 ÷ 1940 1947	20	46.0 49.3	21.8 5.1	3.3 4.0	28.9 41.6
Catania (G. C.)	1921 ÷ 1940 1947	20	46.5 58.9	19.4 5.8	3.1 4.0	31.0 31.3
Messina (Oss.)	1921 ÷ 1940 1947	20	39.9 59.2	20.3 9.8	6.4 1.1	33.4 29.9

PROSPETTO IV — Precipitazioni nevose

BACINO	STAZIONE	Totale di neve caduta in cm	Numero dei giorni nevosi
NASO	Raccuia	13	3
POLLINA	S. Mauro Castelverde. . . .	59	11
id.	Geraci Siculo	57	7
id.	Gonato	12	2
S. LEONARDO	Campofelice di Fitalia	9	2
MAGAZZOLO	S. Stefano Quisquina	13	3
PLATANI	Valledolmo	17	4
IMERA MERIDIONALE	Petralia Sottana	55	8
SIMETO	Troina	16	5
id.	Capizzi	12	2
id.	Cerami	33	3
id.	Castagneto Ciancio	31	3
ALCANTARA	Floresta	95	26
B. M. fra FIUMEDINISI e CAPO PELORO	Camaro (C. F.)	20	2

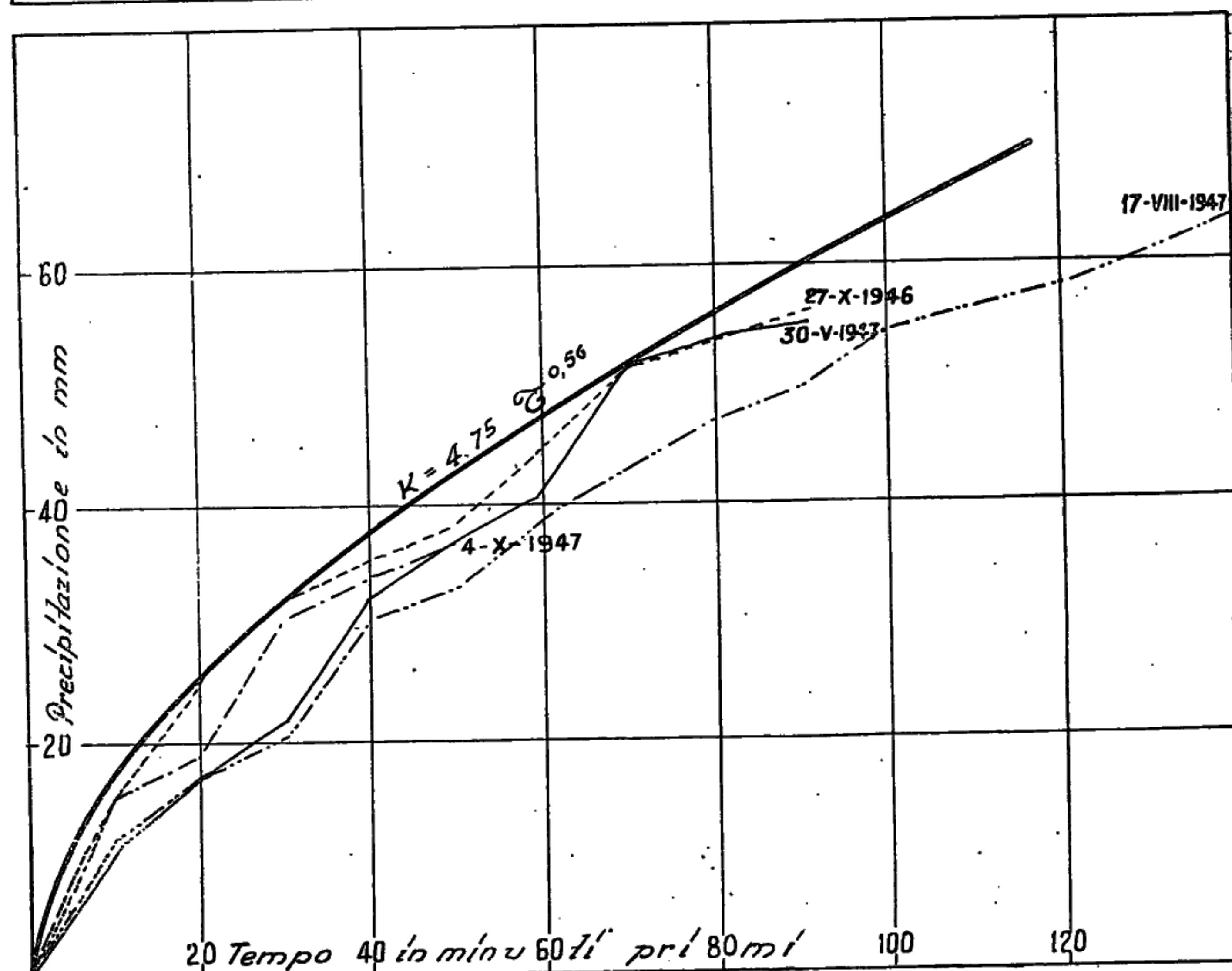
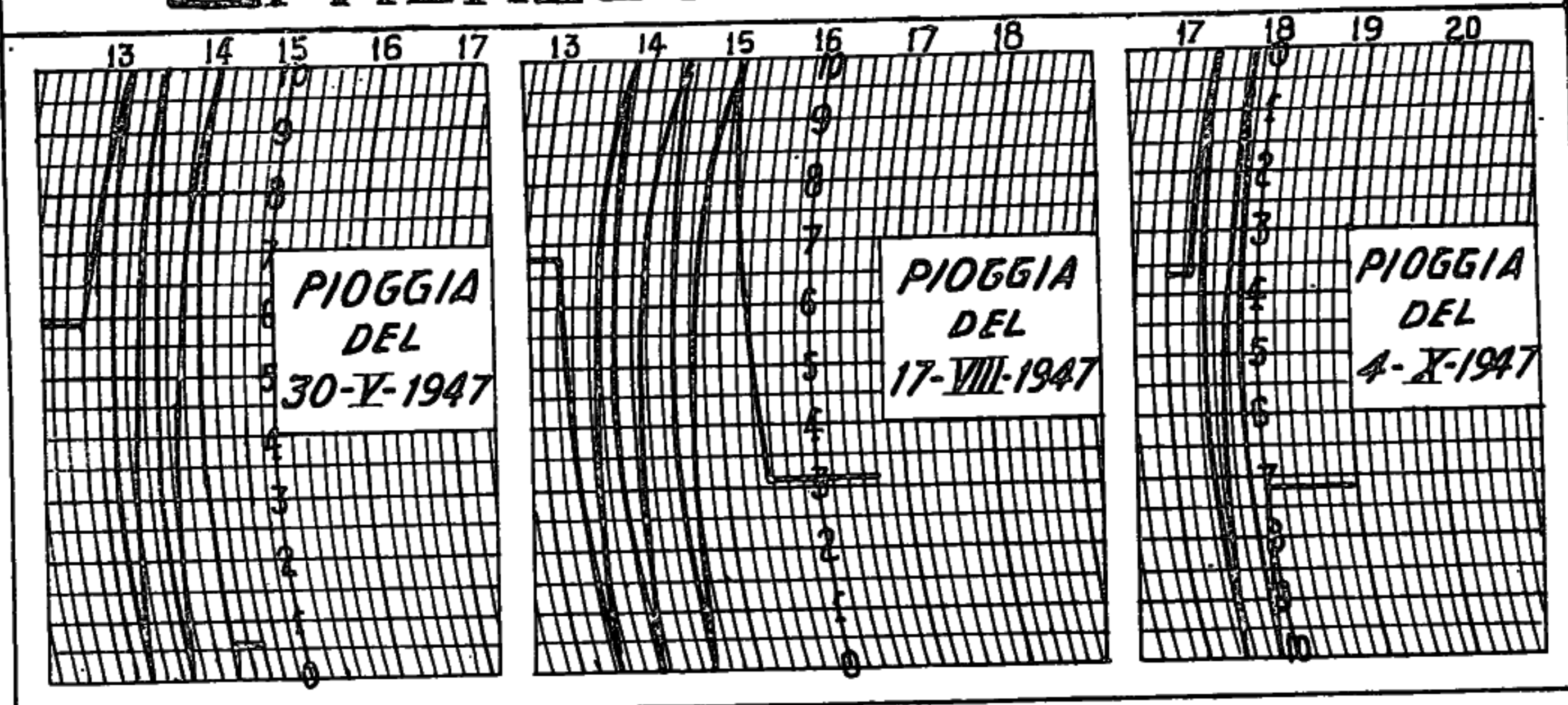
PIOGGIE INTENSE

