

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

1948

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
ANNO 1952

I N D I C E

<i>Notizie sommarie sul lavoro svolto dalla Sezione nel 1948 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 1948 E SULLA SITUAZIONE DELLA RETE AL TERMINE DELL'ANNO

La pubblicazione degli Annali Idrologici 1948 segue quella dell'anno 1947.

Compatibilmente con le disponibilità si è proceduto ad una graduale sistemazione della rete di osservazione sopprimendo alcuni impianti che davano poco affidamento, per cui la situazione al 31 dicembre 1948 è la seguente:

RETE TERMOMETRICA. — La consistenza della rete termometrica risulta di 35 stazioni, di cui 3 dotate anche di termografi, con una densità approssimativa di una stazione ogni 727 Km².

RETE PLUVIOMETRICA. — La consistenza della rete pluviometrica risulta di 187 stazioni, delle quali 60 dotate di pluviografi: la densità media risulta, quindi, di una stazione ogni 136 Km² circa.

RETE IDROMETRICA. — È costituita da 16 impianti dei quali 12 idrometrografici e 4 idrometrici.

IMPIANTI PER MISURE DI PORTATA E BILANCI IDROLOGICI. — Le stazioni per misure di portate esistenti sono in numero di 13.

Le misure di portata eseguite durante l'anno sono in numero di 43.

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

SITUAZIONE DELLA RETE AL 31 DICEMBRE 1948. — 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 1948

ZONA DI ALTITUDINE (m. s. m.)	Tm	Tr	P	Pr	Pn	I	Ir	M	Mr	F
< 200 00	15	2	39	16	—	3	5	2	4	5
200.01 ÷ 500.00	6	—	44	11	—	1	2	1	2	1
500.01 ÷ 1.000.00	9	1	37	29	1	—	5	—	4	—
1.000.00 ÷ 1.500.00	2	—	2	4	4	—	—	—	—	—
> 1.500.00	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
TOTALI	32	3	122	60	5	4	12	3	10	6

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.
Comando Militare Marittimo	C M. 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 1901-1947. 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 1948

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
Cefalù . . .	B. M. fra Pollina e Lascari	—	Tm	30	16.00	1929	id.	Flaccomio Salvatore
Ciminna . . .	S. Leonardo	—	Tm	500	10.00	1924	id.	Novello Salvatore
Partinico . . .	B. M. fra Oreto e Giancaldara	—	Tm	189	6.00	1935	id.	Costa Pietro
Palermo (Oss. Astr.)	id.	—	Tm	71	41.00	1942	U.	Direttore Osservatorio
Palermo (Oss. S. I.)	id.	—	Tm	19	20.00	1925	S. I.	Servizio Idrografico
S. Giuseppe Jato .	Giancaldara	—	Tm	450	10.00	1925	id.	Polizzi Giuseppe
Trapani . . .	B. M. fra S. Bartolomeo e Birgi	—	Tm	27	12.00	1924	id.	Balbo Concetto
Marsala . . .	B. M. fra lo spart. col Vers. Sett. e il Mazaro	—	Tm	12	1.50	1928	id.	Imperatori Romano
Mazara del Vallo .	B. M. fra Mazaro e Arena	—	Tm	8	7.00	1925	id.	Tumbiolo Maria
Sciacca . . .	B. M. fra Carboi e Verdura	—	Tm	56	18.00	1924	id.	Pezzano Vincenzo
Bivona . . .	Magazzolo	—	Tm	503	1.50	1925	id.	Spallino Giuseppe
Lercara Friddi .	Platani	—	Tm	658	9.00	1929	id.	Ente Acquedotti Sicil.
Tre Sorgenti . .	id.	Turvoli	Tm	606	1.75	1938	id.	Puleo Filippo
Agrigento . . .	S. Leone	—	Tm	313	22.00	1924	U.C.M.	Direttore Osservatorio
Petralia Sottana .	Imera Meridionale	—	Tr	930	8.00	1924	S. I.	Di Vita Emilia
Enna . . .	id.	Morello	Tm	950	5.00	1929	id.	Maddalena Cesare
Caltanissetta . .	id.	—	Tm	570	7.00	1924	id.	Dattilo Ottavio

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
Licata . . .	Imera Meridionale	—	Tm	142	14.00	1928	S. I.	Capo Semaforista
Mazzarino . . .	Comunelli	—	Tm	560	1.50	1925	id.	Cannarozzo Carmelo
Vittoria . . .	Ipari	—	Tr	168	5.00	1929	id.	Jacono Giuseppe
Cozzo Spadaro . .	B. M. fra Scicli e lo Spart. col Vers. Orientale	—	Tm	46	8.20	1929	C.M.M.	Capo Semaforista
Lentini (Città) .	Lentini	—	Tm	52	12.00	1925	S. I.	Vacanti Gaetano
Cesarò . . .	Simeto	Troina	Tm	1100	10.95	1925	id.	Butano Francesco
Centuripe . . .	id.	—	Tm	719	11.00	1925	id.	Romano Salvatore
Caltagirone . . .	id.	—	Tm	513	1.40	1937	id.	Direttore Scuola Agrar.
Pantano d'Arce (F.)	id.	—	Tm	18	1.50	1932	id.	Direz. Campo Sperimentale Granicoltura
Linguaglossa . .	id.	—	Tm	560	4.50	1927	id.	Milana Antonino
Viagrande . . .	id.	—	Tm	405	5.00	1927	id.	Coco Coco Giuseppe
Acireale . . .	id.	—	Tm	194	14.00	1929	Privato	Direttore Osservatorio
Catania (Staz. Sper.)	id.	—	Tm	110	1.25	1938	S. I.	Direz. Campo Sperimentale Granicoltura
Floresta . . .	Alcantara	—	Tm	1250	9.80	1925	id.	Di Muro Santo
Taormina . . .	B. M. fra Alcantara e Agrò	—	Tm	260	4.60	1929	id.	Licari Biagio
Messina (Oss.) . .	B. M. fra Fiumedinisi e Capo Peloro	—	Tm	54	4.60	1924	U.C.M.	Direttore Osservatorio
Messina (Ist. Geof.)	id.	—	Tr	54	16.00	1938	U.	Direttore Istituto

GIORNO	PALERMO (Osservatorio Astronomico)																							
	BACINI MINORI FRA ORETO E GIANCALDARA																							
	(m 71 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	18.6	5.4	21.0	9.8	14.3	8.0	21.1	12.0	22.6	16.0	26.8	15.1	29.0	20.2	28.8	20.0	29.2	20.0	26.8	16.3	22.4	15.3	15.2	8.3
2	15.1	5.1	21.1	12.6	14.6	7.6	21.2	13.0	24.7	14.0	25.9	16.0	27.9	20.0	28.9	19.6	28.3	19.8	24.7	17.3	22.3	14.7	17.2	8.2
3	18.8	9.0	21.3	7.9	14.9	6.3	21.3	10.0	24.8	13.8	26.8	15.0	27.8	16.2	28.8	20.4	26.7	20.0	24.6	16.0	23.7	15.2	18.1	9.8
4	18.7	9.3	18.0	7.0	15.0	6.8	25.7	11.6	24.7	10.3	26.0	17.0	24.0	16.3	28.2	21.0	33.9	20.2	24.2	16.8	22.2	14.3	18.2	9.3
5	19.0	8.3	17.6	7.2	17.0	7.0	26.6	11.7	22.0	13.0	23.3	16.3	25.0	18.0	28.3	20.6	33.8	19.4	24.0	15.8	22.3	14.0	18.8	11.2
6	19.1	11.7	19.0	8.5	18.0	7.5	26.5	15.4	18.0	13.2	23.7	14.3	28.0	20.0	27.6	19.3	33.9	17.4	25.0	16.7	25.2	15.3	18.0	9.2
7	21.0	11.6	19.1	8.3	18.1	7.7	28.0	9.6	19.0	11.0	23.9	14.2	28.1	19.0	28.2	21.2	26.7	18.7	26.2	19.8	26.0	17.3	18.1	11.2
8	20.6	15.5	19.2	8.8	19.0	9.0	19.9	8.6	19.2	10.8	26.9	16.0	28.0	16.2	30.2	23.0	26.8	18.0	25.0	17.8	26.1	19.3	18.0	9.2
9	20.5	11.4	19.3	8.7	19.1	8.0	21.0	10.6	20.8	12.0	28.0	17.0	28.2	16.3	32.0	22.5	26.7	19.2	24.7	17.0	26.0	15.2	18.8	9.4
10	19.8	11.0	19.0	8.0	19.0	9.0	21.2	11.0	22.0	13.0	31.1	18.1	28.3	16.1	32.1	22.6	26.3	19.0	24.9	17.2	24.7	12.8	19.2	11.0
11	17.2	10.2	16.9	7.8	18.1	8.5	21.1	8.1	31.8	20.5	30.1	18.0	28.2	19.8	31.8	22.2	26.5	18.2	24.7	17.0	22.1	14.0	20.0	10.8
12	17.3	9.4	17.1	8.8	18.2	8.1	19.0	8.8	31.9	21.3	30.2	17.9	28.0	20.1	30.2	20.3	26.3	19.0	24.2	18.4	21.4	16.0	22.2	9.3
13	17.2	8.9	17.0	9.0	18.1	11.0	18.7	9.6	32.1	24.7	24.5	18.8	27.2	19.0	28.3	20.2	27.8	21.4	25.6	17.3	24.0	14.2	22.1	9.7
14	18.4	8.8	14.4	8.8	17.2	7.6	19.2	11.3	32.0	14.3	24.6	17.8	25.7	17.8	28.2	19.9	26.9	18.4	25.0	17.2	24.1	12.8	22.2	10.0
15	17.3	12.2	14.7	8.9	15.9	8.3	21.7	12.9	31.4	15.4	25.0	18.7	28.8	18.6	28.6	17.2	26.8	18.3	26.0	18.0	24.0	11.2	18.0	11.2
16	20.2	11.0	14.9	8.3	17.8	7.5	21.8	12.8	31.3	14.2	25.3	18.8	33.5	23.3	28.1	18.0	26.6	17.2	26.1	17.2	21.7	12.0	18.1	9.2
17	20.1	12.0	14.8	6.4	17.7	9.7	21.9	14.6	21.4	14.5	25.4	18.0	33.6	20.0	27.9	18.8	26.7	16.5	26.0	16.1	20.8	15.0	17.2	10.6
18	20.0	11.0	15.6	6.7	18.8	10.6	21.7	13.0	21.9	14.6	26.2	18.1	30.0	19.8	28.6	19.0	25.9	19.0	28.7	22.0	20.7	13.0	16.8	6.9
19	19.3	8.0	11.2	5.0	19.8	11.4	18.9	13.1	22.0	14.3	28.2	20.0	26.0	16.3	29.4	23.1	25.8	18.1	28.8	17.8	19.3	11.8	14.7	7.1
20	16.5	8.7	15.3	5.1	23.7	10.8	18.4	11.3	23.0	16.7	28.7	24.6	25.5	17.3	30.7	20.0	26.0	17.9	32.9	20.3	19.2	12.1	15.2	9.0
21	16.1	7.0	22.1	11.3	23.8	9.2	18.5	11.2	24.2	17.4	31.3	19.0	26.3	18.9	30.8	19.0	25.6	16.6	33.9	20.0	20.0	12.6	18.2	9.8
22	15.9	5.3	22.2	11.4	18.2	9.0	18.6	12.1	25.9	17.9	28.7	15.8	27.0	19.7	30.7	18.9	28.6	19.2	33.8	18.7	20.4	11.8	18.3	9.0
23	17.1	9.3	22.1	11.2	19.4	9.1	19.6	14.3	25.7	15.4	31.6	16.8	29.0	20.0	27.3	18.8	28.7	18.2	34.0	17.2	20.8	12.2	18.8	8.7
24	19.1	8.8	20.6	11.0	18.9	9.3	20.0	11.4	25.6	13.6	31.7	19.4	29.2	20.5	29.3	19.8	28.6	18.0	26.2	16.6	20.0	12.3	18.7	12.0
25	19.0	12.2	17.4	6.7	17.7	9.0	20.3	12.3	23.1	16.0	31.6	16.2	29.0	20.2	30.7	19.7	26.4	19.6	26.3	16.2	19.0	11.6	18.8	11.1
26	19.2	8.5	15.4	8.0	17.2	9.3	20.2	12.1	23.2	16.7	25.2	16.0	28.6	21.0	29.3	20.1	25.4	17.8	29.6	16.1	18.7	9.0	14.0	9.0
27	20.1	12.4	15.5	9.8	17.0	9.1	18.6	12.3	23.1	16.4	25.0	15.6	28.1	19.9	27.1	20.2	26.1	17.6	30.0	21.0	18.0	7.0	14.1	7.9
28	20.0	11.6	15.4	11.0	16.3	8.2	17.6	9.2	25.0	17.0	25.1	14.9	27.3	19.2	27.2	20.3	26.3	18.2	30.9	19.4	18.9	9.8	14.0	8.6
29	20.4	11.1	14.7	10.3	16.4	5.0	20.0	9.3	28.0	19.3	29.0	14.8	27.4	19.5	28.3	20.0	26.2	17.4	30.5	15.9	19.2	10.2	14.6	9.2
30	21.3	9.8			14.0	6.2	22.6	12.7	28.1	18.6	31.0	17.8	27.2	20.6	28.4	20.6	26.3	17.0	26.9	13.5	19.0	10.5	15.0	7.0
31	20.3	11.9			19.4	8.6			27.3	17.0			28.6	20.0	28.7	22.0			27.0	14.1			16.5	8.8
Medie	18.8	9.9	17.7	8.7	17.8	8.5	21.0	11.5	25.0	15.6	27.4	17.2	28.0	19.0	29.1	20.3	27.5	18.5	27.3	17.4	21.7	13.1	17.6	9.4
Media mens.	14.4		13.2		13.2		16.3		20.3		22.3		23.5		24.7		23.0		22.4		17.4		13.5	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1947	11.1		11.4		13.3		15.5		18.7		22.5		25.1		25.4		23.4		19.8		16.2		12.6	

GIORNO	T R A P A N I																							
	(Tr) BACINI MINORI FRA S. BARTOLOMEO E BIRGI																							
	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	3.2	17.1	5.0	16.0	4.5	19.8	6.0	20.7	10.6	28.7	14.1	30.0	13.1	32.7	14.6	29.7	19.1	33.6	19.4	28.7	18.1	13.0	6.5
2	14.0	4.5	17.0	4.5	15.3	3.6	19.7	6.1	20.8	10.8	29.0	14.0	30.1	13.0	32.6	14.7	29.8	19.4	33.7	19.3	28.6	18.0	12.9	6.4
3	14.1	6.4	16.3	4.0	15.1	3.2	20.0	6.2	21.0	11.0	29.5	14.1	29.9	12.8	32.7	14.8	33.0	20.1	33.4	19.2	28.3	17.7	12.4	6.5
4	15.0	5.0	15.0	3.5	14.7	3.0	20.1	6.1	21.1	11.1	29.0	14.2	29.8	12.9	32.8	14.9	33.1	20.0	33.1	19.1	28.8	17.4	10.7	6.4
5	15.1	4.5	16.1	4.5	16.6	3.1	20.3	6.3	21.3	11.3	29.1	14.0	30.0	12.7	32.7	14.7	33.3	20.1	32.9	18.9	27.6	17.2	10.4	6.0
6	16.0	5.2	17.0	5.0	15.0	4.2	20.2	6.4	21.5	11.2	28.8	14.1	30.1	12.8	32.8	14.5	31.4	20.0	32.8	18.8	27.3	17.0	10.0	5.9
7	16.2	6.0	17.2	6.0	15.1	4.0	19.6	6.6	21.6	11.4	28.4	13.8	30.3	13.0	32.9	14.8	29.6	19.3	32.7	18.9	27.0	16.8	10.2	5.6
8	17.0	7.2	16.1	5.6	16.2	4.5	19.7	6.3	28.6	11.5	28.3	13.6	30.6	13.1	32.7	15.0	29.7	19.1	31.4	18.8	26.6	16.3	10.4	6.1
9	17.1	6.0	16.0	5.5	16.8	5.0	19.8	6.4	28.8	14.8	27.6	13.7	30.5	13.2	33.1	15.1	29.8	19.2	31.1	18.3	26.2	16.0	10.5	6.0
10	16.0	4.5	16.1	5.0	17.1	5.2	20.0	6.2	29.0	16.9	28.0	13.0	30.4	13.3	33.0	15.3	29.9	20.0	31.2	18.1	26.1	15.8	11.8	6.1
11	16.2	5.6	15.3	5.5	17.0	6.1	20.1	6.6	30.0	17.6	28.5	13.4	30.6	13.5	33.1	15.5	30.0	20.1	31.0	18.0	26.0	15.6	12.7	7.5
12	16.0	5.4	15.0	6.0	17.2	6.0	20.0	6.7	31.1	18.0	29.1	13.8	30.5	13.4	33.0	15.4	30.1	20.0	29.8	17.9	25.9	15.5	12.9	6.2
13	16.1	5.5	15.1	5.5	17.1	5.4	20.2	6.9	29.1	17.1	29.0	14.1	30.8	13.3	33.1	15.6	30.4	20.2	29.7	17.8	25.3	15.1	13.0	7.0
14	17.2	5.4	15.0	5.0	16.6	4.5	20.4	7.0	29.0	17.0	29.1	14.0	30.7	13.5	33.3	15.5	29.2	19.8	29.6	17.6	25.0	14.8	13.4	8.0
15	17.0	5.7	14.0	4.5	16.1	5.0	20.3	7.3	28.3	16.5	29.2	14.1	30.9	13.6	33.2	15.7	28.4	19.9	29.3	17.2	24.6	14.7	13.8	7.3
16	17.2	5.6	16.0	4.0	16.0	5.1	19.7	7.5	28.1	16.1	29.1	14.3	30.7	13.5	33.4	15.6	28.1	18.8	28.7	17.0	24.5	14.6	14.0	8.1
17	16.8	5.5	15.0	4.1	16.3	5.0	19.8	7.0	28.0	15.1	29.2	14.2	30.6	13.4	33.6	15.7	28.0	18.6	28.5	16.9	23.1	14.0	14.1	7.4
18	16.6	5.6	12.0	3.5	16.8	5.1	19.7	7.2	27.7	14.4	29.3	14.3	30.9	13.6	33.5	15.9	28.2	18.8	28.6	17.0	23.0	13.6	14.2	8.6
19	16.0	5.5	10.0	2.6	17.0	5.2	19.8	7.7	27.5	14.2	29.6	14.1	30.8	13.7	33.7	16.1	28.8	18.9	29.0	17.4	23.1	12.2	14.3	7.4
20	15.7	5.6	11.5	2.5	17.1	5.5	19.7	8.0	26.8	13.8	30.0	14.3	30.7	13.6	33.9	16.3	29.0	19.0	29.1	17.8	22.2	12.4	14.2	8.0
21	14.6	5.0	13.0	3.5	17.6	5.7	20.0	8.3	27.3	13.7	30.2	14.5	30.9	13.5	34.1	16.7	29.3	19.4	29.4	19.0	21.0	12.0	14.0	7.8
22	13.8	4.6	14.0	4.5	18.0	5.3	20.1	8.6	27.4	13.6	29.7	14.6	31.0	13.6	34.3	16.9	29.6	19.5	29.3	18.9	19.3	11.1	14.1	7.5
23	14.0	4.5	16.5	5.0	18.6	5.4	20.0	8.9	27.3	13.7	29.8	14.7	31.4	13.8	34.2	17.5	29.8	19.7	29.7	19.0	18.2	11.0	13.6	7.0
24	15.0	5.0	16.0	4.5	19.0	5.3	20.2	9.0	27.6	13.5	29.5	14.6	31.8	13.9	34.3	17.4	30.0	19.8	30.0	19.1	17.4	10.3	13.1	6.3
25	16.0	5.5	16.1	4.1	19.6	5.5	20.1	9.3	27.8	13.6	29.6	14.3	31.7	13.8	34.7	17.6	30.4	19.9	30.1	19.6	16.1	10.0	12.3	6.2
26	16.2	5.6	16.0	4.5	19.8	5.2	20.3	9.7	28.1	13.9	29.8	14.0	31.9	13.9	34.9	17.8	30.8	20.1	30.0	19.4	15.4	9.4	12.0	6.1
27	16.1	6.0	16.2	3.5	19.7	4.6	20.0	9.8	28.0	14.0	29.7	14.2	32.1	14.0	35.1	17.9	30.1	20.4	30.1	19.3	14.8	8.2	12.3	6.0
28	15.6	5.5	15.0	4.5	19.5	5.0	20.2	9.9	28.1	14.2	29.5	14.0	32.0	14.2	35.0	18.0	29.9	20.1	29.6	19.5	14.7	8.0	13.0	6.5
29	15.3	6.0	16.0	5.0	19.2	5.1	20.1	10.1	28.2	14.1	29.3	13.6	32.2	14.1	35.1	18.6	29.7	19.9	29.1	18.8	14.5	7.7	12.8	7.1
30	15.0	5.5			19.3	5.2	20.3	10.3	28.1	14.0	29.9	13.1	32.4	14.4	35.3	18.7	29.4	19.6	29.0	18.3	14.0	7.1	12.5	7.0
31	15.6	6.0			19.4	5.4			28.0	14.2			32.6	14.7	35.5	19.0			29.1	18.2			13.0	7.3
Medio	15.7	5.4	15.2	4.5	17.3	4.9	20.0	7.6	26.6	14.0	29.2	14.0	30.9	13.5	33.7	16.2	30.0	19.6	30.5	18.5	22.8	13.6	12.6	6.8
Media mens.	10.6		9.9		11.1		13.8		20.3		21.6		22.2		25.0		24.8		24.5		18.2		9.7	
Media norm. periodo 1901-1947	11.2		11.3		13.0		15.1		18.4		22.0		24.7		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	9.3	4.3	15.8	10.7	12.6	8.0	14.8	10.2	21.2	13.9	23.2	18.3	26.0	20.6	28.2	20.4	28.8	20.1	24.8	18.0	20.3	15.8	12.2	8.6
2	11.8	6.0	14.2	11.7	13.2	6.4	15.0	9.5	21.7	13.8	27.9	18.6	28.4	19.7	28.4	20.6	29.0	20.5	23.0	18.3	19.4	14.8	15.4	8.3
3	14.2	8.7	15.6	10.0	14.0	5.5	17.4	10.6	22.4	13.7	24.0	17.0	25.6	18.0	29.0	20.9	28.6	20.1	24.0	16.2	20.5	15.4	15.8	9.3
4	15.6	10.0	14.4	9.0	15.0	6.1	18.4	11.6	16.8	10.7	25.6	16.1	27.4	19.7	29.8	21.0	27.0	22.0	24.6	17.0	21.1	14.9	15.0	9.8
5	15.0	9.3	14.2	10.7	16.6	8.4	19.6	13.7	17.7	11.5	26.0	17.6	28.5	19.9	29.6	21.3	27.6	22.6	25.2	17.7	21.2	14.6	12.5	11.1
6	15.1	10.8	14.6	8.6	17.4	8.5	19.7	14.0	16.8	11.2	24.4	14.9	27.5	19.7	30.8	20.8	26.0	19.3	24.0	17.3	21.7	15.9	14.8	8.3
7	14.8	12.3	15.0	8.5	17.8	10.2	14.8	9.6	19.8	11.8	26.8	17.3	25.4	17.4	33.6	22.7	25.2	17.9	22.5	17.2	22.3	15.8	15.8	9.3
8	14.6	12.4	15.6	9.2	18.6	11.7	14.6	7.7	22.1	12.7	27.2	18.0	26.4	17.7	34.4	23.0	25.0	17.4	19.8	16.4	21.8	17.3	16.2	9.4
9	13.2	9.7	15.2	10.2	18.4	9.7	17.6	9.0	22.4	13.1	27.0	19.0	25.4	17.3	34.0	19.0	25.2	17.8	23.7	16.8	20.3	14.0	15.0	10.5
10	13.8	10.3	15.4	9.0	16.9	12.0	17.0	9.2	26.2	15.3	28.2	20.2	27.0	17.5	34.8	21.1	25.8	19.0	23.6	15.7	14.3	13.4	15.8	11.8
11	14.8	10.5	15.1	9.1	16.8	7.8	17.8	8.0	26.4	20.0	25.0	20.0	29.0	20.1	35.0	23.1	26.0	19.2	23.5	19.3	13.8	12.6	16.0	10.8
12	14.4	9.9	15.0	8.8	16.6	9.8	17.9	8.3	26.0	20.9	28.2	19.8	26.4	20.9	33.4	21.0	25.2	18.7	20.8	17.7	19.5	12.8	17.0	13.7
13	15.0	8.2	14.5	8.7	14.6	9.9	18.6	11.1	24.6	21.0	28.4	19.7	26.2	17.2	32.6	21.4	25.8	18.8	23.5	16.9	20.4	14.7	16.3	14.0
14	13.0	8.9	9.5	8.0	14.0	6.0	19.0	12.9	23.0	16.3	28.0	19.9	26.6	19.6	25.0	20.1	25.6	18.7	19.0	17.9	18.8	13.3	16.8	9.7
15	12.6	10.5	12.2	6.8	15.8	9.3	18.2	13.5	21.6	15.7	27.2	19.7	28.2	19.3	26.4	16.1	24.4	19.1	21.4	16.7	19.0	13.0	15.6	11.8
16	14.2	10.8	11.4	6.7	13.8	7.9	16.3	12.0	24.7	16.6	28.2	19.0	26.4	18.8	27.2	18.5	24.2	19.2	22.3	18.7	17.4	12.0	15.5	9.0
17	13.8	11.7	10.2	7.2	15.5	9.8	19.7	13.4	24.6	17.4	28.6	18.9	27.0	18.2	28.0	18.8	25.8	17.0	24.8	16.9	18.2	14.3	12.8	10.2
18	12.4	9.0	9.6	4.4	17.6	11.5	18.6	13.1	23.4	16.8	27.3	20.5	27.2	18.4	27.8	17.8	24.2	16.0	23.8	19.5	16.0	13.0	10.8	6.4
19	12.6	8.0	11.3	5.7	18.2	11.2	18.4	13.5	23.0	16.7	29.0	21.4	28.2	19.0	29.2	20.5	26.0	18.7	23.6	18.0	16.2	11.7	11.0	6.9
20	12.4	8.1	11.8	6.3	17.2	11.5	21.2	12.7	23.8	16.2	30.3	20.7	27.4	17.5	28.0	19.0	25.4	17.2	27.0	19.4	17.2	12.8	13.4	9.1
21	8.6	7.1	14.6	10.0	16.8	9.5	18.7	12.6	22.7	16.0	25.6	18.1	28.2	18.2	28.2	18.0	25.8	17.5	23.3	24.0	19.1	13.0	14.7	9.4
22	10.4	5.0	16.7	11.3	17.2	9.7	18.8	14.2	24.6	15.5	26.0	16.7	28.6	18.6	28.6	20.9	25.6	17.8	28.2	22.3	18.0	13.2	12.5	8.8
23	12.6	7.0	14.4	10.3	16.8	9.8	17.0	14.4	24.2	16.2	27.2	17.1	29.2	20.5	27.8	19.3	24.7	17.7	25.3	20.4	18.4	11.7	13.7	9.0
24	13.2	10.5	15.6	10.6	17.2	10.1	19.8	11.0	25.2	16.0	26.8	17.5	28.6	20.8	29.4	18.0	24.0	18.9	26.1	19.5	15.2	11.0	13.8	11.7
25	13.6	11.0	12.2	7.0	18.0	10.5	18.4	12.3	26.3	17.4	24.8	16.4	28.4	20.6	32.0	19.5	24.8	18.8	24.5	18.9	12.6	10.7	14.0	10.1
26	13.5	8.1	11.2	8.6	16.4	8.7	17.6	11.1	26.8	19.2	25.8	16.8	28.2	20.2	30.8	19.8	25.7	18.2	22.6	18.4	11.0	5.9	11.0	8.3
27	13.2	10.0	9.8	7.0	15.8	8.4	15.2	10.4	27.6	19.4	25.0	16.1	27.8	20.0	31.2	20.8	26.5	18.9	24.0	18.6	15.4	7.4	10.0	7.2
28	12.8	10.6	11.4	4.8	11.8	8.2	16.5	7.7	27.0	18.2	24.0	15.5	28.0	20.5	32.6	19.5	25.2	19.0	22.3	19.0	15.8	9.1	10.3	8.5
29	15.5	10.0	10.8	8.0	14.0	4.7	17.2	10.2	27.5	17.9	25.4	17.7	28.8	20.8	33.0	21.7	25.0	18.6	22.0	15.3	14.8	10.1	11.7	8.1
30	12.6	9.7			14.6	7.0	18.6	12.7	27.7	20.2	28.2	18.1	29.0	20.3	30.2	19.2	26.2	18.0	16.2	12.8	12.8	7.5	12.8	7.2
31	16.5	10.2			14.2	10.0			27.2	17.5			27.6	20.1	28.4	20.0			19.6	13.8			14.4	8.8
Medie	13.4	9.3	13.4	8.5	15.9	9.0	17.7	11.3	23.7	16.1	26.6	18.2	27.5	19.3	30.2	20.1	25.8	18.8	23.4	18.0	17.8	12.7	14.0	9.5
Media mens.	11.4		11.0		12.5		14.5		19.9		22.4		23.4		25.2		22.3		20.7		15.2		11.8	
Media norm. periodo 1901-1947	9.7		10.1		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																							
	(m 930 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	9.0	0.0	15.0	6.0	8.0	2.0	11.6	2.4	17.0	8.0	25.4	12.0	29.2	18.0	24.6	15.0	23.6	14.2	24.7	13.4	15.5	9.5	5.6	1.6
2	6.6	-0.2	9.0	5.0	6.6	1.0	14.7	4.5	18.0	7.6	23.4	13.0	25.0	13.4	28.6	17.0	27.0	14.0	21.3	11.6	18.0	8.0	8.1	1.5
3	11.0	3.0	12.5	3.5	10.6	-0.5	18.0	4.8	21.0	9.0	23.0	12.0	28.0	12.0	29.6	16.0	26.7	13.5	19.0	10.5	17.0	7.6	11.6	3.6
4	13.2	5.0	19.4	6.6	10.7	-1.0	18.1	6.0	11.0	5.0	25.0	12.5	28.1	13.6	30.7	17.5	26.2	19.0	23.6	12.0	19.1	7.5	13.4	3.2
5	16.2	5.6	11.4	7.6	11.6	4.4	20.4	8.4	9.8	5.1	18.6	10.0	29.3	15.5	32.0	18.0	27.0	15.6	24.7	11.5	19.0	8.0	10.7	2.5
6	14.0	6.1	10.0	2.6	11.5	4.6	17.5	9.5	13.0	5.6	22.4	11.0	25.7	18.6	28.7	19.0	25.6	14.0	24.6	11.8	17.6	7.6	11.6	4.0
7	13.0	6.0	12.3	1.5	9.7	5.3	10.8	2.4	16.0	6.2	23.4	12.7	22.0	10.0	32.0	18.0	19.6	13.0	19.3	12.5	20.0	8.0	11.0	5.0
8	10.6	5.6	11.0	3.0	15.0	8.0	6.8	2.2	16.1	8.0	20.0	12.6	22.6	12.2	33.0	19.0	20.3	12.5	20.3	12.3	18.0	11.4	12.4	2.6
9	9.4	2.0	11.2	3.1	16.7	5.5	13.6	3.0	22.6	9.2	24.0	13.2	26.4	12.0	35.5	21.5	19.5	12.6	23.1	12.5	16.0	8.6	13.1	2.4
10	8.8	3.6	9.6	4.0	10.0	5.3	12.6	4.0	25.0	12.2	25.0	14.0	27.6	12.6	35.6	21.7	22.5	13.5	21.5	11.4	14.7	8.3	13.6	3.4
11	13.5	3.5	8.4	3.0	12.6	3.0	14.0	2.1	24.0	13.0	25.3	14.5	28.2	15.1	25.0	20.6	25.0	12.0	19.0	14.0	12.3	6.2	11.5	3.5
12	11.0	3.0	7.4	2.6	14.4	4.2	15.6	4.0	23.8	15.0	25.0	14.0	22.0	15.0	29.4	15.0	24.6	13.0	20.0	12.8	14.5	8.5	11.1	4.5
13	14.4	4.0	12.5	2.3	8.0	2.6	19.4	7.7	19.3	14.5	23.5	14.4	25.4	12.0	25.6	17.0	23.0	12.0	22.0	11.0	19.8	9.8	10.5	4.2
14	13.6	2.6	2.6	0.0	8.1	1.0	20.2	7.0	22.0	10.2	25.0	13.2	29.5	18.5	25.0	12.0	16.4	14.0	18.0	11.4	17.6	9.0	8.0	6.1
15	9.6	2.0	4.0	-0.1	10.4	2.4	16.0	8.2	19.0	11.0	24.6	13.6	31.8	15.0	21.7	12.5	21.0	11.6	20.0	11.6	18.7	7.5	13.0	6.0
16	9.7	2.6	7.0	-1.0	12.0	2.6	11.0	7.0	24.4	10.0	23.6	12.0	25.0	20.0	26.5	11.5	16.0	12.0	19.0	12.0	16.1	7.1	9.6	0.3
17	10.2	5.4	3.0	-0.5	17.4	3.0	16.1	7.2	24.6	12.0	25.0	15.0	22.6	13.2	27.6	14.0	18.0	11.0	21.6	11.4	13.2	7.0	8.6	4.6
18	10.0	4.0	4.0	-1.0	19.0	4.0	16.0	7.0	23.5	11.5	30.0	15.6	20.8	13.0	31.0	14.1	22.0	11.1	20.5	13.5	10.1	6.6	6.8	1.0
19	8.0	1.6	4.6	-1.5	18.0	8.6	14.4	7.4	25.0	11.0	29.0	16.0	26.5	11.5	26.6	18.0	24.0	12.0	22.1	11.2	10.0	6.0	11.6	0.0
20	7.0	1.0	6.6	0.0	12.0	5.1	16.5	7.5	23.6	11.5	28.1	17.3	29.3	13.0	26.7	15.0	23.6	11.0	24.1	13.1	10.4	6.1	8.1	2.5
21	2.0	0.0	10.6	1.0	12.3	3.5	20.1	7.0	20.6	10.4	20.5	11.5	29.8	15.0	25.0	15.2	23.5	10.5	25.6	15.4	14.0	7.6	11.0	4.6
22	5.0	-0.1	13.0	4.6	15.5	5.5	20.0	8.6	22.6	10.0	24.0	11.0	28.0	16.0	23.5	14.5	25.0	14.6	27.5	15.5	15.6	6.0	9.0	3.2
23	9.0	-0.2	9.6	4.8	18.5	5.6	14.0	8.0	23.0	11.0	26.5	12.5	28.3	17.0	25.5	14.3	25.1	14.0	25.0	18.0	14.5	5.5	8.6	2.6
24	10.0	2.9	10.1	6.6	18.7	5.5	15.4	4.2	23.6	8.8	17.9	10.9	29.4	19.0	30.1	17.3	23.6	13.0	22.7	14.3	10.6	5.4	7.6	4.4
25	9.0	3.8	10.0	0.0	15.0	4.0	10.1	4.8	25.6	11.8	22.0	8.0	31.4	18.0	30.4	19.0	24.0	13.6	24.3	11.3	8.1	5.3	7.4	4.2
26	8.2	1.6	5.4	2.0	11.4	4.8	10.0	6.0	27.2	14.0	17.8	9.7	28.2	17.2	30.7	17.5	24.8	13.0	22.0	10.0	6.0	0.2	5.6	2.6
27	11.0	2.6	6.0	1.4	9.0	3.0	7.0	3.0	26.0	13.7	18.2	8.8	23.5	18.5	30.4	18.0	22.0	14.2	21.5	11.3	8.4	0.0	4.8	1.6
28	9.0	4.4	5.0	1.8	4.8	1.6	16.0	2.0	25.1	13.6	22.0	11.0	27.6	15.0	31.0	18.2	21.0	13.6	19.0	12.0	11.0	2.0	5.5	2.5
29	8.5	3.5	4.6	2.8	7.2	-1.0	18.0	4.0	25.0	15.2	26.5	13.0	27.5	14.7	29.4	19.0	23.5	11.5	18.0	11.0	8.0	4.0	6.8	1.4
30	8.0	3.4			11.5	1.5	19.0	7.0	23.6	16.0	25.1	13.6	28.5	18.3	31.1	18.5	23.0	13.0	11.4	9.0	5.2	2.0	8.0	1.0
31	15.0	3.3			7.6	3.0			26.0	11.5			23.0	15.0	24.6	15.4			14.0	7.2			6.6	1.1
Medie	10.1	3.0	8.8	2.5	12.1	3.5	15.1	5.6	21.5	10.7	23.7	12.6	26.8	15.4	28.6	16.8	22.9	13.1	21.3	12.2	14.0	6.5	9.4	3.0
Media mens.	6.5		5.7		7.8		10.4		16.1		18.2		21.1		22.7		18.0		16.8		10.3		6.2	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1947	4.7		5.0		7.5		10.6		15.2		19.8		23.0		22.9		19.5		15.0		10.0		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	7.6	1.6	21.2	3.4	10.8	4.5	16.2	5.6	22.8	9.4	28.9	15.4	32.8	19.4	30.6	17.5	29.7	16.7	29.7	15.4	19.8	10.0	14.1	2.0
2	10.5	1.4	15.3	3.3	12.9	3.7	16.7	6.0	23.2	9.7	29.8	16.0	31.9	18.1	32.9	17.7	30.2	16.9	26.3	15.6	19.4	10.1	13.9	2.6
3	13.7	4.8	16.8	5.8	14.3	3.0	18.4	5.6	26.8	8.6	21.7	13.2	32.9	14.8	33.6	19.8	30.3	16.6	26.4	13.1	23.4	10.3	13.7	2.3
4	16.2	6.7	16.9	7.2	16.2	4.0	20.4	7.9	15.4	6.7	23.6	12.8	32.7	16.1	34.6	20.9	31.3	17.2	28.7	13.9	23.6	10.7	15.9	2.5
5	15.4	6.4	14.4	6.1	17.3	5.3	21.4	8.2	16.4	7.3	29.1	13.8	31.8	15.9	34.9	20.8	31.8	16.1	27.7	14.1	22.4	10.9	15.4	3.2
6	15.0	7.1	12.7	4.2	18.8	5.6	23.4	10.6	16.7	7.2	29.5	13.4	33.3	18.4	36.3	19.4	24.4	15.5	28.4	14.7	23.2	10.8	16.8	4.3
7	16.3	6.9	15.1	4.3	19.2	6.1	12.9	4.2	21.1	8.4	29.4	13.6	25.8	13.2	37.6	21.7	26.8	13.3	23.7	14.8	23.8	10.9	16.7	7.3
8	14.4	8.6	15.3	5.0	20.7	6.0	13.0	3.6	24.8	9.3	28.3	14.2	29.2	14.1	37.7	21.9	26.7	14.9	23.4	14.7	21.8	11.2	15.9	7.0
9	12.3	5.0	16.8	5.1	18.5	8.2	17.4	6.2	26.3	10.9	29.2	16.2	28.2	14.7	38.9	22.0	26.4	15.0	26.3	14.5	19.8	11.7	16.0	6.3
10	12.1	5.4	15.0	6.0	15.0	7.4	24.7	6.6	28.7	11.3	30.2	17.5	30.1	16.0	40.7	24.3	29.1	16.3	28.5	14.4	19.4	10.2	16.2	7.2
11	15.8	10.7	14.9	5.7	15.9	5.6	23.2	5.2	28.2	15.3	30.1	16.8	32.4	14.3	34.4	21.7	29.4	15.9	23.9	14.8	17.1	9.2	17.2	7.3
12	15.0	11.1	14.4	4.8	18.4	7.2	21.9	3.9	26.8	15.1	32.8	16.9	27.7	12.0	33.3	17.8	29.1	16.0	24.3	14.4	21.2	9.9	17.6	7.6
13	15.2	11.2	14.3	4.2	15.1	5.7	23.4	8.7	25.4	15.4	32.2	16.2	30.0	13.9	30.7	18.4	25.6	16.2	26.4	14.0	22.4	10.9	15.6	7.4
14	13.2	3.9	12.5	4.0	14.3	2.8	21.7	10.3	24.6	12.6	29.3	15.5	32.4	15.6	29.5	15.3	24.4	15.9	22.6	14.6	22.2	10.3	15.8	7.2
15	12.8	5.4	10.9	3.1	14.8	3.7	17.9	10.8	27.4	12.9	27.3	15.8	34.4	18.3	29.2	15.2	25.8	14.0	24.3	13.1	22.8	9.1	13.8	7.8
16	13.8	5.9	12.0	2.6	13.4	4.6	14.3	8.3	28.2	12.8	30.2	16.2	32.5	18.5	30.3	15.3	23.3	14.9	25.5	15.0	17.6	9.0	12.1	4.2
17	13.6	7.7	10.4	3.3	18.2	5.8	16.6	9.6	28.3	12.9	31.9	16.3	31.2	15.4	32.7	16.5	24.6	13.0	25.8	13.2	17.3	9.5	11.1	6.4
18	13.1	4.2	8.8	1.2	21.4	8.4	18.1	9.7	28.2	14.6	32.9	18.3	30.4	14.2	32.8	17.3	28.7	15.6	25.6	13.4	15.1	9.4	12.2	2.7
19	11.3	3.3	10.3	0.4	21.2	7.3	18.0	9.3	27.6	14.7	33.0	18.5	30.2	13.9	32.4	18.7	29.3	15.4	25.9	12.9	14.6	8.4	11.8	3.3
20	11.7	4.7	12.0	2.6	21.9	6.9	20.6	9.0	26.8	12.3	33.8	18.8	32.2	17.0	31.9	17.6	28.2	15.2	30.2	15.8	19.4	9.3	13.2	3.2
21	10.3	2.3	15.8	5.3	18.2	7.2	23.8	9.7	24.2	11.9	25.2	13.7	32.7	18.9	31.3	16.7	26.8	14.3	30.9	19.8	19.7	9.4	13.9	6.6
22	8.9	2.1	16.7	6.3	19.5	5.3	22.1	11.7	25.3	11.8	28.4	12.3	34.4	20.2	30.9	15.6	28.7	13.8	32.2	19.4	18.3	9.5	12.7	5.8
23	12.9	1.0	14.6	6.5	19.4	6.7	22.0	10.8	25.7	12.5	29.9	15.3	35.7	20.7	33.9	15.2	29.4	15.7	29.7	18.2	18.2	9.1	12.2	5.9
24	14.0	5.4	14.1	4.9	21.8	7.3	21.9	8.2	27.8	12.6	25.1	14.2	37.2	21.9	34.4	19.3	28.9	13.2	29.1	16.1	17.4	8.6	11.8	7.1
25	14.2	4.9	12.8	3.8	17.3	7.4	19.2	7.9	29.8	15.2	25.6	12.5	37.4	19.8	33.2	20.0	29.7	16.3	27.6	14.9	14.6	7.5	11.6	4.4
26	15.9	5.0	12.3	5.6	17.6	5.4	15.7	7.1	31.6	17.0	25.1	13.3	30.2	18.3	35.3	20.8	29.3	16.1	27.2	15.3	11.0	1.9	11.0	3.9
27	16.0	6.3	9.4	5.1	17.9	5.3	15.2	6.1	31.4	16.3	24.6	12.2	30.1	18.1	35.1	20.9	27.8	15.7	26.8	15.0	11.2	2.9	8.8	4.0
28	16.3	6.2	9.1	3.4	17.3	2.3	18.8	5.1	28.2	16.2	28.2	11.8	29.8	17.7	35.3	20.8	29.7	15.4	23.8	14.9	11.4	3.0	8.5	4.7
29	16.2	5.1	9.2	4.8	13.2	3.7	20.2	5.7	31.2	15.8	32.9	13.8	31.2	17.2	37.2	22.7	28.4	15.7	23.7	14.2	14.5	2.8	11.2	4.6
30	12.8	1.3			14.2	4.1	22.7	9.3	31.0	15.9	32.7	16.7	31.7	17.8	26.4	21.7	29.7	14.2	20.1	9.6	14.7	1.5	11.9	3.8
31	20.9	5.2			11.3	5.9			30.1	15.7			30.4	17.6	29.4	18.3			19.2	9.9			12.2	4.0
Medie	13.8	5.4	13.6	4.4	16.9	5.6	19.4	7.7	26.1	12.5	29.0	15.0	31.7	16.9	33.5	19.1	28.1	15.4	26.3	14.6	18.6	8.6	13.6	5.1
Media mens.	9.6		9.0		11.3		13.6		19.3		22.0		24.3		26.3		21.8		20.4		13.6		9.4	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1947	7.0		7.5		10.0		12.9		17.4		22.1		25.4		25.4		21.9		17.4		12.7		9.1	

GIORNO	LENTINI (Città) BACINO LENTINI (m 52 s. l. m.)																							
	(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	13.0	1.5	19.0	6.0	10.0	8.5	18.5	5.5	25.0	13.2	29.0	15.5	32.0	17.5	32.5	21.0	28.0	17.0	28.0	14.5	22.0	11.5	13.5	3.5
2	10.5	5.0	18.8	5.4	14.5	8.0	20.0	5.8	26.1	10.5	30.4	16.0	31.5	18.0	33.5	20.3	31.3	17.3	25.5	16.0	22.8	11.0	18.0	4.0
3	17.2	5.2	20.0	4.2	16.5	3.3	22.2	8.0	18.5	10.8	32.0	15.8	31.7	17.6	35.2	18.5	31.5	17.5	27.8	14.6	24.1	10.5	18.6	4.5
4	19.0	4.0	20.5	3.8	18.0	2.4	24.5	7.5	18.8	11.6	31.2	15.3	33.0	15.8	37.0	20.6	31.4	17.9	28.5	12.2	23.0	11.2	20.0	4.9
5	19.2	4.4	21.0	2.6	20.3	3.6	27.0	9.5	20.0	11.3	30.3	14.0	34.5	18.2	36.6	18.8	31.6	19.2	29.0	12.5	24.5	11.6	17.5	5.1
6	18.9	11.0	18.3	2.5	22.0	3.0	22.2	9.0	20.5	10.5	29.5	13.6	34.2	21.3	34.2	19.5	28.5	21.0	28.7	13.8	23.8	12.0	14.8	6.0
7	19.5	11.2	18.5	2.9	22.5	2.5	18.1	7.3	23.7	10.0	30.5	12.5	30.0	17.0	35.0	19.0	28.9	19.4	27.4	16.0	25.1	12.8	18.0	7.3
8	16.5	10.5	19.0	6.0	21.0	4.5	17.8	5.6	25.0	9.5	29.8	14.1	30.3	17.4	35.5	18.6	29.2	16.5	27.1	16.5	23.4	13.4	18.5	6.2
9	17.0	9.5	18.1	5.8	20.5	5.6	22.5	4.9	27.5	10.1	32.0	15.2	31.6	15.5	32.1	19.4	30.0	16.8	25.0	17.2	22.0	13.7	17.2	5.5
10	17.5	9.0	17.5	6.4	15.9	7.4	21.0	8.0	29.0	12.5	31.6	15.5	33.5	15.9	33.4	18.0	30.6	17.0	22.5	17.0	19.5	14.0	18.7	5.0
11	19.0	8.0	18.0	8.5	19.5	6.5	20.5	6.5	23.1	15.0	29.5	15.9	33.0	18.5	34.6	17.1	31.0	16.2	21.0	18.0	18.5	13.5	19.5	5.3
12	19.6	5.5	16.8	9.0	17.6	4.8	22.5	5.8	23.5	15.5	31.0	16.5	33.5	19.0	35.5	19.0	29.5	16.8	20.8	17.5	20.8	15.0	18.4	5.9
13	19.1	4.5	18.5	7.1	17.8	7.2	25.0	7.2	19.6	16.3	29.3	17.5	31.3	18.8	36.1	17.6	28.2	19.0	22.2	17.1	22.4	11.7	16.0	8.5
14	17.0	4.8	13.0	6.3	18.0	4.0	24.8	8.3	22.5	15.7	28.1	15.9	31.9	16.2	35.8	18.2	27.5	18.2	23.0	16.0	20.6	9.6	14.5	8.0
15	17.5	7.2	14.5	5.5	18.5	5.5	19.5	9.1	24.8	16.2	30.4	14.0	36.0	17.1	34.5	20.0	24.8	16.5	25.1	15.5	21.0	8.5	13.3	7.8
16	18.6	9.0	14.2	6.0	18.8	2.0	15.0	12.0	27.0	14.0	32.0	16.1	35.7	17.5	33.9	20.5	22.6	16.7	26.5	15.0	22.5	7.3	14.6	3.5
17	18.2	8.8	13.8	5.8	20.0	5.8	17.4	14.1	29.5	13.1	33.1	16.5	34.3	20.0	37.0	21.1	21.9	17.0	27.6	14.9	21.2	6.9	13.1	6.5
18	16.0	6.5	12.5	5.0	23.7	8.0	22.5	14.0	28.5	12.4	34.4	16.9	33.4	18.3	37.5	18.4	28.0	16.8	28.1	17.0	20.0	8.0	11.5	6.0
19	14.6	6.9	9.0	1.5	25.0	10.1	23.1	13.1	28.0	13.5	35.3	17.5	32.5	16.6	38.0	17.0	28.4	16.5	29.8	16.2	19.5	9.2	15.0	5.5
20	15.0	9.0	15.3	4.5	20.1	8.5	23.7	9.2	27.8	13.0	36.0	20.0	32.7	15.5	38.5	16.3	28.9	16.1	31.0	15.0	20.3	10.8	14.7	4.9
21	16.0	6.0	18.0	4.0	19.5	5.0	24.2	10.0	28.0	13.5	33.2	19.5	33.0	16.0	39.8	16.5	29.0	16.0	32.0	14.5	20.7	13.1	16.0	7.0
22	17.5	5.5	20.5	4.8	22.5	4.2	25.0	10.5	28.5	12.8	30.5	18.0	34.5	16.5	39.1	17.0	29.5	15.2	30.2	14.0	21.5	8.5	17.5	8.1
23	17.8	4.9	20.1	7.5	23.2	6.5	18.7	10.1	27.2	13.2	32.0	16.9	35.1	17.3	38.0	18.2	29.1	15.5	28.5	14.3	20.4	7.9	16.2	7.6
24	19.0	6.5	17.5	11.0	24.0	10.0	22.3	8.5	24.5	13.0	28.6	18.5	35.6	18.3	37.5	19.5	28.6	15.7	28.0	14.6	20.0	11.0	15.0	9.0
25	18.1	7.0	15.5	8.2	18.3	11.1	22.0	8.8	30.5	15.1	28.3	14.8	35.5	18.5	37.1	18.8	27.5	15.9	26.1	14.9	14.5	8.1	13.6	10.5
26	17.5	5.6	11.0	5.5	16.5	5.0	20.2	12.0	28.0	16.0	27.4	15.5	33.6	23.0	36.6	16.7	30.0	16.2	26.5	15.5	15.0	1.5	12.4	9.1
27	18.0	4.5	11.5	8.5	18.0	9.5	16.5	7.5	30.0	15.2	27.9	14.0	31.8	21.2	36.2	17.3	29.5	17.0	27.0	15.0	16.5	4.0	11.5	8.0
28	19.5	8.2	12.4	9.0	15.8	8.0	21.0	5.6	30.6	15.5	29.5	13.8	32.4	19.6	35.5	18.0	29.1	16.4	27.5	14.2	19.0	5.5	12.0	8.5
29	18.5	9.5	9.7	8.7	16.5	1.0	23.5	6.4	31.2	18.0	33.0	15.2	32.7	19.9	35.0	19.5	29.4	15.8	24.3	14.8	14.5	9.0	12.8	9.0
30	14.9	8.8			16.8	5.0	22.7	10.0	32.4	17.1	31.2	19.0	33.0	20.1	34.1	19.8	29.9	15.5	17.8	15.5	10.9	4.4	15.0	3.8
31	19.0	10.0			17.2	5.5			30.0	15.5			31.5	19.0	26.6	21.0			20.0	11.9			11.5	5.0
Medio	17.4	7.0	16.3	5.9	19.0	5.9	21.5	8.7	26.1	13.5	30.9	16.0	33.1	18.1	35.5	18.7	28.8	17.0	26.2	15.2	20.3	9.8	15.4	6.4
Media mens.	12.2		11.1		12.5		15.1		19.8		23.5		25.6		27.1		22.9		20.7		15.1		10.9	
Media norm. periodo 1928-1947	9.9		10.8		12.8		15.9		19.4		24.7		27.5		27.7		24.4		19.9		15.5		11.3	

