

All' Ill. Sig.^{re} Ferrucci

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

CONSIGLIO SUPERIORE

La Vecchia Scuola

SERVIZIO IDROGRAFICO

DATI CARATTERISTICI
DEI CORSI D'ACQUA
ITALIANI

Pubbl. n. 17 del Servizio

ROMA

ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO

LIBRERIA

—
1934 - ANNO XII

INDICE

PREFAZIONE	<i>Pag.</i>	5
Avvertenze	»	11
Abbreviazioni e segni convenzionali	»	12
Prospetti riassuntivi	»	13
TABELLE NUMERICHE DEGLI UFFICI E DELLE SEZIONI IDROGRAFICHE:		
Ufficio Idrografico del Magistrato delle Acque - Venezia	»	15
Ufficio Idrografico per gli studi del bacino del Po	»	57
a) Sezione distaccata di Milano	»	59
b) Sezione distaccata di Torino	»	77
c) Sezione di Parma	»	101
Sezione autonoma per il Servizio idrografico di Genova	»	121
» » » Bologna	»	139
» » » Firenze	»	181
» » » Roma	»	197
» » » Pescara	»	227
» » » Napoli	»	249
» » » Bari	»	263
» » » Catanzaro	»	269
» » » Palermo	»	285
» » » Cagliari	»	299
Elenco alfabetico dei corsi d'acqua	»	327

Il Servizio Idrografico Italiano in questa pubblicazione espone in modo sintetico i risultati dell'opera finora svolta nel campo delle ricerche idrologiche sui corsi d'acqua del Paese. Come è noto le osservazioni e le misure di portata vengono pubblicate annualmente negli « Annali Idrologici » dei vari Uffici del Servizio. Le tabelle che si presentano, compilate sulla base dei dati già pubblicati, documentano l'imponente lavoro finora compiuto.

Quando già da alcuni anni funzionavano l'Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque del Veneto per la giurisdizione di quell'Istituto e l'Ufficio Idrografico del Po per il bacino del nostro massimo fiume, veniva istituito con i decreti luogotenenziali 17 giugno 1917, 25 ottobre 1917 e 21 giugno 1919 il Servizio Idrografico Nazionale per i quali una attività simile a quella già esplicita dai due cennati Istituti, veniva estesa a tutto il Regno. Tale attività veniva più particolarmente definita dal Regio decreto 14 agosto 1920 n. 1285. Essa è stata ora confermata all'art. 57 del nuovo Testo Unico di Leggi sulle acque ed impianti elettrici approvato con Regio decreto 11 dicembre 1933 n. 1775. Tale articolo stabilisce che il Servizio Idrografico comprende:

L'Ufficio idrografico per il territorio di competenza del Magistrato alle Acque delle Province Venete e di Mantova.

L'Ufficio idrografico per il bacino del Po.

Sezioni Autonome per il rimanente territorio del Regno.

Queste hanno attualmente sede singolarmente a Genova, Bologna, Firenze, Roma, Pescara, Napoli, Bari, Catanzaro, Palermo e Cagliari. Un Ufficio Centrale alla dipendenza diretta del Presidente della 3ª Sezione del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici, Capo del Servizio, esercita funzioni di vigilanza generale su tutto il Servizio Idrografico del Regno.

L'attività del Servizio Idrografico si avviò subito anche nel nuovo campo affidatogli dopo il primo decreto di costituzione; già nel 1918 anche le nuove Sezioni potevano pubblicare i primi « Bollettini Idrografici » che poi si chiamarono « Annali Idrologici ». L'indirizzo delle indagini fu subito orientato, conformemente allo spi-

rito delle Leggi e alle direttive degli iniziatori, su una linea informata a finalità pratiche con procedimenti scientifici.

Tale concezione si è rivelata feconda di risultati brillanti: oltre quindici anni di attività hanno dimostrato che la via presa era giusta.

I primi anni furono più particolarmente spesi per estendere la rete di stazioni pluviometriche perchè la conoscenza delle precipitazioni meteoriche è l'elemento primo e fondamentale per lo studio dei bacini dal punto di vista idrologico; tale rete è stata ed è continuamente oggetto della cura e della sorveglianza del Servizio. Oggi essa comprende complessivamente nel Regno circa 4500 stazioni, di cui un migliaio corredate da apparecchi registratori.

I dati raccolti sono stati pubblicati annualmente negli « Annali idrologici » dei vari uffici del Servizio; essi sono però stati raccolti anche in pubblicazioni speciali e cioè la Pubblicazione n. 1 che comprende i totali mensili ed annui ed i valori medi di tutte le stazioni pluviometriche italiane dall'inizio del loro funzionamento fino al 1920, la Pubb. n. 13 che contiene le « Carte quinquennali delle piogge in Italia » dal 1921 al 1925. È inoltre in corso di stampa la Pubbl. n. 16 che conterrà uno studio sulle piogge mensili, stagionali e annue, per il decennio 1921-30. Tutte queste pubblicazioni sono state curate dal prof. Eredia, attualmente Capo dell'Ufficio Presagi del Ministero dell'Aeronautica.

Parallelamente alle ricerche pluviometriche, si intensificarono quelle per la conoscenza delle vicende termometriche che hanno tanto peso nei fenomeni di glaciazione e sulle perdite per evaporazione. Oggi un migliaio di stazioni termometriche consentono di valutare questo fenomeno in ogni parte d'Italia.

Con gli anni 1920-21 ebbero più particolarmente inizio gli studi sulle acque superficiali, ossia il rilievo delle portate dei corsi d'acqua. Già in numerose località venivano dal Genio Civile osservati idrometri, particolarmente nel bacino padano e nelle Venezie. Si trattava però quasi esclusivamente di segnalazioni pel servizio di piena, cosicchè, salvo qualche caso isolato, non si era proceduto alla misura delle portate corrispondenti.

Fu proprio la mancanza della conoscenza dei deflussi dei nostri corsi d'acqua principale determinante dello sviluppo del Servizio idrografico. I problemi inerenti allo sfruttamento industriale e agricolo delle nostre acque, in particolare lo sviluppo intensissimo delle costruzioni idroelettriche, esigevano infatti la valutazione, per quanto possibile esatta, delle portate naturali dei corsi d'acqua. A tale compito il Servizio idrografico si è dedicato con particolare fervore: lo dimostra la massa imponente dei dati che ogni anno vengono pubblicati nei ventotto volumi degli « Annali idrologici ». Ma la preoccupazione del Servizio non è stata quella sola del rilievo e della pubblicazione di dati, ma anche la loro elaborazione in guisa da renderli immediatamente utilizzabili per i vari problemi che si possono presentare al tecnico. Rilievi ed elaborazioni sono stati condotti con grande alacrità; basterà ricordare che già dopo una quindicina di anni dalla prima costituzione, il Servizio idrografico aveva studiato e

pubblicato un catasto generale delle « Risorse idrauliche per forza motrice, utilizzate e ancora disponibili in Italia » documentato nei tredici volumi che costituiscono la *Pubb. n. 12*. Tali studi sono stati condotti, come si è già accennato, con rigore scientifico; e qui è giusto ricordare l'opera dei funzionari dei vari uffici i quali, scelti particolarmente fra coloro che dimostravano speciale attitudine di studiosi, sono stati lasciati liberi di sviluppare, nel quadro direttivo del Servizio Centrale, le loro iniziative. È stato così possibile di raccogliere insieme con i dati di osservazione una quantità di studi originali del più grande interesse; studi apprezzati anche dal pubblico dei tecnici e in molti Congressi nazionali e internazionali cui il Servizio ha partecipato.

La rete idrometrica italiana comprende oggi circa 1300 stazioni di osservazioni, su 450 delle quali vengono rilevate anche le portate. La stima delle portate giornaliere si fa com'è noto con la scala di deflusso, ossia mediante la relazione che lega, sperimentalmente, le altezze idrometriche con le portate. Non sempre e non dovunque è possibile stabilire una scala di deflusso sufficientemente esatta per il calcolo delle portate giornaliere, causa la variabilità degli alvei e, in generale, delle condizioni idrometriche del deflusso che si verificano nei corsi d'acqua torrentizi. Per quanto si può, si intensificano le misure di portata in guisa da seguire i successivi cambiamenti della scala di deflusso e calcolare così ugualmente le portate giornaliere. Attualmente, ogni anno, vengono eseguite complessivamente nel paese dalle quattro alle cinquemila misure di portata.

La pubblicazione dei dati viene effettuata solo per quelle stazioni che hanno carattere permanente, e che danno la maggiore garanzia di buon funzionamento. Le stazioni idrometriche che formano oggetto di questa pubblicazione sono 250, scelte fra quelle che al 1932 avevano già almeno un biennio di osservazioni.

La mole del materiale raccolto dal Servizio era ormai tale che un lavoro di sintesi si rendeva necessario. La consultazione degli « Annali idrologici » diventa infatti sempre più faticosa in ragione appunto del loro numero. D'altronde la collezione completa degli « Annali », e per il costo e per la mole, non è tale da formare di solito parte della biblioteca del privato professionista. I lavori riassuntivi per le osservazioni pluviometriche sono stati, come si è già accennato, da tempo avviati, e sono contenuti nelle Pubblicazioni nn. I e 13 e nella prossima Pubblicazione n. 16 del Servizio; il presente volume vuole invece colmare la lacuna per quanto riguarda le osservazioni sui deflussi dei corsi d'acqua. La consultazione degli « Annali idrologici » sarà sempre necessaria per chi voglia avere notizie particolarmente dettagliate: ma i dati contenuti nel presente libro saranno sufficienti in molti casi. Si è cercato infatti di condensarne in piccolo spazio la maggiore quantità e di offrire così al tecnico, al progettista, allo studioso un quadro pressochè completo delle caratteristiche di un cospicuo numero di corsi di acqua. Si può anzi affermare che tutte le situazioni idrologiche del nostro Paese sono contemplate in queste tabelle; dai bacini glaciali delle Alpi a quelli esclusivamente pluviali delle Isole; dal grande

bacino Padano ai piccoli bacini liguri e calabresi, dai corsi d'acqua sorgentizi della Venezia Giulia, dell'Abruzzo, della Campania a quelli totalmente impermeabili dell'Emilia, della Toscana, della Sardegna. Appositi prospetti riassuntivi danno la ripartizione dei bacini considerati per anni di osservazione, per estensione, per permeabilità, per altitudine. Da questi balza evidente l'estesa gamma di situazioni considerate, talchè si può ben affermare che, praticamente, tutto il territorio nazionale si trova così esplorato dal punto di vista idrologico.

Si è curato, come di consueto, di offrire non soltanto dei semplici dati ma anche una loro elaborazione; e così si sono calcolate le portate medie mensili e annue relative all'intero periodo di osservazione, i relativi contributi chilometrici, gli afflussi meteorici medi mensili ed annui, sempre per l'intero periodo delle osservazioni, le perdite apparenti, i coefficienti di deflusso e le durate delle altezze idrometriche e delle portate.

Non mancano le indicazioni delle portate massime e minime mensili ed annue, nonchè alcune notizie sulla permeabilità, sulla estensione delle aree glaciali o lacuali, e, dove è stato possibile, sulla vegetazione.

Questo volume così denso di cifre, ciascuna delle quali è il compendio di una lunga serie di osservazioni, di rilievi, di studi, testimonia l'esteso lavoro d'indagine che il Servizio ha compiuto fino ad oggi nel campo dell'idrologia. E poichè questa breve presentazione ci ha condotto a discorrere dei compiti del Servizio, dobbiamo aggiungere che quelli ora ricordati non sono i soli. Le indagini sulle acque sotterranee, quelle sul moto dei materiali negli alvei fluviali, le ricerche statistiche sulla industria elettrica e sulle irrigazioni, il censimento delle sorgenti, ed altri minori, sono altrettanti campi nei quali il Servizio ha svolto e svolge una intensa attività, documentata sia negli « Annali idrologici » sia in numerose pubblicazioni speciali in parte uscite, in parte in corso di stampa, ed in parte ancora in elaborazione.

Come abbiamo già detto, al rigore scientifico dei mezzi d'indagine corrisponde costantemente, nelle finalità, uno scopo pratico; l'attività del Servizio e i risultati delle sue ricerche riescono così di prezioso ausilio nell'Amministrazione del nostro patrimonio idraulico. Si contano ormai a centinaia le relazioni, i pareri, i voti emessi dalle Sezioni idrografiche in occasione di pratiche per concessioni di derivazioni d'acqua, di sistemazioni fluviali e di bonifiche; molte di queste relazioni costituiscono delle vere monografie. La valutazione economica, per lo Stato e per i privati, della silenziosa opera svolta dalla nostra istituzione non è stata mai fatta, e sarebbe difficile farla; ma non è certo peccato di orgoglio rilevare che essa potrebbe stupire; basta pensare che l'attività del Servizio si esplica, fra altro, nei campi delle utilizzazioni idroelettriche e della bonifica integrale, nei quali il valore capitale delle opere è valutabile a miliardi, e dove vi sono ancora disponibilità di ingente sfruttamento; e se si pensa che i pareri, i suggerimenti e i rilievi del Servizio hanno spesso consentito riduzioni sostanziali di spesa, si può avere un'idea dei benefici che la economia nazionale ha ritratto dalla sua opera.

Nel chiudere queste brevi note e augurando che il presente volume, come è nelle intenzioni di coloro che l'hanno compilato, possa giovare ai tecnici italiani, questa Presidenza porge i propri sentiti ringraziamenti a quanti hanno a cuore lo sviluppo del Servizio; in particolare alle LL. EE. i Ministri dei Lavori Pubblici e dell'Agricoltura, i Sottosegretari per l'Agricoltura e per la Bonifica Integrale che hanno costantemente dato il loro alto appoggio morale e materiale alle iniziative del Servizio Idrografico.

Un ringraziamento al prof. dott. ing. Luigi Gherardelli addetto all'Ufficio Centrale del Servizio per l'opera appassionata che ha svolto nella preparazione del volume; un ringraziamento e un plauso particolare vanno estesi ai funzionari dirigenti e dipendenti di tutti gli Uffici Regionali, che, attraverso un lavoro spesso arido e duro danno al Servizio l'apprezzato costante contributo della loro giornaliera fatica.

Roma, luglio 1934-XII.

*Il Presidente della 3^a Sezione
del Consiglio Superiore dei Lavori pubblici*

ANGELO RAMPAZZI.

AVVERTENZE

Nelle tabelle le unità di misura adottate sono il *mc/sec* per le portate, il *m* per le altezze idrometriche il *l/sec kmq* per i contributi chilometrici, il *mm* per le altezze di deflusso, di afflusso meteorico e per le perdite apparenti.

Le tabelle contengono una testata con le indicazioni sulle caratteristiche principali del bacino e della stazione idrometrica (l'indicazione della quota dello zero idrometrico sul mare è esatta o approssimata a seconda che esiste o no una livellazione di precisione); delle altezze idrometriche e delle portate massime e minime. Dove è stato possibile rilevarli, questi valori massimi e minimi sono *istantanei* e non *giornalieri*, ossia corrispondono al *colmo* della massima piena e al punto più depresso della massima magra. Per le magre invero non c'è in genere differenza fra minima istantanea e minima giornaliera (o meglio meridiana, perchè le letture si fanno a mezzogiorno) perchè la permanenza sul minimo dura di solito più di un giorno, ma per le piene il divario fra valore massimo *istantaneo* e valore massimo *giornaliero* (ossia il massimo dei valori medi giornalieri, da una mezzanotte all'altra (1)) può essere molto notevole. Inoltre questi dati si riferiscono al massimo e minimo conosciuti con sicurezza, anche se anteriori al periodo delle osservazioni del Servizio. Gli altri valori massimi e minimi contenuti nelle tabelle si riferiscono sempre a valori *giornalieri* o *meridiani*.

Le tabelle numeriche non offrono difficoltà di interpretazione. Insieme con i valori mensili e annui delle portate relativi ai singoli mesi e ai singoli anni di osservazione sono dati anche i valori, per i singoli anni e per l'intero periodo, delle portate e delle altezze idrometriche massime e minime e quelli corrispondenti alla durata di 10, 91, 182, 274 e 355 giorni. Tali durate, per l'intero periodo di osservazione, debbono essere interpretate come durate medie annue: se il periodo è di 10 anni la portata che corrisponde per esempio a 91 giorni di durata è quella che in effetto, nei dieci anni, è stata raggiunta o superata per $91 \times 10 = 910$ giorni, ossia 91 giorni *in media* all'anno.

L'ultima parte di ogni singola tabella contiene i valori riassuntivi per l'intero periodo di osservazione disponibile. Sono riportate le altezze le portate

(1) Quando l'idrometro è a lettura diretta, e viene osservato soltanto a mezzogiorno, la portata si riferisce a quella lettura e quindi è anch'essa *meridiana*.

massime e minime (giornaliere o meridiane) verificatesi nei vari mesi e nell'anno, le portate e i contributi chilometrici medi, e infine il bilancio idrologico (altezze di afflusso meteorico, di deflusso perdite apparenti e coefficienti di deflusso) relative all'anno medio. Altezze idrometriche e portate massime e minime sono, ripetesi, giornaliere (o meridiane) e non mensili. Ad es: nella tab. I della Sezione idrografica di Torino, riferentesi alla Sesia a Campertogno, durante il periodo di osservazione 1925-32 la massima portata verificatasi in febbraio è di mc/sec 2,27, ciò che non deve confondersi con la massima portata media mensile di febbraio che è di 1,70 mc/sec ed ebbe luogo nel 1926, come appare nella prima parte delle tabelle.

Per i bacini alpini a regime glaciale e per quelli che ricevono contributi di sorgenti provenienti da altri bacini, il deflusso può risultare superiore all'afflusso meteorico. In vari casi, o per fenomeni sorgentizi molto cospicui, o per altre cause, il bilancio idrologico perde interesse ed è stato soppresso.

Talvolta si hanno varie lacune nelle osservazioni idrometriche. Ciò avviene quando l'idrometro ha subito degli spostamenti e non è stato possibile riportare le letture ad un unico livello di base. In tali casi si sono pubblicate le osservazioni più recenti, abbandonando le altre. Naturalmente le elaborazioni si riferiscono a periodi diversi a seconda che si considerano le altezze idrometriche o le portate. Quando mancano anche i dati sulle portate i valori riassuntivi si riferiscono al restante periodo disponibile, anteriore e posteriore alla lacuna, periodo che risulta perciò discontinuo.

Per alcune stazioni di misura di portata, scelte fra le più caratteristiche di ciascun Ufficio o Sezione, si sono riportati, in figure a parte, i grafici degli afflussi e dei deflussi mensili medi.

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

<i>permeab.</i>	- parte permeabile
<i>m s. m.</i>	- metri sul livello del mare
<i>nat.</i>	- naturali
<i>artif.</i>	- artificiali
<i>cap.</i>	- capacità (serbatoi)
<i>Altit.</i>	- Altitudine
<i>max, med. min.</i>	- massima, media, minima
<i>Alt. idr.</i>	- altezza idrometrica
<i>h</i>	- " " "
<i>Q</i>	- portata
<i>Deflusso</i>	- altezza di deflusso (in <i>mm.</i>)
<i>Affl. met.</i>	- " di afflusso meteorico (<i>mm.</i>)
<i>Perd. app.</i>	- Perdite apparenti
<i>Coeff. defl.</i>	- Coefficienti di deflusso
—	- valore nullo (per le altezze idrometriche significa idrometro all'asciutto)
»	- valore mancante
[]	- " interpolato

PROSPETTI RIASSUNTIVI

PROSPETTO I.

Ripartizione delle stazioni di misura in relazione al periodo di osservazione

UFFICIO O SEZIONE	Numero delle stazioni di misura di portata										Totale
	con										
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	> 10	
anni di osservazione											
Venezia	3	7	6	3	4	8	1	1	—	5	38
Milano	—	—	1	1	1	2	—	2	—	6	14
Torino	2	3	2	1	6	1	2	—	2	—	19
Parma	2	2	—	—	—	—	—	4	6	1	15
Genova	2	1	2	—	—	1	5	3	—	—	14
Bologna	—	3	6	5	4	9	7	3	—	1	38
Firenze	4	1	—	1	—	4	—	1	1	—	12
Roma	3	2	6	1	3	6	2	—	—	2	25
Pescara	—	1	2	4	2	1	6	2	—	—	18
Napoli	—	1	4	—	—	—	1	4	—	—	10
Bari	—	1	—	1	—	1	—	—	—	—	3
Catanzaro	—	1	1	3	3	3	1	—	—	—	12
Palermo	1	1	1	2	1	—	1	1	—	—	9
Cagliari	—	1	—	—	—	4	6	4	4	4	23
Totali	17	25	31	22	24	39	34	23	16	19	250

PROSPETTO II.

Ripartizione delle stazioni di misura in relazione all'estensione dei bacini imbriferi.

UFFICIO O SEZIONE	Numero delle stazioni di misura che controllano bacini dell'estensione di Kmq										Totale
	< 100	da 100 a 500	da 501 a 1000	da 1.001 a 2.000	da 2.001 a 5.000	da 5.001 a 10.000	da 10.001 a 15.000	da 15.001 a 20.000	oltre 20.000	indeterm. (sorgive)	
		100	500	1000	2.000	5.000	10.000	15.000	20.000		
Venezia	1	18	5	6	3	1	2	—	—	2	38
Milano	1	2	4	1	3	3	—	—	—	—	14
Torino	1	7	3	2	4	2	—	—	—	—	19
Parma	—	3	5	2	—	—	—	—	5	—	15
Genova	5	8	1	—	—	—	—	—	—	—	14
Bologna	13	19	3	2	1	—	—	—	—	—	38
Firenze	—	2	4	2	2	2	—	—	—	—	12
Roma	3	7	2	6	4	1	1	1	—	—	25
Pescara	6	5	4	1	2	—	—	—	—	—	18
Napoli	1	—	3	3	2	1	—	—	—	—	10
Bari	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	3
Catanzaro	4	3	3	2	—	—	—	—	—	—	12
Palermo	1	3	3	2	—	—	—	—	—	—	9
Cagliari	6	11	5	1	—	—	—	—	—	—	23
Totali	42	88	46	31	22	10	3	1	5	2	250

PROSPETTO III.

Ripartizione delle stazioni di misura in relazione all'altitudine media e alla superficie dei bacini.

ALTITUDINE MEDIA DEL BACINO	Superficie del bacino in Km ^q							Totali
	< 100	da 100 a 500	da 501 a 1000	da 1001 a 5000	da 5.001 a 10.000	> 10.000	indetermi- nata (sorgive)	
< 250 m.	2	1	—	—	—	—	—	3
250 ÷ 500	3	10	10	8	3	—	—	34
501 ÷ 750	4	23	13	13	3	2	—	58
751 ÷ 1000	8	11	9	9	1	—	—	38
1001 ÷ 1500	20	13	4	10	1	—	—	48
1501 ÷ 2000	2	8	7	8	1	2	—	28
2001 ÷ 2500	2	10	1	2	—	—	—	15
> 2500	1	—	1	—	—	—	—	2
indeterminata	—	12	1	3	1	5	2	24
Totali	42	88	46	53	10	9	2	250

PROSPETTO IV.

Ripartizione delle stazioni di misura in relazione alla permeabilità ed alla superficie dei bacini.

PARTE PERMEABILE	Superficie del bacino in Km ^q							Totali
	< 100	da 100 a 500	da 501 a 1000	da 1001 a 5000	da 5.001 a 10.000	> 10.000	indetermi- nata (sorgive)	
0 ÷ 5 %	16	31	11	7	2	—	—	67
6 ÷ 10 %	3	6	5	4	—	—	—	18
11 ÷ 20 %	3	10	10	9	1	—	—	33
21 ÷ 30 %	2	4	5	4	1	—	—	16
31 ÷ 50 %	2	10	7	16	6	4	—	45
51 ÷ 75 %	4	13	6	7	—	—	—	30
> 75 %	12	14	2	6	—	—	2	36
indeterminata	—	—	—	—	—	5	—	5
Totali	42	88	46	53	10	9	2	250

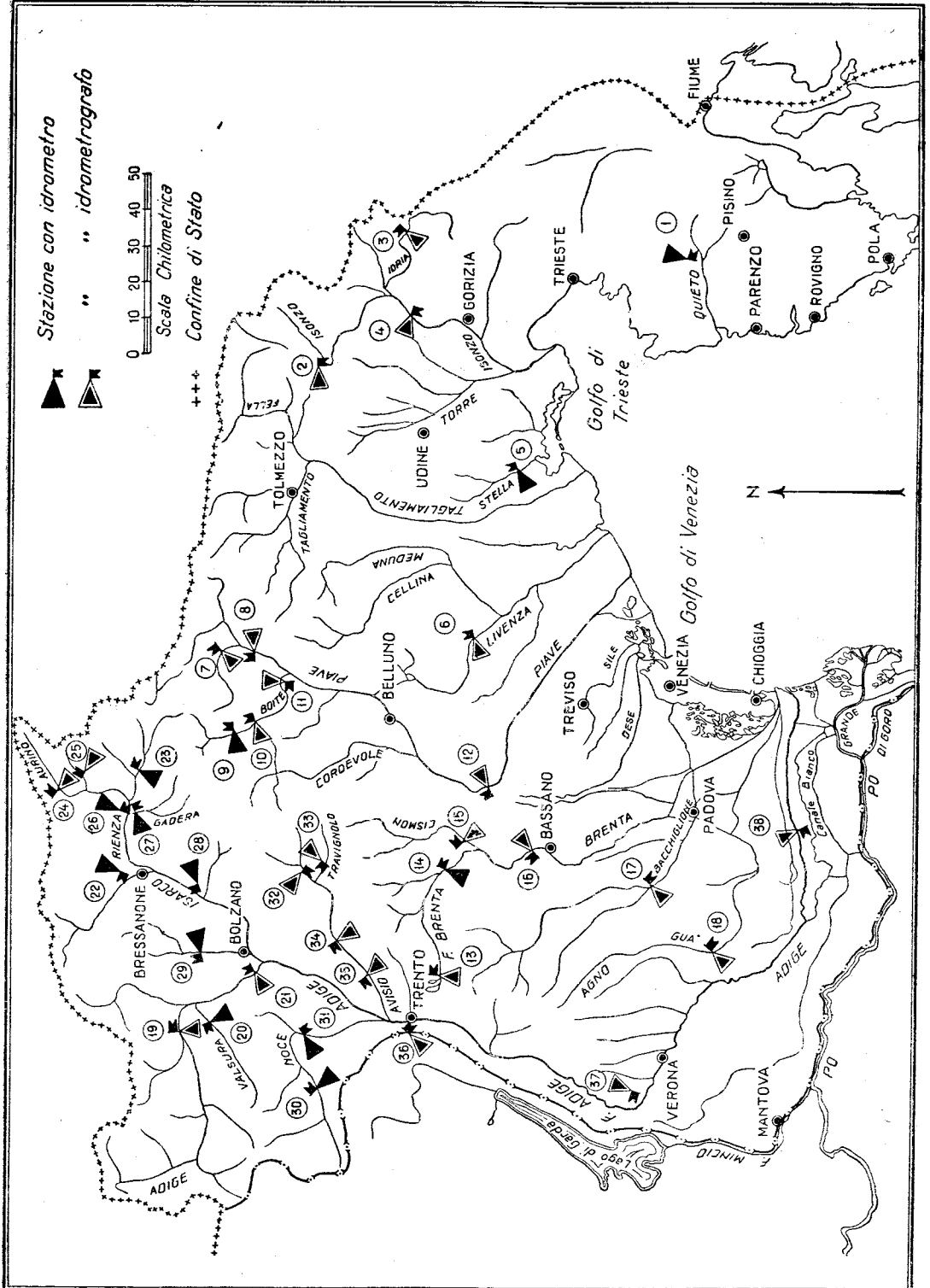
**Ufficio Idrografico
del Magistrato alle Acque - Venezia**

Nota. — I valori massimi e minimi delle altezze idrometriche, indicati nella testata e nel corso delle tabelle, sono sempre *istantanei*; i corrispondenti valori delle portate sono invece giornalieri.

Le quote degli zeri idrometrici, quando sono dedotte approssimativamente dalle carte dell'Istituto Geografico Militare, sono contrassegnate da un asterisco.

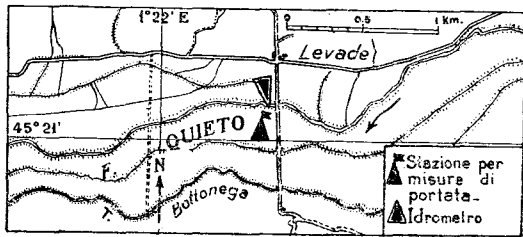
L'Ispettore Superiore - Direttore dell'Ufficio

NICCOLÒ SALVINI



QUIETO a Levade.

Bacino *kmq* 252 [permeab. 82,1 %]. - Idrometro Levade (6,47 *m* s. m.); distanza dalla foce *km* 20 circa. - Inizio osserv. I-1923 (1); inizio misure 4-IV-1925. - Alt. idr. max 6,62 (26-IX-1928), min. 0,52 (2-X-1903) - Portata max 45,0 (vari giorni), min. 0,28 (18-VII-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	29,0	7,3	7,4	14,9	2,80	3,5	6,2	8,4	5,1	2,7	2,4	8,7	20,2	5,8
1927 .	28,2	7,1	16,7	9,5	19,8	7,3	7,8	4,1	0,65	0,47	2,4	1,7	5,1	9,2
1928 .	34,2	8,6	6,8	2,73	22,2	6,1	15,1	2,41	0,90	0,80	9,6	6,6	19,2	10,6
1929 .	16,2	4,1	6,8	2,07	2,28	5,7	2,74	1,58	1,03	0,69	0,62	2,0	14,0	,66
1930 .	34,4	8,7	7,1	5,6	11,0	11,1	21,5	2,44	3,0	2,77	6,8	11,3	12,0	9,0
1931 .	25,3	6,4	9,4	13,7	12,5	4,9	4,5	0,99	1,37	1,39	1,54	4,6	17,7	4,5
1932 .	32,1	8,1	6,0	1,33	9,0	7,7	13,0	12,1	6,9	10,6	7,9	11,5	14,2	11,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	5,67	3,36	2,13	1,66	1,06	6,25	0,83	27,5	10,1	3,5	1,70	0,60	27,9	0,50
1927 .	5,60	3,03	1,96	1,34	0,95	5,79	0,85	45,0	7,0	2,6	0,90	0,50	45,0	0,28
1928 .	5,67	3,40	1,99	1,46	0,82	6,62	0,65	45,0	10,0	3,4	1,72	0,60	45,0	0,50
1929 .	4,70	2,09	1,57	1,34	0,78	5,69	0,70	26,4	3,9	1,85	0,80	0,60	45,0	0,48
1930 .	5,68	3,60	2,27	1,63	1,07	5,74	1,03	45,0	10,4	4,2	2,30	0,92	45,0	0,66
1931 .	5,63	2,87	1,95	1,40	1,00	5,76	0,83	45,0	6,3	2,5	0,93	0,57	45,0	0,45
1932 .	5,71	3,76	2,29	1,64	1,20	6,00	1,17	45,0	10,5	3,5	1,63	0,44	45,0	0,37
1926-32	5,68	3,10	2,00	1,48	0,90	6,62	0,65	45,0	7,6	3,3	1,30	0,50	45,0	0,28

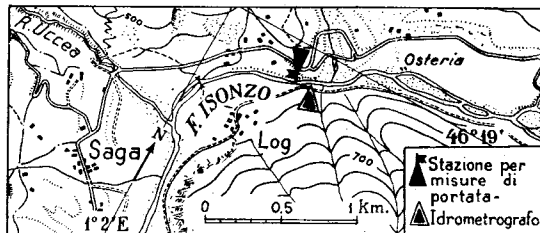
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,62	5,79	5,71	5,98	5,88	5,90	5,78	5,78	6,25	6,62	5,78	6,00	5,75
<i>h</i> min (m) . .	0,65	1,45	1,40	1,45	1,26	1,32	1,00	0,90	0,65	0,70	0,75	1,30	1,55
<i>Q</i> max (mc/sec) .	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	27,9	45,0	45,0	45,0	45,0
<i>Q</i> med (mc/sec) .	7,2	8,6	7,1	11,4	6,6	10,1	4,6	2,71	2,77	4,5	6,6	14,6	8,5
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,28	1,60	1,12	1,19	0,89	0,98	0,56	0,50	0,28	0,37	0,44	0,85	1,39
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	28,6	34,1	28,2	45,2	26,2	40,1	18,1	10,8	11,0	17,7	26,2	57,9	33,7
Deflusso (mm)	916	91	68	121	68	107	47	29	29	46	70	150	90
Aff. met. (mm)	1201	77	48	121	86	141	81	85	63	124	135	167	73
Perd. ap. (mm)	285	14	20	—	18	34	34	56	34	78	65	17	17
Coef. defl. —	0,76	1,18	1,42	1,00	0,79	0,76	0,58	0,34	0,46	0,37	0,52	0,90	1,23

(1) Esisteva già dal 1902 un vecchio idrometro austriaco.

N.B. — Per il valore della portata massima vedi «Annali Idrologici», 1930.

ISONZO a Log (Saga).

Bacino kmq 326 [permeab. 92,3 %] - Idrometrografo Log (Saga) (350* m s.m.); distanza dalla foce km 102 circa. - Inizio osserv. (1) XI-1926; inizio misure I-1927 - Alt. idr. max 4,12 (26-X-1931), min. 0,43 (3-III-1928) - Portata max 290,0 (26-X-1931), min. 3,5 (8-II-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	99,4	32,4	8,9	8,8	16,3	53,7	57,5	61,5	36,4	16,8	15,7	50,4	52,5	11,2
1929	60,7	19,8	6,2	3,6	6,4	15,8	45,5	29,1	13,0	8,9	7,0	39,9	32,7	28,4
1930	93,4	30,4	10,7	9,0	21,7	30,3	40,1	38,5	38,7	56,7	29,6	37,5	30,8	19,8
1931	111,0	36,2	18,2	10,4	29,8	23,3	65,6	48,4	35,2	53,8	37,8	48,3	48,5	13,3

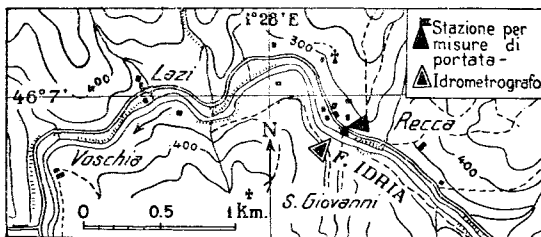
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	1,56	0,97	0,77	0,58	0,44	2,70	0,43	112,0	47,2	23,0	9,4	7,7	264,0	6,5
1929	1,27	0,89	0,64	0,56	0,49	2,20	0,48	68,0	27,6	11,5	6,2	3,5	142,0	3,5
1930	2,20	1,76	0,98	0,77	0,64	3,38	0,43	84,5	37,8	27,1	17,0	8,1	169,0	6,6
1931	3,05	2,30	2,09	1,78	1,54	4,12	1,51	130,0	47,7	25,2	15,0	7,6	290,0	6,0
1928 - '31	2,56	1,82	0,92	0,66	0,46	4,12	0,43	94,5	39,8	22,3	12,4	4,3	290,0	3,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	4,12	3,05	1,97	3,00	2,30	2,82	2,44	2,59	3,54	3,54	4,12	3,60	2,50
h min (m) . .	0,43	0,45	0,43	0,43	0,61	0,79	0,74	0,57	0,54	0,48	0,49	0,70	0,56
Q max (mc/sec) .	290,0	130,0	26,5	124,0	156,0	131,0	112,0	101,0	169,0	137,0	290,0	170,0	99,5
Q med (mc/sec) .	29,7	11,0	8,0	18,6	30,8	52,2	44,4	30,8	34,1	22,5	44,0	41,1	18,2
Q min (mc/sec) .	3,5	4,5	3,5	4,1	9,0	26,3	15,4	6,4	5,8	4,9	5,8	14,3	6,5
q med (l/sec.kmq)	90,9	33,7	24,5	56,9	94,2	159,7	135,9	94,3	104,4	68,9	134,6	125,8	55,7
Deflusso (mm)	2870	90	59	152	244	428	352	252	279	178	361	326	149
Affl. met. (mm)	2324	91	55	201	234	226	177	188	185	190	406	253	118
Perd. ap. (mm)	-546	1	-4	49	-10	-202	-175	-64	-94	12	45	-73	-31
Coeff. defl. -	1,23	0,99	1,07	0,76	1,04	1,89	1,99	1,34	1,51	0,94	0,89	1,29	1,26

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nel luglio 1929.

IDRIA (Isonzo) a Recca.

Bacino *kmq* 300 [permeab. 76,0 %] - Idrometrografo Recca (230* *m* s. m.); distanza confluenza con l'Isonzo *km* 21 circa. - Inizio osserv. (1) IX-1925; inizio misure XII-1925 - Alt. idr. max 5,20 (28-IX-1926), min. 0,13 (23-X-1925) - Portata max 305,0 (23-XI-1927), min. 3,3,0 (10-IX-1928).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	70,3	21,1	18,1	17,6	41,6	21,1	16,4	12,4	6,9	6,7	27,6	15,7	49,9	19,2
1928 .	58,3	17,5	12,6	12,7	27,3	30,1	23,2	8,6	4,7	5,3	18,6	15,8	34,1	17,4
1929 .	47,7	14,3	7,2	5,0	13,5	22,5	12,5	13,5	9,8	4,7	6,6	19,8	38,4	18,2
1930 .	71,9	21,6	14,9	9,8	44,7	19,9	25,7	7,8	8,4	25,8	21,3	38,7	27,1	13,0
1931 .	71,7	21,5	25,6	14,3	40,9	26,3	18,8	12,7	6,4	12,0	15,6	31,6	36,9	17,1
1932 .	63,7	19,1	20,8	6,1	13,2	39,3	22,0	17,3	11,8	5,9	15,3	33,5	24,4	19,4

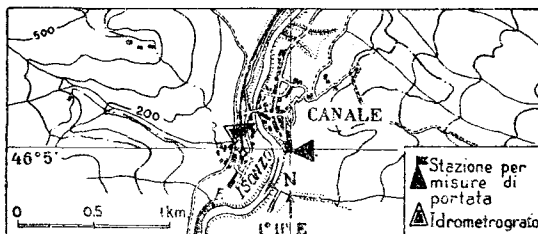
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927 .	1,67	0,74	0,52	0,36	0,23	3,50	0,21	86,0	23,5	13,2	8,6	4,9	305,0	4,0
1928 .	1,45	0,76	0,64	0,42	0,29	2,10	0,28	73,5	20,8	10,7	7,1	3,5	143,0	3,5
1929 .	1,29	0,69	0,47	0,37	0,29	2,18	0,26	67,0	17,6	7,1	5,0	3,4	103,0	3,3
1930 .	1,65	0,88	0,61	0,48	0,40	3,20	0,35	103,0	23,7	12,8	8,3	5,5	171,0	4,7
1931 .	1,72	0,72	0,50	0,37	0,28	3,23	0,24	103,0	21,8	12,1	7,5	5,9	183,0	5,8
1932 .	1,55	0,62	0,42	0,30	0,21	2,40	0,19	91,0	22,0	12,0	7,7	6,8	171,0	4,0
1927 - '32	1,58	0,73	0,51	0,38	0,22	3,50	0,19	90,1	24,2	13,5	9,0	6,1	305,0	3,3

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,50	2,47	1,67	3,23	2,40	1,80	1,78	1,96	2,89	3,50	3,16	3,30	2,06
<i>h</i> min (m) . .	0,19	0,33	0,23	0,23	0,41	0,33	0,29	0,24	0,20	0,19	0,26	0,37	0,32
<i>Q</i> max (mc/sec) .	305,0	136,0	77,0	183,0	171,0	82,0	96,0	77,0	137,0	166,0	166,0	305,0	100,0
<i>Q</i> med (mc/sec) .	19,2	16,3	10,9	30,2	26,6	19,9	12,2	8,3	10,1	17,4	25,7	35,2	17,6
<i>Q</i> min (mc/sec) .	3,3	5,0	4,0	5,0	7,0	6,7	4,5	3,8	3,5	3,3	4,1	8,1	6,4
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	64,0	54,3	36,3	100,7	88,7	66,3	40,7	26,7	33,7	58,0	85,0	117,3	58,7
Deflusso (mm)	2018	145	88	270	230	178	105	72	90	150	229	304	157
Affl. met. (mm)	2324	132	92	213	186	191	161	138	167	256	332	333	123
Perd. ap. (mm)	306	-13	4	-57	-44	13	56	66	77	106	103	29	-34
Coeff. defl. —	0,87	1,10	0,96	1,27	1,24	0,93	0,65	0,52	0,56	0,54	0,69	0,91	1,28

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nell'agosto 1929.

ISONZO a Canale.

Bacino *kmq* 1357 [permeab. 93 %] - Idrometrografo Canale (90* *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 57 circa. - Inizio osserv. (1) V-1923; inizio misure I-1926 - Alt. idr. max 10,60 (29-XI-1923), min. 0,66 (20-IX-1929) - Portata max 1014,0 (26-X-1931), min. 16,2 (13-III-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	95,7	130,0	42,2	123,0	49,1	132,0	123,0	191,0	106,0	87,9	75,5	250,0	323,0	57,7
1927	72,1	97,9	68,0	45,4	129,0	121,0	118,0	97,0	53,3	56,8	152,0	64,9	205,0	64,6
1928	62,3	84,6	43,6	37,6	92,8	149,0	119,0	104,0	42,0	33,3	49,7	120,0	162,0	63,4
1929	47,4	64,3	28,3	19,6	35,7	72,6	97,1	83,4	42,0	30,5	24,0	106,0	117,0	113,0
1930	68,6	93,1	45,0	32,9	128,0	102,0	134,0	74,1	76,5	135,0	80,1	138,0	120,0	46,7
1931	77,8	106,0	89,8	48,9	153,0	91,0	181,0	107,0	45,8	98,7	98,4	151,0	148,0	49,9
1932	57,8	78,5	63,9	24,3	35,9	120,0	115,0	122,0	62,5	28,6	52,0	150,0	84,3	83,4

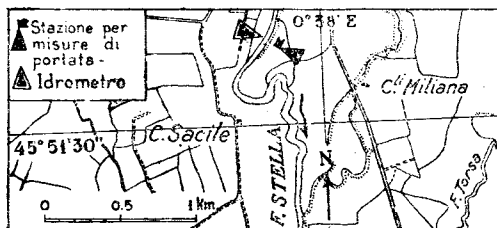
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	224	355		
1926	5,68	2,38	1,53	1,17	0,85	8,60	0,81	590,0	148,0	77,0	44,0	27,9	817,0	24,8
1927	4,40	1,84	1,43	1,14	0,97	9,00	0,94	395,0	112,0	74,0	42,0	29,4	888,0	28,0
1928	3,76	1,88	1,36	1,05	0,85	6,80	0,84	325,0	99,0	54,0	35,0	22,0	664,0	18,5
1929	3,40	1,72	1,22	0,88	0,68	5,80	0,66	230,0	82,0	46,2	23,8	18,7	444,0	17,9
1930	4,20	2,02	1,62	1,31	0,98	9,10	0,85	361,0	104,0	64,0	43,5	23,5	822,0	21,0
1931	5,13	2,10	1,66	1,30	0,97	8,85	1,00	513,0	118,0	68,0	41,4	22,2	1014,0	19,9
1932	3,87	1,97	1,40	1,04	0,79	7,22	0,76	336,0	86,0	57,1	30,2	19,0	805,0	16,2
1926-32	4,35	1,93	1,48	1,07	0,80	9,10	0,66	371,0	104,0	62,3	32,6	19,0	1014,0	16,2

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giugn.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	9,10	6,94	4,45	7,18	6,00	6,80	6,75	5,00	8,70	9,00	9,10	9,00	6,40
<i>h</i> min (m) . .	0,66	0,78	0,72	0,79	0,95	1,36	1,17	0,93	0,80	0,66	0,70	1,05	0,94
<i>Q</i> max (mc/sec).	1014,0	553,0	388,0	541,0	444,0	534,0	649,0	239,0	703,0	697,0	1014,0	888,0	417,0
<i>Q</i> med (mc/sec).	93,4	54,4	47,3	89,1	113,0	127,0	111,0	61,1	67,2	76,0	140,0	165,0	68,4
<i>Q</i> min (mc/sec).	16,2	20,4	17,9	16,2	29,6	51,5	41,6	25,1	18,0	17,1	18,0	35,1	22,5
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	68,8	40,1	34,9	65,7	82,9	93,4	81,9	45,0	49,5	56,0	103,0	121,9	50,4
Deflusso (mm)	2171	107	84	176	215	250	212	121	133	145	277	316	135
Affl. met. (mm)	2519	128	88	216	235	218	204	158	177	247	367	366	115
Perd. ap. (mm)	348	21	4	40	20	-32	-8	37	44	102	90	50	-20
Coeff. defl. -	0,86	0,84	0,95	0,81	0,91	1,15	1,04	0,77	0,75	0,59	0,75	0,86	1,17

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nel novembre 1928.

STELLA a Casale Sacile.

Il corso d'acqua è composto di acque sorgive, delle quali non è individuabile il bacino imbrifero - Idrometro Casale Sacile (6,05 m s. m.); distanza dalla foce km 20 circa.
 - Inizio osserv. I-V-1924; inizio misure IV-1925 - Alt. idr. max 1,70 (3-XI-1926), min. 0,63 (8-IX-1929) - Portata max 65,8 (7-VII-1927), min. 24,3 (8-IX-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	»	40,9	36,4	38,6	35,3	33,8	42,0	44,9	43,0	41,2	38,4	39,8	52,1	45,0
1927 .	»	40,1	44,8	40,9	44,1	41,2	41,7	41,6	39,0	35,7	37,5	35,6	39,2	40,6
1928 .	»	35,7	38,2	33,4	38,5	44,4	40,8	37,2	30,0	27,9	27,3	31,7	41,4	37,8
1929 .	»	29,5	36,1	30,5	27,5	26,5	28,7	29,6	27,7	25,1	24,4	27,4	33,3	37,3
1930 .	»	39,8	35,0	31,6	35,3	41,2	45,0	38,0	39,2	39,3	42,3	44,7	45,1	40,7
1931 .	»	37,1	36,5	35,9	37,9	37,6	39,4	37,4	35,7	33,7	33,7	32,9	44,0	40,6

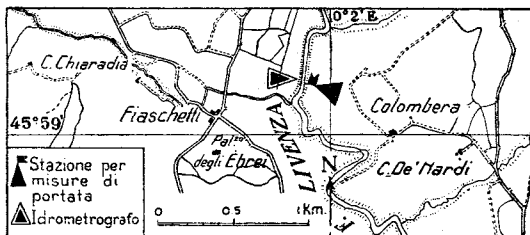
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	1,42	1,25	1,11	1,02	0,93	1,70	0,92	54,4	43,9	45,0	37,0	32,2	65,1	31,3
1927 .	1,42	1,14	1,11	1,05	0,98	1,63	0,95	52,5	42,1	39,8	37,0	33,0	65,8	32,1
1928 .	1,30	1,10	1,03	0,87	0,84	1,53	0,80	50,3	39,7	36,7	28,8	26,9	60,8	26,7
1929 .	1,09	0,88	0,78	0,70	0,64	1,40	0,63	42,0	32,1	28,3	25,8	24,6	53,2	24,3
1930 .	1,32	1,09	1,02	0,95	0,83	1,52	0,81	53,5	43,2	39,2	36,0	30,5	62,9	29,4
1931 .	1,25	1,04	0,95	0,90	0,82	1,54	0,80	50,7	38,9	36,1	33,8	30,1	63,8	29,2
1926 - '31	1,37	1,11	1,02	0,91	0,68	1,70	0,63	52,1	41,2	39,2	33,1	25,6	65,8	24,3

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giugn.	Lugl.	Agost.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m) . .	1,70	1,48	1,41	1,53	1,37	1,54	1,47	1,31	1,40	1,60	1,43	1,70	1,40	
h min (m) . .	0,63	0,89	0,78	0,72	0,70	0,76	0,72	0,66	0,65	0,63	0,66	0,85	0,93	
Q max (mc/sec).	65,8	58,3	54,5	60,8	54,0	63,8	55,3	65,8	53,5	61,0	58,3	65,1	53,8	
Q med (mc/sec).	37,2	37,8	35,2	36,4	37,5	39,6	38,1	35,8	33,8	33,9	35,4	42,5	40,3	
Q min (mc/sec).	24,3	32,5	28,3	26,1	25,5	27,6	26,1	24,8	24,6	24,3	24,8	30,9	33,7	

N. B. - Si omette il bilancio idrologico perchè non è individuabile il bacino imbrifero.

LIVENZA a Fiaschetti di Caneva.