Durante l'anno 1947 non si sono avute precipitazioni caratteristiche per intensità e breve durata, tuttavia per le stazioni di Collesano e Palazzo Adriano si riportano nei grafici delle figg. 4 e 5 alcune piogge fra le più intense registrate in dette stazioni nell'anno.



— Fig. 4 —

PALAZZO ADRIANO



— Fig. 5 —

Come si nota dai grafici esposti in nessuna delle due stazioni sono state superate le curve inviluppo dovute a precipitazioni registrate negli anni precedenti.

Le curve inviluppo delle massime precipitazioni per versanti compatibili per durate da 1 a 24 ore e da 1 a 30 giorni, riportate nei grafici delle figg. 6 e 7 non hanno subito al-

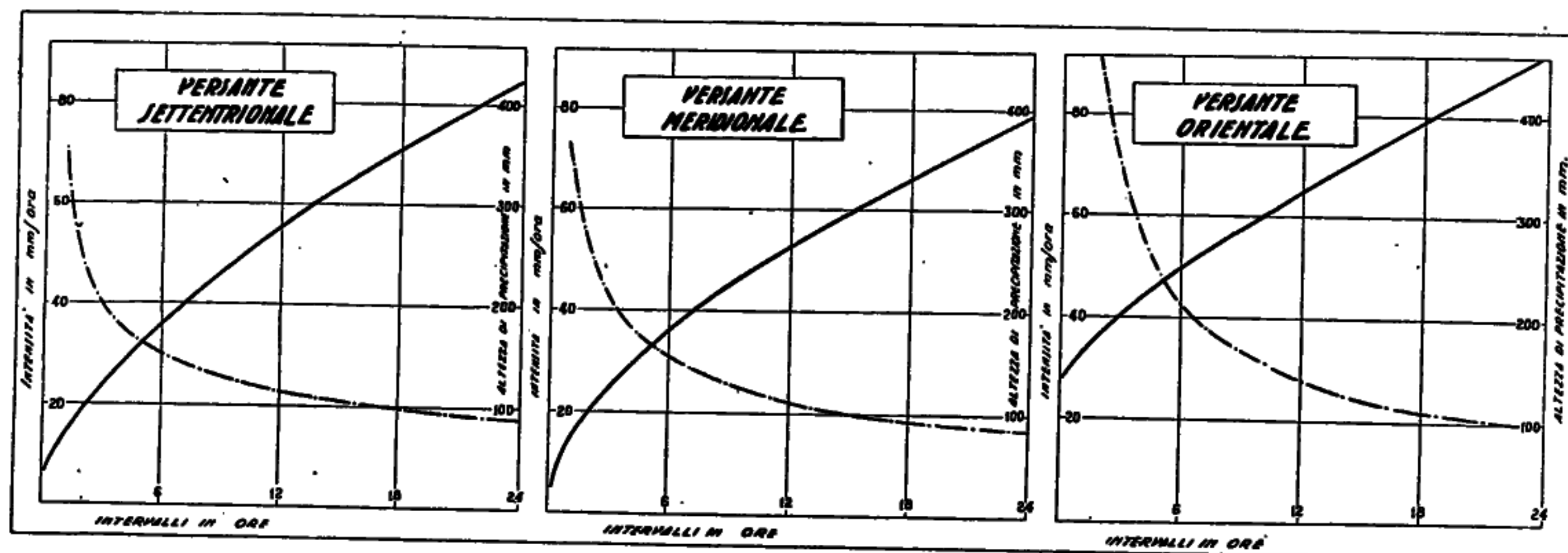
PROSPETTO V — Precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrate ai pluviografi nel periodo 1926 ÷ 1947

STAZIONE	DATA	Durata in ore e minuti	Quantità di precipitazione mm	STAZIONE	DATA	Durata in ore e minuti	Quantità di precipitazione mm
ZAPPULLA				GELA			
Tortorici	18-IX -1933	0.20'	35.0	Piazza Armerina id.	11-XI -1927	0.05'	12.5
S. STEFANO				Dissucri (Diga)	3-XI -1935	0.10'	25.0
Reitano id.	4-VIII-1933	0.15'	25.0		27-X -1938	0.05'	10.0
	24-I -1939	0.20'	51.2	SCICLI			
B. M. FRA POLLINA E LASCARI				Modica	27-VIII-1929	0.10'	20.5
Cefalù	28-VIII-1933	0.15'	30.0	TELLARO			
ROCCELLA				Castelluccio (Contrada)	24-X -1938	0.10'	21.4
Collesano	31-V -1939	1.00'	71.0	ANAPO			
id.	31-V -1939	0.10'	19.6	Palazzolo Acreide	8-X -1929	0.15'	36.5
id.	23-V -1947	0.10'	16.8	id.	21-X -1938	0.10'	18.0
ORETO				B. M. FRA ANAPO E LENTINI			
Villa Pioppo	29-X -1937	0.30'	34.0	Siracusa	18-IX -1938	0.10'	20.0
Altofonte	28-VIII-1933	0.10'	20.0	LENTINI			
B. M. FRA ORETO E GIANCALDARA				Buccheri	4-XI -1928	0.20'	42.0
S. Martino	29-VI -1940	0.10'	16.0	B. M. FRA LENTINI E SIMETO			
B. M. FRA S. BARTOLOMEO E BIRGI				Lentini (Bonifica)	8-IX -1939	1.00'	100.0
Trapani	17-VI -1934	0.15'	36.0	id.	18-X -1940	0.30'	50.0
BELICE				SIMETO			
Casa Dingoli	12-IX -1937	0.10'	18.2	Bronte	26-X -1938	0.10'	22.0
Piana dei Greci (Pizz.)	8-XI -1933	0.10'	20.0	Nicosia	18-IX -1938	0.15'	26.0
Roccamena	10-IX -1939	0.10'	17.2	Agira	1-XII -1933	0.10'	21.0
B. M. FRA CARBOI E VERDURA				Centuripe	30-XI -1927	0.06'	25.8
Sciacca	3-XI -1928	0.15'	26.0	Paternò	25-V -1926	0.12'	23.2
id.	15-IX -1935	0.15'	25.0	id.	14-VIII-1929	0.10'	22.5
VERDURA				id.	15-IX -1935	0.10'	25.0
Piano del Leone	7-X -1937	0.10'	16.0	Simeto (staz.)	10-XII -1936	0.10'	23.0
SOSIO				Valguarnera	15-IX -1935	0.15'	38.0
Palazzo Adriano	27-X -1946	0.10'	15.0	id.	12-V -1940	0.15'	26.0
id.	4-X -1947	0.10'	15.4	Mineo	18-IX -1938	0.10'	23.0
MAGAZZOLO				Sigona Grande (F)	22-XI -1933	0.10'	26.0
S. Stefano Quisquina	22-XI -1940	0.15'	24.2	id.	8-IX -1939	0.10'	20.0
PLATANI				B. M. FRA SIMETO E ALCANTARA			
Castronovo	20-VIII-1939	0.10'	17.0	Zafferana	11-I -1940	0.10'	14.0
Marianopoli	29-XI -1936	0.10'	20.0	Acireale	18-X -1940	0.10'	20.0
IMERA MERIDIONALE				id.	18-X -1940	0.30'	53.0
Petralia Sottana	29-X -1937	0.10'	15.0	id.	18-X -1940	0.50'	80.0
Enna	17-IX -1929	0.30'	43.0	Catania (G. C.)	28-IX -1931	0.10'	20.0
id.	29-IX -1936	0.10'	23.0	ALCANTARA			
Caltanissetta	11-XI -1927	0.10'	18.0	Tre Vergini	2-IX -1932	0.15'	29.0
Sommatino	29-V -1937	0.15'	25.0	id.	8-IX -1937	0.10'	18.0
B. M. FRA COMUNELLI E GELA				B. M. FRA ALCANTARA E AGRO'			
Gela	23-X -1937	0.10'	20.0	Taormina	14-XI -1936	0.20'	30.0
				id.	27-IX -1939	1.00'	80.0
				B. M. FRA FIUMEDINISI E CAPO PELORO			
				Camaro (C. F.)	21-XI -1935	0.10'	18.0
				Messina (Oss.)	15-IX -1930	0.10'	23.0
				id.	4-XI -1934	0.10'	20.0