GIORNO	CATANIA (Staz. Sper.) 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	5.2	20.2	5.0	13.5	4.2	17.6	4.5	24.3	7.2	29.1	12.2	28.3	14.0	31.0	15.2	29.0	14.5	27.6	12.1	22.3	8.5	14.2	-0.1
2	15.1	4.3	20.0	6.0	13.6	3.7	18.5	5.0	22.6	8.5	29.0	13.5	28.0	15.2	31.2	14.6	30.0	17.0	27.5	13.0	22.6	8.6	17.5	1.5
3	15.0	5.0	17.8	3.2	14.5	5.5	20.4	5.3	22.5	9.8	24.3	11.8	28.1	12.5	32.3	16.0	32.5	15.0	26.5	12.4	23.5	9.5	18.0	2.0
4	14.2	4.1	18.5	2.5	16.5	6.8	25.5	5.0	19.0	11.0	22.6	13.5	28.7	14.1	32.1	16.4	31.5	16.1	27.0	10.0	24.7	8.0	19.8	3.5
5	15.5	2.6	22.5	3.4	17.5	2.2	21.3	5.1	20.0	6.3	22.5	12.3	29.5	13.0	33.0	16.0	30.0	16.0	26.6	11.6	24.0	8.5	20.0	3.6
6	16.8	4.0	16.4	3.6	18.5	3.6	20.2	6.5	22.2	6.6	26.0	12.0	30.2	14.2	31.4	15.8	29.5	17.0	26.5	12.1	26.6	8.6	16.6	3.0
7	19.5	5.4	19.0	2.5	19.6	3.5	18.5	5.0	21.0	6.5	27.5	11.0	31.0	13.5	34.0	17.6	28.1	14.0	26.4	13.4	26.2	7.5	16.4	3.5
8	16.3	8.7	18.1	4.2	19.1	4.5	15.8	3.5	22.3	7.0	27.6	14.7	28.5	14.0	35.1	17.2	28.0	13.0	26.5	13.1	25.0	8.6	17.9	3.6
9	19.2	4.3	20.0	3.0	19.0	4.0	20.0	3.6	23.2	7.1	28.5	15.0	29.3	13.5	37.0	18.0	29.5	11.5	26.0	13.0	23.8	10.0	18.2	2.5
10	18.0	4.0	20.1	3.7	16.4	5.5	19.2	4.5	24.0	8.7	27.2	12.0	29.5	13.0	36.5	19.0	29.6	12.0	24.6	12.0	19.5	9.5	18.6	3.0
11	19.4	3.5	17.5	3.5	17.6	5.8	19.3	3.6	22.0	11.0	27.6	12.5	30.0	13.2	35.1	18.5	29.5	15.5	24.5	12.3	17.2	8.3	18.5	2.4
12	19.2	4.4	18.0	5.0	17.4	4.2	20.2	4.0	22.4	13.5	27.5	13.6	30.5	13.5	34.5	16.3	29.0	15.0	24.0	12.0	20.8	9.8	19.3	3.8
13	19.6	3.6	19.3	3.2	17.5	5.0	20.5	6.0	21.0	13.1	28.2	13.5	29.7	13.0	31.0	16.0	27.5	14.1	23.5	12.1	21.5	7.5	17.7	4.5
14	18.0	4.5	14.2	4.3	17.7	5.5	22.0	7.1	23.2	13.0	28.0	13.4	30.0	13.1	30.5	16.1	27.0	14.0	23.0	12.7	22.0	6.4	17.6	4.6
15	18.5	6.4	15.0	1.2	16.5	7.6	19.0	7.0	24.5	10.0	26.8	13.0	29.5	12.0	29.7	15.4	25.5	13.0	26.5	12.1	21.5	5.2	15.0	5.0
16	18.6	6.5	16.1	1.0	17.0	6.4	15.6	9.0	26.4	10.5	28.0	13.5	33.3	13.2	29.0	14.0	26.0	12.1	27.0	11.5	21.6	5.0	15.5	-1.2
17	18.0	6.6	14.9	3.5	20.5	4.5	16.0	5.0	25.5	11.0	29.5	13.6	29.0	15.0	30.5	15.3	24.5	12.0	27.6	11.0	21.3	6.5	14.0	3.0
18	16.2	6.0	13.5	6.0	22.6	5.2	17.1	5.4	22.2	11.2	30.5	14.5	28.0	13.6	31.8	14.6	25.0	11.0	27.5	12.5	18.8	6.6	13.2	1.2
19	14.4	3.5	13.6	5.1	21.4	6.7	20.3	6.0	25.3	12.8	33.0	16.0	29.0	13.1	32.5	17.5	26.6	12.0	28.0	10.9	17.5	5.3	14.3	2.0
20	17.2	3.6	14.5	2.7	18.4	5.6	21.0	7.0	26.0	11.5	34.5	15.0	29.1	13.0	31.0	15.0	26.5	12.5	28.5	11.5	20.5	6.5	16.0	3.4
21	13.0	2.5	15.4	3.0	18.0	4.1	23.0	7.2	26.3	11.0	29.0	14.0	30.0	14.0	30.0	15.2	28.0	12.6	31.2	12.4	21.1	6.6	18.0	4.0
22	14.2	0.6	20.6	4.1	22.0	4.0	21.5	7.9	25.1	11.1	33.3	10.5	29.4	14.3	29.1	13.6	27.5	12.5	30.0	10.5	21.0	5.5	14.2	3.2
23	18.5	0.5	20.4	6.0	24.5	5.0	19.0	8.0	25.0	10.6	29.5	13.2	29.0	13.5	30.0	14.3	26.5	13.0	29.3	12.0	20.0	5.6	13.3	0.8
24	15.8	5.2	19.3	7.2	17.8	7.5	20.5	6.1	25.7	10.5	28.1	13.6	33.1	12.7	31.4	15.5	26.6	12.0	26.0	12.6	19.5	6.5	14.0	5.5
25	18.0	5.0	15.0	4.2	18.2	4.6	21.0	6.0	27.3	13.0	28.2	11.8	29.0	15.0	32.5	15.0	27.0	12.5	25.1	11.0	13.2	4.5	14.1	3.0
26	16.3	4.8	15.2	5.0	18.0	4.5	19.3	6.5	29.0	13.5	26.0	13.6	28.3	14.0	32.6	16.6	27.5	12.0	26.4	10.2	11.5	3.2	11.0	3.1
27	17.0	5.3	12.7	4.5	17.6	4.4	20.2	6.0	28.0	11.3	25.0	13.5	29.5	15.5	33.7	16.9	28.0	12.5	27.2	11.0	16.8	4.8	10.5	3.0
28	17.7	7.0	12.6	4.0	17.1	3.0	21.0	6.5	28.5	14.7	26.6	12.6	31.0	15.0	33.6	17.5	28.5	13.5	25.0	12.5	18.5	3.3	9.6	2.5
29	19.0	7.2	12.8	5.0	15.9	1.0	20.5	6.6	29.6	13.5	32.3	12.5	30.6	16.1	34.4	17.6	27.6	13.0	24.8	11.8	14.0	2.7	10.4	2.0
30	16.1	5.0			16.0	2.5	19.5	10.0	29.2	12.0	34.0	15.0	29.7	16.0	33.5	17.1	27.5	12.5	20.0	10.5	15.5	0.1	15.0	-1.0
31	15.4	4.9			15.0	5.0			25.8	11.5			28.5	15.0	29.0	17.0			22.0	8.5			11.0	2.0
Medie	16.9	4.7	17.0	4.0	17.9	4.7	19.9	5.9	24.5	10.6	28.3	13.2	29.6	14.0	32.2	16.2	28.0	13.4	26.2	11.8	20.4	6.6	15.5	2.8
Media mens.	10.8		10.5		11.3		12.9		17.6		20.8		21.8		24.2		20.7		19.0		13.5		9.2	
Media norm. 1901-1935 1940-1942 1945-1947	10.4		11.0		12.8		15.2		19.0		23.1		26.0		26.3		23.6		19.7		15.6		12.0	

GIORNO	MESSINA 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	9.7	5.7	16.5	10.6	14.3	7.4	16.3	11.0	19.3	14.5	24.3	17.0	29.7	20.5	27.7	21.5	27.5	22.3	24.5	20.1	21.1	16.8	12.7	7.3
2	12.6	6.8	15.2	12.4	14.0	7.8	16.5	12.0	20.3	13.0	24.7	18.2	24.7	21.0	28.7	22.5	27.3	22.1	23.8	18.3	21.2	15.2	14.6	8.7
3	14.2	8.7	14.5	10.6	13.6	8.8	17.0	10.5	21.0	13.5	24.2	18.6	25.0	18.8	28.1	22.2	26.2	21.3	23.4	16.7	21.1	15.3	16.5	11.0
4	15.2	11.6	15.0	10.4	14.0	8.3	18.8	10.1	16.0	13.8	24.1	18.0	25.7	19.6	28.5	23.5	27.0	22.6	23.8	18.7	20.5	15.5	17.1	12.4
5	15.1	11.4	15.5	11.2	15.4	9.9	18.3	13.1	19.0	10.2	23.5	18.5	27.6	18.5	30.3	23.6	26.8	23.2	24.1	18.9	21.2	15.0	16.5	11.0
6	16.5	11.7	13.4	10.1	16.1	10.8	20.0	13.5	18.7	13.0	24.4	17.8	27.5	21.5	29.8	23.8	26.0	22.5	24.7	18.1	21.7	15.7	16.7	11.9
7	17.0	11.9	14.7	9.6	17.0	11.4	15.7	9.0	19.0	13.8	24.5	18.1	24.6	20.1	28.7	23.2	25.2	20.1	24.2	20.7	22.6	16.0	16.9	12.2
8	16.3	12.9	13.8	10.3	16.0	11.3	15.0	9.4	19.8	14.4	25.0	19.2	25.0	19.7	31.0	23.8	25.0	19.3	24.5	20.0	22.4	16.7	13.7	10.5
9	14.8	12.4	14.5	9.1	16.3	11.4	16.7	11.6	21.2	15.1	25.7	18.6	26.0	18.7	31.5	23.7	25.1	20.2	24.0	17.9	19.9	17.7	15.8	9.7
10	15.5	10.1	14.3	11.5	16.6	12.0	16.5	12.8	24.3	15.0	26.5	17.9	28.0	18.8	32.4	25.4	25.5	20.9	24.5	18.6	20.7	15.0	16.7	10.7
11	16.3	10.2	13.9	11.1	16.5	10.1	16.6	11.7	24.5	17.7	25.6	20.1	28.2	21.0	29.5	25.3	26.4	19.2	25.5	18.8	18.5	14.2	16.4	10.8
12	15.5	10.0	13.6	10.3	16.7	11.6	18.3	11.8	26.0	17.8	25.3	19.7	25.5	21.7	27.7	24.0	25.8	20.1	24.5	18.4	20.5	14.4	17.1	11.1
13	16.3	10.1	15.2	11.3	13.9	9.3	18.1	12.5	23.9	20.3	27.1	20.0	24.8	20.8	27.2	22.8	26.2	20.7	23.2	19.3	20.8	16.9	17.3	11.5
14	14.9	11.6	11.3	7.1	14.6	10.2	20.3	12.3	23.7	18.2	26.9	20.8	26.2	19.8	26.7	20.5	25.0	19.0	24.5	18.3	20.0	15.0	17.6	11.1
15	15.3	11.8	11.8	8.5	14.3	10.6	18.3	13.4	25.7	16.4	25.5	20.4	29.3	18.8	26.0	21.6	24.0	18.1	23.9	18.4	19.1	15.1	15.6	13.0
16	16.0	10.6	13.7	8.6	15.4	8.6	19.5	13.7	20.8	16.6	27.0	21.1	26.2	22.8	27.7	20.7	25.3	19.3	23.0	17.8	19.0	15.2	14.5	8.9
17	15.7	12.5	10.4	8.3	16.2	9.6	20.9	14.2	22.3	16.2	28.0	21.8	24.9	21.1	28.0	20.8	23.3	19.1	24.8	17.4	18.0	14.8	14.1	10.0
18	17.2	12.8	10.2	6.3	18.5	12.0	20.5	14.3	22.7	17.3	26.9	21.7	24.3	20.6	29.6	21.5	25.2	19.3	25.8	19.9	16.5	12.5	12.6	7.2
19	13.8	9.1	10.7	5.6	18.8	12.3	18.5	14.2	22.0	16.2	29.5	20.3	26.2	19.5	27.8	22.7	25.5	19.6	24.5	18.3	16.7	12.3	14.2	9.2
20	15.2	9.0	13.3	8.0	17.1	12.8	19.2	14.1	22.5	16.8	30.5	21.3	28.7	20.0	28.2	22.6	24.9	19.8	24.3	19.8	17.7	13.3	15.4	9.6
21	13.5	10.0	15.5	8.9	16.5	10.6	20.0	14.2	22.7	16.5	24.3	20.4	29.0	20.5	26.6	22.7	24.6	18.4	24.9	19.0	19.7	14.3	15.8	11.5
22	11.2	7.2	17.5	12.0	17.7	10.5	19.2	12.8	23.2	16.9	24.7	20.2	30.1	21.4	27.0	22.3	26.2	19.3	23.6	18.3	18.5	15.0	16.3	10.0
23	15.0	7.8	14.3	12.1	18.4	11.7	20.3	13.7	22.6	16.7	26.7	18.1	29.5	21.6	27.5	22.2	25.5	19.1	24.0	19.5	18.2	13.5	14.7	10.8
24	15.6	9.9	12.3	10.3	16.7	11.5	18.5	13.1	21.8	15.3	24.0	19.4	28.7	22.5	27.0	22.0	25.2	19.9	23.3	20.1	16.5	13.0	15.7	12.0
25	16.2	12.8	12.8	7.7	16.8	10.7	19.6	13.0	24.6	16.4	25.3	19.7	28.4	22.3	29.3	22.1	25.5	19.6	23.0	16.3	13.6	11.4	15.2	11.6
26	15.2	9.1	12.2	8.3	16.0	9.5	18.2	12.7	25.4	18.2	21.3	14.7	28.5	22.2	26.7	22.8	25.3	20.0	23.2	18.6	12.7	6.8	12.5	9.9
27	15.5	10.2	14.8	8.8	16.5	9.2	15.5	11.6	23.5	18.0	23.0	16.5	28.0	21.1	27.3	23.1	25.6	21.2	24.0	19.6	14.4	8.6	13.6	8.2
28	15.1	12.0	13.5	9.7	11.5	9.0	16.8	10.9	26.0	18.5	23.8	18.1	28.1	22.4	30.7	23.0	25.7	20.0	24.3	19.9	15.4	11.1	13.8	8.3
29	16.0	12.2	13.0	10.4	13.5	8.1	17.5	10.7	25.0	19.6	29.0	17.8	29.1	22.7	30.6	22.9	25.6	20.8	23.0	18.4	14.2	10.4	13.1	8.8
30	15.3	10.0			14.7	8.0	19.2	13.0	24.2	18.5	27.2	21.0	28.2	21.9	29.6	22.7	25.3	21.8	19.5	15.0	12.7	8.6	13.6	8.3
31	16.8	10.1			15.7	8.4			24.7	18.3			26.7	22.8	26.7	22.9			20.6	15.2			15.6	9.2
Medio . .	15.1	10.4	13.7	9.6	15.8	10.1	18.2	12.4	22.5	16.2	25.6	19.2	27.2	20.8	28.5	22.7	25.6	20.3	23.8	18.5	18.5	13.8	15.2	10.2
Media mens.	12.8		11.7		12.9		15.3		19.4		22.4		24.0		25.6		23.0		21.2		16.2		12.7	
Media norm. periodo 1901 ÷ 1947	11.3		11.4		12.9		15.1		18.7		22.9		26.0		26.4		23.7		19.9		16.1		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.) (Tm) (m 71 s. l. m.)								TRAPANI (Tm) (m 27 s. l. m.)								AGRIGENTO (Tm) (m 313 s. l. m.)								PETRALIA SOTTANA (Tr) (m 930 s. l. m.)							
Gennaio . .	18.8	9.9	14.4	21.3	30	5.1	2	Gennaio . .	15.7	5.4	10.6	17.1	14 ^e 16	3.2	1	Gennaio . .	13.4	9.3	11.4	16.5	31	4.3	1	Gennaio . .	10.1	3.0	6.5	16.2	5	-0.2	2 ^e 23
Febbraio . .	17.7	8.7	13.2	22.2	22	5.0	19	Febbraio . .	15.2	4.5	9.9	17.2	7	2.5	20	Febbraio . .	13.4	8.5	11.0	16.7	22	4.4	18	Febbraio . .	8.8	2.5	5.7	19.4	4	-1.5	19
Marzo . . .	17.8	8.5	13.2	23.8	21	5.0	29	Marzo . . .	17.3	4.9	11.1	19.8	26	3.0	4	Marzo . . .	15.9	9.0	12.5	18.6	8	4.7	29	Marzo . . .	12.1	3.5	7.8	19.0	18	-1.0	4 ^e 29
Aprile . . .	21.0	11.5	16.3	28.0	7	8.1	11	Aprile . . .	20.0	7.6	13.8	20.4	14	6.0	1	Aprile . . .	17.7	11.3	14.5	21.2	20	7.7	8 ^e 28	Aprile . . .	15.1	5.6	10.4	20.4	5	2.0	28
Maggio . . .	25.0	15.6	20.3	32.1	13	10.3	4	Maggio . . .	26.6	14.0	20.3	31.1	12	10.6	1	Maggio . . .	23.7	16.1	19.9	27.7	30	10.7	4	Maggio . . .	21.5	10.7	16.1	27.2	26	5.0	4
Giugno . . .	27.4	17.2	22.3	31.7	24	14.2	7	Giugno . . .	29.2	14.0	21.6	30.2	21	13.0	10	Giugno . . .	26.6	18.2	22.4	30.3	20	14.9	6	Giugno . . .	23.7	12.6	18.2	30.0	18	8.0	25
Luglio . . .	28.0	19.0	23.5	33.6	17	16.1	10	Luglio . . .	30.9	13.5	22.2	32.6	31	12.7	5	Luglio . . .	27.5	19.3	23.4	29.2	23	17.2	13	Luglio . . .	26.8	15.4	21.1	31.8	15	10.0	7
Agosto . . .	29.1	20.3	24.7	32.1	10	17.2	15	Agosto . . .	33.7	16.2	25.0	35.5	31	14.5	6	Agosto . . .	30.2	20.1	25.2	35.0	11	16.1	15	Agosto . . .	28.6	16.8	22.7	35.6	10	11.5	16
Settembre . .	27.5	18.5	23.0	33.9	4 ^e 6	16.5	17	Settembre . .	30.0	19.6	24.8	33.3	5	18.5	17	Settembre . .	25.8	18.8	22.3	29.0	2	16.0	18	Settembre . .	22.9	13.1	18.0	27.0	2 ^e 5	10.5	21
Ottobre . . .	26.3	17.4	22.4	34.0	23	13.5	30	Ottobre . . .	30.5	18.5	24.5	33.7	2	16.9	17	Ottobre . . .	23.4	18.0	20.7	28.3	21	12.8	30	Ottobre . . .	21.3	12.2	16.8	27.5	22	7.2	31
Novembre . .	21.7	13.1	17.4	26.1	8	7.0	27	Novembre . .	22.8	13.6	18.2	28.7	1	7.1	30	Novembre . .	17.8	12.7	15.2	22.3	7	5.9	26	Novembre . .	14.0	6.5	10.3	20.0	7	0.0	27
Dicembre . .	17.6	9.4	13.5	22.2	12 ^e 14	6.9	18	Dicembre . .	12.6	6.8	9.7	14.3	19	5.6	7	Dicembre . .	14.0	9.5	11.8	17.0	12	6.4	18	Dicembre . .	9.4	3.0	6.2	13.6	10	0.0	19
Anno	23.3	14.1	18.7	34.0	23-X	5.0	19-II 29-III	Anno	23.7	11.6	17.6	35.5	31 VIII	2.5	20-II	Anno	20.8	14.2	17.5	35.0	11 VIII	4.3	1-I	Anno	17.9	8.7	13.3	35.6	10 VIII	-1.5	19-II
CALTANISSETTA (Tm) (m 570 s. l. m.)								LENTINI (Città) (Tm) (m 52 s. l. m.)								CATANIA (Stazione Sperimentale) (Tm) (m 110 s. l. m.)								MESSINA (Oss.) (Tm) (m 54 s. l. m.)							
Gennaio . .	13.8	5.4	9.6	20.9	31	1.0	23	Gennaio . .	17.4	7.0	12.2	19.6	12	1.5	1	Gennaio . .	16.9	4.7	10.8	19.6	13	0.5	23	Gennaio . .	15.1	10.4	12.8	17.2	18	5.7	1
Febbraio . .	13.6	4.4	9.0	21.2	1	0.4	19	Febbraio . .	16.3	5.9	11.1	21.0	5	1.5	19	Febbraio . .	17.0	4.0	10.5	22.5	5	1.0	16	Febbraio . .	13.7	9.6	11.7	17.5	22	5.6	19
Marzo . . .	16.9	5.6	11.3	21.9	20	2.3	28	Marzo . . .	19.0	5.9	12.5	25.0	19	1.0	29	Marzo . . .	17.9	4.7	11.3	24.5	23	1.0	29	Marzo . . .	15.8	10.1	12.9	18.8	19	7.4	1.
Aprile . . .	19.4	7.7	13.6	24.7	10	3.6	8	Aprile . . .	21.5	8.7	15.1	27.0	5	4.9	9	Aprile . . .	19.9	5.9	12.9	25.5	4	3.5	8	Aprile . . .	18.2	12.4	15.3	20.9	17	9.0	7
Maggio . . .	26.1	12.5	19.3	31.6	26	6.7	4	Maggio . . .	26.1	13.5	19.8	32.4	30	9.5	8	Maggio . . .	24.5	10.6	17.6	29.6	29	6.3	5	Maggio . . .	22.5	16.2	19.4	26.0	12	10.2	5
Giugno . . .	29.0	15.0	22.0	33.8	20	11.8	28	Giugno . . .	30.9	16.0	23.5	36.0	20	12.5	7	Giugno . . .	28.3	13.2	20.8	34.5	20	10.5	22	Giugno . . .	25.6	19.2	22.4	30.5	20	14.7	26
Luglio . . .	31.7	16.9	24.3	37.4	25	12.0	12	Luglio . . .	33.1	18.1	25.6	36.0	15	15.5	9 ^e 20	Luglio . . .	29.6	14.0	21.8	33.3	16	12.0	15	Luglio . . .	27.2	20.8	24.0	30.1	22	18.5	5
Agosto . . .	33.5	19.1	26.3	40.7	10	15.2	15 ^e 28	Agosto . . .	35.5	18.7	27.1	39.8	21	16.3	20	Agosto . . .	32.2	16.2	24.2	37.0	9	13.6	22	Agosto . . .	28.5	22.7	25.6	32.4	10	20.5	14
Settembre . .	28.1	15.4	21.8	31.8	5	13.0	17	Settembre . .	28.8	17.0	22.9	31.6	5	15.2	22	Settembre . .	28.0	13.4	20.7	32.5	3	11.0	18	Settembre . .	25.6	20.3	23.0	27.5	1	18.1	15
Ottobre . . .	26.3	14.6	20.4	32.2	22	9.6	30	Ottobre . . .	26.2	15.2	20.7	32.0	21	11.9	31	Ottobre . . .	26.2	11.8	19.0	31.2	21	8.5	31	Ottobre . . .	23.8	18.5	21.2	25.8	18	15.0	30
Novembre . .	18.6	8.6	13.6	23.8	7	1.5	30	Novembre . .	20.3	9.8	15.1	25.1	7	1.5	26	Novembre . .	20.4	6.6	13.5	26.6	6	0.1	30	Novembre . .	18.5	13.8	16.2	22.6	7	6.8	26
Dicembre . .	13.6	5.1	9.4	17.6	12	2.0	1	Dicembre . .	15.4	6.4	10.9	20.0	4	3.5	1 ^e 16	Dicembre . .	15.5	2.8	9.2	20.0	5	-1.2	16	Dicembre . .	15.2	10.2	12.7	17.6	14	7.2	18
Anno	22.6	10.9	16.7	40.7	10 VIII	0.4	19-II	Anno	24.2	11.8	18.0	39.8	21 VIII	1.0	29-III	Anno	23.0	9.0	16.0	37.0	9-VIII	-1.2	16 XII	Anno	20.8	15.4	18.1	32.4	10 VIII	5.6	19-II

SEZIONE B - PLUVIOMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

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

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 pluviomivometri) 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	Ciminna . . .	S. Leonardo	—	Pr	500	9.00	1909	S. I.	Novello Salvatore
S. Saba . . .	id.	—	P	24	4.00	1928	id.	Infererra Nicolò	Monumentale . .	id.	—	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	id.	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	Turdiepi (F.) . .	Eleuterio o Ficarazzi	—	Pr	690	6.00	1924	id.	S. G. E. S.
Casale Tripi . . .	Mazzarrà	—	P	430	8.00	1923	id.	Camarda Ludovico	S. Ciro . . .	B. M. fra Eleuterio e Oreto	—	P	100	1.50	1914	id.	Direzione Acquedotto Scillato - Palermo
Montalbano Elicona	B. M. fra Mazzarrà e Timeto	—	Pr	907	13.50	1928	id.	Colonna Faustino	Monreale . . .	Oreto	—	P	310	10.00	1933	id.	Marotta Ignazio
Tindari . . .	id.	—	P	280	5.30	1919	id.	Reitano Alfio	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 Francesco	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	Cinisi . . .	id.	—	P	120	14.00	1923	id.	Anania Salvatore
Tortorici . . .	id.	—	Pr	475	20.00	1920	id.	Friscari Francesco	Palermo (Oss. Astr.)	id.	—	P	71	41.00	1942	U.	Direttore Osservatorio
Militello Rosmarino	Rosmarino	—	P	452	8.00	1920	id.	Crasi Antonino	Palermo (Oss. S. I.)	id.	—	Pr	19	20.00	1921	S. I.	Servizio Idrografico
Alcara Li Fusi . .	id.	—	P	400	9.60	1928	id.	Oriti Nicolò	S. Giuseppe Jato . .	Giancaldara	—	P	450	4.30	1919	id.	Polizzi Giuseppe
S. Fratello . . .	Inganno	—	P	690	11.00	1920	id.	Scaglione Cirino	Alcamo . . .	B. M. fra Giancaldara e S. Bartolomeo	—	P	256	15.00	1918	id.	Mannina Giuseppa
Caronia . . .	Caronia	—	P	302	10.00	1919	id.	Scafini Giuseppa	Pignicello (F.) . .	S. Bartolomeo	Sirignano	P	250	1.50	1923	id.	Stellino Giovanni
Mistretta . . .	S. Stefano	—	P	910	7.00	1923	id.	Trovato Mariano	Specchia (C. C.) . .	B. M. fra S. Bartolomeo e Birgi	—	P	140	5.20	1919	id.	Mazzè Antonino
S. Stefano Camastra	id.	—	P	135	11.20	1919	id.	Zaffiro Agostino	Lentina (Contrada)	id.	—	Pr	125	2.50	1923	id.	Simonti Anna
Castelli (C. C.) . .	Tusa	—	P	1110	4.10	1924	id.	Trovato Francesco	S. Andrea Bonagia .	id.	—	P	48	1.80	1937	id.	Direzione Acquedotto Trapani
Castel di Lucio . .	id.	—	P	772	1.60	1920	id.	Missionarie D'Egitto	Trapani . . .	id.	—	Pr	27	15.00	1881	id.	Balbo Concetto
Tusa . . .	B. M. fra Tusa e Pollina	—	P	613	11.20	1919	id.	Macaione Sarina	Castellammare . .	id.	—	P	15	3.50	1928	id.	Capo Fanalista
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
Castelbuono . . .	id.	T. Castelbuono	P	423	16.40	1919	id.	Di Garbo Nunzio	Cuddia (C. C.) . .	id.	id.	P	86	7.50	1919	id.	Tartamella Angelo
Cefalù . . .	B. M. fra Pollina e Lascari	—	Pr	30	16.00	1918	id.	Flaccomio Salvatore	Rilievo (Staz. Ant.)	id.	—	P	52	6.00	1946	id.	Dirett. Staz. Antim.
Collesano . . .	Roccella	—	Pr	460	10.00	1923	id.	Insalaco Calogero	Ciaulo (Contrada)	B. M. fra lo spartiacque col vers. sett. e il Mazaro	—	P	120	2.30	1923	id.	Lombardo Girolamo
Caltavuturo . . .	Imera Settentr.	Salito	Pr	635	10.00	1918	id.	Galbo Epifania	Marsala . . .	id.	—	Pr	12	1.50	1919	id.	Imperatori Romano
Cerda . . .	Torto	—	P	274	8.00	1918	id.	Tubolino Giuseppe	Milo . . .	id.	—	P	2	2.50	1918	id.	Alestra Vincenzo
Termini Imerese . .	B. M. fra Torto e S. Leonardo	—	Pr	75	8.20	1880	id.	Bordonaro Vincenzo	S. Ninfa . . .	Modione	—	P	465	11.65	1918	id.	Ciulla Ignazio
Vicari . . .	S. Leonardo	—	Pr	650	7.60	1923	id.	Balsamo Antonietta	Castelvetro . . .	id.	—	P	190	8.00	1918	id.	Giammone Ettore
Campofelice di Fitalia	id.	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 . . .	S. Leonardo	—	P	521	22.00	1909	id.	Macaluso Antonietta	Piana dei Greci (Magan.)	id.	—	Pr	598	1.50	1918	id.	S. G. E. S.

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	Petralia Sottana	Imera Meridion.	—	Pr	930	11.60	1895	S. I.	Di Vita Emilia
Corleone	id.	id.	P	594	22.00	1919	id.	Merigone Luigi	Alimena	id.	—	P	750	7.00	1919	id.	Lo Cigno Antonino
Contessa Entellina	id.	id.	P	571	14.00	1928	id.	Genovese Niny	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
Menfi	B. M. fra Belice e Carboi	—	P	119	18.00	1923	id.	Pistoia Francesco	Imera (Staz.)	id.	—	P	301	1.45	1923	id.	Carvetta Cosimo
Sambuca di Sicilia	Carboi	—	P	369	11.50	1919	id.	Amodeo Giuseppe	Enna	id.	Morello	Pr	950	20.00	1919	id.	Maddalena Cesare
Caltabellotta	B. M. fra Carboi e Verdura	—	P	949	12.60	1919	id.	Pipa Giordano Michele	Villa Priolo	id.	id.	P	565	9.20	1918	id.	Lo Vecchio Giuseppe
Prizzi	Verdura	—	P	1100	7.50	1909	id.	Collegio di Maria	Granci (C. C.)	id.	Torcicoda	P	650	1.20	1924	id.	Li Muti Pasquale
Piano del Leone	id.	—	Pr	831	12.70	1929	id.	Ente Acquedotti Siciliani	Caltanissetta	id.	—	Pr	570	20.00	1876	id.	Dattilo Ottavio
Giuliana	id.	—	P	734	12.30	1919	id.	Zito Pietro	Pietraperzia	id.	—	P	525	6.90	1918	id.	Falzone Giuseppe
Palazzo Adriano	id.	—	Pr	696	11.00	1919	id.	Salomone Francesco	Sommatino	id.	Gibbesi	Pr	369	12.85	1918	id.	Maiorana Ernesto
Chiusa Sclafani	id.	—	Pr	614	8.50	1926	id.	Giammalva Lucia	Ravanusa	id.	Bifara	P	318	1.60	1918	id.	Guadagnino Giuseppe
Burgio	id.	—	P	317	12.00	1919	id.	Ospedale Civico	Licata	id.	—	P	142	16.00	1917	C.M.M.	Capo Semaforista
S. Stefano Quisquina	Magazzolo	—	Pr	732	12.50	1919	id.	Reina Adolfo	Mazzerino	Comunelli	—	Pr	580	1.55	1918	S. I.	Cannarozzo Carmelo
Bivona	id.	—	P	503	13.00	1919	id.	Spallino Giuseppe	Butera	id.	—	P	402	8.30	1923	id.	Boscaglia Salvatore
Lercara Friddi	Platani	—	P	658	12.00	1919	id.	Di Pisa Francesco	Gela	B. M. fra Comunelli e Gela	—	Pr	45	19.55	1905	id.	Giunta Diego
Castronovo	id.	Castronovo	Pr	682	10.00	1918	id.	Lino Giuseppe	Grammichele	Ficuzza	—	P	520	13.60	1923	id.	Sileci Saverio
Casteltermini	id.	—	P	554	11.00	1923	id.	Misuraca Salvatore	Monterosso Almo	Acate	—	P	691	6.60	1923	id.	Noto Giovanni
S. Caterina Villarmosa	id.	Salito	P	606	6.00	1919	id.	Falzone Giuseppe	Chiaramonte Gulfi	id.	—	P	680	7.50	1908	id.	Casi Michelangelo
Valledolmo	id.	id.	P	790	6.00	1932	id.	Guzzetta Teodoro	Acate	id.	—	P	199	3.65	1920	id.	Mangano Salvatore
Vallelunga	id.	id.	P	460	1.50	1918	id.	Buonasera Giuseppe	Vittoria	Ipari	—	Pr	168	10.00	1905	id.	Jacono Giuseppe
Mussomeli	id.	id.	P	750	21.00	1919	id.	Amico Francesco	Ragusa	Irminio	—	Pr	515	22.00	1930	id.	Cappello Carmelo
Racalmuto	id.	id.	P	475	1.70	1918	id.	Macaluso Enrico	Donnalucata (Staz. Ant.)	B. M. fra Irminio e Scicli	—	P	18	1.75	1930	id.	Dirett. Staz. Antim.
Bompensiere	id.	id.	P	260	1.50	1923	id.	Di Liberto Diego	Scicli	Scicli	—	P	212	6.80	1920	id.	Ferro Felice
S. Biagio Platani	id.	id.	Pr	416	13.00	1923	id.	La Rosa Biagio	Cozzo Spadaro	B. M. fra Scicli e lo spart. col vers. orient.	—	P	50	8.30	1919	C.M.M.	Capo Semaforista
Aragona	id.	—	P	400	9.50	1920	id.	Gaziano Vincenzo	Rosolini	Tellaro	—	P	137	12.10	1920	S. I.	Arancio Vincenzo
Tre Sorgenti	id.	Turvoli	Pr	606	1.75	1938	id.	Puleo Filippo	Noto	Noto	—	Pr	159	13.00	1889	id.	Abbadessa Ugo
Cianciana	id.	—	P	477	11.50	1919	id.	Carubia Francesco	Canicattini	B. M. fra Cassibile e Anapo	—	P	362	10.70	1905	id.	Cultrera Lucia
Grottamurata (C. C.)	id.	—	P	332	3.00	1920	id.	Nicosia Calogero	Palazzolo Acreide	Anapo	—	Pr	607	6.50	1906	id.	Marotta Raffaele
Grotte	S. Leone	—	P	550	22.00	1919	id.	Boscarino Giuseppe	Ferla	id.	—	P	560	10.00	1924	id.	Convento Cappuccini
Agrigento	id.	—	Pr	313	27.00	1880	U.C.M.	Direttore Osservatorio	Sortino	id.	—	P	438	10.20	1881	id.	La Bruna Leopoldo
Castrofilippo	Naro	—	P	475	9.80	1923	S. I.	Borsellino Luigi	Melilli	B. M. fra Anapo e Lentini	—	P	390	20.00	1923	id.	Valenti Antonino
Canicattì	id.	—	P	470	17.00	1918	id.	Mannarà Antonio	Augusta	id.	—	P	15	15.00	1928	id.	Saraceno Vincenzo
Palma Montechiaro	Palma	—	P	170	13.20	1920	id.	Tannorella Giuseppe	Francofonte	Lentini	—	P	281	15.40	1928	id.	Scirè Pippo

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
Lentini (Città)	Lentini	—	P	52	12.00	1916	S. I.	Vacanti Gaetano
Lentini (Bonifica)	B. M. fra Lentini e Simeto	—	Pr	10	12.00	1932	id.	Cons. Bonifica Lago Lentini
Cesarò	Simeto	Troina	Pr	1100	11.85	1903	id.	Butano Francesco
Troina	id.	id.	Pr	1038	9.30	1904	id.	Giambianco Silvestro
Maletto	id.	—	Pr	950	16.75	1920	id.	Schilirò Vincenzo
Bronte	id.	—	Pr	780	19.00	1919	id.	Isola Francesco
Capizzi	id.	Salso	Pr	1139	12.00	1924	id.	Alberti Michele
Cerami	id.	id.	Pr	1020	9.00	1904	id.	Ferlauto Giuseppe
Gagliano Castelferrato	id.	id.	P	837	14.00	1923	id.	Nicosia Cataldo
Regalbuto	id.	id.	Pr	530	12.00	1904	id.	Compagnini Giuseppe
Castagneto Ciano	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.	—	Pr	589	10.00	1904	id.	Longhitano Guido
Motta S. Anastasia	id.	—	P	275	11.00	1923	id.	Scirè Salvatore
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
Caltagirone	id.	id.	Pr	513	2.30	1919	id.	Dirett. Scuola Agraria
Ramacca	id.	id.	Pr	270	11.50	1904	id.	Mogavero Sebastiano
La Callura (F.)	id.	id.	P	56	1.80	1932	id.	Lo Castro Giovanni
Passomartino	id.	id.	Pr	11	10.00	1911	id.	Rapisarda Giuseppe
Pantano d'Arce	id.	—	P	18	1.90	1932	id.	Direz. Campo Sper. Granicoltura

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
Fleri	B. M. fra Simeto e Alcantara	—	P	620	4.90	1920	S. I.	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
Floresta	Alcantara	—	Pn	1250	2.00	1925	id.	Di Muro Santo
Roccella Valdemone	id.	—	P	655	1.50	1914	id.	Lo Jacono Nicolò
FrancaVilla di Sicilia	id.	—	Pr	463	4.40	1923	id.	Ragno Giuseppe
Alcantara	id.	—	Pr	23	3.00	1947	id.	Intelisano Giuseppe
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
Brignolaro (C. F.)	Savoia	—	Pn	813	1.70	1937	id.	Comando Forestale
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.	—	P	54	12.00	1881	U. C. M.	Direttore Osservatorio
Messina (Istit. Geofis.)	id.	—	Pr	54	12.00	1938	S. I.	Direttore Istituto
Tremestieri	id.	—	P	18	7.25	1919	id.	De Salvo Francesca
Stromboli	Is. di Stromboli	—	P	734	12.30	1919	C. M. M.	Capo Semaforista
Lipari	Isola Lipari	—	P	50	15.00	1919	S. I.	Arnold Francesco
Lampedusa	Is. Lampedusa	—	P	22	12.00	1926	id.	Scozzari Giuseppe

TINDARI													PALERMO (Oss. Astr.)													TRAPANI												
(P) Bacino Minore fra MAZZARRA e TIMETO (m 280 s. m.)													(P) Bacino M. fra ORETO e GIANCaldARA (m 71 s. m.)													(Pr) Bacino M. fra S. BARTOLOMEO e BIRGI (m 27 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	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3.3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	3.0	—	0.8	—	—	—	—	—	0.2	—	3.0	—
2	3.5	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.0	2	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—
3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
4	—	—	—	—	30.0	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	9.6	3.0	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	7.2	5.0	—	—	—	—	0.2	—
5	—	—	—	—	4.0	0.3	—	—	—	—	1.0	—	5	—	—	—	—	0.2	—	—	—	3.7	—	—	—	5	—	—	—	—	2.6	—	—	0.8	—	0.2	—	
6	—	1.0	—	—	0.8	—	—	—	—	—	0.8	9.2	6	—	—	—	—	1.4	—	—	—	22.0	—	—	0.3	6	—	—	—	—	5.4	—	—	20.6	—	—	—	
7	—	—	—	8.5	—	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	5.5	—	—	—	—	5.0	—	—	—	7	—	—	11.8	—	—	—	—	—	0.6	1.0	—	
8	—	—	—	3.0	—	—	—	—	21.0	—	—	—	8	—	—	—	3.2	—	—	—	—	6.1	—	—	—	8	—	—	—	8.2	0.2	—	—	—	0.6	—	—	
9	0.9	—	—	—	—	—	—	—	0.7	1.2	1.2	—	9	—	—	—	6.5	—	—	—	—	—	1.6	0.5	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	
10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	12.6	—	10	0.5	—	—	—	—	—	—	—	—	38.3	—	—	10	0.6	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	1.2	—
11	—	1.8	—	—	—	—	—	—	—	0.5	24.0	—	11	—	—	—	—	—	—	0.7	—	16.8	8.6	—	—	11	—	—	—	—	—	—	—	0.2	10.6	—	—	
12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	12	—	0.4	—	—	—	—	0.5	—	—	5.9	—	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.6	—
13	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	—	—	—	13	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
14	—	3.9	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	—	14	—	—	—	—	6.0	—	—	—	—	—	6.4	—	14	—	—	—	—	19.8	—	—	—	—	19.8	—	
15	—	—	—	—	—	—	—	—	43.0	4.0	—	0.4	15	—	—	—	—	—	0.9	—	—	35.0	0.2	—	—	15	—	—	—	—	30.0	—	—	8.4	50.8	—	—	
16	—	—	—	—	—	—	—	—	21.0	—	—	—	16	—	—	—	0.6	—	—	—	—	2.7	—	—	—	16	—	4.6	—	—	4.0	—	—	6.6	4.8	—	—	
17	4.0	4.8	—	—	—	—	—	—	4.5	15.0	—	17.5	17	—	0.5	—	1.8	—	—	—	—	5.0	0.2	—	7.3	17	5.8	0.6	—	—	—	—	—	1.8	—	—	0.6	
18	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	31.0	17.5	18	—	—	—	3.0	—	—	—	—	15.3	—	2.0	11.3	18	—	—	—	5.2	—	—	—	—	—	1.0	6.0	
19	9.0	—	—	0.7	—	—	—	—	—	5.0	4.8	7.8	19	7.4	2.7	—	10.2	—	—	—	—	—	—	11.2	2.8	19	12.6	12.6	—	—	—	—	—	—	—	0.8	9.8	
20	2.1	5.1	—	9.0	—	—	—	—	—	—	4.5	—	20	4.0	29.4	—	27.3	—	—	—	—	—	—	9.7	—	20	8.4	6.8	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	
21	4.6	—	—	—	—	9.2	—	—	—	—	0.8	1.2	21	9.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.7	—	21	1.0	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	0.2	
22	3.8	5.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.0	22	6.1	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	22	2.8	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
23	1.4	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	1.0	0.4	—	2.8	—	—	—	—	—	—	—	—	23	0.4	1.2	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	
24	—	—	—	43.2	—	2.2	—	—	—	—	2.0	—	24	—	—	—	1.5	1.8	—	—	—	—	—	—	—	24	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
25	—	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	0.3	10.0	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	13.6	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	
26	—	—	—	12.5	—	6.5	—	—	—	—	—	1.0	26	1.0	—	—	3.3	—	1.9	—	—	—	—	7.5	—	26	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	
27	—	—	—	2.0	—	0.5	10.5	—	—	—	6.2	—	27	—	—	—	1.2	—	—	—	—	1.7	—	—	—	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
28	5.2	—	—	—	—	—	—	2.0	—	—	2.8	—	28	1.5	0.6	—	—	—	0.3	—	—	—	4.5	—	—	28	3.4	8.2	—	—	—	—	—	—	13.2	—	—	
29	—	—	—	—	—	5.7	—	—	0.6	9.0	—	—	29	—	0.7	—	—	—	—	—	—	2.0	15.2	—	—	29	—	1.4	—	—	—	—	—	—	0.4	0.4	0.6	
30	1.0	—	—	—	—	—	0.2	—	10.0	—	—	—	30	14.1	—	—	—	—	—	—	—	10.6	—	—	—	30	9.2	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	
31	—	—	—	—	—	—	—	9.5	—	0.3	—	—	31	2.0	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	1.9	—	31	3.0	—	—	—	—	—	—	—	11.6	—	—	
Totale mensili	44.2	23.6	—	78.9	34.8	18.7	16.4	9.5	94.2	36.6	101.2	74.6	Totale mensili	50.3	35.3	—	66.9	19.0	6.1	1.2	0.4	93.8	56.8	93.6	51.5	Totale mensili	54.6	38.2	0.8	25.2	69.2	5.0	—	—	40.8	113.0	22.8	39.0
N. giorni piovosi	10	6	—	6	2	3	2	1	6	5	11	9	N. giorni piovosi	10	2	—	11	4	2	—	—	8	9	7	7	N. giorni piovosi	10	7	—	3	6	1	—	—	5	6	6	4
Totale annuo mm 532.7 Giorni piovosi 61													Totale annuo mm 474.9 Giorni piovosi 60													Totale annuo mm 408.6 Giorni piovosi 48												

PIANA DEI GRECI (PIZZUTA)													AGRIGENTO													ENNA																
Bacino BELICE (m 900 s. m.)													Bacino S. LEONE (m 313 s. m.)													Bacino IMERA MERIDIONALE (m 950 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	24.6	—	2.2	—	0.2	—	—	—	0.2	—	6.6	—	1	—	—	0.4	0.4	—	—	—	—	10.2	—	0.4	—	1	1.6	—	8.2	17.8	0.2	—	—	—	0.2	—	1.0	—				
2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	2	—	—	—	—	—	3.2	—	—	—	—	3.6	—	2	4.6	—	—	—	—	—	—	—	3.2	21.0	0.2	1.6				
3	—	—	—	1.2	0.6	—	—	—	—	—	0.4	—	3	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	0.2	—	4.4	—	—	—	—	—	—					
4	—	—	—	—	9.0	2.6	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	2.6	0.4	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	13.2	2.4	—	—	—	—	—					
5	—	—	—	—	10.6	0.2	—	—	1.2	—	—	0.2	5	—	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	1.4	—	5	—	—	0.2	—	3.2	—	—	—	—	—	0.2	—				
6	—	4.0	—	—	23.6	—	—	—	1.0	—	—	6.0	6	—	—	—	—	7.0	—	—	—	7.0	—	4.8	—	6	—	0.6	—	—	5.0	—	—	—	8.6	—	—	4.0				
7	0.4	—	—	26.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	7	—	—	—	0.6	0.8	—	—	—	—	9.6	—	—	7	—	—	—	8.2	2.4	—	—	—	—	—	0.2	—				
8	—	—	—	20.0	—	—	—	—	0.2	1.6	—	—	8	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	1.6	—	—	—	—	0.2	3.4	—	0.2				
9	0.6	—	—	4.4	—	—	—	—	4.4	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	—	0.4					
10	4.0	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.6	0.2	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.4	—	—	10	1.0	—	—	—	—	—	—	—	0.2	14.6	—	—				
11	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	13.2	31.8	—	11	—	—	5.4	—	—	—	—	—	—	26.0	—	—	11	—	—	10.0	—	—	—	0.6	—	—	14.2	89.8	—	—			
12	0.2	1.0	—	—	—	—	—	—	—	1.8	1.2	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.2	—	—	12	—	4.0	—	—	—	8.0	—	—	—	1.8	0.8	—				
13	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	14.2	—	—	13	—	—	—	—	—	0.6	—	—	30.4	0.8	—	—	13	—	—	—	—	1.0	29.0	—	—	—	2.6	—	—				
14	0.2	1.6	—	—	4.6	20.0	—	—	2.6	—	—	3.4	14	—	—	—	—	0.4	—	—	—	1.2	0.2	—	—	14	—	0.4	—	—	2.0	1.0	—	—	5.6	1.0	—	—				
15	—	—	—	—	—	—	—	—	56.8	3.6	—	0.2	15	—	—	—	—	—	—	—	—	23.6	9.2	—	—	15	—	—	—	0.6	3.4	1.4	—	—	78.4	30.8	—	0.8				
16	—	3.0	—	2.2	31.4	3.0	—	—	4.0	14.2	—	—	16	—	1.0	—	2.8	—	—	—	—	2.2	0.2	—	—	16	—	—	—	8.0	—	13.6	—	—	0.2	7.8	—	—				
17	—	15.0	—	0.8	—	—	—	—	0.8	1.4	0.4	4.2	17	0.6	1.0	8.4	0.2	—	—	—	—	0.6	—	—	—	17	4.8	3.0	0.2	33.2	—	—	—	—	—	—	—	2.2				
18	—	0.2	—	20.0	1.2	—	—	—	6.6	—	13.2	8.4	18	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	8.6	—	—	18	—	—	—	1.4	—	—	—	—	—	1.4	36.2					
19	15.4	5.8	—	19.4	—	—	—	—	—	—	12.0	11.6	19	12.4	—	—	3.2	—	—	—	—	—	—	14.0	—	19	16.2	—	—	4.6	—	—	—	—	0.2	—	3.6	47.4				
20	20.2	66.6	—	10.6	—	—	—	—	—	—	29.4	—	20	0.2	12.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	20	4.8	42.8	—	12.0	—	—	—	—	—	0.2	—	0.6	0.6			
21	22.6	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	4.8	6.4	21	0.2	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	18.8	—	21	10.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6			
22	8.2	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	2.0	1.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	—	6.6	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	0.2				
23	16.6	3.2	—	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	23	27.0	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	23	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.6				
24	—	—	—	1.2	0.4	—	—	—	—	—	0.2	0.4	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.4	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	35.8				
25	—	—	—	—	—	—	—	—	2.4	—	5.0	10.0	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	—	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	57.2				
26	18.2	—	—	16.0	—	2.8	—	—	—	—	3.0	5.2	26	2.2	—	—	0.2	—	—	—	—	—	3.6	—	—	26	1.0	1.0	—	3.0	—	—	—	—	—	—	—	12.2				
27	—	0.2	—	0.6	—	0.8	—	—	—	—	—	—	27	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	18.6	—	—	—	—	—	—	—	1.8	4.0					
28	14.2	8.4	—	—	—	—	—	—	—	3.8	—	0.6	28	3.8	5.4	—	—	—	—	—	—	—	7.8	—	0.2	28	7.0	51.0	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	21.8				
29	0.2	5.2	—	—	—	0.2	6.6	—	—	—	8.2	—	29	0.8	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	29	0.4	49.0	—	—	—	—	2.2	—	2.2	9.6	1.4					
30	50.8	—	—	—	—	—	—	—	—	29.2	1.4	—	30	6.2	—	—	—	—	—	—	—	—	30.0	—	—	30	8.0	—	0.2	1.4	—	—	—	—	33.6	—	0.6					
31	8.4	—	—	—	—	—	—	0.4	—	19.6	—	4.8	31	3.4	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	1.6	—	31	7.0	—	2.4	—	—	—	—	—	10.8	—	4.6					
Totale mensili	204.8	117.6	2.2	124.2	81.8	29.6	7.0	0.4	80.4	102.6	126.2	61.6	Totale mensili	58.8	21.8	14.2	11.0	13.0	4.4	—	—	75.2	61.6	41.6	59.0	Totale mensili	66.8	177.0	21.4	92.2	34.8	55.4	3.0	—	96.8	133.2	124.0	238.4				
N. giorni piovosi	11	11	1	11	6	4	1	—	8	10	13	9	N. giorni piovosi	7	5	2	4	3	1	—	—	6	5	4	8	N. giorni piovosi	11	8	3	10	8	6	1	—	4	12	7	13				
Totale annuo mm 938.4													Totale annuo mm 360.6													Totale annuo mm 1043.0													Giorni piovosi 83			