La portata del corso d'acqua è dovuta a risorgive; non è dunque individuabile il bacino imbrifero - Idrometrografo Fiaschetti di Caneva (24* m s. m.); distanza dalla foce km 103 circa. - Inizio osserv. VII-1923; inizio misure IX-1927 - Alt. idr. max 5,34 (I-IV-1928), min. 1,96 (17-VIII-1928) - Portata max 64,7 (27-III-1928), min. 7,3 (18-X-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928 .	»	17,9	13,1	11,4	20,8	31,6	19,2	15,0	10,2	8,7	11,4	17,9	36,4	19,5
1929 .	»	12,5	14,0	10,6	10,3	11,8	17,8	12,1	9,3	11,1	8,5	10,9	16,5	16,3
1930 .	»	17,8	11,3	9,7	13,4	22,2	23,8	17,2	20,3	26,8	22,7	18,3	15,2	12,2
1931 .	»	17,5	10,5	16,2	16,8	17,4	24,9	17,9	12,8	11,0	11,9	15,3	36,3	19,1

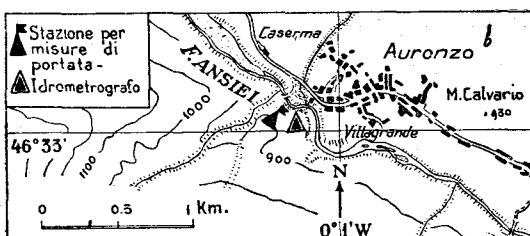
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928 .	4,16	2,89	2,53	2,32	2,16	5,34	1,96	48,9	22,0	13,6	10,8	8,4	64,7	8,0
1929 .	3,00	2,53	2,32	2,21	2,11	3,76	2,03	21,2	14,4	11,3	9,5	8,0	33,3	7,3
1930 .	3,45	2,91	2,68	2,44	2,17	4,78	2,08	34,0	21,5	17,2	12,7	8,4	45,7	8,0
1931 .	3,85	2,91	2,60	2,35	2,21	5,24	2,10	44,1	21,3	15,9	10,8	8,8	62,5	8,6
1928 - '31	3,75	2,82	2,53	2,31	2,13	5,34	1,96	39,5	19,5	14,0	10,5	8,2	64,7	7,3

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giugn.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	5,34	3,21	5,22	4,81	5,34	3,96	3,32	3,46	4,78	4,42	5,20	5,24	3,75
h min (m) . .	1,96	2,16	2,08	2,04	2,03	2,39	2,25	2,08	1,96	2,07	2,05	2,27	2,15
Q max (mc/sec)	64,7	25,2	43,2	64,7	60,6	37,0	24,6	29,5	45,7	44,2	64,1	62,5	33,3
Q med (mc/sec)	16,4	12,2	12,0	15,3	20,8	21,4	15,6	13,2	14,4	13,6	15,7	26,1	16,8
Q min (mc/sec)	7,3	8,6	8,0	8,4	9,0	13,6	10,2	8,3	8,0	8,2	7,3	10,3	10,1

N. B. - Si omette il bilancio idrologico perchè non è individuabile il bacino imbrifero.

ANSIEI (Piave) ad Auronzo.

Bacino kmq 205 [permeab. 85,0 % - aree glaciali 0,69 %] - Idrometrografo Auronzo (864* m s. m.); distanza confl. col Piave km 6 circa. - Inizio osserv. (1) XII-1924; inizio misure XII-1924 - Alt. idr. max 2,65 (I-XI-1926), min. 0,22 (26-II-1927) Portata max 71,5 (16-V-1926), min. 2,75 (10-III-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	36,0	7,4	4,4	5,0	4,7	7,4	13,9	11,0	8,9	8,9	7,8	5,9	5,9	4,8
1926	46,3	9,5	3,8	3,6	3,8	11,1	13,0	15,1	13,1	9,4	7,0	7,5	16,8	9,3
1927	37,7	7,7	6,5	5,0	5,2	8,6	8,9	9,3	10,9	8,1	8,3	6,7	8,2	7,0
1928	[44,0]	[9,0]	5,2	4,7	4,4	9,8	10,6	12,4	10,6	8,2	7,4	10,6	[16,9]	[7,5]
1929	[33,7]	[6,9]	[6,8]	[5,6]	[5,3]	5,6	11,3	9,2	7,6	7,0	5,8	6,0	6,6	5,6
1930	36,5	7,5	4,0	3,6	4,0	7,6	10,4	12,9	11,4	9,2	8,3	7,4	6,2	4,4
1931	37,1	7,6	4,1	3,8	4,1	5,9	14,4	13,5	8,5	6,8	6,7	7,4	9,6	5,7
1932	30,0	6,2	4,3	3,5	3,1	4,0	9,2	8,3	10,4	7,0	6,2	7,5	5,8	5,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,03	0,80	0,84	0,79	0,70	1,29	0,65	15,7	9,2	6,3	4,7	4,1	27,0	4,0
1926	1,30	0,96	0,81	0,74	0,39	2,65	0,39	25,5	12,2	7,8	5,1	3,5	71,5	3,5
1927	1,39	1,23	1,05	0,81	0,23	1,72	0,22	11,7	8,7	7,5	6,3	4,5	19,3	4,3
1928	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1930	1,18	1,06	0,99	0,95	0,90	1,67	0,90	13,6	9,7	7,2	4,3	3,6	19,7	3,4
1931	1,31	1,04	0,97	0,91	0,86	2,00	0,83	19,0	8,8	6,2	4,7	3,8	31,2	3,6
1932	»	»	»	»	»	»	»	11,8	7,4	6,0	4,2	2,92	16,2	2,75
1925-32	»	»	»	»	»	»	»	16,5	9,2	6,8	4,8	3,4	71,5	2,75

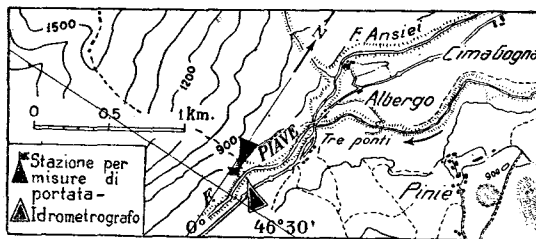
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giugn.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
h min (m)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Q max (mc/sec)	»	»	»	»	70,0	71,5	34,3	19,7	16,6	16,9	39,8	»	»
Q med (mc/sec)	7,7	4,9	4,3	4,3	7,5	11,5	11,5	10,2	8,1	7,2	7,4	9,5	6,2
Q min (mc/sec)	»	»	»	»	3,4	4,5	6,6	6,7	5,6	5,0	4,1	»	»
Q med (l/sec.kmq)	37,6	23,9	21,0	21,0	36,6	56,1	56,1	49,8	39,5	35,1	36,1	46,3	30,2
Deflusso (mm)	1189	64	51	56	95	150	145	133	106	91	97	120	81
Affl. met. (mm)	1312	42	82	82	143	135	128	129	111	101	152	170	37
Perd. ap. (mm)	123	-22	31	26	48	-15	-17	-4	5	10	55	50	-44
Coeff. defl	0,91	1,52	0,62	0,68	0,56	1,11	1,13	1,03	0,95	0,90	0,64	0,71	2,19

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nel gennaio-febbraio 1923, e le relative osservazioni hanno delle lacune negli anni 1928-29.

N.B. - Non sono riportati i valori delle durate delle altezze idrometriche per gli anni 1928-29 in seguito all'irregolare funzionamento della stazione. Mancano inoltre i valori relativi al 1932 a causa dello spostamento dell'idrometro e della sistemazione della sezione di misura in corrispondenza dell'idrometro avvenuti nel giugno del detto anno; non è stato quindi possibile riferire le altezze rilevate precedentemente al nuovo idrometro.

PIAVE a Cimagogna.

Bacino kmq 612 [permeab. 61,0% - aree glaciali 0,27%] - Idrometrografo Cimagogna (704* m s. m.); distanza dalla foce km 192 circa. - Inizio osserv. I-1925; inizio misure I-1925 - Alt. idr. max 4,00 (I-XI-1928), min. 0,33 (26-II-1930) - Portata max 187,0 (I-XI-1928), min. 7,5 (9-II-1925).



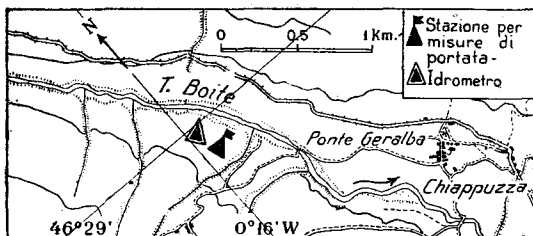
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	33,3	20,4	9,2	12,7	11,2	25,7	44,5	35,1	23,8	23,9	17,2	15,3	15,9	10,6
1926	43,8	26,8	8,9	9,2	10,8	35,7	47,7	40,9	30,8	23,3	14,9	20,0	59,1	20,2
1927	33,2	20,3	14,0	11,6	11,9	21,9	29,8	26,3	23,7	17,5	23,3	17,4	29,0	17,6
1928	39,2	24,0	11,4	9,6	9,7	29,1	28,6	30,2	23,0	18,3	16,4	33,0	52,8	19,9
1929	26,5	16,2	14,9	12,7	13,1	13,5	28,5	21,1	16,3	15,7	12,5	14,7	17,7	12,9
1930	30,8	18,8	9,7	8,7	10,4	19,3	29,7	31,5	22,6	22,4	23,9	21,2	15,5	10,6
1931	33,7	20,7	8,9	9,0	11,1	18,7	44,4	37,1	21,2	20,0	19,3	17,2	26,1	14,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,41	0,90	0,72	0,56	0,48	1,99	0,46	53,2	41,5	27,1	18,0	8,1	57,1	7,5
1926	1,93	1,12	0,86	0,61	0,40	3,50	0,39	79,5	56,3	35,9	19,6	8,5	156,0	8,2
1927	1,22	0,93	0,78	0,63	0,51	2,62	0,49	42,3	25,2	18,4	13,6	11,4	116,0	11,3
1928	1,70	0,95	0,76	0,60	0,49	4,00	0,46	83,3	28,5	19,4	13,6	8,7	187,0	8,4
1929	0,99	0,71	0,62	0,55	0,46	1,56	0,48	30,7	17,3	14,3	12,9	11,0	57,5	10,5
1930	1,17	0,88	0,76	0,52	0,40	1,55	0,33	26,0	23,8	17,6	10,5	8,7	50,5	7,8
1931	1,38	0,92	0,77	0,58	0,42	1,89	0,39	54,5	25,0	17,6	11,2	8,5	61,7	8,3
1925-31	1,41	0,92	0,73	0,56	0,42	4,00	0,33	53,2	25,3	17,2	12,3	8,5	187,0	7,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giugn.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	4,00	0,71	1,99	1,05	3,10	3,02	2,02	1,51	1,66	1,95	3,60	4,00	1,11
h min (m)	0,33	0,40	0,33	0,34	0,52	0,71	0,69	0,60	0,57	0,50	0,48	0,57	0,46
Q max (mc/sec)	187,0	17,0	55,6	26,9	128,0	128,0	60,5	47,5	42,9	53,0	133,0	187,0	32,0
Q med (mc/sec)	21,0	11,0	10,5	11,2	23,4	36,2	32,6	23,1	20,2	18,2	19,8	30,9	15,2
Q min (mc/sec)	7,5	8,2	7,5	7,8	12,4	17,7	16,2	13,6	13,4	11,0	10,5	11,8	8,6
q med (l/sec.kmq)	34,3	18,0	17,1	18,3	38,2	59,1	53,2	37,7	33,0	29,7	32,3	50,5	24,8
Deflusso (mm)	1081	48	42	49	99	158	134	101	88	77	87	131	67
Affl. met. (mm)	1369	45	84	83	143	129	133	143	124	110	152	188	35
Perd. ap. (mm)	288	3	42	34	44	29	1	42	36	33	65	57	32
Coeff. defl.	0,79	1,07	0,50	0,59	0,69	1,22	1,00	0,71	0,71	0,70	0,57	0,70	1,91

BOITE (Piave) a Ponte Geralba (Chiappuzza).

Bacino *kmq* 248 [permeab. 81 %] - Idrometro Ponte Geralba (1000* *m s. m.*); distanza confluenza col Piave *km* 20 circa. - Inizio osserv. VI-1929; inizio misure V-1929 - Alt. idr. max 0,99 (24-VII-1930), min. 0,01 (2-III-1931) - Portata max 31,7 (26-X-1931), min. 2,35 (23-II-1930).



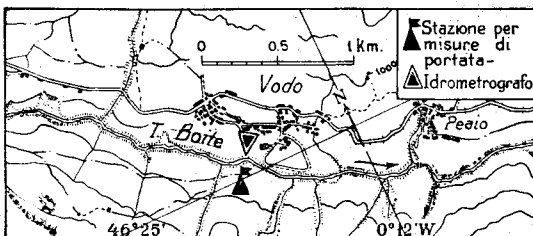
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	31,1	7,7	3,1	2,65	3,3	6,4	12,3	17,7	12,2	9,3	8,8	7,8	5,2	3,5
1931	34,3	8,5	3,0	2,74	3,1	4,0	19,9	21,7	10,6	8,7	7,2	7,2	8,5	4,6
1932	28,0	7,0	3,2	2,90	2,90	3,6	14,4	14,3	13,7	7,2	4,9	8,5	4,2	3,6

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,88	0,57	0,40	0,17	0,06	0,99	0,05	20,1	10,6	6,3	3,2	2,45	24,2	2,35
1931	0,92	0,55	0,41	0,20	0,02	0,99	0,01	28,6	10,1	5,7	3,9	2,04	31,7	2,57
1932	0,77	0,57	0,32	0,15	0,02	0,87	0,01	19,6	9,9	4,5	3,2	2,83	25,4	2,72
1930 - '32	0,84	0,56	0,38	0,18	0,03	0,99	0,01	23,6	10,2	5,6	3,7	2,50	31,7	2,35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giugn.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	0,99	0,31	0,12	0,35	0,63	0,99	0,97	0,99	0,72	0,88	0,99	0,67	0,41
<i>h</i> min (m) . .	0,01	0,05	0,02	0,01	0,08	0,43	0,57	0,45	0,37	0,29	0,24	0,24	0,13
<i>Q</i> max (mc/sec)	31,7	4,2	3,0	5,5	12,5	31,4	30,7	24,2	15,5	20,7	31,7	15,4	5,6
<i>Q</i> med (mc/sec)	7,7	3,1	2,76	3,1	4,7	15,5	17,9	12,2	8,4	7,0	7,8	6,0	3,9
<i>Q</i> min (mc/sec)	2,35	2,85	2,35	2,45	3,1	5,7	10,2	7,3	5,3	4,1	4,2	3,6	3,1
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	31,0	12,5	11,1	12,5	19,0	62,5	72,2	49,2	33,9	28,0	31,4	24,2	15,7
Deflusso (mm)	981	33	27	33	49	167	187	132	91	73	84	63	42
Affl.met.(mm)	1039	12	51	60	102	123	110	172	101	96	100	92	20
Perd.ap.(mm)	58	-21	24	27	53	-44	-77	40	10	23	16	29	-22
Coeff. defl. —	0,94	2,75	0,53	0,55	0,48	1,36	1,70	0,77	0,90	0,76	0,84	0,68	2,10

BOITE (Piave) a Vodo.

Bacino *kmq* 320 [permeab. 76,0% - aree glaciali 0,18%] - Idrometrografo Vodo (840* *m s. m.*); distanza confluenza col Piave *km* 10 circa. - Inizio osserv. IV-1929; inizio misure XII-1929 - Alt. idr. max 1,93 (24-VII-1930), min. 0,36 (20-II-1932) - Portata max 37,0 (26-VII-1931), min. 2,65 (11-II-1931).



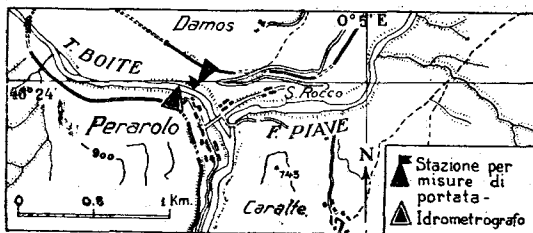
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930 .	31,5	10,1	4,2	3,6	4,8	8,7	16,8	23,2	14,7	11,4	11,3	10,0	7,0	4,9
1931 .	32,8	10,5	3,9	3,2	4,4	9,1	25,6	22,1	11,3	9,4	8,9	8,3	12,6	6,5
1932 .	27,5	8,8	4,6	3,8	3,7	5,4	18,3	16,6	15,3	8,7	6,5	10,4	6,3	5,8

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930 .	1,26	0,83	0,66	0,50	0,43	1,93	0,44	30,2	12,9	8,4	4,7	3,4	33,8	3,3
1931 .	1,32	0,79	0,63	0,48	0,41	1,62	0,39	31,2	12,2	8,4	5,2	3,3	37,0	2,65
1932 .	1,04	0,76	0,52	0,45	0,38	1,33	0,36	23,2	12,9	6,4	4,9	3,6	29,1	3,4
1930 - '32	1,23	0,79	0,61	0,47	0,39	1,93	0,36	28,6	12,6	7,7	4,7	3,3	37,0	2,65

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,93	0,56	0,47	0,64	1,03	1,57	1,50	1,93	1,10	1,44	1,62	1,55	0,66
<i>h</i> min (m) . .	0,36	0,41	0,36	0,36	0,39	0,59	0,74	0,61	0,52	0,49	0,46	0,49	0,45
<i>Q</i> max (mc/sec)	37,0	5,3	4,2	8,8	16,0	37,0	33,4	33,8	18,0	24,6	31,2	29,0	8,7
<i>Q</i> med (mc/sec)	9,8	4,2	3,5	4,3	7,7	20,2	20,6	13,8	9,8	8,9	9,6	8,6	5,7
<i>Q</i> min (mc/sec)	2,65	3,5	2,65	2,85	4,1	8,4	12,3	8,0	6,2	5,9	4,8	5,9	4,3
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	30,6	13,1	10,9	13,4	24,1	63,1	64,4	43,1	30,6	27,8	30,0	26,9	17,8
Deflusso (mm)	264	35	27	36	62	169	167	116	82	72	80	70	48
Affl. met. (mm)	1053	14	74	53	96	125	111	159	92	103	100	100	26
Perd. ap. (mm)	89	-21	47	17	34	-44	-56	43	10	31	20	30	-22
Coeff. defl. -	0,92	2,50	0,36	0,68	0,65	1,35	1,50	0,73	0,89	0,70	0,80	0,70	1,85

BOITE (Piave) a Perarolo.

Bacino kmq 391 [permeab. 69,0 % - aree glaciali 0,15 %] - Idrometrografo Perarolo (534,09 m s. m.); distanza confluenza col Piave km 1 circa. - Inizio osserv. Idr. VII-1911; Ir. VIII-1912 (con lacune dal 1917 al 1921); inizio misure IX-1921 - Alt. idr. max 3,55 (I-IX-1928), min. - 0,05 (3-III-1931) - Portata max », min. 2,90 (8-II-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	24,0	9,4	3,2	3,1	4,2	8,9	23,1	13,0	12,0	9,5	11,0	10,0	9,2	6,1
1923	36,3	14,2	5,0	5,1	5,8	13,8	29,0	30,0	20,0	10,8	11,4	14,5	13,3	11,2
1924	35,0	13,7	6,3	5,0	5,7	10,6	26,1	21,8	18,3	23,7	18,3	14,1	8,2	6,6
1925	35,3	13,8	4,5	11,1	11,2	16,3	31,8	38,4	13,7	15,1	9,4	8,7	9,7	6,1
1926	[41,2]	[16,1]	5,2	5,6	7,2	[21,4]	29,9	[24,5]	[18,5]	[14,0]	7,1	10,9	[35,4]	13,6
1927	34,8	13,6	7,6	6,5	9,7	15,2	22,3	19,2	15,1	13,9	15,2	10,3	18,1	10,0
1928	[37,9]	[14,8]	4,8	4,4	5,1	21,7	22,6	28,4	13,8	9,4	9,2	[19,8]	[28,9]	[9,0]
1929	23,8	9,3	5,3	5,4	5,7	6,3	19,3	16,0	9,8	11,0	6,9	7,8	10,4	7,3
1930	29,3	11,4	4,8	4,4	5,7	12,0	19,7	25,2	16,5	12,2	12,2	11,1	7,8	5,5
1931	34,3	13,4	4,5	4,6	6,7	12,7	34,3	26,4	13,0	11,1	10,1	10,8	16,6	9,7
1932	26,1	10,2	6,4	5,0	4,4	6,9	22,7	17,5	16,2	10,1	7,5	12,2	7,1	6,5

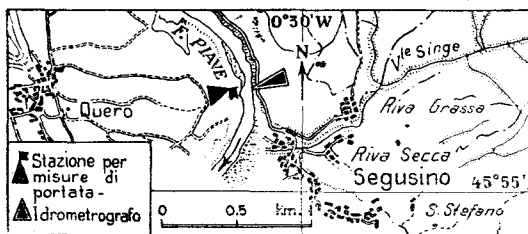
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922	»	»	»	»	»	»	»	28,0	10,5	8,5	4,9	3,1	34,0	2,90
1923	»	»	»	»	»	»	»	38,5	19,0	10,5	8,1	4,5	80,0	3,9
1924	»	»	»	»	»	»	»	35,0	17,9	10,5	6,3	4,2	75,0	4,0
1925	»	»	»	»	»	»	»	40,6	15,2	11,3	7,1	4,0	68,0	3,5
1926	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1927	»	»	»	»	»	»	»	29,3	17,3	12,2	8,2	6,4	63,3	6,1
1928	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929	0,47	0,24	0,16	0,10	0,02	0,83	0,01	22,1	10,7	7,7	5,7	5,1	35,3	4,9
1930	0,56	0,30	0,18	0,08	0,02	0,92	0,01	33,5	14,8	9,5	5,4	4,2	40,8	4,2
1931	0,70	0,28	0,16	0,05	0,02	1,02	0,05	47,5	14,5	10,8	6,7	3,9	58,0	3,6
1932	0,46	0,27	0,09	0,04	0,01	0,68	0,02	26,0	14,1	7,6	5,8	4,3	39,0	4,0
1922-32	0,55	0,27	0,15	0,06	0,01	1,02	0,05	33,7	14,6	9,5	6,3	3,8	80,0	2,90

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,02	0,13	0,19	0,24	0,42	0,83	0,82	0,92	0,53	0,75	0,97	1,02	0,28
h min (m)	0,05	0,03	0,04	0,05	0,01	0,14	0,21	0,15	0,10	0,07	0,07	0,06	0,02
Q max (mc/sec)	»	9,3	68,0	26,7	»	80,0	»	»	»	75,0	»	»	»
Q med (mc/sec)	12,7	5,2	5,5	6,5	13,3	25,5	23,7	15,2	12,8	10,8	11,8	15,0	8,3
Q min (mc/sec)	»	3,2	2,9	3,1	»	9,5	»	»	»	5,7	»	»	»
q med (l/sec.kmq)	32,5	13,3	14,1	16,6	34,0	65,2	60,6	38,9	32,7	27,6	30,2	38,4	21,2
Deflusso (mm)	1035	36	34	44	88	175	157	104	87	72	81	100	57
Affl. met. (mm)	1217	48	59	74	124	133	121	138	96	107	133	130	54
Perd. ap. (mm)	182	12	25	30	36	42	36	34	9	35	52	30	3
Coeff. defl.	0,85	0,75	0,58	0,59	0,71	1,32	1,30	0,75	0,91	0,67	0,61	0,77	1,06

Non sono esposti i valori delle durate delle altezze idrometriche per il periodo 1922-28 in seguito allo spostamento dell'idrometro avvenuto nel XII-1928. I livelli rilevati precedentemente non possono venir riferiti alla quota dello zero del nuovo idrometro. I valori di h max e h min. si riferiscono perciò soltanto al periodo 1929-32.

PIAVE a Segusino.

Bacino *kmq* 3303 [permeab. 65,0% - aree glaciali 0,16%] - Idrometrografo Segusino (200**m* s. m.); distanza dalla foce *km* 94 circa. - Inizio osserv. (1) XI-1925; inizio misure I-1928 - Alt. idr. max 4,52 (28-X-1928), min. 0,20 (26-I-1926) - Portata max 1 200,0 (28-X-1928), min. 24,6 (25-II-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l</i> /sec. <i>kmq</i>	<i>mc</i> /sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928 .	»	132,0	49,8	42,4	94,6	235,0	183,0	201,0	96,2	55,2	53,6	201,0	297,0	78,5
1929 .	»	64,8	44,6	29,2	29,3	33,6	173,0	78,4	45,2	61,7	42,8	61,0	91,7	83,2
1930 .	»	94,4	46,9	43,0	60,8	135,0	195,0	168,0	127,0	103,0	85,3	74,5	53,9	38,3
1931 .	»	101,0	36,8	73,5	80,4	94,8	217,0	162,0	90,8	73,3	61,3	74,6	176,0	75,6

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928 .	2,40	1,34	1,07	0,92	0,77	4,52	0,74	560,0	175,0	77,6	47,4	40,0	1200,0	39,7
1929 .	1,68	1,19	1,03	0,88	0,80	2,54	0,79	210,0	74,5	46,0	34,7	25,5	396,0	24,6
1930 .	1,84	1,48	1,22	1,05	0,97	2,89	0,94	242,0	127,0	73,5	46,0	35,8	366,0	33,5
1931 .	2,10	1,37	1,13	0,98	0,84	3,04	0,80	285,0	131,0	76,0	53,0	31,2	420,0	28,7
1928 - '31	1,91	1,37	1,11	0,94	0,79	4,52	0,74	291,0	119,0	65,0	45,0	30,0	1200,0	24,6

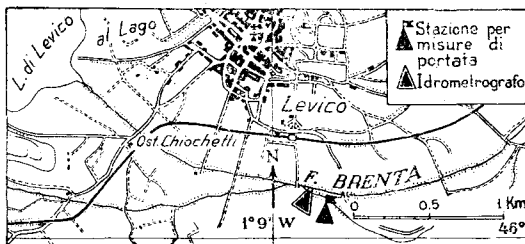
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,52	1,47	2,62	2,62	3,22	2,67	1,99	2,80	2,39	2,21	4,5 ²	3,96	1,97
<i>h</i> min (m) . .	0,74	0,79	0,76	0,74	0,82	1,10	1,04	0,97	1,00	0,92	0,83	0,96	0,80
<i>Q</i> max (mc/sec)	1200,0	107,0	304,0	560,0	724,0	396,0	324,0	323,0	293,0	186,0	1200,0	1025,0	178,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	98,1	44,5	47,0	66,3	125,0	192,0	152,0	89,7	73,2	60,8	103,0	155,0	68,9
<i>Q</i> min (mc/sec)	24,6	30,9	24,6	25,5	27,0	63,0	47,0	39,6	42,2	35,6	28,5	40,5	33,5

(1) L' idrometro registratore è stato impiantato nel marzo 1927.

N.B. - Non vengono calcolati i valori dei contributi (e quindi dei deflussi) perchè le portate misurate non comprendono le portate derivate, a monte della stazione di misura (Soccher), per uso idroelettrico. (Vedi «Annali Idrologici 1930»).

BRENTA a Levico.

Bacino kmq 121 [permeab. 61,8 % - aree lacuali 5,02 %] - Altit. max 2129 m s. m.: med. 901 m s. m. - Idrometrografo Levico (Santa Giuliana) (435,21 m s. m.); distanza dalla foce km 167 circa. - Inizio osserv. VII-1929; inizio misure VII-1929 - Alt. idr. max 1,09 (3-V-1931), min. 0,27 (27-IX-31) - Portata max 6,6 (4-V-1931), min. 0,66 (12-X-1931).



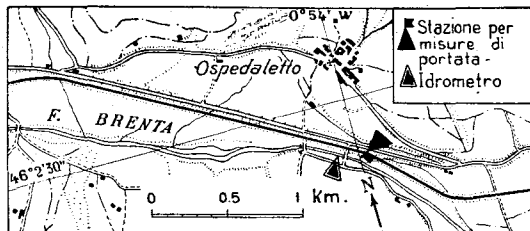
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930 .	15,1	1,83	1,40	1,16	1,63	3,2	3,3	2,32	1,80	1,89	1,37	1,37	1,33	1,07
1931 .	17,5	2,12	1,01	1,47	2,91	3,1	4,6	2,79	1,42	0,90	0,98	0,93	2,92	2,36
1932 .	12,0	1,45	1,51	1,05	0,86	1,23	1,47	1,62	2,17	1,75	1,01	1,52	1,24	1,95

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1930 .	0,58	0,49	0,43	0,41	0,39	0,82	0,31	3,6	2,20	1,43	1,18	0,96	6,1	0,88	
1931 .	0,70	0,55	0,44	0,36	0,33	1,09	0,27	4,9	3,2	1,82	0,96	0,75	6,6	0,66	
1932 .	0,51	0,43	0,40	0,38	0,35	0,72	0,30	2,89	1,71	1,22	1,36	0,82	3,1	0,69	
1930 - '32	0,64	0,49	0,41	0,39	0,35	1,09	0,27	4,0	2,30	1,45	1,12	0,75	6,6	0,66	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Magg.	Giugn.	Lugl.	Agosto	Sett.	Ottob.	Nov.	Dicem.
h max (m) . .	1,09	0,47	0,82	0,82	0,82	1,09	0,75	0,73	0,65	0,80	0,67	0,72	0,72
h min (m) . .	0,27	0,33	0,31	0,30	0,34	0,37	0,35	0,30	0,28	0,27	0,30	0,35	0,34
Q max (mc/sec)	6,6	1,81	5,6	4,3	4,8	6,6	4,2	3,1	3,2	3,2	2,29	4,8	3,2
Q med (mc/sec)	1,80	1,31	1,23	1,80	2,51	3,1	2,24	1,80	1,51	1,12	1,27	1,83	1,79
Q min (mc/sec)	0,66	0,82	0,69	0,69	0,82	1,13	1,47	1,13	0,96	0,75	0,66	1,02	0,88
q med (l/sec.kmq)	14,9	10,8	10,2	14,9	20,7	25,6	18,5	14,9	12,5	9,3	10,5	15,1	14,8
Deflusso (mm)	460	29	25	40	45	69	48	40	33	24	28	39	40
Affl. met. (mm)	1077	24	85	79	102	154	91	140	74	99	93	91	45
Perd. ap. (mm)	617	5	60	39	57	85	43	100	41	75	65	52	5
Coeff. defl.—	0,45	1,21	0,29	0,51	0,44	0,45	0,53	0,29	0,45	0,24	0,30	0,43	0,89

BRENTA ad Ospedaletto.

Bacino kmq 465 [permeab. 51,3 % - aree lacuali nat. 1,39 %] - Altit. max 2592 m s. m.: med. 1192 m s. m. - Idrometro Ospedaletto (301,69 m s. m.); distanza dalla foce km 145 circa. - Inizio osserv. VI-1928 - Inizio misura VI-1928 - Alt. idr. max 1,50 (I-XI-1928), min. 0,13 (14-III-1932) - Portata max 40,8 (18-V-1931), min. 1,30 (14-III-1932).



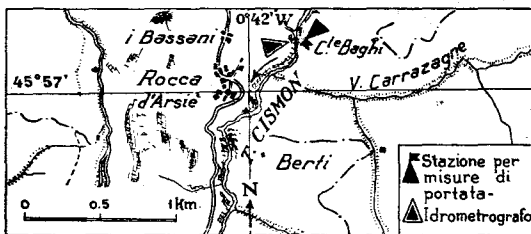
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	13,3	6,2	5,2	3,5	3,0	3,7	17,9	10,2	4,2	5,3	3,8	3,9	6,7	6,3
1930 .	24,5	11,4	4,3	3,4	4,1	14,0	25,5	29,2	22,2	13,7	7,8	6,0	4,0	2,6
1931 .	20,0	9,3	2,05	4,2	6,4	11,0	32,3	17,2	5,3	3,2	4,0	5,6	13,7	6,5
1932 .	13,8	6,4	4,0	2,60	1,53	2,77	13,5	11,8	14,1	6,1	3,4	7,3	3,8	5,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	0,69	0,50	0,46	0,43	0,41	0,81	0,41	21,7	6,9	4,4	3,5	2,80	31,4	2,80
1930 .	0,80	0,62	0,43	0,35	0,30	0,92	0,30	30,8	21,8	5,9	3,9	2,00	39,2	1,80
1931 .	0,98	0,55	0,35	0,27	0,21	1,20	0,20	37,4	10,8	5,8	3,3	1,78	40,8	1,60
1932 .	0,69	0,43	0,29	0,25	0,14	0,85	0,13	18,4	8,6	4,1	3,2	1,42	28,3	1,30
1929 - '32	0,82	0,52	0,43	0,31	0,20	1,20	0,13	30,3	9,6	4,8	3,4	1,80	40,8	1,30

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m) . .	1,20	0,50	0,90	0,57	0,72	1,20	0,97	0,81	0,75	0,65	1,00	0,88	0,55	
h min (m) . .	0,13	0,26	0,18	0,13	0,14	0,27	0,35	0,28	0,24	0,25	0,20	0,27	0,29	
Q max (mc/sec) .	40,8	6,9	30,4	9,3	25,5	40,8	37,1	32,6	29,0	23,9	37,4	30,1	11,5	
Q med (mc/sec) .	8,3	3,9	3,4	3,8	7,9	22,3	17,1	11,4	7,1	4,7	5,7	7,0	5,2	
Q min (mc/sec) .	1,30	1,78	1,60	1,30	1,62	3,8	6,4	3,1	2,56	2,80	2,00	3,3	1,80	
q med (l/sec.kmq)	17,8	8,4	7,3	8,2	17,0	47,9	36,8	24,5	15,3	10,1	12,3	15,0	11,2	
Deflusso (mm)	566	22	18	22	44	128	95	66	41	26	33	39	32	
Aff. met. (mm)	1057	34	66	55	98	163	88	118	94	81	104	98	58	
Perd. ap. (mm)	491	12	48	33	54	35	7	52	53	55	71	59	26	
Coeff. defl. —	0,53	0,65	0,27	0,40	0,45	0,78	1,08	0,56	0,44	0,32	0,32	0,40	0,55	

CISMON (Brenta) a Rocca d'Arsiè.

Bacino kmq 622 [permeab. 58,4 % - aree glaciali 0,05 %] - Altit. max 3185 m s. m.; med. 1389 m s. m. - Idrometrografo Rocca d'Arsiè (239* m s. m.); distanza confluenza dal Brenta km 6 circa. - Inizio osserv. (VII-1930); inizio misure VII-1930 - Alt. idr. max 3,02 (26-X-1931), min. 0,01 (28-II-1932) - Portata max 120,0 (26-X-1931), min. 5,0 (28-II-1932).



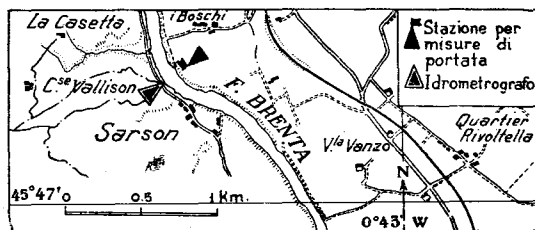
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	38,9	24,2	7,0	13,4	19,0	22,8	65,4	35,6	18,9	13,6	13,3	18,5	42,5	20,0
1932	28,1	17,5	8,7	6,0	6,7	10,5	38,5	28,3	34,5	14,6	10,6	22,8	13,0	16,3

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	1,34	0,61	0,37	0,23	0,08	3,02	0,05	78,5	27,6	18,5	12,2	5,7	120,0	5,3
1932	0,93	0,56	0,24	0,16	0,03	1,72	0,01	47,1	25,0	12,5	10,0	5,9	83,5	5,0
1931-32	1,23	0,58	0,34	0,18	0,03	3,02	0,01	70,0	26,1	15,1	10,1	5,9	120,0	5,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	3,02	0,44	0,65	0,79	0,85	1,62	1,32	1,24	0,68	0,57	3,02	1,67	0,97
h min (m) . .	0,01	0,05	0,01	0,02	0,07	0,24	0,27	0,09	0,13	0,05	0,05	0,05	0,17
Q max (mc/sec)	120,0	12,8	78,5	28,4	29,9	96,0	70,0	57,0	25,0	24,9	120,0	95,0	33,8
Q med (mc/sec)	20,8	7,8	9,7	12,8	11,6	52,0	32,0	26,7	14,1	12,0	20,6	27,8	18,1
Q min (mc/sec)	5,0	5,4	5,0	6,5	6,6	14,0	20,9	14,9	9,9	8,7	6,6	11,2	11,7
q med (l/sec.kmq)	33,4	12,5	15,6	20,6	18,6	83,6	51,4	42,9	22,7	19,3	33,1	44,7	29,1
Deflusso (mm)	1040	33	38	55	48	224	133	115	61	50	89	116	78
Aff. met. (mm)	1262	20	123	66	104	174	96	157	74	79	181	151	37
Perd. ap. (mm)	222	-13	85	11	56	-50	-37	42	13	29	92	35	-41
Coeff. defl. —	0,82	1,65	0,31	0,83	0,46	1,29	1,39	0,73	0,82	0,63	0,49	0,77	2,11

BRENTA a Sarson.

Bacino kmq 1562 [permeab. 66,3 % - aree glaciali 0,02 %] - Altit. max 3185 m s. m.; med. 1253 m s. m. - Idrometrografo Sarson (111,55 m s. m.); distanza dalla foce km 117 circa. - Inizio osserv. (1) IV-1915; inizio misure VIII-1921 - Alt. idr. max 4,65 (28-X-1928), min. - 0,15 (13-III-1932) - Portata max 673,0 (28-X-1928), min. 14,0 (22-II-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	33,2	51,9	14,9	14,2	49,0	63,6	100,0	64,0	39,5	29,2	63,0	77,1	47,5	61,2
1923	41,9	65,5	40,0	26,9	32,3	118,0	134,0	113,0	65,0	32,7	40,8	49,0	69,0	65,5
1924	38,9	60,7	27,8	21,1	39,1	88,1	102,0	76,5	54,2	95,7	65,4	83,0	33,4	42,3
1925	39,4	61,5	24,5	54,9	48,5	84,0	140,0	80,6	64,7	53,5	43,4	51,9	57,0	34,5
1926	59,2	92,4	29,0	51,6	41,1	111,0	174,0	140,0	87,4	62,9	43,0	78,0	216,0	74,5
1927	44,6	69,6	49,6	36,2	71,8	104,0	104,0	83,7	58,1	39,4	55,3	38,0	117,0	78,0
1928	54,6	85,3	37,1	31,8	79,9	181,0	130,0	98,2	41,5	29,8	39,9	126,0	183,0	46,6
1929	29,3	45,8	39,9	24,6	31,4	40,7	119,0	57,4	33,9	35,4	22,7	34,6	62,9	54,1
1930	44,9	70,1	32,3	28,8	54,5	117,0	153,0	125,0	87,1	82,6	58,0	46,1	31,4	23,0
1931	43,7	68,3	23,3	47,3	63,8	82,4	184,0	84,6	37,5	30,5	30,4	58,7	126,0	49,9
1932	33,9	53,0	27,4	21,1	22,3	40,7	109,0	71,2	97,4	42,2	33,3	70,4	44,6	57,2

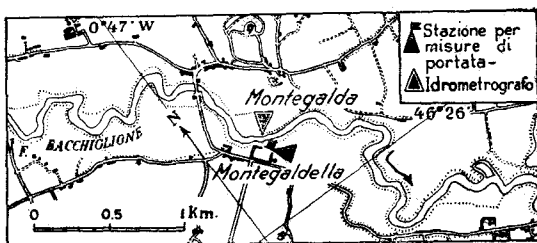
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922	1,03	0,48	0,24	0,03	0,12	2,00	0,13	145,0	70,0	40,0	25,0	14,0	269,0	14,0
1923	1,28	0,60	0,29	0,13	0,01	2,55	0,00	180,0	89,0	47,0	32,0	23,0	300,0	21,0
1924	1,29	0,56	0,32	0,11	0,04	3,02	0,07	180,0	81,1	49,2	29,1	20,5	275,0	19,5
1925	1,12	0,49	0,27	0,06	0,09	2,07	0,10	166,0	72,5	47,0	34,4	21,9	254,0	20,5
1926	2,11	0,82	0,41	0,25	0,06	4,12	0,11	292,0	118,0	69,0	44,0	27,5	531,0	26,5
1927	1,07	0,52	0,34	0,20	0,04	3,20	0,02	193,0	84,5	57,0	39,5	28,7	495,0	26,5
1928	2,10	0,71	0,28	0,15	0,05	4,65	0,01	388,0	112,0	44,2	34,3	26,9	673,0	24,0
1929	0,78	0,28	0,17	0,08	0,00	1,33	0,06	129,0	54,5	35,0	26,0	20,0	212,0	17,6
1930	1,06	0,57	0,27	0,08	0,01	2,20	0,10	181,0	98,0	53,5	34,0	21,9	310,0	20,0
1931	1,38	0,49	0,20	0,04	0,07	2,80	0,15	233,0	86,0	45,3	27,0	19,1	361,0	18,6
1932	0,84	0,36	0,13	0,02	0,12	1,70	0,15	154,0	65,0	41,5	30,5	19,1	271,0	18,0
1922-32	1,26	0,53	0,24	0,10	0,09	4,65	0,15	191,0	86,0	46,5	30,5	20,0	673,0	14,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	4,65	0,98	2,07	2,26	3,30	4,12	1,78	2,00	2,09	3,02	4,65	[4,20]	2,00
h min (m)	0,15	0,15	0,13	0,15	0,04	0,19	0,16	0,04	0,02	0,07	0,13	0,08	0,10
Q max (mc/sec)	673,0	117,0	254,0	200,0	562,0	531,0	218,0	260,0	275,0	260,0	673,0	629,0	269,0
Q med (mc/sec)	65,8	30,6	32,6	48,5	93,7	132,0	90,3	60,6	48,5	45,0	64,8	89,9	53,3
Q min (mc/sec)	14,0	14,0	14,0	15,5	20,0	40,5	41,6	26,2	21,5	21,0	17,6	21,0	19,0
q med (l/sec.kmq)	42,1	19,6	20,9	31,0	60,0	84,3	57,8	38,8	31,0	28,8	41,5	57,6	34,1
Deflusso (mm)	1331	52	51	83	156	226	150	104	83	75	111	149	91
Aff. met. (mm)	1373	58	63	99	149	166	128	125	94	111	153	151	76
Perd. ap. (mm)	42	6	12	16	7	60	22	21	11	36	42	2	15
Coeff. defl.	0,97	0,90	0,81	0,84	1,05	1,36	1,17	0,83	0,88	0,68	0,73	0,99	1,20

(1) Con idrometro registratore.

BACCHIGLIONE a Montegaldella.

Bacino *kmq* 1042 [permeab. 48,0 %] - Idrometrografo Montegaldella (15* *m* s. m.); distanza dalla foce *km* 80 circa. - Inizio osserv. IX-1929; inizio misure VII-1929 - Alt. idr. max 6,96 (4-V-1931), min. 0,18 (29-IX-1931) - Portata max 240,0 (4-V-1931), min. 16,5 (27-III-1932).



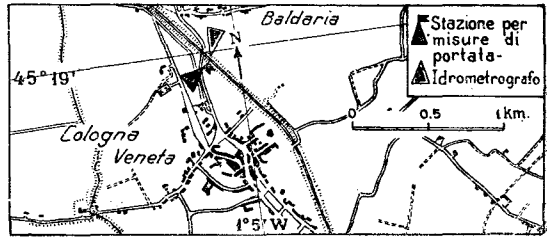
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930 .	32,4	33,8	26,0	25,5	36,7	58,1	59,6	35,2	31,7	33,8	27,8	26,6	23,0	33,8
1931 .	30,5	31,8	18,9	42,1	30,6	30,8	64,6	30,2	19,6	16,4	16,0	18,1	63,2	33,1
1932 .	24,0	25,0	25,5	19,9	20,0	21,1	26,6	26,2	37,2	24,9	19,6	22,4	26,0	30,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930 .	2,40	1,20	0,99	0,74	0,50	6,36	0,40	78,5	37,6	29,2	23,4	18,8	181,0	16,9
1931 .	3,90	1,13	0,82	0,52	0,28	6,96	0,18	117,0	34,3	25,3	16,8	13,9	240,0	12,6
1932 .	1,75	0,91	0,78	0,67	0,53	3,10	0,34	49,4	26,9	22,3	19,9	17,6	79,5	16,5
1930 - '32	2,60	1,08	0,84	0,66	0,40	6,96	0,18	80,0	32,8	26,7	20,1	15,3	240,0	12,6

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,96	2,39	6,51	2,70	6,36	6,96	1,63	3,10	2,68	1,40	2,69	5,74	2,88
<i>h</i> min (m) . .	0,18	0,38	0,30	0,40	0,48	0,56	0,50	0,42	0,26	0,18	0,18	0,30	0,40
<i>Q</i> max (mc/sec)	240,0	55,5	209,0	69,0	181,0	240,0	43,0	79,5	78,5	195,0	72,5	167,0	63,5
<i>Q</i> med (mc/sec)	30,2	23,5	29,2	29,1	36,7	50,3	30,5	29,5	25,0	21,1	22,4	37,4	32,5
<i>Q</i> min (mc/sec)	12,6	16,3	15,7	16,5	17,3	18,9	21,3	15,5	12,8	13,0	12,6	15,6	16,9
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	29,0	22,6	28,0	27,9	35,2	48,3	29,3	28,3	24,0	20,2	21,5	35,9	31,2
Deflusso (mm)	927	61	68	75	91	129	76	76	64	52	58	93	84
Aff. met. (mm)	1450	41	119	108	154	221	115	138	89	112	130	162	61
Perd. ap. (mm)	523	-20	51	33	63	92	39	62	25	60	72	69	-23
Coeff. def. -	0,64	2,90	0,57	0,69	0,59	0,58	0,66	0,55	0,72	0,46	0,45	0,57	1,38

GUÀ a Cologna Veneta.

Bacino *kmq* 260 [permeab. 33 %] - Alt. max 2043 *m s. m.*; med. 457 *m s. m.* - Idrometrografo Cologna Veneta (20,66 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 97 circa. - Inizio osserv. (1) III-1926; inizio misure VIII-1925 - Alt. idr. max 5,76 (16-V-1926), min. -0,40 (13-VIII-1928) - Portata max 226,0 (2-V-1928), min. 0,75 (8-X-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	21,9	5,7	15,4	5,4	14,7	4,7	4,2	2,60	1,44	1,10	1,42	1,44	6,3	9,9
1928	32,3	8,4	7,2	3,7	19,8	22,3	6,1	3,1	2,40	1,80	2,00	8,5	19,5	5,0
1929	10,1	2,63	4,1	2,73	2,66	2,63	4,5	2,22	1,70	1,52	1,48	1,55	1,76	4,6
1930	22,6	5,9	4,9	5,5	10,2	16,3	14,3	3,9	2,77	2,44	2,45	2,47	2,66	2,66
1931	24,3	6,3	2,56	14,9	5,9	4,6	15,7	3,7	2,32	2,03	2,05	2,80	16,5	3,6
1932	13,1	3,4	2,63	2,37	2,51	3,3	5,2	3,8	5,0	2,79	2,47	2,39	2,81	5,5

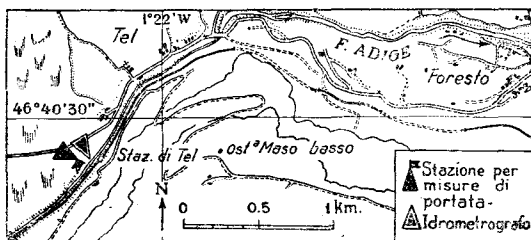
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	0,97	0,15	0,07	0,27	0,35	3,00	0,38	29,1	6,1	3,3	1,60	1,20	56,5	0,75
1928	1,67	0,22	0,03	0,24	0,36	5,36	0,40	46,1	5,9	3,7	2,40	1,70	226,0	1,47
1929	0,33	0,03	0,12	0,23	0,28	1,35	0,34	8,4	2,90	2,45	1,75	1,45	18,2	1,30
1930	0,97	0,20	0,03	0,11	0,17	3,33	0,28	22,1	6,8	2,90	2,60	2,44	64,0	2,07
1931	1,52	0,12	0,04	0,12	0,25	4,14	0,29	37,9	4,5	3,0	2,11	1,83	143,0	1,28
1932	0,42	0,00	0,06	0,12	0,18	1,36	0,26	10,2	3,9	3,3	2,40	2,18	19,4	2,11
1927-32	1,00	0,11	0,08	0,17	0,32	5,36	0,40	24,6	4,6	2,90	2,30	1,20	226,0	0,75

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	5,36	2,60	4,14	5,22	5,36	3,78	0,39	1,36	0,34	0,17	4,34	4,98	2,54
<i>h</i> min (m) . .	0,40	0,28	0,24	0,26	0,26	0,24	0,25	0,38	0,40	0,40	0,36	0,30	0,25
<i>Q</i> max (mc/sec)	226,0	52,5	143,0	190,0	226,0	64,0	9,5	19,4	5,7	4,3	91,0	127,0	55,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,4	6,1	5,7	9,3	8,9	8,3	3,2	2,60	1,95	1,98	3,2	8,3	5,2
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,75	2,33	2,18	1,85	2,32	2,30	1,80	0,95	0,90	0,90	0,75	1,40	1,95
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	20,8	23,5	21,9	35,8	34,2	31,9	12,3	10,0	7,5	7,6	12,3	31,9	20,0
Deflusso (mm)	655	63	53	96	89	85	32	27	20	20	33	83	54
Aff.met. (mm)	1419	103	83	151	149	171	91	72	65	89	149	194	102
Perd.ap. (mm)	764	40	30	55	60	86	59	45	45	69	116	111	48
Coeff. defl. —	0,46	0,61	0,64	0,64	0,60	0,50	0,35	0,38	0,31	0,22	0,22	0,43	0,53

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nel marzo 1926.