cuna variazione rispetto a quelle già pubblicate e pertanto sono da ritenersi come estremo limite delle possibilità pluviometriche, rispetto alla durata di tempo cui si riferiscono ed ai tre versanti dell'Isola.

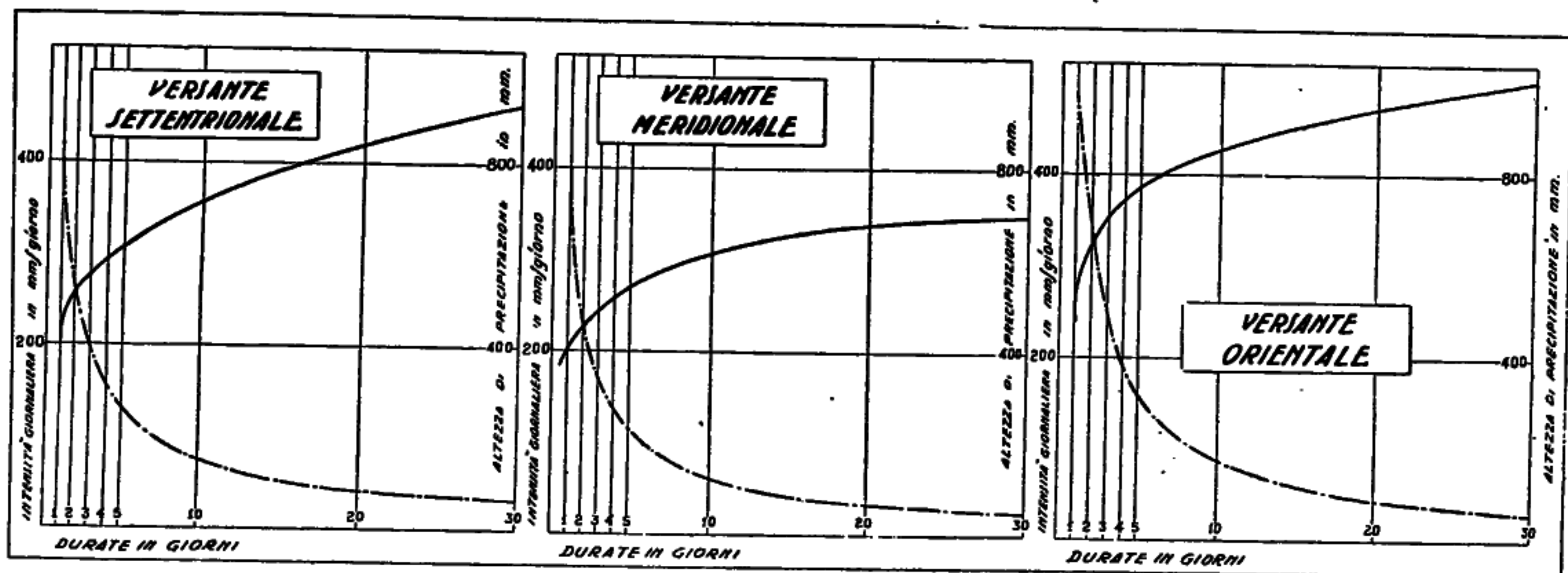
Nel prospetto V sono riportate alcune precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrate nel periodo 1926-1947.