CALTANISSETTA Bacino IMERA MERIDIONALE (m 570 s. m.)													GELA Bacini M. fra COMUNELLI e GELA (m 45 s. m.)													RAGUSA 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	1.2	—	0.4	8.4	—	—	—	—	0.4	—	—	—	1	0.8	—	1.6	7.8	0.2	—	—	—	—	—	6.0	—	1	0.2	—	0.4	—	1.0	—	—	—	18.2	—	—	—			
2	1.4	0.2	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	—			
3	—	—	—	—	4.8	—	—	—	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	—			
4	—	—	—	—	3.6	1.8	—	—	—	—	0.4	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
5	—	—	—	—	0.8	0.2	—	—	—	—	—	0.2	5	—	—	—	—	0.4	—	—	—	—	—	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—			
6	—	—	—	—	3.6	—	—	—	9.0	—	—	—	6	—	—	—	—	1.0	—	—	—	—	—	5.4	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.2	—			
7	—	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	0.2	—	7	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	0.2	—	—	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—			
8	—	—	—	2.2	—	—	—	—	—	4.8	—	—	8	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	8	—	—	—	4.4	—	—	—	—	—	—	—	—			
9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.6	—	—	9	—	—	—	5.0	—	—	—	—	—	—	—	—	9	—	—	—	18.4	—	—	—	—	6.0	—	—	—			
10	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.2	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	10	—	—	—	—	—	—	—	—	23.2	—	—	—			
11	0.2	—	5.4	—	—	—	—	—	—	—	43.4	—	11	—	—	—	—	—	—	—	—	—	48.0	—	—	11	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	38.8	—	—			
12	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.8	—	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	—	—	12	—	0.6	—	—	—	—	—	—	38.6	—	—	—			
13	0.4	—	0.2	—	—	6.6	—	—	6.2	2.2	—	—	13	—	—	3.0	—	—	—	—	—	—	4.4	—	—	13	—	—	1.0	—	1.0	—	—	—	4.8	—	—	—			
14	0.2	—	—	—	—	1.8	—	—	4.6	8.4	—	—	14	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	7.2	0.8	—	14	—	—	—	—	1.4	—	—	19.8	—	—	1.8	—			
15	—	—	—	1.0	—	—	—	—	82.4	29.4	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	—	28.0	21.2	—	—	15	—	—	—	—	—	—	—	33.2	20.0	—	2.4	—			
16	0.4	0.2	—	6.8	—	0.2	—	—	0.2	8.6	0.2	—	16	—	—	—	3.2	—	—	—	—	—	0.2	—	—	16	3.8	—	—	1.6	—	—	—	0.2	3.0	—	—	—			
17	6.6	0.6	—	0.4	—	—	—	—	0.6	0.4	—	0.2	17	4.4	0.2	—	2.6	—	—	—	—	—	2.8	—	—	17	23.0	0.2	—	0.4	—	—	—	—	9.2	—	—	—			
18	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	14.8	18	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1.0	—	13.8	18	—	—	—	—	—	—	9.0	—	—	18.6	—	—			
19	5.2	0.8	—	12.2	—	—	—	—	—	—	3.4	12.8	19	6.0	—	—	2.4	—	—	—	—	—	—	26.2	—	19	14.8	—	—	0.2	—	—	—	—	—	18.2	—	—			
20	3.2	33.2	—	3.6	—	—	—	—	—	—	1.0	0.2	20	1.6	1.6	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—	20	3.6	11.0	—	6.4	—	—	—	—	0.4	0.2	—	—			
21	8.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.6	21	13.2	—	—	—	—	0.2	—	—	—	—	9.0	—	21	11.2	—	—	—	—	—	—	—	0.4	12.6	—	—			
22	2.2	1.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	22	8.6	1.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22	14.4	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
23	2.0	—	—	—	0.6	—	—	—	—	—	—	—	23	2.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	23	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—		
24	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0	24	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	24	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—			
25	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	25.0	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	22.8	—	25	—	—	—	—	—	—	—	—	—	46.4	—	—			
26	0.6	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.2	—	26	0.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	26	2.4	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	—			
27	—	—	—	0.2	—	—	—	—	—	—	0.8	0.2	27	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	27	—	—	—	5.8	—	—	—	—	—	—	—	—			
28	5.2	11.4	—	—	—	—	11.4	—	—	0.8	0.8	—	28	7.2	7.8	3.8	—	—	—	—	—	—	—	—	—	28	14.6	14.6	4.0	—	—	1.2	—	—	—	1.2	—	—			
29	—	0.2	—	—	—	—	4.8	—	—	0.2	—	—	29	3.0	4.6	—	—	—	—	—	—	—	—	0.2	—	29	2.2	2.2	—	—	—	—	—	4.6	—	—	2.6	—	—		
30	7.2	—	—	0.8	—	—	—	—	—	39.2	—	—	30	3.2	—	3.0	0.4	—	—	—	—	—	—	—	—	30	6.2	—	—	—	—	33.8	—	—	105.2	—	—	—	—		
31	3.2	—	2.6	—	—	—	—	—	—	8.6	—	2.2	31	0.6	—	1.4	—	—	—	—	—	—	—	3.2	—	31	35.4	—	2.2	—	—	—	—	7.4	—	—	7.4	—	—		
Totale mensili	50.6	48.4	8.8	38.8	13.4	10.6	16.2	—	103.4	109.2	60.2	69.6	Totale mensili	52.8	15.8	13.0	22.8	1.6	0.2	—	—	—	35.2	73.0	67.2	83.2	Totale mensili	136.4	31.2	8.2	37.2	3.4	—	35.0	—	85.0	155.8	102.4	113.2	—	—
N. giorni piovosi	12	3	2	7	3	3	2	—	4	8	4	7	N. giorni piovosi	9	4	5	5	1	—	—	—	—	2	10	4	7	N. giorni piovosi	12	4	3	5	3	—	2	—	5	7	4	10	—	—
Totale annuo mm 529.2 Giorni piovosi 55													Totale annuo mm 364.8 Giorni piovosi 47													Totale annuo mm 707.8 Giorni piovosi 55															

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	44.0	10	50.0	9	—	—	26.0	4	23.0	3	22.0	3	2.0	1	—	—	290.0	6	87.5	5	106.0	9	37.0	6	687.5	56
id.	S. Saba	54.7	9	59.7	9	—	—	18.0	4	45.0	5	23.5	3	3.2	2	—	—	177.2	7	97.8	6	148.4	14	57.7	6	685.2	65
Longano	Castroreale	98.2	13	37.6	9	0.6	—	54.8	8	73.8	4	28.8	5	13.6	3	5.2	1	[327.6]	•	[72.5]	•	146.8	13	87.8	9	[947.3]	•
id.	Barcellona	57.2	8	29.4	7	—	—	42.7	7	47.3	3	11.8	3	5.9	3	—	—	207.0	8	45.8	7	82.8	11	68.7	8	598.6	65
Rodi	Rodi Siculo	83.0	12	27.0	8	—	—	63.0	8	58.0	3	26.0	4	19.2	3	2.0	1	157.0	9	37.0	8	139.0	14	81.0	11	692.2	81
Mazzarrà	Casale Tripi	66.0	10	28.4	6	2.1	1	57.2	6	68.8	3	58.5	5	33.7	3	—	—	83.3	7	33.4	8	155.3	11	92.2	8	678.9	68
B. M. fra Mazzarrà e Timeto	Montalbano Eliconi	89.8	12	45.2	11	7.2	2	70.4	9	60.8	3	42.6	6	74.0	3	18.2	1	118.2	10	43.4	7	179.2	13	98.2	8	847.2	85
id.	Tindari	44.2	10	23.6	6	—	—	78.9	6	34.8	2	18.7	3	16.4	2	9.5	1	94.2	6	36.6	5	101.2	11	74.6	9	532.7	61
B. M. fra Timeto e Naso	S. Angelo di Brolo	93.0	12	64.4	7	—	—	125.9	10	15.3	2	11.6	2	23.6	4	—	—	52.3	6	22.8	5	83.5	10	54.3	8	546.7	66
Naso	Raccuia	122.7	12	61.0	7	—	—	58.7	7	36.4	3	35.0	3	68.4	5	—	—	61.0	8	46.0	5	129.5	11	59.9	7	678.6	68
id.	Ficarra	59.0	12	61.9	7	—	—	90.3	7	51.5	4	30.4	3	48.5	6	3.0	1	92.2	8	52.0	7	133.8	10	37.9	6	660.5	71
Zappulla	Coci Frazzanò	53.0	9	36.9	5	6.3	1	86.5	9	55.8	6	9.6	2	45.0	4	—	—	95.6	9	42.7	6	132.6	11	43.7	6	607.7	68
id.	Tortorici	91.5	10	36.8	9	3.0	1	105.0	10	53.6	8	27.8	4	60.0	3	0.6	—	106.4	6	80.2	8	191.4	12	61.4	7	817.7	78
Rosmarino	Militello Rosmarino	103.0	9	47.1	10	—	—	84.2	8	72.7	5	39.9	2	46.2	3	16.0	3	77.3	6	27.9	5	211.0	11	88.2	8	813.5	70
id.	Alcara Li Fusi	112.6	9	37.0	9	—	—	91.0	7	54.0	6	39.0	3	44.0	4	14.0	2	112.5	6	67.0	7	196.5	11	80.0	9	847.6	73
Inganno	S. Fratello	99.7	9	44.7	10	—	—	121.7	8	55.3	5	65.2	3	59.0	4	23.5	2	120.7	9	56.7	7	179.2	11	80.3	8	906.0	76
Caronia	Caronia	58.4	9	54.0	10	2.0	1	72.0	8	35.0	4	53.0	4	10.5	3	10.0	1	113.2	8	65.6	6	98.0	12	153.3	17	725.0	83
S. Stefano	Mistretta	83.0	9	35.3	9	—	—	113.0	9	30.7	5	38.0	4	14.0	1	—	—	136.6	8	37.0	6	133.0	9	121.4	11	742.0	71
id.	S. Stefano Camastra	73.0	9	28.8	9	1.2	1	86.3	9	36.9	4	58.2	4	12.8	1	—	—	167.4	12	97.3	9	149.4	11	70.5	11	781.8	80
Tusa	Castelli (C. C.)	50.0	9	22.2	8	—	—	103.2	10	19.9	3	28.0	3	43.0	2	—	—	116.6	9	90.6	9	191.6	11	131.6	11	796.7	75
id.	Castel di Lucio	90.0	10	35.0	9	—	—	92.0	11	23.0	2	40.0	3	19.0	2	—	—	76.0	7	56.0	8	88.4	10	79.0	9	598.4	71
B. M. fra Tusa e Pollina	Tusa	64.8	8	38.2	9	15.0	1	117.0	10	21.0	4	31.2	3	11.0	4	—	—	113.5	7	53.4	8	102.4	10	82.2	10	649.7	74
Pollina	S. Mauro Castelverde	59.5	11	60.2	13	10.4	4	90.0	11	24.5	4	26.4	3	19.5	3	—	—	125.5	9	89.2	9	126.0	11	100.9	13	732.1	94
id.	Geraci Siculo	72.2	9	79.0	13	9.0	3	101.8	13	32.0	4	52.0	5	—	—	—	—	103.0	7	102.0	9	149.0	13	116.0	13	816.0	89
id.	Castelbuono	77.1	9	38.6	9	0.7	—	88.4	10	22.1	5	26.3	4	27.5	3	—	—	136.6	8	58.9	8	116.9	12	76.8	10	669.9	78
B. M. fra Pollina e Lascari	Cefalù	72.8	9	38.6	6	2.0	1	82.0	9	11.6	2	11.0	3	2.4	1	1.2	1	76.6	9	68.4	7	126.4	11	68.6	11	561.6	70
Roccella	Collesano	143.2	12	60.0	10	3.2	1	143.6	13	42.8	5	6.0	2	47.6	2	—	—	147.6	10	79.6	9	239.6	11	118.6	9	1031.8	84
Imera Settentrionale	Caltavuturo	55.2	11	40.9	10	—	—	[76.3]	•	21.4	6	8.4	3	0.6	—	—	—	101.6	7	61.4	8	138.6	10	79.4	11	[583.8]	•
Torto	Cerda	78.2	11	57.1	10	—	—	82.1	11	20.2	4	10.5	2	2.1	1	—	—	115.1	8	67.5	6	141.8	10	53.7	10	628.3	73
B. M. fra Torto e S. Leonardo	Termini Imerese	41.0	9	43.2	7	0.4	—	66.2	12	8.4	3	8.6	1	1.4	1	1.8	1	136.4	8	83.2	8	76.0	8	54.6	8	512.2	66
S. Leonardo	Vicari	45.0	11	41.2	9	0.6	—	67.6	11	8.2	3	7.6	3	—	—	—	—	63.2	5	34.6	6	79.4	10	35.6	6	383.0	64
id.	Campofelice di Fitalia	93.0	10	85.0	10	—	—	55.3	10	33.3	2	43.8	4	—	—	—	—	95.5	6	71.3	7	76.8	8	51.2	8	605.2	65
id.	Mezzoiuso	124.2	10	85.8	10	0.4	—	87.2	9	61.4	8	35.2	5	1.0	—	—	—	107.8	6	45.8	6	114.2	10	50.0	9	713.0	73
id.	Caccamo	70.0	9	54.0	10	—	—	86.0	10	24.0	3	3.6	1	—	—	—	—	81.0	5	59.0	7	76.8	6	67.7	8	522.1	59

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	Ciminna	52.6	9	50.2	10	1.4	1	54.4	9	21.6	6	6.8	1	0.6	—	—	—	70.4	6	43.2	7	106.0	8	67.8	8	475.0	65
id.	Monumentale	34.6	8	35.8	4	0.4	—	69.8	12	8.4	3	7.8	1	1.4	1	0.6	—	58.8	6	37.0	6	83.7	7	62.4	8	400.7	56
B. M. fra Milicia e Eleuterio	Casteldaccia	47.7	9	48.9	4	—	—	47.0	9	6.0	2	—	—	0.2	—	0.8	—	126.5	5	79.2	8	94.4	11	67.6	7	518.3	55
id.	Capo Zafferano	25.4	3	21.2	2	—	—	50.1	7	12.0	2	0.7	—	—	—	—	—	89.3	7	53.7	8	42.4	5	34.6	5	329.4	39
Eleuterio o Ficarazzi	Turdiepi (F.)	162.2	13	95.0	11	0.2	—	123.6	11	58.6	7	43.8	5	12.2	1	0.4	—	99.4	9	103.0	9	126.8	13	49.6	13	874.8	92
B. M. fra Eleuterio e Oreto	S. Ciro	67.4	10	45.0	5	—	—	62.6	9	23.0	5	11.4	2	—	—	—	—	80.3	6	65.3	8	98.9	9	63.2	9	517.1	63
Oreto	Monreale	85.8	11	22.9	8	0.8	—	62.5	10	21.5	6	5.4	3	—	—	—	—	59.0	6	77.8	6	85.5	10	57.0	8	478.2	68
id.	Villagrazia	74.5	9	59.2	9	—	—	79.7	9	32.9	6	12.0	3	0.5	—	—	—	75.0	8	137.5	6	120.0	10	33.5	7	624.8	67
id.	Branaccio	63.5	11	35.0	7	—	—	62.5	11	27.5	5	8.0	3	—	—	—	—	79.0	6	56.5	8	86.0	9	45.0	9	463.0	69
B. M. fra Oreto e Giancaldara	S. Martino	162.6	11	75.2	11	2.1	1	127.8	10	91.0	9	34.4	4	4.2	1	—	—	112.6	8	105.2	10	103.6	9	78.2	11	896.9	85
id.	Partinico	81.9	11	59.3	9	0.7	—	109.0	9	48.7	6	11.6	3	6.5	3	5.0	1	141.2	8	106.4	11	72.9	9	59.5	7	702.7	77
id.	Cinisi	88.9	10	56.0	9	—	—	45.6	9	43.0	5	12.7	2	1.4	—	—	—	85.9	7	139.4	11	198.2	10	90.3	11	761.4	74
id.	Palermo (Oss. Astr.)	50.3	10	35.3	2	—	—	66.9	11	19.0	4	6.1	2	1.2	—	0.4	—	93.8	8	56.8	9	93.6	7	51.5	7	474.9	60
id.	Palermo (S. I.)	73.8	11	32.5	3	0.6	—	77.8	11	20.8	4	5.6	2	2.6	1	0.6	—	97.0	10	47.6	9	117.6	8	51.8	7	528.3	66
Giancaldara	S. Giuseppe Jato	92.1	13	50.1	7	—	—	103.3	9	37.7	6	1.4	1	11.0	1	0.5	—	106.0	8	160.5	10	52.5	8	26.7	4	642.0	67
B. M. fra Giancaldara e S. Bartolomeo	Alcamo	88.7	10	44.8	8	—	—	45.0	9	20.5	4	4.5	2	—	—	8.5	1	104.0	6	123.0	11	29.7	6	40.5	4	509.2	61
S. Bartolomeo	Pignicello (F.)	82.8	12	71.4	8	0.6	—	77.0	8	46.5	4	3.2	1	—	—	5.5	1	95.6	7	135.6	9	60.0	7	57.1	8	635.3	65
B. M. fra S. Bartolomeo e Birgi	Specchia (C. C.)	109.7	11	56.4	9	—	—	66.4	8	66.9	6	—	—	—	—	—	—	139.2	7	139.7	7	28.9	6	47.8	8	655.0	62
id.	Lentina (Contrada)	98.2	11	36.4	8	2.6	1	25.2	4	53.4	5	6.2	1	0.2	—	0.2	—	126.6	7	165.6	7	39.3	10	33.6	7	587.5	61
id.	S. Andrea Bonagia	110.2	11	57.6	7	1.4	1	21.2	4	82.3	6	7.0	1	—	—	0.7	—	161.0	8	172.5	9	26.6	6	43.9	6	684.4	59
id.	Trapani	54.6	10	38.2	7	0.8	—	25.2	3	69.2	6	5.0	1	—	—	—	—	40.8	5	113.0	6	22.8	6	39.0	4	408.6	48
id.	Castellammare	45.7	8	28.0	7	—	—	31.0	3	40.0	3	10.3	1	—	—	3.0	1	94.7	5	62.1	7	30.1	4	31.8	5	376.7	47
id.	Capo S. Vito	45.9	8	11.4	4	—	—	5.3	2	8.6	1	—	—	—	—	0.9	—	191.5	7	75.3	5	76.6	5	34.3	6	449.8	38
Birgi	Fastaia (C. C.)	105.4	9	61.6	9	—	—	51.9	7	69.6	5	1.6	—	—	—	—	—	136.9	4	133.4	7	24.4	4	50.0	7	634.8	52
id.	Cuddia (C. C.)	63.0	9	27.6	6	—	—	16.4	5	30.8	6	—	—	—	—	5.0	1	132.2	4	171.0	9	22.3	5	52.1	7	520.4	52
id.	Rilievo (Staz. Antimalar.)	65.0	9	42.0	8	—	—	12.0	2	55.0	6	—	—	—	—	—	—	70.0	5	43.0	7	32.5	5	70.0	10	389.5	52
B. M. fra Burgio e lo spart. col vers. settent. e il Mazaro	Ciaulo (Contrada)	94.5	12	73.0	8	1.5	1	27.7	4	62.5	6	—	—	—	—	9.0	1	145.2	6	123.2	7	35.5	4	79.7	10	651.8	59
id.	Marsala	57.3	12	52.7	7	1.2	1	20.6	5	71.8	6	3.4	1	0.2	—	2.6	1	79.6	5	91.9	8	20.0	6	94.2	9	495.5	61
id.	Milo	53.0	9	62.0	6	—	—	17.0	3	42.0	6	—	—	—	—	1.0	1	90.5	6	119.0	7	23.0	5	98.0	8	505.5	51
Modione	S. Ninfa	116.2	15	73.4	7	2.0	1	93.8	8	44.6	5	9.3	2	2.4	1	2.1	1	127.2	7	219.5	11	47.3	5	92.4	9	830.2	72
id.	Castelvetro	[58.1]	•	18.7	3	14.0	1	53.0	4	13.0	4	—	—	10.0	1	—	—	139.0	5	113.0	8	44.0	5	91.1	9	[553.9]	•
Belice	Piana dei Greci (Pizz.)	204.8	11	117.6	11	2.2	1	124.2	11	81.8	6	29.6	4	7.0	1	0.4	—	80.4	8	102.6	10	126.2	13	61.6	9	938.4	85
id.	Casa Dingoli	193.0	12	107.6	10	1.4	1	133.2	12	75.4	8	26.0	5	2.4	1	1.0	—	94.6	9	57.6	9	101.8	12	70.8	11	864.8	90
id.	Piana dei Greci (Mag.)	138.4	13	90.6	10	—	—	114.6	9	66.8	6	38.8	6	24.8	1	0.4	—	91.2	9	82.4	8	95.4	11	48.2	11	791.6	84

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
Belice	S. Agata (C. C.)	130.2	12	100.3	12	0.4	—	104.5	10	59.5	5	23.4	4	4.0	2	—	—	42.3	7	81.7	9	99.5	12	58.6	12	704.4	85
id.	Corleone	115.9	14	60.5	9	—	—	82.8	12	71.2	7	34.1	3	0.7	—	3.5	1	[40.7]	•	103.4	8	96.8	8	68.8	10	[678.4]	•
id.	Contessa Entellina	[96.0]	•	111.5	10	—	—	[51.1]	•	41.8	5	11.7	3	10.0	1	—	—	79.9	8	80.3	9	33.8	6	53.9	11	[570.0]	•
id.	Gibellina	99.0	14	86.0	10	4.0	1	60.0	8	32.0	5	19.0	3	3.8	1	—	—	84.0	7	161.0	11	57.0	6	64.0	13	669.8	79
B. M. fra Belice e Carboi	Menfi	80.1	13	46.4	10	3.0	1	63.5	6	22.0	6	13.6	1	—	—	—	—	88.8	6	165.6	8	57.1	6	75.8	11	615.9	68
Carboi	Sambuca di Sicilia	97.0	11	71.0	11	4.5	1	69.0	10	41.5	7	34.0	4	—	—	—	—	126.0	7	96.5	8	60.5	5	79.0	11	679.0	75
B. M. fra Carboi e Verdura	Caltabellotta	74.1	10	58.2	7	8.0	1	31.0	8	40.2	6	45.0	1	—	—	—	—	96.0	6	71.5	7	32.1	6	55.1	10	511.2	62
Verdura	Prizzi	117.0	11	60.0	7	—	—	157.0	9	38.0	4	6.0	1	—	—	—	—	121.0	6	131.0	8	92.0	7	103.0	10	825.0	63
id.	Piano del Leone	142.4	14	106.6	10	1.8	1	62.6	10	38.8	5	4.6	1	11.2	1	—	—	151.8	6	176.8	8	92.8	7	89.2	10	878.6	73
id.	Giuliana	87.2	12	63.8	7	3.6	1	49.1	8	36.7	7	5.8	1	9.5	1	—	—	104.2	5	62.7	6	48.4	6	76.6	9	547.6	63
id.	Palazzo Adriano	139.4	13	82.2	8	2.4	1	109.0	14	53.4	7	17.0	3	12.8	1	—	—	146.2	6	142.6	11	57.2	8	100.2	7	862.4	79
id.	Chiusa Sclafani	155.2	14	73.4	10	0.4	—	60.0	10	46.4	6	58.2	3	33.8	2	—	—	129.6	7	103.0	8	63.2	7	96.0	11	819.2	78
id.	Burgio	89.4	11	84.8	8	1.5	1	63.4	9	40.6	6	17.5	2	—	—	0.1	—	149.5	6	85.4	8	71.3	5	62.4	7	665.9	63
Magazzolo	S. Stefano Quisquina	103.7	14	84.7	9	3.7	1	41.4	10	30.8	6	36.5	2	6.4	2	—	—	151.4	6	79.7	8	69.1	7	110.8	10	718.2	75
id.	Bivona	126.8	14	88.0	10	0.4	—	59.8	10	42.3	7	8.1	1	0.2	—	—	—	141.8	6	116.3	8	47.3	9	57.3	7	688.3	72
Platani	Lercara Friddi	63.6	12	41.0	9	—	—	95.0	10	21.6	6	18.0	4	8.5	2	—	—	90.4	8	54.0	8	93.0	8	76.0	11	561.1	78
id.	Castronovo di Sicilia	112.2	13	61.0	7	4.0	1	39.6	7	38.8	6	39.4	4	4.2	1	—	—	158.0	8	87.2	7	97.6	8	95.8	10	737.8	72
id.	Casteltermini	89.2	12	32.5	5	—	—	56.0	9	24.2	7	23.2	2	1.4	—	—	—	83.9	4	92.7	8	48.0	7	95.0	12	546.1	66
id.	S. Caterina Villarmosa	78.6	13	27.1	6	0.3	—	91.7	10	50.9	5	17.8	5	—	—	—	—	95.9	4	42.5	7	30.6	6	76.8	11	512.2	67
id.	Valledolmo	115.0	12	61.8	11	0.6	—	66.6	10	31.4	7	21.6	4	6.0	1	—	—	109.7	6	76.7	6	107.3	10	74.7	10	671.4	77
id.	Vallelunga	81.3	8	36.0	3	—	—	46.5	8	17.5	4	17.0	4	—	—	—	—	139.0	4	66.8	6	59.0	4	77.8	11	540.9	52
id.	Mussomeli	87.8	13	49.7	5	5.4	2	38.7	8	31.5	7	18.6	4	5.3	1	—	—	143.2	5	80.7	9	47.5	7	53.8	10	562.2	71
id.	Racalmuto	85.8	12	49.8	4	9.8	3	43.3	10	32.9	11	4.1	1	9.0	2	—	—	83.9	5	97.2	9	66.5	6	113.3	14	595.6	77
id.	Bompensiere	92.3	14	49.1	5	7.7	2	89.4	7	23.1	5	16.3	4	—	—	—	—	92.5	4	90.0	8	68.7	8	105.3	9	634.4	65
id.	S. Biagio Platani	70.4	12	17.6	5	2.4	—	26.6	5	30.0	7	11.0	3	0.4	—	—	—	64.6	3	153.0	10	51.2	5	67.3	8	494.5	58
id.	Aragona	32.5	10	44.0	5	2.0	2	12.0	6	42.0	5	10.0	2	—	—	5.0	1	65.5	4	52.8	7	36.0	6	91.4	8	393.2	56
id.	Tre Sorgenti	71.8	13	46.4	5	1.4	—	33.8	9	36.8	6	33.0	4	4.0	1	—	—	162.2	6	137.8	9	55.4	7	117.1	8	699.7	68
id.	Cianciana	108.8	12	64.9	6	—	—	13.3	2	29.2	4	8.0	1	—	—	—	—	85.2	4	122.9	9	45.6	3	[96.1]	•	[574.0]	•
id.	Grottamurata (C. C.)	173.0	13	50.0	5	—	—	29.0	4	18.2	4	—	—	—	—	—	—	56.0	5	67.0	8	56.8	3	100.0	9	550.0	51
S. Leone	Grotte	41.0	10	12.0	2	8.5	2	20.8	7	17.6	5	—	—	2.3	1	1.5	1	68.4	5	47.5	8	55.2	3	80.3	9	355.1	53
id.	Agrigento	58.8	7	21.8	5	14.2	2	11.0	4	13.0	3	4.4	1	—	—	—	—	75.2	6	61.6	5	41.6	4	59.0	8	360.6	45
Naro	Castrofilippo	65.3	11	41.9	4	4.7	1	25.7	6	28.8	5	7.4	1	—	—	—	—	75.0	5	111.8	8	62.2	6	88.0	7	510.8	54
id.	Canicatti	89.0	14	37.0	5	2.5	1	46.0	7	31.0	6	2.0	1	—	—	—	—	55.0	6	54.0	8	50.0	4	89.0	9	455.5	61
Palma	Palma Montechiaro	67.2	10	26.5	5	7.4	2	20.2	5	15.7	5	2.0	1	—	—	—	—	84.1	5	143.3	7	57.3	6	96.4	7	520.1	53

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
Imera Meridionale	Petralia Sottana	94.9	15	80.4	11	9.2	2	53.6	12	26.6	5	26.0	6	12.8	1	—	—	84.4	6	82.8	8	119.0	10	86.2	11	675.9	87
id.	Alimena	79.3	10	69.5	8	5.3	1	57.3	10	28.0	5	5.2	2	2.5	1	—	—	100.7	3	192.9	9	112.8	8	132.2	11	785.7	68
id.	Resuttano	215.6	14	38.5	4	0.6	—	45.2	8	64.7	6	31.6	4	31.6	3	—	—	145.8	4	144.2	10	69.6	7	317.9	18	1105.3	78
id.	Gangi	59.1	7	50.1	4	—	—	50.7	8	26.2	5	25.0	3	7.5	2	—	—	76.8	4	65.8	8	97.7	6	72.1	9	531.0	56
id.	Imera (Staz.)	63.7	10	30.0	3	1.0	—	36.6	9	12.1	5	11.0	3	12.0	1	—	—	164.0	7	90.0	8	43.6	6	81.8	8	545.8	60
id.	Enna	66.8	11	177.0	8	21.4	3	92.2	10	34.8	8	55.4	6	3.0	1	—	—	96.8	4	133.2	12	124.0	7	238.4	13	1043.0	83
id.	Villa Priolo	69.5	10	44.0	8	19.0	2	51.0	9	14.5	4	43.0	3	14.5	2	—	—	88.0	3	96.0	10	68.0	7	99.0	10	606.5	68
id.	Granci (C. C.)	41.7	7	59.3	8	3.2	1	40.6	7	13.6	5	26.3	6	—	—	—	—	79.8	3	73.5	7	50.0	4	49.0	8	437.0	56
id.	Caltanissetta	50.6	12	48.4	3	8.8	2	38.8	7	13.4	3	10.6	3	16.2	2	—	—	103.4	4	109.2	8	60.2	4	69.6	7	529.2	55
id.	Pietraperzia	41.8	9	21.0	3	—	—	29.9	6	9.0	4	11.0	2	—	—	—	—	38.0	4	76.0	9	31.0	4	51.6	7	309.3	48
id.	Sommatino	62.0	12	47.6	3	15.2	2	41.6	7	10.6	4	2.6	1	—	—	—	—	61.2	4	116.6	8	65.6	5	54.8	10	477.8	56
id.	Ravanusa	106.9	12	31.0	3	9.6	1	63.6	7	36.0	4	1.6	1	—	—	—	—	47.3	3	148.5	10	87.5	3	75.0	9	607.0	53
id.	Licata	42.2	10	19.2	4	1.0	1	15.5	5	4.8	1	1.1	—	—	—	—	—	40.0	2	87.0	8	52.0	4	74.8	6	337.6	41
Comunelli	Mazzerino	46.6	10	28.4	3	4.6	1	24.0	4	14.8	5	4.8	1	5.8	1	—	—	53.8	3	95.8	8	54.2	4	63.8	6	396.6	46
id.	Butera	54.5	10	33.0	4	10.5	2	23.0	4	11.0	5	—	—	—	—	—	—	96.0	3	105.0	9	107.5	4	126.5	7	567.0	48
B. M. fra Comunelli e Gela	Gela	52.8	9	15.8	4	13.0	5	22.8	5	1.6	1	0.2	—	—	—	—	—	35.2	2	73.0	10	67.2	4	83.2	7	354.8	47
Ficuzza	Grammichele	48.2	7	44.5	3	21.4	2	52.2	9	30.3	3	2.4	1	13.4	2	—	—	121.5	3	97.5	9	93.4	5	76.5	9	601.3	53
Acate	Monterosso Almo	132.6	12	33.0	3	18.2	2	74.4	8	19.3	5	0.2	—	31.0	2	11.0	2	57.0	2	147.1	9	101.6	6	100.7	7	726.1	58
id.	Chiaromonte Gulfi	84.6	10	25.4	3	12.0	1	49.4	6	12.0	3	—	—	30.2	3	60.0	2	105.8	4	139.0	7	122.0	3	199.2	7	839.6	49
id.	Acate	73.1	11	32.9	3	33.6	6	53.8	7	22.5	3	9.0	2	—	—	—	—	30.4	3	74.0	7	69.8	6	52.2	8	451.3	56
Ipari	Vittoria	63.8	10	11.6	2	9.8	3	16.0	5	12.8	3	0.6	—	—	—	—	—	51.0	1	121.8	8	81.3	6	73.2	6	441.9	44
Irminio	Ragusa	136.4	12	31.2	4	8.2	3	37.2	5	3.4	3	—	—	35.0	2	—	—	85.0	5	155.8	7	102.4	4	113.2	10	707.8	55
B. M. fra Irminio e Scicli	Donnalucata (Staz. Ant.)	35.6	9	16.8	3	3.2	3	37.5	5	13.8	3	—	—	—	—	—	—	66.9	3	53.3	6	72.8	6	55.1	8	355.0	46
Scicli	Scicli	86.0	7	30.0	4	4.0	2	42.0	7	13.0	2	—	—	12.0	1	—	—	178.0	3	87.0	6	124.0	5	137.0	10	713.0	47
B.M. fra Scicli e lo spart. col vers. Orientale	Coxzo Spadaro	21.5	7	17.4	2	4.6	1	26.9	5	4.9	2	1.7	1	—	—	—	—	32.0	3	43.5	6	86.7	8	106.2	11	345.4	46
Tellaro	Rosolini	35.0	7	24.5	3	12.5	2	9.4	4	17.5	2	—	—	1.5	1	9.4	1	17.7	2	45.7	5	[95.4]	*	114.5	16	[383.1]	*
Noto	Noto	16.5	3	79.8	4	11.5	2	19.7	3	10.6	1	10.5	2	—	—	3.7	1	61.5	3	109.3	8	97.7	5	295.9	16	716.7	48
B. M. fra Cassibile e Anapo	Canicattini	50.7	6	62.5	4	25.0	2	35.2	6	9.7	2	36.2	4	7.5	1	10.5	2	119.0	6	145.5	13	144.2	9	304.0	17	950.0	72
Anapo	Palazzolo Acreide	55.6	9	36.2	4	9.4	3	74.8	9	13.2	4	34.4	2	30.2	1	10.4	1	110.9	7	93.2	11	102.2	7	151.4	14	721.9	72
id.	Ferla	38.6	6	49.2	5	3.7	2	74.6	10	13.5	2	7.9	2	26.5	2	10.0	1	98.3	7	111.1	9	148.7	8	264.5	12	846.6	66
id.	Sortino	40.0	5	57.0	6	30.0	2	49.0	6	23.0	3	7.0	2	8.0	1	—	—	165.0	6	132.0	8	140.0	10	347.0	15	998.0	64
B. M. fra Anapo e Lentini	Melilli	29.0	4	56.0	5	21.0	2	84.4	10	21.1	5	—	—	—	—	25.0	1	145.3	6	243.0	10	142.0	9	305.0	13	1071.8	65
id.	Augusta	8.0	4	16.0	4	8.2	2	7.6	4	23.3	4	1.0	1	—	—	—	—	57.9	6	93.0	10	198.8	10	183.2	16	597.0	61
Lentini	Francofonte	33.1	3	51.5	4	7.0	2	79.6	8	6.2	3	36.6	3	12.0	1	46.0	1	115.4	7	125.9	8	249.7	8	119.1	14	882.1	62

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
Lentini B. M. fra Lentini e Simeto	Lentini (Città)	30.8	6	45.0	4	8.7	3	51.2	7	31.7	7	1.5	1	0.6	—	—	—	83.5	5	110.8	8	142.0	10	196.8	11	702.6	62
	Lentini (Bonifica)	17.8	3	50.4	4	3.8	2	40.4	4	48.2	6	4.0	1	—	—	—	—	124.0	6	140.8	8	299.4	10	435.8	13	1164.6	57
	Cesarò	115.0	8	40.0	6	22.0	2	90.7	9	49.4	6	10.4	3	51.4	4	9.6	1	188.4	6	74.8	9	95.8	9	76.6	11	824.1	74
	id. Troina	58.2	12	11.0	5	3.2	1	24.2	6	34.2	6	50.2	6	41.0	3	0.6	—	120.4	5	66.6	9	75.4	7	84.0	11	569.0	71
	id. Maletto	32.0	5	13.0	4	4.5	2	50.2	9	42.6	7	56.6	7	93.4	2	2.0	1	104.0	7	75.4	8	112.2	7	64.0	11	649.9	70
	id. Bronte	53.2	10	23.6	5	1.8	1	51.4	12	51.2	7	19.0	4	43.6	1	3.4	1	100.0	7	76.6	9	102.8	9	54.8	9	581.4	75
	id. Capizzi	95.0	9	46.0	10	15.0	2	74.2	11	22.0	5	29.2	6	27.6	2	0.6	—	133.6	10	110.6	9	189.2	11	92.8	13	835.8	88
	id. Cerami	94.0	10	58.0	10	15.0	2	50.7	11	38.8	8	37.4	4	55.4	3	—	—	98.2	4	64.4	9	88.8	8	67.8	11	668.5	80
	id. Gagliano Castelferrato	60.5	10	38.5	9	6.0	2	53.5	9	26.5	5	28.0	4	17.5	3	7.0	1	131.5	5	56.5	5	105.5	8	128.0	9	659.0	70
	id. Regalbuto	60.0	8	44.3	6	10.2	3	49.1	7	12.1	3	21.0	3	6.0	1	—	—	73.8	4	57.1	5	88.5	11	131.0	13	553.1	64
	id. Castagneto Ciancio	118.4	7	27.6	2	5.7	2	45.2	9	29.6	3	6.2	3	—	—	—	—	98.8	8	94.3	6	135.6	6	93.2	7	654.6	53
	id. Ragalna	61.9	8	43.9	5	16.0	3	52.9	9	29.0	3	1.0	1	2.0	1	—	—	96.5	8	126.0	8	122.7	4	137.3	12	689.2	62
	id. Centuripe	36.6	8	39.8	7	4.1	1	56.0	9	43.4	3	40.8	2	7.8	1	—	—	101.0	6	75.0	6	104.0	5	110.8	8	619.3	56
	id. Adrano	66.3	10	21.4	3	0.3	—	26.2	5	17.9	2	28.4	2	10.6	1	1.0	1	88.8	3	67.6	7	118.8	6	103.2	5	550.5	45
	id. Motta S. Anastasia	49.5	6	28.7	5	3.0	2	19.2	4	20.7	2	18.8	1	6.2	1	—	—	91.0	4	54.3	5	65.7	4	76.0	6	433.1	40
	id. Valguarnera	82.0	6	16.2	4	7.0	1	31.0	4	8.0	2	50.0	5	—	—	—	—	123.5	4	105.0	6	87.0	4	352.0	6	861.7	42
	id. Libertinia (Staz.)	55.4	8	29.5	6	2.6	1	16.6	4	18.0	4	7.4	1	2.3	1	—	—	179.2	5	53.2	4	29.2	5	49.7	7	[343.1]	•
	id. Catenanuova	48.5	8	26.3	3	2.2	1	49.4	5	30.6	4	3.3	2	3.0	1	6.3	1	123.9	8	71.9	6	78.4	5	92.7	7	536.5	51
	id. Castel di Iudica	35.7	5	46.7	4	31.4	3	38.2	6	12.0	4	11.3	1	—	—	—	—	214.6	6	133.5	5	126.7	4	211.1	6	861.2	44
	id. Aidone	126.0	10	118.0	8	7.0	2	59.0	10	17.0	2	45.0	2	10.0	1	4.0	1	130.0	3	158.0	11	54.0	4	139.0	8	867.0	62
	id. Mirabella Imbaccari	51.6	6	51.8	4	15.1	3	27.0	7	17.0	4	19.5	2	14.4	1	—	—	80.4	2	132.0	10	63.4	4	91.4	10	563.6	53
	id. Caltagirone	42.4	8	35.8	3	8.2	3	34.6	7	21.6	4	1.8	1	2.4	1	—	—	87.2	3	61.6	4	54.6	4	55.4	8	405.6	46
	id. Ramacca	32.6	7	72.2	5	3.8	1	63.0	8	44.2	5	25.4	4	1.6	—	—	—	130.2	5	113.6	6	169.0	8	145.2	11	800.8	60
	id. La Callura	35.9	4	29.8	3	14.2	2	36.4	4	25.6	3	—	—	—	—	—	—	[73.4]	5	60.6	6	77.8	3	155.7	13	[509.4]	•
	id. Passomartino	32.8	7	25.1	3	0.2	—	17.0	3	23.8	3	—	—	—	—	—	—	69.8	5	56.3	6	105.5	4	153.9	10	484.4	41
	id. Pantano d'Arci	17.5	5	25.0	3	—	—	18.0	5	29.0	3	3.0	1	—	—	—	—	77.0	3	175.0	6	214.5	6	282.0	13	841.0	45
B. M. fra Simeto e Alcantara	Fleri	92.7	6	194.2	5	13.5	2	152.3	10	51.5	3	14.2	2	21.0	1	—	—	94.2	5	317.7	8	104.5	8	670.0	16	1725.8	66
	Linguaglossa	93.9	4	118.5	10	18.7	2	95.6	9	54.6	6	29.8	6	17.7	1	10.0	1	147.5	11	367.8	9	94.0	9	456.7	13	1504.8	81
	id. Viagrande	59.8	6	109.2	7	34.0	4	86.7	12	61.6	5	6.2	4	4.0	1	2.4	1	87.6	5	238.4	9	208.4	8	671.0	14	1569.3	76
	id. Piedimonte Etneo	48.5	6	140.2	7	26.3	3	90.0	10	27.0	2	27.2	6	2.0	1	4.0	1	142.0	4	266.0	11	151.5	10	639.7	14	1564.4	75
	id. S. Gregorio di Catania	32.1	7	57.1	6	24.5	2	57.0	7	23.2	3	0.8	—	—	—	—	—	46.2	7	76.6	10	147.3	8	213.8	12	678.6	62
	id. Acireale	23.6	5	74.6	6	4.6	1	41.8	8	30.8	4	3.2	1	2.0	1	7.4	1	62.4	5	212.8	9	253.0	9	490.4	15	1206.6	65
id.	Catania (Staz. Sp.)	37.5	8	69.5	7	24.0	2	42.5	9	38.5	4	1.3	1	10.0	1	—	—	80.5	6	177.0	8	166.5	8	240.5	14	887.8	68
id.	Catania (G. C.)	30.6	6	49.2	6	12.4	2	13.8	5	27.5	3	—	—	9.5	1	—	—	63.0	5	117.4	7	150.4	7	187.4	13	661.2	55

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
Alcantara	Floresta	156.0	12	119.5	8	15.4	2	127.5	11	67.1	5	42.4	5	43.8	2	14.5	2	148.0	11	60.7	7	269.9	15	137.6	11	1202.4	41
id.	Roccella Valdemone	139.5	10	78.2	8	34.8	3	73.5	10	44.7	5	39.6	6	33.6	3	10.2	1	91.0	7	72.5	7	173.8	12	165.4	10	956.8	82
id.	Francavilla Sicilia	32.4	6	88.5	8	18.5	3	94.2	12	53.0	3	69.2	7	12.0	1	—	—	231.3	8	435.2	7	132.8	11	360.2	14	1527.3	80
id.	Alcantara	36.1	6	51.0	11	20.1	2	33.6	6	35.4	6	12.2	5	8.0	1	0.2	—	126.8	6	243.0	8	114.0	9	339.3	14	1019.7	74
B. M. fra Alcantara e Agrò	Taormina	49.8	6	51.6	11	24.4	3	31.0	7	37.2	4	15.8	4	1.6	1	—	—	114.4	6	251.2	8	107.6	10	214.4	15	899.0	75
id.	Antillo	139.5	10	83.0	11	20.5	4	106.5	11	68.0	6	45.5	6	10.0	2	2.0	1	216.0	11	173.0	8	192.5	12	444.0	16	1500.5	98
id.	Casalvecchio Siculo	73.1	9	79.1	14	17.0	4	59.7	10	46.9	5	38.5	6	2.4	1	1.7	1	254.2	6	202.6	10	119.4	11	138.6	13	1033.2	90
Savoca	Brignolaro (C. F.)	150.0	9	74.5	14	18.5	2	105.0	10	63.5	5	35.5	4	56.0	2	—	—	152.8	8	150.0	8	170.0	11	240.0	13	1215.8	86
Fiumedinisi	Fiumedinisi Cardonia	46.6	11	30.1	9	31.8	4	56.2	7	50.5	7	66.6	5	13.0	3	0.4	—	107.9	7	39.7	8	70.8	10	57.5	11	571.1	82
B. M. fra Fiumedinisi e Capo Peloro	Camaro (C. F.)	169.4	15	147.4	14	3.2	1	33.4	4	84.0	5	37.0	4	3.6	1	1.6	1	250.2	7	235.8	7	59.2	6	47.8	6	1072.6	71
id.	S. Stefano di Briga	140.2	10	86.6	8	1.9	1	35.3	7	55.9	3	32.5	3	5.0	1	11.8	1	262.6	8	163.2	7	104.4	10	40.8	5	940.2	64
id.	Messina (Oss.)	104.1	15	70.1	8	3.2	1	29.6	6	35.8	3	41.1	4	12.0	1	29.2	1	170.1	6	140.0	8	123.3	12	29.0	5	787.5	70
id.	Messina (I. G.)	59.8	12	51.6	8	2.4	1	21.6	5	26.2	3	27.6	3	13.6	2	17.0	1	145.2	4	126.0	8	109.4	12	30.6	4	631.0	63
id.	Tremestieri	94.5	12	100.5	6	4.5	1	34.7	6	34.1	3	14.6	2	0.2	—	0.5	—	343.6	7	255.1	8	181.3	13	62.7	6	1126.3	64
Isola Stromboli	Stromboli	32.2	9	53.5	7	—	—	55.0	7	51.0	4	4.0	2	—	—	1.0	1	66.0	5	56.5	7	32.0	3	25.0	4	376.2	49
Isola Lipari	Lipari	49.7	11	21.3	6	3.0	1	26.2	7	43.6	4	32.9	3	14.9	2	—	—	72.4	5	33.7	5	100.7	11	29.3	7	427.7	62
Isola Lampedusa	Lampedusa	70.0	8	26.0	3	—	—	18.8	4	53.0	4	—	—	—	—	—	—	142.0	7	227.7	6	62.0	9	34.2	7	633.7	48

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparechio.	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	130.0	31	49.0	7	24.0	4	483.5	20	687.5	56	1019.6	15	— 332.1
id.	S. Saba	P	24	»	»	63.0	9	26.7	5	423.4	27	685.2	65	—	—	—
LONGANO	Castroreale	Pr	399	238.8	36	129.2	12	47.6	9	[546.9]	»	947.3	»	1120.9	15	— 173.6
id.	Barcellona	P	104	213.8	28	90.0	10	17.7	6	335.6	26	598.6	65	730.7	15	— 132.1
RODI	Rodi Siculo	P	160	192.0	32	121.0	11	47.2	8	333.0	31	692.2	81	794.0	15	— 101.8
MAZZARRA	Casale Tripi.	P	430	»	»	128.1	10	92.2	8	272.0	26	678.9	68	880.9	15	— 202.0
B. M. fra MAZZARRA e TIMETO	Montalbano Elicona . . .	Pr	907	221.0	35	138.4	14	134.8	10	340.8	30	847.2	85	—	—	—
id.	Tindari	P	280	196.0	28	113.7	8	44.6	6	232.0	22	532.7	61	721.7	15	— 189.0
B. M. fra TIMETO e NASO	S. Angelo di Brolo . . .	P	380	»	»	141.2	12	35.2	6	158.6	21	546.7	66	1156.7	15	— 610.0
NASO	Raccuia	P	650	299.3	30	95.1	10	103.4	8	236.5	24	678.6	68	1024.1	15	— 345.5
id.	Ficarra	P	541	281.3	32	141.8	11	81.9	10	278.0	25	660.5	71	—	—	—
ZAPPULLA	Coci-Frazzanò	P	550	239.6	27	148.6	16	54.6	6	270.9	26	607.7	68	—	—	—
id.	Tortorici	Pr	475	»	»	161.6	19	88.4	7	377.8	26	817.7	78	1192.2	15	— 374.5
ROSMARINO	Militello Rosmarino . . .	P	452	329.0	33	156.9	13	102.1	8	316.2	22	813.5	70	1113.5	15	— 300.0
id.	Alcara Li Fusi	P	400	262.6	30	145.0	13	97.0	9	376.0	24	847.6	73	—	—	—
INGANNO	S. Fratello	P	690	292.6	34	177.0	13	147.7	9	356.6	27	906.0	76	907.9	15	— 1.9
CARONIA	Caronia	P	302	216.9	37	109.0	13	73.5	8	276.8	26	725.0	83	867.9	15	— 142.9
S. STEFANO	Mistretta	P	910	246.6	32	143.7	14	52.0	5	306.6	23	742.0	71	1085.5	15	— 343.5
id.	S. Stefano Camastra . . .	P	135	253.2	33	124.4	14	71.0	5	364.1	32	781.8	80	721.3	15	+ 60.5
TUSA	Castelli (C.C.)	P	1110	188.9	30	123.1	13	71.0	5	398.8	29	796.7	75	1144.2	15	— 347.5
id.	Castel di Lucio	P	772	269.8	31	115.0	13	59.0	5	220.4	25	598.4	71	916.7	15	— 318.3
B. M. fra TUSA e POLLINA	Tusa	P	613	213.9	27	153.0	15	42.2	7	269.3	25	649.7	74	787.8	15	— 138.1
POLLINA	S. Mauro Castelverde . . .	Pn	1109	271.4	39	124.9	19	45.9	6	340.7	29	732.1	94	873.3	15	— 141.2
id.	Geraci Siculo	Pn	1070	452.3	37	142.8	20	52.0	5	354.0	29	816.0	89	1002.0	15	— 186.0
id.	Castelbuono	P	423	233.8	31	111.2	15	53.8	7	312.4	28	669.9	78	790.5	15	— 120.6
B. M. fra POLLINA e LASCARI	Cefalù	Pr	30	217.6	29	95.6	12	14.6	5	271.4	27	561.6	70	701.2	15	— 139.6
ROCCELLA	Collesano	Pr	460	347.0	22	189.6	19	53.6	4	466.8	30	1031.8	84	1025.1	15	+ 6.7
IMERA SETTENTRIONALE	Caltavuturo	Pr	635	177.3	36	[97.7]	»	9.0	3	301.6	25	[583.8]	»	774.1	15	— 190.3
TORTO	Cerda	P	274	288.1	35	102.3	15	12.6	3	324.4	24	628.3	73	707.5	15	— 79.2
M. B. fra TORTO e S. LEONARDO	Termini Imerese.	Pr	75	186.6	30	75.0	15	11.8	3	295.6	24	512.2	66	587.4	15	— 75.2

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	Campofelice di Fitalia.	P	730	306.5	35	88.6	12	43.8	4	243.6	21	605.2	65	708.0	15	— 102.8
id.	Mezzoiuso	Pr	500	343.6	39	149.0	17	36.2	5	267.8	22	713.0	73	784.0	15	— 71.0
id.	Caccamo	P	521	263.0	34	110.0	13	3.6	1	216.8	18	522.1	59	579.1	15	— 57.0
id.	Ciminna	Pr	500	185.8	34	77.4	16	7.4	1	219.6	21	475.0	65	692.0	15	— 217.0
id.	Monumentale	Pr	6	176.0	26	78.6	15	9.8	2	179.5	19	400.7	56	—	—	—
B. M. fra MILICIA e ELEUTERIO	Casteldaccia	P	80	177.3	29	53.0	11	1.0	—	300.1	24	518.3	55	670.6	15	— 152.3
id.	Capo Zafferano	P	23	160.8	21	62.1	9	0.7	—	185.4	20	329.4	39	—	—	—
B. M. fra ELEUTERIO e ORETO	S. Ciro.	P	100	242.8	30	85.6	14	11.4	2	244.5	23	517.1	63	681.9	15	— 164.8
id.	Villagrazia	P	195	257.7	31	112.6	15	12.5	3	332.5	24	624.8	67	—	—	—
id.	Brancaccio	P	24	214.5	33	90.0	16	8.0	3	221.5	23	463.0	69	—	—	—
B. M. fra ORETO e GIANCALDARA	S. Martino	Pr	570	439.0	43	220.9	20	38.6	5	321.4	27	896.9	85	1272.7	15	— 375.8
id.	Partinico	P	189	264.1	37	158.4	15	23.1	7	320.5	28	702.7	77	750.6	15	— 47.9
id.	Cinisi	P	120	318.2	38	88.6	14	14.1	2	423.5	28	761.4	74	818.3	15	— 56.9
id.	Palermo (Oss. Astr.) . .	P	31	187.3	30	85.9	15	7.7	2	244.2	24	474.9	60	803.9	15	— 329.0
id.	Palermo (S. I.) . . .	Pr	19	234.5	30	99.2	15	8.8	3	262.2	27	528.3	66	—	—	—
GIANCALDARA	S. Giuseppe Jato . . .	P	450	277.9	41	141.0	15	12.9	2	319.2	26	642.0	67	873.5	15	— 231.5
B. M. fra GIANCALDARA e S. BARTOLOMEO	Alcamo	P	256	286.7	30	65.5	13	13.0	3	256.7	23	509.2	61	744.9	15	— 235.7
S. BARTOLOMEO	Pignicello (F.) . . .	P	250	295.4	38	124.1	12	8.7	2	291.2	23	635.3	65	855.8	15	— 220.5
B. M. fra S. BARTOLOMEO e BIRGI	Specchia (C. C.) . . .	P	140	278.7	36	133.3	14	—	—	307.8	20	655.0	62	597.8	15	+ 57.2
id.	Lentina (Contrada) . .	Pr	125	257.2	35	81.2	10	6.6	1	331.5	24	587.5	61	698.8	15	— 111.3
id.	S. Andrea di Bonagia . .	P	48	352.4	34	104.9	11	7.7	1	360.1	23	684.4	59	—	—	—
id.	Trapani	Pr	15	234.8	35	95.2	9	5.0	1	176.6	17	408.6	48	496.3	15	— 87.7
id.	Capo S. Vito	P	6	110.7	24	13.9	3	0.9	—	343.4	17	449.8	38	—	—	—
BIRGI	Fastia (C. C.)	P	218	362.6	34	121.5	12	1.6	—	294.7	15	634.8	52	674.4	15	— 39.6
id.	Cuddia (C. C.)	P	86	177.3	30	47.2	11	5.0	1	325.5	18	520.4	52	650.7	15	— 130.3
id.	Rilievo (Staz. Ant.) . .	P	52	184.4	31	67.0	8	—	—	145.5	17	389.5	52	531.1	15	— 141.6
B. M. fra lo SPARTIACQUE col VERS. SETTENTR. e il MAZARO	Ciaulo (Contrada) . . .	P	120	294.3	37	91.7	11	9.0	1	303.9	17	651.8	59	658.8	15	— 7.0
id.	Marsala	Pr	12	212.0	35	93.6	12	6.2	2	191.5	19	495.5	61	525.9	15	— 30.4
id.	Milo	P	2	252.0	32	59.0	9	1.0	1	232.5	18	505.5	51	456.7	15	+ 48.8
MODIONE	S. Ninfa	P	465	340.8	42	140.4	14	13.8	4	394.0	23	830.2	72	805.4	15	+ 24.8