ADIGE a Tel.

Bacino kmq 1675 [permeab. 14 % - aree glaciali 5,90 %] - Altit. max 3889 m s. m.; med. 2100 m s. m. - Idrometrografo Tel (506,12 m s. m.); distanza dalla foce km 324 circa. - Inizio osserv. IV-1929; inizio misure VIII-1927 - Alt. idr. max 2,71 (13-VI-1931), min. 0,75 (29-IV-1929) - Portata max 180,0 (1-XI-1928), min. 7,8 (12-V-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	22,7	38,0	14,2	12,6	13,2	14,0	27,7	84,0	80,9	77,8	51,7	34,6	26,6	19,2
1928	27,0	45,2	13,4	13,8	15,7	16,9	26,8	97,9	103,0	85,8	53,9	40,7	51,5	24,5
1929	20,1	33,6	14,7	14,8	14,7	12,6	18,9	71,5	67,2	79,7	45,0	25,9	20,2	16,5
1930	20,5	34,4	14,8	12,7	12,1	12,2	18,1	79,8	75,2	66,1	50,8	31,0	21,7	16,6
1931	23,1	38,7	13,0	12,4	13,1	13,4	34,3	103,0	73,9	79,7	53,3	26,4	22,8	16,9
1932	18,9	31,7	14,0	11,6	11,4	11,1	19,7	41,0	89,2	60,8	51,0	32,6	21,6	17,6

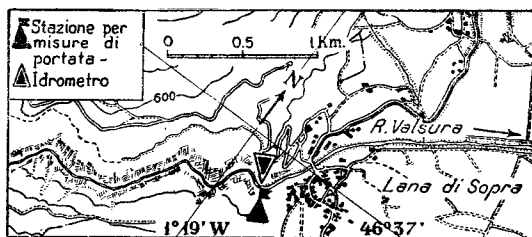
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	»	»	»	»	»	»	»	99,5	64,0	26,0	15,0	12,4	133,0	12,2
1928	»	»	»	»	»	»	»	122,0	71,6	28,9	14,0	12,8	180,0	12,4
1929	»	»	»	»	»	»	»	92,5	50,5	18,6	14,7	12,0	166,0	11,6
1930	2,02	1,64	1,17	1,08	1,03	2,11	1,01	93,5	59,0	19,8	13,9	11,7	101,0	11,3
1931	2,19	1,73	1,28	0,97	0,90	2,71	0,87	117,0	67,0	22,7	13,3	12,4	156,0	11,9
1932	2,09	1,64	1,29	1,09	1,02	2,53	0,93	95,5	49,4	21,6	12,5	10,4	128,0	7,8
1927-32	2,11	1,65	1,25	1,05	0,92	2,71	0,87	106,0	57,0	23,0	13,5	11,5	180,0	7,8

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,71	1,18	1,12	1,10	1,17	2,14	2,71	2,53	2,58	2,26	1,88	1,36	1,30
h min (m)	0,87	0,90	0,89	0,87	0,88	0,88	1,80	1,59	1,64	1,35	1,22	1,09	1,01
Q max (mc/sec)	180,0	16,0	17,5	15,3	27,1	113,0	157,0	128,0	166,0	116,0	101,0	180,0	29,0
Q med (mc/sec)	39,9	14,0	13,0	13,4	13,4	24,3	79,5	81,6	74,9	50,9	31,9	27,4	18,5
Q min (mc/sec)	7,8	11,9	10,6	10,6	9,2	7,8	19,6	45,4	39,7	28,6	21,7	18,1	13,4
q med (l/sec.kmq)	22,0	8,4	7,8	8,0	8,0	14,5	47,5	48,7	44,7	30,4	19,0	16,4	11,0
Deflusso (mm)	697	22	19	21	21	39	123	130	120	79	51	43	29
Affl. met. (mm)	653	25	21	27	54	61	55	90	101	71	65	59	24
Perd. ap. (mm)	-44	3	2	6	33	22	-68	-40	-19	-8	14	16	-5
Coeff. defl. -	1,07	0,88	0,90	0,78	0,39	0,64	2,24	1,44	1,19	1,11	0,78	0,73	1,21

N.B. - Non vengono esposti i valori assoluti e delle durate delle altezze idrometriche per il periodo 1927-29 perchè in tali anni le portate rilevate venivano riferite ad un idrometro sistemato più a monte.
Le h max e h min si riferiscono dunque solo al periodo 1930-32.

VALSURA (Adige) a Lana.

Bacino kmq 282 [permeab. 5,0% - aree glaciali 0,73%] - Altit. max 3458 m s. m.; med. 1920 m s. m. - Idrometro Lana (340* m s. m.); distanza confluenza Adige km 5 circa. - Inizio osserv. II-1928; inizio misure VI-1928 - Alt. idr. max 1,15 (31-V-1931), min. 0,17 (27-III-1932) - Portata max 45,0 (31-V-1931), min. 1,45 (9-I-1931).



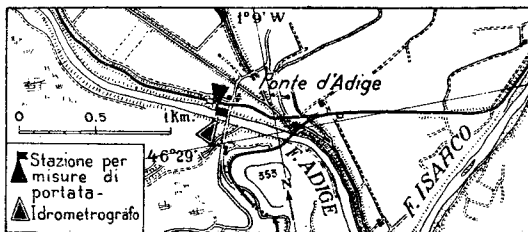
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	20,7	5,8	3,6	2,62	2,58	2,82	9,5	12,6	6,8	10,5	5,6	5,0	4,1	3,1
1930	28,0	7,9	2,31	2,01	2,03	4,2	12,8	28,7	14,8	8,7	7,0	5,5	3,6	2,58
1931	30,1	8,5	1,65	1,88	2,97	5,1	20,6	26,2	11,2	10,5	8,2	4,3	5,0	3,4
1932	23,0	6,5	2,42	1,76	1,77	1,95	9,3	13,9	19,5	8,1	5,0	8,3	3,4	2,59

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	0,75	0,50	0,38	0,30	0,26	0,80	0,26	15,7	7,3	4,0	3,0	2,43	17,2	2,40
1930	0,86	0,54	0,39	0,28	0,23	0,95	0,23	31,7	10,4	4,8	2,40	1,90	36,1	1,90
1931	0,93	0,52	0,40	0,28	0,21	1,15	0,20	33,2	9,8	5,1	2,91	1,65	45,0	1,45
1932	0,77	0,52	0,35	0,23	0,18	0,90	0,17	22,5	7,9	3,9	2,06	1,71	30,3	1,63
1929 - '32	0,86	0,52	0,38	0,28	0,19	1,15	0,17	27,0	9,0	4,5	2,60	1,70	45,0	1,45

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,15	0,39	0,30	0,32	0,55	1,15	1,00	0,81	0,80	0,67	0,90	0,47	0,40
h min (m)	0,17	0,20	0,18	0,17	0,18	0,22	0,48	0,40	0,40	0,33	0,30	0,31	0,26
Q max (mc/sec)	45,0	4,7	2,87	3,9	10,7	45,0	36,5	24,1	20,0	18,3	30,3	6,5	4,7
Q med (mc/sec)	7,2	2,49	2,07	2,34	3,5	13,0	20,4	13,1	9,5	6,5	5,8	4,0	2,92
Q min (mc/sec)	1,45	1,45	1,63	1,76	1,80	2,10	5,1	4,8	4,8	3,6	3,1	2,85	2,18
q med (l/sec.kmq)	25,5	8,8	7,3	8,3	12,4	46,1	72,3	46,5	33,7	23,0	20,6	14,2	10,4
Deflusso (mm)	801	24	18	22	32	123	187	125	90	60	55	37	28
Affl. met. (mm)	776	21	37	25	69	100	59	105	101	66	94	65	34
Perd. ap. (mm)	-25	-3	19	3	37	-23	-128	-20	11	6	39	28	6
Coeff. defl. -	1,03	1,14	0,49	0,88	0,46	1,23	3,17	1,19	0,89	0,91	0,58	0,57	0,82

ADIGE a Ponte d'Adige.

Bacino *kmq* 2642 [permeab. 21,8 % - aree glaciali 4,14 %] - Altit. max 3899 *m s. m.*; med. 1920 *m s. m.* - Idrometrografo Ponte d'Adige (328,90 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 308 circa. - Inizio osserv. VIII-1921; inizio misure VIII-1925 - Alt. idr. max 5,03 (I-XI-1926), min. 1,12 (13-I-1926) - Portata max 456,0 (I-XI-1928), min. 12,2 (13-I-1931).



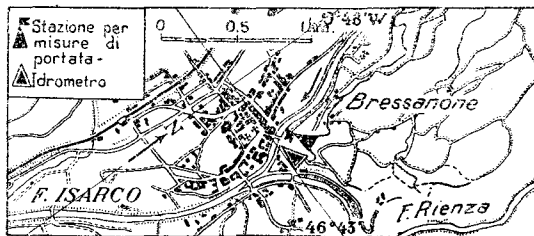
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	27,6	73,0	20,2	26,5	21,9	43,1	85,0	143,0	147,0	90,7	67,9	47,1	129,0	54,9
1927 .	27,9	73,7	29,1	25,6	28,4	40,1	81,8	155,0	137,0	111,0	97,5	62,0	74,7	42,1
1928 .	31,1	82,1	28,9	25,5	23,6	44,7	67,7	198,0	151,0	111,0	75,4	94,9	122,0	42,9
1929 .	20,1	53,1	28,9	23,1	23,5	20,4	49,0	123,0	87,8	103,0	62,7	43,4	39,0	31,9
1930 .	22,6	59,8	23,9	20,4	20,7	28,1	50,9	161,0	121,0	98,5	75,9	51,8	37,3	26,1
1931 .	25,3	66,8	18,5	17,4	23,1	25,6	91,9	186,0	113,0	121,0	82,4	43,8	47,7	29,4
1932 .	19,6	51,7	24,2	19,6	19,1	18,2	47,6	75,2	139,0	76,7	68,4	68,4	36,2	28,2

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	2,96	2,15	1,77	1,33	1,13	5,03	1,12	182,0	96,5	59,5	30,0	18,7	320,0	17,4
1927 .	2,90	2,27	1,84	1,57	1,40	4,86	1,36	181,0	108,0	62,0	31,0	25,4	296,0	24,9
1928 .	3,28	2,36	1,91	1,56	1,37	4,50	1,35	282,0	101,0	57,9	34,4	22,3	456,0	21,7
1929 .	2,60	2,01	1,56	1,44	1,33	3,46	1,32	136,0	78,5	38,3	25,0	19,2	198,0	18,1
1930 .	2,75	2,03	1,62	1,36	1,28	3,70	1,27	174,0	85,5	43,2	23,7	19,6	212,0	18,7
1931 .	2,95	2,18	1,63	1,38	1,23	3,58	1,22	208,0	99,0	42,3	23,5	15,0	254,0	12,2
1932 .	2,69	1,91	1,57	1,33	1,21	3,50	1,21	164,0	69,5	37,3	22,3	17,0	234,0	15,6
1926 - '32	2,89	2,13	1,69	1,43	1,21	5,03	1,12	186,0	91,0	51,5	26,5	17,0	456,0	12,2

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	5,03	1,66	1,75	1,68	2,22	3,67	3,82	3,70	3,80	4,86	4,50	5,03	2,14
<i>h</i> min (m) . .	1,12	1,12	1,14	1,14	1,21	1,22	1,30	1,92	1,83	1,50	1,38	1,48	1,34
<i>Q</i> max (mc/sec)	456,0	35,7	36,5	41,2	93,5	247,0	383,0	212,0	409,0	296,0	369,0	456,0	83,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	65,7	24,8	22,6	22,9	31,5	67,7	149,0	128,0	102,0	75,7	58,8	69,4	36,5
<i>Q</i> min (mc/sec)	12,2	12,2	14,0	17,0	15,6	16,5	39,0	69,0	65,5	35,2	32,9	32,9	21,3
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	24,9	9,4	8,6	8,7	11,9	25,6	56,2	48,4	38,5	28,7	22,3	26,3	13,8
Deflusso (mm)	787	25	21	23	31	69	146	130	103	74	60	68	37
Affl. met. (mm)	800	25	42	37	75	86	68	92	99	66	84	97	29
Perd. ap. (mm)	13	—	21	14	44	17	-78	-38	-4	-8	24	29	-8
Coeff. defl. —	0,98	1,00	0,50	0,62	0,41	0,80	2,15	1,41	1,04	1,12	0,71	0,70	1,28

ISARCO (Adige) a Bressanone.

Bacino kmq 740 [permeab. 39% - aree glaciali 3,13%] - Altit. max 3510 m s. m.; med 1820 m s. m. - Idrometro Bressanone (556,95 m s. m.); distanza confl. Adige km 42 circa. - Inizio osserv. 1896 (con lacune dal 1908 al 1929); inizio misure X-1927 - Alt. idr. max 3,56 (IX-1882), min. 0,70 (27-III-1932) - Portata max 109,0 (10-X-1932), min. 3,5 (3-III-1929).



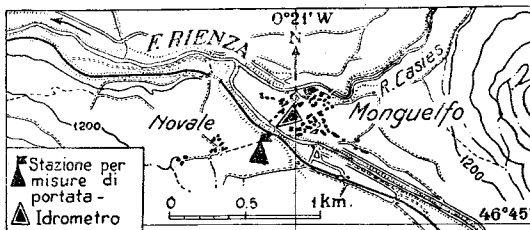
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	33,2	24,6	9,7	7,7	6,1	10,8	26,3	56,1	40,9	33,6	24,1	26,7	38,4	14,3
1929	22,3	16,5	7,8	5,2	5,4	6,8	23,9	42,1	26,9	32,6	16,6	11,7	9,9	8,7
1930	30,2	22,4	7,3	5,6	6,4	11,3	26,9	62,3	39,8	40,7	25,2	21,6	12,9	7,7
1931	32,7	24,2	6,2	5,7	6,4	8,8	42,1	62,9	44,3	42,0	27,7	17,4	15,9	9,6
1932	27,3	20,2	7,3	6,0	5,3	5,6	30,4	40,8	45,9	30,4	24,7	25,0	11,6	9,3

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	2,16	1,57	1,31	0,98	0,79	3,40	0,76	69,2	35,5	17,3	11,5	5,9	92,4	5,3
1929	1,80	1,37	1,06	0,96	0,89	2,25	0,85	53,3	26,4	11,4	9,2	4,4	63,2	3,5
1930	1,98	1,57	1,19	0,90	0,79	2,80	0,78	66,0	34,7	16,5	7,0	5,4	105,0	5,2
1931	2,04	1,58	1,12	0,92	0,82	2,40	0,81	75,5	37,5	15,2	7,6	5,5	91,5	5,4
1932	1,88	1,38	1,05	0,86	0,72	2,55	0,70	60,5	30,4	13,1	6,5	5,3	109,0	5,0
1928-32	1,98	1,50	1,13	0,93	0,77	3,40	0,70	66,3	31,5	14,5	7,6	5,4	109,0	3,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,40	1,08	1,02	0,98	1,48	2,24	2,58	2,80	2,98	1,95	3,40	2,68	1,27
h min (m)	0,70	0,82	0,72	0,70	0,76	0,89	1,29	1,21	1,25	1,00	0,86	0,93	0,85
Q max (mc/sec)	109,0	11,3	8,9	9,1	25,0	91,0	85,9	105,0	91,5	67,0	109,0	92,5	19,5
Q med (mc/sec)	21,6	7,7	6,0	5,9	8,6	29,9	52,8	39,6	35,9	23,7	20,5	17,7	9,9
Q min (mc/sec)	3,5	5,2	4,1	3,5	5,0	8,1	24,9	16,5	18,8	6,8	6,6	7,7	5,6
q med (l/sec.kmq)	29,2	10,4	8,1	8,0	11,6	40,4	71,3	53,5	48,5	32,0	27,7	23,9	13,4
Deflusso (mm)	920	28	20	21	30	108	185	143	130	83	74	62	36
Aff. met. (mm)	947	30	20	31	72	95	91	133	156	80	128	70	41
Perd. ap. (mm)	27	2	—	10	42	-13	-94	-10	26	-3	54	8	5
Coeff. defl. —	0,97	0,93	1,00	0,68	0,42	1,14	2,03	1,08	0,83	1,04	0,58	0,89	0,88

RIENZA (Adige) a Monguelfo.

Bacino kmq 273 [permeab. 80 %] - Altit. max 3316 m s. m.; med 1880 m s. m. - Idrometro Monguelfo (1077,57 m s. m.); distanza dalla confl. coll'Isarco km 52 circa. - Inizio osserv. 1889 (con lacune dal 1914 al 1919); inizio misure XII-1929 - Alt. idr. max 2,75 (IX-1882), min. 0,17 (17-III-1931) - Portata max 17,5 (1-VI-1931), min. 3,1 (25-II-1932).



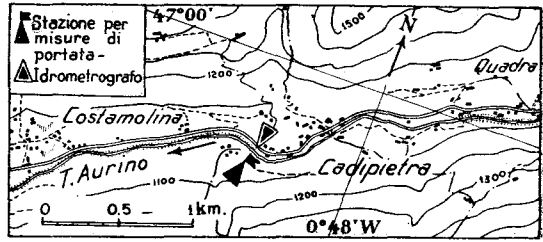
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	24,6	6,7	4,1	3,8	3,8	4,7	6,9	11,3	9,2	9,9	7,9	7,8	6,3	4,8
1931	25,5	7,0	4,3	3,9	3,8	5,1	10,8	13,3	8,5	9,0	8,1	6,2	5,4	4,9
1932	19,4	5,3	3,9	3,3	3,3	3,3	7,0	8,7	7,7	7,6	5,5	5,3	4,3	3,6

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1930	0,47	0,36	0,31	0,21	0,18	0,49	0,18	12,1	8,2	6,8	4,2	3,7	12,8	3,7		
1931	0,58	0,37	0,28	0,22	0,17	0,64	0,17	15,6	8,6	5,6	4,4	3,6	17,5	3,6		
1932	0,40	0,35	0,23	0,18	0,17	0,44	0,17	9,2	7,4	4,7	3,6	3,1	10,6	3,1		
1930 - '32	0,58	0,36	0,27	0,21	0,18	0,64	0,17	12,5	8,0	5,4	4,1	3,3	17,5	3,1		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	0,64	0,24	0,20	0,21	0,31	0,61	0,64	0,49	0,49	0,46	0,39	0,32	0,28
<i>h</i> min (m) . .	0,17	0,18	0,17	0,17	0,18	0,19	0,37	0,34	0,31	0,25	0,24	0,20	0,18
<i>Q</i> max (mc/sec)	17,5	4,4	4,1	4,4	6,5	16,4	17,5	12,8	12,4	11,7	8,9	6,8	5,5
<i>Q</i> med (mc/sec)	6,3	4,1	3,7	3,6	4,4	8,2	11,1	8,5	8,8	7,2	6,4	5,3	4,4
<i>Q</i> min (mc/sec)	3,1	3,1	3,1	3,1	3,3	3,5	7,9	7,3	6,3	5,1	4,7	3,8	3,4
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	23,1	15,0	13,6	13,2	16,1	30,0	40,7	31,1	32,2	26,4	23,4	19,4	16,1
Deflusso (mm)	728	40	33	35	42	80	105	83	86	68	63	50	43
Affl. met. (mm)	875	19	47	43	83	81	96	159	102	89	83	57	16
Perd. ap. (mm)	147	-21	14	8	41	1	-9	76	16	21	20	7	-27
Coeff. def. -	0,83	2,11	0,70	0,81	0,51	0,99	1,09	0,52	0,84	0,76	0,76	0,88	2,69

AURINO (Adige) a Cà di Pietra.

Bacino kmq 155 [permeab. 51,7 % - aree glaciali 5,15 %] - Altit. max 3499 m s. m.; med. 2160 m s. m. - Idrometrografo Ca' di Pietra (1035* m s. m.); distanza confl. Rienza km 29 circa. - Inizio osserv. (1) III-1925; inizio misure XI-1925 - Alt. idr. max 1,90 (1-XI-1926), min. 0,20 (12-I-1926) - Portata max 41,1 (20-VII-1931), min. 1,10 (19-IV-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	52,3	8,1	1,60	1,90	1,60	3,8	6,2	15,8	23,5	15,3	7,8	6,5	8,6	4,1
1927	49,0	7,6	2,00	1,70	1,70	2,10	10,3	21,9	18,9	12,1	10,2	4,6	3,6	2,30
1928	48,4	7,5	1,89	1,89	1,65	2,52	6,5	20,6	17,0	11,6	7,9	7,3	7,5	3,1
1929	38,1	5,9	2,33	2,33	2,11	2,11	7,6	15,2	11,6	11,7	6,6	3,9	2,94	1,80
1930	41,2	6,4	2,12	2,04	1,85	2,13	6,4	20,6	12,0	12,4	6,3	4,6	3,4	2,57
1931	44,1	6,8	1,88	1,66	1,61	1,60	11,4	19,9	13,2	11,3	7,5	5,3	3,7	2,68
1932	39,4	6,1	2,39	1,88	1,72	1,86	7,6	13,7	16,4	10,6	6,9	4,6	2,91	2,19

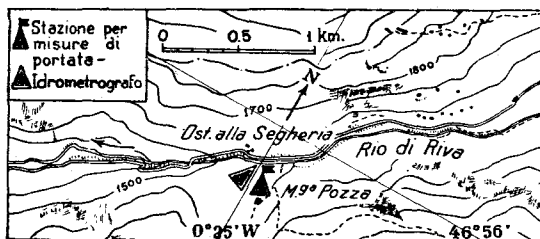
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1926	0,99	0,68	0,44	0,30	0,21	1,90	0,20	26,6	11,5	5,2	2,60	1,50	37,1	1,40		
1927	0,96	0,65	0,42	0,30	0,24	1,28	0,23	26,5	11,9	3,7	1,90	1,50	31,8	1,10		
1928	0,99	0,65	0,44	0,29	0,24	1,46	0,23	26,7	10,7	4,8	2,02	1,60	36,2	1,58		
1929	0,80	0,60	0,39	0,30	0,26	1,21	0,25	17,1	9,3	3,4	2,10	1,75	26,0	1,36		
1930	0,93	0,60	0,42	0,29	0,25	1,20	0,25	23,3	8,2	4,2	2,30	1,80	27,8	1,58		
1931	1,00	0,67	0,43	0,29	0,26	1,58	0,25	26,8	9,8	3,9	1,73	1,42	41,1	1,32		
1932	0,86	0,61	0,38	0,28	0,25	1,35	0,24	20,3	8,6	3,3	2,23	1,48	26,2	1,47		
1926 - '32	0,96	0,62	0,42	0,31	0,23	1,90	0,20	24,8	9,9	4,1	2,10	1,60	41,1	1,10		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,90	0,41	0,39	0,34	0,63	1,27	1,46	1,58	1,35	1,03	1,69	1,90	0,52
h min (m)	0,20	0,20	0,20	0,20	0,25	0,27	0,52	0,54	0,53	0,37	0,38	0,31	0,25
Q max (mc/sec)	41,1	3,8	3,5	2,60	11,4	31,1	36,2	41,1	25,5	31,5	27,4	34,2	5,2
Q med (mc/sec)	6,9	2,03	1,91	1,75	2,30	8,0	18,2	16,1	12,1	7,6	5,3	4,7	2,68
Q min (mc/sec)	1,10	1,40	1,40	1,40	1,10	1,63	6,2	6,2	7,4	3,3	2,80	2,00	1,36
q med (l/sec.kmq)	44,5	13,1	12,3	11,3	14,8	51,6	117,4	103,9	78,1	49,0	34,2	30,3	17,3
Deflusso (mm)	1406	35	30	30	38	138	304	278	209	127	92	79	46
Affl. met. (mm)	1075	45	39	56	77	101	118	146	147	93	120	102	31
Perd. ap. (mm)	-331	10	9	26	39	-37	186	-132	-62	-34	28	23	-15
Coeff. defl. -	1,31	0,78	0,77	0,54	0,49	1,37	0,26	1,90	1,42	1,37	0,77	0,77	1,48

(1) L' idrometro registratore è stato impiantato nel giugno 1926.

RIO DI RIVA (Adige) a Seghe di Riva.

Bacino kmq 91 [permeab. 1,6 % - aree glaciali 12,85 %] - Altit. max 3435 m s. m.; med. 2405 m s. m. - Idrometrografo Seghe di Riva (1520* m s. m.); distanza conf. Aurino km 6 circa. - Inizio osserv. (1) XI-1920; inizio misure XI-1925 - Alt. idr. max 1,69 (1-XI-1926), min. - 0,14 (I-III-1929) - Portata max 37,6 (20-VII-1931), min. 0,30 (20-XII-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	46,3	4,2	0,51	0,46	0,55	2,35	3,7	8,5	12,9	7,3	4,9	3,8	4,7	0,95
1927 .	51,6	4,7	0,51	0,45	0,48	1,24	6,6	12,8	11,9	10,2	7,8	2,10	1,86	0,67
1928 .	48,4	4,4	0,50	0,46	0,44	1,24	3,2	11,0	11,4	10,6	5,5	4,1	3,5	0,96
1929 .	40,7	3,7	0,44	0,39	0,48	0,59	3,9	12,6	8,3	9,7	4,8	1,70	0,79	0,55
1930 .	45,2	4,1	0,49	0,47	0,52	1,01	2,84	13,6	9,4	9,5	6,5	3,0	1,20	0,67
1931 .	56,0	5,1	0,51	0,44	0,47	0,70	7,8	16,7	11,6	12,4	5,5	2,26	1,60	0,94
1932 .	52,7	4,8	0,65	0,49	0,37	0,61	4,8	8,8	12,5	13,2	10,4	3,6	1,21	0,87

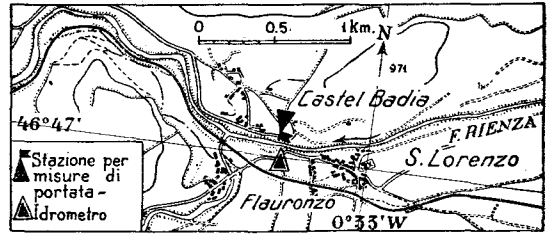
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	0,89	0,50	0,29	0,02	- 0,07	1,69	- 0,12	15,0	6,3	2,75	0,85	0,45	25,5	0,45
1927 .	0,91	0,59	0,21	0,01	- 0,06	1,36	- 0,09	15,5	8,8	1,80	0,60	0,43	26,4	0,43
1928 .	0,87	0,57	0,21	0,01	- 0,07	1,46	- 0,07	13,8	8,3	1,84	0,67	0,42	16,6	0,42
1929 .	0,90	0,50	0,10	- 0,02	- 0,08	1,54	- 0,14	15,9	6,4	0,97	0,56	0,37	23,1	0,34
1930 .	0,84	0,48	0,18	- 0,04	- 0,08	1,30	- 0,10	14,8	7,1	1,65	0,62	0,46	19,7	0,44
1931 .	0,90	0,55	0,17	- 0,04	- 0,10	1,45	- 0,12	21,6	8,2	1,72	0,57	0,39	37,6	0,36
1932 .	0,79	0,58	0,17	- 0,02	- 0,08	1,08	- 0,10	15,9	9,8	1,32	0,75	0,39	22,3	0,36
1926 - '32	0,87	0,53	0,19	- 0,01	- 0,08	1,69	- 0,14	16,1	7,6	1,70	0,60	0,38	37,6	0,34

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	1,69	0,12	0,09	0,21	0,74	1,05	1,54	1,45	1,48	1,27	1,37	1,69	0,21
h min (m) . .	- 0,14	- 0,12	- 0,12	- 0,14	- 0,11	0,01	0,34	0,35	0,41	0,17	0,12	0,02	- 0,05
Q max (mc/sec)	37,6	1,25	0,82	1,40	7,6	23,2	26,8	37,6	26,8	26,4	16,3	23,4	1,60
Q med (mc/sec)	4,4	0,52	0,45	0,47	1,11	4,7	12,0	11,1	10,4	6,5	2,94	2,12	0,73
Q min (mc/sec)	0,34	0,35	0,34	0,35	0,42	0,70	3,5	4,3	5,3	2,09	1,00	0,59	0,45
g med (l/sec.kmq)	48,3	5,7	4,9	5,2	12,2	51,6	131,8	121,9	114,2	71,4	32,3	23,3	8,0
Deflusso (mm)	1538	15	12	14	32	138	342	326	306	185	87	60	21
Aff. met. (mm)	1061	40	23	53	78	90	141	141	153	99	116	97	30
Perd. ap. (mm)	-477	25	11	39	46	-48	-201	-185	-153	-86	29	37	9
Coeff. defl. -	1,45	0,37	0,52	0,26	0,41	1,53	2,43	2,31	2,00	1,87	0,75	0,62	0,70

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nell'ottobre 1925.

RIENZA (Adige) a S. Lorenzo.

Bacino *kmq* 1303 [permeab. 41,7 % - aree glaciali 2,71 %] - Altit. max 3499 *m s. m.*; med. 1895 *m s. m.* - Idrometro S. Lorenzo (799,35 *m s. m.*); distanza confl. Isarco *km* 38 circa. - Inizio osserv. 1896 (con lacune dal 1914 al 1917 e nel 1919); inizio misure XI-1927 - Alt. idr. max 3,50 (27-VI-1910), min. 0,45 (3-II-1904) - Portata max 197,0 (20-VII-1931), min. 9,8 (24-III-1932).



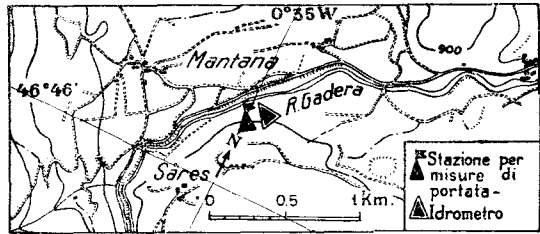
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	28,8	37,6	13,5	11,5	11,3	19,4	36,8	87,8	65,5	54,8	38,7	35,0	53,8	23,0
1929	25,3	33,0	14,8	12,6	13,4	13,0	39,8	86,2	55,5	64,3	39,0	23,2	18,1	14,6
1930	29,2	38,1	12,9	12,2	13,2	16,7	33,7	102,0	68,8	72,4	44,5	39,8	25,1	15,0
1931	33,5	43,7	13,4	11,8	12,4	16,9	74,5	110,0	75,0	78,9	52,2	31,5	26,4	19,4
1932	25,7	33,5	14,7	11,9	11,1	12,9	50,0	68,8	76,0	54,9	36,9	30,5	19,0	15,2

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	2,10	1,46	1,11	0,80	0,71	3,10	0,68	109,0	54,2	23,7	13,5	10,6	179,0	10,3
1929	1,80	1,29	0,86	0,76	0,70	2,70	0,65	103,0	48,2	19,4	13,9	12,2	188,0	11,8
1930	1,97	1,42	0,98	0,68	0,60	2,80	0,60	110,0	50,0	29,1	14,2	12,0	144,0	11,9
1931	2,25	1,53	1,00	0,75	0,64	3,10	0,63	136,0	66,0	26,2	15,0	11,2	197,0	10,2
1932	1,79	1,39	0,91	0,78	0,66	2,55	0,65	86,0	48,8	19,4	13,6	10,7	143,0	9,8
1928-32	1,94	1,41	0,96	0,77	0,64	3,10	0,60	105,0	53,0	24,0	14,0	10,7	197,0	9,8

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m) . .	3,10	0,95	0,85	0,83	1,15	2,55	2,75	3,10	2,70	1,70	2,80	3,10	1,00	
<i>h</i> min (m) . .	0,60	0,63	0,60	0,62	0,70	0,77	1,27	1,23	1,27	0,90	0,85	0,77	0,65	
<i>Q</i> max (mc/sec)	197,0	21,4	18,1	15,9	35,0	172,0	193,0	197,0	187,0	84,5	163,0	179,0	29,0	
<i>Q</i> med (mc/sec)	37,2	13,9	12,0	12,3	15,8	47,0	90,8	68,2	65,1	42,3	32,0	28,5	17,4	
<i>Q</i> min (mc/sec)	9,8	11,9	10,3	9,8	10,8	13,0	45,0	37,6	40,4	16,8	10,1	15,3	12,7	
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	28,5	10,7	9,2	9,4	12,1	36,1	69,7	52,3	50,0	32,5	24,6	21,9	13,4	
Deflusso (mm)	902	29	22	25	31	97	181	140	134	84	66	57	36	
Affl. met. (mm)	877	24	24	34	72	83	94	129	125	81	111	72	28	
Perd. ap. (mm)	-25	-5	2	9	41	-14	-87	-11	-9	-3	45	15	-8	
Coeff defl. —	1,03	1,21	0,92	0,74	0,43	1,17	1,93	1,09	1,07	1,04	0,59	0,79	1,28	

GADERA (Adige) a Mantana.

Bacino *kmq* 387 [permeab. 64,1 %] Altit. max 3151 *m s. m.*; med. 1860 *m s. m.* - Idrometro Mantana (822,60 *m s. m.*); distanza confl. Rienza *km* 2 circa. - Inizio osserv. XI-1926; inizio misure II-1926 - Alt. idr. max 1,93 (I-XI-1928), min. 0,25 (5-II-1928); Portata max 59,2 (I-XI-1928), min. 2,48 (II-II-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	30,5	11,8	3,1	4,1	5,3	13,0	14,2	24,1	17,7	12,0	7,6	9,1	22,8	9,1
1927 .	23,0	8,9	5,7	5,0	5,5	9,9	11,9	13,6	11,8	9,0	11,3	8,3	9,2	6,7
1928 .	24,0	9,3	4,2	3,8	3,9	9,3	12,9	15,0	9,9	6,8	7,2	11,4	18,6	8,2
1929 .	18,6	7,2	5,7	4,4	4,9	5,7	11,8	10,6	7,1	10,2	7,7	6,7	6,7	5,3
1930 .	23,2	9,0	4,3	3,3	4,4	8,9	14,2	16,1	13,2	12,4	9,7	9,0	6,6	5,0
1931 .	24,5	9,5	4,0	3,6	4,5	7,8	19,9	19,0	12,9	11,6	10,7	7,8	7,6	5,0
1932 .	17,8	6,9	4,0	3,7	3,5	5,2	11,8	9,9	11,9	9,3	5,7	7,7	5,3	4,9

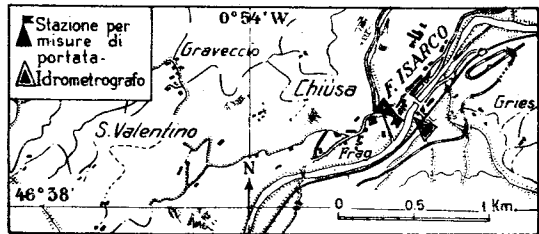
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	»	»	»	»	»	»	»	30,2	15,4	9,8	6,3	2,95	54,5	2,80
1927 .	0,88	0,74	0,62	0,53	0,46	1,15	0,41	17,9	11,2	7,8	5,7	4,6	32,7	4,3
1928 .	0,95	0,63	0,59	0,46	0,26	1,93	0,25	22,0	11,7	7,9	5,3	3,7	59,2	3,6
1929 .	0,72	0,55	0,48	0,42	0,36	1,01	0,34	13,7	9,0	6,6	5,2	4,1	20,7	3,3
1930 .	0,83	0,66	0,55	0,39	0,31	1,02	0,30	18,4	12,5	8,2	4,8	2,95	23,9	2,48
1931 .	0,95	0,67	0,56	0,41	0,31	1,10	0,30	24,1	12,4	7,6	4,6	3,5	29,8	3,1
1932 .	0,80	0,64	0,49	0,39	0,34	0,93	0,33	13,7	9,6	5,7	4,1	3,4	17,0	3,3
1926 - '32	0,88	0,67	0,55	0,44	0,30	1,93	0,25	21,9	11,3	7,4	5,1	3,4	59,2	2,48

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,93	0,60	0,54	0,55	0,96	1,10	1,04	1,02	1,01	1,15	1,40	1,93	0,67
<i>h</i> min (m) . .	0,25	0,30	0,25	0,28	0,38	0,50	0,55	0,42	0,51	0,44	0,45	0,44	0,38
<i>Q</i> max (mc/sec)	59,2	7,1	5,7	13,0	30,2	44,8	33,1	24,2	25,2	26,1	39,1	59,2	11,8
<i>Q</i> med (mc/sec)	8,9	4,4	4,0	4,6	8,5	13,8	15,5	12,1	10,2	8,6	8,6	11,0	6,2
<i>Q</i> min (mc/sec)	2,48	2,80	2,48	3,3	4,1	7,1	8,6	5,0	5,6	4,3	5,4	4,6	3,8
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	23,0	11,4	10,3	11,9	22,0	35,6	40,0	31,3	20,3	22,2	22,2	28,4	16,0
Deflusso (mm)	732	31	25	32	57	95	104	84	70	58	59	74	43
Affl.met. (mm)	903	33	34	44	82	85	111	115	98	86	99	92	24
Perd.ap. (mm)	171	2	9	12	25	-10	7	31	28	28	40	18	-19
Coef. defl. -	0,81	0,94	0,74	0,73	0,69	1,12	0,94	0,73	0,71	0,67	0,60	0,80	1,79

N. B. Mancano i valori caratteristici delle altezze idrometriche dell'anno 1926 perchè, durante tale anno, le portate rilevate venivano riferite all'idrometro di Fiauranzo.

ISARCO (Adige) a Chiusa.

Bacino kmq 3059 [permeab. 40,3 % - aree glaciali 1,91 %] - Altit. max 3510 m s. m.; med. 1810 ms. m. - Idrometrografo Chiusa (515,66 m s. m.); distanza confl. Adige km 32 circa. - Inizio osserv. (1) VII-1928; inizio misure V-1929 - Alt. idr. max 3,20 (24-VII-1930), min. 0,48 (24-III-1932) - Portata max 308,0 (31-V-1931), min. 21,4 (12-II-1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	22,2	68,1	39,3	30,3	31,8	34,4	94,3	154,0	99,8	122,0	76,5	54,6	44,6	40,9
1930 .	26,6	81,4	29,4	25,8	29,7	45,7	96,1	211,0	132,0	138,0	92,8	82,4	54,2	36,8
1931 .	29,1	88,9	26,9	24,4	31,9	43,2	160,0	213,0	141,0	141,0	107,0	67,0	62,6	44,1
1932 .	23,6	72,2	33,6	26,3	27,1	32,3	112,0	136,0	156,0	104,0	79,5	77,0	46,1	36,7

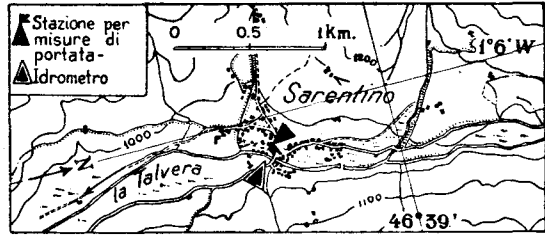
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	1,98	1,34	0,90	0,75	0,67	2,63	0,66	186,0	96,0	49,5	40,0	28,8	290,0	26,5
1930 .	2,26	1,43	1,09	0,70	0,61	3,20	0,55	239,0	105,0	67,0	32,4	25,7	276,0	22,8
1931 .	2,50	1,63	1,00	0,71	0,55	3,93	0,52	271,0	123,0	61,5	37,2	22,1	308,0	21,4
1932 .	1,96	1,35	0,89	0,61	0,51	2,62	0,48	189,0	101,0	54,5	33,0	25,0	229,0	23,0
1929 -32	2,21	1,41	0,95	0,71	0,54	3,20	0,48	225,0	103,0	57,5	35,0	24,8	308,0	21,4

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	3,20	0,88	0,71	0,89	1,34	2,94	2,82	3,20	2,84	2,35	2,30	1,26	0,96
h min (m) . .	0,48	0,55	0,49	0,48	0,57	0,75	1,26	1,19	1,13	0,93	0,82	0,68	0,51
Q max (mc/sec)	308,0	46,5	31,5	47,5	84,0	308,0	290,0	277,0	238,0	165,0	200,0	75,5	53,8
Q med (mc/sec)	77,7	32,3	26,7	30,1	38,9	116,0	179,0	132,0	126,0	88,8	70,2	51,9	39,6
Q min (mc/sec)	21,4	22,3	21,4	24,0	26,5	41,3	88,0	74,5	80,5	51,5	42,7	39,0	30,0
q med (l/sec.kmq)	25,4	10,6	8,7	9,8	12,7	37,8	58,4	43,2	41,3	29,0	22,9	17,0	12,9
Deflusso (mm)	802	28	21	26	33	101	151	116	111	75	61	44	35
Affl. met. (mm)	695	21	21	26	52	72	69	114	103	64	80	46	27
Perd. ap. (mm)	-107	-7	-	-	19	-29	-82	-2	-8	-11	19	2	-8
Coeff. defl.—	1,15	1,33	1,00	1,00	0,63	1,40	2,19	1,02	1,08	1,17	0,76	0,96	1,30

(1) L' idrometro registratore è stato impiantato nel febbraio 1930.

TALVERA (Adige) a Sarentino.

Bacino *kmq* 256 [permeab. 12,8 %] - Altit. max 2781 *m s. m.*; med. 1900 *m s. m.* - Idrometro Sarentino (960* *m s. m.*); distanza confluenza Isarco *km* 19 circa. - Inizio osserv. VII-1928; inizio misure II-1929 - Alt. idr. max 1,20 (2-XI-1928), min. - 0,02 (30-III-1932) - Portata max 57,2 (8-VI-1930), min. 2,13 (1-IV-1932).



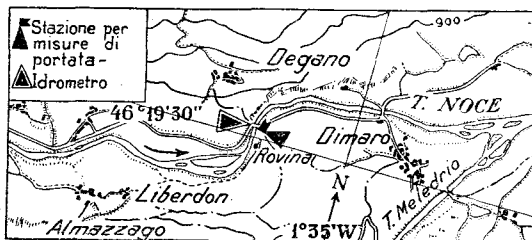
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	38,1	9,8	3,28	2,51	2,59	5,4	15,4	32,6	13,4	12,7	9,4	8,9	6,2	4,4
1931	36,0	9,2	2,63	2,68	2,87	4,5	24,6	22,7	9,6	10,2	12,6	6,4	7,6	3,8
1932	25,8	6,6	2,60	2,43	2,26	2,34	10,6	12,3	13,6	7,4	4,1	11,3	5,8	4,6

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355					10	91	182	274	355				
1930	0,73	0,39	0,26	0,12	0,02	0,90	0,01	41,8	11,6	7,5	3,6	2,30	57,2	2,20				
1931	0,68	0,39	0,28	0,13	0,07	0,90	0,06	34,8	9,9	6,3	3,1	2,49	56,0	2,41				
1932	0,52	0,36	0,17	0,06	0,01	0,80	0,02	18,2	9,8	5,3	2,6	2,26	46,2	2,13				
1930 - 32	0,67	0,38	0,24	0,09	0,00	0,90	0,02	34,0	10,5	5,9	3,1	2,30	57,2	2,13				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	0,90	0,17	0,11	0,14	0,38	0,90	0,90	0,72	0,60	0,60	0,80	0,53	0,28
<i>h</i> min (m) . .	0,02	0,06	0,00	0,02	0,02	0,09	0,39	0,30	0,20	0,02	0,10	0,19	0,10
<i>Q</i> max (mc/sec).	57,2	4,5	2,92	3,3	5,4	56,0	57,2	38,7	24,3	23,9	46,2	17,1	5,7
<i>Q</i> med (mc/sec)	8,5	2,84	2,54	2,57	4,1	16,9	22,5	12,2	10,1	8,7	8,9	6,5	4,3
<i>Q</i> min (mc/sec)	2,13	2,41	2,26	2,19	2,13	2,60	9,8	6,3	5,7	3,2	3,7	5,1	2,52
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	33,2	11,1	9,9	10,0	16,0	66,0	87,9	47,7	39,5	34,0	34,8	25,4	16,8
Deflusso (mm)	1053	30	24	27	41	177	228	128	106	88	93	66	45
Aff. met. (mm)	985	24	31	59	95	132	98	157	105	106	84	63	31
Perd. ap. (mm)	68	6	7	32	54	45	130	29	1	18	9	3	14
Coeff. def. -	1,07	1,25	0,77	0,46	0,43	1,34	2,33	0,82	1,01	0,83	1,11	1,05	1,45

NOCE (Adige) a Ponte Rovina.

Bacino kmq 384 [permeab. 12,9 % - aree glaciali 8,50 %] - Altit. max 3764 m s. m.; med. 2145 m s. m. - Idrometro Ponte Rovina (772,60 m s. m.); distanza confluenza Adige km 53 circa. - Inizio osserv. VI-1902 (con lacune dal VI-1914 al III-1919); inizio misure XI-1930 - Alt. idr. max 2,70 (24-V-1908), min. 0,13 (7-III-1929) - Portata max. 48,5 (29-V-1931), min. 1,70 (21-I-1931).



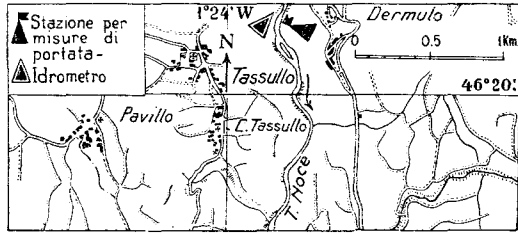
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	33,0	12,7	2,01	2,27	2,66	6,2	31,9	35,1	19,7	17,6	13,9	7,5	8,1	4,5
1932	26,6	10,2	3,3	2,46	2,10	2,80	13,1	20,2	27,0	16,4	13,7	11,8	5,2	4,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	1,12	0,73	0,44	0,31	0,19	1,20	0,19	44,3	18,8	7,6	3,6	1,85	48,5	1,70
1932	0,98	0,69	0,40	0,25	0,21	1,15	0,20	33,2	15,9	6,0	3,9	2,15	42,7	2,00
1931-32	1,05	0,71	0,43	0,28	0,20	1,20	0,19	39,1	17,5	7,0	3,7	2,00	48,5	1,70

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,20	0,33	0,26	0,34	0,49	1,20	1,15	1,15	1,18	1,15	1,00	0,58	0,42
h min (m)	0,19	0,21	0,19	0,19	0,20	0,26	0,60	0,63	0,60	0,43	0,32	0,29	0,22
Q max (mc/sec)	48,5	4,5	2,90	4,0	8,2	48,5	45,7	42,7	44,9	42,8	34,7	12,4	6,5
Q med (mc/sec)	11,5	2,65	2,36	2,38	4,5	22,5	27,6	23,3	17,0	13,8	9,6	6,6	4,2
Q min (mc/sec)	1,70	1,70	2,10	2,00	2,20	3,2	11,3	13,4	9,5	6,4	3,8	4,0	3,0
q med (l/sec.kmq)	29,9	6,9	6,1	6,2	11,7	58,6	71,9	60,7	44,3	35,9	25,0	17,2	10,9
Deflusso (mm)	939	18	15	17	30	157	186	163	119	93	67	45	29
Affl.met. (mm)	913	22	92	36	70	138	68	128	63	80	104	84	28
Perd.ap. (mm)	-26	4	77	19	40	-19	-118	-35	-56	-13	37	39	-1
Coeff. defl. -	1,03	0,82	0,16	0,47	0,43	1,14	2,74	1,27	1,89	1,16	0,64	0,54	1,04

NOCE (Adige) a Dermulo (Tassullo).