MASSIME PRECIPITAZIONI DA 1 A 24 ORE



— Fig. 6 —

MASSIME PRECIPITAZIONI DA 1 A 30 GIORNI



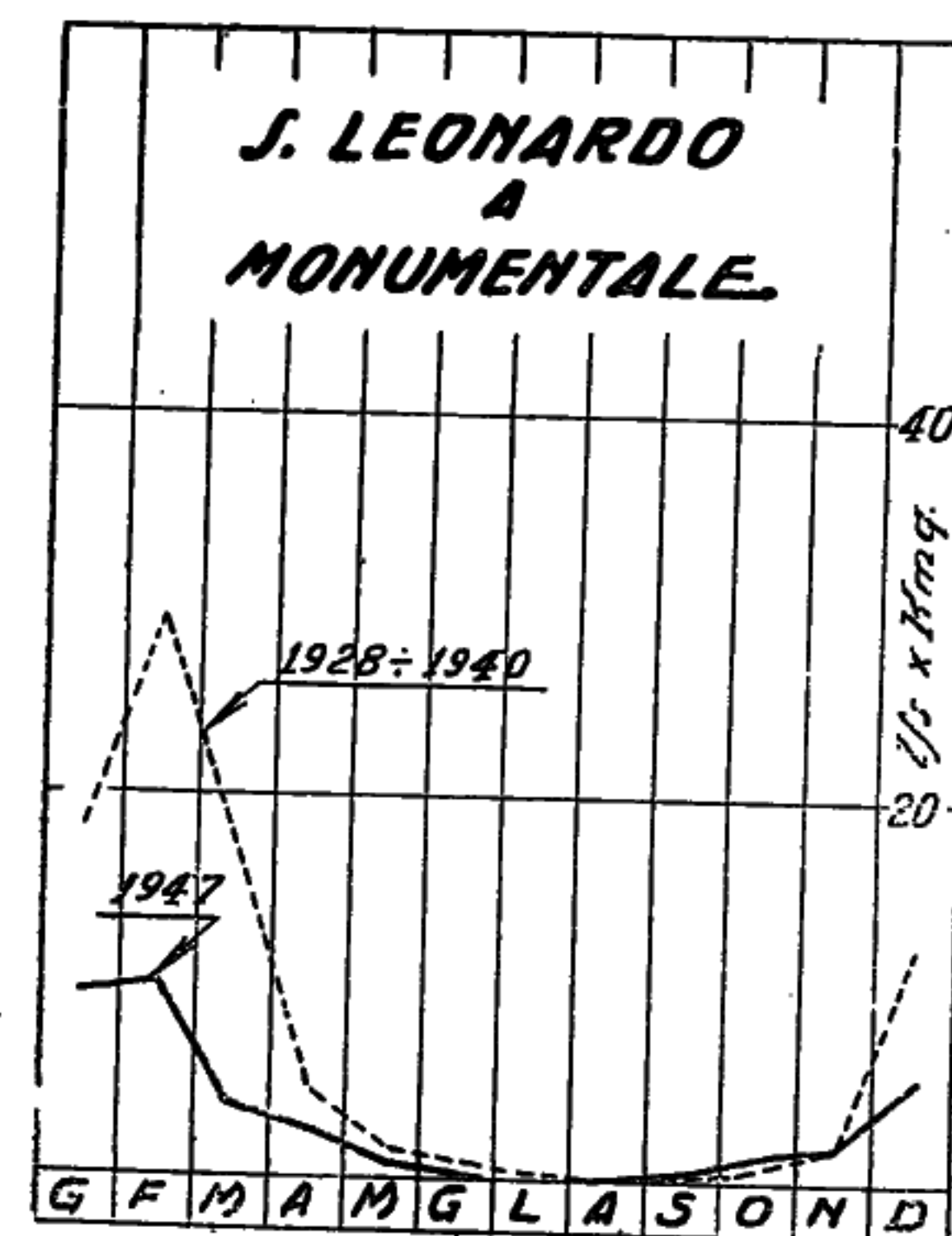
— Fig. 7 —

IDROMETRIA

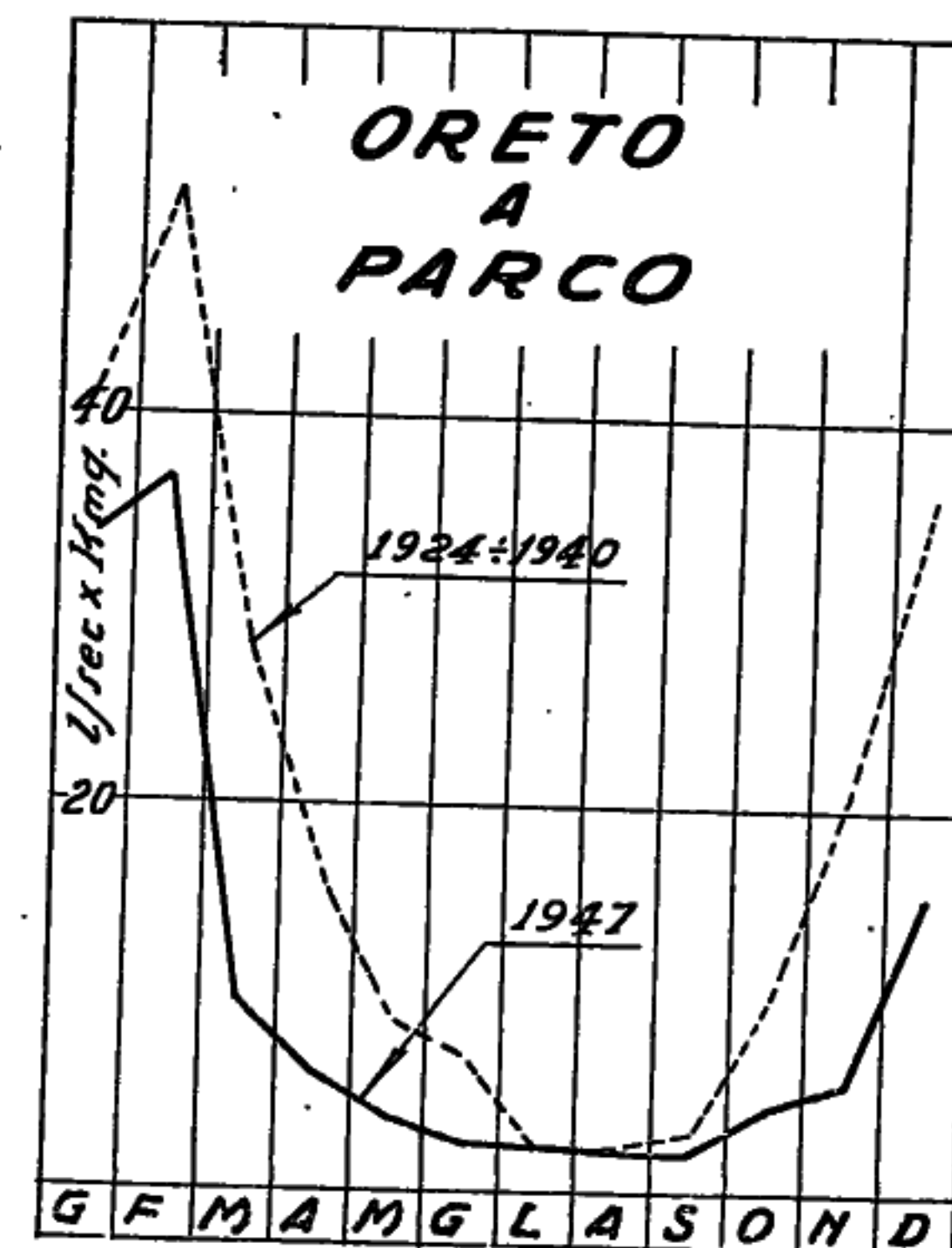
Nel 1947 non si è potuto dare, per vari motivi, incremento al miglioramento della rete delle osservazioni idrometriche.