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	
BELICE	Piana dei Greci (Pizz.)	Pr	750	526.4	43	208.2	18	37.0	5	309.2	31	938.4	85	1359.0	15	— 420.6
id.	Casa Dingoli	Pr	712	516.6	43	210.0	21	29.4	6	254.0	30	864.8	90	—	—	—
id.	Piana dei Greci (Mag.)	Pr	616	371.0	43	181.4	15	64.0	7	269.0	28	791.6	84	1050.2	15	— 258.6
id.	S. Agata (C. C.)	Pr	768	369.1	45	164.4	15	27.4	6	223.5	28	704.4	85	—	—	—
id.	Corleone	P	594	301.8	41	154.0	19	38.3	4	[240.9]	•	768.4	•	821.9	15	— 143.5
id.	Gibellina	P	410	360.0	41	96.0	14	22.8	4	302.0	24	669.8	79	659.0	15	+ 10.8
CARBOI	Sambuca di Sicilia	P	369	279.3	36	115.0	18	34.0	4	283.0	20	679.0	75	706.0	15	— 27.0
id.	Caltabellotta	P	949	327.9	32	79.2	15	45.0	1	199.6	19	511.2	62	782.9	15	— 271.7
VERDURA	Prizzi	P	1100	315.0	32	195.0	13	6.0	1	344.0	21	825.0	63	825.7	15	— 0.7
id.	Giuliana	P	734	264.2	34	89.4	16	15.3	2	215.3	17	547.6	63	745.5	15	— 197.9
id.	Palazzo Adriano	Pr	696	397.4	37	164.8	22	29.8	4	346.0	25	862.4	79	913.2	15	— 50.8
id.	Chiusa Sclafani	Pr	614	324.2	37	106.8	16	92.0	5	295.8	22	819.2	78	894.6	15	— 75.4
id.	Burgio	P	317	294.7	34	105.5	16	17.6	2	306.2	19	665.9	63	789.0	15	— 123.1
MAGAZZOLO	S. Stefano Quisquina	Pr	732	335.4	39	75.9	17	42.9	4	300.2	21	718.2	75	1123.2	15	— 405.0
id.	Bivona	P	503	370.5	39	102.5	17	8.3	1	305.4	23	688.3	72	886.4	15	— 198.1
PLATANI	Lercara Friddi	P	658	183.8	37	116.6	16	26.5	6	237.4	24	561.1	78	632.7	15	— 71.6
id.	Castronovo	Pr	682	296.4	38	82.4	14	43.6	5	342.8	23	737.8	72	817.8	15	— 80.0
id.	Casteltermini	P	554	262.7	35	80.2	16	24.6	2	224.6	19	546.1	66	700.7	15	— 154.6
id.	S. Caterina Villarmosa	P	606	173.4	30	142.9	15	17.8	5	169.0	17	512.2	67	630.0	15	— 117.8
id.	Valledolmo	P	790	302.5	38	98.6	17	27.6	5	293.7	22	671.4	77	629.1	15	+ 42.3
id.	Valfelunga	P	460	200.4	24	64.0	12	17.0	4	264.8	14	540.9	52	—	—	—
id.	Mussomeli	P	750	254.4	32	75.6	17	23.9	5	271.4	21	562.2	71	649.3	15	— 87.1
id.	Racalmuto	P	475	259.8	33	86.0	24	10.1	3	247.6	20	595.6	77	750.0	15	— 154.4
id.	Bompensiere	P	260	250.4	31	120.2	14	16.3	4	251.2	20	634.4	65	602.7	15	+ 31.7
id.	S. Biagio Platani	Pr	416	207.4	29	59.0	12	11.4	3	268.8	18	494.5	58	601.7	15	— 107.2
id.	Aragona	P	400	181.7	26	56.0	13	15.0	3	154.3	17	393.2	56	622.7	15	— 229.5
id.	Tre Sorgenti	Pr	606	208.0	30	72.0	15	37.0	5	355.4	22	699.7	68	—	—	—
id.	Cianciana	P	477	311.9	29	42.5	6	8.0	1	253.7	16	[574.0]	•	661.5	15	— 87.5
id.	Grottamurata (C. C.)	P	332	360.2	32	47.2	8	—	—	179.8	16	550.0	51	730.2	15	— 180.2
S. LEONE	Grotte	P	550	138.1	24	46.9	14	3.8	2	171.1	16	355.1	53	655.0	15	— 299.9

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. LEONE	Agrigento	Pr	313	155.8	25	38.2	9	4.4	1	178.4	15	360.6	45	462.8	15	— 102.2
NARO	Castrofilippo	P	475	227.2	31	59.2	12	7.4	1	249.0	19	510.8	54	694.8	15	— 184.0
id.	Canicattì	P	470	283.0	34	79.5	14	2.0	1	159.0	18	455.5	61	648.0	15	— 192.5
PALMA	Palma Montechiaro	P	170	187.1	27	43.3	12	2.0	1	284.7	18	520.1	53	577.8	15	— 57.7
IMERA MERIDIONALE	Petralia Sottana	Pr	930	299.9	46	89.4	19	38.8	7	286.2	24	675.9	87	832.2	15	— 156.3
id.	Alimena	P	750	322.7	31	90.6	16	7.7	3	406.4	20	785.7	68	608.1	15	+ 177.6
id.	Resuttano	P	642	341.3	26	110.5	14	63.2	7	359.6	21	1105.3	78	666.4	15	+ 438.9
id.	Gangi	P	850	228.8	20	76.9	13	32.5	5	240.3	18	531.0	56	666.4	15	— 135.4
id.	Imera (Staz.)	P	301	200.6	21	49.7	14	23.0	4	297.6	21	545.8	60	572.5	15	— 26.7
id.	Enna	Pr	950	366.2	31	148.4	21	58.4	7	354.0	23	1043.0	83	755.7	15	+ 287.3
id.	Villa Priolo	P	565	210.5	26	84.5	15	57.5	5	252.0	20	606.5	68	587.3	15	+ 19.2
id.	Granci (C. C.)	P	650	187.2	25	57.4	13	26.3	6	203.3	14	437.0	56	726.9	15	— 289.9
id.	Caltanissetta	Pr	570	211.0	27	61.0	12	26.8	5	272.8	16	529.2	55	575.9	15	— 46.7
id.	Pietraperzia	P	525	133.8	19	38.9	10	11.0	2	145.0	17	309.3	48	457.3	15	— 148.0
id.	Sommatino	Pr	369	213.0	28	67.4	13	2.6	1	243.4	17	477.8	56	645.6	15	— 167.8
id.	Ravanusa	P	318	279.1	29	109.2	12	1.6	1	283.3	16	607.0	53	632.9	15	— 25.9
id.	Licata	P	142	133.7	24	21.3	7	1.1	—	179.0	14	337.6	41	561.0	15	— 223.4
COMUNELLI	Mazzarino	Pr	560	118.6	20	43.4	10	10.6	2	203.8	15	396.6	46	461.5	15	— 64.9
id.	Butera	P	402	169.0	25	44.5	11	—	—	308.5	13	567.0	48	560.3	15	+ 6.7
B. M. fra COMUNELLI e GELA	Gela	Pr	45	139.4	24	37.4	11	0.2	—	175.4	16	364.8	47	441.1	15	— 76.3
FICUZZA	Grammichele	P	520	176.6	23	103.9	14	15.8	3	312.4	17	601.3	53	642.9	15	— 41.6
ACATE	Monterosso Almo	P	691	293.7	28	111.9	15	42.2	4	305.7	17	726.1	58	847.3	15	— 121.2
id.	Chiaromonte Gulfi	P	680	278.2	25	73.4	10	90.2	5	366.8	14	839.6	49	888.2	15	— 48.6
id.	Acate	P	199	212.9	28	109.9	16	9.0	2	174.2	16	451.3	56	722.4	15	— 271.1
IPARI	Vittoria	Pr	168	171.6	22	38.6	11	0.6	—	254.1	15	441.9	44	557.4	15	— 115.5
IRMINIO	Ragusa	Pr	515	331.0	28	48.8	11	35.0	2	343.2	16	707.8	55	865.1	15	— 157.3
B. M. fra IRMINIO e SCICLI	Donnalucata (Staz. Ant.)	P	18	148.8	21	54.5	11	—	—	193.0	15	355.0	46	—	—	—
SCICLI	Scicli	P	212	252.0	21	59.0	12	12.0	1	389.0	14	713.0	47	652.3	15	+ 60.7
B. M. fra SCICLI e lo SPART. col VERS. ORIENT.	Cozzo Spadaro	P	50	83.7	16	36.4	8	1.7	1	162.2	17	345.4	46	398.1	15	— 52.7
TELLARO	Rosolini	P	137	110.9	18	39.4	8	10.9	2	[158.8]	•	383.1	•	586.4	15	— 203.3

PRINCIPALE BACINO	STAZIONE	Tipo dell'apparechio	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	
NOTO	Noto	P	159	176.2	14	41.8	6	14.2	3	268.5	16	716.7	48	706.3	15	+ 10.4
B. M. fra CASSIBILE e ANAPO	Canicattini	P	362	169.5	18	69.9	10	54.2	7	408.7	28	950.0	72	977.5	15	— 27.5
id.	Palazzolo Acreide	Pr	607	176.8	24	97.4	16	75.0	4	306.3	25	721.9	72	1062.2	15	— 340.3
id.	Sortino	P	438	163.0	19	102.0	11	15.0	3	437.0	24	998.0	64	1012.8	15	— 14.8
B. M. fra ANAPO e LENTINI	Melilli	P	390	135.0	12	126.5	17	25.0	1	530.3	25	1071.8	65	734.2	15	+ 337.6
id.	Augusta	P	15	63.5	16	39.1	10	1.0	1	349.7	26	597.0	61	—	—	—
LENTINI	Francofonte	P	281	146.2	17	92.8	13	94.6	5	491.0	23	882.1	62	—	—	—
id.	Lentini (Città)	P	52	110.7	18	91.6	17	2.1	1	336.3	23	702.6	62	727.4	15	— 24.8
id.	Lentini (Bonifica)	Pr	10	129.0	14	92.4	12	4.0	1	564.2	24	1164.6	57	—	—	—
SIMETO	Cesarò	Pr	1100	195.0	25	162.1	17	71.4	8	359.0	24	824.1	74	839.8	15	— 15.7
id.	Troina	Pr	1038	105.6	25	61.6	13	91.8	9	262.4	21	569.0	71	739.6	15	— 170.6
id.	Maletto	Pr	958	92.9	19	97.3	18	152.0	10	291.6	22	649.9	70	694.1	15	— 44.2
id.	Bronte	Pr	780	147.6	28	104.4	20	66.0	6	279.4	25	581.4	75	691.3	15	— 109.9
id.	Capizzi	Pr	1139	231.0	31	111.2	18	57.4	8	433.4	30	835.8	88	962.4	15	— 126.6
id.	Cerami	Pr	1020	257.0	31	104.5	21	92.8	7	251.4	21	668.5	80	794.2	15	— 125.7
id.	Gagliano Castelferrato	P	837	172.5	29	86.0	16	52.5	8	293.5	18	659.0	70	672.8	15	— 13.8
id.	Regalbuto	Pr	530	192.6	25	71.4	13	27.0	4	219.4	20	553.1	64	686.4	15	— 133.3
id.	Castagneto Ciancio	Pn	1130	219.8	19	80.5	14	6.2	3	328.7	20	654.6	53	—	—	—
id.	Ragalna	P	750	149.4	21	97.9	15	3.0	2	345.2	20	689.2	62	—	—	—
id.	Centuripe	Pr	719	115.4	25	103.5	13	48.6	3	280.0	17	619.3	56	544.4	15	+ 74.9
id.	Adrano	Pr	589	142.3	22	44.4	7	40.0	4	275.2	16	550.5	45	485.0	15	+ 65.5
id.	Valguarnera	Pr	629	213.2	18	46.0	7	50.0	5	315.5	14	861.7	42	906.5	15	— 44.8
id.	Libertinia (Staz.)	P	185	102.1	18	37.2	9	9.7	2	[161.6]	•	343.1	•	655.3	15	— 312.2
id.	Catenanuova	P	173	110.1	19	82.2	10	12.6	4	274.2	19	536.5	51	472.7	15	+ 63.8
id.	Castel di Iudica	P	500	117.9	14	81.6	13	11.3	1	474.8	15	861.2	44	624.3	15	+ 236.9
id.	Aidone	P	809	295.0	25	83.0	14	59.0	4	342.0	18	867.0	62	844.4	15	+ 22.6
id.	Mirabella Imbaccari	P	450	167.4	21	59.1	14	33.9	3	275.8	16	563.6	53	613.5	15	— 49.9
id.	Caltagirone	Pr	513	137.4	22	64.4	14	4.2	2	203.4	11	405.6	46	578.7	15	— 173.1
id.	Ramacca	Pr	270	149.5	21	111.0	14	27.0	4	412.8	19	800.8	60	665.1	15	+ 135.7
id.	Pantano d'Arci	P	18	80.9	16	47.0	8	3.0	1	466.5	15	841.0	45	—	—	—

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	
B. M. fra SIMETO e ALCANTARA	Fleri	P	620	320.8	17	217.3	15	35.2	3	516.4	21	1725.8	66	1373.4	15	+ 352.4
id.	Linguaglossa	P	560	229.1	18	168.9	17	57.5	8	609.3	29	1504.8	81	1227.6	15	+ 277.2
id.	Viagrande	P	405	227.0	25	182.3	21	12.6	6	534.4	22	1569.3	76	1299.8	15	+ 269.5
id.	Piedimonte Etneo	P	348	231.5	22	143.3	15	33.2	8	559.5	25	1564.4	75	1132.6	15	+ 431.8
id.	S. Gregorio di Catania	P	331	119.8	19	104.7	12	0.8	—	270.1	25	678.6	62	803.5	15	— 124.9
id.	Acireale	Pr	194	139.6	17	77.2	13	12.6	3	528.2	23	1206.6	65	867.6	15	+ 339.0
id.	Catania (Staz. Speriment.)	P	110	139.5	26	105.0	15	11.3	2	424.0	22	887.8	68	652.4	15	+ 235.4
id.	Catania (C. C.)	Pr	26	107.2	21	53.7	10	9.5	1	330.8	19	661.2	55	592.9	15	+ 68.3
ALCANTARA	Floresta	Pn	1250	405.8	32	210.0	18	100.7	9	478.6	33	1202.4	41	1478.5	15	— 276.1
id.	Roccella Valdemone	P	655	310.1	28	153.0	18	83.4	10	337.3	26	956.8	82	1197.2	15	— 240.4
id.	Alcantara	Pr	23	127.9	22	89.1	14	20.4	6	483.8	23	1019.7	74	—	—	—
B. M. fra ALCANTARA e AGRO'	Taormina	Pr	260	139.2	24	92.6	14	17.4	5	473.2	24	899.0	75	848.1	15	+ 50.9
id.	Antillo	P	480	330.0	33	195.0	21	57.5	9	581.5	31	1500.5	98	1405.4	15	+ 95.1
AGRO'	Casalvecchio Siculo	P	400	228.1	36	123.6	19	42.6	8	576.2	27	1033.2	90	979.0	15	+ 54.2
FIUMEDINISI	Fiumedinisi Cardonia	P	302	139.6	30	138.5	18	80.0	8	218.4	25	571.1	82	1022.1	15	— 451.0
B. M. fra FIUMEDINISI e CAPO PELORO	Camaro (C. F.)	Pr	568	488.0	48	120.6	10	42.2	6	545.2	20	1072.6	71	1259.0	15	— 186.4
id.	S. Stefano di Briga	P	350	320.4	33	93.1	11	49.3	5	530.2	25	940.2	64	1286.3	15	— 346.1
id.	Messina (Oss.)	P	54	288.8	40	68.6	10	82.3	6	433.4	26	787.5	70	963.8	15	— 176.3
id.	Messina (I. G.)	Pr	54	195.2	36	50.2	9	58.2	6	380.6	24	631.0	63	—	—	—
id.	Tremestieri	P	18	311.3	33	73.3	10	15.3	2	780.0	28	1126.3	64	865.4	15	+ 260.9
ISOLA LIPARI	Lipari	P	50	131.7	31	72.8	12	47.8	5	206.8	21	427.7	62	—	—	—

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
TUSA	Castelli (C. C.)	20.0	28 - VII	18.20	33.4	28 - VII	18.—	36.4	28 - VII	18.—	36.4	28 - VII	18.—	51.4	14 - IX	14.—	78.9	18 - XI	13.—
B. M. fra POLLINA e LASCARI	Cefalù	28.0	14 - IX	14.—	29.6	14 - IX	13.50	38.6	14 - IX	13.30	41.4	14 - IX	13.30	46.2	14 - IX	8.—	49.8	14 - IX	8.—
ROCCELLA	Collesano	31.8	28 - VII	17.30	38.0	28 - VII	16.50	39.4	28 - VII	16.50	55.2	18 - XI	12.40	68.8	18 - XI	7.30	92.2	18 - XI	6.—
IMERA SETTENTRIONALE	Caltavuturo	15.0	14 - IX	13.30	29.6	14 - IX	13.—	60.6	14 - IX	13.—	63.8	14 - IX	12.30	71.0	14 - IX	12.30	79.6	14 - IX	7.—
B. M. fra TORTO e S. LEONARDO	Termini Imerese	30.0	25 - IX	4.10	35.6	25 - IX	4.—	35.8	25 - IX	3.—	67.8	25 - IX	3.—	67.8	25 - IX	3.—	67.8	25 - IX	3.—
B. M. fra ORETO e GIANCILDARA	S. Martino delle Scale	23.6	14 - XI	12.—	33.6	14 - XI	11.40	41.2	14 - XI	11.30	48.2	14 - XI	11.30	53.2	14 - XI	8.—	53.2	14 - XI	8.—
B. M. fra S. BARTOLOMEO e BIRGI	Lentini (Contrada)	25.2	14 - IX	10.10	36.4	14 - IX	9.50	53.8	14 - IX	9.—	65.6	14 - IX	5.—	69.0	14 - IX	5.—	69.0	14 - IX	5.—
B. M. fra lo SPARTIACQUE col VERS. SETTENTRIONALE e il MAZARO	Marsala	27.4	14 - IX	11.10	43.6	14 - IX	11.—	57.0	14 - IX	10.50	61.8	14 - IX	10.—	62.2	14 - IX	6.—	62.2	14 - IX	6.—
B. M. fra MAZARO e ARENA	Mazara del Vallo	32.4	14 - IX	13.50	52.6	16 - X	3.50	66.8	16 - X	2.—	70.0	14 - IX	12.—	75.8	14 - IX	7.—	76.4	14 - IX	7.—
BELICE	Piana dei Greci (Pizzuta)	19.8	13 - VI	16.50	33.6	14 - IX	13.40	43.6	14 - IX	13.20	57.0	19 - II	9.—	71.8	19 - II	5.—	72.6	19 - II	5.—
id.	Casa Dingoli	18.0	14 - IX	11.30	22.2	14 - IX	11.—	30.6	18 - IV	12.20	51.2	19 - II	9.—	64.4	19 - II	4.—	66.6	19 - II	4.—
id.	Piana dei Greci (Magan.)	17.6	15 - VI	15.—	21.2	15 - VI	14.30	24.4	15 - VI	14.—	41.0	14 - IX	12.20	50.8	14 - IX	8.—	52.8	14 - IX	7.—
VERDURA	Piano del Leone	14.8	16 - IX	6.—	24.0	16 - X	7.—	44.4	14 - IX	14.—	72.2	14 - IX	12.—	88.2	14 - IX	12.—	111.0	14 - IX	7.—
id.	Palazzo Adriano	27.0	16 - IX	10.—	38.4	14 - IX	13.50	63.2	14 - IX	13.—	65.8	14 - IX	12.—	68.4	14 - IX	8.—	71.0	14 - IX	8.—
IMERA MERIDIONALE	Enna	20.0	14 - IX	16.—	29.8	14 - IX	16.—	50.0	14 - IX	15.—	71.2	10 - XI	19.20	86.6	10 - XI	15.—	98.0	10 - XI	3.—
id.	Villadoro	30.2	1 - X	17.40	34.0	1 - X	17.40	41.6	14 - IX	14.—	45.8	14 - IX	14.—	62.6	14 - IX	13.—	70.8	14 - IX	8.—
id.	Villarosa	16.6	14 - IX	15.20	32.0	14 - IX	15.30	66.4	14 - IX	13.50	69.4	14 - IX	12.50	84.2	14 - IX	12.—	96.2	14 - IX	6.40
IRMINIO	Ragusa	23.0	11 - XI	10.10	29.6	11 - XI	10.—	38.6	11 - XI	7.40	41.4	11 - XI	5.—	45.4	10 - XI	22.40	77.4	10 - XI	13.40
B. M. fra LENTINI e SIMETO	Lentini (Bonifica)	40.8	14 - IX	21.50	50.0	10 - XI	4.—	89.0	10 - XI	3.—	113.4	10 - XI	0.50	128.6	10 - XI	0.50	208.0	10 - XI	2.10
SIMETO	Cesarò	20.2	15 - IX	9.50	39.8	15 - IX	9.50	69.8	15 - IX	9.—	86.6	15 - IX	6.10	92.2	14 - IX	24.—	136.6	14 - IX	14.50
id.	Troina	13.8	15 - IX	8.20	19.0	15 - IX	7.40	36.8	15 - IX	5.40	41.0	15 - IX	3.10	49.8	14 - IX	21.—	89.4	14 - IX	9.—
id.	Maletto	56.6	15 - IX	8.30	59.8	15 - IX	8.30	61.2	15 - IX	8.—	71.4	28 - VII	17.—	71.4	28 - VII	17.—	71.4	28 - VII	17.—
id.	Bronte	32.6	15 - IX	9.40	32.6	15 - IX	9.40	41.2	28 - VII	17.40	42.8	28 - VII	17.40	44.8	10 - XI	14.20	66.2	14 - IX	12.—
id.	Nicosia	27.0	14 - IX	15.50	38.0	14 - IX	15.50	57.2	14 - IX	15.20	64.0	14 - IX	14.20	80.2	14 - IX	14.20	107.6	14 - IX	8.30
id.	Ferraro	46.8	15 - IX	9.30	57.8	15 - IX	9.30	77.0	15 - IX	8.—	93.8	15 - IX	6.—	100.0	15 - IX	0.—	151.4	14 - IX	16.—
id.	Centuripe	20.0	2 - IX	16.—	28.6	2 - IX	15.30	32.0	4 - X	7.—	60.0	14 - IX	16.30	64.0	10 - XI	13.—	88.0	10 - XI	1.—
id.	Adrano	40.2	14 - IX	17.20	50.4	14 - IX	17.20	61.8	14 - IX	17.10	79.4	10 - XI	20.50	87.8	10 - XI	15.20	102.6	10 - XI	3.40
id.	Leonforte	21.8	9 - XI	19.50	40.4	9 - XI	19.40	46.4	9 - XI	19.20	46.6	9 - XI	19.20	55.4	10 - XI	14.30	59.6	10 - XI	2.—
id.	Ramacca	28.2	10 - XI	21.50	45.0	10 - XI	21.50	64.2	10 - XI	20.50	82.6	10 - XI	20.50	100.0	10 - XI	16.—	122.0	10 - XI	3.50
B. M. fra SIMETO e ALCANTARA	Zafferana Etnea	41.6	11 - X	5.40	71.6	11 - X	5.50	104.2	11 - X	5.40	118.0	11 - X	1.40	154.8	10 - X	19.40	195.8	10 - X	8.—
id.	Acireale	43.2	9 - X	22.—	55.8	9 - X	21.30	89.6	9 - X	21.40	100.6	9 - X	19.50	127.4	9 - X	14.20	127.4	9 - X	14.20
id.	Catania (C. C.)	16.0	10 - XI	20.30	20.4	10 - XI	20.—	43.0	10 - XI	20.—	60.0	10 - XI	20.—	85.2	10 - XI	15.—	95.6	10 - XI	0.30
ALCANTARA	Francavilla	59.0	8 - X	9.50	104.0	8 - X	9.50	206.8	8 - X	9.50	232.0	8 - X	9.50	232.0	8 - X	9.50	237.2	8 - X	9.50
B. M. fra FIUMEDINISI e C. PELORO	Camaro (C. F.)	27.6	15 - IX	12.40	37.2	15 - IX	12.40	60.6	29 - X	23.50	94.0	29 - X	23.50	136.4	29 - X	23.50	137.4	29 - X	23.—

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	110.0	16-IX	187.0	15-IX	16-IX	224.0	14-IX	16-IX	230.0	14-IX	17-IX	230.0	14-IX	18-IX
id.	S. Saba	90.0	16-IX	116.0	15-IX	16-IX	141.0	14-IX	16-IX	153.3	14-IX	17-IX	153.3	14-IX	18-IX
id.	Barcellona	128.0	15-IX	138.0	14-IX	15-IX	163.0	15-IX	17-IX	173.0	14-IX	17-IX	180.0	14-IX	18-IX
RODI	Rodi Siculo	65.0	16-IX	105.0	15-IX	16-IX	120.0	14-IX	16-IX	127.0	14-IX	17-IX	141.0	14-IX	18-IX
MAZZARRA	Casale Tripi	34.5	19-XI	61.2	18-XI	19-XI	69.8	18-XI	20-XI	69.8	18-XI	21-XI	69.8	18-XI	21-XI
B. M. fra MAZZARRA e TIMETO	Montalbano Elicona . .	33.8	20-XI	59.6	19-XI	20-XI	81.6	18-XI	20-XI	84.6	18-XI	21-XI	85.4	14-IX	18-IX
id.	Tindari	43.0	15-IX	64.0	15-IX	16-IX	68.5	15-IX	17-IX	70.5	14-IX	17-IX	70.5	14-IX	18-IX
B. M. fra TIMETO e NASO	S. Angelo di Brolo . .	23.0	24-IV	33.0	24-IV	25-IV	47.4	16-IV	18-IV	47.4	16-IV	19-IV	47.4	16-IV	20-IV
NASO	Raccuia	40.0	1-I	68.6	18-XI	19-XI	88.6	18-XI	20-XI	88.6	18-XI	21-XI	88.6	18-XI	22-XI
id.	Ficarra	40.5	18-XI	53.0	16-IX	17-IX	61.2	16-IX	18-IX	67.6	18-XI	21-XI	67.6	18-XI	22-XI
ZAPPULLA	Coci Frazzanò	40.2	19-XI	72.2	18-XI	19-XI	92.5	18-XI	20-XI	97.5	18-XI	21-XI	97.5	18-XI	22-XI
id.	Tortorici	43.4	16-IX	80.2	18-XI	19-XI	113.6	18-XI	20-XI	119.0	18-XI	21-XI	119.0	18-XI	22-XI
ROSMARINO	Militello Rosmarino . .	48.2	18-XI	93.8	18-XI	19-XI	107.6	18-XI	20-XI	111.9	18-XI	21-XI	111.9	18-XI	22-XI
id.	Alcara li Fusi	60.0	15-IX	94.0	18-XI	19-XI	104.0	18-XI	20-XI	109.0	18-XI	21-XI	109.0	18-XI	22-XI
INGANNO	S. Fratello	50.0	15-IX	84.0	18-XI	19-XI	98.0	18-XI	20-XI	109.0	18-XI	21-XI	109.0	18-XI	22-XI
CARONIA	Caronia	45.0	15-IX	50.0	14-IX	15-IX	68.0	15-IX	17-IX	83.0	15-IX	18-IX	88.0	14-IX	18-IX
S. STEFANO	Mistretta	60.0	19-XI	70.0	18-XI	19-XI	80.0	18-XI	20-XI	82.0	18-XI	21-XI	85.4	14-IX	18-IX
id.	S. Stefano Camastra . .	80.8	15-IX	82.7	15-IX	16-IX	86.4	15-IX	17-IX	136.8	15-IX	18-IX	136.8	15-IX	19-IX
TUSA	Castelli (C. C.)	76.0	19-XI	102.3	19-XI	20-XI	108.3	18-XI	20-XI	112.5	18-XI	21-XI	112.5	18-XI	22-XI
id.	Castel di Lucio	35.0	15-IX	43.0	15-IX	16-IX	58.0	15-IX	17-IX	58.0	15-IX	18-IX	58.0	15-IX	19-IX
B. M. fra TUSA e POLLINA	Tusa	66.0	15-IX	72.0	15-IX	16-IX	82.2	15-IX	17-IX	82.2	15-IX	18-IX	82.2	15-IX	19-IX
POLLINA	S. Mauro Castelverde . .	67.0	15-IX	73.3	15-IX	16-IX	92.3	15-IX	17-IX	102.6	15-IX	18-IX	104.8	14-IX	18-IX
id.	Geraci Siculo	60.6	15-IX	72.3	19-XI	20-XI	85.3	18-XI	20-XI	90.9	14-IX	17-IX	97.0	14-IX	18-IX
id.	Castelbuono	62.5	15-IX	76.0	14-IX	15-IX	82.0	14-IX	16-IX	86.0	14-IX	17-IX	86.6	14-IX	18-IX
B. M. fra POLLINA e LASCARI	Cefalù	48.6	15-IX	51.0	15-IX	16-IX	59.0	15-IX	17-IX	61.6	15-IX	18-IX	62.8	14-IX	18-IX
ROCCELLA	Collesano	80.2	19-XI	118.8	18-XI	19-XI	153.8	18-XI	20-XI	158.2	18-XI	21-XI	158.2	18-XI	22-XI
IMERA SETTENTRIONALE	Caltavuturo	76.2	15-IX	79.8	14-IX	15-IX	91.6	15-IX	17-IX	95.2	14-IX	17-IX	97.4	14-IX	18-IX
TORTO	Cerda	65.4	15-IX	75.9	14-IX	15-IX	81.9	15-IX	17-IX	92.4	14-IX	17-IX	94.8	14-IX	18-IX
B. M. fra TORTO e S. LEONARDO	Termini Imerese	67.8	25-IX	67.8	25-IX	26-IX	67.8	25-IX	27-IX	67.8	25-IX	28-IX	67.8	25-IX	29-IX
S. LEONARDO	Vicari	24.6	15-IX	28.2	15-IX	16-IX	34.4	15-IX	17-IX	34.6	15-IX	18-IX	34.6	15-IX	19-IX

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	Campofelice di Fitalia .	60.0	15-IX	70.0	15-IX	16-IX	78.0	15-IX	17-IX	78.0	15-IX	18-IX	78.0	15-IX	19-IX
id.	Mezzoiuso	49.0	15-IX	54.6	15-IX	16-IX	59.6	15-IX	17-IX	68.6	15-IX	18-IX	69.8	14-IX	18-IX
id.	Caccamo	32.0	15-IX	40.0	15-IX	16-IX	50.0	15-IX	17-IX	50.0	15-IX	18-IX	50.0	15-IX	19-IX
id.	Ciminna	37.0	20-XI	61.0	19-XI	20-XI	62.0	18-XI	20-XI	61.6	18-XI	21-XI	61.6	18-XI	22-XI
id.	Monumentale . .	26.6	20-II	37.7	19-XI	20-XI	46.5	18-XI	20-XI	47.1	18-XI	21-XI	47.1	18-XI	22-XI
B. M. fra MILICIA e ELEUTERIO	Casteldaccia . . .	64.2	15-IX	85.5	15-IX	16-IX	103.9	15-IX	17-IX	123.2	15-IX	18-IX	123.2	15-IX	19-IX
id.	Capo Zafferano . .	45.3	15-IX	50.3	15-IX	16-IX	54.3	15-IX	17-IX	54.3	15-IX	18-IX	54.3	15-IX	19-IX
ELEUTERIO o FICARAZZI	Turdiepi (F.) . . .	57.0	15-IX	61.0	14-IX	15-IX	63.6	14-IX	16-IX	64.8	15-IX	18-IX	68.8	14-IX	18-IX
B. M. fra ELEUTERIO e ORETO	S. Ciro	47.4	15-IX	51.7	15-IX	16-IX	67.8	15-IX	17-IX	67.8	15-IX	18-IX	67.8	15-IX	19-IX
ORETO	Monreale	30.4	21-I	41.4	21-I	22-I	43.8	20-I	22-I	52.0	19-I	22-I	52.4	19-I	23-I
id.	Villagrazia	87.5	11-X	105.5	11-X	12-X	105.5	11-X	13-X	105.5	11-X	14-X	105.5	11-X	15-X
id.	Brancaccio	45.0	15-IX	49.0	15-IX	16-IX	49.0	15-IX	17-IX	51.0	15-IX	18-IX	51.0	15-IX	19-IX
B. M. fra ORETO e GIANCALDARA	S. Martino	48.4	15-IX	53.8	15-IX	16-IX	58.6	14-IX	16-IX	62.2	28-I	31-I	62.2	27-I	31-I
id.	Partinico	71.0	14-IX	75.5	14-IX	15-IX	76.5	14-IX	16-IX	96.5	14-IX	17-IX	96.5	14-IX	18-IX
id.	Cinisi	65.0	3-XI	92.2	10-XI	11-XI	94.6	10-XI	12-XI	94.6	10-XI	13-XI	94.6	10-XI	14-XI
id.	Palermo (Oss. Astr.)	38.3	10-XI	46.9	10-XI	11-XI	47.4	9-XI	11-XI	55.3	15-IX	18-IX	55.3	15-IX	19-IX
id.	Palermo (S. I.) . .	45.0	10-XI	60.2	10-XI	11-XI	61.0	9-XI	11-XI	61.3	9-XI	12-XI	61.3	9-XI	13-XI
GIANCALDARA	S. Giuseppe Jato . .	60.0	16-IX	68.5	30-X	31-X	71.5	29-X	31-X	71.5	28-X	31-X	79.5	12-X	16-X
B. M. fra GIANCALDARA e S. BARTOLOMEO	Alcamo	65.0	15-IX	73.5	14-IX	15-IX	73.5	14-IX	16-IX	75.0	14-IX	17-IX	75.0	14-IX	18-IX
S. BARTOLOMEO	Pignicello (F.) . .	53.0	15-IX	60.3	30-X	31-X	66.1	29-X	31-X	71.5	28-X	31-X	71.5	27-X	31-X
B. M. fra S. BARTOLOMEO e BIRGI	Specchia (C. C.) . .	84.3	15-IX	89.4	15-IX	16-IX	91.5	15-IX	17-IX	91.7	28-X	31-X	91.7	27-X	31-X
id.	Lentina (Contrada) .	58.4	15-XI	69.0	14-IX	15-IX	72.0	14-IX	16-IX	91.2	14-IX	17-IX	91.4	13-IX	17-IX
id.	S. Andrea Bonagia . .	94.0	15-XI	104.2	15-IX	16-IX	107.8	14-IX	16-IX	115.5	15-IX	18-IX	119.1	14-IX	18-IX
id.	Trapani	50.8	15-X	55.6	15-X	16-X	55.6	15-X	17-X	55.6	15-X	18-X	55.6	15-X	19-X
id.	Castellammare del Golfo.	60.2	17-IX	64.2	16-IX	17-IX	84.2	15-IX	17-IX	84.2	15-IX	18-IX	84.2	15-IX	19-IX
id.	Capo S. Vito	50.5	5-IX	90.5	5-IX	6-IX	90.5	5-IX	7-IX	96.0	15-IX	18-IX	101.0	14-IX	18-IX
BIRGI	Fastaia (C. C.) . . .	65.9	15-IX	75.7	15-IX	16-IX	57.7	15-IX	17-IX	109.1	28-X	31-X	109.1	27-X	31-X
id.	Cuddia (C. C.) . . .	60.8	16-IX	101.1	15-IX	16-IX	101.1	15-IX	17-IX	101.1	15-IX	18-IX	101.1	15-IX	19-IX
id.	Rilievo	40.0	15-IX	49.0	15-IX	16-IX	50.0	15-IX	17-IX	50.0	15-IX	18-IX	50.0	15-IX	19-IX
B. M. fra BIRGI e lo SPARTIACQUE col VERS. SETTENTRIONALE e il MAZARO	Ciaulo (contrada) . .	122.0	15-IX	126.7	15-IX	16-IX	131.2	14-IX	16-IX	133.7	14-IX	17-IX	133.7	14-IX	18-IX

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 BIRGI e lo SPARTIACQUE col VERS. SETTENTRIONALE e il MAZARO	Marsala	61.8	15-IX	65.0	15-IX	16-IX	71.2	15-IX	17-IX	71.8	14-IX	17-IX	72.0	13-IX	17-IX
id.	Milo	75.0	15-IX	77.0	14-IX	15-IX	79.0	14-IX	16-IX	84.0	14-IX	17-IX	84.0	14-IX	18-IX
MODIONE	S. Ninfa	51.8	6-IX	86.0	30-X	31-X	86.0	29-X	31-X	95.5	28-X	31-X	95.5	27-X	31-X
BELICE	Piana dei Greci (Pizzuta)	66.6	20-II	72.4	19-II	20-II	72.6	18-II	20-II	87.6	17-II	20-II	90.6	16-II	20-II
id.	Casa Dingoli	54.4	20-II	66.6	19-II	20-II	66.8	18-II	20-II	76.6	17-II	20-II	76.6	16-II	20-II
id.	Piana dei Greci (Mag.) . .	48.6	15-IX	52.6	14-IX	15-IX	54.8	14-IX	16-IX	60.2	14-IX	17-IX	62.8	14-IX	18-IX
id.	S. Agata (C. C.)	55.0	20-II	61.0	19-II	20-II	61.0	18-II	20-II	72.0	17-II	20-II	74.8	16-II	20-II
id.	Gibellina	45.0	16-X	63.0	30-X	31-X	64.0	29-X	31-X	84.0	28-X	31-X	84.0	27-X	31-X
B. M. fra BELICE e CARBOI	Menfi	80.0	28-X	80.0	28-X	29-X	102.3	28-X	30-X	113.2	28-X	31-X	113.2	27-X	31-X
CARBOI	Sambuca di Sicilia . . .	45.0	15-IX	78.0	15-IX	16-IX	100.5	15-IX	17-IX	102.0	14-IX	17-IX	102.0	13-IX	17-IX
B. M. fra CARBOI e VERDURA	Caltabellotta	38.0	15-IX	50.0	15-IX	16-IX	60.0	15-IX	17-IX	62.0	14-IX	17-IX	62.0	13-IX	17-IX
VERDURA	Prizzi	56.4	15-IX	71.0	17-XII	18-XII	87.4	15-IX	17-IX	96.0	14-IX	17-IX	96.0	13-IX	17-IX
id.	Piano del Leone	92.4	15-IX	110.8	15-IX	16-IX	136.6	15-IX	17-IX	145.2	14-IX	17-IX	145.2	13-IX	17-IX
id.	Giuliana	33.0	20-II	45.8	15-IX	16-IX	71.6	15-IX	17-IX	71.6	14-IX	17-IX	71.6	13-IX	17-IX
id.	Palazzo Adriano	69.4	15-IX	81.6	15-IX	16-IX	113.6	15-IX	17-IX	115.2	14-IX	17-IX	115.4	14-IX	18-IX
id.	Chiusa Sclafani	63.2	15-IX	74.2	15-IX	16-IX	99.2	15-IX	17-IX	100.4	14-IX	17-IX	101.0	14-IX	18-IX
id.	Burgio	65.1	20-II	69.4	19-II	20-II	98.3	15-IX	17-IX	109.0	14-IX	17-IX	129.2	13-IX	17-IX
MAGAZZOLO	S. Stefano Quisquina . .	84.0	15-IX	89.0	15-IX	16-IX	116.0	15-IX	17-IX	121.0	14-IX	17-IX	147.0	13-IX	17-IX
id.	Bivona	62.8	15-IX	80.8	15-IX	16-IX	95.0	15-IX	17-IX	102.2	14-IX	17-IX	138.0	13-IX	17-IX
PLATANI	Lercara Friddi	59.0	15-IX	70.0	15-IX	16-IX	78.0	15-IX	17-IX	81.0	14-IX	17-IX	83.0	13-IX	17-IX
id.	Castronovo	73.5	15-IX	80.1	15-IX	16-IX	105.8	15-IX	17-IX	110.0	14-IX	17-IX	133.4	13-IX	17-IX
id.	Casteltermini	65.0	15-IX	74.0	15-IX	16-IX	79.0	14-IX	16-IX	79.0	14-IX	17-IX	79.0	13-IX	17-IX
id.	S. Caterina Villarmosa . .	60.1	15-IX	78.6	15-IX	16-XI	90.9	14-IX	16-IX	90.9	14-IX	17-IX	90.9	13-IX	17-IX
id.	Valledolmo	66.2	15-IX	73.3	14-IX	15-IX	98.0	15-IX	17-IX	105.1	14-IX	17-IX	106.6	14-IX	18-IX
id.	Vallelunga	80.3	15-IX	116.3	15-IX	16-IX	133.0	14-IX	16-IX	133.0	14-IX	17-IX	133.0	14-IX	18-IX
id.	Mussomeli	71.6	15-IX	99.6	15-IX	16-IX	107.8	14-IX	16-IX	131.1	13-IX	16-IX	131.8	13-IX	17-IX
id.	Racalmuto	44.0	15-IX	52.4	14-IX	15-IX	63.2	13-IX	15-IX	65.6	13-IX	16-IX	65.9	13-IX	17-IX
id.	Bompensiere	61.9	19-IV	66.9	19-IV	20-IV	69.8	18-IV	20-IV	69.8	17-IV	20-IV	77.4	16-IV	20-IV
id.	S. Biagio Platani	55.0	11-X	61.8	30-X	31-X	63.6	15-IX	17-IX	63.8	14-IX	17-IX	66.4	11-X	15-X
id.	Aragona	42.4	15-IX	54.0	15-IX	16-IX	63.5	15-IX	17-IX	63.5	14-IX	17-IX	63.5	14-IX	18-IX

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	Tre Sorgenti . . .	89.2	15-IX	98.4	15-IX	16-IX	120.0	15-IX	17-IX	130.0	13-IX	16-IX	151.6	13-IX	17-IX
id.	Grottamurata (C. C.) .	40.2	11-XI	52.6	10-XI	11-XI	52.6	10-XI	12-XI	70.0	18-I	21-I	80.0	18-I	22-I
S. LEONE	Grotte . . .	46.3	11-XI	52.6	14-IX	15-IX	60.1	13-IX	15-IX	61.4	13-IX	16-IX	61.4	13-IX	17-IX
id.	Agrigento . . .	30.4	13-IX	33.8	30-X	31-X	55.2	13-IX	15-IX	57.4	13-IX	16-IX	58.0	13-IX	17-IX
NARO	Castrofilippo . . .	52.0	30-X	66.8	30-X	31-X	68.8	29-X	31-X	68.8	28-X	31-X	68.8	27-X	31-X
id.	Canicatti . . .	21.0	15-IX	36.0	11-XI	12-XI	43.0	10-XI	12-XI	45.0	13-IX	16-IX	53.0	19-I	23-I
PALMA	Palma Montechiaro . .	77.8	16-X	81.1	16-X	17-X	81.9	15-X	17-X	90.4	14-X	17-X	90.4	13-X	17-X
IMERA MERIDIONALE	Petralia Sottana . . .	66.0	15-IX	68.8	15-IX	16-IX	79.6	15-IX	17-IX	81.0	14-IX	17-IX	81.2	14-IX	18-IX
id.	Alimena . . .	95.4	15-IX	98.2	14-IX	15-IX	98.9	14-IX	16-IX	98.9	14-IX	17-IX	98.9	14-IX	18-IX
id.	Resuttano . . .	136.0	15-IX	140.0	15-IX	16-IX	143.4	14-IX	16-IX	143.4	14-IX	17-IX	143.4	14-IX	18-IX
id.	Gangi . . .	50.2	15-IX	65.5	15-IX	16-IX	71.0	14-IX	16-IX	71.0	14-IX	17-IX	71.0	14-IX	18-IX
id.	Imera (Stazione) . . .	120.0	15-IX	125.0	15-IX	16-IX	127.0	14-IX	16-IX	127.0	14-IX	17-IX	127.0	14-IX	18-IX
id.	Enna . . .	89.8	11-XI	104.4	10-XI	11-XI	105.2 105.2	10-XI 24-XII	12-XI 26-XII	109.2	24-XII	27-XII	131.0	24-XII	28-XII
id.	Villa Priolo . . .	71.0	15-IX	82.0	14-IX	15-IX	82.0	14-IX	16-IX	82.0	14-IX	17-IX	82.0	14-IX	18-IX
id.	Granci (C. C.) . . .	58.3	15-IX	78.8	14-IX	15-IX	78.8	14-IX	16-IX	78.8	14-IX	17-IX	78.8	14-IX	18-IX
id.	Caltanissetta . . .	82.4	15-IX	87.0	14-IX	15-IX	93.2	13-IX	15-IX	93.4	13-IX	16-IX	94.0	13-IX	17-IX
id.	Pietraperzia . . .	20.0	11-XI	23.0 23.0	10-XI 30-X	11-XI 31-X	30.6	15-X	17-X	32.0	14-X	17-X	32.0	14-X	18-X
id.	Sommatino . . .	35.8	15-X	48.0	30-X	31-X	57.0	15-X	17-X	58.0	14-X	17-X	58.4	13-X	17-X
id.	Ravanusa . . .	45.5	11-XI	73.0	10-XI	11-XI	87.5	10-XI	12-XI	87.5	10-XI	13-XI	88.5	13-X	17-X
id.	Licata . . .	29.0	15-X	46.0	15-X	16-X	58.4	14-X	16-X	58.4	14-X	17-X	58.4	14-X	18-X
COMUNELLI	Mazzerino . . .	46.4	15-IX	53.2	15-X	16-X	55.0	14-X	16-X	56.6	13-X	16-X	58.0	13-X	17-X
id.	Butera . . .	95.0	11-XI	100.0	10-XI	11-XI	103.0	10-XI	12-XI	103.0	10-XI	13-XI	103.0	10-XI	14-XI
B. M. fra COMUNELLI e GELA	Gela . . .	48.0	11-XI	57.0	10-XI	11-XI	61.0	10-XI	12-XI	61.0	10-XI	13-XI	61.0	10-XI	13-XI
FICUZZA	Grammichele . . .	79.8	15-IX	92.2	14-IX	15-IX	92.2	14-IX	16-IX	92.2	14-IX	17-IX	92.2	14-IX	18-IX
ACATE	Monterosso Almo . . .	45.0	1-X	66.5	11-XI	12-XI	87.5	10-XI	12-XI	87.8	10-XI	13-XI	87.8	10-XI	14-XI
id.	Chiaramonte Gulfi . .	82.0	11-XI	102.0	11-XI	12-XI	122.0	10-XI	12-XI	122.0	10-XI	13-XI	122.0	10-XI	14-XI
id.	Acate . . .	23.0	15-X	33.2	11-XI	12-XI	49.2	11-XI	13-XI	55.2	10-XI	13-XI	55.2	10-XI	14-XI
IPARI	Vittoria . . .	61.5	30-X	75.0	30-X	31-X	75.0	29-X	31-X	75.0	28-X	31-X	75.0	27-X	31-X
IRMINIO	Ragusa . . .	105.2	30-X	112.6	30-X	31-X	112.6	29-X	31-X	112.6	28-X	31-X	112.6	27-X	31-X
B. M. fra IRMINIO e SCICLI	Donnalucata (Staz. Ant.)	60.0	15-IX	64.6	14-IX	15-IX	66.9	14-IX	16-IX	66.9	14-IX	17-IX	66.9	14-IX	18-IX

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	
B. M. fra IRMINIO e SCICLI	Scicli	155.0	15-IX	170.0	14-IX	15-IX	178.0	14-IX	16-IX	178.0	14-IX	17-IX	178.0	14-IX	18-IX	
B. M. fra SCICLI e lo SPARTIACQUE col VERS. ORIENTALE	Cozzo Spadaro	46.3	10-XI	58.2	10-XI	11-XI	66.2	10-XI	12-XI	66.2	10-XI	13-XI	66.2	10-XI	14-XI	
NOTO	Noto	58.0	15-IX	81.5	24-XII	25-XII	109.7	23-XII	25-XII	130.1	23-XII	26-XII	134.6	23-XII	27-XII	
B. M. fra CASSIBILE e ANAPO	Canicattini	75.0	11-XI	96.0	14-IX	15-IX	107.3	13-IX	15-IX	108.3	13-IX	16-IX	129.0	25-XII	29-XII	
ANAPO	Palazzolo Acreide	56.2	19-XII	65.8	11-XI	12-XI	72.4	10-XI	12-XI	72.4	10-XI	13-XI	72.6	10-XI	14-XI	
id.	Ferla	73.0	25-XII	104.0	18-XII	19-XII	115.0	10-XI	12-XI	115.0	10-XI	13-XI	137.0	15-XII	19-XII	
id.	Sortino	62.0	23-XII	82.0	14-IX	15-IX	107.0	25-XII	27-XII	142.0	25-XII	28-XII	172.0	25-XII	29-XII	
B. M. fra ANAPO e MELILLI	Melilli	87.0	23-XII	122.7	11-X	12-X	167.0	11-X	13-X	171.0	10-X	13-X	189.0	11-X	15-X	
id.	Augusta	75.0	10-XI	129.0	10-XI	11-XI	130.0	10-XI	12-XI	130.0	10-XI	13-XI	130.0	10-XI	14-XI	
LENTINI	Francofonte	80.0	25-XII	140.0	10-XI	11-XI	140.0	10-XI	12-XI	140.0	10-XI	13-XI	140.0	10-XI	14-XI	
id.	Lentini (Città)	64.0	11-XI	101.0	10-XI	11-XI	102.5	10-XI	12-IX	102.5	10-XI	13-XI	102.5	10-XI	14-XI	
B. M. fra LENTINI e SIMETO	Lentini (Bonifica)	123.8	16-IX	239.6	10-XI	11-XI	242.6	10-XI	12-XI	242.6	10-XI	13-XI	242.6	10-XI	14-XI	
SIMETO	Cesarò	71.2	15-IX	140.0	15-IX	16-IX	154.0	14-IX	16-IX	154.0	14-IX	17-IX	154.0	14-IX	18-IX	
id.	Cesarò	89.0	15-IX	93.8	14-IX	15-IX	95.8	14-IX	16-IX	96.6	14-IX	17-IX	96.6	14-IX	18-IX	
id.	Maletto	74.6	15-IX	80.4	14-IX	15-IX	83.2	14-IX	16-IX	84.2	14-IX	17-IX	84.4	14-IX	18-IX	
id.	Bronte	50.8	11-XI	67.8	15-IX	15-IX	72.8	14-IX	16-IX	72.8	14-IX	17-IX	73.2	14-IX	18-IX	
id.	Capizzi	92.0	15-IX	103.4	14-IX	15-IX	116.0	18-XI	20-XI	121.6	18-XI	21-XI	121.6	18-XI	22-XI	
id.	Cerami	87.0	15-IX	92.6	14-IX	15-IX	94.4	14-IX	16-IX	94.4	14-IX	17-IX	94.8	14-XI	18-IX	
id.	Gagliano Castelferrato	80.5	15-IX	90.5	14-IX	15-IX	95.5	14-IX	16-IX	95.5	14-IX	17-IX	95.5	14-IX	18-IX	
id.	Regalbuto	56.0	15-IX	62.6	14-IX	15-IX	70.6	14-IX	16-IX	70.6	14-IX	17-IX	70.6	14-IX	18-IX	
id.	Castagneto Ciancio	96.3	11-XI	109.8	10-XI	11-XI	109.8	10-XI	12-XI	109.8	10-XI	13-XI	109.8	10-XI	14-XI	
id.	Ragalna	86.5	11-XI	110.5	10-XI	11-XI	110.5	10-XI	12-XI	110.5	10-XI	12-XI	110.5	10-XI	14-XI	
id.	Centuripe	66.2	11-XI	86.6	10-XI	11-XI	86.6	10-XI	12-XI	86.6	10-XI	13-XI	86.6	10-XI	14-XI	
id.	Adrano	95.8	11-XI	109.2	10-XI	11-XI	109.2	10-XI	12-XI	109.2	10-XI	13-XI	109.2	10-XI	14-XI	
id.	Motta S. Anastasia	41.3	15-XI	71.3	14-IX	15-IX	87.7	14-IX	16-IX	87.7	14-IX	17-IX	87.7	14-IX	18-IX	
id.	Valguarnera	110.0	28-XII	127.0	18-XII	19-XII	127.0	18-XII	20-XII	195.0	25-XII	28-XII	195.0	25-XII	29-XII	
id.	Libertina (Staz.)	21.0	30-X	38.4	30-X	31-X	38.4	29-X	31-X	38.4	28-X	31-X	38.4	27-X	31-X	
id.	Catenanuova	82.1	15-XI	94.3	14-XI	15-IX	96.3	14-IX	16-IX	96.3	14-IX	17-IX	106.4	14-IX	18-IX	
id.	Castel di Iudica	145.7	15-IX	179.5	14-IX	15-IX	179.5	14-IX	16-IX	179.5	14-IX	17-IX	181.7	14-IX	18-IX	
id.	Aidone	89.0	15-IX	105.0	14-IX	15-IX	105.0	14-IX	16-IX	105.0	14-IX	17-IX	130.0	14-IX	18-IX	

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
SIMETO	Mirabella Imbaccari .	75.4	15-IX	80.4	14-IX	15-IX	80.4	14-IX	16-IX	80.4	14-IX	17-IX	80.4	14-IX	18-IX
id.	Caltagirone . . .	58.6	15-IX	77.0	14-IX	15-IX	77.0	14-IX	16-IX	77.2	14-IX	17-IX	77.8	14-IX	18-IX
id.	Ramacca	110.2	15-IX	135.2	10-XI	11-XI	134.4	10-XI	12-XI	134.6	10-XI	13-XI	134.6	10-XI	14-XI
id.	Passomartino . . .	49.1	25-XII	75.0	10-XI	11-XI	75.0	10-XI	12-XI	75.5	23-XII	26-XII	94.9	23-XII	27-XII
id.	Pantano d'Arce . .	80.0	11-XI	145.0	10-XI	11-XI	145.0	10-XI	12-XI	149.0	23-XII	26-XII	159.0	23-XII	27-XII
B. M. fra SIMETO e ALCANTARA	Fleri	164.9	10-X	190.0	10-X	11-X	271.0	23-XII	25-XII	293.0	22-XII	25-XII	328.0	21-XII	25-XII
id.	Linguaglossa . . .	143.0	11-X	218.2	10-X	11-X	266.0	9-X	11-X	279.8	8-X	11-X	304.0	21-XII	25-XII
id.	Viagrande.	150.0 150.0	24-XII 27-XII	250.0	23-XII	24-XII	290.0	23-XII	25-XII	300.0	23-XII	26-XII	450.0	23-XII	27-XII
id.	Piedimonte Etneo .	165.0	25-XII	290.0	24-XII	25-XII	380.0	23-XII	25-XII	390.0	23-XII	26-XII	466.0	21-XII	25-XII
id.	S. Gregorio di Catania .	52.9	25-XII	91.4	24-XII	25-XII	128.1	23-XII	25-XII	128.1	23-XII	26-XII	133.1	21-XII	25-XII
id.	Acireale	115.0 115.0	11-X 11-XI	143.2	24-XII	25-XII	222.0	23-XII	25-XII	230.4	23-XII	26-XII	234.0	21-XII	25-XII
id.	Catania (Staz. Sper.) .	95.0	11-XI	123.0	10-XI	11-XI	123.0	10-XI	12-XI	123.0	10-XI	13-XI	123.0	10-XI	14-XI
id.	Catania (G. C.) . .	86.8	11-XI	109.4	10-XI	11-XI	109.4	10-XI	12-XI	109.4	10-XI	13-XI	109.4	10-XI	14-XI
ALCANTARA	Floresta	70.0	19-XI	115.0	19-XI	20-XI	141.3	18-XI	20-XI	149.7	18-XI	21-XI	149.7	18-XI	22-XI
id.	Roccella Valdemone. .	55.2	25-XII	70.5	24-XII	25-XII	75.5	23-XII	25-XII	75.5	23-XII	26-XII	80.5	24-XII	28-XII
id.	Francavilla di Sicilia. .	237.2	9-X	237.2	9-X	10-X	346.2	9-X	11-X	346.2	9-X	12-X	352.6	9-X	13-X
id.	Alcantara	116.6	11-X	118.0	24-XII	25-XII	147.4	23-XII	25-XII	150.4	22-XII	25-XII	158.4	21-XII	25-XII
B. M. fra ALCANTARA e AGRO'	Taormina	111.0	11-X	111.0	10-X	11-X	136.2	9-X	11-X	136.2	9-X	12-X	148.2	9-X	13-X
AGRO'	Antillo	163.0	25-XII	196.0	24-XII	25-XII	245.0	23-XII	25-XII	248.0	22-XII	25-XII	318.0	21-XII	25-XII
id.	Casalvecchio Siculo. .	182.7	15-IX	225.9	15-IX	16-IX	239.3	15-IX	17-IX	249.3	15-IX	18-IX	249.3	15-IX	19-IX
SAVOCA	Brignolaro (C. F.) . .	75.6	15-IX	125.6	15-IX	16-IX	136.0	15-IX	17-IX	141.0	15-IX	18-IX	141.0	15-IX	19-IX
FIUMEDINISI	Fiumedinisi Cardonia .	44.6	15-IX	77.0	15-IX	16-IX	87.0	15-IX	17-IX	89.0	15-IX	18-IX	89.0	15-IX	19-IX
B. M. fra FIUMEDINISI e CAPO PELORO	Camaro (C. F.) . . .	129.6	15-IX	171.6	15-IX	16-IX	175.2	14-IX	16-IX	175.6	14-IX	17-IX	175.6	14-IX	18-IX
id.	S. Stefano di Briga . .	191.0	15-IX	208.0	15-IX	16-IX	218.6	14-IX	16-IX	219.6	14-IX	17-IX	238.6	14-IX	18-IX
id.	Messina (Oss.) . . .	115.5	15-IX	136.7	15-IX	16-IX	137.7	14-IX	16-IX	137.9	14-IX	17-IX	152.1	14-IX	18-IX
id.	Messina (I. G.) . . .	99.4	15-IX	117.4	15-IX	16-IX	118.0	14-IX	16-IX	118.2	14-IX	17-IX	130.8	14-IX	18-IX
id.	Tremestieri	200.4	15-IX	271.4	14-IX	15-IX	278.4	14-IX	16-IX	278.6	14-IX	17-IX	302.8	14-IX	18-IX
ISOLA STROMBOLI	Stromboli	42.0	5-V	54.0	15-IX	16-IX	61.0	15-IX	17-IV	64.0	15-IX	18-IX	66.4	14-IX	18-IX
ISOLA LIPARI	Lipari	55.0	15-IX	58.0	15-IX	16-IX	64.0	15-IX	17-IX	64.0	15-IX	18-IX	64.0	15-IX	19-IX
ISOLA USTICA	Ustica	90.0	9-X	90.0	9-X	10-X	107.5	29-X	31-X	107.5	28-X	31-X	107.5	27-X	31-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*.