Bacino kmq 1056 [permeab. 33,8% - aree glaciali 3,74%] - Altit. max. 3764 m s. m.; med. 1760 m s. m. - Idrometro Dermulo (365* m s. m.); distanza confluenza con l'Adige km. 27 circa. - Inizio osserv. IX-1923; inizio misure I-1924 - Alt. idr. max 3,50 (1-XI-1928), min. 0,24 (11-I-1931) - Portata max. 193,0 (16-V-1926), min. 6,2 (8-II-1931).



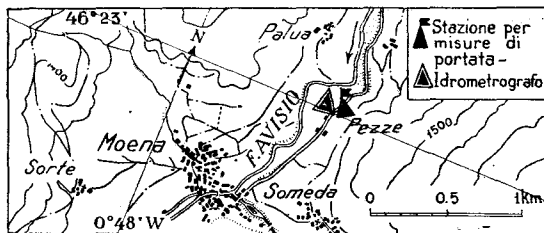
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	24,0	25,3	11,7	10,1	11,0	18,5	47,6	47,5	36,1	36,5	29,9	24,5	15,3	13,4
1925	25,9	27,3	9,5	16,7	13,0	25,3	54,2	62,4	40,7	36,2	23,5	18,2	16,9	10,8
1926	40,5	42,8	9,3	13,0	13,7	32,5	68,8	91,0	81,0	48,1	34,9	33,7	64,0	23,7
1927	30,0	31,7	13,8	12,2	16,9	27,7	47,9	64,6	48,9	33,6	39,0	21,0	34,5	20,1
1928	»	»	11,4	11,2	12,9	41,7	47,5	82,8	60,2	38,3	33,4	»	»	»
1929	22,4	23,7	13,0	10,8	11,5	11,6	35,1	52,1	33,2	41,6	23,9	19,6	17,3	14,0
1930	26,5	28,0	9,7	8,4	9,3	20,5	45,0	83,0	49,3	35,5	30,1	19,4	13,8	10,8
1931	27,8	29,4	8,4	7,9	14,8	21,1	65,7	74,8	37,6	36,2	27,3	19,6	24,2	14,0
1932	21,6	23,4	10,5	8,1	7,5	9,9	35,5	43,8	59,3	28,7	22,6	29,2	13,3	12,1

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	1,09	0,86	0,68	0,54	0,45	1,38	0,44	62,0	35,5	19,5	12,0	9,3	79,5	8,7
1925	1,14	0,87	0,68	0,56	0,46	1,48	0,45	77,5	37,1	20,2	12,3	8,5	82,2	8,2
1926	1,39	1,09	0,85	0,63	0,50	2,34	0,50	105,0	60,0	33,0	17,0	8,7	193,0	8,7
1927	1,08	0,89	0,78	0,64	0,54	1,54	0,53	75,0	44,5	24,5	16,5	11,9	131,0	11,7
1928	1,30	0,96	0,82	0,65	0,40	3,50	0,39	»	»	»	»	»	»	»
1929	0,83	0,57	0,42	0,34	0,29	0,95	0,29	64,0	32,5	17,2	12,3	9,8	74,5	9,4
1930	1,00	0,64	0,47	0,33	0,28	1,06	0,28	88,5	36,7	19,0	10,4	8,0	95,5	7,9
1931	1,08	0,69	0,51	0,38	0,25	1,32	0,24	93,0	36,7	20,6	11,8	7,0	124,0	6,2
1932	0,93	0,63	0,47	0,36	0,29	1,14	0,29	70,5	31,9	17,4	10,0	7,4	98,5	6,9
1924-32	1,22	0,83	0,62	0,45	0,28	3,50	0,24	87,0	38,0	21,5	13,0	8,0	193,0	6,2

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,50	0,66	1,48	0,84	1,32	2,30	1,52	1,36	1,38	1,54	1,82	3,50	0,79
h min (m)	0,24	0,24	0,24	0,28	0,29	0,34	0,54	0,52	0,54	0,40	0,38	0,35	0,31
Q max (mc/sec)	»	15,3	81,9	31,1	78,0	193,0	121,0	95,5	74,5	131,0	»	»	»
Q med (mc/sec)	28,9	10,7	10,9	12,2	20,9	50,0	64,9	48,3	37,1	28,9	23,2	24,9	14,9
Q min (mc/sec)	»	6,8	6,2	6,9	8,2	11,8	26,4	19,7	19,0	15,0	»	»	»
q med (l/sec.kmq)	27,4	10,1	10,3	11,6	19,8	47,4	61,5	45,7	35,1	27,4	22,0	23,6	14,1
Deflusso (mm)	865	27	25	31	51	127	159	122	94	71	59	61	38
Aff. met. (mm)	981	35	67	47	90	122	86	100	89	91	99	114	41
Perd. ap. (mm)	116	8	42	16	39	5	-73	-22	5	20	40	53	3
Coeff. defl.	0,88	0,77	0,37	0,66	0,57	1,04	1,85	1,22	1,06	0,78	0,60	0,54	0,93

AVISIO (Adige) a Pezzè di Moena.

Bacino *kmq* 212 [permeab. 61,3 % - aree glaciali 2,00 %] - Altit. max 3342 *m s. m.*; med 2070 *m s. m.* - Idrometrografo Pezzè di Moena (1170* *m s. m.*); distanza confluenza con l'Adige *km* 63 circa. - Inizio osserv. (1) I-1920; inizio misure I-1925 - Alt. idr. max 1,67 (I-XI-1928), min. 0,17 (23-III-1932) - Portata max 43,1 (I-XI-1928), min. 1,35 (3-II-1926).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	38,2	8,1	1,93	1,65	2,35	6,1	12,9	18,4	14,0	7,9	5,4	5,8	15,2	5,2
1927 .	29,2	6,2	3,3	2,58	2,83	4,1	10,7	11,7	9,7	6,8	8,0	4,8	5,4	3,9
1928 .	33,0	7,0	2,52	2,21	2,20	4,6	8,0	14,5	9,8	6,4	5,7	9,9	13,6	4,5
1929 .	23,1	4,9	2,92	2,39	2,32	2,52	7,6	9,5	6,5	8,2	5,5	4,2	4,1	3,3
1930 .	29,2	6,2	2,53	2,25	2,24	3,8	8,7	16,6	11,7	8,6	6,2	5,3	3,6	2,72
1931 .	28,1	5,9	2,47	2,16	2,52	3,4	14,4	14,5	8,0	6,1	5,5	4,2	4,8	3,3
1932 .	24,5	5,2	2,55	2,16	1,99	2,22	8,9	9,5	11,6	6,9	4,7	5,6	3,6	3,2

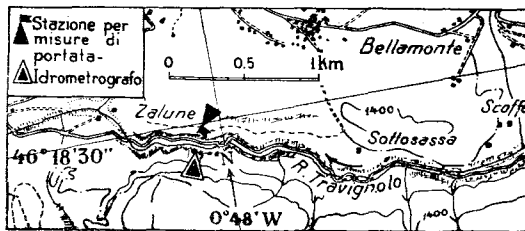
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni								corrispondenti alle durate di giorni							
	10	91	181	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima		
1926 .	0,85	0,63	0,44	0,35	0,26	1,28	0,25	23,0	12,0	5,9	3,6	1,70	38,0	1,35		
1927 .	0,65	0,53	0,42	0,35	0,29	0,89	0,29	13,2	8,7	5,0	3,2	2,50	16,3	2,45		
1928 .	0,87	0,53	0,43	0,34	0,28	1,67	0,27	20,9	8,7	5,5	2,94	2,17	43,1	2,17		
1929 .	0,66	0,51	0,41	0,37	0,33	0,81	0,32	11,2	6,7	4,1	2,63	1,98	15,3	1,88		
1930 .	0,83	0,54	0,42	0,37	0,28	1,08	0,28	20,4	6,5	4,7	2,58	2,10	26,4	2,02		
1931 .	0,81	0,43	0,36	0,30	0,27	1,03	0,26	22,0	6,5	4,3	3,0	2,04	26,4	1,94		
1932 .	0,59	0,42	0,31	0,22	0,18	0,74	0,17	13,6	7,5	3,9	2,40	1,90	16,6	1,80		
1926 - '32	0,78	0,52	0,39	0,33	0,22	1,67	0,17	18,2	8,1	4,6	2,80	1,80	43,1	1,35		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,67	0,41	0,38	0,37	0,86	1,12	1,04	1,08	0,81	0,89	1,37	1,67	0,53
<i>h</i> min (m) . .	0,17	0,22	0,21	0,17	0,18	0,25	0,42	0,41	0,34	0,31	0,28	0,26	0,22
<i>Q</i> max (mc/sec)	43,1	3,9	2,85	4,6	18,0	30,8	25,4	26,4	13,6	16,3	31,1	43,1	8,2
<i>Q</i> med (mc/sec)	6,2	2,60	2,20	2,35	3,8	10,2	13,5	10,2	7,3	5,9	5,7	7,2	3,7
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,35	1,70	1,35	1,70	2,01	2,97	0,7	5,5	4,3	4,0	2,30	3,1	2,58
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	29,2	12,3	10,4	11,1	17,9	48,1	63,7	48,1	34,4	27,8	26,9	34,0	17,4
Deflusso (mm)	928	33	25	30	46	129	165	129	92	72	72	88	47
Aff. met. (mm)	1093	34	27	49	101	132	133	145	105	104	121	118	24
Perd. ap. (mm)	165	1	2	19	55	3	-32	16	13	32	49	30	-23
Coeff. defl. —	0,85	0,97	0,93	0,61	0,46	0,98	1,24	0,89	0,88	0,69	0,60	0,75	1,96

(1) L'idrometro registratore è stato installato nel maggio 1925.

TRAVIGNOLO (Adige) a Sottosassa.

Bacino kmq 103 [permeab. 37,7 % - aree glaciali 0,41 %] - Altit. max 3193 m s. m.; med. 1965 m s. m. - Idrometrografo Sottosassa (1140* m s. m.); distanza confluenza con l'Avisio km 5 circa. - Inizio osserv. VII-1929; inizio misure X-1929 - Alt. idr. max 1,88 (26-X-1931), min. - 0,03 (7-III-1932) - Portata max 55,0 (24-VII-1930), min. 0,36 (7-III-1932).



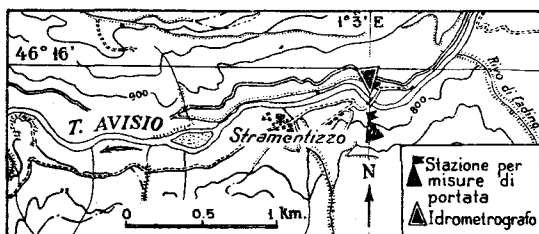
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	34,5	3,6	0,73	0,51	0,57	2,55	7,4	11,6	7,7	4,1	2,70	2,40	1,50	0,83
1931	32,0	3,3	0,65	0,55	0,68	1,78	13,5	7,6	2,54	2,08	2,13	3,2	3,3	1,08
1932	26,4	2,72	0,47	0,42	0,37	0,52	6,7	6,1	6,9	2,63	1,53	4,5	1,33	1,23

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	132	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,75	0,35	0,22	0,06	0,01	1,64	0,01	14,6	4,7	1,77	0,70	0,40	55,0	0,40
1931	0,86	0,22	0,15	0,05	0,02	1,88	0,02	19,6	3,0	1,80	0,78	0,54	34,5	0,53
1932	0,54	0,26	0,10	0,00	0,03	1,46	0,03	10,5	4,4	1,32	0,48	0,36	25,3	0,36
1930 - '32	0,75	0,28	0,14	0,04	0,02	1,88	0,03	14,6	4,0	1,70	0,65	0,40	55,0	0,36

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,88	0,07	0,04	0,08	0,48	1,25	1,00	1,50	0,73	1,64	1,88	0,68	0,20
h min (m)	- 0,03	0,00	0,02	- 0,03	- 0,01	0,13	0,21	0,16	0,09	0,07	0,04	0,08	0,02
Q max (mc/sec)	55,0	0,85	0,63	1,00	7,1	28,5	20,1	55,0	9,1	6,0	34,5	8,9	2,85
Q med (mc/sec)	3,2	0,62	0,49	0,54	1,62	9,2	8,4	5,7	2,94	2,12	3,4	2,04	1,05
Q min (mc/sec)	0,36	0,44	0,38	0,30	0,38	1,57	2,58	2,05	1,32	1,09	0,71	1,00	0,57
q med (l/sec.kmq)	31,1	6,0	4,8	5,2	15,7	89,3	81,5	55,3	28,5	20,6	33,0	19,8	10,2
Deflusso (mm)	976	16	12	14	41	239	211	148	76	53	88	51	27
Affl. met. (mm)	1167	22	68	63	110	137	112	174	95	121	138	90	37
Perd. ap. (mm)	191	6	56	49	69	-102	-99	26	19	68	50	39	10
Coeff. defl. —	0,84	0,73	0,18	0,22	0,37	1,74	1,88	0,85	0,80	0,44	0,64	0,57	0,75

AVISIO (ADIGE) a Stramentizzo.

Bacino kmq 720 [permeab. 43,2 % - aree glaciali 0,65 %] - Altit. max 3342 m s. m.; med. 1840 m s.m. - Idrometrografo Stramentizzo (780* m s. m.); distanza confluenza con l'Adige km 33 circa. - Inizio osserv. X-1930; inizio misure X-1930 - Alt. idr. max 2,26 (26-X-1931), min. 0,32 (12-III-1932) - Portata max 106,0 (18-V-1931), min. 3,5 (12-III-1932).



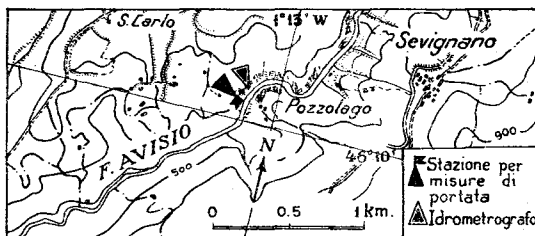
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	25,0	18,0	5,4	4,9	6,7	12,5	60,2	41,3	18,5	13,8	14,1	13,0	16,8	8,5
1932	20,0	14,4	5,9	3,9	3,9	5,0	33,0	31,5	34,1	14,4	9,0	17,4	7,9	7,1

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	1,72	0,86	0,69	0,50	0,36	2,26	0,34	85,0	18,5	14,3	8,8	4,2	106,0	3,9
1932	1,30	0,91	0,58	0,43	0,33	1,94	0,32	48,4	22,4	8,5	5,5	3,6	66,5	3,5
1931-32	1,50	0,88	0,64	0,46	0,35	2,26	0,32	62,5	20,0	10,5	5,8	3,7	106,0	3,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	2,26	0,52	0,70	0,69	0,89	2,08	1,88	1,57	1,13	0,93	2,26	1,06	0,79
h min (m) . .	0,32	0,38	0,34	0,32	0,35	0,53	0,88	0,73	0,63	0,51	0,38	0,50	0,42
Q max (mc/sec)	106,0	7,2	11,3	11,3	18,0	106,0	85,0	54,5	28,4	21,6	78,5	37,5	12,6
Q med (mc/sec)	16,2	5,6	4,4	5,3	8,7	46,6	36,4	26,3	14,1	11,6	15,2	12,3	7,8
Q min (mc/sec)	3,5	4,5	3,6	3,5	4,1	8,4	19,7	13,8	10,1	7,1	6,1	6,7	5,2
q med (l/sec.kmq)	22,5	7,8	6,1	7,4	12,1	64,7	50,5	36,5	19,6	16,1	21,2	17,1	10,8
Deflusso (mm)	713	21	15	20	31	173	131	98	52	42	57	44	29
Aff.met. (mm)	920	13	68	39	72	122	85	155	71	68	122	82	23
Perd. ap. (mm)	207	8	53	19	41	-51	-46	57	19	26	65	38	-6
Coeff. defl. —	0,77	1,62	0,22	0,51	0,43	1,42	1,54	0,63	0,73	0,62	0,47	0,54	1,26

AVISIO (Adige) a Pozzologo.

Bacino kmq 859 [permeab. 41,4 % - aree glaciali 0,54 %] - Altit. max 3342 m s. m.; med. 1720 m s. m. - Idrometrografo Pozzologo (420* m s. m.); distanza confluenza dall'Adige km 14 circa. - Inizio osserv. IV-1926; inizio misure I-1926 - Alt. idr. max 2,95 (1-XI-1928), min. 0,00 (4-II-1931) - Portata max 222,0 (28-X-1928), min. 4,6 (4-II-1931).



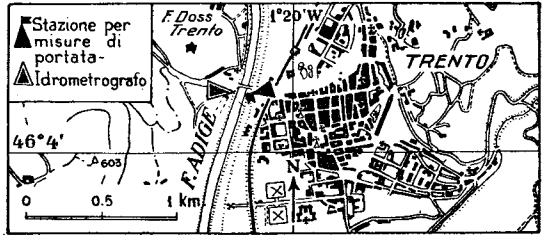
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	22,6	19,2	8,2	6,7	8,9	20,6	40,7	31,8	17,7	16,8	27,1	13,2	26,2	11,9
1928	31,2	26,5	7,2	6,3	8,5	30,5	39,8	55,5	22,9	14,1	17,8	50,3	53,8	11,6
1929	19,9	16,8	7,7	6,3	7,8	8,9	46,9	27,1	13,2	28,1	14,1	14,5	14,7	11,7
1930	27,2	23,1	7,4	6,3	9,4	21,8	47,5	60,2	36,8	31,1	21,2	17,8	9,9	7,0
1931	23,3	19,8	5,5	5,7	8,9	14,8	61,5	44,8	19,1	14,9	15,5	16,3	20,2	10,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	1,05	0,66	0,48	0,34	0,25	2,02	0,24	58,7	25,0	14,9	8,8	6,5	105,0	6,4
1928	1,30	0,68	0,47	0,26	0,17	2,95	0,16	112,0	29,3	17,4	9,6	6,2	222,0	5,8
1929	0,94	0,38	0,27	0,17	0,09	1,40	0,09	67,4	16,3	12,3	8,8	6,0	98,3	6,0
1930	0,95	0,59	0,33	0,14	0,07	1,32	0,06	74,5	34,5	15,4	8,3	6,1	92,5	5,8
1931	1,12	0,48	0,31	0,14	0,00	1,70	0,00	80,5	20,0	13,8	8,2	4,6	101,0	4,6
1927-31	1,09	0,58	0,36	0,22	0,03	2,95	0,00	75,0	25,2	14,2	8,8	6,0	222,0	4,6

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,95	0,37	0,34	0,62	1,34	1,59	1,46	0,98	1,40	1,70	2,64	2,95	0,58
h min (m)	0,00	0,01	0,00	0,03	0,13	0,25	0,34	0,20	0,21	0,18	0,12	0,12	0,06
Q max (mc/sec)	222,0	9,2	15,0	22,5	73,0	101,0	92,5	77,0	98,5	75,5	222,0	222,0	20,9
Q med (mc/sec)	21,1	7,2	6,3	8,7	19,3	47,3	43,9	21,9	21,0	19,1	22,4	25,0	10,4
Q min (mc/sec)	4,6	4,7	4,6	5,4	7,4	11,6	13,9	10,3	10,3	9,9	7,7	8,2	6,2
q med (l/sec.kmq)	24,9	8,5	7,4	10,2	22,7	55,7	51,7	25,8	24,7	22,5	26,4	29,5	12,3
Deflusso (mm)	783	23	18	27	59	149	134	69	66	58	71	76	33
Aff.met. (mm)	1075	42	37	59	89	117	100	123	118	117	121	114	38
Perd. ap. (mm)	292	19	19	32	30	32	-32	-34	52	59	50	38	5
Coeff. defl. -	0,73	0,55	0,49	0,46	0,66	1,27	1,34	0,56	0,56	0,50	0,59	0,67	0,87

ADIGE a Trento.

Bacino kmq 9761 [permeab. 36,6 % - aree glaciali 2,17 %] - Altit. max 3899 m s. m.; med. 1735 m s. m. - Idrometrografo Trento (Ponte S. Lorenzo) (186,09 m s. m.); distanza dalla foce km 253 circa. - Inizio osserv. (I) 1844; inizio misure III-1921 - Alt. idr. max 6,20 (17-IX-1882), min. - 0,63 (26-IV-1896) - Portata max 1480,0 (3-XI-1926), min. 41,0 (8-II-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	15,0	147,0	105,0	88,8	84,5	97,8	252,0	238,0	231,0	252,0	180,0	103,0	74,5	57,9
1922	17,9	175,0	50,0	48,4	72,7	97,8	341,0	325,0	248,0	237,0	243,0	188,0	144,0	105,0
1923	23,2	226,0	87,7	75,6	74,7	169,0	375,0	405,0	401,0	260,0	210,0	268,0	215,0	173,0
1924	23,3	227,0	97,5	82,7	86,0	143,0	412,0	454,0	350,0	364,0	300,0	212,0	124,0	100,0
1925	20,8	203,0	73,0	111,0	98,0	163,0	387,0	418,0	301,0	297,0	202,0	154,0	141,0	92,0
1926	31,9	311,0	79,0	106,0	103,0	252,0	478,0	639,0	527,0	318,0	192,0	178,0	651,0	213,0
1927	26,7	261,0	133,0	106,0	128,0	199,0	353,0	502,0	422,0	324,0	334,0	206,0	266,0	153,0
1928	27,9	272,0	104,0	108,0	111,0	224,0	310,0	533,0	367,0	289,0	230,0	343,0	485,0	161,0
1929	18,5	180,0	112,0	93,3	98,4	94,6	247,0	351,0	238,0	309,0	195,0	152,0	143,0	124,0
1930	22,5	220,0	90,9	77,3	90,6	150,0	287,0	555,0	362,0	328,0	240,0	200,0	140,0	108,0
1931	24,0	234,0	84,8	78,1	110,0	134,0	438,0	539,0	335,0	325,0	266,0	168,0	200,0	125,0
1932	19,0	186,0	94,2	71,7	70,4	86,2	269,0	316,0	439,0	242,0	192,0	225,0	122,0	104,0

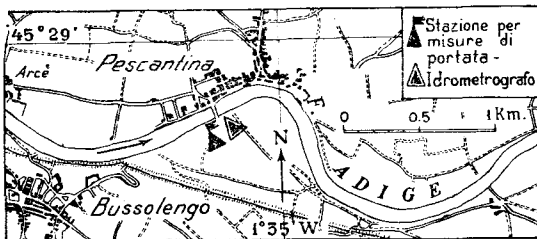
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	1°2	274	355			10	91	182	274	355		
1921	1,56	0,85	0,36	0,24	0,03	1,80	0,00	375,0	200,0	109,0	84,0	56,0	426,0	50,0
1922	1,95	1,05	0,67	0,19	0,03	2,17	0,05	468,0	240,0	160,0	76,0	47,0	518,0	41,0
1923	2,17	1,35	0,89	0,35	0,12	2,50	0,10	525,0	323,0	208,0	100,0	67,0	625,0	63,0
1924	2,25	1,40	0,73	0,34	0,19	3,15	0,17	558,0	331,0	171,0	101,0	74,0	765,0	71,0
1925	2,27	1,19	0,68	0,33	0,13	2,65	0,09	546,0	272,0	154,0	98,0	68,0	593,0	66,0
1926	3,30	1,94	1,10	0,52	0,17	5,20	0,13	870,0	458,0	234,0	124,0	74,0	1480,0	73,0
1927	2,30	1,62	1,06	0,67	0,47	4,04	0,45	564,0	358,0	228,0	135,0	104,0	1032,0	102,0
1928	3,00	1,54	1,09	0,62	0,37	5,42	0,35	800,0	340,0	227,0	124,0	101,0	1468,0	100,0
1929	1,84	1,19	0,70	0,48	0,36	2,54	0,30	410,0	241,0	140,0	104,0	90,5	524,0	85,0
1930	2,44	1,36	0,93	0,45	0,27	3,52	0,16	598,0	282,0	181,0	102,0	72,0	728,0	67,0
1931	2,67	1,45	0,84	0,52	0,25	3,29	0,12	664,0	303,0	167,0	111,0	70,0	808,0	65,5
1932	2,13	1,20	0,72	0,38	0,23	2,81	0,12	502,0	242,0	147,0	90,0	63,0	607,0	58,0
1921-32	2,48	1,37	0,83	0,42	0,08	5,42	0,05	580,0	292,0	175,0	103,0	62,0	1480,0	41,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	5,42	0,74	2,08	1,15	2,72	5,20	3,65	3,52	2,95	4,04	4,85	5,42	1,56
h min (m)	0,05	0,05	0,05	0,01	0,11	0,34	0,50	0,70	0,70	0,50	0,25	0,07	0,00
Q max (mc/sec)	1480,0	157,0	458,0	232,0	550,0	1390,0	930,0	728,0	553,0	1032,0	1273,0	1480,0	344,0
Q med (mc/sec)	220,0	92,5	87,0	93,9	151,0	346,0	440,0	352,0	295,0	232,0	200,0	225,0	126,0
Q min (mc/sec)	41,0	44,0	41,0	51,0	64,0	90,0	126,0	164,0	164,0	126,0	84,0	59,0	50,0
q med (l/sec.kmq)	22,5	9,5	8,9	9,6	15,5	35,4	45,0	36,0	30,2	23,8	20,4	23,1	12,9
Deflusso (mm)	714	25	22	26	40	95	117	96	81	62	55	60	35
Aff. met. (mm)	886	30	34	45	82	90	93	102	108	86	94	83	39
Perd. ap. (mm)	172	5	12	19	42	5	24	6	27	24	39	23	4
Coef. defl.	0,81	0,83	0,65	0,58	0,49	1,06	1,26	0,94	0,75	0,72	0,59	0,72	0,90

(r) L'idrometro registratore è stato installato nel maggio 1921.

ADIGE a Pescantina.

Bacino *kmq* 10957 [permeab. 48,8 % - aree glaciali 1,94 %] - Altit. max 3899 *m s. m.*; med. 1630 *m s. m.* - Idrometrografo Pescantina (76,20 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 168 circa. - Inizio osserv. (1) 1903; inizio misure X-1917 - Alt. idr. max 4,30 (17-IX-1882), min. - 2,40 (10-II-1922) - Portata max 1815,0 (17-V-1926), min. 49,0 (9-II-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	[l/sec.kmq]	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	14,3	156,0	120,0	104,0	95,1	114,0	276,0	250,0	223,0	256,0	182,0	106,0	82,4	67,2
1922	17,2	180,0	60,5	57,8	96,5	123,0	359,0	328,0	249,0	224,0	258,0	210,0	170,0	129,0
1923	22,6	247,0	115,0	93,0	95,0	203,0	406,0	428,0	408,0	262,0	223,0	280,0	246,0	208,0
1924	22,4	245,0	112,0	93,4	100,0	176,0	440,0	474,0	354,0	369,0	315,0	249,0	140,0	120,0
1925	20,8	228,0	86,0	132,0	117,0	194,0	451,0	456,0	313,0	317,0	213,0	172,0	171,0	113,0
1926	32,4	355,0	92,5	137,0	125,0	308,0	603,0	690,0	560,0	321,0	207,0	210,0	749,0	259,0
1927	25,4	278,0	160,0	122,0	163,0	243,0	379,0	490,0	420,0	340,0	329,0	209,0	287,0	191,0
1928	27,9	306,0	124,0	112,0	145,0	302,0	357,0	558,0	379,0	296,0	245,0	378,0	580,0	198,0
1929	18,3	200,0	128,0	101,0	121,0	118,0	286,0	384,0	251,0	324,0	192,0	162,0	172,0	154,0
1930	22,8	249,0	104,0	89,7	116,0	213,0	349,0	568,0	383,0	367,0	275,0	236,0	162,0	121,0
1931	24,3	266,0	100,0	109,0	151,0	178,0	506,0	573,0	345,0	333,0	282,0	186,0	268,0	157,0
1932	18,9	207,0	107,0	88,5	79,1	103,0	307,0	349,0	478,0	265,0	205,0	247,0	134,0	126,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					corrispondenti alle durate di giorni								
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima
1921	0,85	1,49	1,84	1,97	2,28	0,63	2,28	396,0	198,0	115,0	95,0	65,0	475,0	62,0
1922	0,63	1,31	1,55	1,97	2,30	0,25	2,40	490,0	235,0	180,0	92,0	59,0	550,0	49,0
1923	0,32	0,99	1,37	1,82	2,05	0,17	2,07	560,0	330,0	232,0	124,0	87,0	640,0	82,0
1924	0,31	0,99	1,47	1,86	2,03	0,06	2,04	590,0	341,0	195,0	114,0	87,0	960,0	86,0
1925	0,26	1,16	1,57	1,84	2,10	0,29	2,14	595,0	292,0	179,0	121,0	77,0	680,0	75,0
1926	0,68	0,48	1,23	1,69	2,02	3,15	2,07	1102,0	524,0	264,0	155,0	87,5	1815,0	83,0
1927	0,32	0,93	1,34	1,61	1,81	1,06	1,83	561,0	383,0	242,0	161,0	118,0	989,0	114,0
1928	0,60	0,93	1,49	1,67	1,92	2,95	1,94	912,0	380,0	262,0	156,0	109,0	1600,0	107,0
1929	0,72	1,31	1,62	1,75	1,98	0,26	2,24	455,0	253,0	166,0	122,0	98,0	562,0	90,0
1930	0,26	1,03	1,44	1,83	2,03	0,63	2,11	606,0	334,0	219,0	120,0	84,5	793,0	77,0
1931	0,00	1,04	1,46	1,76	2,08	0,51	2,20	708,0	340,0	201,0	138,0	89,5	841,0	84,0
1932	0,47	1,27	1,66	1,95	2,16	0,02	2,21	540,0	271,0	168,0	104,0	75,5	658,0	71,0
1921-32	0,17	1,12	1,50	1,84	2,18	3,15	2,40	625,0	316,0	197,0	119,0	75,0	1815,0	49,0

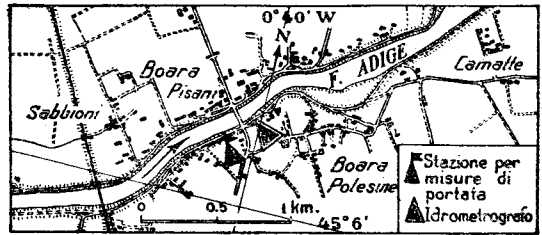
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . . .	3,15	1,46	0,29	1,10	0,44	3,15	0,95	0,63	0,06	1,06	2,22	2,95	0,69
<i>h</i> min (m) . . .	2,40	2,35	2,40	2,25	2,19	2,05	1,81	1,63	1,88	1,88	2,02	2,22	2,28
<i>Q</i> max (mc/sec)	1815,0	218,0	580,0	262,0	765,0	1815,0	905,0	793,0	600,0	989,0	1283,0	1600,0	422,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	244,0	109,0	103,0	117,0	190,0	393,0	462,0	304,0	306,0	244,0	220,0	263,0	154,0
<i>Q</i> min (mc/sec)	49,0	52,0	49,0	62,0	82,0	118,0	136,0	170,0	180,0	114,0	88,0	67,0	62,0
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	22,3	9,9	9,4	10,7	17,3	35,9	42,2	33,2	27,9	22,2	20,1	24,0	14,0
Deflusso (mm)	704	27	23	29	45	96	109	89	75	58	54	62	37
Affl. met. (mm)	909	31	35	51	85	99	95	100	106	87	95	84	41
Perd. ap. (mm)	205	4	12	22	40	3	-14	11	31	29	41	22	4
Coef. defl. -	0,77	0,87	0,66	0,57	0,53	0,97	1,15	0,89	0,71	0,67	0,57	0,74	0,90

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nel settembre 1917.

N. B. I valori delle portate comprendono anche le portate derivate a monte della stazione di misura, per uso irriguo.

ADIGE a Boara Pisani.

Bacino kmq 11954 [permab. 43,9 % - aree glaciali 1,77 %] - Altit. max 3899 m s. m.; med. 1535 m s. m. - Idrometrografo Boara Pisani (8,79 m s. m.); distanza dalla foce km 51 circa. - Inizio osserv. (1) 1853; inizio misure X-1917 - Alt. idr. max 3,99 (2-XI-1928), min. - 3,70 (23-X-1882) - Portata max 1871,0 (18-V-26), min. 53,0 (11-II-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	15,5	185,0	55,8	56,3	96,4	117,0	320,0	315,0	240,0	214,0	252,0	216,0	183,0	149,0
1923	20,5	245,0	133,0	99,0	99,0	194,0	383,0	433,0	399,0	255,0	208,0	273,0	230,0	229,0
1924	20,5	245,0	124,0	94,2	97,0	172,0	406,0	489,0	336,0	387,0	299,0	261,0	148,0	125,0
1925	18,5	221,0	90,0	127,0	116,0	176,0	449,0	408,0	298,0	299,0	197,0	159,0	162,0	111,0
1926	31,1	372,0	95,0	131,0	120,0	290,0	615,0	800,0	621,0	314,0	192,0	185,0	842,0	162,0
1927	23,3	278,0	175,0	148,0	173,0	233,0	363,0	466,0	411,0	321,0	318,0	221,0	298,0	213,0
1928	25,8	309,0	143,0	124,0	166,0	291,0	342,0	555,0	362,0	273,0	244,0	367,0	639,0	202,0
1929	15,8	189,0	136,0	111,0	127,0	122,0	250,0	347,0	231,0	284,0	184,0	155,0	164,0	156,0
1930	21,1	252,0	117,0	107,0	126,0	212,0	349,0	553,0	389,0	362,0	280,0	240,0	161,0	124,0
1931	22,2	265,0	106,0	124,0	161,0	180,0	483,0	556,0	331,0	317,0	281,0	185,0	283,0	170,0
1932	17,7	212,0	124,0	90,5	87,5	104,0	289,0	339,0	464,0	272,0	205,0	257,0	156,0	149,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355					10	91	182	274	355				
1922	0,07	1,13	1,56	2,14	2,53	0,38	2,62	440,0	240,0	185,0	100,0	55,0	510,0	53,0				
1923	0,54	0,54	1,22	1,84	2,24	0,91	2,28	580,0	330,0	220,0	135,0	89,0	680,0	85,0				
1924	0,72	0,46	1,36	1,89	2,25	1,96	2,28	630,0	336,0	198,0	124,0	86,0	950,0	83,0				
1925	0,76	0,78	1,53	1,89	2,29	1,17	2,34	620,0	280,0	166,0	118,0	73,0	730,0	69,0				
1926	2,30	0,53	0,93	1,70	2,14	3,82	2,20	1040,0	582,0	257,0	143,0	87,5	1871,0	80,0				
1927	0,90	1,40	1,13	1,55	1,93	2,30	2,01	558,0	358,0	244,0	175,0	145,0	769,0	143,0				
1928	1,95	0,35	1,04	1,70	2,10	3,99	2,19	956,0	349,0	255,0	164,0	121,0	1690,0	112,0				
1929	0,15	1,19	1,67	1,97	2,18	0,57	2,24	383,0	232,0	161,0	128,0	108,0	537,0	98,0				
1930	0,75	0,79	1,37	1,94	2,20	1,62	2,26	583,0	342,0	217,0	128,0	97,0	746,0	92,0				
1931	1,28	0,55	1,36	1,83	2,23	1,99	2,28	678,0	337,0	207,0	148,0	95,0	781,0	89,5				
1932	0,50	1,02	1,65	2,05	2,29	1,19	2,41	536,0	289,0	177,0	113,0	79,0	687,0	76,0				
1922-32	1,01	0,75	1,38	1,91	2,33	3,99	2,62	680,0	318,0	205,0	134,0	80,0	1871,0	53,0				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h_{max} (m) . .	3,99	1,01	0,42	0,40	1,50	3,82	2,38	1,62	1,06	2,30	3,18	3,99	0,59
h_{min} (m) . .	2,62	2,55	2,62	2,49	2,41	2,29	1,31	1,58	1,65	1,98	2,03	2,00	2,15
Q_{max} (mc/sec.)	1871,0	233,0	472,0	328,0	805,0	1871,0	1040,0	784,0	680,0	769,0	1342,0	1865,0	560,0
Q_{med} (mc/sec.)	252,0	118,0	110,0	124,0	190,0	386,0	478,0	371,0	300,0	242,0	229,0	297,0	172,0
Q_{min} (mc/sec.)	53,0	54,0	53,0	56,0	76,0	107,0	227,0	180,0	168,0	127,0	109,0	122,0	92,0
q_{med} (l/sec.kmq)	21,1	9,9	9,2	10,4	15,9	32,3	40,0	31,0	25,1	20,2	19,2	24,8	14,4
Deflusso (mm)	665	27	22	28	41	87	104	83	67	52	51	64	39
Affl. met. (mm)	961	35	40	59	89	105	101	105	96	94	99	90	48
Perd. ap. (mm)	296	8	18	31	48	18	3	22	29	42	48	26	9
Coef. defl.	0,69	0,77	0,55	0,47	0,46	0,83	1,03	0,79	0,70	0,55	0,52	0,71	0,81

(1) L'idrometro registratore è stato impiantato nel marzo 1912.

N. B. I valori delle portate comprendono anche le portate derivate, a monte della stazione di misura, per uso irriguo.

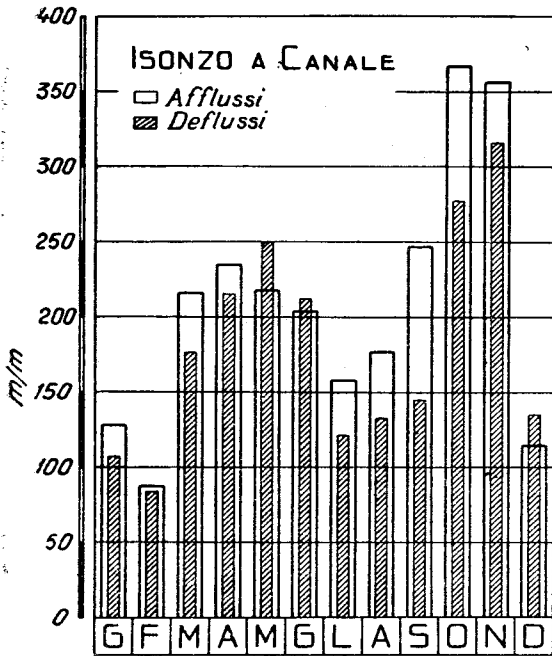


Fig. 1.

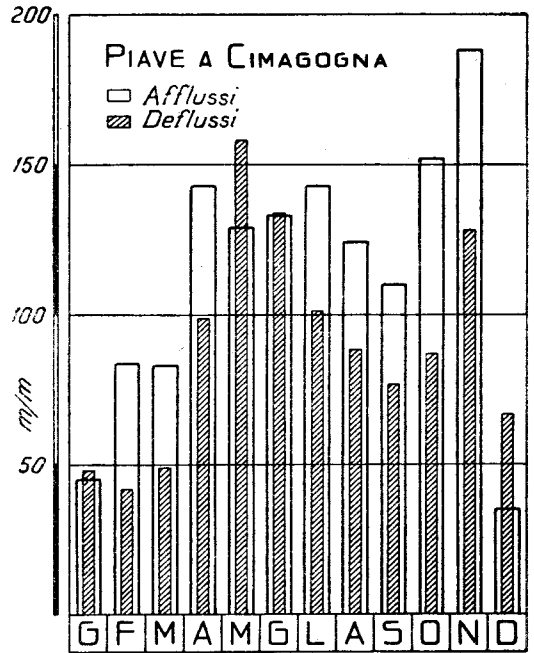


Fig. 2.

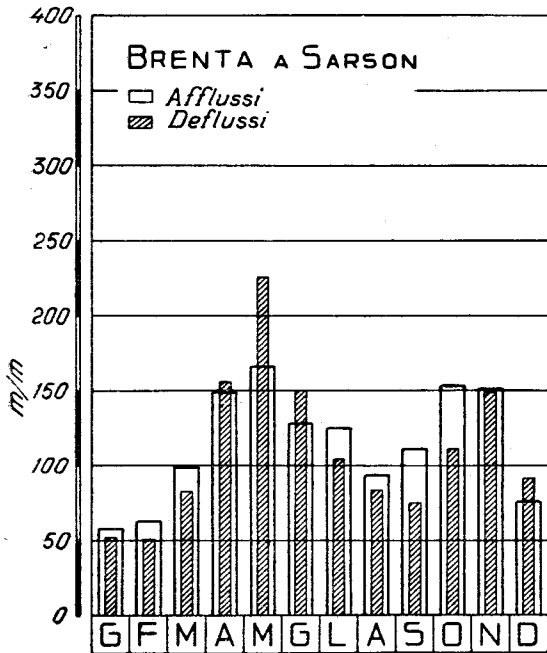


Fig. 3.

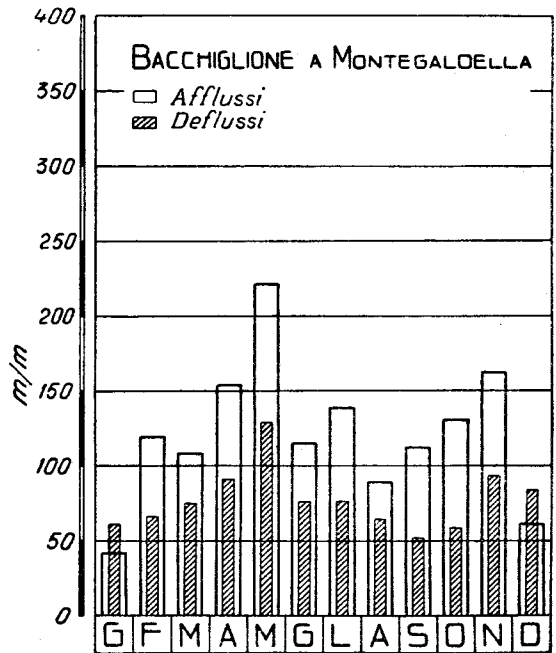


Fig. 4.

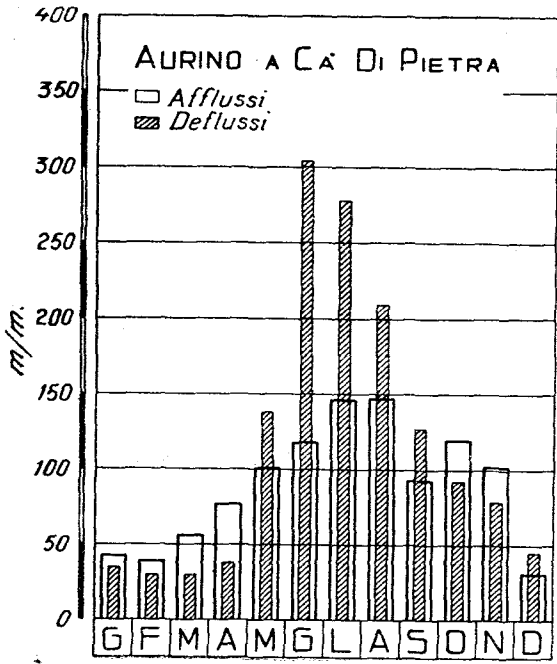


Fig. 5.

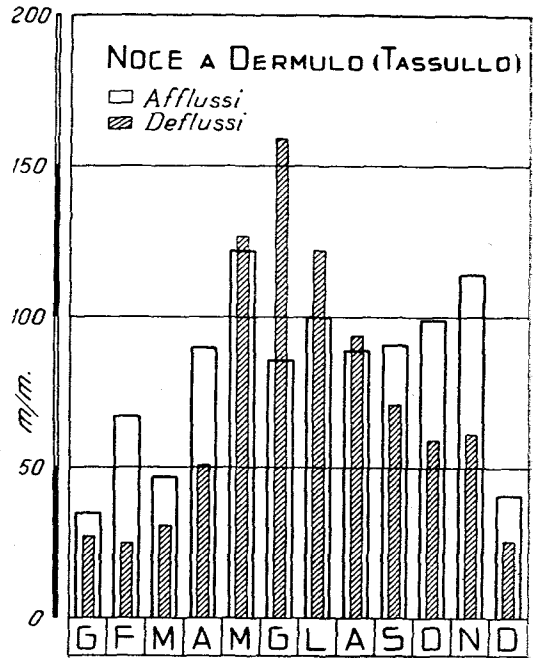


Fig. 6.

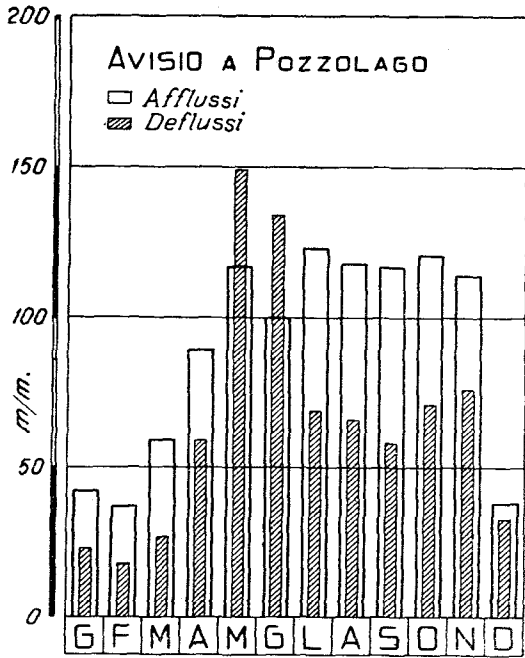


Fig. 7.

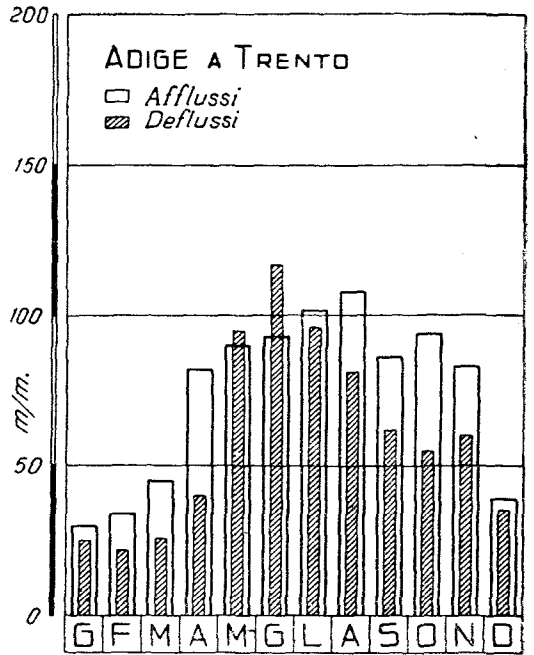


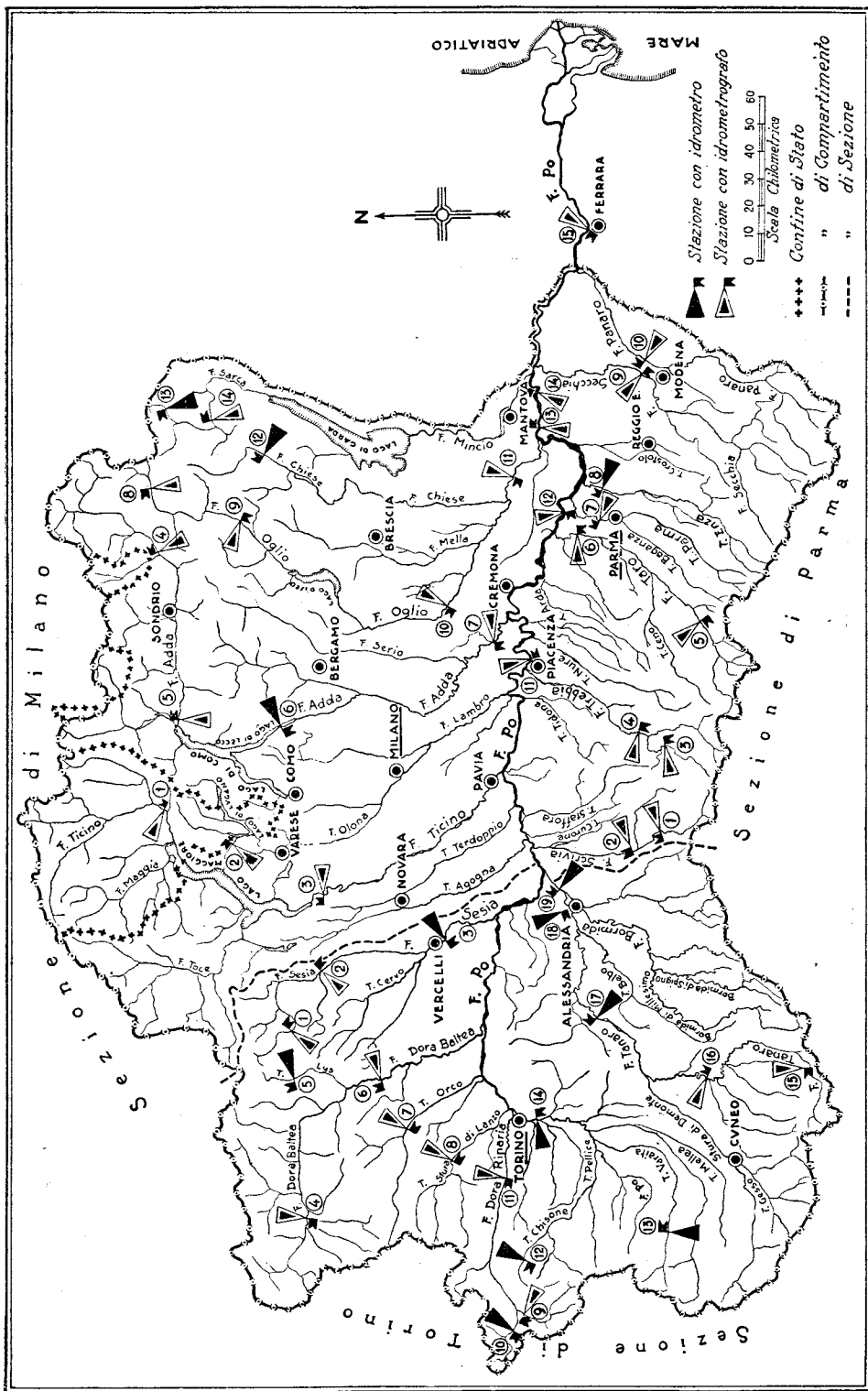
Fig. 8.