Si è limitata pertanto la pubblicazione ai dati relativi alle stazioni di Monumentale, S. Maria Altofonte, Parco, Piano del Leone, Passo di Siracusa e Giarretta la cui continuità di funzionamento nell'anno ha reso attendibili i dati di osservazione.

La deficienza di osservazioni ha reso possibile la compilazione dei bilanci alle sole stazioni di Monumentale sul S. Leonardo e di Parco sull'Oreto.



— Fig. 8 —



— Fig. 9 —

PROSPETTO VI — Confronto fra le portate medie del 1947 e le medie del precedente periodo di funzionamento fino al 1940 (Esprese in l/s x Km²)

CORSO D'ACQUA E STAZIONE		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
S. LEONARDO a Monumentale	1947 a)	0.66	10.20	3.74	2.68	0.90	0.08	0.02	—	0.48	1.36	1.88	5.25
	1928-1940 b)	18.20	29.00	17.50	4.87	1.74	0.98	0.15	0.06	0.10	0.73	1.69	11.90
	Rapp. $\frac{a}{b}$ %	53	35	21	55	52	8	13	—	480	186	111	44
ORETO a Parco	1947 a)	33.90	36.80	9.92	6.08	3.97	2.51	2.25	2.12	2.12	4.37	5.82	15.30
	1924-1940 b)	41.10	51.50	29.10	17.10	8.99	7.01	2.12	2.25	3.04	9.92	20.50	35.70
	Rapp. $\frac{a}{b}$ %	82	71	34	36	44	36	106	94	70	89	28	43

PROSPETTO VII — Portate caratteristiche dell'anno 1947 e del periodo precedente di funzionamento fino al 1940

CORSO D'ACQUA E STAZIONE		Portata in giorni						Portata media annua	
		91		182		274			
		mc/s.	l/s.kmq	mc/s.	l/s.kmq	mc/s.	l/s.kmq	mc/s.	l/s.kmq
S. LEONARDO a Monumentale	1947 a)	2.24	4.30	0.88	1.69	0.02	0.04	1.56	2.99
	1928-1940 b)	2.23	4.28	0.41	0.79	0.05	0.10	3.74	7.17
	Rapp. $\frac{a}{b}$ %	1.00		2.15		0.40		0.42	
ORETO a Parco	1947 a)	0.78	10.30	0.39	5.16	0.17	2.25	0.78	10.30
	1924-1940 b)	1.28	16.90	0.54	7.14	0.19	2.51	1.42	18.80
	Rapp. $\frac{a}{b}$ %	0.62		0.72		0.89		0.55	

Nei grafici delle figg. 8 e 9 sono riportate per queste due stazioni i valori delle portate medie mensili del 1947 posti in confronto con quelli medi del precedente periodo di funzionamento fino al 1940 e nei prospetti VI e VII riportati i valori che tali grafici hanno determinato nonché quelli delle portate caratteristiche. Si rileva che nell'anno in esame le portate medie si sono mantenute costantemente inferiori al periodo di confronto, ne i lievi scarti in aumento che si notano in autunno per la stazione di Monumentale e nel mese di luglio alla stazione di Parco mutano l'andamento generale dei deflussi che appaiono nel complesso notevolmente inferiori ai valori medi.