Valori mensili ed annui del contributo medio di afflusso meteorico e dell'altezza di afflusso

Anno 1948

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	33.3	89.2	23.7	59.4	0.3	0.8	28.2	73.2	14.0	37.5	8.5	22.0	0.3	0.8	0.2	0.5	33.9	87.8	26.3	70.4	33.1	85.9	24.5	65.7	18.8	593.2
id.	Bacino complessivo	32.1	86.0	23.5	58.9	0.3	0.7	29.2	75.6	13.3	35.5	8.1	21.1	0.3	0.9	0.2	0.5	33.8	87.7	25.8	69.1	34.3	88.9	25.3	67.8	18.7	592.7
Eleuterio	ELEUTERIO																										
	Lupo	46.2	123.8	32.9	82.5	0.1	0.3	35.4	91.8	24.0	64.2	12.0	31.0	0.7	1.9	0.4	1.2	24.6	63.8	28.8	77.2	40.0	103.8	22.1	59.3	22.2	700.8
	Rossella	59.0	136.3	36.7	92.0	0.1	0.3	39.8	103.1	21.9	58.7	12.9	33.5	2.1	5.6	—	0.1	31.5	81.6	28.2	75.4	43.0	111.4	19.3	51.8	23.7	749.8
	Bacino complessivo	46.1	123.5	33.7	84.4	0.1	0.3	39.4	102.1	20.0	53.5	11.1	28.8	1.8	4.8	—	0.1	36.5	94.7	29.6	79.4	41.3	107.0	20.1	53.9	23.2	732.5
Oreto	ORETO																										
	Parco	62.3	166.8	33.3	83.4	0.6	1.7	44.6	115.5	26.0	69.6	9.5	24.6	1.3	3.5	0.1	0.4	34.5	89.4	33.1	88.6	41.5	107.6	25.8	69.1	25.9	820.2
id.	Bacino complessivo	53.3	142.7	30.2	75.7	0.5	1.3	40.3	104.4	22.4	59.9	8.2	21.3	1.0	2.8	0.1	0.3	32.2	83.5	35.5	95.2	41.0	106.3	22.3	59.6	23.8	753.0
Carboi	CARBOI																										
	Arancio	32.7	87.6	26.4	66.1	2.4	6.4	19.8	51.2	15.6	41.8	15.6	40.4	—	—	—	—	43.9	113.7	32.1	86.0	18.3	47.4	25.6	68.7	19.3	609.3
id.	Bacino complessivo	31.8	85.3	24.5	61.5	2.1	5.7	20.5	53.2	14.0	37.5	13.3	34.6	—	—	—	—	41.5	107.6	37.8	101.2	18.9	48.9	25.9	69.4	19.1	604.8
Verdura	VERDURA																										
	Bacino complessivo	40.1	109.3	28.7	71.8	0.9	2.4	27.9	72.2	14.9	39.9	8.1	20.9	3.4	9.1	—	—	47.1	122.0	39.2	105.0	24.0	62.1	29.5	79.1	21.9	693.8
Platani	PLATANI																										
	Platani	31.4	84.0	17.6	44.2	1.1	2.9	21.1	54.7	12.2	32.6	7.6	19.7	1.2	3.3	0.1	0.4	42.6	110.4	33.0	88.3	25.1	65.1	33.4	89.4	18.8	595.0
id.	Bacino complessivo	34.2	91.6	18.3	45.8	0.9	2.4	19.1	49.5	11.6	31.1	6.7	17.3	1.0	2.8	0.1	0.4	40.0	103.8	33.1	88.6	24.2	62.6	33.6	90.0	18.5	585.9
Imera Meridionale	IMERA MERIDIONALE																										
	Capodarso	31.4	84.2	27.7	69.3	2.8	7.6	22.5	58.4	10.4	27.9	11.7	30.4	3.5	9.3	—	—	40.9	103.7	40.4	108.2	35.5	92.0	49.1	131.6	22.9	722.6
id.	Bacino complessivo	26.1	69.8	20.8	52.0	2.5	6.8	18.1	47.0	8.0	21.4	7.6	19.8	2.5	6.6	—	—	31.1	80.5	37.1	99.4	28.5	74.0	37.1	99.4	18.2	576.7

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	Dissucri	17.4	46.5	10.5	26.2	3.2	8.5	10.3	26.7	4.6	12.4	0.8	2.2	1.0	2.7	—	—	22.3	57.7	28.2	75.5	22.3	57.7	24.8	66.3	12.1	382.4
id.	Bacino complessivo .	17.1	45.9	12.0	30.1	4.3	11.5	12.5	32.3	6.2	16.5	0.8	2.2	1.9	5.2	—	—	27.8	72.0	29.6	79.3	25.1	65.1	25.2	67.5	13.5	427.6
	DIRILLO																										
Dirillo	Dirillo	36.3	97.2	12.2	30.6	8.0	21.3	22.9	59.4	6.7	18.0	1.2	3.1	7.7	20.5	8.9	23.8	25.0	64.7	45.0	120.5	37.9	98.2	44.0	117.9	21.4	675.2
id.	Bacino complessivo .	35.2	94.2	11.8	29.6	7.7	20.7	22.3	57.7	6.5	17.5	1.2	3.0	7.4	19.9	8.6	23.0	24.2	62.7	43.6	116.9	36.7	95.2	42.7	114.3	20.7	654.7
	ANAPO																										
Anapo	Passo di Siracusa . .	16.6	44.4	18.8	47.2	5.3	14.3	25.3	65.7	6.2	16.5	6.3	16.3	8.0	21.4	2.5	6.7	47.8	123.9	41.6	111.4	50.0	129.5	94.3	252.7	26.9	850.0
id.	Diddino	14.7	39.4	19.1	47.9	5.8	15.5	26.3	68.2	6.4	17.1	4.6	11.9	5.8	15.6	4.1	11.0	48.3	125.3	52.2	139.7	49.6	128.5	96.2	257.6	27.8	877.7
id.	Bacino complessivo .	15.2	40.6	19.7	49.3	5.9	15.9	27.1	70.3	6.6	17.6	4.7	12.3	6.0	16.1	4.2	11.3	49.8	129.1	53.8	144.0	51.1	132.4	99.1	265.4	28.6	904.3
	SIMETO																										
Simeto	Biscari	31.6	84.7	16.8	42.1	3.8	10.3	26.8	69.5	16.5	44.3	13.3	34.6	18.7	50.0	1.9	5.1	51.0	132.1	28.9	77.3	54.2	140.5	31.7	84.8	24.5	775.3
id.	Giarretta	27.1	72.5	15.0	37.6	2.8	7.6	22.0	56.9	14.3	38.2	12.5	32.4	13.3	35.7	1.3	3.5	45.4	117.8	27.1	72.5	48.0	124.3	32.7	87.7	21.7	686.7
Dittaino	Stempato	20.3	54.5	25.8	64.6	4.8	12.9	19.3	49.9	7.3	19.6	11.2	29.1	0.4	1.2	0.5	1.3	48.9	126.8	38.3	102.7	35.7	92.5	69.9	187.3	23.5	742.4
Simeto	Sommaruga	24.5	65.7	19.1	47.9	3.7	9.9	20.5	53.1	11.5	30.9	11.8	30.7	8.6	23.0	0.9	2.5	46.0	119.3	32.5	87.1	42.7	110.6	45.5	121.9	22.2	702.6
Gornalunga	Gornalunga	29.5	79.1	37.9	94.9	2.0	5.4	23.5	60.9	11.4	30.5	13.5	35.1	2.2	5.8	0.7	2.0	50.1	129.9	50.6	135.6	42.9	111.3	53.0	141.9	26.3	832.4
Simeto	Bacino complessivo .	23.9	64.1	20.3	50.8	3.2	8.7	19.6	50.9	11.2	29.9	11.1	28.9	7.2	19.4	0.9	2.3	44.5	115.4	33.2	89.0	41.8	108.3	46.1	123.5	21.9	691.2
	ALCANTARA																										
Alcantara	Moio	37.3	100.0	31.2	78.1	6.5	17.4	31.8	82.3	18.5	49.6	15.4	39.9	16.7	44.7	3.2	8.7	44.9	116.3	51.0	136.7	59.5	154.1	73.0	195.4	32.4	1023.2
id.	Alcantara	30.5	81.8	31.2	78.3	7.0	18.7	30.6	79.3	18.6	49.7	16.1	41.7	13.0	34.8	2.3	6.2	54.7	141.8	78.3	209.6	57.8	149.8	95.0	254.4	36.2	1146.1
id.	Bacino complessivo .	30.2	80.8	30.9	77.3	6.9	18.5	30.2	78.3	18.3	49.1	15.9	41.2	12.8	34.4	2.3	6.1	54.0	140.0	77.3	207.0	57.1	147.9	93.8	251.3	38.5	1131.9

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 rela-

tivamente 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	Monumentale	Mr	1927	1.50	5.96	1/XII/33	asciutto	Vari	»	521.50	—	S. I.	Spagnolo Filippo
ORETO	Oreto	S. Maria d'Altofonte	M	1934	367.84	0.56	Vari	0.35	Vari	»	—	12	id.	Marino Donato
id.	id.	Parco	Mr	1293	112.58	4.65	21/II/31	0.02	16-20/IX 1947	»	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.	Ente Acquedotti Siciliani
IMERA MERIDIONALE	Imera Meridionale	Capodarso	Mr	1923	270.00	5.28	1/XII/33	-0.80	24/X/36	»	611.01	—	id.	Scebba Gaetano
DIRILLO	Dirillo	Dirillo	M	1935	20.48	3.92	10/XII/36	0.10	Vari	»	356.50	12	id.	Marchese Carmelo
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.	Carrubba Paolo
id.	id.	Diddino	Ir	1927	67.00	»	—	»	—	»	209.80	—	id.	Italia Salvatore
SIMETO	Cuto	Buffali	Mr	1948	950.00	»	—	»	—	»	25.50	—	E. S. E.	Ente Siciliano di Elettri- cità
id.	Troina di Sopra	Ancipa.	Mr	1948	893.00	»	—	»	—	»	51.00	—	id.	id.
id.	Cerami	Cerami	Mr	1948	590.00	»	—	»	—	»	102.70	—	id.	id.
id.	Salso	Pozzillo	Mr	1948	320.00	»	—	»	—	»	557.60	—	id.	id.
id.	Simeto	Giarretta	Mr	1922	17.46	11.60	10/XII/36	0.00	24-25/VI 1937	»	1832.23	—	S. I.	Ponzio Biagio
ALCANTARA	Alcantara	Moio	Mr	1938	510.00	4.80	27/II/39	0.02	29/VIII/1939	»	356.13	—	id.	Ponticello Giuseppe
id.	id.	Alcantara	Mr	1933	20.33	4.50	13/III/35	-0.14	13-14/VIII 1948	»	569.50	—	id.	Intelisano Giuseppe

BACINO: S. LEONARDO															BACINO: ORETO																												
CORSO D'ACQUA: S. Leonardo															CORSO D'ACQUA: Oreto																												
STAZIONE: Monumentale (m 1.50 s. l. m.)															STAZIONE: S. Maria d'Altofonte (m 367.84 s. l. m.)																												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni	Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settemb.	Ottobre	Novemb.	Dicemb.	Altezza cm	Fre- quenze giorni	Durate giorni												
1	130	140	128	103	112	asciutto a cm 98				asciutto a cm 98	112	123	240	1	1	1	40	46	44	40	38	38	37	36	35	35	35	39	47	1	1												
2	130	137	122	102	111											113	120	180	1	2	113	120	180	1	2	2	40	46	44	40	38	38	37	36	35	35	35	39	46	8	9		
3	129	135	120	102	109											122	118	160	7	9	122	118	160	7	9	3	40	46	43	40	38	38	37	36	35	35	35	39	45	2	11		
4	128	134	118	102	107											119	116	150	1	10	119	116	150	1	10	4	40	46	43	40	38	37	37	36	35	35	35	39	44	15	26		
5	128	134	117	102	112											118	116	140	9	19	118	116	140	9	19	5	39	46	42	40	39	37	37	36	35	35	35	39	43	7	33		
6	126	132	116	102	114											115	116	135	7	26	115	116	135	7	26	6	39	46	40	39	39	37	37	36	35	35	35	38	42	8	41		
7	126	127	115	102	119											113	116	130	12	38	113	116	130	12	38	7	39	46	40	39	39	37	37	36	35	35	35	38	41	2	43		
8	126	125	115	110	114											112	116	125	23	61	112	116	125	23	61	8	39	45	40	39	39	37	37	36	35	35	35	37	40	45	88		
9	124	124	115	108	110											126	111	119	7	106	112	116	120	38	99	9	39	45	40	39	39	37	37	36	35	35	35	37	39	62	150		
10	124	124	114	105	109											120	112	118	10	116	120	112	116	118	10	116	10	39	44	40	39	39	37	37	36	35	35	36	38	27	177		
11	122	124	114	105	109	116	170	116	2	118	114	145	116	17	135	12	39	43	40	39	39	37	37	36	35	35	36	36	37	52	229												
12	122	123	114	105	108	114	145	116	17	135	111	128	115	10	145	13	39	42	40	39	39	37	37	36	35	35	36	36	35	85	366												
13	120	122	113	105	107	111	128	115	10	145	120	118	115	13	158	14	39	41	40	39	39	37	37	36	35	35	36	36															
14	120	122	113	104	107	110	119	117	115	114	118	115	113	6	164	15	39	40	40	39	39	37	36	36	35	35	36	36															
15	119	122	113	104	110	123	118	116	115	112	116	115	112	14	178	16	39	40	40	39	39	37	36	36	35	35	36	36															
16	119	122	112	104	106	118	116	116	115	111	116	115	111	3	181	17	39	40	40	39	39	37	36	36	35	35	36	36															
17	118	123	112	112	106	115	114	120	164	110	115	114	110	8	189	18	39	42	40	39	39	37	36	35	35	35	36	37															
18	118	123	112	112	107	113	112	120	164	109	112	112	109	4	193	19	39	42	40	39	39	37	36	35	35	35	36	37															
19	135 280	122 339	110	143	107	113	112	174	133	109	112	112	108	9	202	20	40	44	40	39	38	37	36	35	35	35	38	37															
20	240	167	108	125	104	110	112	146	128	108	112	128	107	4	206	21	40	44	40	39	38	37	36	35	35	35	42	37															
21	176	131	106	120	102	108	110	124	127	106	110	124	106	4	210	22	43	44	40	39	38	37	36	35	35	35	41	37															
22	153	126	105	116	101	108	110	124	127	106	110	124	105	6	216	23	43	44	40	39	38	37	36	35	35	35	40	37															
23	147	124	105	114	100	103	110	124	124	105	108	126	123	7	223	24	43	44	40	39	38	37	36	35	35	35	40	37															
24	143	123	104	131	99	99	108	125	181	103	99	108	125	8	231	25	43	44	40	39	38	37	36	35	35	35	40	37															
25	142	120	104	119	asciutto a cm 98	asciutto a cm 98				asciutto a cm 98	108	124	131	101	240	26	42	44	40	39	38	37	36	35	35	35	40	37															
26	138	119	104	116												108	125	181	103	8	231	27	42	44	40	39	38	37	36	35	35	35	35	35	40	37							
27	137	118	103	114												99	106	123	146	102	8	239	28	42	44	40	39	38	37	36	35	35	35	35	35	40	37						
28	137 232	132	103	114												108	124	131	101	1	240	29	44	44	40	38	38	37	36	35	35	35	35	35	35	39	38						
29	174	130	103	114												109	126	126	99	4	246	30	46	40	38	38	37	36	35	35	35	35	35	35	35	39	38						
30	168 260	103	114	asciutto a cm 98																	asciutto a cm 98	114	124	asc.	120	366	31	47	40	38	38	37	36	35	35	35	35	38					
31	142	102	114																								124	asc.	120	366	31	47	40	38	38	37	36	35	35	35	35	35	35
Totale	4261	3705	3443	3335												3272	2980	3038	3038	3114	3409	3734	3859				Totale	1260	1270	1256	1173	1194	1113	1130	1102	1050	1085	1112	1154				
Media	137	128	111	111												106	99	98	98	104	110	124	124				Media	41	44	41	39	39	37	36	36	35	35	37	37				
Media annua 113																Media annua 38																											

BACINO: ORETO																	BACINO: VERDURA																
CORSO D'ACQUA: Oreto													STAZIONE: Parco (m 112.58 s. l. m.)				CORSO D'ACQUA: Verdura													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	30	34	26	18	20	13	5	4	5	8	33	25	110	1	1	1	947	1290	1459	1434	1372	1316	1234	1139	1030	953	789	846	1462	1	1		
2	23	32	25	17	19	12	5	4	5	7	25	24	50	9	10	2	949	1296	1459	1432	1370	1313	1231	1135	1027	951	790	844	1400	59	60		
3	22	30	25	16	19	11	5	4	5	7	21	23	45	2	12	3	961	1300	1460	1430	1368	1311	1228	1132	1023	946	789	841	1350	29	89		
4	21	29	24	16	24	11	5	4	5	7	20	23	40	4	16	4	966	1302	1460	1428	1366	1309	1225	1129	1020	942	788	838	1300	35	126		
5	20	28	24	15	24	11	5	4	5	7	19	23	35	15	31	5	968	1306	1462	1425	1365	1306	1222	1125	1016	938	786	836	1250	21	147		
6	20	27	24	14	35	10	5	4	8	7	18	24	30	19	50	6	970	1309	1461	1422	1372	1304	1219	1122	1013	934	784	833	1200	22	165		
7	19	26	23	36	27	9	5	4	4	7	18	23	28	11	61	7	971	1309	1461	1422	1373	1301	1216	1119	1009	930	781	830	1150	19	184		
8	19	26	23	34	23	9	5	4	4	7	17	23	27	8	69	8	972	1310	1461	1422	1371	1298	1213	1115	1005	927	778	827	1100	19	203		
9	18	25	23	22	22	8	5	4	4	7	17	22	26	10	79	9	973	1310	1461	1420	1370	1295	1210	1112	1001	906	775	825	1050	16	219		
10	19	24	22	22	21	7	5	4	4	7	59	22	25	7	86	10	973	1310	1460	1418	1369	1292	1207	1108	997	877	773	822	1000	17	236		
11	18	24	22	22	19	6	5	5	4	13	42	22	24	12	98	11	974	1310	1460	1416	1366	1289	1204	1105	993	848	855	819	950	38	274		
12	18	23	22	22	19	6	5	5	4	17	29	21	23	19	117	12	974	1310	1460	1414	1363	1286	1201	1102	989	828	860	815	900	16	290		
13	18	23	22	22	19	6	5	5	4	20	25	21	22	21	138	13	974	1310	1459	1411	1360	1284	1198	1098	985	824	861	812	870	2	292		
14	18	22	21	21	19	6	5	5	57	16	22	23	21	18	156	14	973	1310	1458	1408	1358	1282	1195	1095	981	821	861	809	860	15	307		
15	17	22	21	21	19	6	5	5	14	23	21	22	20	10	166	15	973	1308	1457	1405	1356	1280	1192	1091	996	816	861	806	850	7	314		
16	17	23	21	21	26	15	5	5	11	26	21	21	19	18	184	16	972	1308	1457	1404	1354	1278	1188	1087	997	815	861	803	840	7	321		
17	16	28	20	21	22	9	5	5	12	18	21	23	18	18	202	17	974	1307	1455	1402	1352	1276	1185	1083	1004	814	860	800	830	4	325		
18	16	24	20	64	23	8	5	5	11	17	40	30	17	8	210	18	975	1306	1454	1400	1350	1274	1182	1080	1001	811	859	799	820	6	331		
19	22	76	20	60	20	6	5	5	10	16	38	39	16	8	218	19	991	1305	1453	1400	1348	1271	1178	1077	999	806	859	844	810	7	338		
20	40	59	19	30	19	6	5	5	10	13	52	28	15	5	223	20	1024	1430	1452	1399	1346	1268	1175	1073	995	801	863	849	800	6	344		
21	38	45	19	26	20	5	4	5	10	13	39	35	14	4	227	21	1063	1436	1451	1398	1343	1265	1172	1069	992	796	864	865	795	2	346		
22	75	38	19	24	19	5	4	5	9	13	33	28	13	5	232	22	1093	1441	1449	1396	1341	1262	1169	1066	989	792	863	868	790	2	348		
23	44	34	19	24	18	5	4	5	9	11	29	27	12	4	236	23	1119	1445	1447	1393	1339	1258	1166	1062	985	787	863	869	785	5	353		
24	33	31	19	23	18	5	4	5	9	10	27	32	11	7	243	24	1131	1447	1446	1390	1337	1255	1162	1058	981	782	861	870	780	4	357		
25	30	30	18	21	17	5	4	5	8	12	39	39	10	6	249	25	1138	1448	1445	1387	1334	1252	1159	1055	977	777	860	912	775	3	360		
26	39	28	18	36	16	5	4	5	8	11	27	34	9	6	255	26	1146	1449	1444	1384	1331	1249	1156	1052	973	772	858	922	770	2	362		
27	31	28	18	26	16	5	4	5	8	10	26	30	8	10	265	27	1152	1451	1442	1382	1329	1246	1153	1048	969	768	856	927	765	1	363		
28	47	26	18	23	15	5	4	5	8	12	25	28	7	10	275	28	1180	1455	1440	1380	1327	1243	1150	1044	965	764	854	931	762	1	364		
29	32	26	18	22	15	5	4	5	8	15	35	27	6	7	282	29	1195	1456	1438	1377	1325	1240	1148	1041	961	759	852	931	761	0	364		
30	110	18	18	21	14	5	4	5	8	38	27	27	5	56	338	30	1232	1437	1374	1322	1237	1145	1037	957	760	849	932	760	1	365			
31	39	18	18	14	14	4	4	5	52	114	28	28	4	28	366	31	1281	1435	1319	1142	1034	782	935	759	1	366							
Totale	929	891	649	760	621	225	144	145	271	447	865	817				Totale	32184	39274	45043	42173	41896	38340	36825	33693	29830	26027	25013	26460					
Medio	30	31	21	25	20	8	5	5	9	14	29	26				Medio	1038	1354	1453	1406	1351	1278	1188	1087	994	840	834	854					
Media annua 18																	Media annua 1139																

BACINO: SIMETO															BACINO: ALCANTARA																
CORSO D'ACQUA: Simeto															CORSO D'ACQUA: Alcantara																
STAZIONE: Giarretta (m. 17.46 s. l. m.)															STAZIONE: Alcantara (m. 20.33 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	112	110	130	38	60	40	20	28	120	94	106	74	700	1	1	1	24	25	34	12	10	4	-1	-3	-10	18	34	26	138	1	1
2	126	110	120	38	60	40	20	24	194	90	100	74	500	2	3	2	24	25	28	11	10	3	-1	-3	-8	16	34	26	100	0	1
3	180	100	110	44	60	40	20	18	110	90	86	70	200	5	8	3	24	24	26	10	10	2	-2	-2	-10	16	35	24	80	3	4
4	210	100	100	44	60	40	18	18	80	90	82	70	150	12	20	4	36	24	24	12	10	0	-3	-7	-8	16	36	24	70	2	6
5	160	100	100	44	60	40	18	14	40	86	80	68	130	23	43	5	30	24	22	10	22	0	-3	-7	-7	14	37	24	65	1	7
6	140	90	90	44	70	40	18	12	40	86	80	66	120	13	56	6	29	23	20	10	16	2	-3	-10	-7	13	35	24	60	2	9
7	138	90	90	40	70	40	17	12	30	58	80	70	110	16	72	7	30	22	18	11	16	1	-3	-10	-6	10	34	24	55	2	11
8	132	90	90	40	70	40	17	11	20	54	80	70	100	13	85	8	30	22	18	11	14	-2	-3	-12	-6	10	31	24	50	3	14
9	126	90	90	40	80	30	17	11	20	48	64	74	95	3	88	9	28	22	18	12	12	-3	-3	-12	-4	20	31	22	45	16	30
10	124	90	86	80	80	30	17	11	20	48	64	76	90	30	118	10	25	22	18	12	12	-2	-3	-12	-4	15	38	20	40	8	38
11	110	90	90	70	70	30	16	11	20	48	700	82	85	7	125	11	25	20	20	12	12	-2	-2	-12	-4	90	45	20	35	17	55
12	110	90	70	50	70	30	16	11	20	44	100	80	80	15	140	12	25	18	18	11	12	0	-2	-12	-3	70	36	20	30	20	75
13	108	110	70	50	60	30	16	11	20	44	120	82	75	1	141	13	23	18	16	10	16	0	-2	-14	4	52	34	20	25	23	98
14	106	110	70	40	60	20	16	10	40	44	90	70	70	34	175	14	23	18	16	10	14	-2	-2	-14	8	37	33	19	20	59	157
15	170	120	60	40	60	20	15	10	560	62	60	70	65	3	78	15	23	16	16	10	14	2	-2	-12	28	43	34	19	18	13	170
16	158	120	60	40	60	42	15	10	360	70	56	70	60	25	203	16	23	16	15	8	13	3	-3	-12	32	42	34	21	16	15	185
17	144	120	60	40	60	48	14	10	130	70	50	146	55	3	206	17	46	16	15	14	13	2	-4	-10	28	41	35	39	14	22	207
18	130	130	60	40	70	46	14	10	120	70	50	110	50	10	216	18	25	16	15	13	14	1	-5	-12	26	39	37	42	12	26	233
19	132	130	50	70	82	42	12	10	110	42	150	150	45	5	221	19	40	22	15	10	14	2	-5	-12	24	38	95	75	10	21	254
20	134	210	50	74	70	42	12	10	96	36	140	120	40	52	273	20	40	26	14	20	14	-3	-11	-10	23	22	59	45	8	3	257
21	132	220	50	86	72	40	11	10	95	36	130	110	35	5	278	21	36	26	14	16	14	-2	-11	-10	22	21	55	50	6	2	259
22	134	210	40	80	50	40	11	10	93	36	100	100	30	16	294	22	34	36	14	14	13	-1	-8	-10	22	23	48	48	4	4	263
23	150	190	40	70	50	41	11	10	90	34	90	90	25	4	298	23	30	28	13	14	14	-2	-8	-10	21	23	47	60	2	7	270
24	160	140	40	60	40	32	10	10	94	34	66	92	20	14	312	24	38	26	14	15	16	-2	-9	-10	20	22	47	81	0	8	278
25	140	140	40	60	40	30	10	10	94	34	80	550	16	13	325	25	34	24	13	12	12	-3	-10	-10	20	23	46	360	-2	20	298
26	130	140	40	60	40	30	10	10	93	32	74	130	15	2	327	26	32	22	13	11	10	-2	-10	-10	20	24	46	65	-4	23	321
27	126	140	40	74	40	28	10	10	92	32	62	100	14	3	330	27	28	22	13	13	8	1	-4	-10	20	24	46	60	-6	4	325
28	120	160	40	73	40	26	10	11	94	30	60	96	13	0	330	28	26	26	12	12	6	0	-3	-10	20	23	46	40	-8	9	334
29	114	150	40	70	40	24	28	12	94	30	60	92	12	7	337	29	26	44	12	11	6	-1	-3	-8	18	30	48	50	-10	19	353
30	112	40	40	60	40	20	56	12	93	86	74	86	11	10	347	30	24	12	10	4	-1	-3	-9	18	49	47	48	-12	11	364	
31	110	40	40	42	40	42	12	12	110	72	72	72	10	19	366	31	32	12	12	4	4	-4	-9	-9	36	48	48	-14	2	366	
Totale	4178	3690	2096	1659	1824	1041	537	379	3082	1768	3134	3210				Totale	913	673	528	357	375	-5	-136	-304	297	920	1263	1346			
Media	135	127	68	55	59	35	17	12	103	57	104	104				Media	29	23	17	12	12	0	-4	-10	10	30	42	43			
Media annua 73															Media annua 17																

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.

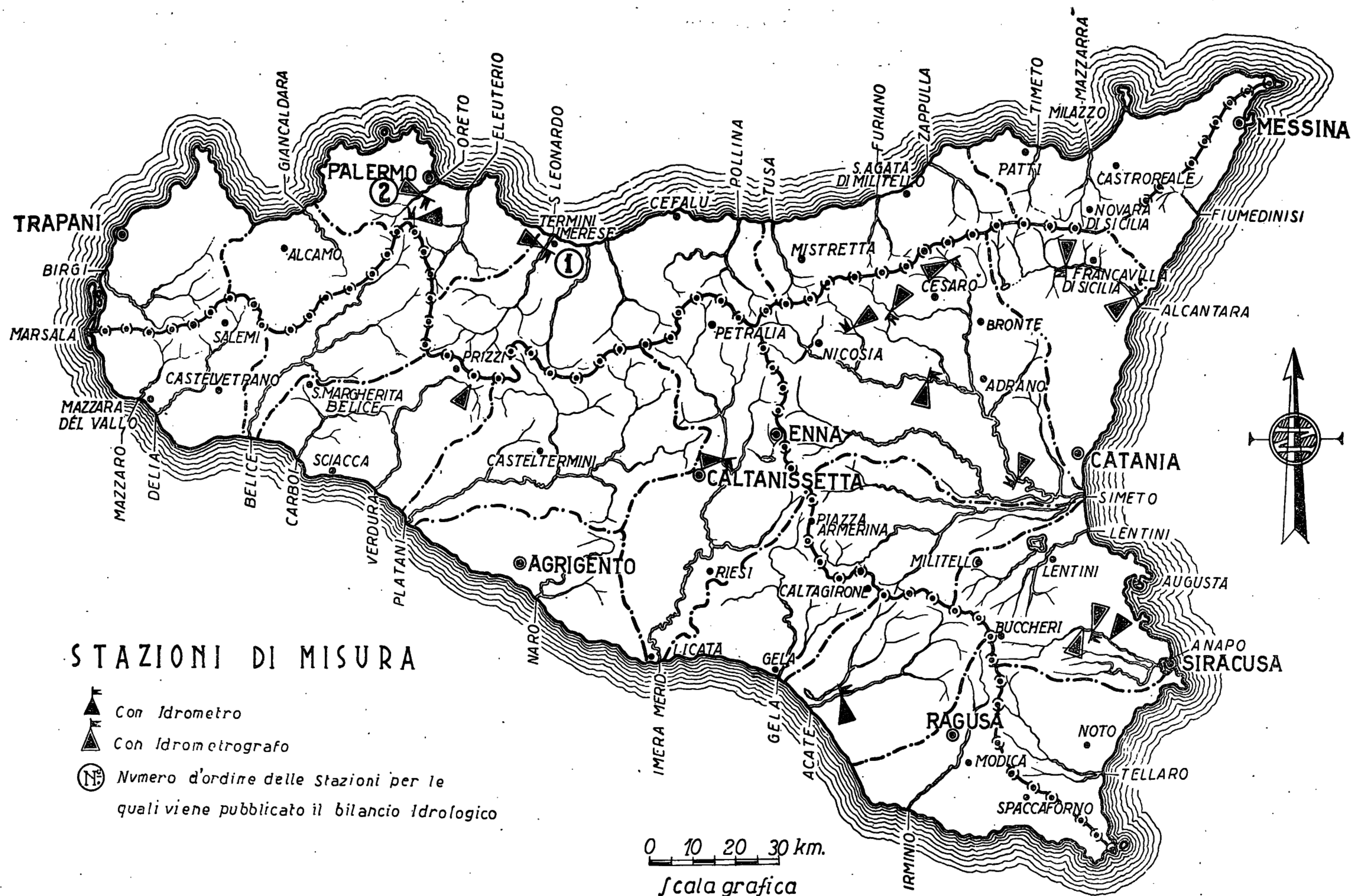
Le altezze e le portate massime e minime contenute nei paragrafi *b)* e *c)* delle « Caratteristiche della stazione », con le quali si inizia ciascun bilancio, corrispondono al valore massimo e minimo istantaneo registrato dall'idrometro dall'inizio delle osservazioni e delle misure.

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.



CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	H	Portate m/sec	Velocità media m/sec	CORSO D'ACQUA	STAZIONE	Giorno e mese	H	Portate m/sec	Velocità media m/sec
Bacino Pollina						Bacino Anapo					
MULINI	Sorg. Centomasi	30 - Ottobre	—	0.01	0.44	ANAPO	Buscemi	11 - Aprile	0.37	0.04	0.41
id.	Gonato	30 - Ottobre	0.21	0.21	0.76	id.	id.	20 - Maggio	0.29	0.02	0.34
Bacino S. Leonardo						Bacino Simeto					
S. LEONARDO	Monumentale	13 - Gennaio	1.20	1.30	—	CUTO	Buffali	30 - Dicembre	0.49	0.82	0.89
id.	id.	17 - Maggio	1.02	0.06	—	TROINA	Ancipa	30 - Dicembre	0.71	0.77	0.59
id.	id.	14 - Ottobre	1.11	0.11	0.24	CERAMI	Cerami	26 - Giugno	0.02	0.01	0.37
id.	id.	4 - Dicembre	1.16	0.26	0.39	id.	id.	10 - Dicembre	0.02	0.28	0.26
id.	id.	20 - Dicembre	1.31	1.26	0.80	id.	id.	28 - Dicembre	0.20	0.86	0.51
Bacino Oreto						SALSO	Nicosia	10 - Dicembre	0.29	0.31	0.23
ORETO	Parco	3 - Febbraio	0.30	1.02	0.53	id.	id.	28 - Dicembre	0.44	1.20	0.28
id.	id.	4 - Aprile	0.11	0.22	0.44	id.	Pozzillo	9 - Dicembre	0.21	0.45	0.13
id.	id.	7 - Maggio	0.27	0.66	0.61	id.	Sparacollo	22 - Giugno	0.92	0.006	0.24
id.	id.	4 - Giugno	0.11	0.21	—	id.	id.	23 - Giugno	0.91	0.003	0.17
id.	id.	24 - Giugno	0.05	0.10	0.34	SIMETO	Giarretta	7 - Ottobre	0.34	1.29	0.57
id.	id.	21 - Luglio	0.04	0.13	0.39	id.	id.	7 - Dicembre	0.70	7.13	0.34
id.	id.	19 - Agosto	0.05	0.11	0.34	id.	id.	23 - Dicembre	0.88	15.33	0.89
id.	id.	24 - Settembre	0.09	0.17	0.40	Bacino Alcantara					
id.	id.	9 - Ottobre	0.07	0.13	0.52	ALCANTARA	Alcantara	9 - Giugno	0.09	0.30	0.27
id.	id.	28 - Ottobre	0.14	0.21	0.40	id.	id.	5 - Ottobre	0.04	0.12	0.17
id.	id.	10 - Novembre	0.50	2.14	0.52	id.	id.	15 - Ottobre	0.09	0.42	0.39
id.	id.	6 - Dicembre	0.24	0.57	0.51	id.	id.	12 - Febbraio	0.18	1.75	0.51
id.	id.	21 - Dicembre	0.34	1.10	0.71	id.	id.	10 - Giugno	0.02	0.76	0.38
Bacino Imera Meridionale						id.	id.	6 - Ottobre	0.20	1.79	0.12
IMERA MERID.	Capodarso	30 - Gennaio	0.98	8.10	0.46	id.	id.	14 - Ottobre	0.37	5.34	1.12

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 1948: N. 178 — 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 (1-XII-1933); minima m 0,39 (vari periodi) — c) Portata (1928÷1940): annua media: mc/sec 3,47 (l/sec kmq 7,17); massima: mc/sec 1060,00 (l/sec kmq 2030,00) (1-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: mc/sec 0,05.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/sec												
Mese	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Giorno												
1	1.27	1.84	1.18	0.21	0.53	0.09	0.11	0.05			0.39	0.84
2	1.27	1.64	0.87	0.18	0.50	0.09	0.11	0.05			0.43	0.70
3	1.21	1.53	0.77	0.18	0.43	0.09	0.11	0.05			0.80	0.62
4	1.16	1.47	0.69	0.18	0.36	0.09	0.11	0.05			0.66	0.54
5	1.16	1.47	0.65	0.18	0.53	0.09	0.11	0.05			0.62	0.54
6	1.04	1.36	0.61	0.18	0.60	0.09	0.11	0.05			0.50	0.54
7	1.04	1.07	0.57	0.18	0.80	0.09	0.09	0.05			0.43	0.54
8	1.04	0.96	0.57	0.43	0.60	0.09	0.09	0.04			0.39	0.54
9	0.91	0.91	0.57	0.36	0.46	0.09	0.09	0.04			0.39	0.54
10	0.91	0.91	0.55	0.26	0.43	0.09	0.09	0.04			0.36	0.54
11	0.82	0.91	0.55	0.26	0.43	0.09	0.09	0.04			0.39	0.54
12	0.82	0.88	0.55	0.26	0.39	0.07	0.09	0.04			4.06	0.54
13	0.72	0.84	0.52	0.26	0.36	0.07	0.09	0.04			2.15	0.54
14	0.72	0.84	0.52	0.26	0.33	0.07	0.09	0.02			1.11	0.50
15	0.68	0.84	0.52	0.26	0.43	0.12	0.07	0.02			0.62	0.50
16	0.67	0.84	0.48	0.26	0.29	1.04	0.07	0.02			0.58	0.50
17	0.63	0.89	0.48	0.46	0.21	0.34	0.07	0.02			0.54	0.50
18	0.63	0.89	0.48	0.64	0.29	0.17	0.07	0.02			0.54	0.50
19	1.52	3.99	0.41	1.66	0.33	0.08	0.07	0.02			0.70	2.04
20	7.72	6.14	0.34	1.14	0.23	0.05	0.07	0.02			4.41	1.48
21	4.67	1.43	0.32	0.88	0.18	0.05	0.07	0.02			2.22	1.11
22	2.72	1.07	0.29	0.72	0.16	0.05	0.07	0.02			0.94	1.11
23	2.30	0.96	0.29	0.64	0.13	0.05	0.05	0.02			0.89	1.05
24	2.03	0.91	0.26	1.06	0.12	0.05	0.05	0.02			0.89	0.89
25	1.97	0.77	0.26	0.84	0.11	0.05	0.05	0.02			1.00	0.84
26	1.72	0.73	0.26	0.72	0.09	0.05	0.05	0.02			0.94	3.70
27	1.65	0.69	0.21	0.64	0.09	0.11	0.05	0.02			0.84	2.22
28	1.65	1.09	0.21	0.64	0.09	0.11	0.05	0.02			0.89	1.28
29	4.42	1.29	0.21	0.60	0.09	0.11	0.05	0.02			1.11	1.11
30	5.00		0.21	0.60	0.09	0.11	0.05	0.02			1.00	1.00
31	2.09		0.18	0.09	0.09	0.11	0.05	0.02			0.46	0.89
Totale	56.16	39.17	14.58	15.14	9.77	3.74	2.39	0.75	5.51	11.23	30.79	28.78

Frequenza e durata delle portate in giorni

PORTATE				PORTATE			
da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata	da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata
7.72	6.01	2	2	0.75	0.71	5	100
6.00	5.51	0	2	0.70	0.66	10	110
5.50	5.01	0	2	0.65	0.61	13	123
5.00	4.51	2	4	0.60	0.56	8	131
4.50	4.01	3	7	0.55	0.51	22	153
4.00	3.51	2	9	0.50	0.49	8	161
3.50	3.01	0	9	0.48	0.47	3	164
3.00	2.51	1	10	0.46	0.45	5	169
2.50	2.21	3	13	0.44	0.43	8	177
2.20	2.11	1	14	0.42	0.41	1	178
2.10	2.01	3	17	0.40	0.39	9	187
2.00	1.91	1	18	0.38	0.37	0	187
1.90	1.81	1	19	0.36	0.35	5	192
1.80	1.71	1	20	0.34	0.33	4	196
1.70	1.61	5	25	0.32	0.31	5	201
1.60	1.51	2	27	0.30	0.29	5	206
1.50	1.46	3	30	0.28	0.27	0	206
1.45	1.41	2	32	0.26	0.25	15	221
1.40	1.36	1	33	0.24	0.23	1	222
1.35	1.31	0	33	0.22	0.21	6	228
1.30	1.26	4	37	0.20	0.19	0	228
1.25	1.21	1	38	0.18	0.17	10	238
1.20	1.16	3	41	0.16	0.15	1	239
1.15	1.11	6	47	0.14	0.13	1	240
1.10	1.06	4	51	0.12	0.11	13	253
1.05	1.01	5	56	0.10	0.09	26	279
1.00	0.96	6	62	0.08	0.07	12	291
0.95	0.91	8	70	0.06	0.05	23	314
0.90	0.86	10	80	0.04	0.03	6	320
0.85	0.81	11	91	0.02	0.01	11	331
0.80	0.76	4	95	Asciutto		35	366

Scala numerica delle portate

Altezza idrometrica m	Portata mc/sec	Altezza idrometrica m	Portata mc/sec
3.10	21.43	1.46	2.22
3.00	19.76	1.44	2.08
2.90	18.14	1.42	1.95
2.80	16.63	1.40	1.82
2.70	15.18	1.38	1.70
2.60	13.84	1.36	1.57
2.50	12.53	1.34	1.45
2.40	11.28	1.32	1.34
2.30	10.13	1.30	1.22
2.20	9.02	1.28	1.11
2.10	7.92	1.26	1.00
2.05	7.40	1.24	0.89
2.00	6.87	1.22	0.80
1.90	5.86	1.20	0.70
1.80	4.94	1.18	0.62
1.78	4.76	1.16	0.54
1.76	4.59	1.14	0.46
1.74	4.41	1.12	0.39
1.72	4.24	1.10	0.32
1.70	4.06	1.09	0.29
1.68	3.89	1.08	0.25
1.66	3.72	1.07	0.22
1.64	3.55	1.05	0.18
1.62	3.39	1.05	0.15
1.60	3.23	1.04	0.12
1.58	3.08	1.03	0.10
1.56	2.93	1.02	0.07
1.54	2.78	1.01	0.05
1.52	2.63	1.00	0.02
1.50	2.49	0.99	0.01
1.48	2.35	0.98	Asciutto

PORTATE	1948		1928÷40	
	mc/sec	l/sec kmq	mc/sec	l/sec kmq
di giorni 91	0.82	1.57	2.23	4.28
di giorni 182	0.39	0.75	0.41	0.79
di giorni 274	0.09	0.18	0.05	0.10
Durata della portata media annua nel 1948 giorni 127				
Durata della portata media annua nel periodo 1928÷1940 . . . giorni 59				

PERIODO DI OSSERVAZIONE	Inverno		Primavera		Estate		Autunno	
	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm	Affl. mm	Defl. mm
1948	274	30	112	7	23	1	244	8
1928÷1940	355	154	172	64	37	3	209	7
Differenze	-81	-124	-60	-57	-14	-2	+35	+1

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1948												
	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.
Q max: mc/sec	7.72	7.72	6.14	1.18	1.66	0.80	1.04	0.11	0.05	1.70	1.45	4.41
l/sec.kmq	14.80	14.80	11.77	2.26	3.18	1.53	1.99	0.21	0.10	3.26	2.78	8.46
Q min: mc/sec	asc.	0.63	0.69	0.18	0.18	0.09	0.05	0.05	asc.	asc.	asc.	0.36
l/sec.kmq	—	1.21	1.32	0.35	0.35	0.17	0.10	0.10	—	—	—	0.69
Q med: mc/sec	0.60	1.81	1.35	0.47	0.50	0.32	0.12	0.08	0.02	0.18	0.36	1.03
l/sec.kmq	1.15	3.47	2.59	0.90	0.96	0.61	0.23	0.15	0.04	0.35	0.69	1.98
Deflusso: 10° mc mm	18.84	4.85	3.39	1.26	1.31	0.84	0.32	0.21	0.06	0.48	0.97	2.66
mm	36.1	9.3	6.5	2.4	2.5	1.6	0.6	0.4	0.1	0.9	1.9	5.1
Afflusso: 10° mc mm	309.35	46.52	30.98	0.42	38.17	19.55	11.47	0.42	0.26	45.79	36.71	44.80
mm	593.2	89.2	59.4	0.8	73.2	37.5	22.0	0.8	0.5	87.8	70.4	85.9
Perdita apparente	557.1	79.9	52.9	-1.6	70.7	35.9	21.4	0.4	0.4	86.9	68.5	80.8
Coeff. di deflusso	0.06	0.10	0.11	3.00	0.03	0.04	0.02	0.50	0.20	0.01	0.03	0.06