Ufficio Idrografico per gli studi del bacino del Po

La cartina a pagina seguente riproduce l'intero compartimento idrografico Padano, diviso nelle tre Sezioni di Milano, Torino e Parma. La numerazione delle stazioni di misura di portata è indipendente per ciascuna Sezione, e corrisponde alla numerazione delle tabelle.

L'Ingegnere Capo

MARCO VISENTINI



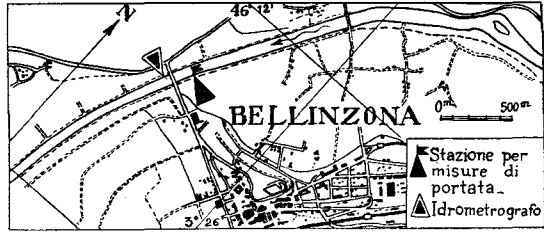
Ufficio Idrografico per gli studi del bacino del Po
Sezione distaccata di Milano

L' Ingegnere Direttore
GIOVANNI BARONIO

N. B. — Per la cartina vedasi pag. 58.

TICINO a Bellinzona.

Bacino *kmq* 1.515 [permeab. 17 % - aree glaciali 1.7 % - rocce 27.1 % foreste 23.4 %] - Altit. max 3.398 m s. m.; med. 1.615 m s. m. - Idrometrografo Ponte della Torretta (219.10 m s. m.); distanza dal Lago Maggiore *km* 16 circa. - Inizio osserv. 1867; inizio misure 1911 - Portata max 1.500 (2-IX-68), min. 12.0 (25-III-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	29,6	44,7	24,3	21,8	21,6	30,4	90,9	72,2	49,4	107,0	49,7	28,5	21,6	16,0
1922	45,2	68,4	13,3	13,3	32,2	34,6	129,0	115,0	108,0	73,4	149,0	72,2	44,9	32,9
1923	52,8	80,0	26,6	28,0	22,2	43,7	132,0	119,0	102,0	59,4	101,0	171,0	99,8	50,6
1924	53,5	81,1	29,8	27,3	27,2	45,4	171,0	147,0	93,5	131,0	120,0	90,2	41,4	41,3
1925	48,9	74,1	25,5	37,8	30,6	45,8	135,0	154,0	118,0	103,0	110,0	58,4	42,1	24,5
1926	58,2	88,2	21,7	29,2	31,4	58,4	151,0	167,0	147,0	66,8	41,3	54,2	232,0	57,0
1927	60,5	91,5	35,5	28,9	34,5	57,4	100,0	185,0	157,0	121,0	155,0	66,2	110,0	47,7
1928	57,9	87,7	32,8	28,2	28,4	95,3	118,0	215,0	109,0	81,1	48,0	143,0	122,0	31,9
1929	36,6	55,5	27,0	23,6	23,6	35,9	110,0	130,0	74,9	72,8	36,4	60,7	34,8	33,1
1930	48,8	73,9	26,6	24,0	26,0	46,4	93,8	185,0	151,0	86,3	90,2	67,7	48,2	41,2
1931	47,1	71,3	27,6	26,6	31,5	37,5	121,0	150,0	119,0	117,0	89,0	48,4	53,2	31,6
1932	48,3	73,1	24,1	21,9	19,4	22,6	114,0	159,0	148,0	77,8	110,0	103,0	39,7	35,0

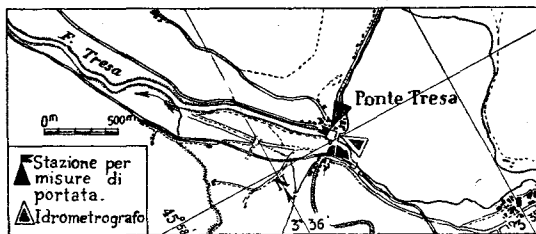
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921	»	»	»	»	»	»	»	168,0	48,0	29,0	21,0	15,0	313,0	14,5
1922	»	»	»	»	»	»	»	210,0	82,0	52,0	48,0	12,0	520,0	12,5
1923	»	»	»	»	»	»	»	310,0	98,0	57,0	30,0	20,0	742,0	19,7
1924	»	»	»	»	»	»	»	270,0	104,0	57,0	31,0	25,0	656,0	22,5
1925	»	»	»	»	»	»	»	240,0	90,0	49,0	30,0	23,0	703,0	23,0
1926	»	»	»	»	»	»	»	314,0	122,0	54,0	31,0	20,0	747,0	19,8
1927	»	»	»	»	»	»	»	287,0	111,0	68,0	37,0	28,0	1180,0	27,0
1928	»	»	»	»	»	»	»	343,0	109,0	55,0	30,0	25,0	816,0	25,0
1929	»	»	»	»	»	»	»	155,0	71,0	37,0	26,0	21,0	200,0	21,0
1930	»	»	»	»	»	»	»	193,0	89,0	52,0	30,0	22,0	940,0	21,7
1931	»	»	»	»	»	»	»	215,0	93,0	44,0	30,0	25,0	336,0	24,6
1932	»	»	»	»	»	»	»	248,0	106,0	44,0	23,0	18,0	656,0	18,3
1921-32	»	»	»	»	»	»	»	246,0	93,6	49,8	33,0	21,1	1180,0	12,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1180	40,2	37,9	48,5	935,0	747,0	656,0	940,0	656,0	1180,0	846,0	684,0	108,0
Q med (mc/sec)	74,1	26,2	25,8	27,3	463,0	122,0	149,0	115,0	91,3	91,6	80,3	74,6	36,9
Q min (mc/sec)	12,5	12,5	12,5	18,3	18,7	32,7	38,5	42,9	37,0	27,0	25,3	17,7	14,5
q med (l/sec.kmq)	48,9	17,3	17,0	18,0	30,3	80,5	98,4	75,7	60,0	60,5	53,0	49,2	24,4
Deflusso (mm)	1542	46	41	48	78	215	256	203	160	156	142	127	65
Aff.met.(mm)	1623	57	75	98	143	181	124	143	194	174	171	146	138
Perd. ap.(mm)	81	11	34	50	65	-34	-132	-60	34	18	29	19	73
Coeff. defl.	0,95	0,81	0,55	0,49	0,50	1,19	2,06	1,43	0,82	0,90	0,83	0,87	0,47

N. B. - I dati sono stati dedotti dai volumi dell'Annuaire Hydrographique de la Suisse. Mancano le altezze idrometriche.

TRESA (Ticino) a Ponte Tresa.

Bacino kmq 614,5 [permeab. 56 % - aree lacuali: nat. 8,1 % (escurs. max 3,17 m) - rocce 5,8 % - foreste 29,0 %]. - Altit. max. 2117 m s. m.; med. 786 m s. m. - Idrometrografo Ponte Tresa, (270,1 m s. m.); distanza dal Lago Maggiore km. 10 circa. - Inizio osserv. 1867; inizio misure 1899 - Portata max. 223 (25-X-1896), min. 2,72 (1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	20,0	12,3	14,7	16,0	11,9	14,2	17,2	25,4	11,6	11,2	12,4	6,55	4,03	3,49
1922	32,1	19,7	3,11	3,53	13,5	21,9	29,1	20,5	16,8	12,9	37,3	34,2	25,0	18,2
1923	40,5	24,9	27,4	15,0	11,0	21,4	36,9	38,4	18,9	9,82	11,2	20,7	44,3	44,6
1924	42,0	25,8	16,4	11,3	11,1	26,9	28,5	24,2	19,8	40,9	34,8	42,9	22,2	29,3
1925	45,1	27,7	24,3	29,6	32,1	32,1	48,6	34,0	24,1	23,0	27,6	24,9	26,0	15,7
1926	63,8	39,2	13,1	32,7	23,3	30,7	82,6	61,1	39,8	17,9	10,2	7,72	101,0	51,0
1927	38,6	23,7	19,7	14,7	27,7	43,0	30,6	19,1	18,2	12,5	14,4	17,4	29,5	36,7
1928	51,9	31,9	18,8	12,1	12,0	57,3	56,9	41,3	15,4	12,4	14,0	34,4	87,9	21,7
1929	29,8	18,3	11,0	7,45	6,0	14,9	56,1	27,7	17,6	17,2	10,2	9,90	14,3	24,9
1930	45,2	27,8	18,3	17,4	16,7	39,8	57,6	39,0	37,3	33,3	21,5	22,6	14,1	15,3
1931	35,3	21,7	11,1	9,61	16,7	17,9	40,0	31,7	17,3	15,9	16,7	13,0	44,4	26,1
1932	45,2	27,8	12,5	8,30	7,0	14,4	58,4	56,4	45,3	25,8	18,6	43,8	17,9	23,7

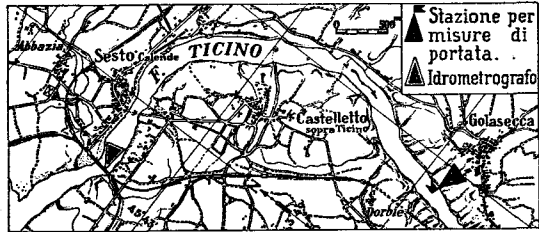
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921	»	»	»	»	»	»	»	33,0	15,0	12,0	7,0	3,0	37,5	3,25
1922	»	»	»	»	»	»	»	43,0	28,0	19,0	11,0	2,0	57,0	2,72
1923	»	»	»	»	»	»	»	58,0	36,0	18,0	12,0	7,0	70,2	7,40
1924	»	»	»	»	»	»	»	61,0	28,0	24,0	17,0	10,0	65,4	9,63
1925	»	»	»	»	»	»	»	53,0	33,0	25,0	22,0	10,0	59,1	9,50
1926	»	»	»	»	»	»	»	128,0	54,0	26,0	13,0	7,0	150,0	7,00
1927	»	»	»	»	»	»	»	54,0	28,0	20,0	14,0	11,0	57,5	10,50
1928	»	»	»	»	»	»	»	123,0	47,0	23,0	12,0	10,0	159,0	9,90
1929	»	»	»	»	»	»	»	61,0	21,0	14,0	8,0	6,0	75,0	4,34
1930	»	»	»	»	»	»	»	60,0	37,0	22,0	16,0	12,0	81,7	12,5
1931	»	»	»	»	»	»	»	53,0	25,0	17,0	13,0	8,0	60,0	7,56
1932	»	»	»	»	»	»	»	71,0	43,0	21,0	13,0	7,0	81,0	7,00
1921-32	»	»	»	»	»	»	»	70,0	33,0	20,0	13,0	5,0	159,0	2,72

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	159,0	39,0	59,1	43,0	78,2	139,0	77,3	56,7	65,4	57,4	123,0	159,0	103,0
Q med (mc/sec)	25,0	15,0	17,4	15,7	27,8	45,1	34,9	22,6	17,7	19,0	23,1	35,8	25,9
Q min (mc/sec)	2,72	2,72	3,32	3,04	4,61	14,8	15,2	8,40	6,37	8,71	4,65	3,76	3,25
q med (l/sec.kmq)	40,79	24,4	28,3	25,8	45,2	73,4	56,9	36,8	28,8	30,9	37,8	58,3	42,2
Deflusso (mm)	1285	65	68	69	117	197	147	99	77	80	101	151	113
Aff. met. (mm)	1749	45	70	115	185	242	159	168	177	183	175	157	78
Perd. ap. (mm)	464	-20	2	46	68	45	12	69	100	103	74	6	-35
Coeff. defl. -	0,73	1,45	0,97	0,60	0,65	0,81	0,92	0,59	0,43	0,43	0,58	0,96	1,45

N. B. - I dati riportati sono stati dedotti dai volumi dell'Annuaire Hydrographique de la Suisse. Mancano i valori delle altezze idrometriche.

TICINO a Sesto Calende.

Bacino kmq 6598,5 [permeab. 28 % - aree lacuali nat : 4,7 % (escurs. max 7,62 m) bacini artif. cap. ut. 112 × 10⁶ mc - aree glaciali 1,5 % - rocce 20,6 % - foreste 20,5 %]. - Altit. max 4633 m s. m.; med. 1283 m s. m. - Idrometrografo al Ponte Ferroviario (192.869 m s. m.); distanza dal fiume Po km 100 circa. - Inizio osserv. 1868; inizio misure marzo 1923. - Alt. idr. max 6,94 (2-X-868), min. -0,68 (16-I-22). - Portata max 5000* (2-X-1868), min. 35 (16-I-22).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	27,6	182	138	131	107	176	268	309	186	380	266	114	62	45
1922	39,1	258	38,6	38,4	142	197	379	395	344	222	580	387	219	157
1923	47,7	315	175	130	102	193	444	575	296	191	353	425	568	322
1924	51,7	341	148	114	108	242	550	472	320	530	492	624	238	251
1925	49,9	329	132	221	225	298	530	590	434	302	450	348	234	135
1926	61,4	405	110	201	179	255	815	628	512	249	158	127	1205	423
1927	54,9	362	180	133	200	326	435	595	640	389	424	343	368	319
1928	59,3	391	167	121	123	568	591	714	374	245	241	455	890	200
1929	36,1	238	124	89	75	175	524	438	286	276	163	285	220	203
1930	51,5	340	132	152	137	304	555	648	618	364	325	316	184	323
1931	41,5	274	125	101	144	182	465	502	397	339	303	169	326	190
1932	48,0	317	112	85	71	135	524	633	616	334	306	564	192	223

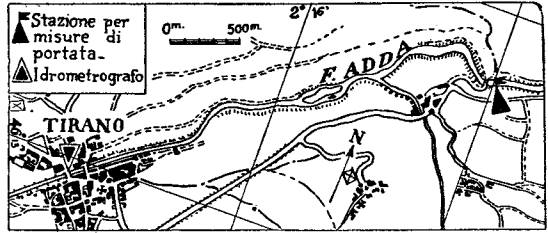
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355					10	91	182	274	355				
1921	1,09	0,20	0,02	0,24	0,60	2,55	0,27	520	208	152	103	43	1220	97				
1922	1,43	0,69	0,28	0,08	0,66	1,62	0,68	672	365	231	138	37	766	35				
1923	2,04	0,74	0,44	0,02	0,25	1,63	0,63	972	382	281	162	100	761	40				
1924	2,03	0,84	0,43	0,35	0,26	2,80	0,28	967	420	278	145	98	1353	94				
1925	1,78	0,80	0,45	0,16	0,23	2,41	0,28	846	404	281	120	105	1160	94				
1926	2,80	1,15	0,30	0,03	0,25	3,63	0,27	1370	546	237	149	100	1905	96				
1927	1,80	0,92	0,60	0,20	0,12	2,29	0,17	856	451	334	111	129	1100	118				
1928	3,00	1,15	0,36	0,01	0,19	3,93	0,20	1488	537	256	154	113	2134	110				
1929	1,15	0,57	0,23	0,15	0,39	1,30	0,40	546	324	217	122	72	612	70				
1930	1,68	0,98	0,43	0,02	0,15	2,20	0,18	796	475	278	162	122	1050	115				
1931	1,42	0,71	0,30	0,05	0,30	1,49	0,34	667	372	237	145	90	701	82				
1932	1,96	1,08	0,25	0,15	0,40	2,46	0,41	932	516	222	122	70	1180	68				
1921-32	1,90	0,83	0,34	0,01	0,32	3,93	0,68	902	416	249	154	90	2134	35				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,93	0,27	0,82	0,45	1,66	3,52	2,41	1,94	2,01	2,80	3,52	3,93	1,91
h min (m)	0,68	0,68	0,66	0,63	0,38	0,00	0,15	0,00	0,07	0,14	0,35	0,53	0,63
Q max (mc/sec)	2134	228	411	284	786	1826	1160	922	957	1370	1826	2134	907
Q med (mc/sec)	313	133	127	135	254	503	541	419	326	338	336	392	232
Q min (mc/sec)	35	35	37	40	74	156	95	156	140	124	80	50	49
q med (l/sec.kmq)	47,2	20,1	19,1	20,5	38,5	76,8	81,8	63,5	49,4	51,2	50,9	59,4	35,1
Deflusso (mm)	1491	54	46	55	100	206	212	170	132	132	136	154	94
Affl. met. (mm)	1763	39	73	110	181	230	136	207	182	203	178	168	83
Perd. ap. (mm)	272	-15	27	55	81	26	-76	37	50	71	42	14	-13
Coeff. defl. -	0,84	1,38	0,63	0,50	0,55	0,89	1,56	0,82	0,72	0,65	0,75	0,92	1,13

* Calco'ata dal prof. Fantoli.

ADDA a Tirano.

Bacino kmq 906,2 [permeab. 5%; bacini artif. cap. utile $20 \times 10^6 mc.$ - aree glaciali 7,7% - rocce 25% - foreste 12%]. - Altit. max 4050 m s. m.; med. 2136 m s. m. - Idrometrografo Tirano (430.778 m s. m.); distanza dal lago di Como km 65 circa. - Inizio osserv. 1920 (con irregolarità dal 1920 al 1925); inizio misure III-1925. - Alt. idr. max. 2,00 (I-XI-1926), min. -0,66 (I8-IV-29). - Portata min. [3,84] (I8-IV-1929) *



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	23,30	21,10	4,94	6,15	4,77	9,5	30,95	49,35	41,80	39,35	27,75	18,35	13,75	6,35
1926 .	32,90	29,80	4,12	4,56	4,80	16,6	37,60	60,03	64,45	41,25	29,35	17,60	50,87	26,35
1927 .	30,40	27,50	12,21	7,26	7,63	13,3	37,90	60,80	49,99	40,50	41,30	22,21	22,21	14,40
1928 .	28,00	25,40	6,74	5,40	6,25	15,4	24,10	64,50	51,0	38,10	16,35	27,60	38,10	11,20
1929 .	20,50	18,60	10,80	8,33	5,67	4,6	19,75	44,0	34,15	35,10	27,15	15,85	11,27	8,05
1930 .	23,60	21,40	8,09	6,89	17,29	11,1	19,6	49,3	41,5	37,5	27,0	24,0	13,10	11,50
1931 .	24,80	22,50	8,58	9,03	9,11	11,4	30,3	49,6	40,0	38,1	28,9	17,8	14,90	11,80
1932 .	22,30	20,20	8,55	8,04	7,03	8,1	21,0	32,55	43,20	32,8	29,35	27,10	14,20	11,00

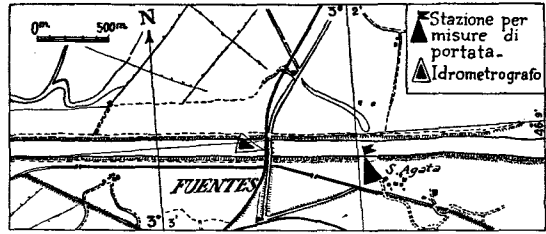
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925 .	0,45	0,10	0,26	0,49	0,52	0,50	0,54	60,75	37,0	16,35	5,30	4,68	64,5	4,56
1926 .	0,70	0,22	0,06	0,46	0,57	1,44	0,59	81,0	44,20	27,35	6,55	4,38	150,0	4,26
1927 .	0,64	0,18	0,15	0,36	0,48	1,0	0,52	75,60	41,80	22,15	11,30	5,70	107,7	4,68
1928 .	0,65	0,15	0,17	0,42	0,53	1,0	0,59	76,50	40,0	21,05	8,40	4,62	107,7	4,26
1929 .	0,30	0,00	0,32	0,44	0,58	0,5	0,66	49,50	31,0	13,30	7,45	4,32	64,5	3,84
1930 .	0,36	0,02	0,27	0,41	0,48	0,5	0,52	54,0	32,20	15,85	8,85	5,70	64,5	4,68
1931 .	0,44	0,06	0,26	0,38	0,46	0,60	0,52	60,0	34,60	16,35	10,30	6,55	72,0	4,68
1932 .	0,25	0,00	0,30	0,42	0,46	0,46	0,48	46,0	31,0	14,30	8,40	6,55	61,50	5,70
1925 - '32	0,53	0,09	0,22	0,42	0,58	1,44	0,66	66,70	36,40	18,30	9,30	4,32	150,0	3,84

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	1,44	0,16	0,25	0,34	0,10	0,75	1,00	0,80	0,55	1,00	0,88	1,44	0,14
h min (m) . .	0,66	0,59	0,58	0,59	0,66	0,53	0,19	0,08	0,05	0,26	0,48	0,44	0,50
Q max (mc/sec) .	150,0	21,60	16,90	12,30	24,95	84,50	107,7	88,4	68,25	107,7	96,08	150,0	39,40
Q med (mc/sec) .	23,30	8,00	6,95	6,56	11,25	25,15	51,26	45,76	37,83	25,89	21,56	22,30	12,58
Q min (mc/sec) .	3,84	4,26	4,32	4,26	3,84	4,62	19,95	26,15	27,95	16,35	5,70	7,45	4,85
q med (l/sec.kmq)	25,30	8,80	7,60	7,20	12,30	27,80	56,60	50,50	41,70	28,60	23,80	24,60	13,90
Deflusso (mm)	810,0	23,6	18,3	19,3	31,9	74,4	147,0	135,0	113,0	74,2	63,6	63,7	37,2
Aff. met. (mm)	930	25	48	46	84	103	74	111	97	91	115	103	30
Perd. ap. (mm)	120	1,4	29,7	26,7	52,1	28,6	-73	-24	-16	16,8	51,4	39,3	-7,2
Coeff. defl. -	0,87	0,94	0,38	0,42	0,38	0,73	1,99	1,21	1,16	0,81	0,55	0,62	1,24

* Non si conosce con sicurezza il valore della portata max istantanea.

ADDA a Fuentes.

Bacino *kmq* 2598 [permeab. 14 % - bacini art. cap. ut. $70,5 \times 10^6$ *mc.* - aree glaciali 5,8 % - foreste 13,8 % - rocce 34 %]. - Altit. max 4050 *m* s. m.; med. 1841 *m* s. m. - Idrometrografo al Ponte ferroviario (198,023 *m* s. m.); distanza sbocco nel lago di Como *km* 2 circa. - Inizio osserv. 1888; inizio misure VIII-1921. - Alt. idr. max 4,42 (22-VIII-1911), min 0,38 (1875). - Portata max 1187 (22-VIII-1911), min. [10] (1875).



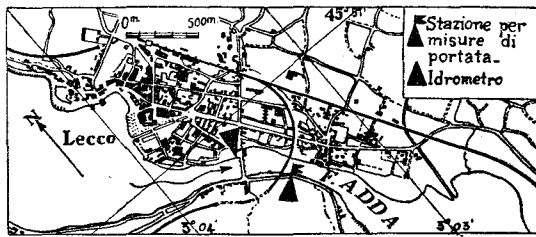
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	22,46	58,36	36,8	32,7	28,7	34,5	98,2	106,0	102,0	102,0	71,3	43,6	26,2	18,4
1922	27,04	70,25	14,0	15,3	26,5	34,9	123,0	150,0	99,4	91,9	125,0	75,9	52,0	35,1
1923	35,12	91,25	31,9	27,1	23,3	43,0	111,0	146,0	181,0	104,0	96,0	164,0	103,0	64,7
1924	32,96	85,62	33,6	28,8	26,9	47,1	163,0	179,0	141,0	144,0	115,0	80,0	39,0	30,0
1925	29,40	76,38	22,7	36,9	28,2	41,5	95,9	199,0	149,0	123,0	90,0	57,8	45,0	27,6
1926	49,96	129,80	21,7	36,0	29,9	67,4	190,8	254,7	247,7	128,7	80,2	81,7	34,75	71,0
1927	43,63	113,36	40,1	30,9	36,8	64,7	137,0	236,0	213,0	159,0	173,0	63,0	135,0	49,8
1928	47,62	123,72	29,0	25,6	27,8	69,9	110,0	275,0	244,0	169,0	114,0	161,0	209,0	50,4
1929	31,53	81,91	30,2	22,8	22,3	27,5	104,0	191,0	142,0	182,0	95,1	81,3	46,6	38,1
1930	37,18	96,90	28,6	26,6	25,9	49,5	106,0	292,0	196,0	151,0	119,0	87,4	46,0	34,8
1931	37,35	97,11	27,5	27,9	34,3	42,2	155,0	232,0	162,0	169,0	113,0	83,5	74,8	44,3
1932	31,49	81,80	31,59	27,77	27,8	34,0	105,9	159,3	182,5	104,7	103,4	122,99	42,60	37,05

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921	1,54	1,16	0,86	0,75	0,62	1,88	0,58	154,5	82,2	40,5	28,7	17,2	236,8	14,3
1922	1,78	1,27	0,99	0,74	0,57	2,12	0,54	210,9	100,9	56,9	27,7	13,6	304,8	11,6
1923	1,98	1,40	1,10	0,80	0,65	2,82	0,64	264,2	125,4	72,8	83,8	19,6	548,0	18,8
1924	1,92	1,42	0,99	0,78	0,71	2,52	0,68	247,4	129,4	56,9	32,0	24,9	436,0	22,2
1925	1,98	1,35	0,95	0,75	0,66	2,24	0,65	264,2	115,6	51,6	28,7	20,5	341,8	19,6
1926	2,50	1,97	1,16	0,88	0,67	3,71	0,59	428,8	261,4	82,2	42,9	21,3	953,0	15,0
1927	2,27	1,58	1,13	0,85	0,76	3,80	0,71	351,4	163,8	77,5	39,4	29,7	1000,0	24,9
1928	2,40	1,63	1,17	0,80	0,72	3,30	0,66	394,3	174,7	83,9	33,8	25,8	753,9	20,5
1929	1,88	1,41	0,99	0,74	0,67	2,68	0,63	236,8	127,4	56,9	27,7	21,3	495,0	18,0
1930	2,07	1,42	1,08	0,77	0,70	2,31	0,66	290,0	129,4	69,8	30,7	24,0	364,3	20,5
1931	2,11	1,44	1,03	0,85	0,70	2,60	0,67	301,8	133,4	62,5	39,4	24,0	464,7	21,3
1932	1,85	1,34	0,99	0,78	0,72	2,48	0,69	228,9	113,8	56,9	32,0	25,8	421,8	23,1
1921-32	2,11	1,45	1,04	0,82	0,62	3,80	0,54	301,8	135,4	63,9	36,0	17,2	1000	11,6

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,80	1,01	1,45	0,96	1,34	3,43	2,48	2,28	2,68	3,64	3,30	3,80	1,56
<i>h</i> min (m) . .	0,54	0,54	0,56	0,59	0,64	0,79	0,98	0,73	1,01	0,89	0,75	0,66	0,58
<i>Q</i> max (mc/sec) .	1000	59,7	135,4	52,9	113,8	814,7	421,8	354,6	495,0	918,0	753,9	1000	158,9
<i>Q</i> med (mc/sec) .	92,20	28,97	28,19	29,03	48,50	124,98	201,66	171,63	135,68	109,75	91,84	97,22	41,77
<i>Q</i> min (mc/sec) .	11,6	11,6	12,9	15,0	18,8	32,8	55,6	26,8	59,7	44,1	28,7	20,5	14,3
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	35,47	11,15	10,84	11,20	18,70	48,02	77,05	66,20	51,50	42,40	35,40	37,50	16,0
Deflusso (mm)	1118	30	26	30	47	128	199	177	138	110	95	97	43
Aff. met. (mm)	1103	35	47	65	99	122	91	102	116	117	131	101	56
Perd. ap. (mm)	- 15	5	21	35	52	- 6	-108	-75	-22	7	36	4	13
Coef. def. -	1,01	0,86	0,55	0,46	0,47	1,05	2,18	1,74	1,19	0,94	0,72	0,96	0,77

ADDA a Ponte di Lecco.

Bacino kmq 4508 [permeab. 29% - aree lacuali: nat. 3,6% (escurs. max. 4,30 m) - bacini artif. cap. ut. 70,5 × 10⁶ mc - aree glaciali 4,2% - foreste 15% - roccie 27%]. - Alt. max. 4050 m s. m.; med. 1560 m s. m. - Idrometro Ponte di Lecco (197-387 m s. m.); distanza dal fiume Po km 140 circa. - Inizio osserv. 1863; inizio misure X-1921. - Alt. idr. max. 3,68 (1868), min. -0,62 (13-IX-1922). - Portata max. 1070 * (6-X-1868), min. 23,0 (13-IX-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	20,7	93,3	62,0	59,0	50,0	56,0	117,0	192,0	144,0	158,0	128,0	74,0	43,0	37,0
1922	29,4	132,5	28,0	26,0	55,0	80,0	178,0	260,0	191,0	154,0	249,0	186,0	118,0	73,0
1923	38,0	171,0	88,5	56,7	47,6	76,1	194,1	274,9	262,5	181,4	168,2	254,3	273,1	180,3
1924	35,8	165,5	70,1	55,6	52,0	95,1	236,0	299,4	266,8	263,6	225,4	199,9	89,7	85,2
1925	37,3	168,3	147,8	91,1	80,5	94,1	229,7	342,6	259,6	227,7	190,5	153,1	113,8	66,2
1926	51,3	230,8	56,3	92,6	79,0	132,1	343,8	419,5	368,4	213,0	143,0	97,2	618,2	220,3
1927	44,0	197,5	78,4	66,9	99,5	142,0	214,0	334,0	327,0	271,0	242,0	201,0	249,0	163,0
1928	46,6	210,1	76,5	62,2	64,1	174,0	235,0	387,0	291,0	214,0	181,0	224,0	432,0	88,9
1929	28,2	127,0	61,7	47,8	39,2	57,3	179,0	256,0	190,0	238,0	146,0	116,0	94,0	96,3
1930	34,0	153,5	64,2	61,1	64,6	117,0	195,0	335,0	290,0	241,0	179,0	144,0	84,3	68,6
1931	35,0	157,5	48,7	52,0	69,1	77,3	211,0	320,0	250,0	235,0	194,0	120,0	199,0	105,0
1932	30,5	137,8	60,6	47,7	44,6	63,9	106,1	280,9	306,4	199,0	159,2	260,9	109,0	94,9

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921	0,78	0,29	0,22	0,33	0,48	0,84	0,50	245	143	64	51	36	259	34,0
1922	1,03	0,56	0,24	0,24	0,61	1,16	0,62	307	196	134	62,0	24,0	342	23,0
1923	1,35	0,71	0,47	0,17	0,40	1,85	0,41	396	229	177	70,8	47,3	557	42,8
1924	1,18	0,75	0,22	0,15	0,31	1,29	0,32	348	238	130	73,4	49,1	45	45,9
1925	1,30	0,72	0,24	0,09	0,40	1,34	0,43	382	231	134	81,6	43,7	393	40,7
1926	2,09	1,26	0,44	0,00	0,31	2,54	0,35	643	370	163	94,6	53,6	820	49,1
1927	1,37	0,94	0,52	0,01	0,22	1,75	0,27	403	284	188	96,1	64,4	523	58,3
1928	2,09	0,85	0,50	0,12	0,26	2,73	0,29	643	262	183	77,5	59,5	902	55,9
1929	0,94	0,51	0,09	0,20	0,46	1,01	0,48	284	186	109	66,9	37,8	302	35,9
1930	1,20	0,67	0,26	0,11	0,22	1,38	0,32	253	220	137	78,8	64,4	405	52,5
1931	1,17	0,72	0,32	0,34	0,39	1,31	0,42	345	231	148	50,3	44,8	385	41,7
1932	1,17	0,75	0,18	0,25	0,44	1,44	0,45	345	238	123	60,7	39,7	423	38,7
1921-32	1,39	0,71	0,27	0,16	0,50	2,73	0,62	411	229	147	74	25	902	23,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,73	0,22	0,39	0,14	0,71	1,94	1,65	1,47	1,24	1,75	2,16	2,73	1,63
h min (m)	-0,60	-0,62	-0,62	-0,61	-0,48	-0,23	0,18	0,24	0,22	0,03	-0,29	-0,44	-0,50
Q max (mc/sec)	902	130	161	117	229	588	460	432	364	523	669	902	483
G med (mc/sec)	161,5	70	60	63	99	210	310	262	216	184	158	202	106
Q min (mc/sec)	23	23	23	24	36	63	70	62	130	99	56	40	34
q med (l/sec.kmq)	35,9	15,5	13,3	14,0	22,0	46,6	68,8	58,2	48,0	40,8	35,0	44,8	24,6
Deflusso (mm)	1130	41	32	37	57	125	178	156	128	105	93	116	65
Affl. met. (mm)	1326	39	59	82	127	161	110	127	144	156	148	124	62
Perd. ap. (mm)	196	-2	27	45	70	36	-68	-29	16	51	55	8	-3
Coef. defl. -	0,85	1,05	0,53	0,45	0,45	0,77	1,62	1,23	0,89	0,67	0,63	0,93	1,05

* Calcolata dal prof. Fantoli.

ADDA a Pizzighettone.

Bacino kmq 7775 [permeab. 46% - aree lacuali nat: 1,86% (escurs. max 4,30 m) - bacini art. cap. ut. 105 × 10⁶ mc - aree glaciali 0,5%]. - Altit. max. 4050 m s. m.; Idrometrografo (40,515 m s. m.); distanza dal fiume Po km 14 circa. - Inizio osserv. 1864; inizio misure X-1921. - Alt. Idr. max. 4,73 (17-IX-1888), min. -0,28 (13-V-1907). - Portata max. 1650* (17-IX-1888), min. 25 (13-V-1907).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	10,85	84,4	84,5	80,1	98,1	67,3	89,0	140,0	83,7	98,8	107,0	76,2	48,2	39,7
1922	16,45	128,0	38,5	47,9	115,0	94,4	119,0	197,0	90,7	63,4	268,0	238,0	135,0	104,0
1923	21,50	167,0	126,0	72,8	98,0	116,0	114,0	228,0	171,0	103,0	133,0	254,0	341,0	224,0
1924	20,10	156,0	80,5	68,7	110,0	160,0	150,0	250,0	149,0	302,0	177,0	237,0	94,2	103,0
1925	20,20	157,0	57,6	133,0	158,0	127,0	250,0	262,0	204,0	162,0	171,0	159,0	133,0	70,5
1926	33,8	263,0	60,1	167,0	138,0	162,0	438,0	397,0	319,0	146,0	80,0	95,4	852,0	289,0
1927	24,95	194,0	123,0	90,8	189,0	141,0	170,0	277,0	234,0	172,0	212,0	195,0	323,0	199,0
1928	22,6	176,0	92,8	73,0	129,0	249,0	216,0	284,0	167,0	94,1	165,0	278,0	273,0	96,0
1929	12,85	100,0	68,9	51,6	77,3	78,0	140,0	133,0	76,7	178,0	72,7	128,0	92,9	112,0
1930	18,3	142,0	66,9	69,4	128,0	180,0	222,0	242,0	104,0	184,0	152,0	125,0	69,2	47,8

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921	0,84	0,22	0,11	0,02	0,16	1,45	0,16	212,8	95,9	78,2	58,3	38,4	356	38
1922	1,40	0,73	0,22	0,01	0,17	2,06	0,18	349,0	189,9	95,9	62,8	37,1	526	36
1923	1,88	0,81	0,48	0,20	0,03	2,60	0,02	473,2	206,5	141,4	92,6	65,8	701	58
1924	1,48	0,82	0,43	0,13	0,02	2,72	0,07	363,5	208,5	132,3	81,3	64,3	742	51
1925	1,40	0,84	0,49	0,18	0,06	1,88	0,08	342,0	212,8	143,3	89,3	52,5	473	50
1926	3,40	1,35	0,61	0,21	0,07	3,93	0,07	999,1	330,4	166,1	94,0	51,1	1223	51
1927	1,91	0,97	0,65	0,37	0,09	3,26	0,00	480,9	240,9	173,9	121,5	75,0	943	61
1928	2,96	0,90	0,50	0,20	0,05	4,40	0,02	829,2	225,6	145,1	92,6	69,9	1439	64
1929	1,14	0,40	0,14	0,03	0,08	1,38	0,10	279,6	126,9	82,9	65,8	49,6	338	47
1930	1,30	0,74	0,40	0,04	0,12	2,47	0,17	318,0	192,0	126,9	67,3	43,9	657	37
1921-30	1,82	0,75	0,41	0,12	0,14	4,40	0,18	467,0	194,0	128,0	79,7	41,2	1439	36

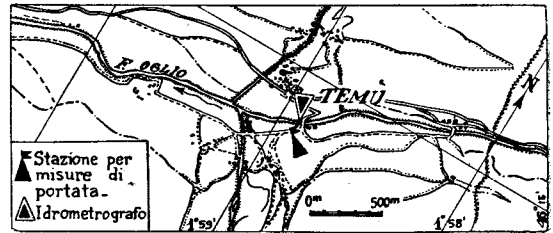
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	4,40	1,42	1,81	1,40	2,00	3,67	2,34	2,48	2,72	2,06	3,37	4,40	2,74
h min (m)	0,18	0,18	0,15	0,08	0,06	0,08	0,01	0,10	0,06	0,02	0,05	0,13	0,16
Q max (mc/sec)	1439	348,1	453,2	342,0	508,5	1110,0	614,2	660,2	742,5	526,5	985,9	1439	749,6
Q med (mc/sec)	157,0	80,0	85,0	124,0	137,0	191,0	242,0	171,0	150,0	154,0	178,0	236,0	128,0
Q min (mc/sec)	36,0	36,0	54,0	50,0	52,0	50,0	60,0	47,0	52,0	64,0	54,0	43,0	38,0
q med (l/sec.kmq)	20,1	10,3	10,9	15,9	17,6	24,6	31,1	22,0	19,3	19,8	22,9	30,4	16,4
Deflusso (mm) (I)	633,0	27,6	26,2	42,6	45,6	65,8	80,6	58,9	51,6	51,3	61,3	76,8	43,9

* Circa (calcolata dal prof. Fantoli).

(1) Si omette il bilancio perchè privo di significato, causa le numerose derivazioni e risorgive a monte della sezione.

OGLIO a Temù.

Bacino *kmq* 119,4 [permeab. 15% - aree glaciali 7,6%]. - Altit. max. 3554 *m* s. m.; med. 2204 *m* s. m. - Idrometro Temù ([1140] *m* s. m.); distanza dal lago d'Iseo *km* 75 circa. - Inizio osserv. 1923; inizio misure III-1924. - Alt. idr. max. 0,75 (25-X-1923), min. 0,03 (9-III-1923) (1).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	36,10	4,30	1,44	1,23	1,23	2,05	6,60	10,75	8,37	7,09	4,73	3,51	2,61	1,93
1926	43,50	5,20	1,59	1,49	1,53	4,19	8,77	10,07	8,74	4,90	4,71	4,32	8,49	3,59
1927	58,20	6,96	2,55	2,20	2,40	3,17	7,24	13,1	10,8	10,4	13,0	10,0	5,8	2,57
1928	43,30	5,17	1,50	1,40	1,21	2,62	4,12	10,1	11,5	7,84	7,26	6,76	5,25	2,30
1929	27,10	3,24	1,87	1,42	1,27	1,29	3,76	8,35	6,18	5,26	3,70	2,44	1,87	1,52
1930	33,10	3,96	1,29	1,21	1,14	1,65	3,93	10,60	9,51	6,51	4,76	3,28	2,03	1,60
1931	38,50	4,60	1,28	1,18	1,30	1,73	5,85	12,50	9,21	9,28	5,78	2,99	2,41	1,66
1932	36,37	4,35	1,26	1,07	1,03	1,14	4,45	8,10	12,0	7,51	5,81	5,61	2,42	1,82

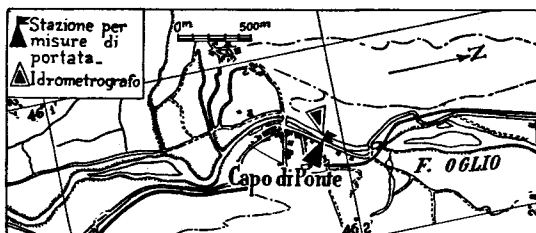
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1925	0,52	0,38	0,23	0,16	0,09	0,54	0,08	12,28	6,64	2,55	1,67	1,17	13,16	1,12	
1926	0,55	0,38	0,30	0,20	0,13	0,67	0,13	13,16	6,64	4,00	2,10	1,46	19,0	1,46	
1927	0,58	0,49	0,36	0,24	0,20	0,70	0,18	14,92	10,95	5,98	2,77	2,10	20,40	1,86	
1928	0,53	0,41	0,30	0,18	0,10	0,55	0,10	12,72	7,67	4,00	1,86	1,25	13,60	1,25	
1929	0,47	0,30	0,20	0,14	0,09	0,54	0,08	10,05	4,00	2,10	1,53	1,17	13,16	1,12	
1930	0,53	0,37	0,25	0,13	0,08	0,55	0,08	12,72	6,31	2,85	1,46	1,12	13,10	1,12	
1931	0,56	0,44	0,22	0,13	0,08	0,59	0,08	14,04	8,78	2,40	1,46	1,12	15,36	1,12	
1932	0,53	0,43	0,37	0,29	0,10	0,59	0,08	16,77	9,05	6,32	3,79	1,10	22,41	1,00	
1925-32	0,59	0,38	0,27	0,15	0,08	0,70	0,08	13,40	7,20	3,30	1,70	1,00	22,41	1,00	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
\bar{h} max (m) . .	0,70	0,24	0,22	0,24	0,48	0,67	0,62	0,57	0,54	0,70	0,59	0,55	0,38	
\bar{h} min (m) . .	0,08	0,08	0,08	0,08	0,08	0,13	0,32	0,28	0,24	0,23	0,19	0,15	0,12	
Q max (mc/sec.)	22,41	2,77	2,40	2,77	10,50	19,0	17,71	19,59	13,16	22,41	15,83	13,60	6,64	
Q med (mc/sec.)	4,72	1,72	1,40	1,40	2,23	5,59	10,57	9,54	7,35	6,20	4,86	3,86	2,12	
Q min (mc/sec.)	1,00	1,12	1,00	1,00	1,05	1,37	4,66	3,50	2,77	2,55	1,96	1,60	1,39	
q med (l/sec.kmq)	39,5	14,40	11,70	11,70	18,65	46,70	88,40	79,75	44,5	51,90	40,60	32,20	17,80	
Deflusso (mm)	12,45	35,10	18,78	31,30	47,30	125,0	229,0	213,50	164,30	134,45	108,60	84,40	47,60	
Aff. met. (mm)	1068	32	42	48	100	104	94	119	116	114	143	114	40	
Perd. ap. (mm)	-177	-3	10	17	53	-21	-135	-94	-46	-20	34	30	8	
Coef. defl. -	1,16	1,09	0,76	0,65	0,47	1,20	2,44	1,79	1,39	1,77	0,76	0,74	1,20	

(1) Non si conoscono con sicurezza i valori istantanei max e min delle portate.

OGLIO a Capo di Ponte.

Bacino kmq 777 [permeab. 10% - bacini artif. cap. ut. 105 × 10⁶ mc. - aree glaciali 2,8%]. - Altit. max 3554 m s. m.; med. 1857 m s. m. - Idrometrogr. Capo di Ponte ([355] m s. m.); distanza dal lago d'Iseo km 35 circa. - Inizio osserv. 1923; inizio misure III-1924. - Alt. idr. max 2,89 (28-XI-1927), min. 0,10 (14-IV-1929) - Portata max. 270 (28-XI-1927), min. 5,6 (14-IV-1929).



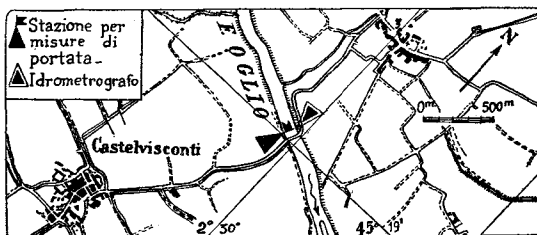
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sea, kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	40,80	31,77	15,2	16,1	13,9	19,9	38,3	44,6	53,6	28,1	32,7	46,5	41,8	30,3
1924	40,50	31,80	18,2	17,1	16,4	22,2	51,8	52,3	43,6	46,8	39,8	33,7	19,7	15,7
1925	36,80	29,61	13,6	16,6	15,2	20,1	49,7	55,2	46,8	39,9	32,9	26,7	22,0	16,6
1926	53,51	41,55	15,6	18,8	18,4	36,3	62,1	68,4	64,1	38,9	26,1	36,0	87,8	26,1
1927	42,90	33,40	15,3	15,1	16,6	27,9	41,2	55,3	50,4	38,8	47,8	25,6	44,8	22,0
1928	44,30	34,39	15,5	14,7	15,1	34,5	43,6	64,5	51,2	33,0	29,0	46,0	48,8	16,8
1929	27,40	21,3	15,6	15,8	13,3	11,9	27,0	33,9	24,3	34,9	23,5	23,5	16,2	16,2
1930	30,80	23,9	11,8	11,3	13,0	15,5	20,6	52,4	41,7	34,4	29,5	21,4	13,9	12,5
1931	34,40	26,6	10,2	12,0	13,3	13,3	44,1	47,8	35,1	34,5	33,1	32,3	27,6	16,1
1932	31,30	24,33	13,2	12,41	11,58	10,53	30,25	41,0	52,72	28,02	23,47	41,92	14,88	12,88

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	1,08	0,70	0,59	0,43	0,30	1,36	0,20	80,1	40,2	29,0	16,7	11,1	109,6	8,0
1924	0,97	0,73	0,56	0,46	0,31	1,34	0,26	68,7	43,4	26,3	18,6	11,5	107,4	9,9
1925	0,96	0,72	0,54	0,42	0,30	1,12	0,20	67,8	42,4	24,5	17,2	11,5	84,2	8,0
1926	1,54	0,91	0,63	0,47	0,35	2,20	0,30	127,4	62,4	33,1	19,3	12,9	198,2	11,1
1927	1,00	0,75	0,60	0,44	0,33	2,24	0,27	71,8	45,6	30,0	17,2	12,1	203,2	10,1
1928	1,12	0,76	0,59	0,42	0,31	2,03	0,25	84,2	46,7	29,0	18,2	11,5	178,7	9,5
1929	0,72	0,56	0,46	0,40	0,22	1,02	0,10	42,4	26,3	18,6	15,1	8,6	73,9	5,6
1930	0,89	0,61	0,45	0,35	0,25	1,28	0,18	60,4	31,0	18,0	12,9	9,5	100,9	7,5
1931	0,94	0,64	0,50	0,36	0,24	1,86	0,20	65,6	34,1	21,3	13,3	9,2	160,0	8,0
1932	0,94	0,63	0,43	0,35	0,25	1,65	0,19	65,6	33,1	16,7	12,9	9,5	139,7	7,8
1923-32	1,07	0,63	0,57	0,44	0,23	2,24	0,10	79,1	53,1	27,2	17,3	8,9	203,2	5,6

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,24	0,50	0,74	0,69	0,97	2,05	1,27	1,28	1,24	2,15	1,90	2,24	0,94
h min (m)	0,10	0,20	0,20	0,18	0,10	0,22	0,36	0,37	0,43	0,37	0,31	0,29	0,24
Q max (mc/sec)	203,2	21,3	44,5	39,2	68,7	181,8	99,8	100,9	96,6	192,6	167,0	203,2	65,6
Q med (mc/sec)	29,8	14,4	15,0	14,7	21,2	41,8	51,5	46,4	35,7	31,8	33,4	33,7	18,5
Q mio (mc/sec)	5,6	8,0	8,0	7,5	5,6	8,6	13,3	13,7	16,7	13,7	11,5	10,8	9,2
q med (l/sea.kmq)	38,4	18,5	19,35	18,9	27,3	53,8	66,4	59,7	40,0	40,1	42,9	43,4	23,8
Deflusso (mm)	1214	49,4	46,7	50,6	70,8	144,2	174,1	160,0	123,1	104,0	114,8	112,5	63,6
Affl. met. (mm)	1272	34	42	72	121	129	112	128	118	130	156	113	58
Perd. ap. (mm)	58	-15,4	-4,7	22,6	51,8	-15,2	-52,1	-32	-5,1	26,0	42,8	0,5	-5,6
Coeff. defl.	0,95	1,45	1,11	0,70	0,58	1,12	1,55	1,25	1,04	0,80	0,73	0,99	1,10

OGGIO Inf. a Castelvisconti.