PIENE

Durante il 1947 non si sono avute piene degne di rilievo. Pertanto non si sono eseguiti particolari studi non presentando le piccole intumescenze verificatesi caratteri atti a portare alcun contributo a dati già acquisiti dalla Sezione.

FREATIMETRIA

Pur continuando nel 1947 lo studio sull'andamento delle falde freatiche nelle zone della Sicilia ove è più imponente la loro manifestazione, e cioè nel litorale fra Capo d'Orlando e S. Agata Militello, nella Conca d'Oro e nella Piana di Partinico, non si è potuta riprendere con efficienza la serie di osservazioni sistematiche su quella vasta scala che si era impiantata prima della guerra. Così, poche stazioni hanno funzionato regolarmente nell'anno ed i dati raccolti sono riportati nella Tab. 1 della Sez. E.

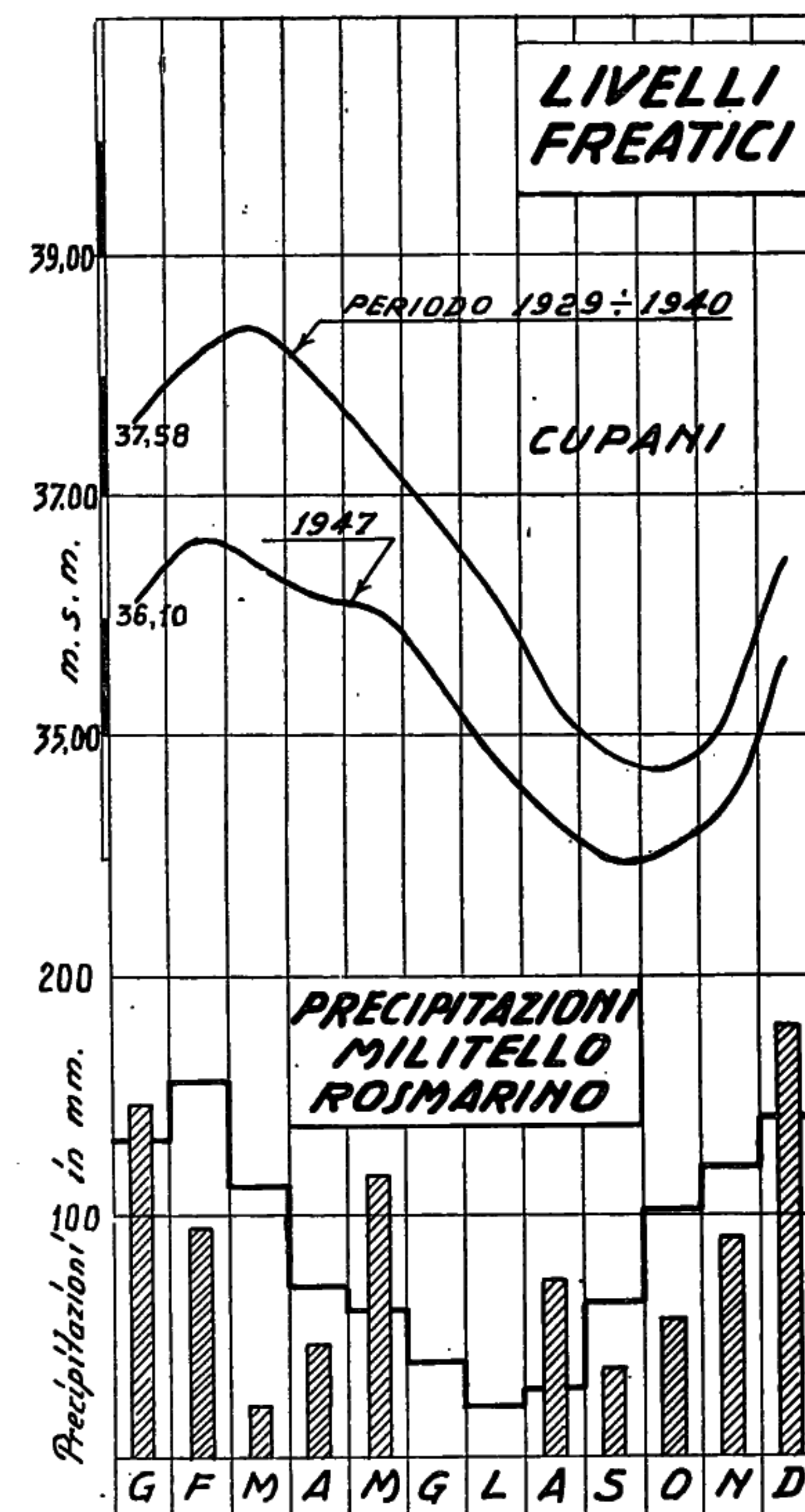
Nel prospetto VIII sono posti a confronto i valori medi mensili dei livelli freatici relativi alle stazioni di Cupani per il litorale fra Capo d'Orlando e S. Agata Militello e di

PROSPETTO VIII — Medie mensili ed annue dei livelli freatici del periodo precedente di osservazione e del 1947