ELEMENTI CARATTERISTICHI PER IL PERIODO 1928÷1940													
	Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max :	280.00	150.00	280.00	222.00	56.10	23.80	57.00	0.96	1.70	3.02	22.50	21.70	279.00
mc/sec	537.00	288.00	537.00	426.00	180.00	45.60	109.00	184.00	3.26	5.79	43.10	41.60	535.00
l/sec.kmq													
Q min :	asc.	0.26	0.52	0.35	0.37	0.10	0.01	asc.	asc.	asc.	asc.	0.01	0.01
mc/sec	—	0.50	1.00	0.67	0.71	0.19	0.02	—	—	—	—	0.02	0.02
l/sec.kmq													
Q med :	3.74	9.49	15.10	9.12	2.54	0.91	0.51	0.08	0.03	0.05	0.38	0.88	6.23
mc/sec	7.17	18.20	29.0	17.50	4.87	1.74	0.98	0.15	0.06	0.10	0.73	1.69	11.90
l/sec.kmq													
Deflusso :	118.00	25.40	38.0	24.40	6.57	2.45	1.30	0.21	0.10	0.10	0.99	9.29	16.70
10° mc	226.6	48.8	72.9	46.8	12.6	4.7	2.5	0.4	0.2	0.2	1.9	4.4	32.0
mm													
Afflusso :	403.00	58.90	65.20	45.00	24.40	20.10	8.50	2.66	8.19	23.20	36.90	48.80	61.00
10° mc	772.1	113.0	125.0	86.3	46.7	38.5	16.3	5.1	15.7	44.4	70.7	93.5	116.9
mm													
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. - Oreto a Parco

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio: kmq 75.60 (parte permeabile 67 %); altitudine massima: m 1333 s. l. m.; distanza dalla foce: km 9 circa; inizio delle misure: aprile 1923; totale delle misure eseguite a tutto il 1948: N. 287 — 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: 0.02 (16÷20-IX-1947) — c) Portate (1924÷1940); annua media: mc/sec 1.42 (l/sec kmq 18.80); massima: l/sec 303.00 (l/sec kmq. 4010.00); minima: mc/sec 0.06 (l/sec kmq 0.79) vari.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in l/sec												
Mese	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
1	0.86	1.15	0.71	0.41	0.47	0.25	0.08	0.07	0.08	0.13	1.64	0.66
2	0.58	1.02	0.66	0.37	0.44	0.23	0.08	0.07	0.08	0.12	0.66	0.62
3	0.55	0.90	0.66	0.34	0.44	0.20	0.08	0.07	0.08	0.12	0.51	0.58
4	0.51	0.85	0.62	0.34	0.63	0.20	0.08	0.07	0.08	0.12	0.47	0.58
5	0.47	0.80	0.62	0.31	1.62	0.20	0.08	0.07	0.08	0.12	0.44	0.58
6	0.47	0.76	0.62	0.28	1.55	0.17	0.08	0.07	0.13	0.12	0.41	0.62
7	0.44	0.71	0.58	1.29	0.74	0.15	0.08	0.07	0.07	0.12	0.41	0.58
8	0.44	0.71	0.58	1.15	0.58	0.15	0.08	0.07	0.07	0.12	0.37	0.58
9	0.41	0.66	0.58	0.55	0.55	0.13	0.08	0.07	0.07	0.12	0.37	0.55
10	0.44	0.62	0.55	0.55	0.51	0.12	0.08	0.07	0.07	0.17	3.19	0.55
11	0.41	0.62	0.55	0.55	0.44	0.10	0.08	0.08	0.07	0.84	3.51	0.55
12	0.41	0.58	0.55	0.55	0.44	0.10	0.08	0.08	0.07	1.13	0.85	0.51
13	0.41	0.58	0.55	0.55	0.44	0.10	0.08	0.08	0.07	0.54	0.66	0.51
14	0.41	0.55	0.51	0.51	0.44	0.10	0.08	0.08	0.71	4.85	0.55	0.58
15	0.37	0.55	0.51	0.51	2.00	0.62	0.08	0.08	0.28	0.66	0.51	0.55
16	0.37	0.58	0.51	0.51	0.78	0.30	0.08	0.08	0.20	0.57	0.51	0.51
17	0.34	0.69	0.47	0.51	0.74	0.15	0.08	0.08	0.23	0.41	0.58	0.58
18	0.35	0.62	0.47	4.83	0.58	0.13	0.08	0.08	0.20	0.37	0.60	1.59
19	1.22	13.82	0.47	4.08	0.47	0.10	0.08	0.08	0.17	0.34	7.46	2.31
20	4.35	4.33	0.44	0.90	0.44	0.10	0.08	0.08	0.17	0.25	3.61	0.80
21	1.76	2.07	0.44	0.71	0.47	0.08	0.07	0.08	0.17	0.25	1.72	1.02
22	3.82	1.44	0.44	0.62	0.44	0.08	0.07	0.08	0.15	0.25	1.09	0.80
23	1.96	1.15	0.44	0.62	0.41	0.08	0.07	0.08	0.15	0.20	0.85	0.70
24	1.09	0.96	0.44	0.58	0.41	0.08	0.07	0.08	0.15	0.17	0.76	1.54
25	0.90	0.90	0.41	0.55	0.37	0.08	0.07	0.08	0.13	0.23	0.95	1.76
26	1.55	0.80	0.41	1.73	0.34	0.08	0.07	0.08	0.13	0.20	0.76	1.19
27	0.96	0.80	0.41	0.71	0.34	0.08	0.07	0.08	0.13	0.17	0.71	0.90
28	2.07	0.71	0.41	0.58	0.31	0.08	0.07	0.08	0.13	0.23	0.66	0.80
29	1.02	0.71	0.41	0.55	0.31	0.08	0.07	0.05	0.13	0.31	1.00	0.76
30	17.32		0.41	0.51	0.28	0.08	0.07	0.08	0.13	1.12	0.76	0.76
31	1.59		0.41	0.28	0.08	0.07	0.07	0.08		4.58		0.91
Totali	47.85	40.64	15.84	26.25	18.26	4.40	2.37	2.38	4.38	18.93	37.57	25.59

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1948												
Anno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max: mc/sec	17.32	17.32	13.82	0.71	4.83	2.00	0.62	0.08	0.08	0.71	4.85	7.46
l/sec.kmq	229.10	229.10	182.80	9.39	63.89	26.46	8.20	1.06	1.06	9.39	64.15	98.68
Q min: mc/sec	0.07	0.34	0.55	0.41	0.28	0.28	0.08	0.07	0.07	0.12	0.37	0.51
l/sec.kmq	0.93	4.50	7.28	5.42	3.70	3.70	1.06	0.93	0.93	1.59	4.89	6.75
Q med: mc/sec	0.67	1.54	1.40	0.51	0.87	0.59	0.15	0.08	0.08	0.15	0.61	1.25
l/sec.kmq	8.86	20.37	18.52	6.75	11.51	7.80	1.98	1.06	1.06	1.98	8.07	16.53
Deflusso: 10° mc mm	21.12	4.13	3.51	1.37	2.27	1.58	0.38	0.20	0.21	0.38	1.63	3.25
mm	279.3	54.6	46.4	18.1	30.0	20.9	5.0	2.7	2.8	5.0	21.6	43.0
Afflusso: 10° mc mm	62.01	12.61	6.31	0.13	8.73	5.26	1.86	0.26	0.03	6.76	6.70	8.14
mm	820.2	166.8	83.4	1.7	115.5	69.6	24.6	3.5	0.4	89.4	88.6	107.6
Perdita apparente	540.9	112.2	37.0	-16.4	85.5	48.7	19.6	0.8	-2.4	84.4	67.0	64.6
Coeff. di deflusso	0.34	0.33	0.56	10.65	0.26	0.30	0.20	0.77	7.00	0.06	0.24	0.40

Frequenza e durata delle portate in giorni

PORTATE				PORTATE			
da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata	da mc/sec	a mc/sec	Frequenza	Durata
17.32	10.01	2	2	0.68	0.67	0	85
10.00	5.01	1	3	0.66	0.65	8	93
5.00	3.01	10	13	0.64	0.63	1	94
3.00	2.01	3	16	0.62	0.61	11	105
2.00	1.91	2	18	0.60	0.59	0	105
1.90	1.81	0	18	0.58	0.57	20	125
1.80	1.71	4	22	0.56	0.55	20	145
1.70	1.66	0	22	0.54	0.53	1	146
1.65	1.61	2	24	0.52	0.51	16	162
1.60	1.56	3	27	0.50	0.49	0	162
1.55	1.51	3	30	0.48	0.47	9	171
1.50	1.46	0	30	0.46	0.45	0	171
1.45	1.41	1	31	0.44	0.43	17	188
1.40	1.36	0	31	0.42	0.41	18	206
1.35	1.31	0	31	0.40	0.39	0	206
1.30	1.26	1	32	0.38	0.37	7	213
1.25	1.21	1	33	0.36	0.35	1	214
1.20	1.16	1	34	0.34	0.33	6	220
1.15	1.11	5	39	0.32	0.31	4	224
1.10	1.06	2	41	0.30	0.29	1	225
1.05	1.01	3	44	0.28	0.27	4	229
1.00	0.96	3	47	0.26	0.25	4	233
0.95	0.91	2	49	0.24	0.23	4	237
0.90	0.86	6	55	0.22	0.21	0	237
0.85	0.81	4	59	0.20	0.19	7	244
0.80	0.79	6	65	0.18	0.17	7	251
0.78	0.77	1	66	0.16	0.15	6	257
0.76	0.75	7	73	0.14	0.13	10	267
0.74	0.73	2	75	0.12	0.11	9	276
0.72	0.71	9	84	0.10	0.09	6	282
0.70	0.69	1	85	0.08	0.07	84	366

Scala numerica delle portate

Altezza idrometrica m	Portata mc/sec	Altezza idrometrica m	Portata mc/sec
2.10	126.39	0.30	0.90
2.00	114.00	0.29	0.85
1.90	101.96	0.28	0.80
1.80	90.47	0.27	0.76
1.70	79.40	0.26	0.71
1.60	68.80	0.25	0.66
1.50	58.76	0.24	0.62
1.40	49.26	0.23	0.58
1.30	40.32	0.22	0.55
1.20	31.99	0.21	0.51
1.10	24.36	0.20	0.47
1.00	17.40	0.19	0.44
0.90	12.46	0.18	0.41
0.80	8.83	0.17	0.37
0.75	7.36	0.16	0.34
0.70	6.08	0.15	0.31
0.65	5.02	0.14	0.28
0.60	4.08	0.13	0.25
0.55	3.30	0.12	0.23
0.50	2.63	0.11	0.20
0.45	2.07	0.10	0.17
0.40	1.60	0.09	0.15
0.39	1.52	0.08	0.13
0.38	1.44	0.07	0.12
0.37	1.37	0.06	0.10
0.36	1.29	0.05	0.08
0.35	1.21	0.04	0.07
0.34	1.15	0.03	0.06
0.33	1.09	0.02	0.05
0.32	1.02	0.01	0.04
0.31	0.96	0.00	0.03

PORTATE	1948		1924÷40	
	mc/sec	l/sec kmq	mc/sec	l/sec kmq
di giorni 91	0.66	8.73	1.28	16.90
di giorni 182	0.44	5.82	0.54	7.14
di giorni 274	0.12	1.59	0.19	2.51
Durata della portata media annua nel 1948 giorni 85				
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
1948	422	142	187	69	29	11	-286	70
1924÷1940	591	332	254	147	48	30	321	87
Differenze	-169	-190	-67	-78	-19	-19	-35	-17

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924÷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° 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° 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 1948

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							
Maneri	F.	2° 16' 50"	38° 09' 16"	39	1927	S. I.	Blancuzzi Francesco
Cupani	F.	2° 15' 42"	38° 06' 46"	42	id.	id.	Cattaino Antonio
Giancola	F.	2° 11' 37"	38° 04' 23"	30	id.	id.	Conti Biagio

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							
Giordano	F.	0° 53' 55"	38° 06' 03"	45	1926	S. I.	Giordano Francesco
Scalea	F.	0° 50' 52"	38° 10' 52"	33	id.	id.	Graziano Gaetano
Piana di Partinico							
Ricciardi	F.	0° 39' 35"	38° 01' 47"	220	1926	S. I.	Frisella Francesco

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 1948 (gennaio-dicembre)					Media anno normale	Scostamenti
						Massima		Minima		Media m		
						m	data	m	data			
Litorale fra Capo d'Orlando e S. Agata di Militello												
Maneri . .	39	26.01	25.76	25.29	25.36	26.20	1-I	25.00	28-VIII	25.56	26.02	-0.46
Cupani . .	42	36.14	36.03	35.11	34.31	36.67	1-I	33.92	28-XII	35.27	36.59	-1.32
Giancola . .	30	26.56	26.58	26.39	26.26	26.76	28-I e 1÷4-II	26.20	4÷7-IX	26.46	27.05	-0.59

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno	INVERNO media dicembre-febbraio	PRIMAVERA media marzo-maggio	ESTATE media giugno-agosto	AUTUNNO Media settembre-novembre	Anno 1948 (gennaio-dicembre)					media anno normale	Scostamenti
						Massima		Minima		Media m		
						m	data	m	data			
Conca d'Oro												
Giordano . .	45	23.24	23.34	22.72	22.75	23.57	7-16-III	22.03	4-VIII	23.01	24.80	-1.79
Scalea . .	33	30.77	31.10	30.26	29.53	31.42	1÷4-III	29.36	28-IX	30.42	32.52	-2.10
Piana di Partinico												
Ricciardi . .	220	211.92	212.10	211.95	211.78	212.12	28-IV e 1÷13-V	211.75	22÷28-X	211.94	210.01	+1.93

CARATTERI IDROLOGICI DELL'ANNO

TERMOMETRIA

Nel prospetto I e nei grafici della fig. 1 sono messe a raffronto le temperature medie mensili ed annue registrate durante l'anno 1948 a Palermo (Oss. Astr.), Trapani, Agrigento, Petralia Sottana, Caltanissetta, Lentini (Città), Catania (Staz. Sper.) e Messina (Oss.) con quelle medie normali (relative al periodo precedente di osservazione).

Gli scostamenti massimi positivi si sono avuti in ottobre a Trapani e Caltanissetta, rispettivamente con 4°,4 e 3°,0 ed a Palermo (Oss. Astr.) in gennaio con 3°,3. Gli scostamenti massimi negativi si sono avuti a Catania (Staz. Sper.) in luglio con -4°,2 ed a Trapani in dicembre con -3°,1.

PROSPETTO I — Temperature medie mensili ed annue

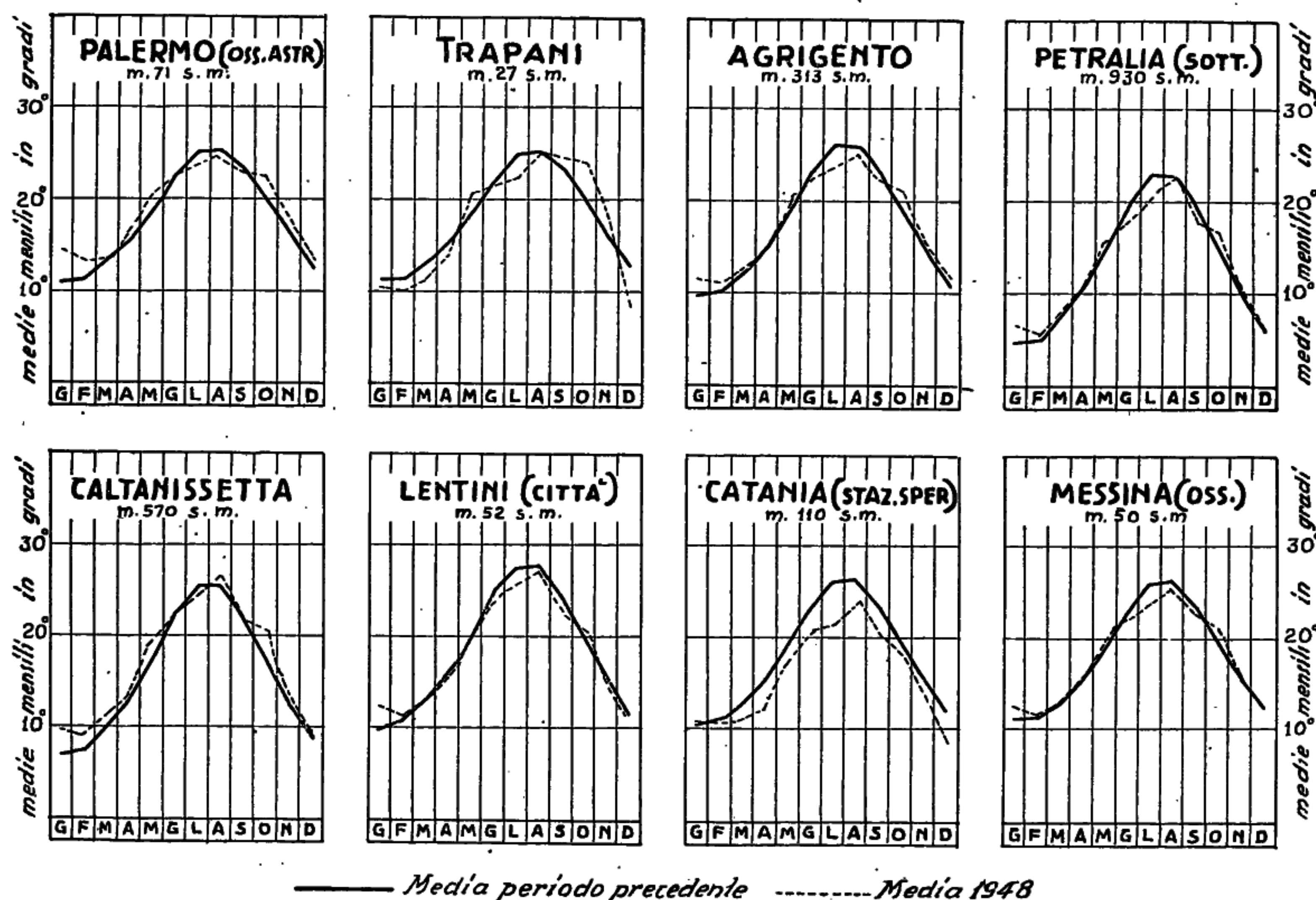
MESI	Palermo (Oss. Astr.)			Trapani			Agrigento			Petralia Sottana			Caltanissetta			Lentini (Città)			Catania (Staz. Sper.)			Messina (Oss.)		
	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.	Media		Scost.
	1948	1901÷1947		1948	1901÷1947		1948	1901÷1947		1948	1901÷1947		1948	1901÷1947		1948	1928÷1947		1948	1901÷35 1940÷42 1945÷47		1948	1901÷1947	
Gennaio	14.4	11.1	3.3	10.6	11.2	-0.6	11.4	9.7	1.7	6.5	4.7	1.8	9.6	7.0	2.6	12.2	9.9	2.3	10.8	10.4	0.4	12.8	11.3	1.3
Febbraio	13.2	11.4	1.8	9.9	11.3	-1.4	11.0	10.1	0.9	5.7	5.0	0.7	9.0	7.5	2.5	11.1	10.8	0.3	10.5	11.0	-0.5	11.7	11.4	0.3
Marzo	13.2	13.3	-0.1	11.1	13.0	-1.9	12.5	12.0	0.5	7.8	7.5	0.3	11.3	10.0	1.3	12.5	12.8	-0.3	11.3	12.8	-1.5	12.9	12.9	0.0
Aprile	16.3	15.5	0.8	13.8	15.1	-1.3	14.5	14.7	-0.2	10.4	10.6	-0.2	13.6	12.9	0.7	15.1	15.9	-0.8	12.9	15.2	-2.3	15.3	15.1	0.2
Maggio	20.3	18.7	1.6	20.3	18.4	1.9	19.9	18.9	1.0	16.1	15.2	0.9	19.3	17.4	1.9	19.8	19.4	0.4	17.6	19.0	-1.4	19.4	18.7	0.7
Giugno	22.3	22.5	-0.2	21.6	22.0	-0.4	22.4	23.1	-0.7	18.2	19.8	-1.6	22.0	22.1	-0.1	23.5	24.7	-1.2	20.8	23.1	-2.3	22.4	22.9	-0.5
Luglio	23.5	25.1	-1.6	22.2	24.7	-1.5	23.4	26.1	-2.7	21.1	23.0	-1.9	24.3	25.4	-1.1	25.6	27.5	-1.9	21.8	26.0	-4.2	24.0	26.0	-2.0
Agosto	24.7	25.4	-0.7	25.0	25.2	-0.2	25.2	26.0	-0.8	22.7	22.9	-0.2	26.3	25.4	0.9	27.1	27.7	-0.6	24.2	26.3	-2.1	25.6	26.4	-0.8
Settembre	23.0	23.4	-0.4	24.8	23.5	1.3	22.3	23.2	-0.9	18.0	19.5	-1.5	21.8	21.9	-0.1	22.9	24.4	-1.5	20.7	23.6	-2.9	23.0	23.7	-0.7
Ottobre	22.4	19.8	2.6	24.5	20.1	4.4	20.7	19.1	1.6	16.8	15.0	1.8	20.4	17.4	3.0	20.7	19.9	0.8	19.0	19.7	-0.7	21.2	19.9	1.3
Novembre	17.4	16.2	1.2	18.2	16.3	1.9	15.2	14.8	0.4	10.3	10.0	-0.3	13.6	12.7	0.9	15.1	15.5	-0.4	13.5	15.6	-0.1	16.2	16.1	-0.1
Dicembre	13.5	12.6	0.9	9.7	12.8	-3.1	11.8	11.3	0.5	6.2	6.0	-0.2	9.4	9.1	0.3	10.9	11.3	-0.4	9.2	12.0	-2.8	12.7	12.9	-0.2
Anno	18.7	17.9	0.8	17.6	17.8	-0.2	17.5	17.4	0.1	13.3	13.3	0.0	16.7	15.7	1.0	18.0	18.3	-0.3	16.0	17.9	-1.9	18.1	18.1	0.0

Le stazioni sono state scelte, come ubicazione, in modo che dai loro dati si possa avere una idea generale complessiva sull'andamento delle temperature in tutta l'Isola.

Si rileva che la temperatura dell'anno in esame è stata pressocchè uguale a quella dell'anno normale con leggera tendenza ad essere inferiore, meno che per le stazioni di Palermo (Oss. Astr.) e Caltanissetta ove si è avuto un valore appena superiore.

Dalla osservazione dei valori mensili si nota che nell'anno in esame le temperature massime ricadono sempre in agosto, come di norma nell'anno normale. Si nota, altresì, che lo scostamento fra le temperature medie dei mesi di luglio e agosto è maggiore nell'anno in esame che non nel periodo di confronto per il quale i valori medi relativi a tali mesi sono sempre pressocchè eguali.

Gli scostamenti massimi positivi ricadono di norma nel mese di gennaio eccezion fatta per la stazione di Trapani per la quale si verifica nel mese di ottobre raggiungendo il valore massimo degli scostamenti positivi con 4°,4 e per la stazione di Caltanissetta per la quale tale valore ricade pure in ottobre. Le stazioni di Petralia Sottana e Messina (Oss.) hanno, sempre in ottobre un valore dello scostamento positivo pari a quello ricavato per il mese di gennaio. Gli scostamenti massimi negativi ricadono per tutte le stazioni, tranne per quella di Trapani, in luglio.



— Fig. 1 —

Per quest'ultima stazione tale valore ricade in dicembre. Il massimo scostamento negativo si è avuto per la stazione di Catania Staz. Sper.) con -4°,2.

Dalla tab. I Sez. A, si nota che i valori delle temperature massime giornaliere ricadono, di norma, nel mese di agosto salvo che per la stazione di Palermo (Oss.) per la quale esso ricade in ottobre. Il massimo assoluto viene registrato dalla stazione di Caltanissetta con 40°,7 il giorno 1 agosto.

Come si nota dal prospetto II i mesi più caldi sono risultati quelli di luglio e agosto con dati veramente interessanti per le stazioni di Trapani, Caltanissetta e Lentini (città) ove, rispettivamente, nei due mesi predetti, la temperatura di 30° è stata superata per giorni 27 e 31; 25 e 27; 30 e 30.

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	F	M	D
Palermo (Oss. Astr.)	6	8	2	9	3	6	—	—	—	—
Trapani	1	1	27	31	9	13	—	—	—	—
Agrigento	—	1	—	14	—	—	—	—	—	—
Petralia Sottana	—	—	2	13	—	—	3	5	3	—
Caltanissetta	5	11	25	27	4	3	—	—	—	—
Lentini (Città)	4	19	30	30	6	3	—	—	—	—
Catania (Staz. Sper.)	—	6	7	25	2	1	—	—	—	3
Messina (Oss.)	—	1	1	6	—	—	—	—	—	—

Sempre dall'esame della tab. I, Sez. A, e del prospetto II si nota che generalmente il mese più freddo è stato quello di febbraio. Da questa regola si scosta decisamente la stazione di Catania (Staz. Sper.) per la quale il mese più freddo è stato dicembre e lievemente quella di Palermo per la quale il mese di marzo risulta appena più freddo.

Solo per due stazioni fra quelle considerate e precisamente Petralia Sottana e Catania (Staz. Sper.) si sono avute temperature inferiori a 0°.

I minimi assoluti sono stati registrati a Petralia Sottana con -1°,5 il 19 febbraio ed a Catania (Staz. Sper.) con -1°,2 il 16 dicembre.

Mediamente l'anno in esame ha mantenuto un andamento termico pressochè eguale ai valori normali.

PLUVIOMETRIA

Quantità di precipitazione caduta nel 1948. Confronto con i valori medi.

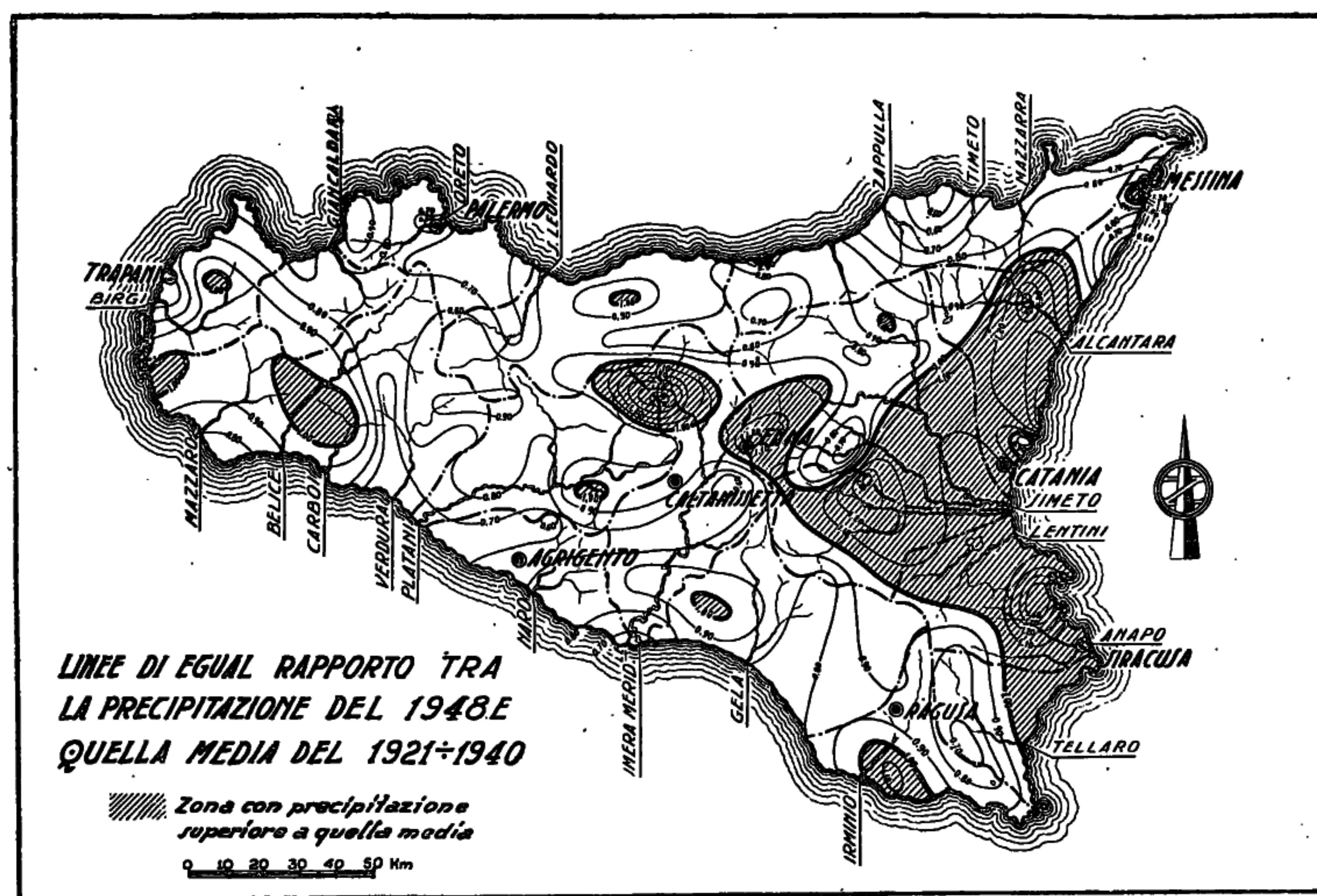
Il grafico di fig. 2, nel quale sono tracciate le linee di egual rapporto fra le precipitazioni annue del 1948, registrate nelle stazioni che hanno funzionato regolarmente nell'anno in esame, e i valori medi del ventennio 1921 ÷ 1940, mette in rilievo come la maggior parte della superficie dell'Isola sia stata interessata da precipitazioni inferiori ai valori medi del periodo di confronto.

Le zone nelle quali i valori del predetto rapporto hanno superato di poco l'unità risultano disseminate irregolarmente e rimangono limitate ad estensioni piccolissime di su-

perficie. Le zone ove i valori del rapporto hanno superato in modo apprezzabile l'unità possono così sintetizzarsi: una prima zona che interessa le più alte origini del Platani e della Imera Meridionale con epicentro alla stazione di Resuttano ove il rapporto raggiunge il valore massimo del compartimento con 1,60; una seconda zona, più estesa, che abbraccia il medio e basso corso dell'Alcantara, il medio e basso corso del Simeto dalla confluenza con il fiume Salso, l'alto e basso corso del Dittaino — mentre nel corso medio le precipitazioni risultano di minore entità — e quasi l'intero corso del Gornalunga, del Lentini, dell'Anapo e si protende sino alla estrema foce del Tellaro. In tale zona i valori del rapporto raggiungono il massimo superando il valore di 1,40 alle stazioni di Francavilla con 1,44, Castel di Judica con 1,44 e Melilli con 1,46. In una terza zona di limitatissima estensione, con baricentro a Tremestieri, il rapporto arriva al valore di 1,31.

Dal quadro generale di tale distribuzione appare evidente che la precipitazione annua sull'Isola sia stata, mediamente, inferiore alla normale.

Le zone depresse, quelle cioè ove il valore del rapporto è risultato molto più basso dell'unità, presentano vari massimi inferiori. La depressione più notevole è segnalata dalla stazione di S. Angelo di Brolo ove il valore del rapporto è sceso a 0,47.

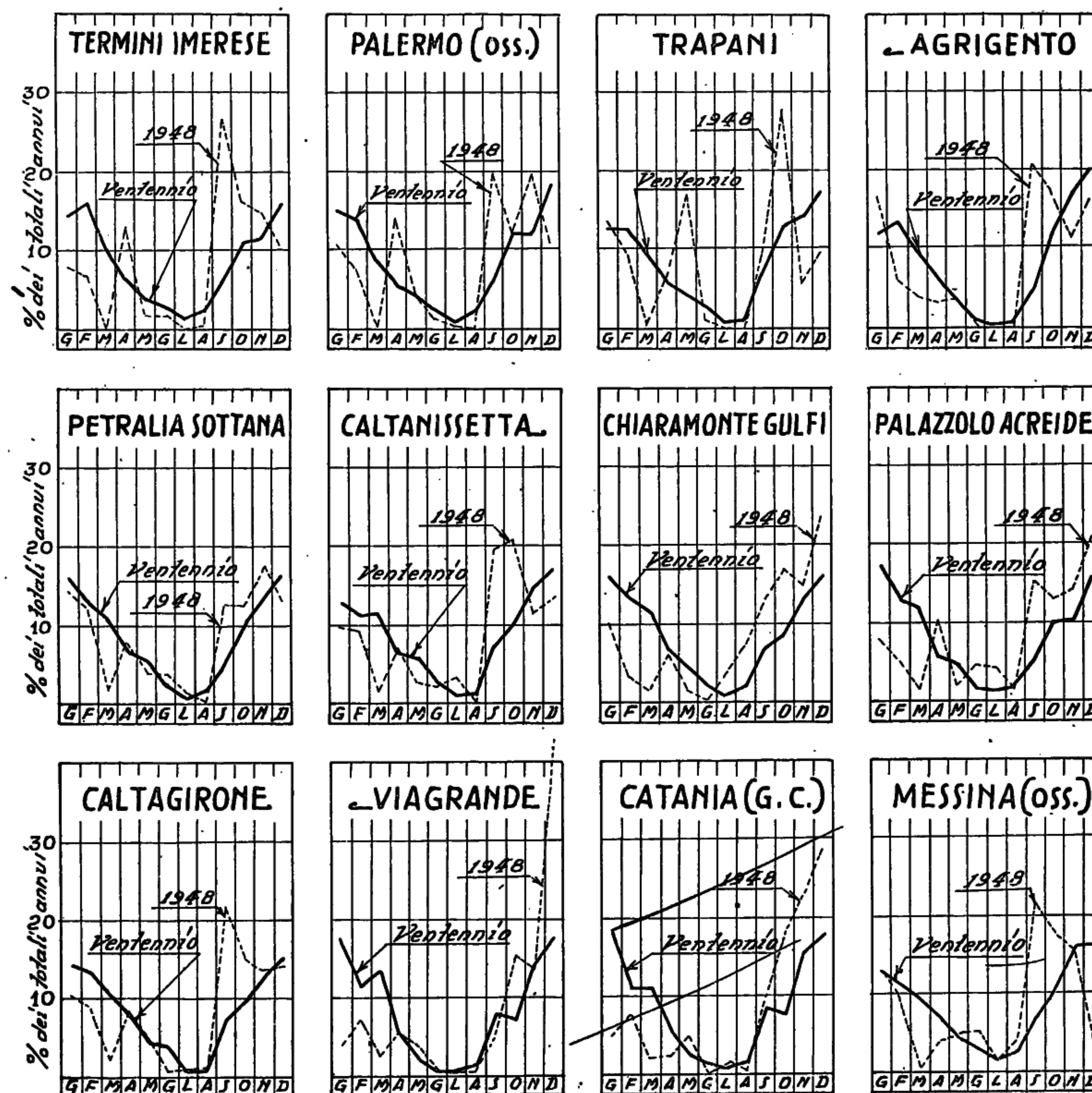


— Fig. 2 —

La distribuzione mensile delle precipitazioni, come appare evidente dalla fig. 3, risulta alquanto diversa da quella del periodo di confronto; il mese di settembre, in particolare, ha assorbito quantità della precipitazione annua di gran lunga superiore che non nell'anno normale, segnando per varie stazioni il massimo della precipitazione mensile.

Espressi in percento dei rispettivi totali annui i valori delle precipitazioni mensili, sia dell'anno in esame che del periodo di confronto, la particolare distribuzione delle piogge relative al mese di settembre risulta molto evidente, come evidente risulta, quasi sempre in aprile e talvolta in maggio, una precipitazione maggiore in tali mesi rispetto al ventennio considerato.

Si nota altresì che il valore percentuale supera spesso quello del ventennio nei mesi di



novembre e dicembre.

Risultano quasi sempre più bassi, del periodo di confronto, i lavori percentuali relativi al mese di agosto ed assai spesso quelli relativi ai mesi di maggio, giugno e luglio. Scarso di precipitazioni risulta generalmente il mese di marzo.

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

STAZIONE	Periodo	Anni	Inverno	Primavera	Estate	Autunno
Termini Imerese	1921 ÷ 1940 1948	20	46.0 32.8	19.6 13.2	6.4 2.1	28.0 51.9
Palermo (Oss. Astr.) . . .	1921 ÷ 1940 1948	20	46.4 35.7	18.2 16.3	5.1 1.5	30.3 46.5
Trapani	1921 ÷ 1940 1948	20	42.5 45.9	19.0 18.6	4.2 1.0	34.3 34.5
Agrigento	1921 ÷ 1940 1948	20	45.3 41.3	19.1 10.1	1.8 1.2	33.8 47.4
Petralia Sottana	1921 ÷ 1940 1948	20	44.7 42.0	22.8 12.5	4.3 5.4	28.2 40.1
Caltanissetta	1921 ÷ 1940 1948	20	40.6 36.9	23.1 10.7	4.3 4.7	32.0 47.7
Chiaramonte Gulfi	1921 ÷ 1940 1948	20	45.4 34.4	22.2 9.1	4.2 11.1	28.2 45.4
Palazzolo Acreide	1921 ÷ 1940 1948	20	46.2 27.0	22.0 14.9	4.5 11.4	27.3 46.7
Caltagirone	1921 ÷ 1940 1948	20	42.6 33.6	22.8 15.7	5.2 1.0	29.4 49.7
Viagrande	1921 ÷ 1940 1948	20	46.0 23.7	21.8 19.1	3.3 1.3	28.9 55.9
Catania (C. C.)	1921 ÷ 1940 1948	20	46.5 21.4	19.4 10.7	3.1 1.9	31.0 66.0
Messina (Oss.)	1921 ÷ 1940 1948	20	39.9 33.1	20.3 7.9	6.4 9.4	33.4 49.6

PROSPETTO IV — Precipitazioni nevose

BACINO	STAZIONE	Totale di neve caduta in cm	Numero dei giorni nevosi
NASO	Raccuia	50	1
TUSA	Castelli (C. C.)	10	1
POLLINA	Geraci Siculo	35	5
MAGAZZOLO	S. Stefano Quisquina	15	1
PLATANI	Valledolmo	8	2
IMERA MERIDIONALE	Petralia Sottana	9	2
SIMETO	Cesarò	60	5
id.	Troina	17	4
id.	Maletto	15	1
id.	Bronte	10	1
id.	Capizzi	30	2
id.	Cerami	35	1
id.	Castagneto Ciancio	45	3
ALCANTARA	Floresta	89	8

Dal prospetto III ove, per le stesse stazioni considerate nella fig. 3, sono riportati i valori stagionali espressi in percento del valore annuo, posti in confronto con i valori analoghi medi dello stesso ventennio 1921 ÷ 1940, emerge che sia inverno che primavera sono state meno piovose; nell'estate sono state meno piovose le stazioni ricadenti nel versante settentrionale e nell'estremo limite orientale dell'Isola, più piovose quelle ricadenti nei bacini del versante meridionale; l'autunno risulta più piovoso in tutto il compartimento.

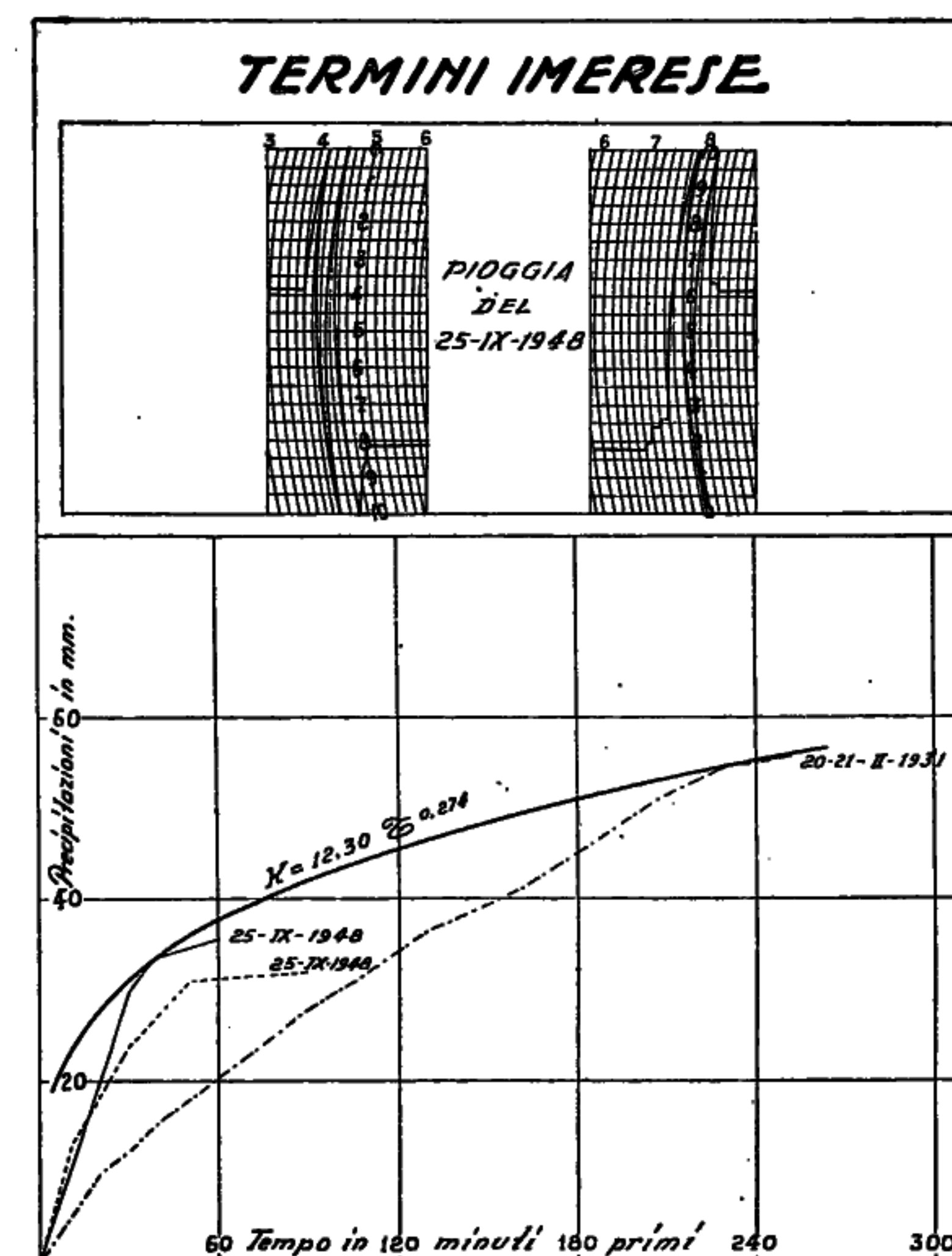
Tale analisi conferma che l'anno in esame è stato meno piovoso dell'anno medio.

Alquanto scarse sono state le precipitazioni nevose. Come di norma, la maggiore altezza di neve si è avuta a Floresta sull'Alcantara con cm 89 nell'intero anno e 8 giorni nevosi, seguono Cesarò sul Simeto con cm 60 e 5 giorni nevosi, Raccuia sul Naso, con il dato veramente notevole di cm 50 in un giorno e Cerami sul Simeto con cm 35 pure in un giorno.

Il prospetto IV riporta, per alcune stazioni, l'altezza totale della neve caduta nell'anno ed il numero dei giorni di precipitazione nevosa.

PIOGGE INTENSE

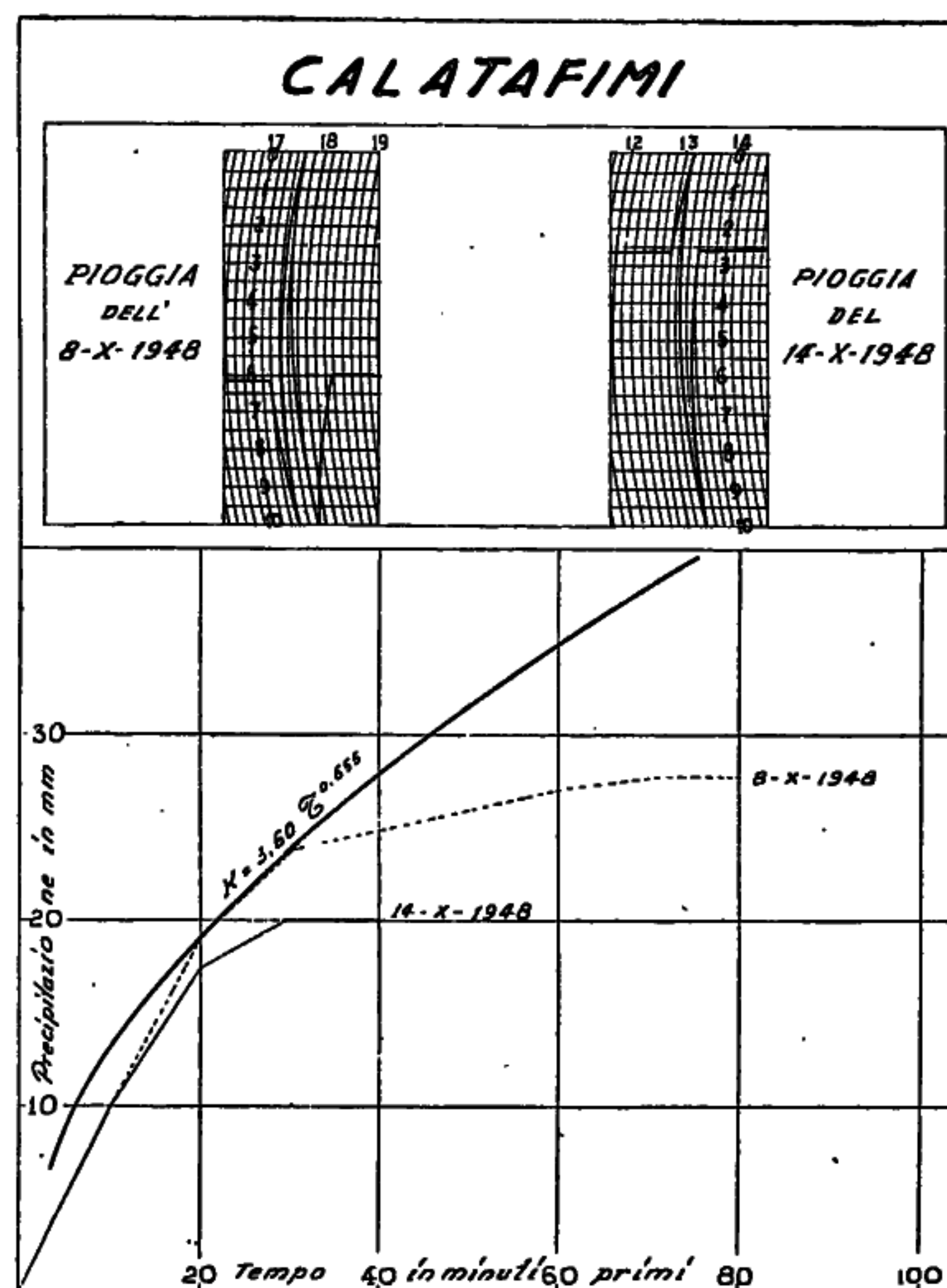
Durante l'anno 1948, pur non essendosi verificate precipitazioni tali da superare in intensità e in durata i valori massimi raggiunti in precedenti fenomeni di spiccato carattere alluvionale, si sono avute precipitazioni nei mesi di settembre, ottobre e novembre, tali da modificare o meglio definire le curve inviluppo di un notevole numero di stazioni di osservazione.



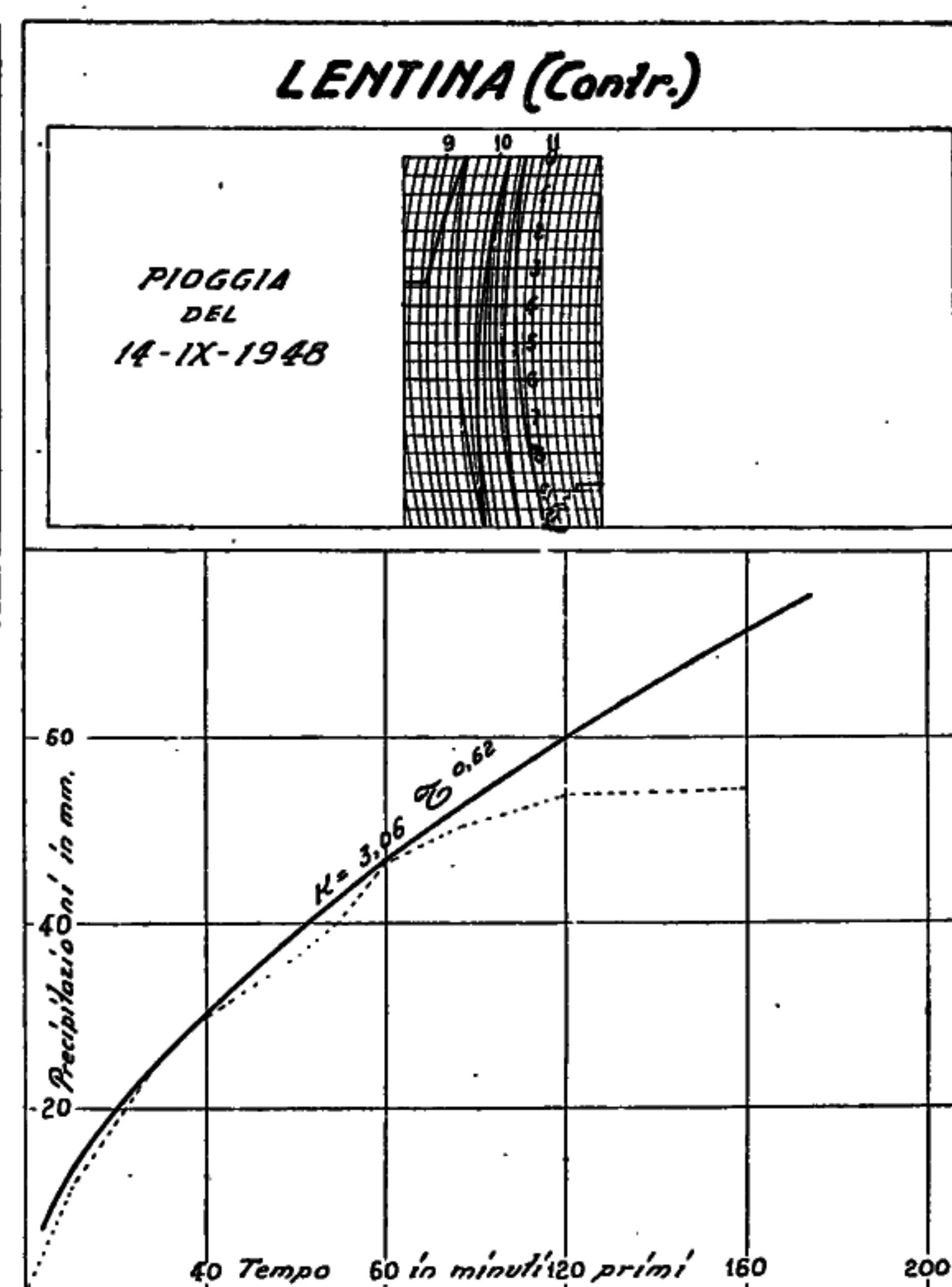
— Fig. 4 —

I fenomeni più caratteristici sono stati registrati il giorno 14 settembre nell'estremo limite del versante occidentale e sugli alti bacini del Verdura, dell'Imera Meridionale e isolatamente alle stazioni di Lentini (Bonifica), Adrano e Camaro; il giorno 15 settembre nell'alto bacino del Simeto e isolatamente alla stazione di Camaro; il giorno 10 novembre in alcune stazioni del bacino del Simeto e sulla fascia costiera orientale fra Catania e Messina. Altre precipitazioni di notevole intensità sono state registrate in settembre alla stazione di Termini Imerese il 25 e a Leonforte il 9; nel mese di ottobre a Calatafimi e Francavilla l'8, a Mazara del Vallo il 10, a S. Biagio Platani e Zafferana l'11; in dicembre a Francavilla il 24.