Bacino kmq 2316 [permeab. 29% - aree lacuali: nat 2,6% (escurs. max. 2,57 m) - bacini art. cap. ut. 105 × 10⁶ mc - aree glaciali 1%]. - Altit. max. 3554 m s. m.; med. 1180 m s. m. - Idrometrografo Acqualunga ([49] m s. m.); distanza dal fiume Po km 45 circa. - Inizio osserv. 1926; inizio misure XII-1925. - Alt. idr. max. 3,62 (1-XI-1928), min. 0,30 (vari anni). - Portata max. 284,5 (9-XI-1928), min. 7,5 (vari anni).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	15,95	36,9	33,2	24,2	38,0	35,8	45,7	38,1	26,3	16,7	28,6	28,6	78,6	48,9
1928	17,00	39,3	19,8	15,6	19,4	93,6	38,8	44,8	13,1	18,6	19,2	59,4	141,2	18,8
1929	6,85	15,9	14,9	11,7	13,6	16,7	23,3	10,3	9,3	26,1	12,1	21,2	20,8	20,4
1930	19,35	23,9	14,2	12,6	14,4	33,0	54,9	30,2	25,2	27,3	24,2	24,0	14,8	12,7
1931	10,20	23,6	10,9	17,5	18,5	18,8	42,8	33,2	10,7	12,1	19,9	26,7	55,3	17,3
1932	8,70	20,1	10,8	10,0	11,1	15,6	12,6	18,2	48,7	12,7	12,1	58,0	18,0	15,0

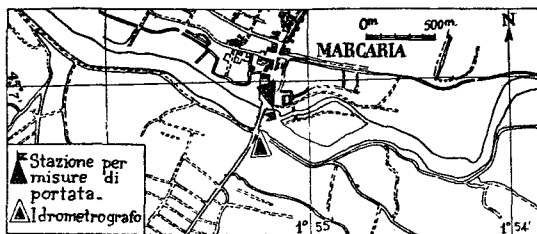
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	2,00	1,30	1,00	0,80	0,48	2,38	0,45	104,5	42,5	28,2	21,5	11,7	170,5	10,8
1928	2,80	1,30	0,78	0,60	0,40	2,95	0,30	254,5	42,5	20,8	15,3	9,5	284,5	7,5
1929	1,19	0,71	0,58	0,48	0,31	1,80	0,30	36,5	18,7	14,7	11,7	7,7	81,0	7,5
1930	1,42	1,08	0,72	0,54	0,44	3,00	0,38	50,0	31,4	19,0	13,5	10,7	274,0	9,1
1931	1,80	0,96	0,60	0,44	0,42	2,22	0,36	81,0	26,6	15,3	10,5	9,9	138,5	8,7
1932	1,94	0,70	0,50	0,44	0,41	2,34	0,40	56,0	18,4	12,3	10,5	9,7	162,5	9,5
1927-32	1,97	0,99	0,71	0,53	0,40	3,00	0,30	100,3	27,8	18,7	13,8	9,7	284,5	7,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . . .	3,00	1,40	1,06	1,45	2,05	3,00	1,80	2,34	1,80	1,90	2,69	2,95	1,90
<i>h</i> min (m) . . .	0,30	0,42	0,42	0,40	0,40	0,40	0,30	0,30	0,31	0,38	0,42	0,52	0,48
<i>Q</i> max (mc/sec) .	284,5	48,8	30,6	51,8	111,5	274,0	81,0	162,5	81,0	90,8	23,2	284,5	90,8
<i>Q</i> med (mc/sec) .	26,6	17,3	15,3	19,1	33,9	34,7	28,1	22,2	18,8	16,0	34,6	54,8	22,2
<i>Q</i> min (mc/sec) .	7,5	9,9	9,9	9,5	9,5	9,5	7,5	7,5	7,7	9,1	9,9	12,9	11,7
<i>v</i> med (l/sec.kmq)	11,5	7,5	6,6	8,3	14,6	15,0	12,1	9,6	8,1	6,9	15,0	23,7	9,6
Deflusso (mm) (I)	362,0	20,1	16,0	22,2	37,8	40,2	31,4	25,7	21,7	17,9	40,2	61,4	25,7

(1) Si omette il bilancio idrologico causa le numerosissime derivazioni e risorgive a monte della sezione che rendono il bilancio stesso privo di significato.

OGLIO a Marcaria.

Bacino *kmq* 5681,6 [permeab. 45 % - aree lacuali: nat. 1,07 % (escurs. max. 2,57 *m*), bacini artif. cap. utile 105×10^6 *mc*] - aree glaciali 0,37 %. Altit. max 3554 *m* s. m.; med. 690 *m* s. m. - Idrometrografo Marcaria (19,981 *m* s. m.); distanza dal fiume Po *km* 20 circa. - Inizio osserv. 1875 inizio misure XII-1921. - Alt. idr. max. 6,09 (31-X-1889), min. 0,07 (1931). - Portata max. 700 circa (31-X-1889), min. 5,80 (29-VII-1931).



ANNI	Portate anue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	11,80	67	97	99	81	71	96	68	36	33	64	57	54	51
1922	13,0	74	51	59	79	84	81	59	31	19	85	126	111	108
1923	17,60	101	125	92	90	109	95	103	75	39	72	105	131	179
1924	18,10	103	108	92	85	153	67	101	65	147	95	147	89	88
1925	17,60	100	76	96	109	114	162	90	81	62	87	104	128	93
1926	29,0	165	86	179	101	153	303	193	110	73	64	96	437	181
1927	20,20	115	178	109	143	107	121	92	52	36	87	95	175	189
1928	20,38	119	83	84	115	250	125	104	28	17	81	136	310	91
1929	12,50	71	83	69	80	73	98	34	20	48	47	84	96	118
1930	19,50	111	109	104	117	143	194	100	81	90	121	107	83	78
1931	16,20	92	78	119	103	92	164	86	13	32	79	75	176	90

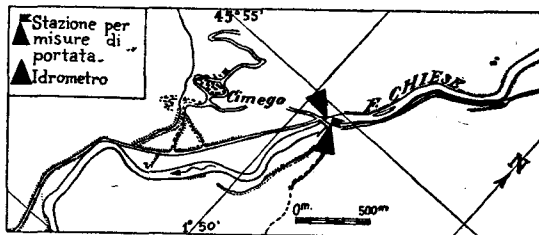
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921	1,70	1,16	0,80	0,68	0,32	2,56	0,29	125,0	85,0	59,0	50,0	24,0	229	22,0
1922	2,14	1,28	0,96	0,69	0,24	3,13	0,23	174,0	94,0	71,0	51,0	18,0	309	17,0
1923	2,64	1,65	1,30	0,96	0,38	3,33	0,37	235,0	121,0	96,0	71,0	28,0	337	28,0
1924	2,51	1,62	1,27	1,11	0,52	3,41	0,39	223,0	119,0	93,0	82,0	39,0	348	29,0
1925	2,33	1,52	1,29	1,04	0,47	2,64	0,39	197,0	113,0	95,0	77,0	35,0	241	29,0
1926	4,60	2,35	1,60	1,20	0,58	5,56	0,53	523,0	200,0	118,0	88,0	43,0	632	30,0
1927	3,00	1,65	1,25	0,94	0,44	4,66	0,37	291,0	121,0	92,0	69,0	33,0	517	28,0
1928	4,50	1,74	1,34	1,10	0,18	5,94	0,14	462,0	121,0	90,0	75,0	14,0	676	11,0
1929	2,09	1,33	1,03	0,67	0,18	2,67	0,13	154,0	89,0	71,0	50,0	12,0	218	10,0
1930	2,72	1,86	1,45	1,20	0,59	4,55	0,49	224,0	132,0	97,0	81,0	43,8	469	36,0
1931	2,75	1,63	1,21	0,81	0,07	4,43	0,07	227,0	111,0	81,0	60,0	5,80	452	5,8
1921-31	3,04	1,66	1,26	0,89	0,21	5,94	0,07	263	116	86	63	18	676	5,80

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	5,94	4,20	4,43	3,03	5,40	5,56	3,24	3,41	2,79	2,11	3,78	5,94	3,73
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,07	0,63	0,72	0,72	0,75	0,51	0,28	0,08	0,07	0,39	0,67	0,70	0,66
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	676	417	452	261	595	639	326	348	262	156	357	676	391
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	102	198	100	100	123	137	94	54	54	80	102	163	115
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	5,80	47	53	53	55	38	21	7	6	29	50	52	49
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	17,8	17,2	17,6	17,6	21,6	24,0	16,5	9,5	9,5	14	17,9	27,6	20,2
Deflusso (<i>m</i>) (t)	561	46	42	47	56	64	43	25	25	36	48	72	54

(t) Si omette il bilancio idrologico perchè privo di significato, causa le numerosissime derivazioni e risorgive esistenti a monte della sezione.

CHIESE (Oglio) a Ponte Cimego.

Bacino *kmq* 217 [permeab. 57 %]. - Altit. max. 3554 *m s. m.*; med. 1854 *m s. m.* - Idrometro Cimego ([470] *m s. m.*); distanza dal Lago d'Idro *km* 18 circa. - Inizio osserv. 1920 (con lacune dal 1920 al 1927); inizio misure X-1927. - Alt. idr. max. 2,05 (12-IX-1930), min. 0,70 (9-X-1929). - Portata max. 97,5 (12-IX-1930), min. 0,800 (9-X-1929).



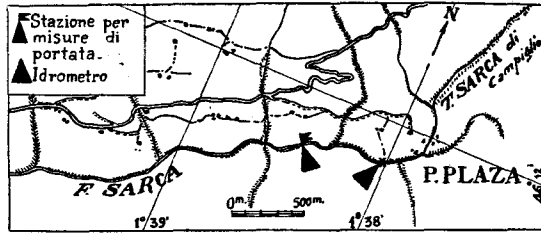
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	49,3	10,7	3,61	3,02	3,53	11,8	13,9	26,10	15,3	8,31	8,69	16,6	13,5	4,07
1929	33,9	7,36	3,29	2,52	2,79	4,46	17,6	17,0	9,06	11,0	4,62	6,43	4,72	4,87
1930	46,5	10,09	3,17	2,48	3,30	7,81	18,1	30,9	17,9	9,80	11,42	7,08	3,94	4,97
1931	42,8	9,28	2,46	2,49	3,98	6,09	26,2	23,4	9,57	8,14	7,48	9,08	8,34	4,13
1932	37,3	8,09	2,69	2,09	1,97	3,13	15,7	17,7	21,0	6,85	6,76	11,35	3,79	4,05

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,50	1,19	0,98	0,80	0,71	1,90	0,70	35,40	11,08	3,76	1,03	0,83	80,3	0,80
1927	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1928	1,53	1,25	1,11	0,98	0,94	2,00	0,93	38,76	14,50	7,40	3,76	2,94	85,10	2,78
1929	1,39	1,17	1,05	0,97	0,91	1,60	0,70	25,14	10,04	5,40	3,54	2,46	46,60	0,80
1930	1,54	1,23	1,07	0,95	0,91	2,05	0,90	29,88	13,34	6,04	3,10	2,46	97,50	2,30
1931	1,66	1,29	1,16	1,07	0,97	1,95	0,89	53,40	17,30	9,52	6,04	3,54	82,70	2,10
1932	1,58	1,29	1,12	1,04	0,92	1,78	0,87	44,36	17,30	7,80	5,16	2,60	66,02	1,80
1926-32	1,55	1,21	1,07	0,99	0,78	2,05	0,70	39,49	13,92	6,65	3,77	2,47	97,50	0,80

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	2,05	1,08	1,0	1,15	1,35	1,63	1,65	1,75	1,60	2,05	2,00	2,00	1,17
<i>h</i> min (<i>m</i>)	0,70	0,98	0,88	0,87	0,90	1,04	1,15	1,08	1,01	0,94	0,70	0,95	0,92
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	97,50	6,98	4,30	9,90	24,1	50,10	53,90	66,25	49,9	97,50	85,10	85,10	10,47
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	9,11	3,07	2,52	3,11	6,66	18,3	23,02	14,6	8,82	7,80	10,1	6,86	4,42
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,80	2,90	1,72	1,62	1,90	5,16	9,46	6,98	4,23	2,90	0,80	31,0	2,50
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	42,0	14,1	11,60	14,3	30,7	84,3	105,0	67,3	40,6	35,90	46,5	31,60	20,4
Deflusso (<i>mm</i>)	1328	38	28	38	80	226	275	180	109	93	124	82	55
Affl. met. (<i>mm</i>)	1240	22	14	83	162	139	81	126	109	118	199	129	57
Perd. ap. (<i>mm</i>)	-88	-16	-14	45	82	-87	-194	-54	0	25	75	47	2
Coeff. defl. -	1,07	1,73	2,00	0,46	0,49	1,63	3,40	1,43	1,00	0,79	0,62	0,63	0,96

SARCA a Ponte Plaza.

Bacino kmq 67,8 [permeab. 5 %]. - Altit. max. 3155 m s. m.; med. 2029 ms. m. - Idrometro Ponte Segheria, distanza dal lago di Garda km 60 circa. - Inizio osserv. 1924; inizio misure VII-1924. - Alt. idr. max. 1,10 (25-9-1927, 22-X-1928), min. 0,09 (27-III-1932). - Portata max. 28,50 (25-IX-1927, 22-X-1928), min. 0,32 (27-III-1932).



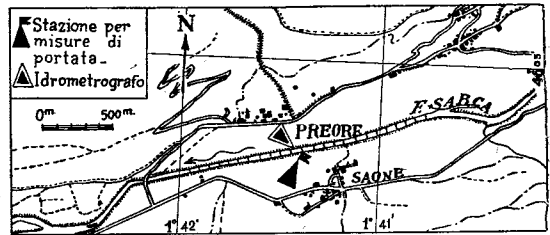
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	50,1	3,40	0,71	0,72	0,96	3,84	6,73	7,16	5,49	2,28	1,56	2,40	7,57	1,31
1927	47,1	3,20	0,98	0,84	0,79	2,84	5,96	5,30	5,42	2,94	4,76	1,36	4,15	2,96
1928	44,2	3,00	0,72	0,67	0,84	3,44	5,94	6,17	3,04	2,03	2,46	5,70	4,32	0,71
1929	24,5	1,66	0,60	0,61	0,66	0,80	3,34	3,09	1,64	2,36	1,23	2,70	1,62	1,02
1930	34,4	2,33	0,77	0,66	0,76	2,15	4,28	4,80	3,39	2,63	2,45	3,16	1,06	0,69
1931	36,7	2,40	0,59	0,61	1,12	2,15	6,82	6,34	2,79	1,65	1,42	3,14	2,60	0,76
1932	28,8	1,95	0,50	0,48	0,47	0,58	4,31	4,69	5,50	1,59	1,23	2,33	0,22	0,76

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,65	0,50	0,36	0,24	0,17	0,92	0,18	10,40	4,90	2,06	0,99	0,63	21,20	0,67
1927	0,60	0,49	0,38	0,24	0,20	1,10	0,20	8,46	4,66	2,35	0,99	0,77	28,50	0,77
1928	0,70	0,46	0,32	0,20	0,18	1,10	0,17	12,30	3,92	1,60	0,77	0,67	28,50	0,63
1929	0,52	0,34	0,28	0,19	0,15	0,60	0,15	5,56	2,85	1,25	0,72	0,55	8,46	0,55
1930	0,55	0,44	0,32	0,20	0,16	0,60	0,15	6,58	3,45	1,60	0,77	0,60	8,46	0,55
1931	0,64	0,42	0,30	0,19	0,15	0,91	0,15	9,94	3,05	1,43	0,72	0,55	20,80	0,55
1932	0,59	0,39	0,25	0,15	0,12	0,82	0,09	8,10	2,50	1,04	0,55	0,43	17,10	0,52
1926-32	0,64	0,45	0,38	0,22	0,11	1,10	0,09	9,94	3,66	2,35	0,88	0,40	28,50	0,32

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h_{max} (m)	1,10	0,27	0,22	0,42	0,55	0,72	0,82	0,62	0,54	1,10	1,10	0,95	0,58	
h_{min} (m)	0,09	0,13	0,12	0,09	0,13	0,24	0,30	0,30	0,26	0,22	0,15	0,18	0,14	
Q_{max} (mc/sec)	28,50	1,18	0,88	3,05	6,58	13,10	17,10	9,94	6,20	28,50	28,50	22,40	7,73	
Q_{med} (mc/sec)	2,57	0,69	0,65	0,80	2,25	5,34	5,36	3,84	2,71	2,15	2,97	3,16	1,17	
Q_{min} (mc/sec)	0,32	0,46	0,43	0,32	0,46	0,99	1,43	1,43	1,10	0,88	0,55	0,67	0,50	
q_{med} (l/sec.kmq)	38,0	10,25	9,56	11,80	33,10	78,6	78,4	57,4	40,0	31,7	43,7	46,6	17,2	
Deflusso (mm)	1197	27	24	32	86	210	204	153	107	83	117	121	46	
Affl. met. (mm)	1390	61	60	81	148	159	101	132	100	136	179	187	61	
Perd. ap. (mm)	193	34	36	49	62	-51	-103	-21	-7	53	62	66	15	
Coeff. defl.	0,86	0,44	0,40	0,39	0,58	1,32	2,03	1,16	1,07	0,61	0,65	1,54	0,75	

SARCA a Preore.

Bacino kmq 502,4 [permeab. 41 % - aree glaciali 9,5 %]. - Altit. max. 3176 m s. m.; med. 1593 m s. m. - Idrometrografo Preore, (504,322 m s. m.); distanza dal lago di Garda km 40 circa. - Inizio osserv. 1896 (con varie lacune); inizio misure IV-1924. - Alt. idr. max. 3,70 (1882), min. -0,46 (21-III-1909). (1)



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/lec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	68,1	34,1	7,0	11,0	10,9	29,7	54,9	63,5	59,7	36,0	28,7	32,0	58,4	17,8
1927	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1928	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1929	31,9	16,02	4,9	4,5	5,6	7,5	27,0	34,4	27,9	31,9	16,7	12,9	10,2	8,8
1930	42,2	21,2	7,42	7,0	7,28	17,8	33,2	53,4	39,9	26,2	27,6	16,1	9,8	8,3
1931	42,2	21,2	7,62	7,31	10,60	15,9	43,9	45,4	30,6	27,7	19,10	15,70	20,40	10,1
1932	36,3	18,26	5,48	5,48	6,15	7,14	27,9	33,4	44,3	25,1	23,4	23,8	8,33	8,74

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,76	0,32	0,10	0,14	0,32	2,0	0,35	87,70	44,90	28,5	14,40	6,60	262,2	5,60
1927	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1928	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1929	0,30	0,02	0,22	0,34	0,40	0,65	0,43	43,3	23,3	10,5	5,90	4,0	75,1	3,2
1930	0,45	0,07	0,17	0,34	0,40	1,40	0,41	57,40	28,60	15,20	7,98	5,92	167,0	5,64
1931	0,48	0,06	0,16	0,33	0,37	0,95	0,40	59,80	28,0	11,70	8,36	6,92	109,4	5,90
1932	0,52	0,16	0,01	0,09	0,36	0,78	0,36	66,40	34,4	22,6	17,90	5,48	97,3	5,48
1926 - '32	0,60	0,18	0,05	0,21	0,38	2,0	0,43	70,0	32,0	17,0	8,0	1,0	262,2	3,20

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,00	0,27	0,12	0,00	0,60	2,00	0,90	1,20	0,65	1,40	1,40	1,40	0,09
<i>h</i> min (m) . .	0,43	0,43	0,42	0,40	0,35	0,32	0,04	0,08	0,13	0,29	0,40	0,33	0,36
<i>Q</i> max (mc/sec) .	262,2	9,02	15,40	22,10	70,20	262,2	102,0	139,0	75,1	166,9	166,9	166,9	27,9
<i>Q</i> med (mc/sec) .	22,3	6,47	7,05	8,10	15,60	38,40	46,0	40,40	29,40	23,70	20,10	21,40	10,75
<i>Q</i> min (mc/sec) .	3,20	3,20	3,40	4,00	5,60	6,96	20,8	19,7	17,2	9,90	5,90	8,36	7,26
<i>q</i> med (l/lec.kmq)	43,2	12,9	14,0	16,1	31,1	76,5	91,6	80,5	58,5	47,2	40,0	41,9	21,4
Deflusso (mm)	1360	34	34	43	81	205	248	217	155	122	107	108	57
Affl. met. (mm)	1391	38	64	74	175	176	89	141	104	126	205	128	65
Perd. ap. (mm)	31	4	30	31	94	-29	-159	-78	-52	4	98	20	8
Coeff. defl. -	0,99	0,80	0,53	0,58	0,46	1,16	2,79	1,54	1,54	0,96	0,52	0,84	0,88

(1) Non si conoscono con sicurezza i valori istantanei max e min delle portate.

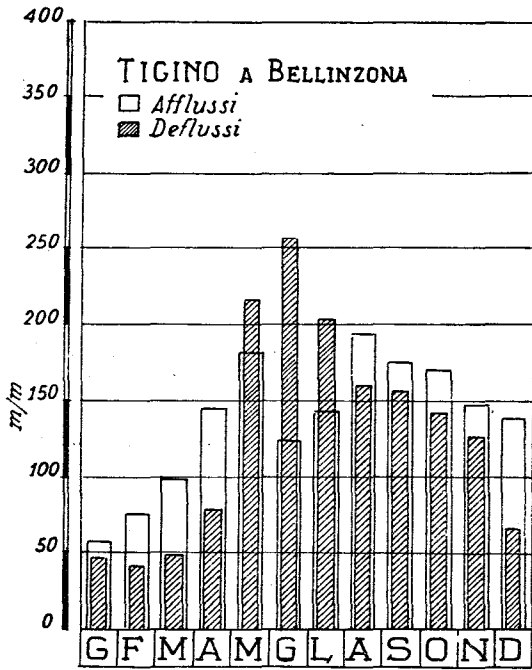


Fig. 9.

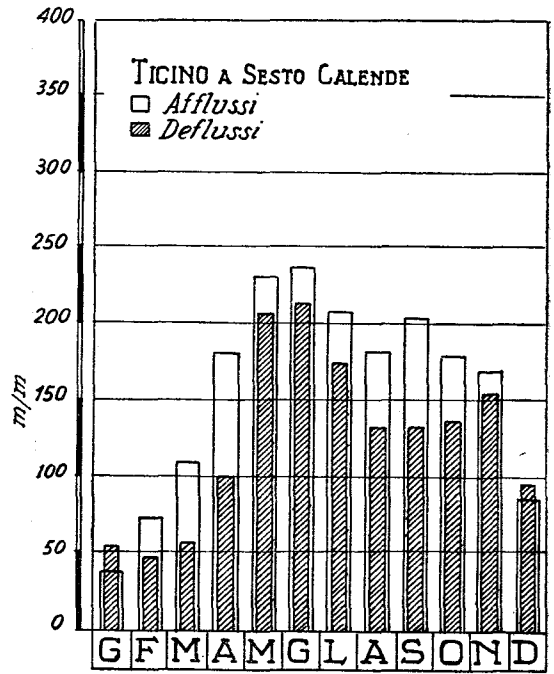


Fig. 10.

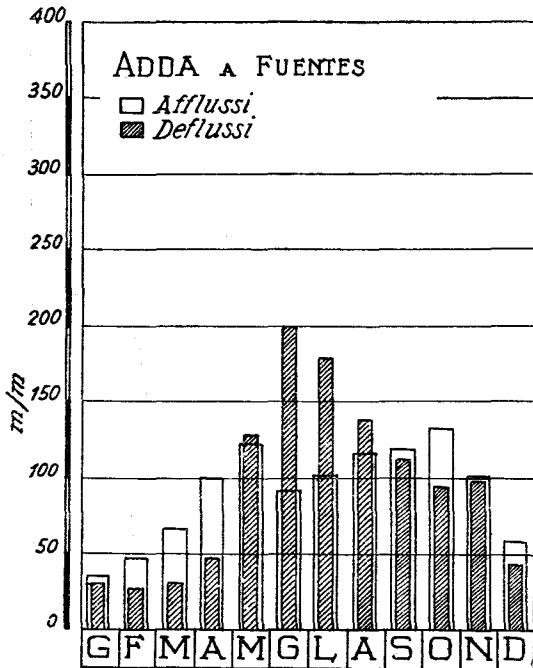


Fig. 11.

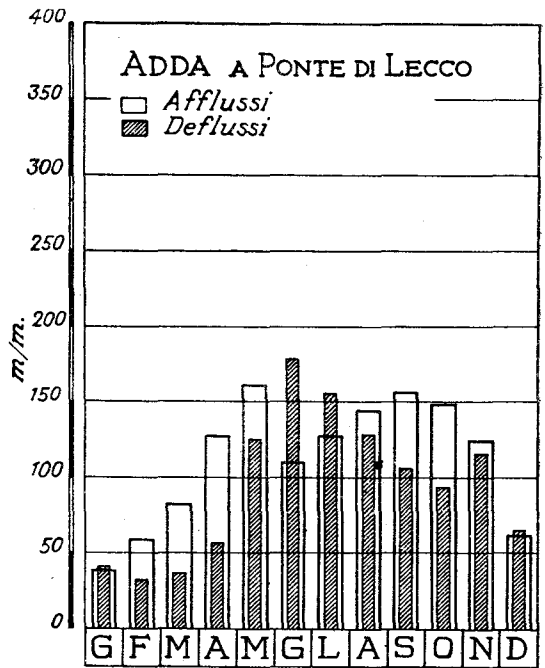


Fig. 12.

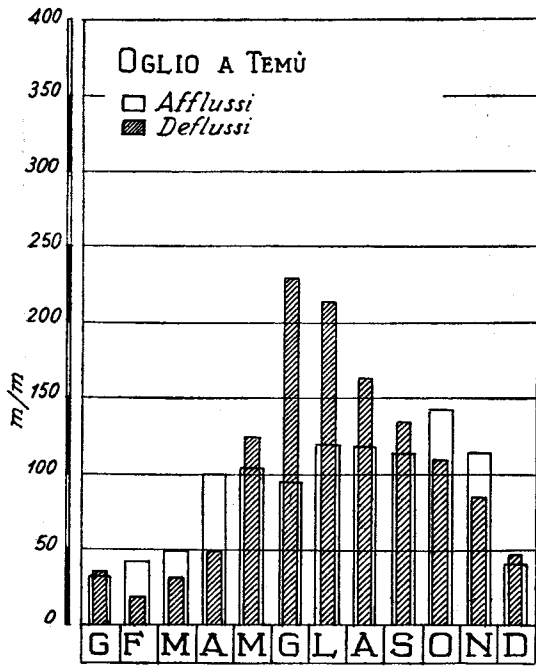


Fig. 13.

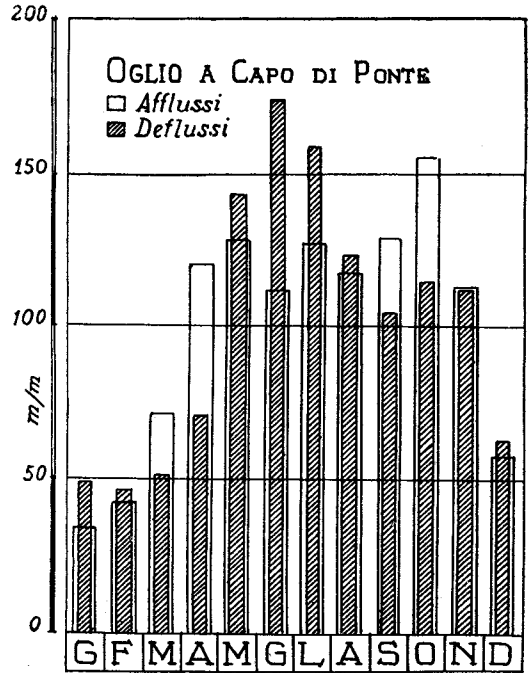


Fig. 14.

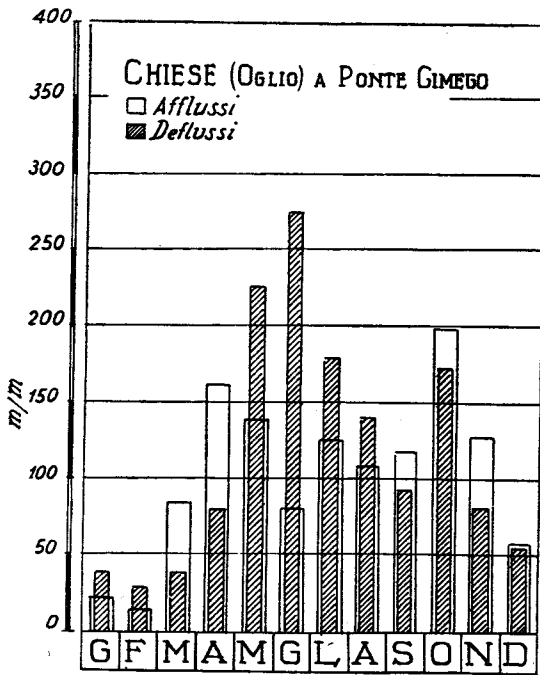


Fig. 15.

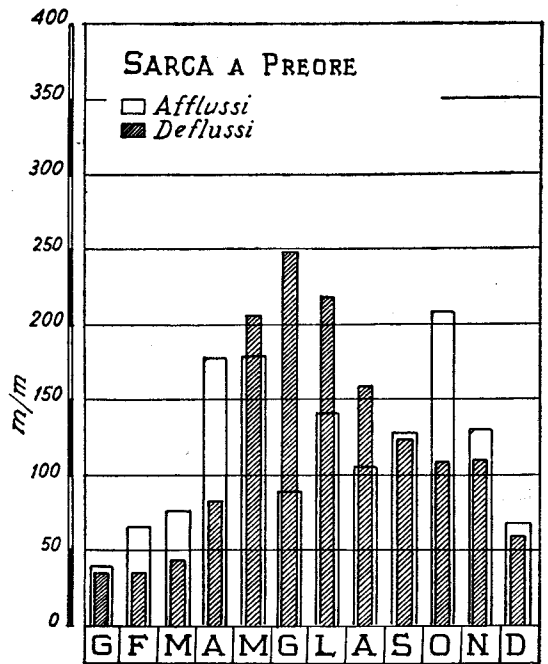


Fig. 16.

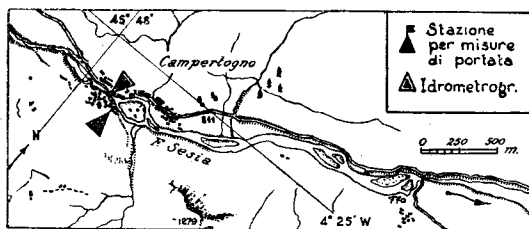
Ufficio Idrografico per gli studi del bacino del Po
Sezione distaccata di Torino

L'Ingegnere Direttore
SECONDO ALFIERI

N. B. — Per la cartina vedasi pag. 58.

SESIA a Campertogno.

Bacino kmq 170,3 [permeab. 0,5 % - aree glaciali 4,63 %] - Altit. max 4559 m s. m.; med. 2120 m s. m. - Idrometrografo Campertogno (802,24 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 112 circa. - Inizio osserv. febbraio 1924 (I); inizio misure marzo 1924 - Alt. idr. max 3,45 (16-V-1926); min. 1,29 (17-II-1931). - Portata max 298,0 (16-V-1926), min. 0,76 (17-II-1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	34,8	5,92	1,18	1,21	1,31	5,44	12,79	17,77	11,18	6,72	6,85	3,41	1,86	1,12
1926	44,0	7,49	1,26	1,70	2,49	7,08	22,20	15,30	14,60	5,88	3,33	2,30	11,60	2,10
1927	40,9	6,96	1,33	1,09	2,14	7,75	16,60	17,50	12,80	8,97	7,12	2,72	2,22	2,84
1928	46,3	7,89	1,13	1,53	1,75	10,20	13,10	23,20	11,10	5,82	3,83	9,85	11,40	1,80
1929	33,4	5,69	1,35	1,09	1,68	4,16	12,60	16,90	8,90	7,73	5,42	4,34	2,23	1,68
1930	46,7	7,96	1,14	1,14	2,44	8,04	15,10	27,80	14,80	7,02	9,23	3,27	2,96	2,42
1931	36,1	6,14	0,96	0,92	2,09	5,43	17,90	16,00	8,62	7,75	4,42	3,11	3,99	2,10
1932	39,8	6,78	1,08	0,99	1,08	2,52	14,24	17,04	17,77	8,87	8,60	4,13	2,34	2,41

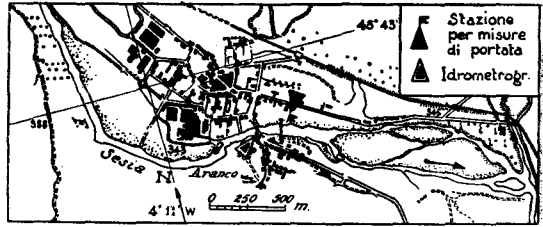
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	2,06	1,78	1,60	1,45	1,36	2,38	1,35	23,15	8,00	3,10	1,37	1,10	54,10	1,09
1926	2,10	1,82	1,61	1,47	1,36	3,45	1,31	26,17	10,70	4,13	1,97	1,11	247,00	1,01
1927	2,02	1,77	1,56	1,43	1,34	2,30	1,34	24,20	11,00	4,00	1,82	1,07	47,00	1,07
1928	2,06	1,76	1,60	1,45	1,33	2,78	1,32	30,70	9,30	4,32	1,90	0,99	95,50	0,99
1929	1,93	1,68	1,53	1,42	1,31	2,00	1,31	21,00	7,90	3,72	1,70	0,94	26,00	0,94
1930	2,04	1,74	1,56	1,41	1,34	2,45	1,33	30,60	10,10	5,06	1,60	1,05	56,20	0,98
1931	1,95	1,68	1,54	1,41	1,30	2,12	1,29	23,90	7,82	3,80	1,60	0,80	33,90	0,76
1932	1,96	1,72	1,50	1,40	1,32	2,62	1,31	24,64	10,33	3,03	1,50	0,92	49,63	0,86
1925-32	2,06	1,75	1,56	1,43	1,31	3,45	1,29	25,67	9,10	3,90	1,65	0,92	247,00	0,76

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,45	1,56	1,54	1,61	2,54	3,45	2,62	2,36	2,01	2,45	2,70	2,78	1,76
h min (m)	1,29	1,30	1,29	1,31	1,37	1,53	1,69	1,54	1,53	1,45	1,40	1,36	1,34
Q max (mc/sec)	247,00	3,80	2,27	5,74	73,90	247,00	49,63	50,10	25,70	56,20	88,30	95,50	10,70
Q med (mc/sec)	6,85	1,18	1,21	1,87	6,33	15,57	18,94	12,47	7,34	6,10	4,14	4,83	2,06
Q min (mc/sec)	0,76	0,80	0,76	0,86	1,30	3,70	5,79	4,80	3,92	1,78	1,45	1,18	1,05
q med (l/sec.kmq)	40,2	6,9	7,1	11,0	37,2	91,4	111,2	73,2	43,1	35,8	24,3	28,3	12,1
Deflusso (mm)	1268	19	17	29	96	245	288	196	115	93	65	73	32
Affl. met. (mm)	1397	40	76	88	190	205	99	132	86	109	104	202	66
Perd. ap. (mm)	129	21	59	59	94	-40	-189	-64	-29	16	39	129	34
Coef. defl.	0,91	0,48	0,22	0,33	0,51	1,20	2,91	1,48	1,34	0,85	0,63	0,36	0,48

(1) L'idrometrografo fu impiantato il 25-III-1929; anteriormente funzionava un idrometro a lettura diretta.

SESIA a Ponte Aranco.

Bacino kmq 695,0 [permeab. 0,2 % - aree glaciali 1,14 %] - Altit. max 4559 m s. m.; med 1480 m s. m. - Idrometrografo spalla destra del Ponte di Aranco (336,30 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 77 circa. - Inizio osserv. aprile 1924; inizio misure febbraio 1926. - Alt. idr. max 4,75 (16-V-1926), min. - 0,35 (17-II-1931) - Portata max 950,00 (29-IV-1928), min. 2,60 (4-II-1929).



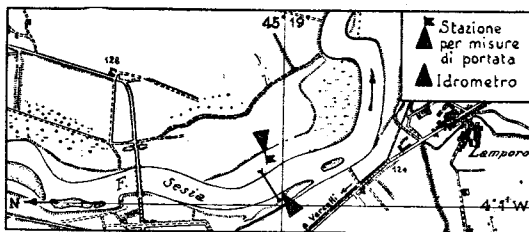
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mo/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	41,90	29,10	7,30	5,90	21,20	40,50	61,90	64,50	36,80	25,00	26,80	10,50	22,40	24,70
1928	54,10	37,60	7,32	6,94	13,40	114,00	64,90	53,30	19,70	10,60	11,50	72,50	71,20	8,20
1929	30,10	20,90	3,98	2,77	7,07	33,20	63,40	37,00	18,00	18,10	9,56	30,10	12,40	13,50
1930	52,10	36,20	12,30	12,30	19,90	59,50	76,50	87,30	43,20	16,70	41,80	12,30	33,70	18,60
1931	29,90	20,76	5,82	6,51	13,20	19,80	68,80	27,70	14,90	17,40	15,20	13,90	34,60	10,40
1932	44,40	30,86	5,78	4,74	6,16	28,54	73,74	69,68	58,66	17,94	39,02	24,34	14,47	26,49

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	190	274	355			10	91	182	274	355		
1927	0,62	0,29	0,14	0,08	0,10	1,47	0,26	111,50	36,50	19,00	10,00	5,60	416,00	4,40
1928	0,84	0,27	0,14	0,05	0,14	3,10	0,19	178,00	37,00	12,90	8,36	4,20	950,00	3,60
1929	0,50	0,27	0,15	0,03	0,09	1,28	0,12	79,00	27,90	12,60	7,63	2,60	163,00	2,60
1930	0,77	0,42	0,23	0,08	0,16	2,60	0,20	131,00	48,10	17,83	10,78	5,20	570,00	4,60
1931	0,69	0,38	0,27	0,13	0,19	1,36	0,35	87,50	20,90	12,50	8,32	4,84	156,00	4,56
1932	0,68	0,37	0,20	0,02	0,28	1,78	0,32	106,12	41,76	15,40	7,60	4,24	593,50	3,88
1927-32	0,73	0,34	0,19	0,06	0,17	3,10	0,35	115,00	35,65	14,70	8,81	4,00	950,00	2,60

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,10	0,52	0,48	0,51	3,10	1,47	1,78	1,36	0,82	2,24	2,05	2,60	1,07
h min (m)	0,35	0,32	0,35	0,32	0,12	0,01	0,05	0,04	0,03	0,13	0,32	0,19	0,20
Q max (mc/sec)	950,00	40,60	19,80	51,00	950,00	228,00	466,00	185,88	96,50	593,50	661,00	570,00	135,00
Q med (mc/sec)	29,24	7,08	6,53	13,49	49,26	68,21	56,58	31,88	17,62	23,98	27,27	31,46	16,98
Q min (mc/sec)	2,60	3,00	2,60	2,68	6,16	11,60	13,80	8,52	7,54	6,08	4,40	4,60	4,00
q med (l/sec.kmq)	42,07	10,19	9,40	19,41	70,87	98,14	81,41	45,87	25,35	34,50	39,24	45,27	24,43
Deflusso (mm)	1327	27	23	52	184	263	211	123	68	89	105	117	65
Aff. met. (mm)	1722	50	45	88	247	239	170	156	122	172	150	204	79
Perd. ap. (mm)	395	23	22	36	63	24	41	33	54	83	45	87	14
Coeff. defl.	0,77	0,54	0,51	0,59	0,74	1,10	1,24	0,79	0,56	0,52	0,70	0,57	0,82

SESIA a Vercelli.

Bacino *kmq* 2274,0 [permeab. 37,2 % - aree glaciali 0,35 %] - Altit. max 4559 *m s. m.*; med 844 *m s. m.* - Idrometro Vercelli (177,70 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 40 circa. - Inizio osserv. gennaio 1928; inizio misure gennaio 1929 - Alt. idr. max *m.* 5,60 (21-VI-1932), min. *m* 0,88 (25-IV-1931) - Portata max 1344,0 (21-VI-1932), min. 3,20 (25-IV-1931).



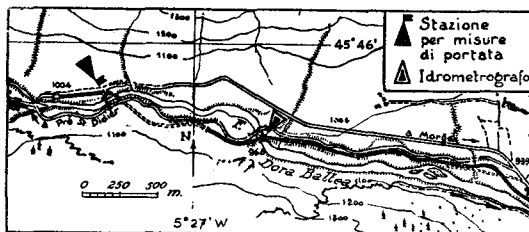
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	35,0	79,70	75,30	58,00	37,30	135,00	178,00	177,00	66,90	18,80	83,90	26,90	58,50	43,10
1931	17,5	39,84	8,29	27,60	14,60	10,10	147,00	23,10	13,30	24,80	37,00	33,50	126,00	12,80
1932	25,5	57,90	14,75	12,35	15,70	34,66	160,42	125,90	106,62	17,45	75,95	50,56	17,67	60,56

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	3,14	1,98	1,57	1,38	1,19	3,94	1,18	384,00	90,70	37,80	21,80	11,50	752,0	10,80
1931	2,71	1,45	1,22	1,11	0,99	4,17	0,88	291,00	28,00	12,00	8,35	5,40	725,0	3,20
1932	2,84	1,65	1,25	1,12	1,00	4,35	0,93	335,60	65,30	21,80	12,20	6,60	882,0	5,10
1930 -'32	2,90	1,72	1,33	1,17	1,01	4,35	0,88	320,00	66,40	22,80	12,10	5,90	882,0	3,20

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,35	3,72	2,90	1,81	3,52	4,35	3,86	2,87	2,60	3,70	3,04	4,17	3,08
<i>h</i> min (m) . .	0,88	1,03	0,99	1,03	0,88	0,92	1,02	1,02	0,93	1,08	1,05	1,03	1,09
<i>Q</i> max (mc/sec) .	882,00	668,00	344,00	67,10	552,00	882,00	693,00	290,00	261,00	633,90	403,50	725,00	417,20
<i>Q</i> med. (mc/sec) .	59,15	32,78	32,65	22,53	59,92	161,81	108,67	62,27	20,35	65,62	36,99	67,39	38,82
<i>Q</i> min (mc/sec) .	3,20	6,32	5,40	6,32	3,20	4,00	6,08	6,08	5,10	10,00	8,50	7,70	8,35
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	26,0	14,4	14,4	9,9	26,4	71,2	47,8	27,4	8,9	28,9	16,3	29,6	17,1
Deflusso (mm)	821	39	35	26	68	190	124	73	24	75	44	77	46
Affl. met. (mm)	1542	61	75	48	160	267	186	161	85	192	57	192	58
Perd. ap. (mm)	721	22	40	22	92	77	62	88	61	117	13	115	12
Coeff. defl. -	0,53	0,64	0,47	0,54	0,43	0,71	0,67	0,45	0,28	0,39	0,77	0,40	0,79

DORA BALTEA a Ponte di Mombardone.

Bacino kmq 372,0 [permeab. 23,9 % - aree glaciali 20,45 %] - Altit. max 4807 m s. m.; med 2419 m s. m. - Idrometrografo Ponte di Mombardone (955,49 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 147 circa. - Inizio osserv. dicembre 1926; inizio misure febbraio 1928 - Alt. idr. max 1,74 (11-VI-1929), min. 0,36 (4-II-1928) - Portata max 100,00 (11-VI-1929), min. 1,38 (9-III-1931).

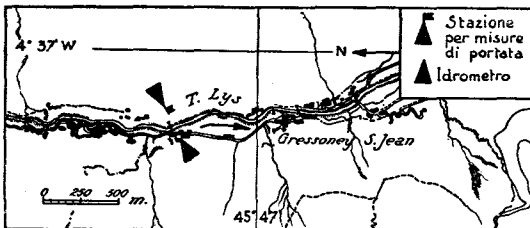


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	57,8	21,50	5,06	3,63	6,13	13,50	28,30	67,10	59,70	32,60	26,60	8,36	3,67	2,46
1930	57,4	21,37	4,19	3,82	3,69	6,51	19,10	59,00	37,50	39,20	33,80	22,60	16,00	10,30
1931	52,4	19,51	5,23	3,23	2,76	8,69	35,00	66,00	44,10	30,00	15,10	6,00	4,86	6,12
1932	53,1	19,76	5,78	3,89	3,75	3,95	15,35	34,81	48,36	50,79	38,52	16,91	8,42	5,82

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	1,57	1,19	0,98	0,82	0,51	1,63	0,51	74,00	33,00	11,77	4,22	2,40	87,50	2,20
1930	1,48	1,22	0,94	0,69	0,52	1,53	0,46	62,60	35,30	15,70	4,18	3,56	68,20	3,11
1931	1,31	1,05	0,83	0,70	0,54	1,41	0,53	75,10	33,30	7,04	4,87	1,97	96,60	1,38
1932	1,31	1,07	0,66	0,51	0,42	1,44	0,38	60,15	34,95	9,34	5,30	3,40	74,57	3,15
1929-32	1,51	1,11	0,91	0,63	0,45	1,63	0,38	69,20	33,75	10,72	4,81	2,47	96,60	1,38

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,63	0,97	0,92	1,00	1,02	1,33	1,63	1,58	1,41	1,28	1,37	1,08	0,97
h min (m)	0,38	0,46	0,44	0,39	0,38	0,55	0,85	0,91	0,93	0,80	0,57	0,52	0,51
Q max (mc/sec)	96,60	9,95	4,59	11,00	18,10	80,80	96,60	76,60	67,45	47,89	47,80	25,20	17,30
Q med (mc/sec)	20,53	5,07	3,64	4,08	8,16	24,44	56,73	47,42	39,65	28,50	13,47	8,24	6,18
Q min (mc/sec)	1,38	3,53	2,09	1,38	3,11	5,35	17,46	16,30	17,90	5,79	4,16	2,20	2,20
q med (l/sec.kmq)	55,2	13,6	9,8	11,0	21,9	65,7	152,5	127,5	106,6	76,6	36,2	22,2	16,6
Deflusso (mm)	1740	36	24	29	57	176	395	341	285	199	97	57	44
Aff. met. (mm)	1375	71	39	110	112	112	121	149	147	117	182	120	95
Perd. ap. (mm)	-365	35	15	81	55	-64	-274	-192	-138	-82	85	63	51
Coeff. defl. -	1,27	0,51	0,62	0,26	0,51	1,57	3,26	2,29	1,94	1,70	0,53	0,48	0,46

LYS (Dora Baltea) a Gressoney Saint Jean.



Bacino *kmq* 90,6 [permeab. 0,1 % - aree lacuali artif. 0,22% (cap. utile $4,5 \times 10^6 mc$) - aree glaciali 19,3 %] - Altit. max 4532 *m s. m.*; med. 2615 *m s. m.* - Idrometro Gressoney St. Jean (1397 circa *m s. m.*); distanza dalla foce in Dora Baltea *km* 27 circa. - Inizio osserv. ottobre 1925; inizio misure ottobre 1925. - Alt. idr. max 1,13 (7-VII-1926), min. 0,06 (28-II-1931) - Portata max 27,900 (7-VII-1926), min. 0,390 (28-II-1931).