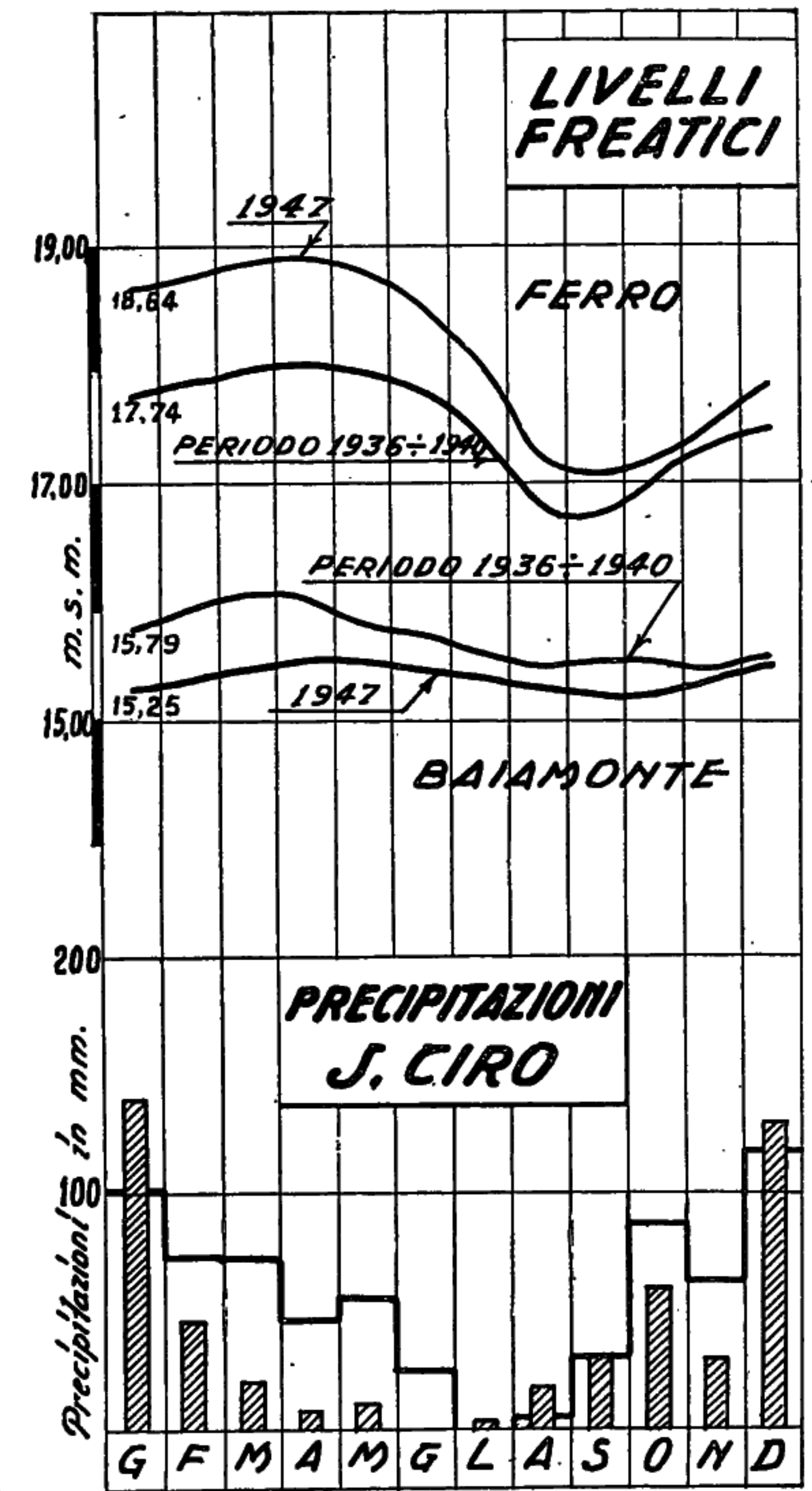
STAZIONE	Periodo di osservazione	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Cupani.	1929÷1940	37.58	38.12	38.37	37.99	37.46	36.85	36.21	35.36	34.82	34.70	35.17	36.50	36.59
	1947	36.10	36.65	36.48	36.17	36.06	35.52	34.88	34.35	33.85	34.07	34.51	35.49	35.34
Ferro	1935÷1940	17.74	17.83	17.91	18.01	17.94	17.79	17.41	16.81	16.71	17.04	17.36	17.47	17.50
	1947	18.64	18.73	18.83	18.91	18.80	18.44	18.07	17.26	17.08	17.18	17.52	17.83	18.11
Baia Monte	1935÷1940	15.79	15.92	16.09	16.04	15.77	15.70	15.58	15.44	15.47	15.50	15.41	15.51	15.69
	1947	15.25	15.33	15.40	15.49	15.50	15.42	15.35	15.27	15.20	15.19	15.29	15.44	15.34

Ferro e Baia Monte per la Conca d'Oro con i rispettivi valori del precedente periodo di osservazione.

Nei grafici delle figg. 10 e 11 sono riportati per le stesse stazioni l'andamento dei livelli sia dell'anno che del periodo precedente, posti in confronto con l'andamento delle precipitazioni.



— Fig. 10 —



— Fig. 11 —

È da osservare la stretta analogia fra l'andamento dei livelli nell'anno in esame rispetto al periodo precedente e la tendenza, specie per la stazione di Cupani, dei livelli a seguire da vicino l'andamento delle precipitazioni.

I livelli freatici si sono mantenuti, in genere, costantemente più bassi del periodo di confronto meno che per la stazione di Ferro nella Conca d'Oro.

Scala 1: 1.000.000