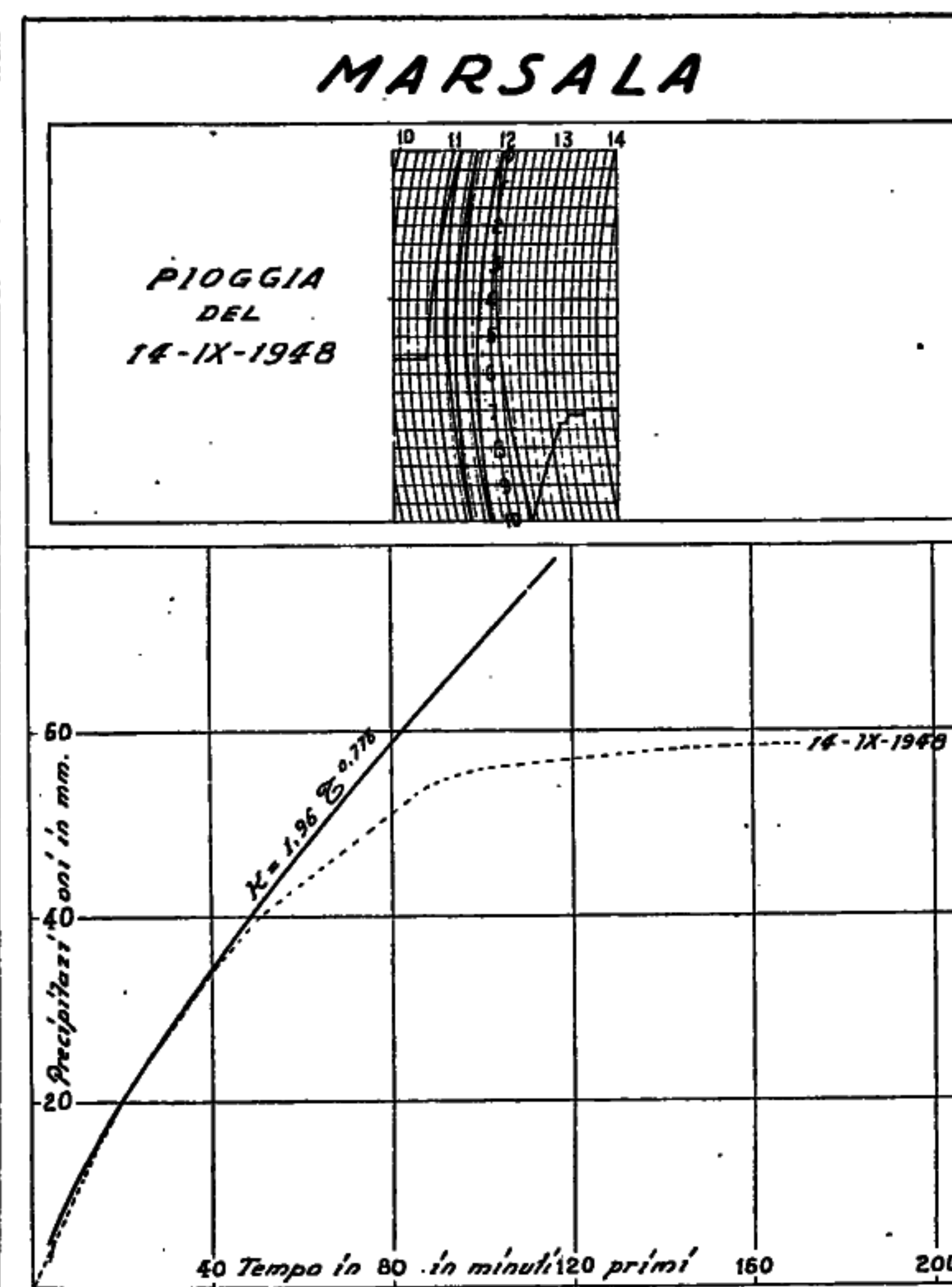
Tali precipitazioni insieme alle precedenti, notevoli per intensità, e le curve inviluppo da esse derivanti sono chiaramente messe in evidenza dai grafici delle figure da 4 ÷ 24.