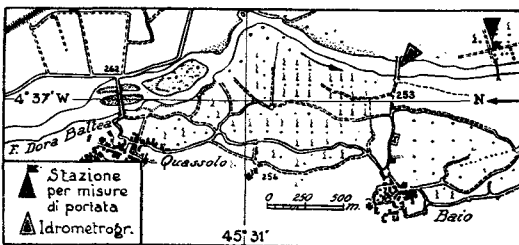
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	50,1	4,60	1,690	1,360	2,480	3,140	6,330	10,310	12,730	8,180	4,140	1,400	2,030	1,360
1927 .	40,4	3,66	1,340	1,630	1,550	1,830	5,830	10,050	7,780	5,810	3,080	1,520	1,570	1,770
1928 .	51,0	4,61	1,640	1,190	0,910	2,110	5,520	13,450	10,510	8,220	4,290	2,990	2,700	1,820
1929 .	47,0	4,26	2,160	2,280	1,200	1,690	4,740	10,700	8,900	7,740	6,690	2,340	1,290	1,350
1930 .	47,1	4,27	1,730	1,840	1,420	2,620	5,080	13,600	9,220	6,160	4,780	2,220	1,320	1,200
1931 .	38,2	3,46	0,704	1,260	0,557	2,070	5,740	9,940	7,280	6,310	2,870	2,050	1,020	1,600
1932 .	43,3	3,92	1,207	1,489	1,108	0,469	4,056	7,551	10,531	8,995	6,936	2,658	0,781	1,116

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)					PORTATE (<i>mc/sec</i>)										
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima		
1926 .	0,69	0,37	0,23	0,16	0,10	1,13	0,10	15,600	6,600	2,800	1,480	0,800	27,900	0,800		
1927 .	0,59	0,32	0,19	0,14	0,10	0,68	0,10	12,800	5,860	1,980	1,480	0,800	15,300	0,800		
1928 .	0,67	0,38	0,23	0,16	0,10	0,87	0,10	15,000	7,820	2,570	1,200	0,800	20,620	0,800		
1929 .	0,55	0,38	0,20	0,14	0,10	0,67	0,09	11,650	6,950	2,450	1,460	0,800	15,000	0,700		
1930 .	0,63	0,32	0,21	0,15	0,11	0,77	0,09	14,600	5,850	2,500	1,550	0,900	17,600	0,700		
1931 .	0,56	0,30	0,19	0,16	0,07	0,73	0,06	11,400	5,650	2,000	0,800	0,420	15,700	0,390		
1932 .	0,54	0,37	0,20	0,13	0,07	0,74	0,07	12,347	6,827	2,020	0,740	0,440	17,817	0,440		
1926 - '32	0,60	0,35	0,20	0,14	0,08	1,13	0,06	13,330	6,470	2,400	1,240	0,560	27,900	0,390		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	1,13	0,59	0,37	0,33	0,43	0,73	0,87	1,13	0,63	0,74	0,39	0,49	0,44
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,06	0,08	0,06	0,06	0,07	0,12	0,23	0,27	0,19	0,15	0,10	0,11	0,09
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	27,900	12,800	6,600	5,500	8,300	16,700	20,620	27,900	15,700	16,998	7,200	10,000	8,600
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	4,111	1,496	1,578	1,318	1,990	5,328	10,800	9,564	7,345	4,684	2,168	1,530	1,459
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,390	0,460	0,390	0,390	0,440	0,740	2,950	4,000	2,100	1,370	0,800	0,630	0,540
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	45,4	16,5	17,4	14,5	22,0	58,8	119,2	105,6	81,1	51,7	23,9	16,9	16,1
Deflusso (<i>mm</i>)	1431	44	42	39	57	157	309	282	217	134	64	43	43
Affl. met. (<i>mm</i>)	1137	52	59	68	149	124	83	99	95	100	104	151	53
Perd. ap. (<i>mm</i>)	-294	8	17	29	92	-33	-226	-183	-122	-34	40	108	10
Coeff. defl. -	1,26	0,85	0,71	0,57	0,38	1,27	3,72	2,85	2,28	1,34	0,62	0,28	0,81

DORA BALTEA a Ponte Baio.

Bacino *kmq* 3329,0 [permeab. 10,3 % - aree lacuali artif. 0,05% (cap. utile $22,5 \times 10^6 mc$) - aree glaciali 7,12 %] - Altit. max 4807 *m s. m.*, med. 2080 *m s. m.* - Idrometrografo Ponte Baio (247,60 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 50 circa. - Inizio osserv. maggio 1924; inizio misure ottobre 1924 - Alt. idr. max 3,00 (16-V-1926), min. 0,31 (15-II-1931) - Portata max 862,0 (16-V-1926), min. 17,7 (15-II-1931).



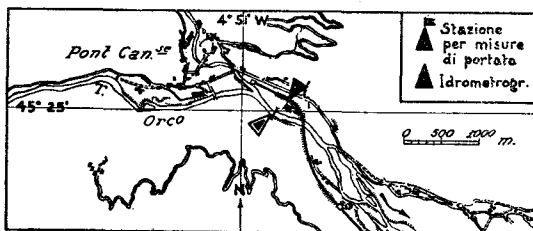
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	28,0	93,5	30,5	33,4	31,8	50,0	156,0	268,0	166,0	147,0	111,0	60,0	34,1	31,3
1926	39,3	131,0	27,7	28,8	33,7	81,2	211,0	255,0	304,0	197,0	153,0	70,6	146,0	58,8
1927	32,8	109,3	40,2	30,1	35,1	65,8	171,0	270,0	228,0	180,0	126,0	68,8	50,3	40,5
1928	33,0	110,0	28,7	28,0	27,7	86,6	127,0	278,0	216,0	159,0	102,0	105,0	120,0	51,2
1929	27,6	91,9	36,4	28,4	28,1	40,1	109,1	256,0	186,0	156,0	116,0	70,3	39,6	32,9
1930	33,4	111,4	30,7	26,4	30,4	61,9	139,0	334,0	227,0	140,0	137,0	92,4	67,3	47,1
1931	28,8	95,9	31,9	25,9	35,5	51,1	147,0	265,0	170,0	162,0	103,0	60,5	56,5	39,1
1932	30,5	101,7	32,7	26,9	25,2	30,2	124,9	203,3	277,2	170,4	146,3	85,4	50,1	43,8

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,80	1,05	0,68	0,56	0,51	2,30	0,50	366,7	134,8	46,6	31,9	25,1	556,0	23,6
1926	1,76	1,31	0,89	0,61	0,50	3,00	0,48	352,0	192,0	96,7	47,8	23,6	862,0	20,9
1927	1,66	1,22	0,75	0,58	0,48	2,30	0,42	318,0	174,0	70,7	41,9	28,0	573,0	20,9
1928	1,75	1,12	0,80	0,58	0,43	2,80	0,40	322,0	161,0	83,0	49,0	22,3	588,0	20,1
1929	1,52	1,05	0,64	0,53	0,45	2,26	0,42	274,0	139,8	53,6	37,4	26,6	477,0	23,4
1930	1,80	1,09	0,78	0,56	0,46	2,20	0,43	358,0	150,0	71,8	39,3	24,5	423,0	22,3
1931	1,63	1,09	0,73	0,54	0,38	1,85	0,36	327,0	131,0	58,1	36,2	24,2	433,0	21,5
1932	1,63	1,12	0,66	0,48	0,40	2,80	0,39	357,7	159,5	61,3	30,4	23,5	550,8	22,4
1925-32	1,78	1,13	0,75	0,56	0,42	3,00	0,36	237,0	157,0	68,6	36,1	24,0	862,0	20,1

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	3,00	0,65	0,75	0,75	1,95	3,00	2,30	2,30	1,70	2,80	2,80	2,57	0,90
<i>h</i> min (m)	0,36	0,40	0,36	0,39	0,39	0,52	0,90	0,92	0,86	0,67	0,56	0,51	0,46
<i>Q</i> max (mc/sec)	862,0	53,1	66,9	66,9	373,0	862,0	477,0	573,0	343,0	550,8	588,0	668,0	98,9
<i>Q</i> med (mc/sec)	105,6	32,4	28,5	30,9	58,4	148,1	266,2	221,8	163,9	124,3	76,6	70,5	43,1
<i>Q</i> min (mc/sec)	20,1	20,1	20,9	21,2	22,4	36,2	98,9	106,0	88,4	51,5	32,6	28,0	23,6
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	31,7	9,7	8,6	9,3	17,5	44,5	80,0	66,6	49,2	37,3	23,0	21,2	12,9
Deflusso (mm)	1000	26	21	25	45	119	207	178	132	97	61	55	34
Affl. met. (mm)	926	37	53	66	111	115	61	85	74	79	89	104	52
Perd. ap. (mm)	-74	11	32	41	66	-4	-146	-93	-58	-18	28	49	18
Coeff. defl. -	1,08	0,70	0,40	0,38	0,41	1,03	3,39	2,09	1,78	1,23	0,69	0,53	0,65

ORCO a Pont Canavese.

Bacino kmq 617,0 [permeab. 7,3% - aree lacuali artif. 0,26% (cap. utile $35 \times 10^6 mc$) - aree glaciali 2,87%] - Altit. max 3865 m s. m.; med. 1930 m s. m. - Idrometrografo di Pont Canavese (430 circa m s. m.); distanza dalla foce in Po km 36 circa. - Inizio osserv. giugno 1927; inizio misure marzo 1928 - Alt. idr. max 4,25 (29-IX-1932), min. 1,18 (3-III-1929)



- Portata max 387,0 (29-IX-1932), min. 1,60 (3-III-1929).

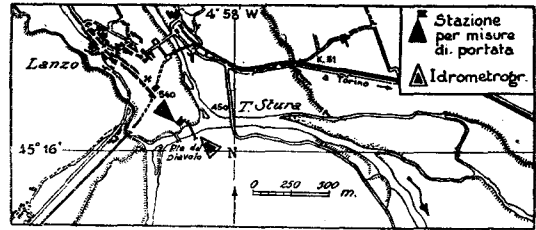
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	40,8	25,20	4,23	3,52	5,96	39,60	44,20	73,60	29,30	15,40	13,50	31,00	36,90	5,68
1929	27,1	16,73	3,54	2,29	3,59	12,40	39,30	58,10	25,00	18,60	10,50	16,80	6,37	3,58
1930	42,0	25,90	3,95	4,04	8,83	28,60	55,50	94,20	45,20	14,50	26,20	8,01	11,50	10,30
1931	23,5	14,50	4,26	3,75	8,13	11,90	42,50	39,10	14,20	16,90	10,80	5,44	10,30	6,21
1932	33,0	20,39	4,28	3,64	4,17	9,07	34,06	41,39	58,93	18,88	30,27	19,10	9,64	10,46

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni				
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima
1928	2,67	1,85	1,65	1,37	1,28	3,50	1,27	127,30	28,90	15,60	5,45	2,73	247,00	2,34
1929	2,18	1,75	1,53	1,33	1,21	2,62	1,18	65,70	22,30	10,64	4,15	1,90	162,00	1,80
1930	2,39	1,90	1,57	1,38	1,26	3,30	1,24	105,00	34,50	11,50	5,45	2,88	199,00	2,52
1931	2,18	1,68	1,51	1,36	1,26	2,68	1,25	58,50	15,70	8,99	5,10	3,36	117,00	3,20
1932	2,33	1,84	1,57	1,38	1,26	4,05	1,24	81,30	26,50	11,10	5,36	3,36	218,00	3,20
1928-32	2,37	1,79	1,55	1,36	1,22	4,05	1,18	90,00	24,50	11,30	5,33	2,24	247,00	1,80

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	4,05	1,67	1,42	1,67	3,50	2,68	2,95	2,62	2,10	4,05	3,46	2,80	1,93
h min (m)	1,18	1,22	1,20	1,18	1,33	1,44	1,68	1,52	1,46	1,35	1,25	1,26	1,21
Q max (mc/sec)	247,00	15,80	7,75	18,30	247,00	117,00	170,00	142,00	58,50	218,00	241,00	149,00	36,20
Q med (mc/sec)	20,54	4,05	3,45	6,14	20,31	43,11	61,28	34,53	16,86	18,25	16,07	14,94	7,25
Q min (mc/sec)	1,80	2,16	1,80	1,80	4,38	7,75	16,60	10,00	8,58	5,62	3,52	2,95	1,98
q med (l/sec.kmq)	33,3	6,6	5,6	10,0	32,9	69,9	99,3	56,0	27,3	29,6	26,0	24,2	11,8
Deflusso (mm)	1051	17	14	27	85	187	257	150	73	77	70	63	31
Affl.met. (mm)	1278	59	55	69	189	175	115	98	78	139	125	129	47
Perd.ap. (mm)	227	42	41	42	104	-12	-142	-52	5	62	55	66	16
Coeff. defl. -	0,82	0,29	0,25	0,39	0,45	1,07	2,24	1,53	0,94	0,55	0,56	0,49	0,66

STURA DI LANZO a Lanzo.

Bacino *kmq* 582,0 [permeab. 17,9% - aree lacuali artif. 0,12% (cap. utile $9,66 \times 10^6 mc$) - aree glaciali 2,25%] - Altit. max 3632 *m s. m.*; med. 1751 *m s. m.* - Idrometrografo di Lanzo Torinese (446,86 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 30 circa. - Inizio osserv. novembre 1927; inizio misure novembre 1929 - Alt. idr. max 2,60 (12-VI-1929), min. 0,05 (6-XI-1932) - Portata max 647,0 (29-IX-1932), min. 2,70 (8-II-1931).



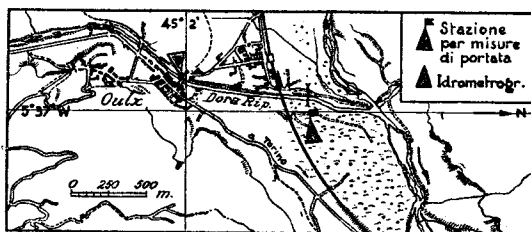
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	47,6	27,70	7,41	5,57	14,40	40,70	57,80	76,70	41,80	20,20	25,30	13,70	15,10	14,00
1931	29,4	17,13	5,87	4,70	6,95	11,30	50,10	37,70	19,10	17,10	15,20	9,78	18,00	8,96
1932	38,7	22,53	5,66	4,67	7,33	14,62	34,73	40,35	54,82	22,13	32,88	17,96	16,70	17,80

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,96	0,56	0,36	0,24	0,11	2,00	0,09	93,00	34,00	18,20	10,60	4,17	288,00	3,10
1931	0,78	0,44	0,32	0,22	0,11	1,58	0,10	62,00	20,90	10,60	7,00	4,05	152,00	3,55
1932	0,83	0,53	0,33	0,20	0,14	1,65	0,13	74,40	29,40	15,00	9,26	4,50	304,00	4,05
1930 - '32	0,89	0,51	0,34	0,22	0,11	2,00	0,09	86,70	27,10	14,70	8,43	4,22	304,00	3,10

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	2,00	0,48	0,28	0,40	2,00	1,58	1,20	1,06	0,60	1,92	0,75	0,94	0,83
<i>h</i> min (<i>m</i>)	0,09	0,09	0,10	0,10	0,22	0,25	0,49	0,30	0,26	0,24	0,18	0,13	0,16
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	304,00	25,30	10,60	23,30	288,00	152,00	148,00	169,30	42,00	304,00	58,70	98,00	94,50
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	22,45	6,31	4,98	9,56	22,21	47,54	51,58	38,57	19,81	24,46	13,81	16,60	13,59
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	3,10	3,10	3,55	4,60	7,08	8,65	24,80	11,20	10,60	8,20	6,25	7,23	6,25
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	38,6	10,8	8,6	16,4	38,2	81,7	88,6	66,3	34,0	42,0	23,7	28,5	23,4
Deflusso (<i>mm</i>)	1218	29	21	44	99	219	230	177	91	109	63	74	62
Affl. met. (<i>mm</i>)	1314	76	87	56	147	214	141	108	69	164	47	149	56
Perd. ap. (<i>mm</i>)	96	47	66	12	48	-5	-89	-69	-22	55	-16	75	-6
Coeff. defl. -	0,93	0,38	0,24	0,79	0,67	1,02	1,63	1,64	1,32	0,66	1,34	0,50	1,11

DORA RIPARIA ad Oulx.

Bacino kmq 262,1 [permeab. 0,15 % - aree glaciali 0,11 %] - Altit. max 3304 m s. m.; med 2169 m s. m. - Idrometrografo di Oulx (1070,94) m s. m.; distanza dalla foce in Po km 80 circa. - Inizio osserv. aprile 1926; inizio misure maggio 1926 - Alt. idr. max 1,30 (7-VI-1930), min. - 0,19 (7-XI-1932) - Portata max 80,80 (28-IX-1928), min. 1,40 (15-II-1931).



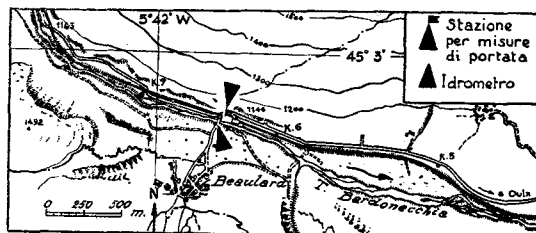
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	21,7	5,70	3,07	2,63	2,89	6,14	15,30	16,00	6,41	3,92	3,80	2,95	2,66	2,58
1928 .	27,3	7,15	2,55	2,55	2,47	5,58	11,50	26,40	8,75	3,49	5,04	7,61	6,55	3,61
1929 .	15,5	4,06	2,39	2,08	2,31	3,36	9,32	13,80	4,00	3,16	2,22	2,05	2,03	1,96
1930 .	29,7	7,79	1,85	2,38	2,92	7,50	16,60	31,80	12,60	4,97	4,17	3,24	3,05	2,39
1931 .	14,4	3,77	2,15	1,85	2,49	3,89	8,16	7,66	3,17	3,27	3,71	3,12	3,07	2,58
1932 .	19,6	5,14	2,31	1,76	2,09	2,35	11,52	12,86	11,95	5,21	3,95	3,14	2,28	2,12

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1927 .	0,58	0,23	0,14	0,07	0,01	0,76	0,00	17,54	6,44	3,45	2,84	2,59	32,50	2,56	
1928 .	0,73	0,28	0,12	0,05	0,03	1,10	0,05	31,88	8,64	4,27	2,95	2,15	63,80	2,04	
1929 .	0,52	0,08	0,02	0,04	0,09	0,74	0,09	19,71	3,75	2,65	2,21	1,71	31,00	1,64	
1930 .	0,93	0,26	0,02	0,09	0,14	1,30	0,15	34,10	9,00	3,65	2,61	1,81	55,30	1,42	
1931 .	0,28	0,02	0,06	0,12	0,17	0,43	0,18	10,60	3,98	2,90	2,43	1,79	17,60	1,40	
1932 .	0,47	0,09	0,10	0,14	0,18	0,67	0,18	17,52	6,31	2,67	2,16	1,66	21,19	1,50	
1927-32	0,63	0,18	0,04	0,08	0,17	1,30	0,18	22,00	5,87	3,22	2,45	1,63	63,80	1,40	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m) . .	1,30	0,06	0,04	0,08	0,63	0,79	1,30	0,67	0,25	0,84	0,66	0,39	0,13	
h min (m) . .	- 0,18	- 0,15	- 0,18	- 0,17	- 0,18	- 0,04	0,00	- 0,15	- 0,15	- 0,11	- 0,15	- 0,18	- 0,17	
Q max (mc/sec) .	63,80	3,47	3,08	4,38	23,80	31,00	63,80	19,62	7,71	38,70	25,60	11,90	4,56	
Q med (mc/sec) .	5,60	2,39	2,21	2,53	4,80	12,07	18,09	7,81	4,00	3,82	3,69	3,27	2,54	
Q min (mc/sec) .	1,40	1,42	1,40	1,68	1,98	3,58	4,42	2,12	2,01	1,84	1,95	1,66	1,64	
q med (l./sec.kmq)	21,4	9,1	8,4	9,7	18,3	46,1	69,0	29,8	15,3	14,6	14,1	12,5	9,7	
Deflusso (mm)	674	24	20	26	47	123	179	80	41	38	38	32	26	
Affl. met. (mm)	823	43	44	62	87	86	54	53	65	105	88	74	62	
Perd. ap. (mm)	149	19	24	36	40	-37	-125	-27	24	67	50	42	36	
Coeff. def. -	0,82	0,56	0,45	0,42	0,54	1,43	3,31	1,51	0,63	0,36	0,43	0,43	0,42	

BARDONECCHIA (Dora Riparia) a Beaulard.

Bacino *kmq* 203,0 [permeab. 1,18 % - aree lacuali artif. 0,2 % (cap. utile $3,5 \times 10^6$ *mc*) - aree glaciali 1,08 %] - Altit. max 3505 *m s. m.*; med. 2150 *m s. m.* - Idrometro di Beaulard (1139,67 *m s. m.*); distanza dalla foce nella Dora Riparia *km* 6,5 circa. - Inizio osserv. 1926; inizio misure luglio 1929 - Alt. idr. max 1,10 (30-V-1926), min. 0,00 (15-II-1931) - Portata max 45,20 (6-VI-1930), min. 1,13 (15-II-1931).

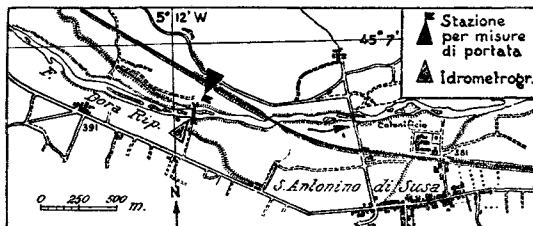


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930 .	43,9	8,91	3,82	3,55	4,76	8,19	19,30	31,80	14,50	5,18	4,72	3,47	4,33	3,30
1931 .	23,1	4,69	1,99	1,89	3,48	4,48	8,75	10,10	4,34	5,31	4,81	3,40	3,96	3,65
1932 .	23,9	4,86	2,99	1,79	2,13	2,88	9,10	10,33	10,73	5,52	3,87	3,41	3,04	2,34

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930 .	0,77	0,39	0,22	0,14	0,09	0,91	0,08	34,50	9,30	4,35	3,75	2,47	45,20	2,31
1931 .	0,51	0,27	0,15	0,08	0,01	0,58	0,00	13,60	5,10	3,78	2,70	1,50	19,00	1,13
1932 .	0,56	0,30	0,18	0,12	0,02	0,70	0,00	15,10	6,23	2,98	2,38	1,48	24,10	1,20
1930 - '32	0,69	0,32	0,18	0,09	0,01	0,91	0,00	27,14	6,63	3,97	2,80	1,45	45,20	1,13

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	0,91	0,19	0,15	0,31	0,47	0,79	0,91	0,70	0,45	0,50	0,32	0,35	0,20
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,00	0,03	0,00	0,00	0,09	0,15	0,25	0,10	0,10	0,09	0,08	0,12	0,08
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	45,20	4,35	3,55	7,06	12,60	36,00	45,20	24,10	12,80	15,10	7,97	8,71	4,35
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	6,15	2,93	2,41	3,46	5,18	12,38	17,41	9,86	5,34	4,47	3,43	3,78	3,10
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	1,13	1,45	1,13	1,25	2,48	3,29	5,89	2,53	2,38	1,20	1,78	1,49	1,78
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	30,3	14,4	11,9	17,0	25,5	61,0	85,8	48,6	26,3	22,0	16,9	18,6	15,3
Deflusso (<i>mm</i>)	956	39	29	46	66	163	222	130	70	57	45	48	41
Aff. met. (<i>mm</i>)	881	68	38	61	98	118	59	68	77	106	70	73	45
Perd. ap. (<i>mm</i>)	-75	29	9	15	32	-45	-163	-62	7	49	25	25	4
Coeff. defl. -	1,09	0,57	0,76	0,75	0,67	1,38	3,76	1,91	0,91	0,54	0,64	0,66	0,91

DORA RIPARIA a S. Antonino di Susa.



Bacino *kmq* 1048,0 [permeab. 11,62 % - aree lacuali artif. 0,19 %, (cap. utile $33,5 \times 10^6$ *mc*) - aree glaciali 0,54 %] - Altit. max 3627 *m s. m.*; med 1613 *m s. m.* - Idrometrografo di S. Antonino di Susa (384,56 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 42 circa. - Inizio osserv. aprile 1926, inizio misure aprile 1926 - Alt. idr. max 1,26 (7-VI-1930), min. 0,00 (varie epoche) - Portata max 110,60 (7-VI-1930), min. 8,70 (gennaio 1931).

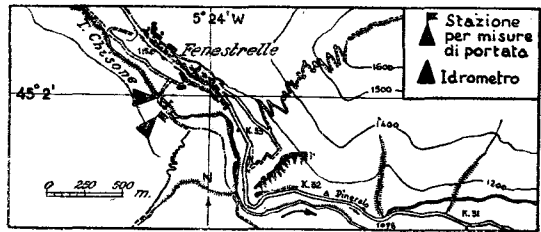
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	18,7	19,60	14,30	11,90	12,80	18,40	39,80	41,30	22,40	16,60	17,10	14,00	13,30	12,70
1928 .	22,7	23,80	12,50	11,40	11,70	16,80	37,60	57,50	29,30	14,90	15,80	23,70	37,70	16,10
1929 .	15,2	15,90	13,90	12,60	12,90	15,70	26,20	39,20	13,80	13,10	11,20	11,30	11,20	10,20
1930 .	22,0	23,10	11,80	13,40	14,90	26,00	43,30	67,70	33,80	15,60	14,70	14,70	11,80	9,70
1931 .	12,5	13,09	8,70	8,80	10,46	11,72	19,57	18,14	11,04	13,91	15,49	13,46	13,46	12,16
1932 .	16,9	17,72	11,32	11,54	11,80	11,60	25,75	29,49	34,27	15,83	17,18	15,65	13,98	13,82

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927 .	0,77	0,42	0,28	0,15	0,03	0,83	0,02	48,90	21,00	15,40	13,20	11,40	59,00	10,90
1928 .	0,94	0,50	0,28	0,11	0,02	1,06	0,00	57,90	33,40	16,40	13,70	9,59	86,80	9,00
1929 .	0,75	0,16	0,08	0,04	0,00	0,86	0,00	47,20	14,90	13,00	11,60	10,35	65,20	10,20
1930 .	0,97	0,50	0,20	0,10	0,01	1,22	0,00	73,30	26,30	15,00	12,40	9,74	100,00	9,50
1931 .	0,55	0,19	0,13	0,06	0,00	0,68	0,00	27,00	13,90	12,60	10,30	8,86	36,80	8,70
1932 .	0,59	0,34	0,17	0,12	0,08	0,68	0,07	38,75	20,00	14,48	11,91	10,72	50,48	10,56
1927 - '32	0,82	0,36	0,18	0,09	0,01	1,22	0,00	53,33	18,83	14,18	12,11	9,46	100,00	8,70

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	1,22	0,44	0,27	0,28	0,86	0,89	1,22	0,79	0,44	0,68	0,94	1,06	0,39
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,11	0,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	100,00	18,20	15,30	17,30	60,90	66,50	100,00	53,30	22,43	41,99	73,80	86,80	22,70
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	18,87	12,09	11,61	12,43	16,70	32,04	42,22	24,10	14,99	15,25	15,47	16,91	12,45
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	8,70	8,70	8,80	8,90	10,27	12,04	12,53	9,90	11,40	11,00	11,20	10,20	9,50
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	18,0	11,5	11,1	11,9	15,9	30,6	40,3	23,0	14,3	14,6	14,8	16,1	11,9
Deflusso (<i>mm</i>)	568	31	27	32	41	82	104	62	38	38	39	42	32
Affl. met. (<i>mm</i>)	825	43	41	62	86	97	64	52	63	97	79	84	57
Perd. ap. (<i>mm</i>)	257	12	14	30	45	15	-40	-10	25	59	40	42	25
Coeff. defl. -	0,69	0,72	0,66	0,52	0,48	0,85	1,63	1,19	0,60	0,39	0,49	0,50	0,56

CHISONE a Fenestrelle.

Bacino *kmq* 154,7 [permeab. 7,12 %] - Altit. max 3280 *m s. m.*; med. 2169 *m s. m.* - Idrometro di Fenestrelle (1130 circa *m s. m.*); distanza dalla foce nel Pellice *km* 40 circa. - Inizio osserv. febbraio 1927; inizio misure dicembre 1926 - Alt. idr. max 1,60 (7-VI-1930), min. 0,00 (14-III-1932) - Portata max 31,80 (13-VI-1929), min. 0,54 (4-III-1930).



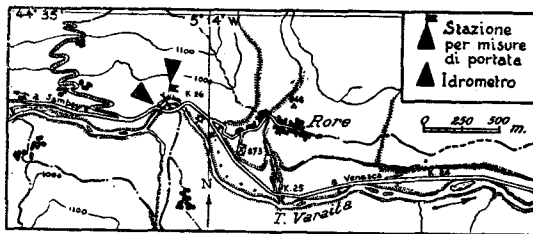
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	18,9	2,920	1,800	1,570	1,510	2,640	8,690	8,220	3,410	1,860	1,800	1,420	1,130	1,010
1928 .	22,8	3,520	0,965	0,959	1,030	2,900	7,550	12,700	5,280	1,870	1,800	2,230	3,000	1,940
1929 .	16,4	2,540	1,890	1,240	1,430	1,800	5,000	9,500	2,730	2,080	1,560	1,240	1,060	0,960
1930 .	17,4	2,690	0,840	0,760	0,750	2,090	5,800	10,800	3,300	1,500	2,570	1,630	1,210	1,090
1931 .	12,3	1,910	0,990	0,790	0,880	1,430	3,740	5,030	2,290	1,840	2,050	1,460	1,290	1,060
1932 .	17,9	2,776	1,025	0,785	0,746	1,037	5,004	6,338	7,799	2,758	2,571	2,468	1,464	1,195

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1927 .	0,89	0,46	0,34	0,27	0,20	1,00	0,18	10,90	3,40	1,74	1,42	0,87	15,30	0,797	
1928 .	1,04	0,48	0,38	0,26	0,21	1,20	0,20	15,10	3,65	2,15	1,41	0,96	22,00	0,902	
1929 .	0,73	0,35	0,25	0,18	0,11	1,30	0,10	11,90	2,37	1,68	1,20	0,83	31,80	0,700	
1930 .	1,07	0,39	0,24	0,14	0,07	1,60	0,06	11,30	2,49	1,47	0,93	0,64	20,80	0,540	
1931 .	0,58	0,29	0,17	0,10	0,04	0,72	0,03	6,85	1,97	1,43	1,05	0,70	8,65	0,700	
1932 .	0,67	0,37	0,20	0,11	0,01	0,75	0,00	9,98	3,32	1,55	1,01	0,68	13,43	0,560	
1927 - '32	0,89	0,39	0,29	0,17	0,02	1,60	0,00	11,10	2,73	1,80	1,55	0,66	31,80	0,540	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,60	0,30	0,33	0,33	0,83	1,00	1,60	0,83	0,45	0,75	0,52	0,53	0,40
<i>h</i> min (m) . .	0,00	0,07	0,03	0,00	0,08	0,14	0,30	0,17	0,15	0,18	0,11	0,09	0,06
<i>Q</i> max (mc/sec).	31,800	2,150	1,890	1,890	10,600	15,300	31,800	11,420	5,130	13,430	5,130	4,430	2,640
<i>Q</i> med (mc/sec).	2,726	1,252	1,017	1,058	1,983	5,964	8,765	4,135	1,985	2,059	1,741	1,526	1,209
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,540	0,750	0,640	0,540	0,900	1,260	2,970	0,700	0,850	1,250	0,950	0,700	0,750
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	17,6	8,1	6,6	6,8	12,8	38,6	56,7	26,7	12,8	13,3	11,3	9,9	7,8
Deflusso (mm)	556	22	16	18	33	103	147	72	34	34	30	26	21
Aff. met. (mm)	827	34	26	45	88	113	79	50	68	89	79	105	51
Perd. ap. (mm)	271	12	10	27	55	10	-68	-22	34	55	49	79	30
Coeff. defl. -	0,67	0,65	0,62	0,40	0,38	0,91	1,86	1,44	0,50	0,38	0,38	0,25	0,41

VARAITA a Rore.

Bacino *kmq* 262,7 [permeab. 7,9 %] - Altit. max 3841 *m s. m.*; med. 2242 *m s. m.* - Idrometro Rore (870 circa *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 54 circa. - Inizio osserv. ottobre 1925; inizio misure aprile 1927 - Alt. idr. max 1,90 (7-VI-1930), min. - 0,03 (27-II-6-III-1932) - Portata max 48,44 (9-VII-1932), min. 0,97 (27-VII-1-VIII-1931).



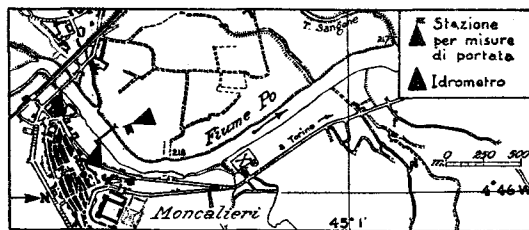
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	22,8	5,99	3,50	2,63	3,22	6,84	18,40	16,00	6,40	3,66	3,48	2,66	2,38	2,33
1928	27,4	7,20	2,27	2,99	3,05	7,70	14,70	23,50	9,00	4,33	4,18	5,15	5,86	3,84
1929	18,2	4,79	3,36	2,87	2,82	3,19	7,91	13,30	4,90	5,68	4,26	3,89	3,17	2,17
1930	26,9	7,07	1,87	1,78	2,61	6,25	15,50	26,20	11,10	5,67	4,44	3,90	2,57	2,91
1931	12,0	3,14	2,13	2,19	2,71	3,34	6,70	5,91	2,67	2,53	2,85	2,07	2,73	1,88
1932	21,3	5,60	1,55	1,44	1,48	2,37	10,70	14,10	17,48	5,47	4,20	3,75	2,44	1,99

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	1,05	0,36	0,18	0,11	0,05	1,60	0,04	21,60	6,20	3,50	2,70	2,01	39,00	1,47
1928	1,25	0,44	0,27	0,15	0,07	1,60	0,06	27,10	7,74	4,62	3,34	2,28	39,00	1,74
1929	0,79	0,31	0,18	0,12	0,08	1,40	0,07	15,90	4,80	3,75	3,09	1,78	30,30	1,78
1930	1,27	0,39	0,21	0,14	0,08	1,90	0,07	26,10	7,55	4,18	2,46	1,78	40,30	1,78
1931	0,53	0,20	0,13	0,07	0,02	0,69	0,01	8,39	3,43	2,65	2,20	1,10	13,80	0,97
1932	0,90	0,38	0,18	0,08	0,01	1,68	0,03	18,10	6,27	2,95	1,80	1,30	48,44	1,26
1927-32	1,04	0,35	0,18	0,09	0,01	1,90	0,03	22,86	5,88	3,59	2,51	1,21	48,44	0,97

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,90	0,20	0,21	0,24	0,99	1,60	1,90	1,68	0,86	0,80	0,60	0,60	0,22
<i>h</i> min (m) . .	- 0,03	0,01	- 0,03	- 0,03	0,02	0,17	0,25	0,01	0,01	0,02	0,03	0,08	0,02
<i>Q</i> max (mc/sec) .	48,44	3,83	4,00	4,70	21,30	39,00	40,30	48,44	18,20	16,40	11,70	11,70	4,17
<i>Q</i> med (mc/sec) .	5,63	2,45	2,32	2,65	4,95	12,32	16,50	8,59	4,56	3,90	3,57	3,19	2,52
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,97	1,49	1,26	1,26	1,55	3,27	4,62	0,97	0,97	1,10	1,23	2,01	1,10
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	21,4	9,3	8,8	10,1	18,8	46,9	62,8	32,7	17,4	14,8	13,6	12,1	9,6
Deflusso (mm)	676	25	21	27	49	126	163	88	46	38	36	31	26
Affl. met. (mm)	946	43	43	86	115	127	74	55	57	95	82	99	70
Perd. ap. (mm)	270	18	22	59	66	1	-89	-33	11	57	46	68	44
Coeff. defl. -	0,71	0,58	0,49	0,31	0,43	0,99	2,20	1,60	0,81	0,40	0,44	0,31	0,37

PO a Moncalieri.

Bacino kmq 488,50 [permeab. 45,8 % - serbatoi artificiali 0,71 × 10⁶ mc] - Altit. max 3841 m s. m.; med. 950 m s. m. - Idrometro di Moncalieri (215,649 m s. m.); distanza dalla foce in mare km 592 circa. - Inizio osserv. 1901; inizio misure gennaio 1927 - Alt. idr. max 4,90 (15-IV-1918), min. -0,68 (22-24-VIII-1931) - Portata max 975,00 (8-IV-1930), min. 9,00 (8-9-VIII-1929).



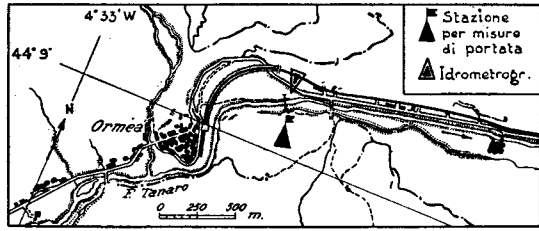
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	15,5	75,70	95,20	68,80	115,00	62,80	155,00	94,60	32,90	20,80	29,60	39,50	50,90	143,00
1928	22,3	109,30	82,20	68,00	121,00	191,00	227,00	155,00	73,80	31,70	53,40	73,40	154,00	72,10
1929	9,8	48,00	63,40	52,70	74,10	47,00	75,80	77,70	20,60	28,50	30,80	30,70	34,90	40,00
1930	21,1	103,20	75,10	69,50	82,40	132,00	232,00	319,00	87,80	29,20	45,00	55,80	55,00	55,30
1931	8,2	40,04	51,57	45,90	48,90	31,90	71,00	36,10	19,50	17,00	19,10	22,20	69,70	47,60
1932	15,9	77,64	45,20	40,67	43,47	43,79	124,24	101,20	166,11	29,87	56,90	68,25	85,62	123,21

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	0,90	0,16	0,08	0,29	0,42	2,40	0,44	214,00	97,20	66,70	33,40	17,90	447,00	15,20
1928	1,40	0,35	0,05	0,15	0,36	3,00	0,40	300,00	148,00	84,00	64,60	27,80	569,00	25,00
1929	0,15	0,09	0,24	0,35	0,49	0,54	0,50	115,00	59,50	47,00	32,50	12,20	175,00	9,00
1930	1,27	0,11	0,23	0,34	0,49	3,00	0,51	380,00	106,00	57,00	52,60	25,30	975,00	22,40
1931	0,08	0,31	0,45	0,59	0,67	0,60	0,68	92,50	50,40	40,50	19,80	16,60	224,00	16,20
1932	0,50	0,26	0,43	0,52	0,60	1,60	0,65	280,00	91,40	54,50	42,50	25,50	530,00	21,80
1927-32	0,93	0,04	0,26	0,41	0,63	3,00	0,68	263,00	82,50	56,30	38,50	13,60	975,00	9,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,00	1,80	0,20	1,30	3,00	2,20	3,00	1,13	0,20	0,54	0,20	1,60	2,40
h min (m)	0,68	0,54	0,52	0,40	0,60	0,51	0,57	0,60	0,68	0,67	0,67	0,55	0,52
Q max (mc/sec)	975,00	540,00	141,00	297,00	569,00	572,00	975,00	438,00	57,00	280,00	159,00	377,00	530,00
Q med (mc/sec)	75,65	68,78	57,60	80,81	84,75	147,51	130,60	66,79	26,18	39,13	48,31	75,02	80,20
Q min (mc/sec)	9,00	39,50	38,50	39,50	22,30	22,30	20,70	12,20	9,00	15,20	18,60	25,00	25,00
q med (l/sec.kmq)	15,5	14,1	11,8	16,5	17,3	30,2	26,7	13,7	5,4	8,0	9,9	15,4	16,4
Deflusso (mm)	488	38	29	44	45	81	69	37	14	21	26	40	44
Affl. met. (mm)	923	44	35	75	105	131	88	57	49	91	67	107	74
Perd. ap. (mm)	435	6	6	31	60	50	19	20	35	70	41	67	30
Coeff. defl.	0,53	0,86	0,83	0,59	0,43	0,62	0,78	0,65	0,29	0,23	0,39	0,37	0,59

TANARO ad Ormea.

Bacino *kmq* 194,0 [permeab. 24,2 %] Altit. max 2651 *m s. m.*; med. 1537 *m s. m.* - Idrometrografo Ormea(703,21 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 213 circa. - Inizio osserv. 1924; inizio misure novembre 1925 - Alt. idr. max 3,00 (27-X-1928), min. 0,12 (23-IX-1924) - Portata max 243,00 (27-X-1928), min. 0,250 (23-IX-1924).



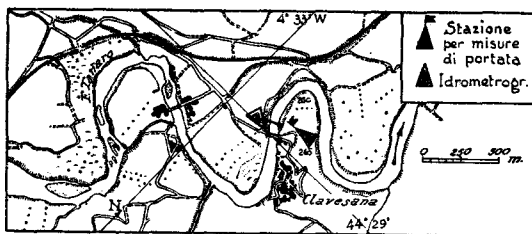
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	25,6	4,97	1,56	1,27	4,22	4,78	18,49	3,19	1,07	1,02	1,24	5,67	13,40	3,51
1932	34,3	6,66	2,21	1,72	5,21	7,42	21,05	11,98	11,97	1,69	3,34	2,57	1,64	8,72

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	0,86	0,51	0,38	0,33	0,31	1,40	0,30	31,20	5,00	1,92	1,19	0,74	65,40	0,70
1932	0,90	0,59	0,44	0,36	0,32	1,11	0,32	33,10	8,03	3,02	1,65	1,12	53,60	0,98
1931 - '32	0,89	0,56	0,45	0,37	0,31	1,40	0,30	32,00	6,25	2,40	1,30	0,78	65,40	0,70

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,40	0,45	0,41	1,04	1,09	1,40	0,81	1,01	0,42	0,93	1,01	1,26	1,05
<i>h</i> min (m) . .	0,30	0,34	0,32	0,34	0,40	0,47	0,35	0,31	0,31	0,30	0,31	0,32	0,38
<i>Q</i> max (mc/sec)	65,40	3,32	2,54	48,60	53,60	62,80	20,10	51,30	2,84	33,10	52,20	65,40	49,00
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,82	1,89	1,50	4,72	6,10	19,77	7,59	6,52	1,36	2,29	4,12	7,52	6,12
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,70	1,34	0,95	1,26	2,50	4,06	1,40	0,82	0,82	0,70	0,82	0,98	1,92
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	30,0	9,7	7,7	24,3	31,4	101,9	39,1	33,6	7,0	11,8	21,2	38,8	31,5
Deflusso (mm)	946	26	19	65	81	273	101	90	19	31	57	100	84
Affl.met. (mm)	1116	49	25	97	78	206	92	71	46	96	91	171	94
Perd.ap. (mm)	170	23	6	32	3	-67	-9	-19	27	65	34	71	10
Coeff. defl.—	0,85	0,53	0,76	0,67	1,04	1,33	1,10	1,27	0,41	0,32	0,63	0,58	0,88

TANARO a Clavesana.

Bacino kmq 1496,0 [permeab. 37,6 %] -
 Altit. max 2651 m s. m.; med. 950 m s. m. -
 Idrometrografo Clavesana (259,60 m s. m.);
 distanza dalla foce in Po km 144 circa. -
 Inizio osserv. luglio 1928; inizio misure
 luglio 1928 - Alt. idr. max 3,60 (31-X-1928),
 min. 0,13 (28-VII-1931) - Portata max 528,00 (31-X-1928), min. 1,35 (28-VII-1931).

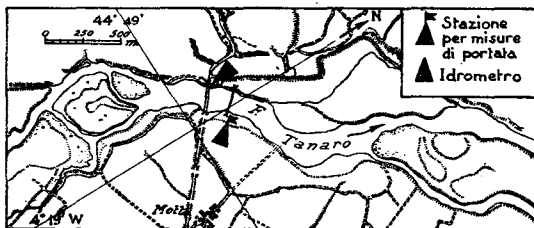


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ot.	Nov.	Dic.
1929 .	17,9	26,70	17,70	17,00	48,80	33,30	58,50	19,10	6,00	22,70	14,50	23,90	25,90	31,10
1930 .	29,0	43,43	26,20	26,00	107,00	101,50	108,00	70,60	19,10	9,20	14,70	12,90	11,80	13,30
1931 .	14,9	22,30	11,58	10,16	21,41	27,87	67,83	12,90	3,60	3,75	6,09	18,82	60,85	22,19
1932 .	25,7	38,49	16,51	18,71	38,24	59,25	103,07	48,33	63,67	6,76	18,46	17,57	20,93	48,86

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	1,00	0,68	0,52	0,37	0,25	1,29	0,17	70,00	33,80	20,90	15,80	5,10	101,00	3,60
1930 .	1,42	1,02	0,57	0,42	0,30	1,74	0,27	146,00	72,50	22,20	11,50	6,90	202,00	6,10
1931 .	1,16	0,65	0,42	0,29	0,15	1,90	0,13	108,00	27,40	13,10	6,10	2,10	171,00	1,80
1932 .	1,48	0,82	0,58	0,44	0,23	2,60	0,18	156,00	47,80	24,30	15,20	4,30	298,00	1,80
1929 - '32	1,37	0,76	0,54	0,39	0,21	2,60	0,13	130,00	39,80	20,00	11,70	3,40	298,00	1,80

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	2,60	1,06	0,71	1,50	1,85	1,96	1,42	2,60	1,29	1,50	1,52	1,58	2,20
h min (m) . .	0,13	0,33	0,28	0,35	0,47	0,51	0,25	0,13	0,14	0,18	0,21	0,33	0,37
Q max (mc/sec) .	298,00	83,00	34,50	160,00	178,00	241,00	146,00	298,00	99,30	132,00	159,00	171,00	274,00
Q med (mc/sec) .	32,73	18,00	17,97	53,86	55,48	84,35	37,73	23,09	10,60	13,44	18,30	29,87	28,86
Q min (mc/sec) .	1,80	9,50	6,10	12,50	17,40	22,10	5,30	1,80	1,80	3,55	3,60	8,40	10,20
q med (l/sec.kmq)	21,9	12,0	12,0	36,0	37,1	56,4	25,2	15,4	7,1	9,0	12,2	20,0	19,3
Deflusso (mm)	690	32	29	97	96	151	65	41	19	23	33	52	52
Aff. met. (mm)	1042	93	57	66	97	145	83	62	65	83	82	125	84
Perd. ap. (mm)	352	61	28	-31	1	-6	18	21	46	60	49	73	32
Coeff. def. -	0,66	0,34	0,51	1,45	0,99	1,04	0,78	0,66	0,29	0,28	0,40	0,42	0,62

TANARO a S. Martino Alfieri.



Bacino *kmq* 3539,2 [permeab. 42,8 %] -
 Altit. max 3297 *m s. m.*; med. 1041 *m s. m.* -
 Idrometro di S. Martino Alfieri (P. Motta)
 (125,695 *m. s. m.*); distanza dalla foce in Po
km 78 circa. - Inizio osserv. luglio 1930; ini-
 zio misure ottobre 1930 - Alt. idr. max 3,64
 (10-VII-1932), min. 0,16 (20 ÷ 25-VIII-1932) - Portata max 616,0 (10-VII-1932), min. 1,72
 (13-VII-1931).

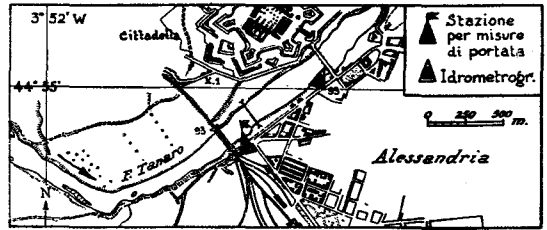
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931 .	9,7	34,28	23,10	20,90	33,66	40,21	111,54	18,10	5,90	4,97	9,98	27,54	77,71	36,71
1932 .	19,4	68,53	27,77	24,81	46,15	74,27	190,71	94,76	121,47	14,75	34,36	50,93	49,59	89,28

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti a durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931 .	1,43	0,85	0,65	0,44	0,24	2,10	0,22	142,00	43,00	22,40	9,14	3,40	264,00	1,72
1932 .	1,73	1,10	0,78	0,62	0,23	3,06	0,16	228,00	91,00	45,60	28,60	9,40	448,00	6,50
1931 - '32	1,60	0,97	0,72	0,53	0,23	3,06	0,16	213,00	64,00	32,80	20,20	3,44	448,00	1,72

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,06	0,78	0,70	1,22	1,40	2,80	1,38	3,06	0,56	1,45	1,96	1,54	2,50
<i>h</i> min (m) . .	0,16	0,58	0,56	0,60	0,64	0,76	0,36	0,22	0,16	0,38	0,36	0,54	0,60
<i>Q</i> max (mc/sec)	448,00	38,10	29,60	106,00	138,00	448,00	135,00	401,00	33,90	178,00	170,00	164,00	388,00
<i>Q</i> med (mc/sec)	51,41	25,44	22,86	39,91	57,24	151,13	56,43	63,69	9,86	22,17	39,24	63,65	63,00
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,72	19,20	17,80	20,80	24,10	35,80	6,34	1,72	3,40	7,22	6,34	24,10	22,40
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	14,5	7,2	6,5	11,3	16,2	42,7	16,0	18,0	2,8	6,3	11,1	18,0	17,8
Deflusso (mm)	459	19	16	30	42	115	41	48	8	16	30	46	48
Affl. met. (mm)	997	38	36	75	89	155	68	91	50	65	79	168	83
Perd. ap. (mm)	538	19	20	45	47	40	27	43	42	49	49	122	35
Coeff. defl. —	0,46	0,50	0,44	0,40	0,47	0,74	0,60	0,53	0,16	0,25	0,38	0,27	0,58

TANARO ad Alessandria.