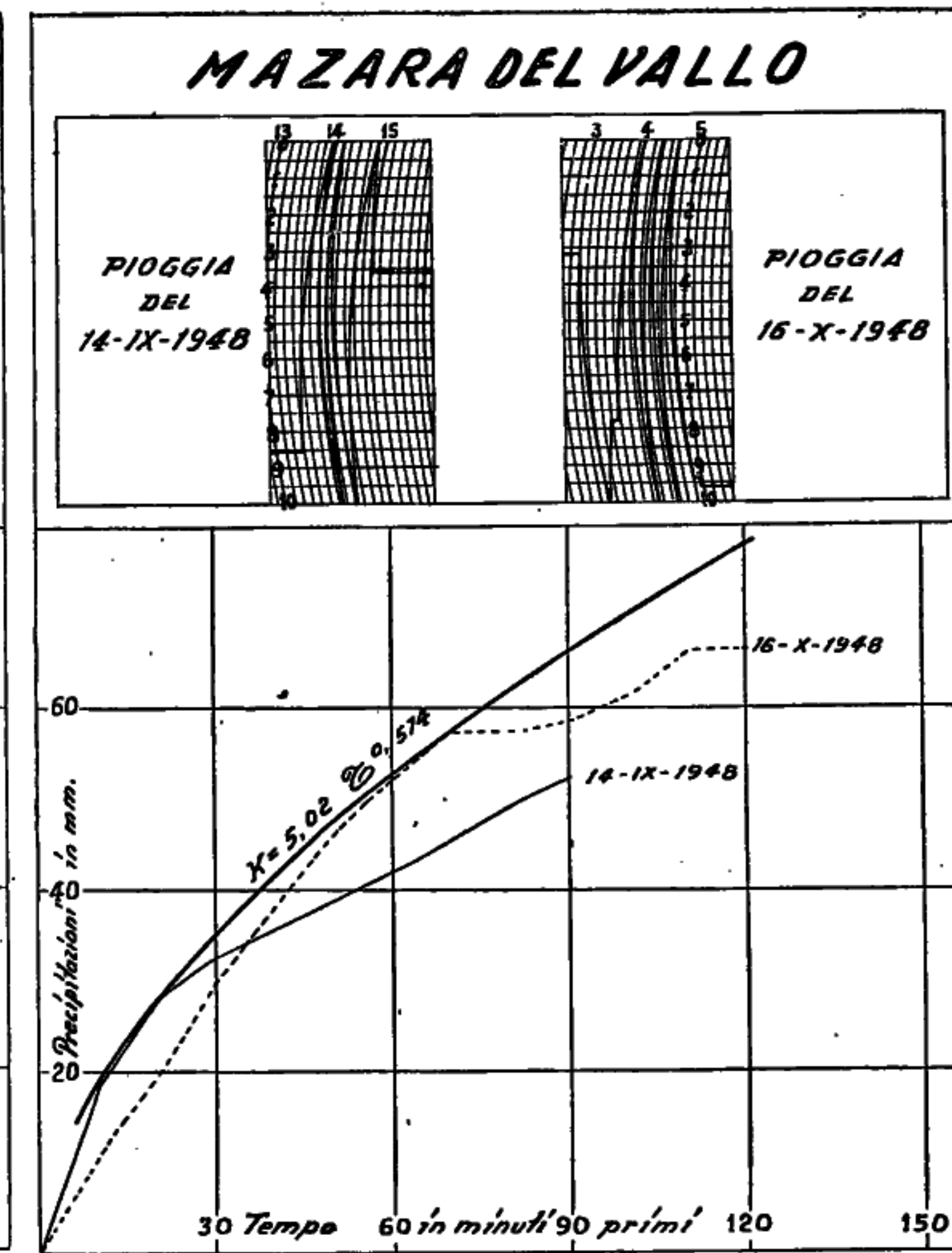
— Fig. 5 —



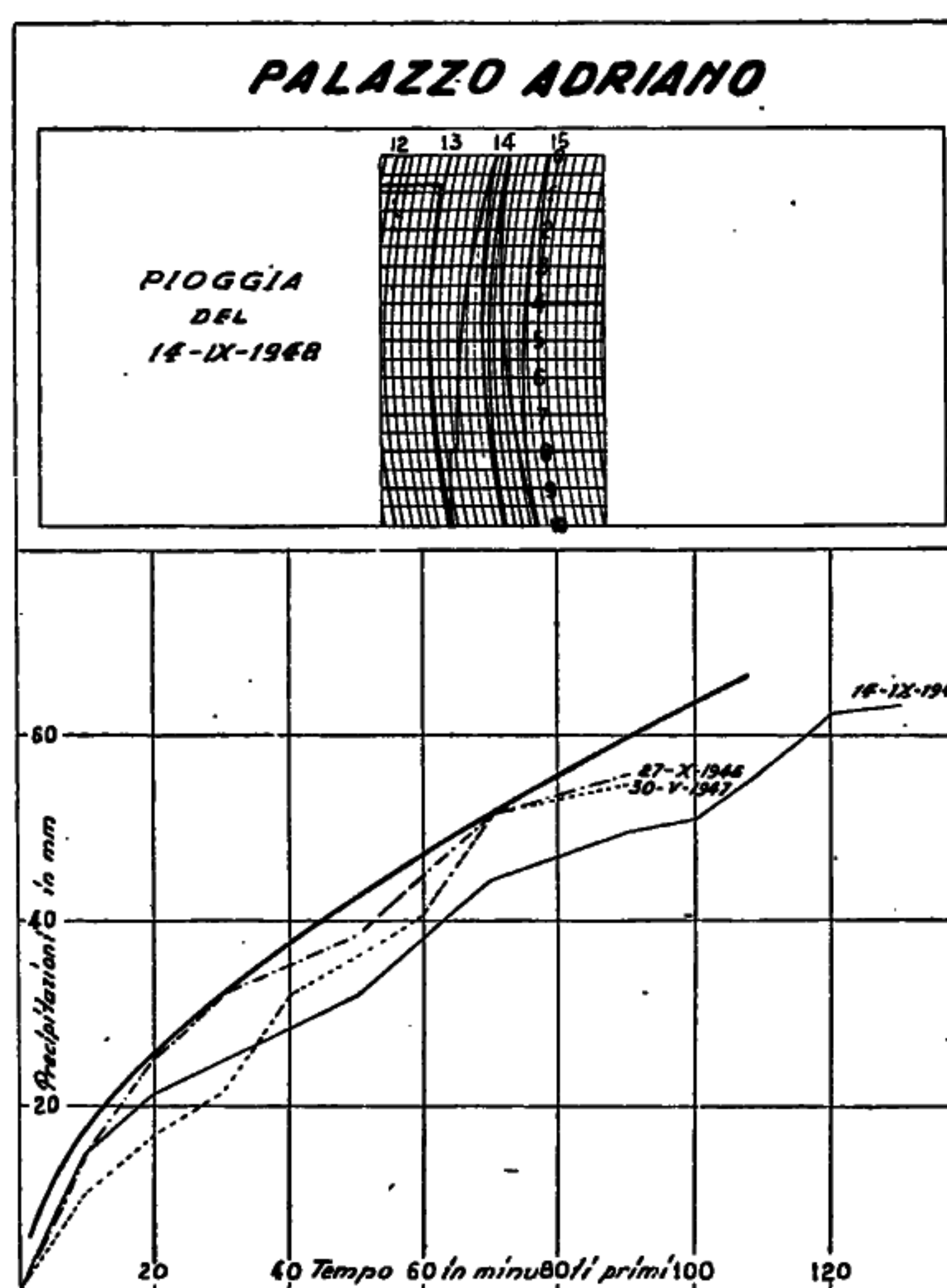
— Fig. 6 —



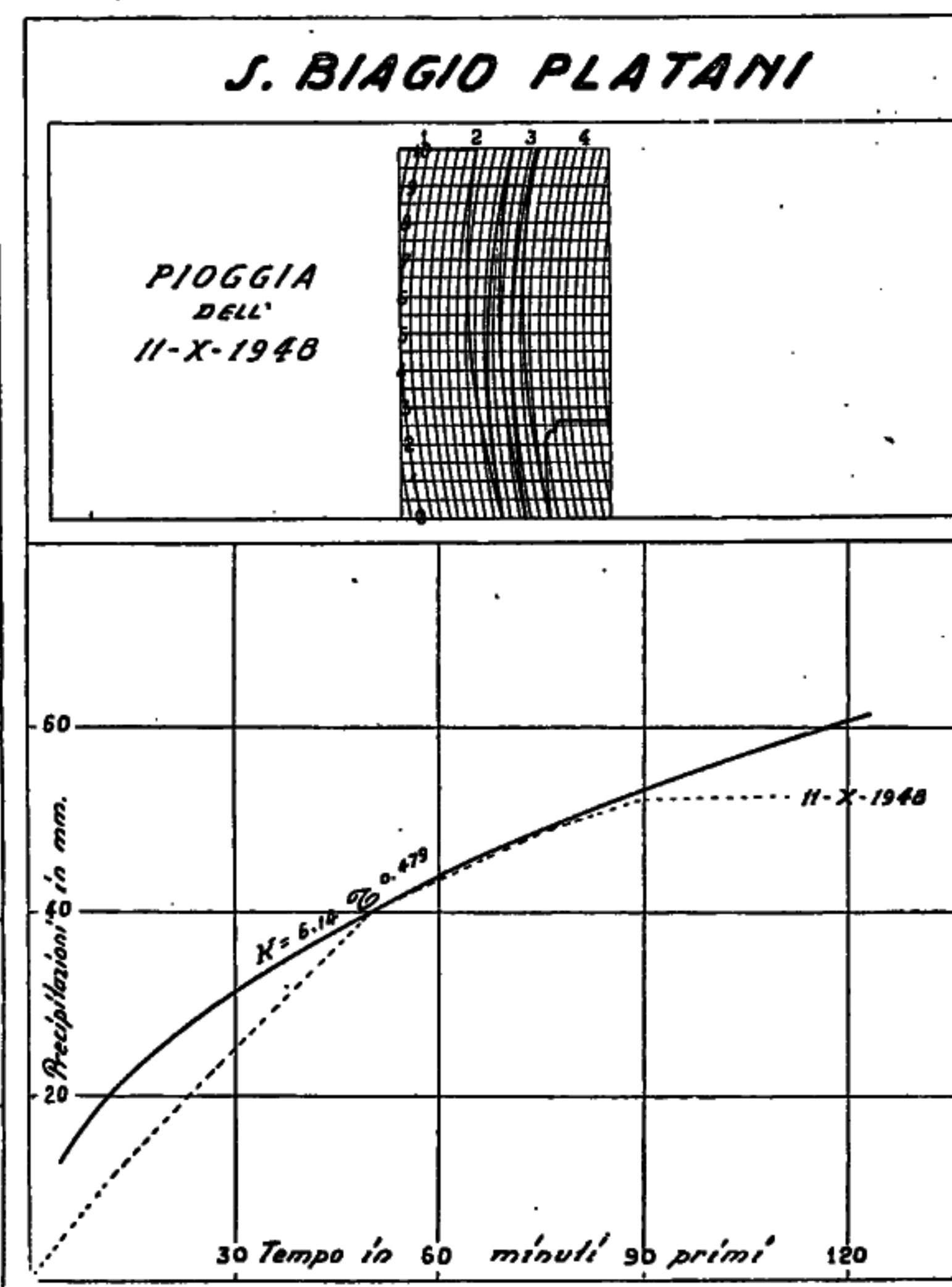
— Fig. 7 —



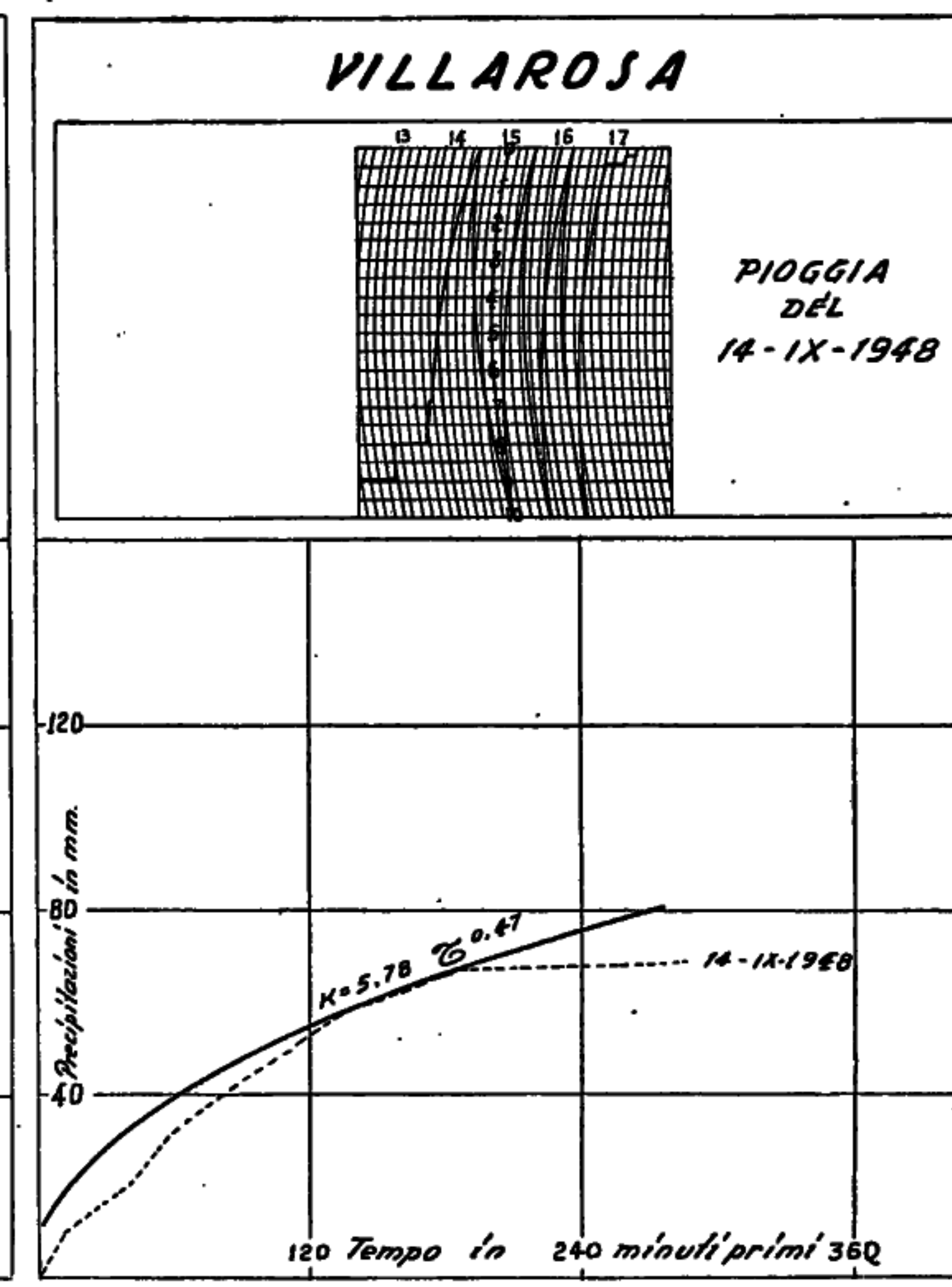
— Fig. 8 —



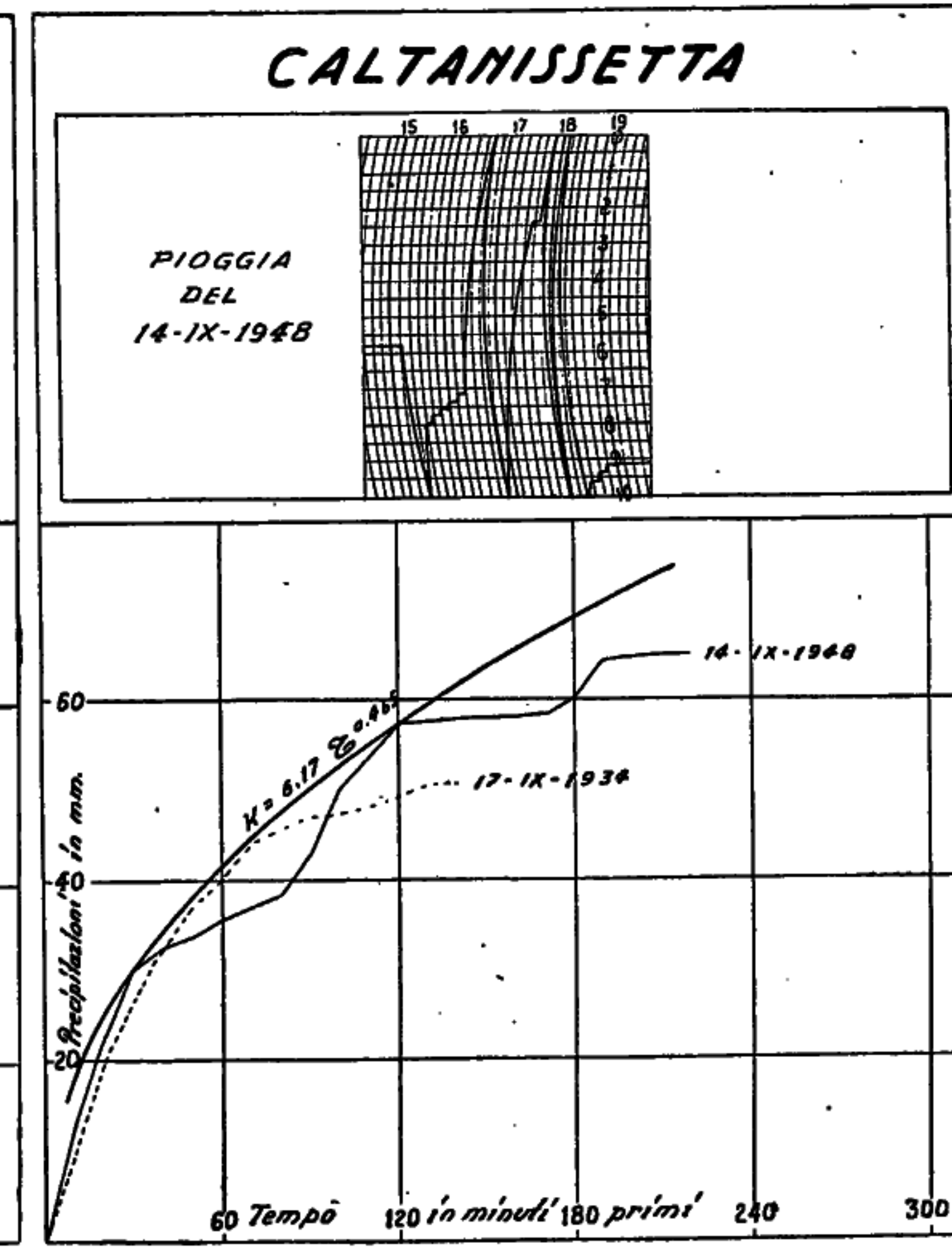
— Fig. 9 —



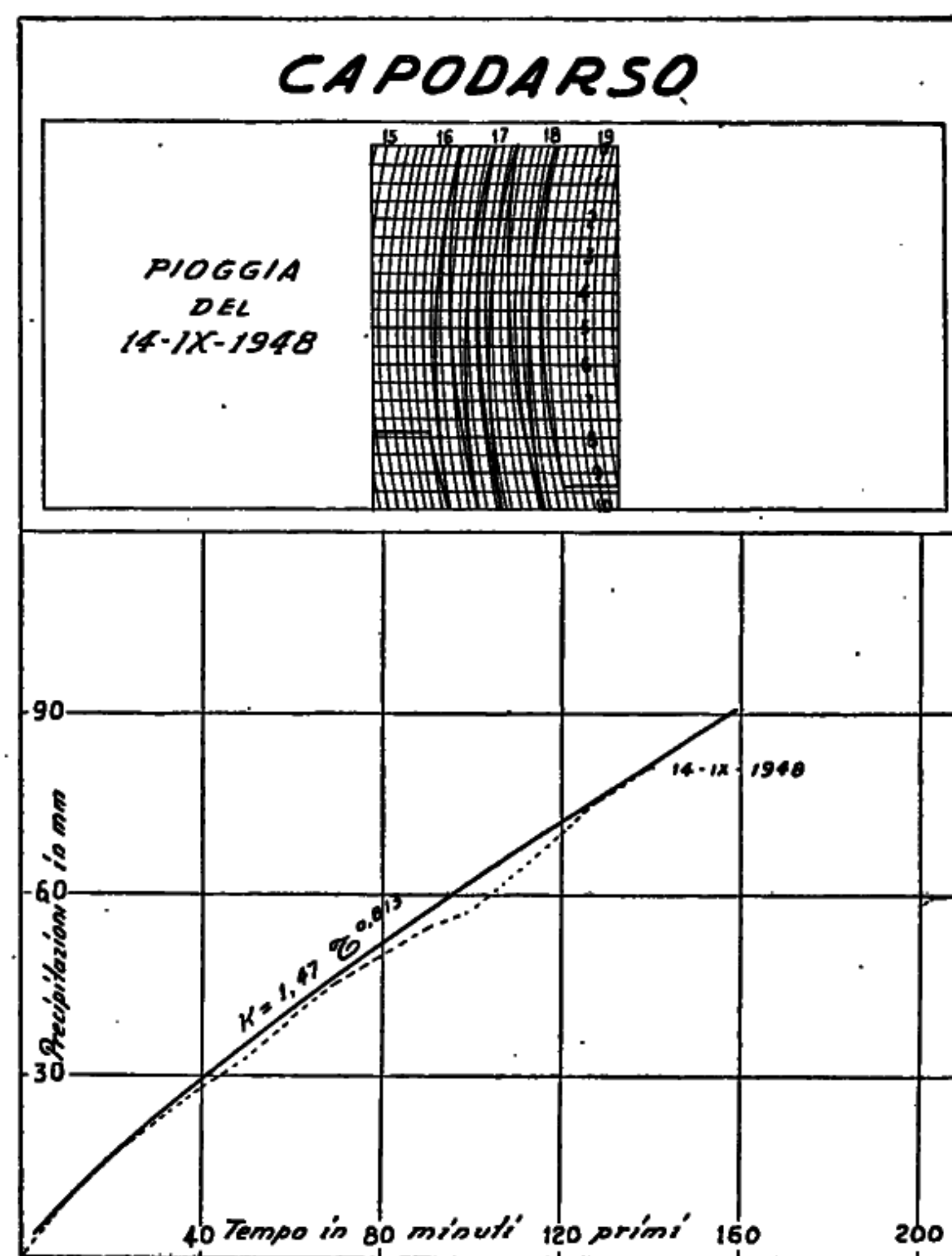
— Fig. 10 —



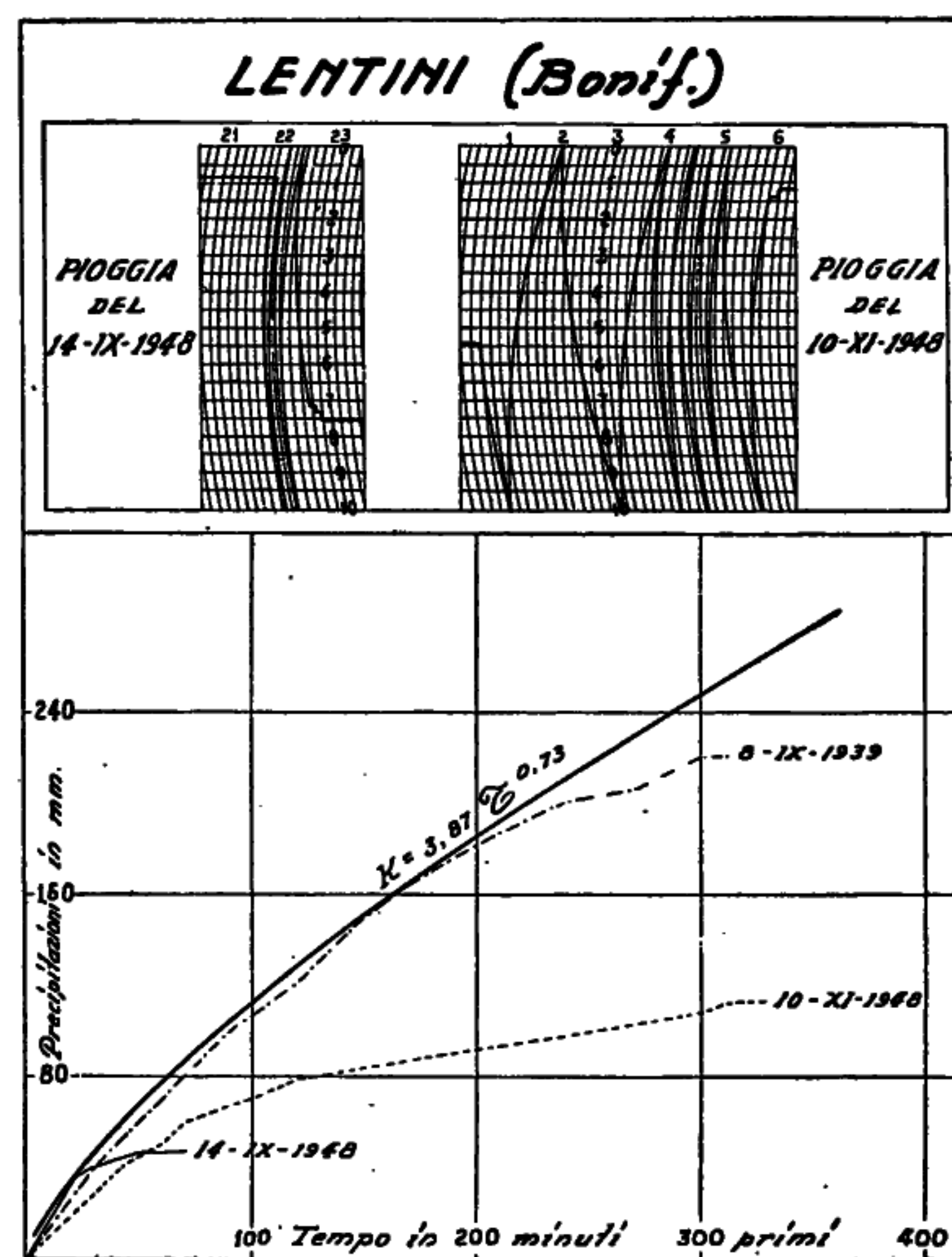
— Fig. 11 —



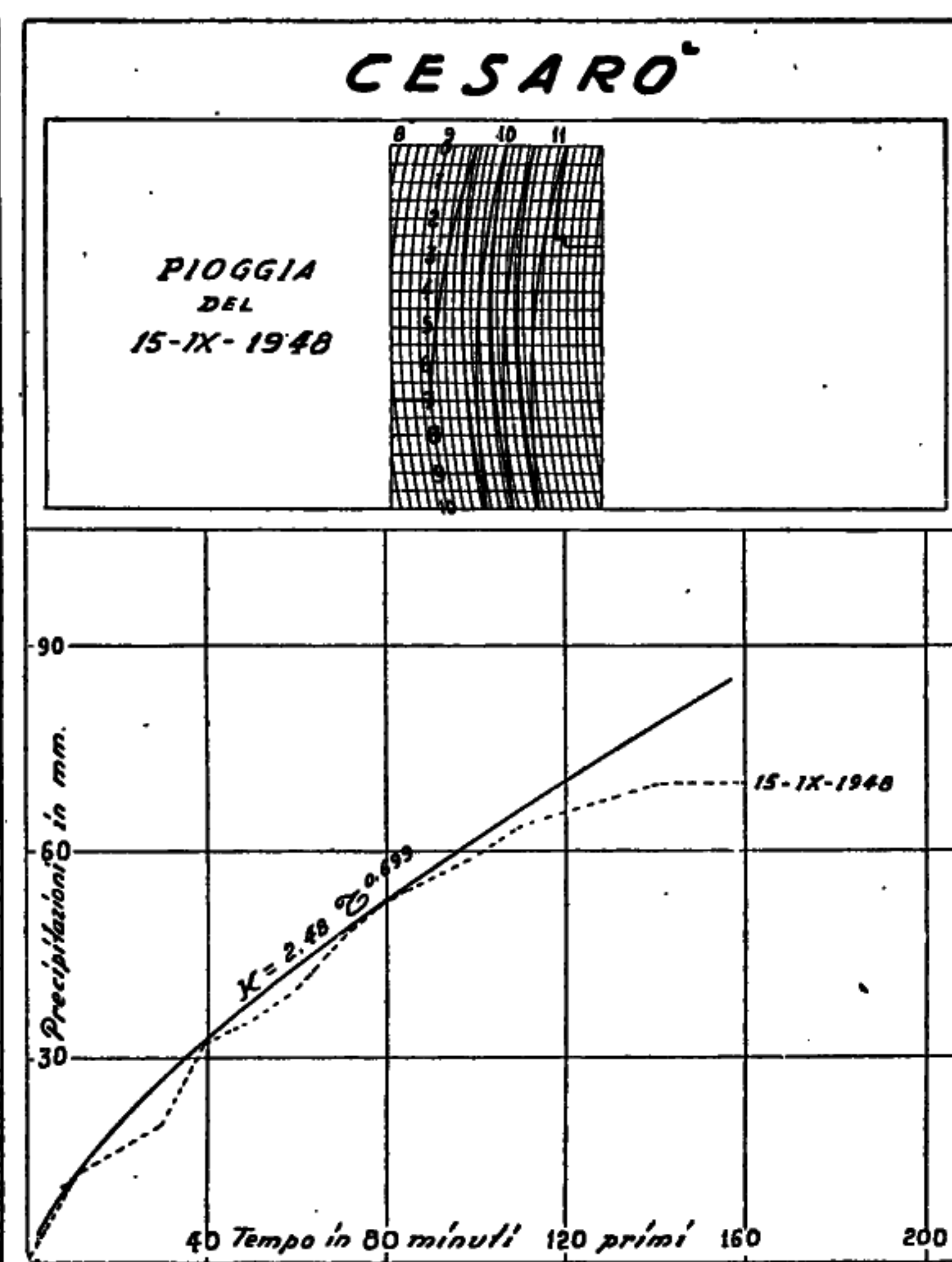
— Fig. 12 —



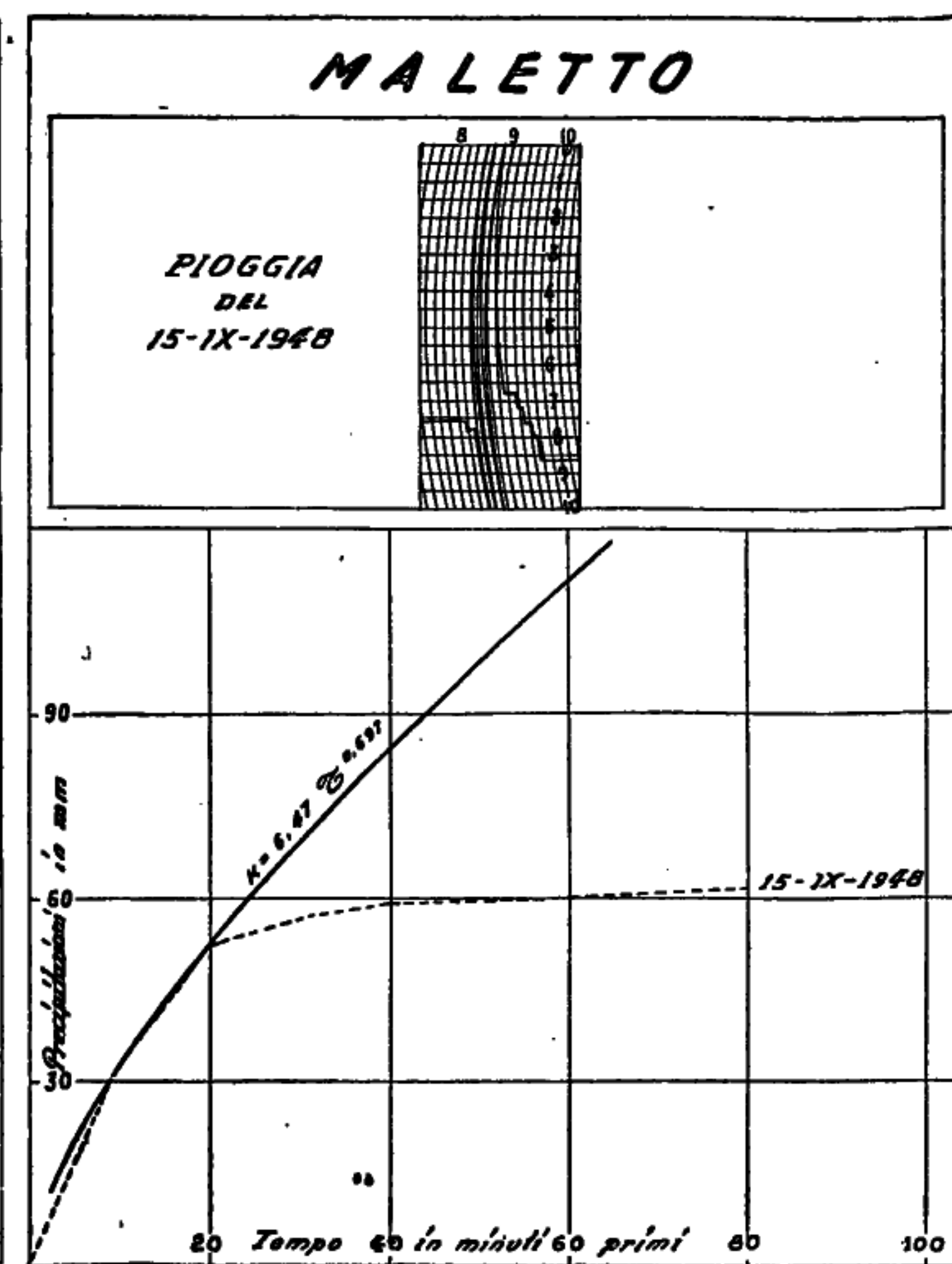
— Fig. 13 —



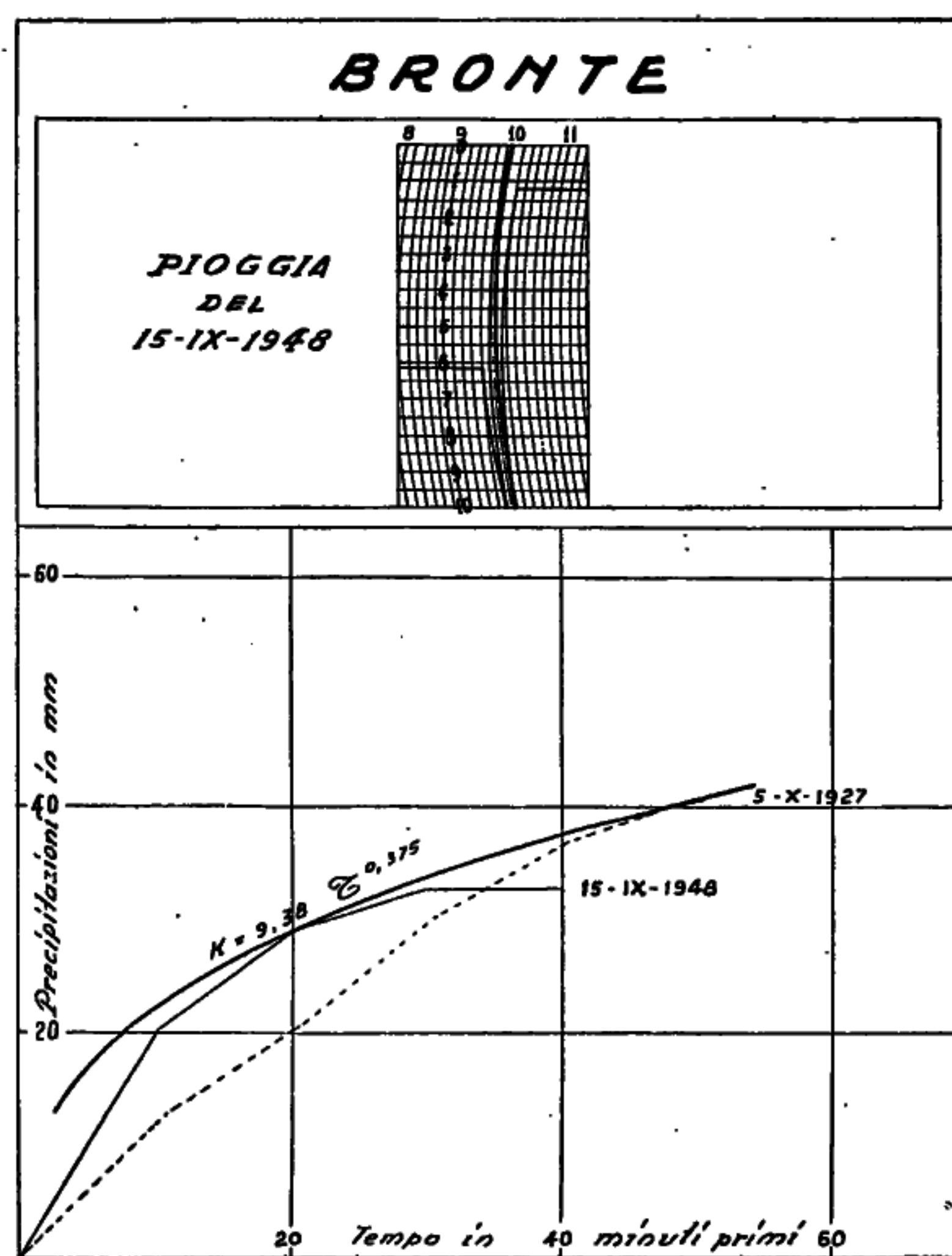
— Fig. 14 —



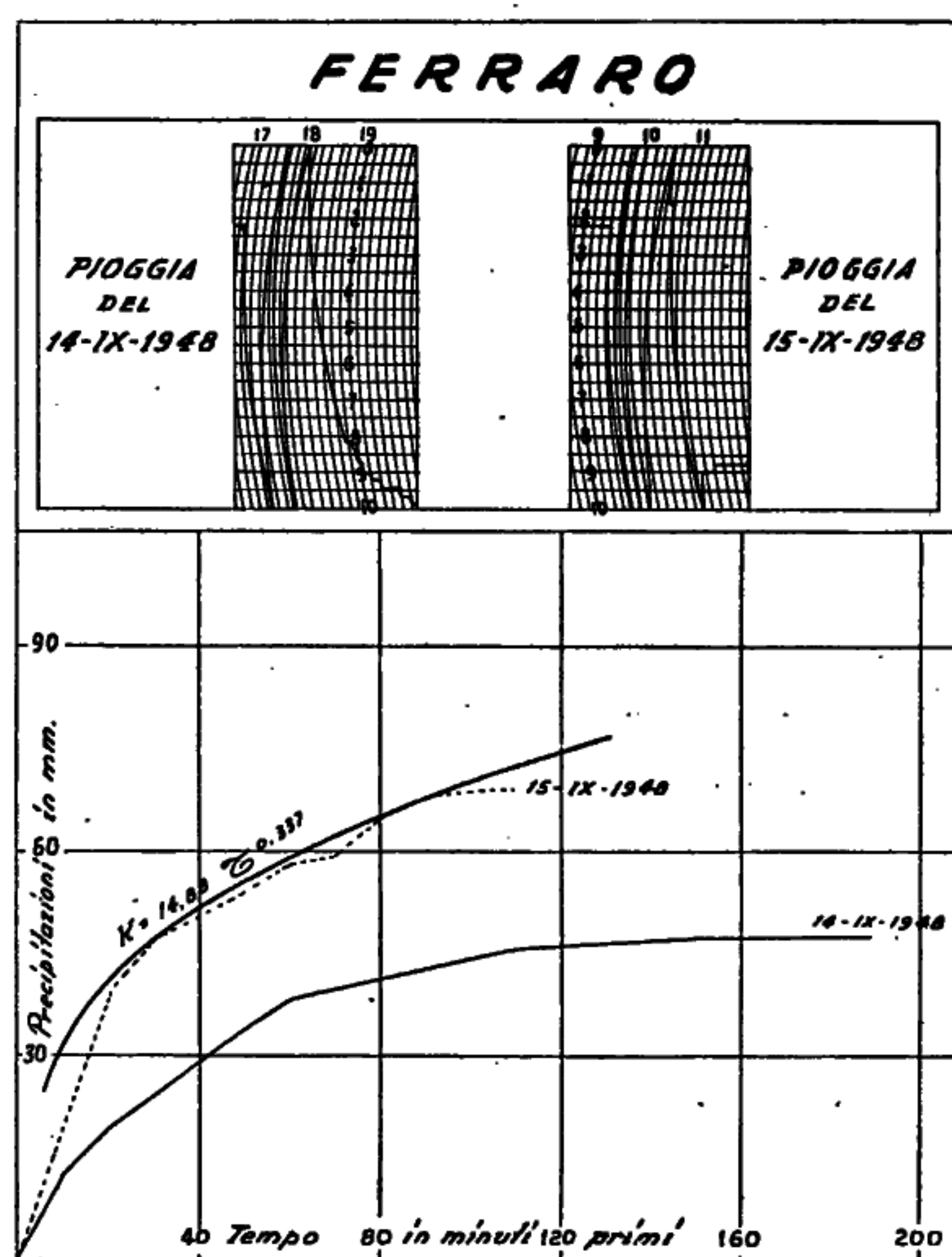
— Fig. 15 —



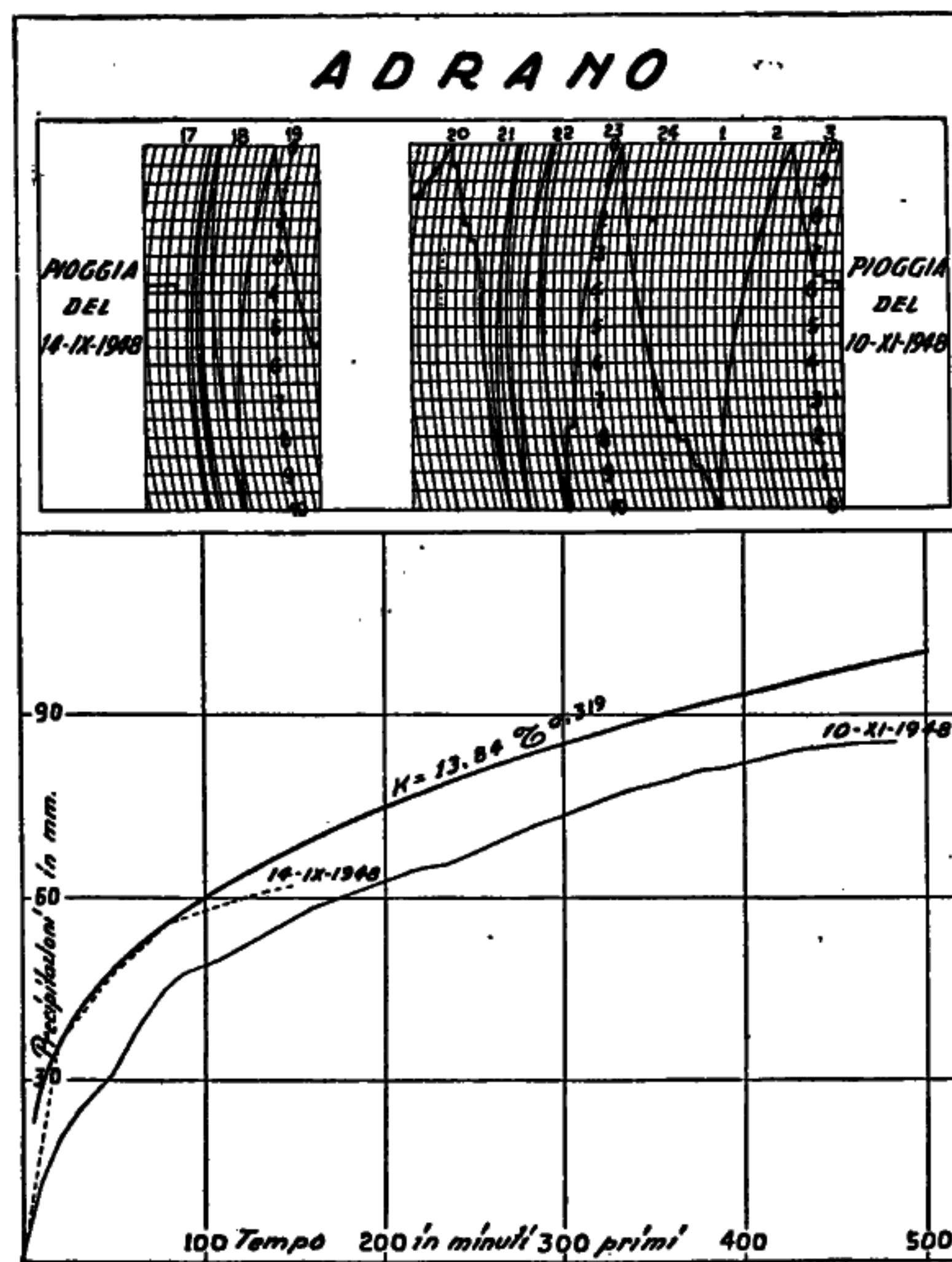
— Fig. 16 —



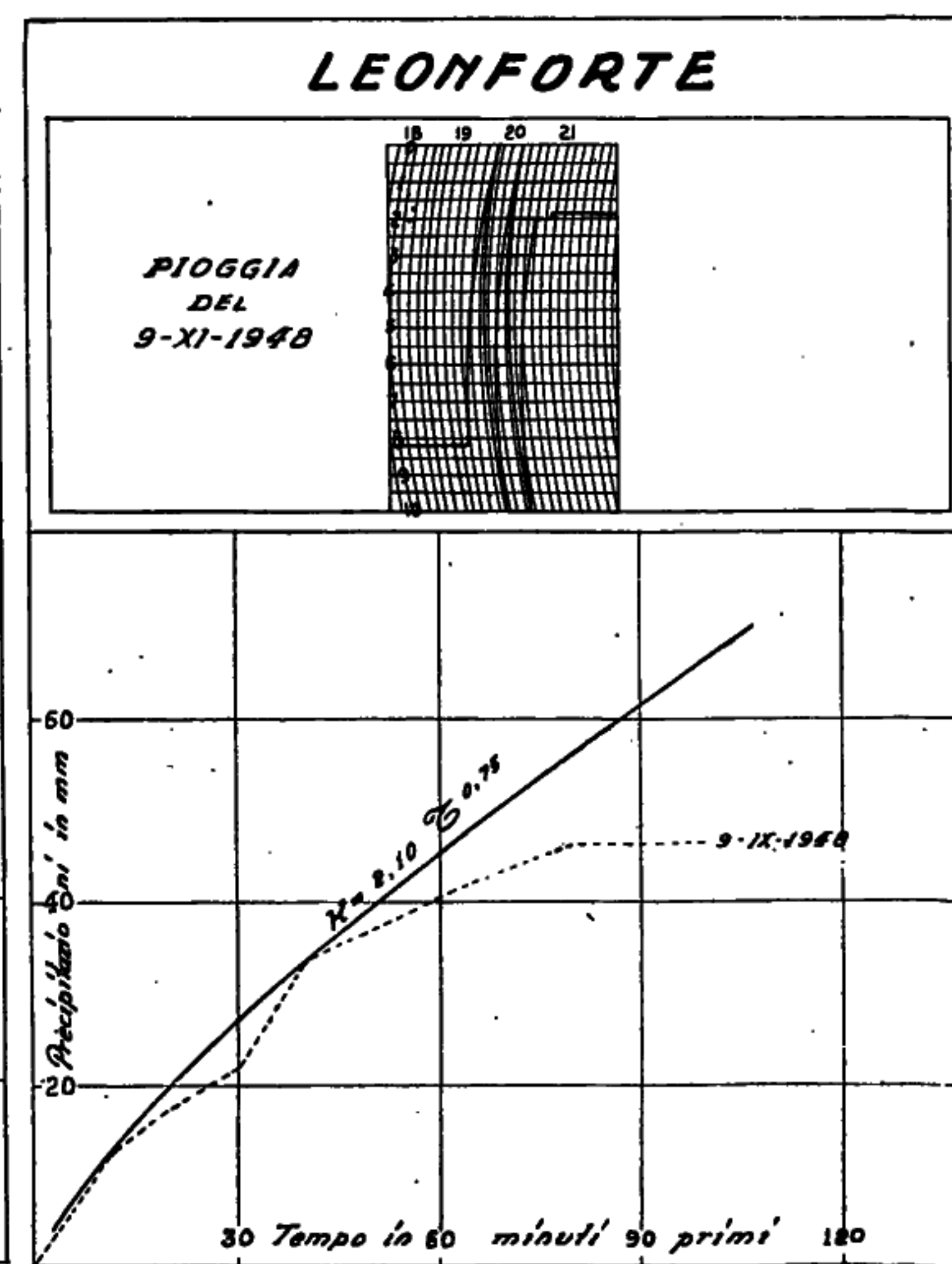
— Fig. 17 —



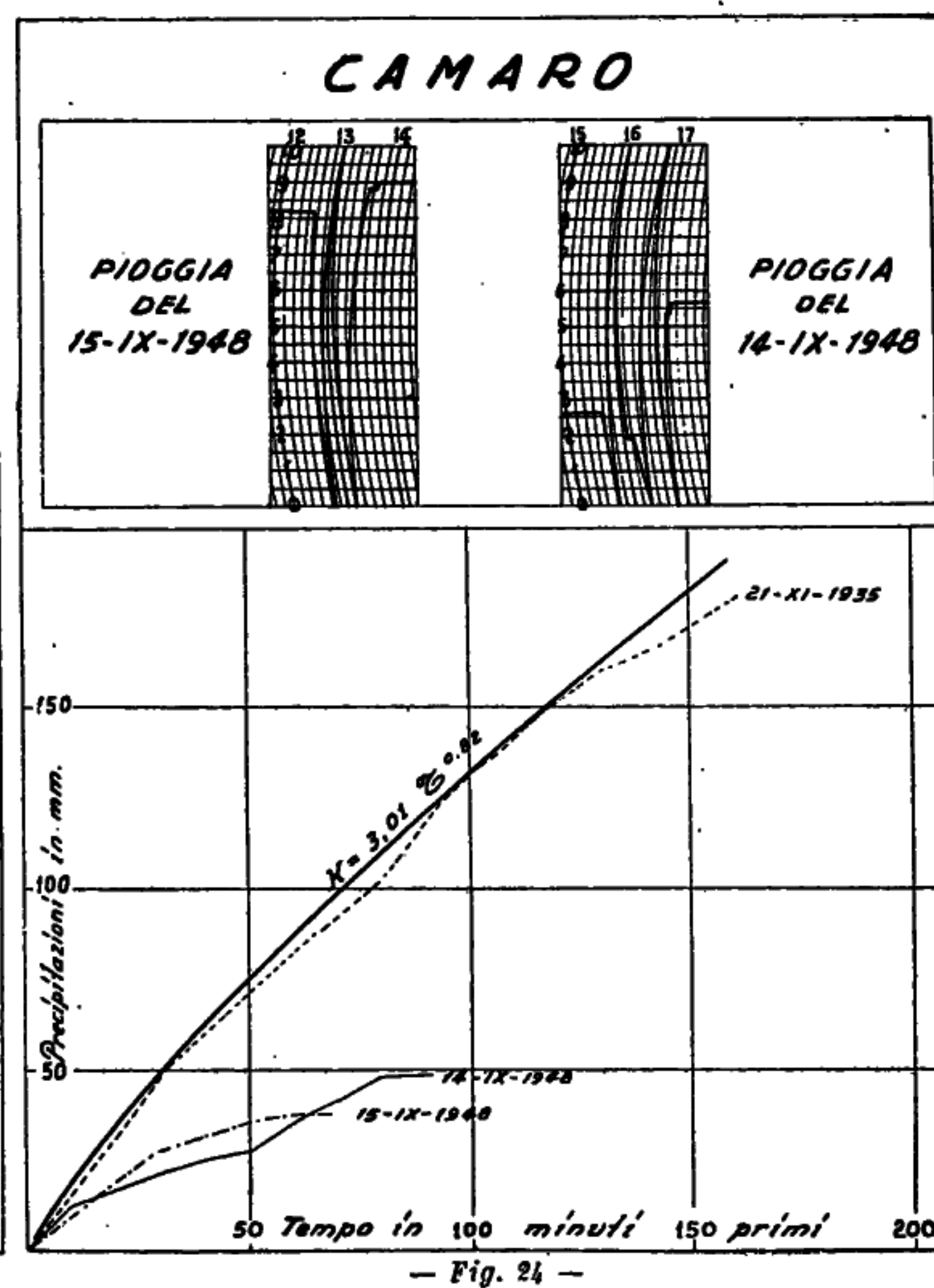
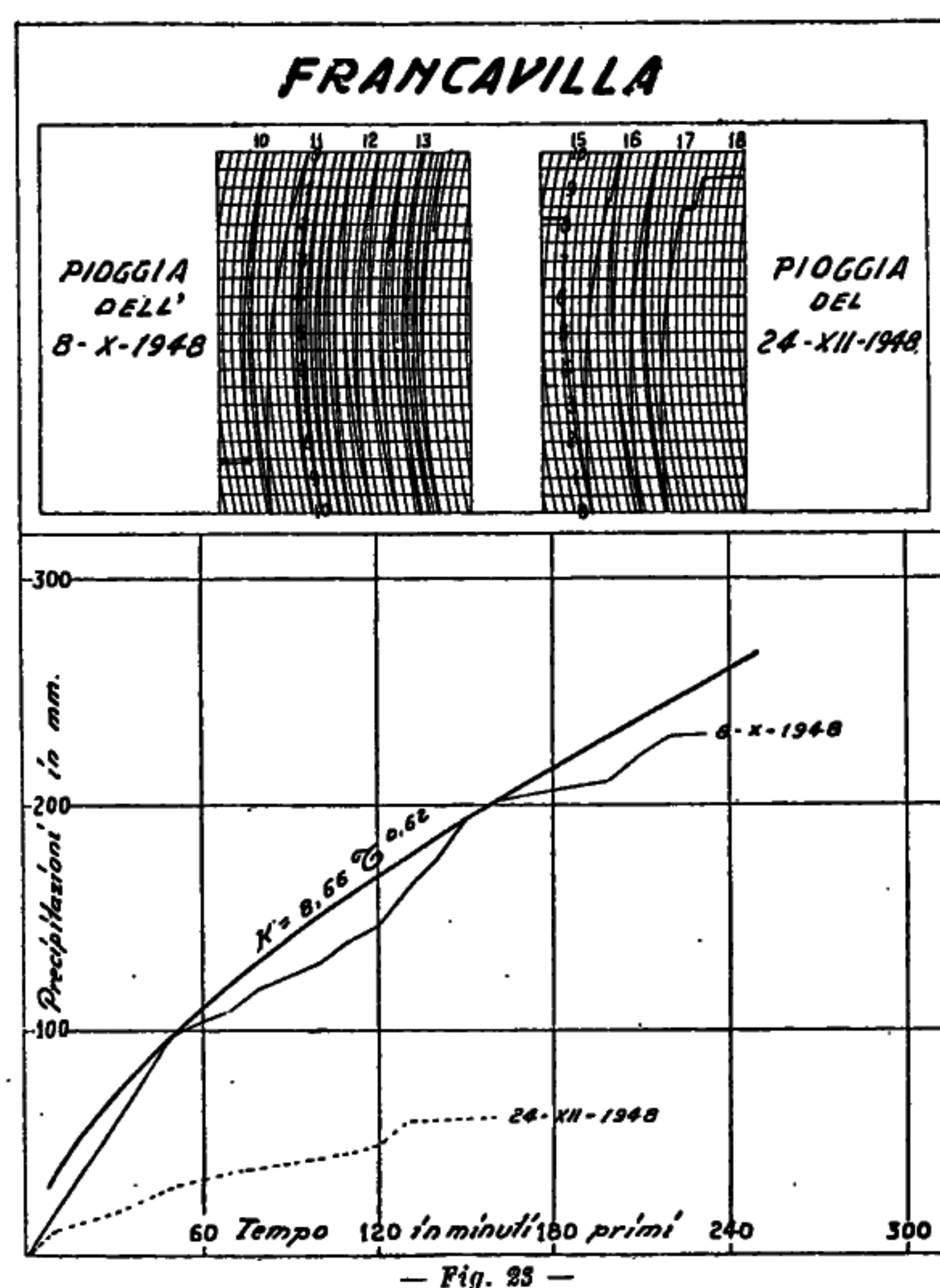
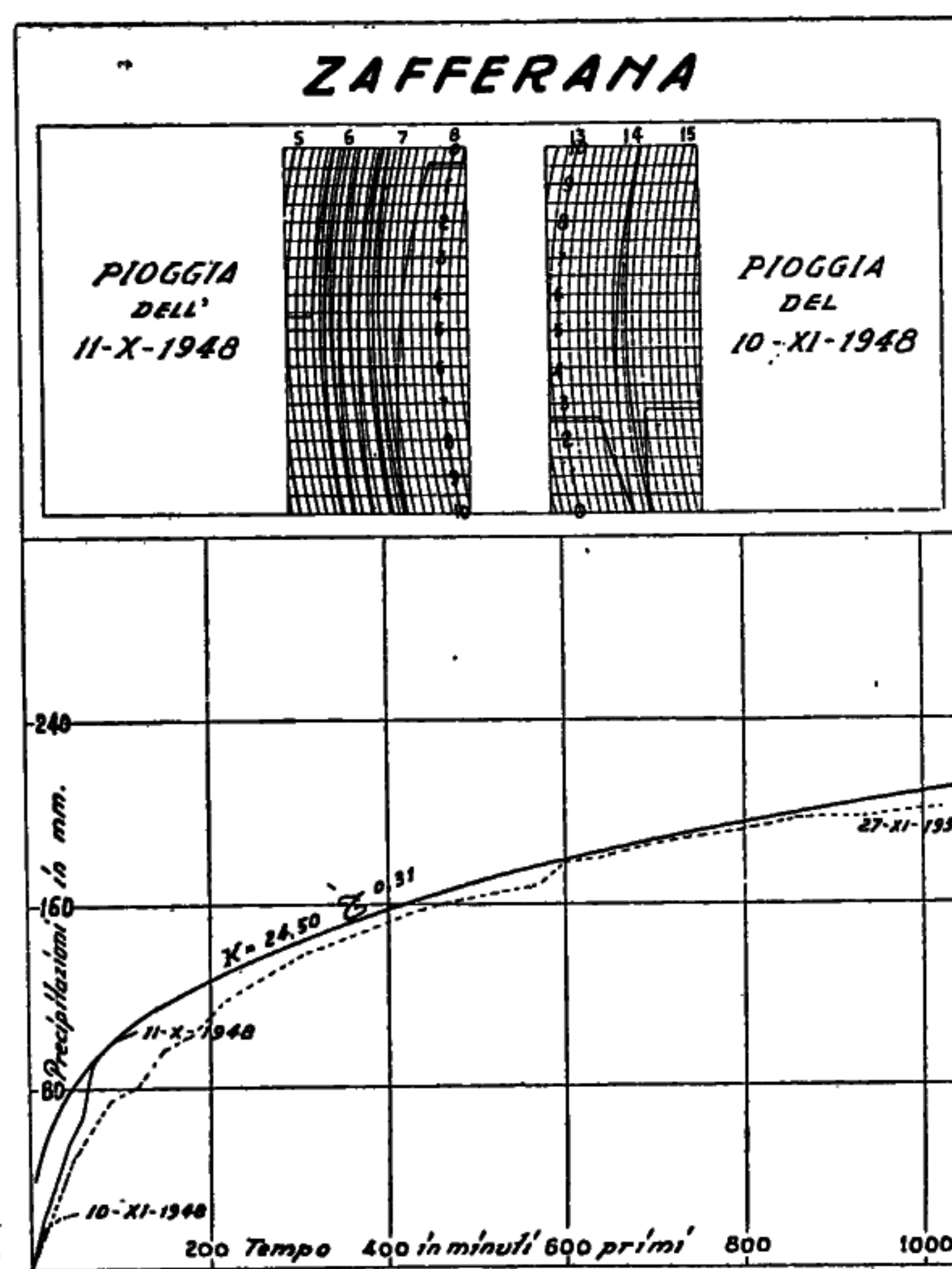
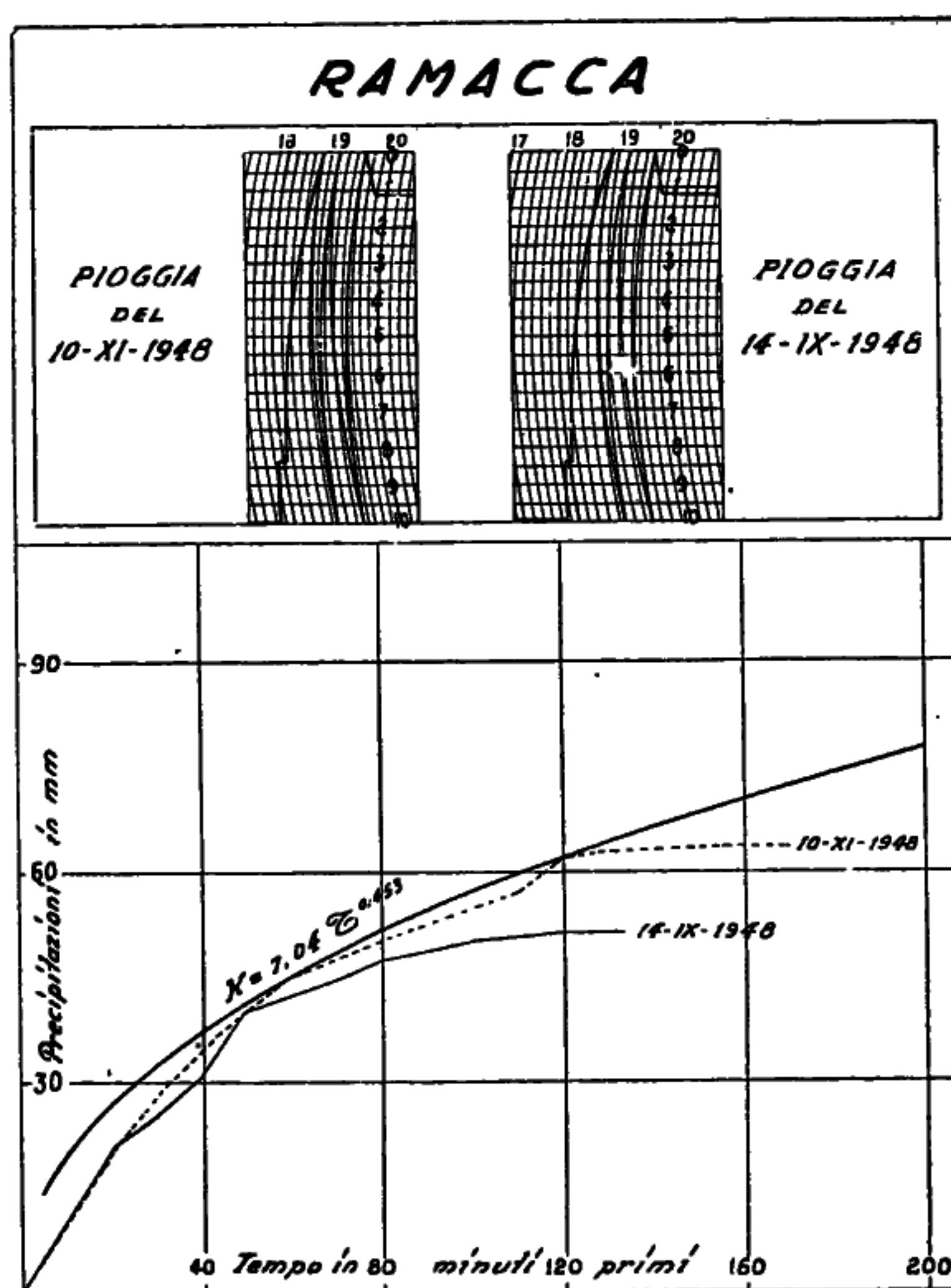
— Fig. 18 —



— Fig. 19 —



— Fig. 20 —



Dall'esame delle curve inviluppo così ricavate appare evidente la possibilità di raggruppare fra di loro stazioni per le quali le equazioni delle curve inviluppo presentano una notevole affinità. Così:

1° GRUPPO — Termini Imerese (B. M. fra Torto e S. Leonardo - quota 75)	$K = 12,30 T^{0,274}$
Ferraro (Simeto - quota 435)	$K = 14,88 T^{0,337}$
Adrano (Simeto - quota 589)	$K = 13,84 T^{0,319}$
Zafferana (B. M. fra Simeto e Alcantara - quota 590)	$K = 24,50 T^{0,31}$
2° GRUPPO — Calatafimi (S. Bartolomeo - quota 350)	$K = 3,60 T^{0,555}$
Mazara del Vallo (B. M. fra Mazaro e Arena - quota 8)	$K = 5,02 T^{0,574}$
Palazzo Adriano (Sosio - quota 696)	$K = 4,75 T^{0,56}$
3° GRUPPO — Lentina (contrada) (B. M. fra S. Bartolomeo e Birgi - quota 125)	$K = 3,06 T^{0,62}$
Francavilla (Alcantara - quota 463)	$K = 8,66 T^{0,62}$
4° GRUPPO — Marsala (B. M. fra lo spartiacque col Vers. Sett. e il Mazaro - quota 12)	$K = 1,96 T^{0,776}$
Capodarso (Imera Meridionale - quota 275)	$K = 1,47 T^{0,813}$
Camaro (B. M. fra Fiumedinisi e Capo Peloro - quota 568)	$K = 3,01 T^{0,82}$
5° GRUPPO — S. Biagio Platani (Platani - quota 416)	$K = 6,14 T^{0,479}$
Villarosa (Imera Meridionale - quota 525)	$K = 5,78 T^{0,47}$
Caltanissetta (Imera Meridionale - quota 570)	$K = 6,17 T^{0,465}$
Ramacca (Simeto - quota 270)	$K = 7,04 T^{0,453}$
6° GRUPPO — Lentini (Bonifica) (B. M. fra Lentini e Simeto - quota 10)	$K = 3,87 T^{0,73}$
Leonforte (Simeto - quota 640)	$K = 2,10 T^{0,75}$
7° GRUPPO — Cesarò (Simeto - quota 1100)	$K = 2,48 T^{0,699}$
Maletto (Simeto - quota 950)	$K = 6,47 T^{0,697}$

Rimane isolata la stazione di Bronte (Simeto — quota 780) $K = 9,38 T^{0,375}$, che potrebbe assimilarsi alle curve già determinate nell'anno 1947 per la stazione di Collesano ($K = 13,35 T^{0,37}$) e nell'anno 1946 per le stazioni di Acireale ($K = 16,47 T^{0,40}$) e Taormina ($K = 12,90 T^{0,39}$).

Dal confronto con le piogge intense esposte negli Annali 1946 può anche trovarsi una affinità fra l'andamento delle curve inviluppo del gruppo 3° e quelle già determinate per S. Stefano di Quisquina ($K = 3,34 T^{0,62}$), Castronovo ($K = 3,05 T^{0,62}$) e Catania ($K = 4,93 T^{0,61}$).

L'indagine testè eseguita sull'andamento delle piogge intense appare indubbiamente assai interessante e, benchè il numero degli eventi studiati sia ancora insufficiente per una esatta determinazione del fenomeno, e che quindi le affinità fin'ora accertate fra le precipitazioni siano da ritenersi soltanto indicative, pure, dai raggruppamenti eseguiti, possono determinarsi equazioni similari per gruppi di stazioni che appartengono o allo stesso bacino o siano compresi fra determinate altitudini o abbiano uguale esposizione geografica.

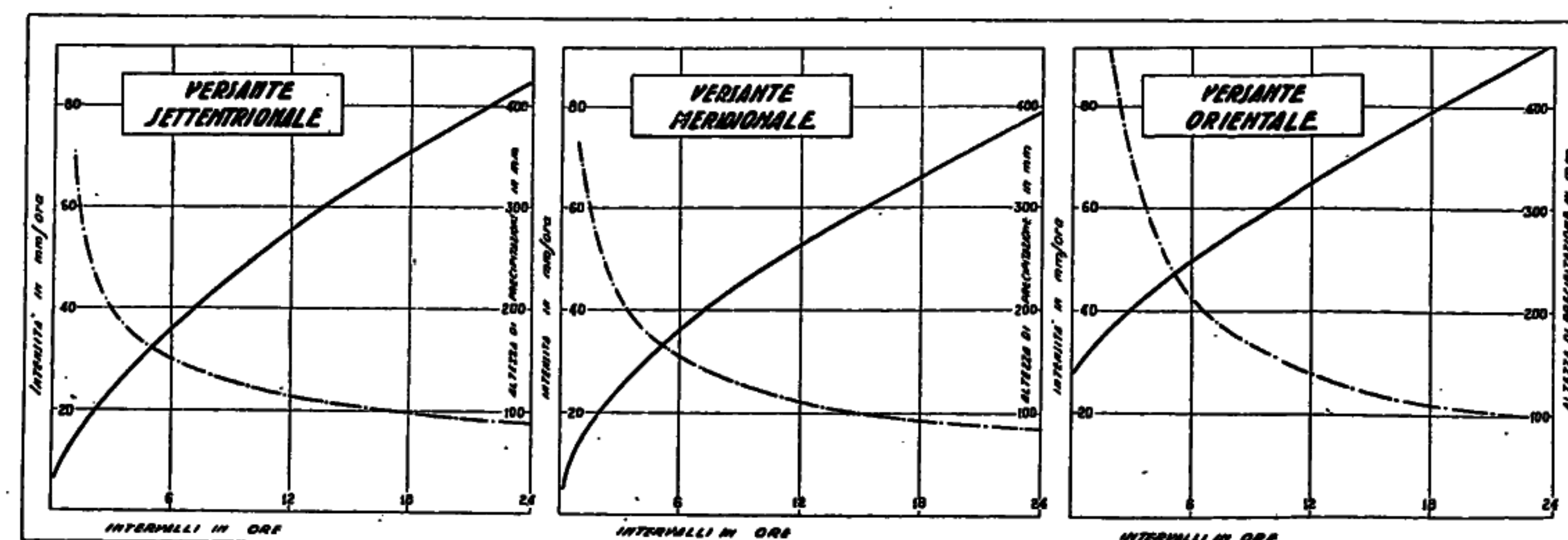
Le curve inviluppo delle massime precipitazioni tracciate per i tre versanti principali dell'Isola e compatibili per durate da una a 24 ore e da uno a trenta giorni, riportate nei grafici delle figg. 25 e 26 non hanno subito alcuna variazione rispetto a quelle già pubblicate, non essendosi verificate, come già detto, precipitazioni maggiori di quelle che le hanno determinate.

Il prospetto V riporta alcune precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrate nel periodo 1926 ÷ 1948.

PROSPETTO V - Precipitazioni di notevole intensità e breve durata registrate ai pluviografi nel periodo 1926-1948

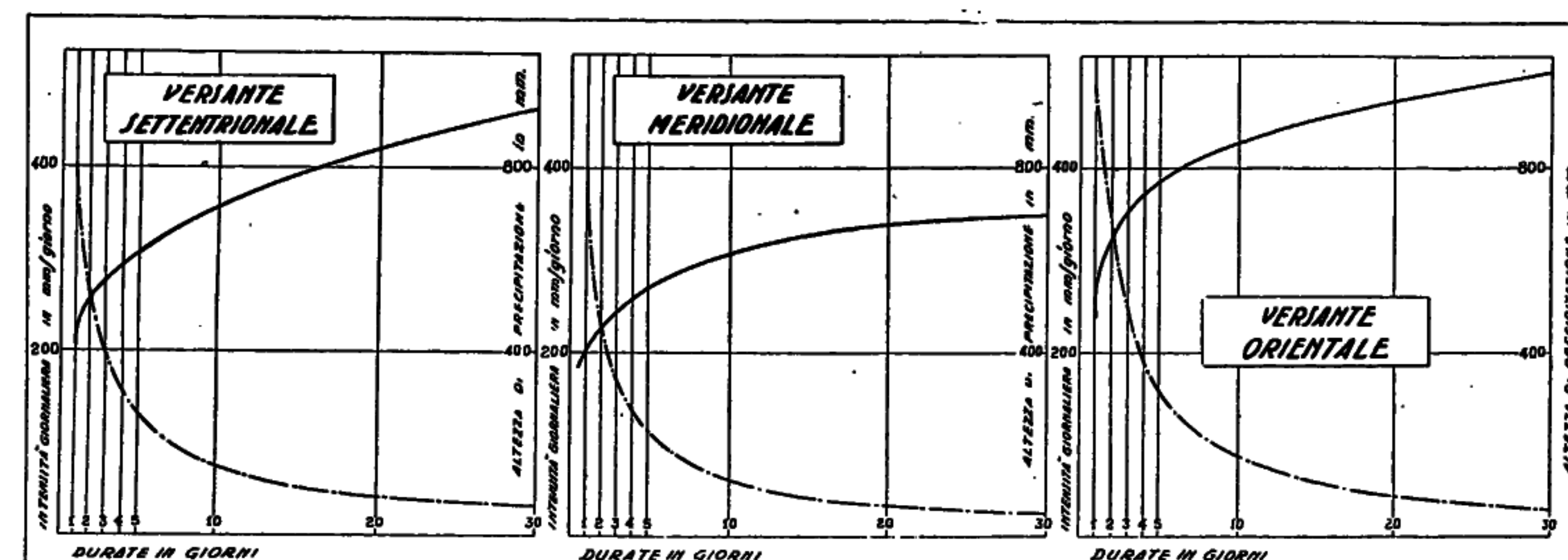
STAZIONE	DATA	Durata in ore e minuti	Quantità di precipi- tazione mm	STAZIONE	DATA	Durata in ore e minuti	Quantità di precipi- tazione mm
ZAPPULLA				IRMINIO			
Tortorici	18-IX -1933	0.20'	35.0	Ragusa	11-XI -1948	0.10'	11.4
S. STEFANO				SCICLI			
Reitano	4-VIII-1933	0.15'	25.0	Modica	27-VIII-1929	0.10'	20.5
id.	24-I -1939	0.20'	51.2	TELLARO			
B. M. FRA POLLINA E LASCARI				Castelluccio (Contrada)	24-X -1938	0.10'	21.4
Cefalù	28-VIII-1933	0.15'	30.0	ANAPÒ			
ROCCELLA				Palazzolo Acreide	8-X -1929	0.15'	36.5
Collesano	31-V -1939	1.00'	71.0	id.	21-X -1938	0.10'	18.0
id.	31-V -1939	0.10'	19.6	B. M. FRA ANAPÒ E LENTINI			
B. M. FRA TORTO E S. LEONARDO				Siracusa	18-IX -1938	0.10'	20.0
Termini Imerese	25-IX -1948	0.10'	12.6	LENTINI			
ORETO				Buccheri	4-XI -1928	0.20'	42.0
Altofonte	28-VIII-1933	0.10'	20.0	B. M. FRA LENTINI E SIMETO			
B. M. FRA ORETO E GIANCILDARA				Lentini (Bonifica)	8-IX -1939	1.00'	100.0
S. Martino	29-VI -1940	0.10'	16.0	id.	18-X -1940	0.30'	50.0
S. BARTOLOMEO				id.	14-IX -1948	0.10'	19.2
Calatafimi	8-X -1948	0.10'	10.0	SIMETO			
B. M. FRA S. BARTOLOMEO E BIRGI				Cesarò	15-IX -1948	0.10'	12.4
Lentini (contr.)	14-IX -1948	0.10'	11.0	Maletto	15-IX -1948	0.10'	32.2
Trapani	17-VI -1934	0.15'	36.0	id.	15-IX -1948	0.20'	52.2
B. M. fra lo SPART. COL VERS. SETT. e il MAZARO				Bronte	26-X -1938	0.10'	22.0
Marsala	14-IX -1948	0.10'	10.8	id.	15-IX -1948	0.10'	20.0
B. M. FRA MAZARO E ARENA				Ferraro	15-IX -1948	0.10'	20.0
Mazara del Vallo	14-IX -1948	0.10'	18.0	Nicosia	18-IX -1938	0.15'	26.0
BELICE				Agira	1-XII -1933	0.10'	21.0
Casa Dingoli	12-IX -1937	0.10'	18.2	Centuripe	30-XI -1927	0.06'	25.8
Piana dei Greci (Pizz.)	8-XI -1933	0.10'	20.0	Adrano	14-IX -1948	0.10'	20.0
B. M. FRA CARBOI E VERDURA				Paternò	15-IX -1935	0.10'	25.0
Sciacca	3-XI -1928	0.15'	26.0	Simeto (staz.)	10-XII -1936	0.10'	23.0
id.	15-IX -1935	0.15'	25.0	Leonforte	9-XI -1948	0.10'	11.8
VERDURA				Valguarnera	15-IX -1935	0.15'	38.0
Piano del Leone	7-X -1937	0.10'	16.0	Mineo	18-IX -1938	0.10'	23.0
SOSIO				Ramacca	14-IX -1948	0.10'	10.6
Palazzo Adriano	14-IX -1948	0.10'	15.0	Sigona Grande (F)	22-XI -1933	0.10'	26.0
MACAZZOLO				B. M. FRA SIMETO E ALCANTARA			
S. Stefano Quisquina	22-XI -1940	0.15'	24.2	Zafferana	11-I -1948	0.10'	19.6
PLATANI				Acireale	18-X -1940	0.10'	20.0
Marianopoli	29-XI -1936	0.10'	20.0	id.	18-X -1940	0.30'	53.0
S. Biagio Platani	11-X -1948	0.10'	9.4	id.	18-X -1940	0.50'	80.0
IMERA MERIDIONALE				Catania (G. C.)	28-IX -1931	0.10'	20.0
Enna	29-IX -1936	0.10'	23.0	ALCANTARA			
Villarosa	14-IX -1948	0.10'	9.0	Tre Vergini	8-IX -1937	0.10'	18.0
Caltanissetta	11-XI -1927	0.10'	18.0	Francavilla di Sicilia	8-X -1948	0.10'	21.4
id.	14-IX -1948	0.10'	12.8	id.	8-X -1948	0.30'	59.0
Capodarso	14-IX -1948	0.10'	9.4	id.	8-X -1948	1.00'	104.0
B. M. FRA COMUNELLI E GELA				B. M. FRA ALCANTARA E AGRO'			
Gela	23-X -1937	0.10'	20.0	Taormina	27-IX -1939	1.00'	80.0
GELA				B. M. FRA FIUMEDINISI E CAPO PELORO			
Piazza Armerina	11-XI -1927	0.05'	12.5	Camaro (C. F.)	21-XI -1935	0.10'	18.0
id.	3-XI -1935	0.10'	25.0	id.	15-IX -1948	0.10'	10.0
Dissucri (Diga)	27-X -1938	0.05'	10.0	Messina (Oss.)	15-IX -1930	0.10'	23.0
				id.	4-XI -1934	0.10'	20.0

MASSIME PRECIPITAZIONI DA 1 A 24 ORE



— Fig. 25 —

MASSIME PRECIPITAZIONI DA 1 A 30 GIORNI



— Fig. 26 —

IDROMETRIA

Benchè migliorata la rete di osservazione idrometrica nell'anno in esame, nell'intento di riportarla nelle condizioni in cui essa si trovava nel periodo prebellico, purtroppo difficoltà di vario ordine non hanno permesso la compilazione di un maggior numero di bilanci di quelli presentati negli anni 1946 e 1947.

Anche il maggior numero di misure di portata, come si nota dalla tabella I, Sez. E, mette in rilievo lo sforzo eseguito dalla Sezione per la ripresa delle osservazioni nei corsi d'acqua dell'Isola.

Sono entrate in funzione, nell'anno in esame e a cura dell'Ente Siciliano di Eletticità, concessionario per legge delle acque utilizzabili a scopo idroelettrico, varie stazioni sul Simeto e suoi affluenti nelle quali, sotto il controllo della Sezione, sono state eseguite varie misure. Per queste stazioni — alcune delle quali verranno abolite o spostate per ragioni di studio — non è stato possibile, per la brevità del loro funzionamento, istituire dei bilanci per l'anno in esame.

La pubblicazione dei dati idrometrici si è limitata quindi alle stazioni di Monumentale, S. Maria d'Altofonte, Parco, Piano del Leone, Giarretta e Alcantara.

Nei grafici delle figg. 27 e 28 e nei prospetti VI e VII sono riportati, per le stazioni di Monumentale sul S. Leonardo e di Parco sull'Oreto, i valori delle portate medie mensili e caratteristiche del 1948 posti in confronto con quelli corrispondenti del precedente periodo di funzionamento sino al 1940.

Si nota da essi come le portate medie mensili abbiano mantenuto nell'anno in esame

PROSPETTO VII — Portate caratteristiche dell'anno 1948
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	1948 a)		0.82	1.57	0.39	0.75	0.09	0.18	0.60	1.15
	1928÷1940 b)		2.23	4.28	0.41	0.79	0.05	0.10	3.74	7.17
	Rapp. $\frac{a}{b}$ %		0.37		0.95		1.80		0.16	
ORETO a Parco	1948 a)		0.66	8.73	0.44	5.82	0.12	1.59	0.67	8.86
	1924÷1940 b)		1.28	16.90	0.54	7.14	0.19	2.51	1.42	18.80
	Rapp. $\frac{a}{b}$ %		0.52		0.81		0.63		0.47	

valori costantemente inferiori di quelli medi del periodo di confronto, in particolare modo il S. Leonardo ha avuto scarsissimi deflussi superando lievemente i valori medi nei soli mesi di settembre e novembre. Di conseguenza le portate medie annue sono risultate per entrambi i corsi d'acqua notevolmente inferiori al periodo di confronto.

La portata media mensile massima, che nel periodo di confronto ricade in febbraio, si è avuta nel mese di gennaio. La minima media mensile è ricaduta nel S. Leonardo, come di consueto, nel mese di agosto e nell'Oreto nei mesi di luglio e agosto mentre nel periodo precedente ricadeva in luglio.

Gli scarti maggiori, rispetto ai precedenti periodi di osservazione, si sono avuti in settembre sul S. Leonardo ed in maggio nell'Oreto; i minori in marzo in entrambi i corsi di acqua.

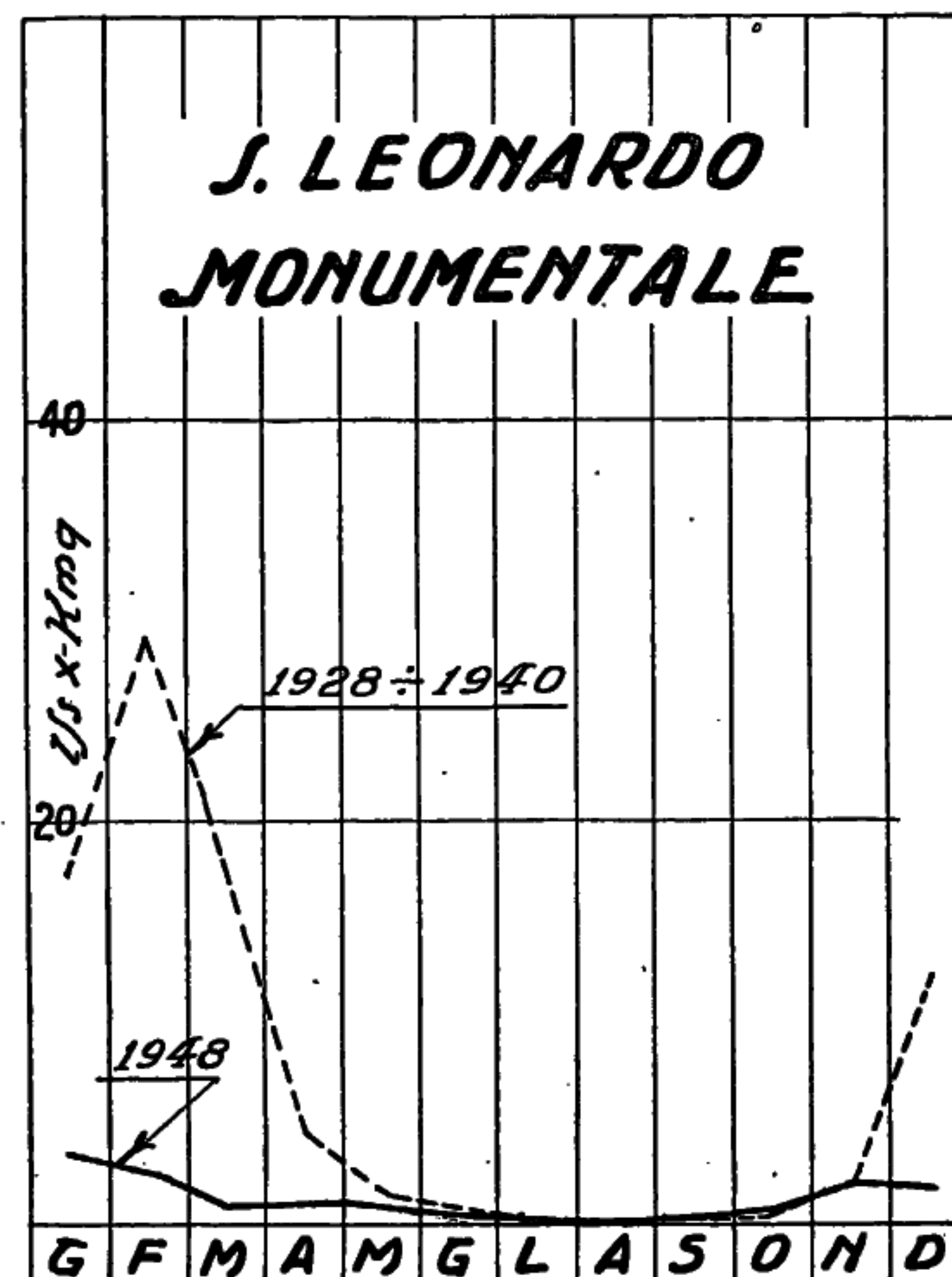
PIENE

Un periodo di piogge piuttosto notevoli ha investito la Sicilia nei giorni dal 14 al 17 settembre. Di queste precipitazioni parecchie sono state messe in rilievo nello studio delle piogge intense del presente fascicolo.

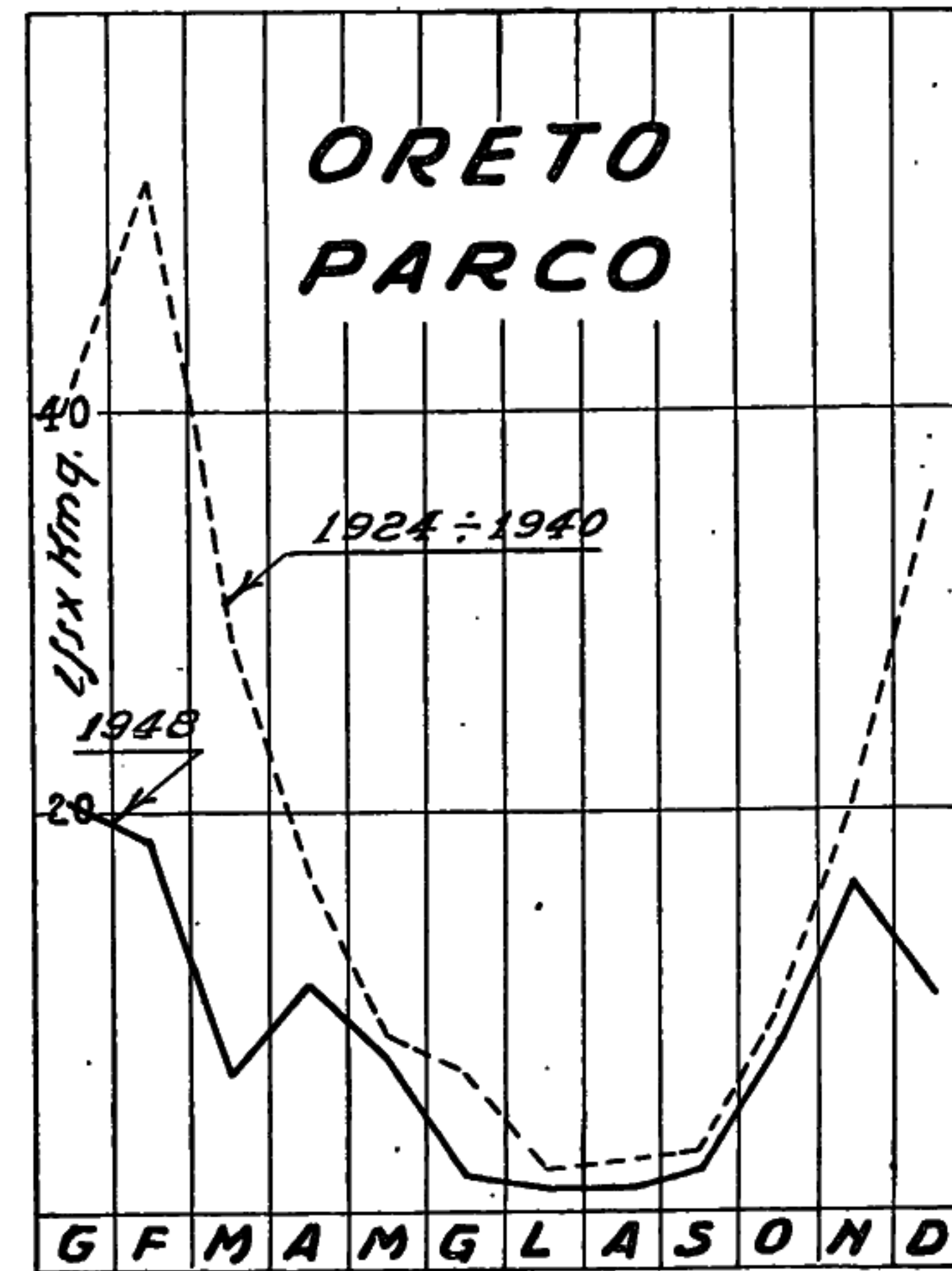
In conseguenza di tali precipitazioni, pure non superandosi valori di pioggia e di portata già acquisiti dalla Sezione nel periodo precedente di osservazione, si sono avute intumescenze di particolare entità in alcuni corsi d'acqua dello estremo orientale del versante settentrionale, nel Birgi e nello Scicli per il versante meridionale e in particolar modo nel Simeto per il versante orientale.

Per tali piene non si è potuto condurre uno studio particolare, sia perchè alcuni corsi d'acqua interessati non hanno attrezzatura per lo studio dei deflussi, sia perchè, per altri, si sono venute a determinare, in conseguenza del fenomeno, particolari condizioni che non hanno permesso lo studio della intumescenza.

Il Simeto a Giarretta ha raggiunto il 15 settembre l'altezza all'idrometro di m. 10,60. Tale altezza, però, non è da considerarsi effettiva perchè il corso d'acqua risultava notevolmente rigurgitato dall'impalcatura del costruendo ponte della provinciale posto poco a valle



— Fig. 27 —



— Fig. 28 —

PROSPETTO VI — Confronto fra le portate medie del 1948
e le medie del precedente periodo di funzionamento fino al 1940
(Esprese in l/s x Kmq)

CORSO D'ACQUA E STAZIONE			Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
S. LEONARDO a Monumentale	1948 a)		3.47	2.59	0.90	0.96	0.61	0.23	0.15	0.04	0.35	0.69	1.98	1.78
	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. $\frac{a}{b}$ %		19	9	5	20	35	23	100	67	350	95	117	15
ORETO a Parco	1948 a)		20.37	18.52	6.75	11.51	7.80	1.98	1.06	1.06	1.98	8.07	16.53	10.98
	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. $\frac{a}{b}$ %		50	36	23	67	87	28	50	47	65	81	81	31

della stazione idrometrica. Durante il colmo di piena, durato solo circa due ore, l'impalcatura predetta venne asportata e trascinata a circa 8 Km. a valle. Al suo passaggio urtò con i cavi della teleferica della stazione di misura che vennero spezzati rendendo la stazione inutilizzabile.

Negli altri corsi d'acqua della Sicilia non si sono avute piene degne di rilievo.

FREATIMETRIA

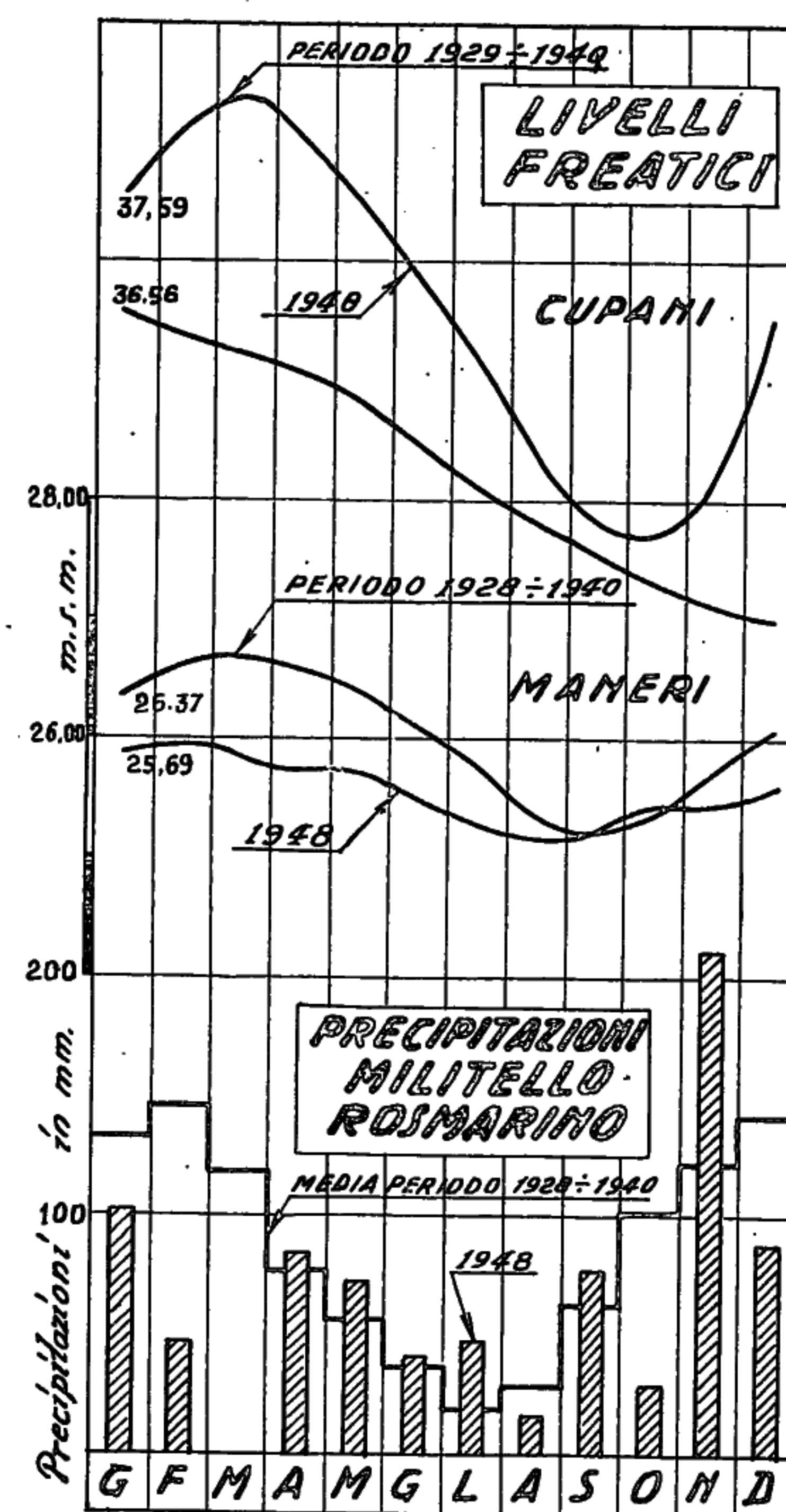
Per le sole sei stazioni che hanno funzionato regolarmente nell'anno si sono elaborati i dati di osservazione riportati nella tabella I della Sez. F.

Nel prospetto VIII sono poste a confronto per quattro stazioni le medie mensili ed annue dei livelli freatici con i corrispondenti valori del periodo precedente di osservazione.

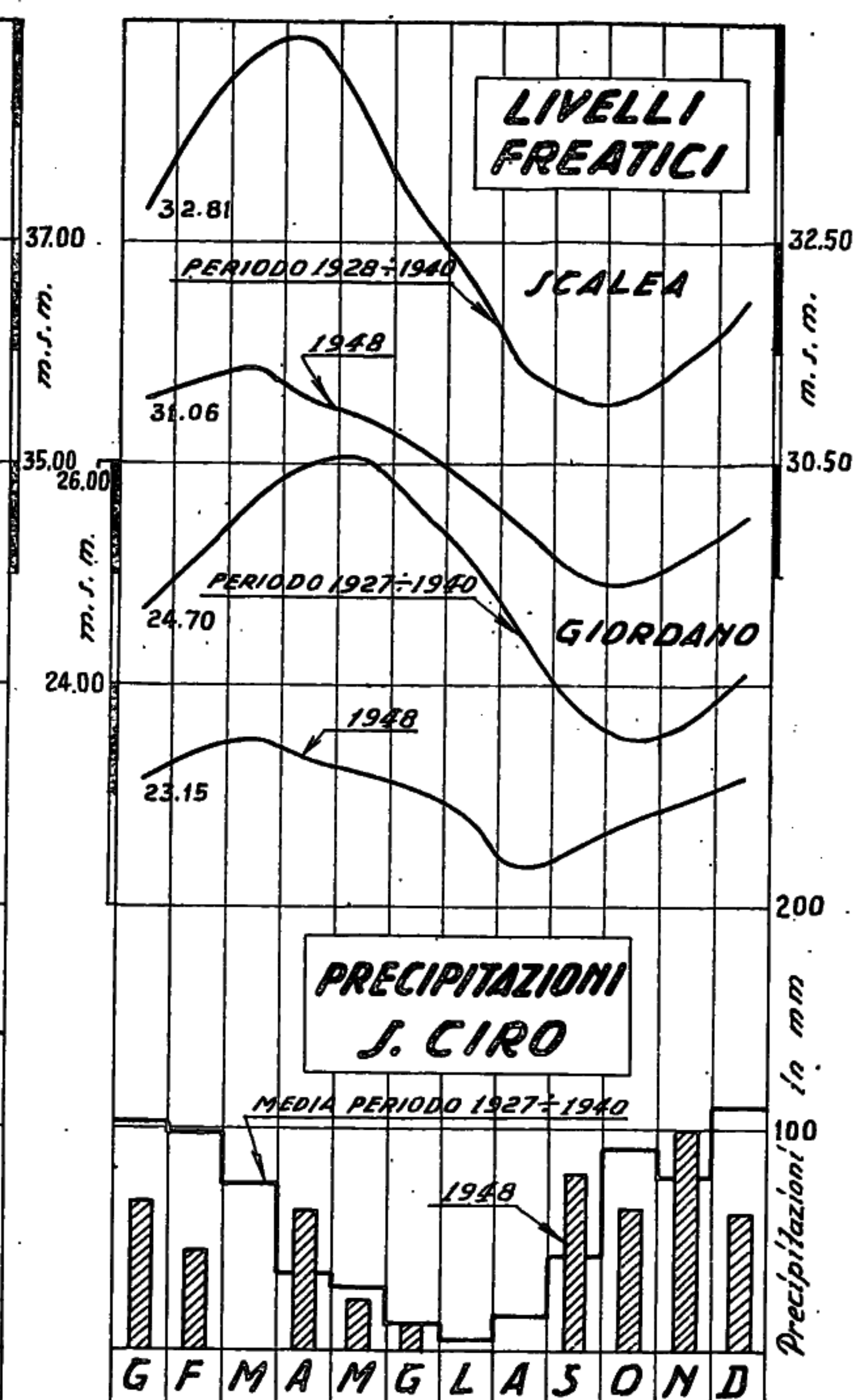
Per le stesse stazioni sono riportati nei grafici delle figg. 29 e 30 l'andamento dei livelli freatici riferito alle precipitazioni posto in confronto con quello del precedente periodo di osservazione.

PROSPETTO VIII — Medie mensili ed annue dei livelli freatici
del periodo precedente di osservazione e del 1948

STAZIONE	Periodo di osservazione	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Maneri	1928 ÷ 1940	26.37	26.61	26.68	26.57	26.40	26.08	25.77	25.35	25.22	25.39	25.71	26.05	26.02
	1948	25.89	25.95	25.85	25.72	25.71	25.47	25.27	25.15	25.22	25.42	25.44	25.58	25.56
Cupani.	1929 ÷ 1940	37.59	38.11	38.37	38.00	37.46	36.84	36.20	35.36	34.82	34.70	35.17	36.50	36.59
	1948	36.56	36.37	36.22	36.05	35.81	35.44	35.10	34.79	34.55	34.29	34.11	33.98	35.27
Giordano	1927 ÷ 1940	24.70	25.14	25.68	25.99	26.05	25.58	25.11	24.37	23.76	23.51	23.67	24.06	24.80
	1948	23.15	23.39	23.50	23.33	23.20	23.05	22.77	22.35	22.55	22.77	22.94	23.18	23.01
Scalea	1928 ÷ 1940	32.81	33.61	34.20	34.32	33.60	32.72	32.15	31.34	31.08	31.10	31.43	31.93	32.52
	1948	31.06	31.24	31.35	31.06	30.89	30.63	30.30	29.87	29.49	29.42	29.68	30.00	30.42



— Fig. 29 —



— Fig. 30 —

Si osserva per le stazioni di Maneri, Scalea e Giordano un andamento analogo a quello del periodo di confronto con tendenza allo spostamento dei massimi dal mese di marzo a quello di febbraio e dei minimi dai mesi di settembre e ottobre ai mesi di agosto e settembre. Per la stazione di Cupani l'andamento dei livelli freatici si differisce notevolmente da quello del periodo di confronto segnando esso una continua decrescita dal gennaio al dicembre senza nessuna tendenza ad un incremento della falda freatica.