Bacino kmq 5258,0 [permeab. 36,8 %] - Altit. max 3297 m s. m.; med. 769 m s. m. - Idrometrografo di Alessandria (P. Cittadella) (87,38 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 22 circa. - Inizio osserv. 1904 (I) (con lacune dal I-I-1919 al 31-XII-1919); inizio misure maggio 1922 - Alt. idr. max 3,80 (17-V-1926), min. - 0,55 (3-4-VIII-1931) - Portata max 2740 ? (17-V-1926), min. 3,00 (3-4-VIII-1931).



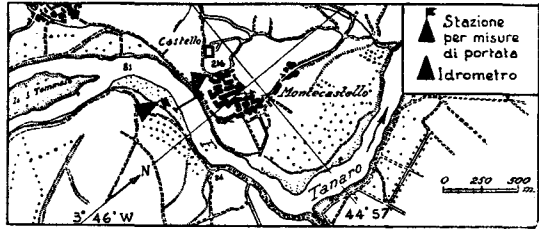
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923 .	10,6	55,53	35,73	62,84	55,02	142,68	113,69	53,69	26,82	8,10	23,48	20,89	58,71	64,66
1924 .	9,1	47,97	30,03	35,21	49,20	102,51	75,09	77,67	25,89	11,58	13,84	52,80	39,82	61,95
1925 .	14,4	75,74	28,34	87,94	108,22	156,22	156,99	110,70	97,25	23,49	25,34	43,40	42,16	28,85
1926 .	20,5	107,89	27,61	50,59	40,65	116,36	228,55	78,92	59,67	23,41	28,72	52,85	454,79	132,61
1927 .	14,4	75,80	89,40	57,70	148,00	119,00	188,00	100,00	16,10	11,50	11,30	20,00	35,40	110,00
1928 .	23,0	121,00	64,80	65,80	162,00	253,00	236,00	181,00	43,90	10,40	41,00	125,00	220,00	50,40
1929 .	9,6	50,70	40,40	37,00	86,80	54,30	106,70	65,60	13,30	48,40	26,40	38,60	44,90	43,90
1930 .	17,6	92,60	54,50	63,20	190,00	194,00	228,00	189,00	54,00	19,80	29,30	30,60	26,90	31,30
1931 .	7,9	41,40	31,60	29,40	39,60	45,60	115,30	28,40	7,10	5,70	12,00	35,70	98,70	46,90
1932 .	15,3	80,45	33,14	33,87	55,98	83,67	214,16	119,45	153,79	19,89	32,40	57,60	51,65	105,65

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923 .	0,74	0,34	0,20	0,05	- 0,26	1,20	- 0,33	200,00	63,60	41,90	23,00	6,47	438,28	5,00
1924 .	0,60	0,27	0,12	0,00	- 0,18	1,10	- 0,24	160,00	56,30	35,10	22,40	9,47	387,39	6,55
1925 .	0,79	0,45	0,21	0,09	- 0,06	1,90	- 0,13	236,00	106,00	45,20	27,20	14,40	879,25	10,66
1926 .	1,37	0,42	0,24	0,10	- 0,07	3,80	- 0,12	490,00	102,00	50,70	30,00	13,40	2740 ?	10,50
1927 .	0,88	0,49	0,27	0,01	- 0,28	1,40	- 0,32	246,00	115,00	53,00	19,00	6,25	551,00	5,29
1928 .	1,23	0,50	0,26	0,08	- 0,25	2,40	- 0,30	475,00	164,00	69,30	57,40	8,74	1024,0	7,68
1929 .	0,44	0,23	0,13	0,05	- 0,31	0,63	- 0,39	136,00	60,30	41,20	31,80	8,26	222,00	7,10
1930 .	0,80	0,51	0,14	0,04	- 0,19	0,95	- 0,28	282,00	170,00	43,20	29,20	10,90	350,00	8,50
1931 .	0,54	0,17	0,01	0,20	- 0,51	0,75	- 0,55	167,00	52,00	31,40	11,30	3,80	243,00	3,00
1932 .	0,75	0,33	0,16	0,04	- 0,11	1,52	- 0,22	290,00	102,00	53,20	33,10	15,00	531,00	9,60
1923 - '32	0,83	0,37	0,17	0,04	- 0,33	3,80	- 0,55	283,00	87,70	45,10	27,30	7,00	2740 ?	3,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	3,80	0,60	1,90	1,30	1,40	3,80	1,10	1,52	0,55	0,50	1,28	2,85	1,40
h min (m) . .	- 0,55	- 0,08	- 0,03	0,02	0,04	0,05	- 0,27	- 0,49	- 0,55	- 0,32	- 0,27	- 0,01	0,00
Q max (mc/sec).	2740 ?	182,00	879,25	534,00	579,00	2740 ?	387,39	531,00	190,00	133,00	512,00	1688,5	551,00
Q med (mc/sec).	74,91	43,56	52,36	93,55	126,73	166,25	100,44	49,78	18,23	24,38	47,74	107,30	67,62
Q min (mc/sec).	3,00	12,90	22,21	31,40	33,80	34,60	9,00	3,60	3,00	5,29	9,50	19,00	19,00
q med (l/sec.kmq)	14,3	8,3	10,0	17,8	24,1	31,6	19,1	9,5	3,5	4,6	9,1	20,4	12,9
Deflusso (mm)	450	22	24	48	63	85	50	25	9	12	24	53	35
Affl. met. (mm)	935	52	60	82	96	115	68	56	42	67	89	132	76
Perd. ap. (mm)	485	30	36	34	33	30	18	31	33	55	65	79	41
Coeff. defl. -	0,48	0,42	0,40	0,59	0,66	0,74	0,74	0,45	0,21	0,18	0,27	0,40	0,46

(1) L'idrometrografo è stato impiantato nel 1930, anteriormente funzionava un idrometro a lettura diretta.

TANARO a Montecastello.



Bacino kmq 7985,0 [permeab. 34,9% - aree lacuali artif. 0,02% (cap. utile $19 \times 10^6 mc$)] - Altit. max 3297 m s. m.; med 663 m s. m. - Idrometro di Montecastello (80,00 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 14 circa. Inizio osserv. 1904; inizio misure marzo 1923 - Alt. idr. max 6,60 (30-V-1917), min. - 0,44 (28-II-1905) - Portata max 3000? (17-V-1926), min. 7,80 (3-IX-1927).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	12,6	100,62	94,49	164,73	125,03	229,48	154,15	77,25	38,75	14,20	35,84	33,15	113,32	127,07
1924	10,9	87,01	56,98	87,29	102,22	169,41	102,54	89,31	40,29	18,37	19,27	121,34	77,73	159,32
1925	14,7	117,74	47,44	186,83	209,89	219,49	170,93	142,56	149,72	37,97	35,23	76,20	84,08	52,50
1926	20,7	165,14	52,03	163,18	73,74	173,15	349,06	130,97	94,83	37,83	34,78	68,88	604,33	198,88
1927	12,7	101,00	144,00	105,00	218,00	130,00	170,00	106,00	25,60	11,70	16,20	26,10	73,50	187,00
1928	22,3	178,00	129,00	121,00	279,00	342,00	278,00	200,00	63,10	18,10	50,10	211,00	355,00	92,00
1929	12,3	98,30	84,60	73,80	154,00	103,20	165,00	92,50	21,30	80,70	38,40	128,20	94,60	139,00
1930	18,1	144,30	140,00	135,00	356,00	282,00	279,00	231,00	75,30	27,80	54,20	49,00	44,70	58,00
1931	9,2	73,90	53,50	43,00	77,30	70,30	209,00	44,60	13,40	13,70	20,10	63,70	200,20	76,00
1932	15,5	123,88	62,42	61,29	138,31	157,62	254,90	147,02	212,47	29,63	46,06	82,48	67,96	219,87

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355					10	91	182	274	355				
1923	1,92	0,88	0,53	0,17	0,19	3,44	0,23	325,00	131,00	80,30	35,00	12,30	675,53	10,40				
1924	1,90	0,74	0,44	0,20	0,13	4,05	0,15	300,00	105,00	67,50	40,40	16,30	843,13	15,14				
1925	2,20	1,14	0,61	0,28	0,02	5,44	0,06	363,00	169,00	88,90	47,30	24,50	1269,0	20,83				
1926	3,80	1,27	0,64	0,29	0,00	6,35	0,07	800,00	193,00	94,70	50,70	23,40	1577,0	20,13				
1927	1,87	1,02	0,69	0,00	0,24	3,40	0,27	300,00	150,00	98,00	24,50	9,49	665,0	7,80				
1928	3,00	1,26	0,62	0,32	0,27	5,85	0,31	617,00	233,00	120,00	77,50	14,90	1600,0	12,30				
1929	1,36	0,65	0,42	0,22	0,29	2,40	0,34	260,00	124,00	85,70	62,00	13,50	498,00	10,40				
1930	2,15	1,28	0,55	0,09	0,17	2,80	0,23	458,00	234,00	106,00	45,00	22,10	590,00	18,20				
1931	1,65	0,45	0,17	0,19	0,41	3,96	0,43	332,00	81,20	49,00	19,00	10,20	1060,0	9,60				
1932	1,92	0,90	0,43	0,18	0,09	4,55	0,18	436,00	157,00	86,50	53,20	21,10	908,00	14,10				
1923-32	2,27	0,95	0,49	0,15	0,29	6,35	0,43	425,00	153,00	83,70	43,80	12,50	1600,0	7,80				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	6,35	2,00	5,44	3,50	3,44	6,35	2,18	2,87	1,78	1,10	4,10	6,10	4,55
h min (m)	0,43	0,03	0,03	0,10	0,20	0,22	0,24	0,43	0,42	0,29	0,27	0,02	0,08
Q max (mc/sec)	1600,0	333,45	1269,0	804,00	687,00	1577,0	371,48	586,00	348,00	164,02	991,00	1600,0	908,00
Q med (mc/sec)	118,99	86,45	114,11	173,35	187,67	213,26	126,12	73,48	29,00	35,02	86,01	171,54	130,96
Q min (mc/sec)	7,80	36,84	30,60	46,00	52,00	54,40	17,00	9,60	8,45	7,80	15,50	25,00	29,11
q med (l/sec.kmq)	14,9	10,8	14,3	21,7	23,5	26,7	15,8	9,2	3,6	4,4	10,8	21,5	16,4
Deflusso (mm)	470	29	35	58	61	72	41	24	10	11	29	56	44
Affl.met. (mm)	985	54	70	87	97	117	61	55	43	65	106	150	80
Perd.ap. (mm)	515	25	35	29	36	45	20	31	33	54	77	94	36
Coeff. defl.	0,48	0,54	0,50	0,67	0,63	0,62	0,67	0,44	0,23	0,17	0,27	0,37	0,55

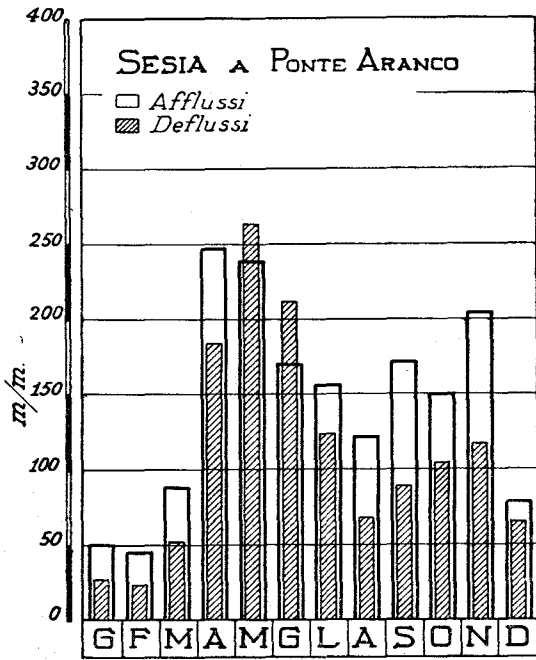


Fig. 17.

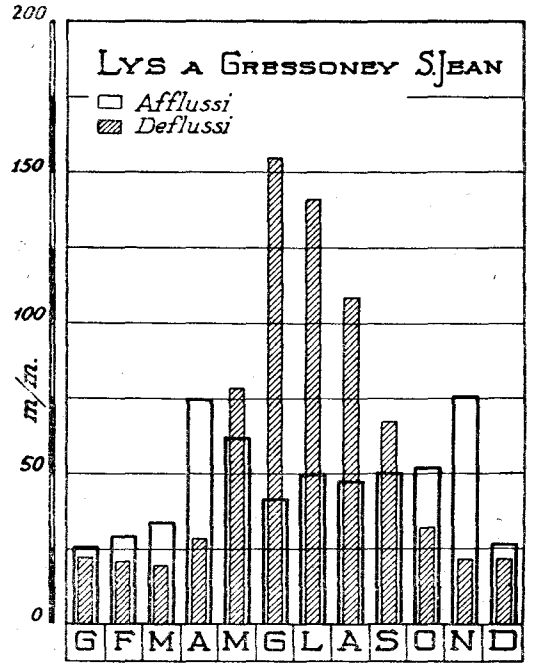


Fig. 18.

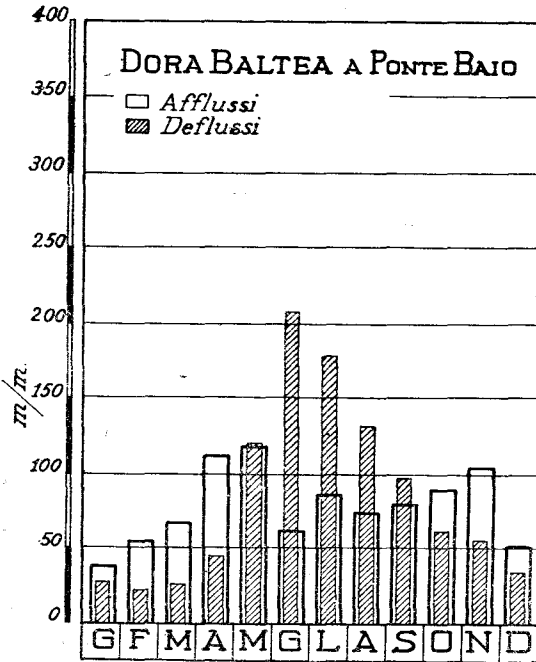


Fig. 19.

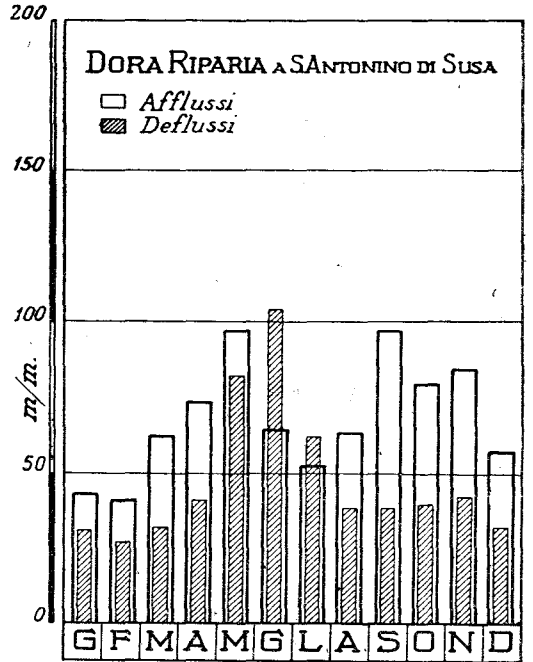


Fig. 20.

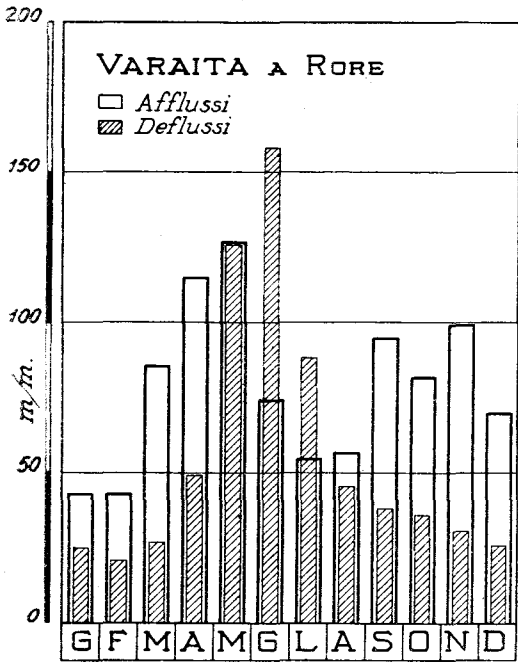


Fig. 21.

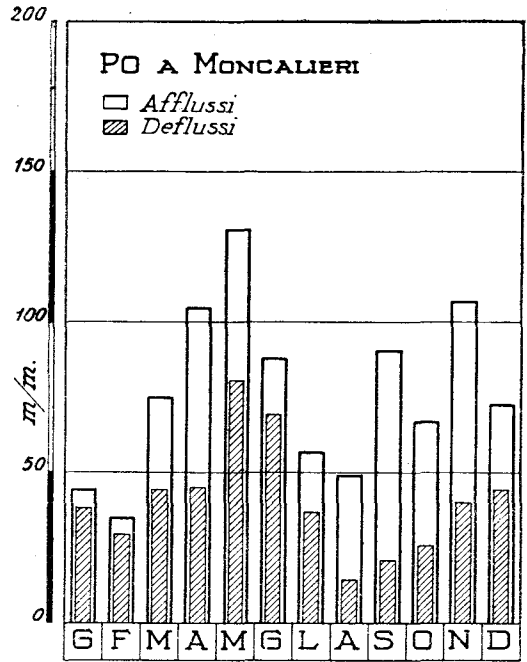


Fig. 22.

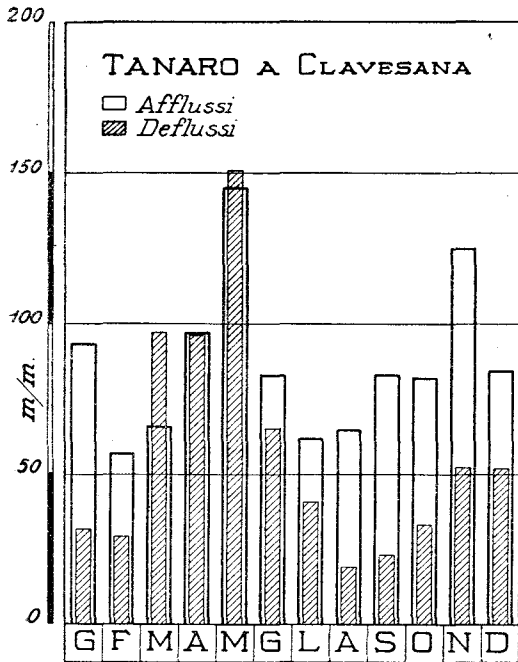


Fig. 23.

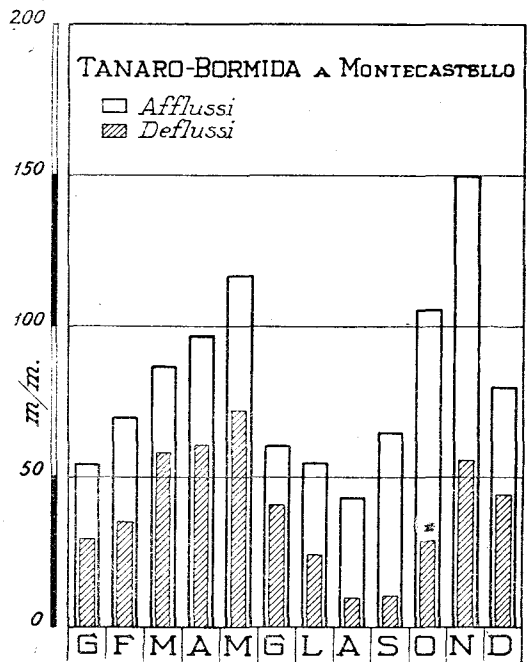


Fig. 24.

Ufficio Idrografico per gli studi del bacino del Po Sezione di Parma

È in corso da parte di questo Ufficio una revisione generale delle planimetrazioni delle aree dei bacini imbriferi, sulle carte al 100.000 dello I. G. M. Sono emerse piccole discordanze con i dati qui pubblicati, ma non si è creduto opportuno di rifare i calcoli per non ritardare la pubblicazione delle presenti tabelle, tanto più che gli scarti sono assai piccoli. Per opportuna norma si riportano nel seguente prospetto i vecchi e i nuovi dati, con le relative differenze.

B A C I N I	Aree in base alle quali sono state comilate le presenti tabelle <i>kmq</i>	Aree risultanti dalla nuova planimetrazione <i>kmq</i>	Differenze	
			assoluta <i>kmq</i>	%
Scivia a Isola	200	214	+ 14	7,0
id. a Serravalle	612	605	- 7	1,5
Trebbia a Valsigiara	219	226	+ 7	3,2
id. a S. Salvatore	619	631	+ 12	1,9
Taro a Ostia	435	408	- 27	6,2
id. a S. Quirico	1476	1476	0	0
Parma a Baganzola	629	618	- 11	1,7
Enza a Lentigione	680	670	- 10	1,5
Secchia a P. Bacchello	1309	1292	- 17	1,3
Panaro a Bomporto	1000	1000	0	0

L'Ingegnere Direttore
ERNESTO MAROTTA

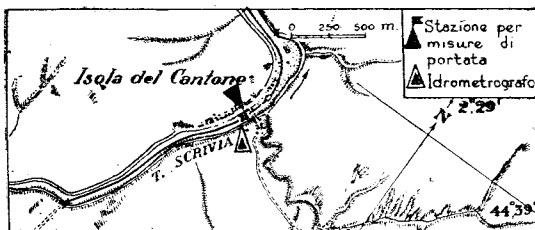
N. B. — Per la cartina vedasi pag. 58.

Ufficio Idrografico del Po - Sezione di Parma

TAB. I.

SCRIVIA a Isola del Cantone

Bacino *kmq* 200 [impermeabile - boschi 75 %]. - Altit. max. 1597 *m s. m.*; med. 675 *m s. m.* - Idrometro di Isola del Cantone (278,32 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 53 circa. - Inizio osserv. I-VI-1930 (1); inizio misure VII-1930. - Alt. idr. max. 3,00 (7-V-1931), min. 0,30 (X-1931). - Portata max. 579 (7-V-1931), min. 0,0 (X-1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	39,0	7,8	5,4	4,1	9,6	6,2	21,1	4,2	0,2	0,6	0,3	14,9	23,5	3,9
1932	25,0	5,0	3,2	1,5	7,5	7,5	8,5	3,5	7,8	0,7	1,2	2,2	0,3	15,4

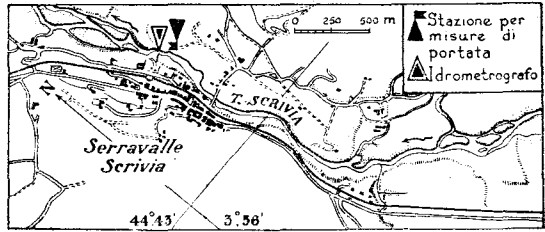
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	1,40	0,74	0,54	0,38	0,30	2,04	0,30	56,7	8,7	5,8	2,9	0,0	198,0	0,0
1932	1,15	0,69	0,53	0,41	0,32	1,80	0,32	25,0	8,5	5,7	2,9	0,1	135,0	0,1
1931-32	1,30	0,72	0,53	0,39	0,32	2,04	0,30	40,0	8,5	5,7	2,9	0,1	198,0	0,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,04	1,06	1,06	1,56	1,66	2,02	1,40	1,80	0,86	0,80	2,04	1,80	1,60
<i>h</i> min (m) . .	0,30	0,42	0,38	0,38	0,46	0,52	0,38	0,32	0,32	0,32	0,30	0,32	0,46
<i>Q</i> max (mc/sec)	198,0	20,9	20,9	85,2	105,0	193,0	58,4	135,0	10,6	8,6	198,0	135,0	92,4
<i>Q</i> med (mc/sec) .	6,4	4,3	2,8	8,5	6,9	14,8	3,8	4,0	0,7	0,8	8,5	11,9	9,6
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,0	0,8	0,5	0,5	1,3	2,0	0,5	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	1,3
<i>q</i> (l/sec.kmq) . .	32,0	21,5	14,0	42,5	34,5	74,0	19,0	20,0	3,5	4,0	42,5	59,5	48,0
Deflusso (mm)	1014	58	34	114	89	199	50	53	10	10	114	154	129
Affl. met. (mm)	1688	83	60	159	128	270	95	102	76	123	212	234	146
Perd. ap. (mm)	674	25	26	45	39	71	45	49	66	113	98	80	17
Coeff. defl. -	0,60	0,70	0,57	0,72	0,70	0,74	0,53	0,52	0,13	0,08	0,54	0,66	0,88

(1) Nel 1933 è stato installato anche un idrometrografo.

SCRIVIA a Serravalle

Bacino *kmq* 612 [impermeabile - boschi 34 %]. - Altit. max. 1699 *m s. m.*; med. 695 *m s. m.* - Idrometrografo di Serravalle Scrivia (195,93 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 38 circa. - Inizio osserv. IV-1930; inizio misure IV-1930. - Alt. idr. max. 2,76 (25-X-1931), min. 0,58 (18-X-1931). - Portata max. 1120 (25-X-1931), min. 1,1 (18-X-1931).



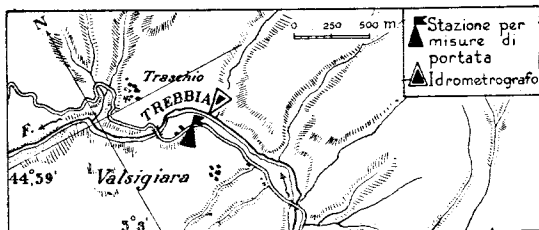
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931 .	26,5	16,2	9,0	8,1	19,6	9,7	30,7	26,3	1,6	2,5	5,0	16,5	50,2	15,4
1932 .	25,0	15,3	6,9	6,7	26,7	27,0	30,6	14,4	16,1	3,8	4,8	6,9	2,6	37,1

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)								PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1931 .	1,40	1,09	0,90	0,73	0,59	2,13	0,58	70,0	18,5	8,4	4,2	1,1	460,0	1,0		
1932 .	1,47	1,09	0,95	0,85	0,75	1,89	0,74	73,3	17,1	8,9	5,5	2,1	286,0	1,9		
1931 - '32	1,46	1,09	0,93	0,80	0,60	2,13	0,58	75,0	17,8	9,5	5,2	1,5	460,0	1,0		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	2,13	1,16	1,20	1,61	1,43	1,69	1,95	1,51	1,02	1,20	1,76	2,13	1,89
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,58	0,80	0,75	0,89	0,90	0,91	0,70	0,70	0,71	0,71	0,58	0,75	0,84
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	460,0	26,3	30,7	140,0	76,4	176,0	325,0	101,0	13,9	30,7	211,0	460,0	286,0
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	15,8	8,0	7,4	23,1	18,4	30,6	20,4	8,8	3,1	4,9	11,7	26,4	26,3
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	1,0	3,0	2,1	6,2	6,7	7,2	1,6	1,6	1,7	1,7	1,0	2,1	4,3
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	25,8	13,1	12,1	37,7	30,1	50,0	33,3	14,4	5,1	8,0	19,1	43,1	43,0
Deflusso (<i>mm</i>)	815	35	30	101	77	134	87	39	14	21	51	112	114
Affl. met. (<i>mm</i>)	1326	59	53	120	104	201	73	91	65	94	166	184	116
Perd. ap. (<i>mm</i>)	511	24	23	19	27	67	+14	52	51	73	115	72	2
Coeff. defl. —	0,61	0,59	0,57	0,84	0,74	0,67	1,19	0,43	0,22	0,22	0,31	0,61	0,98

TREBBIA a Valsigiara

Bacino kmq 219 [permeab. 2,0 % - boschi 20,0 %]. - Altit. max. 1650 m s. m.; med. 953 m s. m. - Idrometrografo di Valsigiara (441,48 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 85 circa. - Inizio osserv. 1926; inizio misure XII-1925. - Alt. idr. max. 3,60 (22-X-1928), min. - 0,47 (22-VIII-1931). - Portata max. 584,0 (22-X-1928), min. 0,840 (22-VIII-1931).



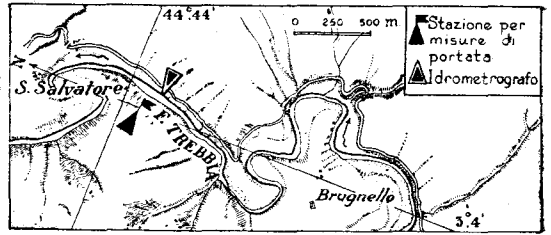
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	47,9	10,5	19,6	6,6	32,7	16,7	14,0	6,0	4,9	2,9	5,5	8,0	3,9	5,4
1931	50,7	11,1	7,7	4,7	19,4	5,5	28,1	5,4	1,6	2,7	2,1	15,6	34,8	5,1
1932	36,1	7,9	4,1	2,3	11,1	12,8	15,1	8,0	9,9	2,0	6,3	5,8	2,8	15,1

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,60	0,01	0,12	0,26	0,38	1,32	0,39	60,0	9,3	6,2	3,1	1,9	229,0	1,6
1931	0,77	0,02	0,19	0,35	0,46	2,60	0,47	70,0	9,0	6,0	3,0	1,1	340,0	0,8
1932	0,58	0,03	0,19	0,31	0,41	1,04	0,45	46,0	9,1	6,4	3,7	1,3	89,0	1,0
1930 - '32	0,65	0,02	0,16	0,31	0,45	2,60	0,47	55,0	9,2	6,4	3,6	1,1	340,0	0,8

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,60	0,86	0,21	1,32	0,83	2,60	0,62	0,97	0,57	1,02	2,10	1,97	1,02
h min (m)	- 0,47	0,33	0,40	0,39	0,25	0,20	0,33	0,43	0,47	0,45	0,45	0,36	0,29
Q max (mc/sec)	340,0	107,0	17,1	229,0	101,0	340,0	48,1	81,4	44,0	86,8	243,0	220,0	86,8
Q med (mc/sec)	9,8	10,5	4,5	21,1	11,7	19,1	6,5	5,5	2,5	4,6	9,8	13,8	8,5
Q min (mc/sec)	0,8	2,3	1,5	1,6	3,5	4,3	2,3	1,2	0,8	1,0	1,0	2,0	2,9
q med (l/sec.kmq)	44,7	47,9	20,5	96,3	53,4	87,2	29,7	25,1	11,4	21,0	44,7	63,0	38,8
Deflusso (mm)	1425	128	51	258	139	232	77	67	31	55	119	164	104
Affl. met. (mm)	1896	120	85	186	189	264	121	117	74	180	218	207	135
Perd. ap. (mm)	471	+ 8	34	+ 72	50	32	44	50	43	125	99	43	31
Coeff. defl. —	0,75	1,07	0,60	1,39	0,73	0,88	0,64	0,57	0,42	0,31	0,55	0,79	0,77

TREBBIA a S. Salvatore

Bacino *kmq* 619 [permeab. 11,0% - boschi 30,0%]. - Altit. max. 1803 *m s. m.*; med. 915 *m s. m.* - Idrometrografo di S. Salvatore (283,52 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 60 circa. - Inizio osserv. 1923; inizio misure V-1923. - Alt. idr. max. 4,50 (9-XI-1926), min. - 0,20 (19-X-1931). - Portata max. 1150 (9-XI-1926), min. 1,3 (19-X-1931).



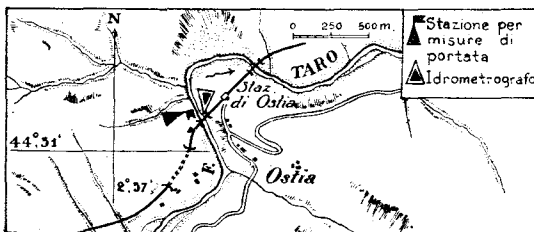
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923 .	26,2	16,2	21,5	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8
1924 .	22,6	14,0	19,2	12,5	27,4	27,0	10,3	7,8	7,8	7,3	6,9	11,3	9,6	21,0
1925 .	29,4	18,2	8,7	52,1	21,4	22,2	19,7	9,4	11,0	6,9	7,5	12,8	25,4	20,8
1926 .	50,2	31,1	12,5	54,0	15,5	25,8	42,3	11,0	4,0	3,6	6,6	44,0	131,5	23,0
1927 .	41,0	25,4	23,3	24,1	45,9	21,8	9,4	6,5	6,3	4,1	20,7	20,8	89,0	32,3
1928 .	52,2	32,3	15,7	11,4	43,1	57,2	29,1	4,1	2,7	2,3	4,2	94,1	116,0	7,4
1929 .	27,3	17,0	4,8	4,1	9,9	23,3	53,6	10,7	5,0	11,7	3,6	11,3	15,0	49,9
1930 .	41,4	25,6	35,0	15,2	57,1	47,4	44,5	18,1	12,0	6,3	12,0	30,0	14,1	15,5
1931 .	43,3	26,8	27,6	9,7	30,7	17,9	74,6	8,6	3,4	8,6	3,6	36,3	84,6	15,9
1932 .	32,5	20,1	9,8	3,9	18,0	38,2	37,6	22,5	25,6	6,3	18,3	16,6	6,3	37,9

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923 .	1,30	0,60	0,44	0,25	0,13	2,40	0,12	60,0	19,3	11,9	6,4	2,0	166,0	1,5
1924 .	0,97	0,52	0,35	0,25	0,14	1,42	0,14	53,3	17,4	8,9	6,3	3,7	120,0	3,7
1925 .	1,20	0,55	0,38	0,26	0,15	2,40	0,13	80,0	18,9	9,7	6,5	3,9	335,0	3,6
1926 .	1,77	0,69	0,37	0,21	0,12	2,90	0,11	185,0	27,7	9,6	6,1	3,5	485,0	3,4
1927 .	1,50	0,65	0,43	0,28	0,11	3,00	0,11	120,0	25,7	12,7	5,6	3,4	519,0	3,4
1928 .	1,80	0,55	0,32	0,15	0,00	2,70	0,00	300,0	19,8	8,6	4,3	2,0	549,0	2,0
1929 .	1,40	0,49	0,30	0,17	0,11	3,00	0,10	125,0	16,4	8,1	4,0	3,3	519,0	3,3
1930 .	1,50	0,66	0,49	0,34	0,19	2,80	0,14	117,0	25,9	13,3	9,8	3,4	453,0	3,7
1931 .	1,57	0,58	0,37	0,12	0,17	4,00	-0,20	150,0	23,3	10,5	5,1	1,8	914,0	1,3
1932 .	1,34	0,59	0,43	0,25	0,08	1,85	0,06	105,0	22,9	12,8	7,1	3,2	201,0	2,7
1923 - '32	1,47	0,58	0,39	0,23	0,02	4,00	-0,20	129,0	21,0	10,4	5,8	2,0	914,0	1,3

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,00	1,55	2,40	2,20	2,00	4,00	1,56	1,60	1,50	2,00	3,20	3,25	2,20
<i>h</i> min (m) . .	- 0,20	0,14	0,06	0,08	0,19	0,26	0,00	0,02	0,00	- 0,07	- 0,20	0,15	0,16
<i>Q</i> max (mc/sec)	914,0	142,0	335,0	283,0	333,0	914,0	144,0	152,0	138,0	235,0	644,0	663,0	282,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	22,7	17,8	20,7	29,4	30,8	33,4	10,8	8,2	6,0	8,8	29,1	52,5	24,4
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,3	3,7	2,7	3,0	4,5	6,2	2,6	2,2	2,0	1,9	1,3	3,9	4,0
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	36,7	28,7	33,4	47,5	49,7	54,0	17,4	13,2	9,7	14,2	47,0	84,8	39,4
Deflusso (mm)	1153	77	81	127	129	144	45	35	26	37	126	220	106
Affl.met. (mm)	1787	99	125	145	157	185	97	83	70	153	225	308	140
Perd.ap. (mm)	634	22	44	18	28	41	52	48	44	116	99	88	34
Coeff. defl. -	0,64	0,78	0,65	0,88	0,82	0,78	0,46	0,42	0,37	0,24	0,56	0,71	0,76

TARO a Ostia

Bacino *kmq* 435 [permeab. 31,0% - boschi 60,0%]. - Altit. max. 1735 *m s. m.*; med. 824 *m s. m.* - Idrometrografo di Ostia (341,74 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 110 circa. - Inizio osserv. 1920; inizio misure VI-1930. - Alt. idr. max. 3,00 (7-XI-1931), min. 0,00 (vari) - Portata max. 707,0 (7-XI-1931).



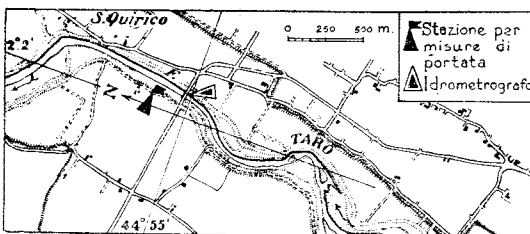
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	43,6	19,0	25,0	14,9	53,7	39,0	27,6	10,4	5,0	2,9	4,6	15,3	12,4	16,6
1931	46,4	20,2	19,8	19,3	36,1	13,7	38,3	7,7	2,3	4,9	3,7	32,2	55,5	8,9
1932	36,8	16,0	10,2	4,9	23,9	25,3	20,5	10,9	18,1	3,1	12,1	17,6	8,4	30,8

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	1,37	0,71	0,46	0,29	0,05	2,30	0,00	95,0	20,5	8,9	4,4	1,6	384,0	1,2
1931	1,40	0,70	0,45	0,21	0,09	2,20	0,08	120,0	19,6	9,2	4,6	2,0	346,0	1,6
1932	1,31	0,63	0,46	0,21	0,11	1,74	0,08	87,5	17,5	9,7	5,7	2,4	195,0	1,6
1930 - '32	1,37	0,68	0,45	0,27	0,04	2,30	0,00	97,1	18,9	9,3	5,3	1,7	384,0	1,2

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,30	1,40	1,20	2,30	1,80	2,20	1,10	1,54	1,20	1,26	2,00	1,95	1,74
<i>h</i> min (m) . .	0,00	0,28	0,24	0,24	0,40	0,36	0,22	0,10	0,03	0,00	0,12	0,31	0,24
<i>Q</i> max (mc/sec)	384,0	110,0	71,3	384,0	213,0	346,0	54,7	143,0	71,3	82,3	275,0	259,0	195,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	18,4	18,3	13,0	37,9	26,0	30,8	9,7	8,5	3,6	6,8	21,7	25,4	18,8
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,2	4,7	3,9	3,9	7,9	4,7	3,4	1,8	1,3	1,2	2,0	5,4	3,9
<i>Q</i> med (l/sec.kmq)	42,3	42,1	29,9	87,1	59,8	70,8	22,3	19,5	8,3	15,6	49,9	58,4	43,2
Deflusso (mm)	1337	113	73	233	155	190	58	52	22	40	133	152	116
Affl.met. (mm)	1703	123	89	197	148	209	102	87	66	146	208	198	130
Perd. ap. (mm)	366	10	16	+36	+7	19	44	35	44	106	75	46	14
Coeff. defl. —	0,78	0,92	0,82	1,18	1,05	0,91	0,57	0,60	0,33	0,27	0,64	0,77	0,89

TARO a S. Quirico

Bacino kmq 1476 [permeab. 11,0% - boschi 41,0%]. - Altit. max. 1803 m s. m.; med. 660 m s. m. - Idrometrografo di S. Quirico (26,25 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 30 circa. - Inizio osserv. 1919; inizio misure XI-1922. - Alt. idr. max. 10,36 (7-XI-1931), min. 1,11 (15-XII-1922) - Portata max. 1020 (7-XI-1931), min. 0,0 (vari).



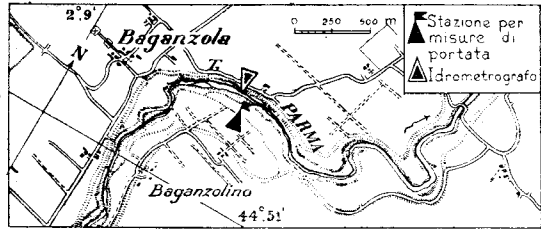
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	18,2	26,9	31,2	42,3	51,1	39,5	11,0	7,5	0,8	0,6	2,7	2,0	71,6	62,8
1924	17,3	25,5	27,6	28,0	49,1	61,7	17,2	23,4	8,8	4,5	5,3	27,6	3,6	49,7
1925	21,5	31,8	12,2	86,9	55,2	55,9	35,1	14,0	6,2	4,7	5,2	7,1	44,3	55,0
1926	35,1	51,8	27,6	91,6	20,2	35,9	74,8	10,0	7,6	1,0	7,2	63,4	229,0	54,1
1927	24,5	36,2	66,6	37,2	87,1	29,9	17,9	2,8	1,4	2,8	9,0	8,8	97,7	72,7
1928	23,3	34,4	37,6	27,9	66,3	64,7	26,7	7,2	2,1	3,3	8,4	54,9	93,9	19,7
1929	11,9	17,5	22,3	19,6	32,7	28,1	34,4	4,2	2,0	2,4	2,2	6,0	14,5	41,3
1930	17,5	25,9	47,1	26,0	77,6	56,1	37,5	12,9	6,5	3,9	8,6	10,0	9,5	15,2
1931	19,0	28,0	24,3	28,1	55,8	23,2	50,7	7,3	3,1	5,1	3,5	33,8	83,0	18,8
1932	20,3	30,0	18,3	5,8	44,4	57,8	46,4	23,5	35,5	4,0	11,3	26,2	18,5	68,6

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	3,36	1,88	1,54	1,19	1,15	5,46	1,15	163,0	26,7	10,0	5,1	0,9	496,0	0,4
1924	3,12	1,96	1,55	1,20	1,16	5,38	1,15	140,0	31,4	11,4	5,4	0,9	482,0	0,4
1925	3,40	1,93	1,55	1,31	1,18	5,82	1,17	210,0	33,7	14,3	6,1	1,3	567,0	0,7
1926	5,33	2,33	1,79	1,39	1,24	8,18	1,22	280,0	47,5	17,4	6,9	1,3	668,0	0,6
1927	3,95	2,31	1,73	1,27	1,20	7,66	1,20	167,0	46,4	15,9	6,3	0,9	593,0	0,2
1928	4,65	2,13	1,82	1,38	1,27	6,75	1,25	203,0	36,7	20,3	7,8	2,1	347,0	1,2
1929	2,55	1,92	1,66	1,35	1,28	5,45	1,27	65,0	25,0	12,8	6,3	2,1	260,0	1,6
1930	3,40	2,07	1,70	1,39	1,33	5,96	1,32	120,0	33,3	14,8	7,1	3,2	294,0	2,7
1931	3,60	2,02	1,65	1,37	1,30	6,60	1,30	140,0	31,3	12,8	6,6	2,2	452,0	2,2
1932	3,40	2,10	1,79	1,48	1,35	5,70	1,34	130,0	36,0	19,4	8,2	3,5	346,0	3,2
1923-32	3,93	2,04	1,68	1,34	1,17	8,18	1,15	177,0	34,2	14,9	6,1	1,0	668,0	0,2

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	8,18	5,35	5,40	6,10	5,96	6,08	3,70	3,14	2,35	2,80	6,75	8,18	5,82
h min (m) . .	1,15	1,22	1,35	1,38	1,56	1,15	1,17	1,16	1,15	1,15	1,16	1,16	1,28
Q max (mc/sec).	668,0	253,0	457,0	395,0	294,0	320,0	213,0	127,0	52,4	81,9	440,0	668,0	567,0
Q med (mc/sec).	30,8	31,5	39,3	53,9	45,3	35,2	11,3	7,4	3,2	6,3	24,0	66,6	45,8
Q min (mc/sec).	0,2	0,6	3,5	4,2	11,4	0,4	0,4	0,2	0,4	0,4	0,6	0,6	2,7
q med (l/sec.kmq)	20,9	21,3	26,6	36,5	30,7	23,8	7,7	5,0	2,2	4,3	16,3	45,1	31,0
Deflusso (mm)	656	57	64	98	80	64	20	13	6	11	43	117	83
Affl. met. (mm)	1244	91	90	120	108	112	70	49	44	110	143	193	114
Perd. ap. (mm)	588	34	26	22	28	48	50	36	38	99	100	76	31
Coeff. defl. —	0,53	0,63	0,71	0,82	0,74	0,57	0,29	0,27	0,14	0,10	0,30	0,61	0,73

PARMA a Baganzola

Bacino *kmq* 629 [permeab. 3,0% - boschi 28,0%]. - Alt. max. 1851 *m s. m.*; med. 650 *m s. m.* - Idrometrografo di Baganzola (33,35 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 27 circa. - Inizio osserv. 1919; inizio misure III-1922. - Alt. idr. max. 10,40 (4-XI-1926), min. -0,20 (20-VII-1931) - Portata max. 370,0 (4-XI-1926), min. 0,0 (vari).



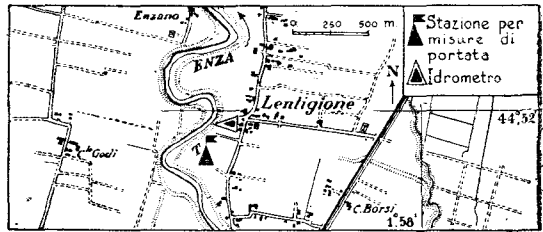
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923 .	16,1	10,1	9,0	13,4	21,9	19,4	5,9	2,6	0,8	0,0	1,5	0,2	26,4	19,6
1924 .	10,6	6,7	5,8	4,2	17,5	26,5	4,7	6,7	1,6	0,8	0,9	2,6	1,8	6,9
1925 .	16,5	10,4	3,3	25,1	15,2	23,2	18,8	3,1	2,2	0,4	2,3	1,7	15,4	14,0
1926 .	25,0	15,7	4,5	25,5	6,7	11,6	15,5	0,8	0,1	0,1	0,3	40,0	67,9	15,1
1927 .	26,5	16,7	28,1	17,1	45,1	7,7	14,6	0,0	0,0	0,0	4,4	2,2	40,1	40,8
1928 .	28,6	18,0	8,7	6,9	30,2	34,6	5,4	1,5	0,0	0,0	9,8	30,7	42,8	4,8
1929 .	8,3	5,2	4,2	2,8	16,2	13,9	5,8	0,4	0,0	0,0	0,0	0,9	4,5	13,5
1930 .	13,5	8,5	7,2	5,5	40,7	25,5	15,3	0,6	0,0	0,0	0,1	0,2	3,1	3,4
1931 .	16,1	10,1	7,4	12,3	31,4	5,0	18,2	0,6	0,0	0,0	0,6	14,4	26,4	4,7
1932 .	13,5	8,5	4,5	2,6	11,7	25,6	18,2	3,5	3,6	0,3	1,1	6,5	7,7	16,6

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923 .	1,67	0,75	0,44	0,17	0,00	4,40	0,00	55,0	13,1	7,3	3,6	0,00	202,0	0,0
1924 .	1,38	0,57	0,33	0,22	0,00	1,98	0,00	40,0	9,2	6,2	3,1	0,00	71,5	0,0
1925 .	2,05	0,76	0,37	0,20	0,00	5,20	0,00	75,0	13,3	7,3	3,6	0,00	248,0	0,0
1926 .	3,00	0,75	0,40	0,17	0,00	6,00	0,00	125,0	9,9	6,6	3,3	0,00	296,0	0,0
1927 .	2,30	1,04	0,53	0,12	0,00	5,00	0,00	85,0	22,9	8,5	4,2	0,00	236,0	0,0
1928 .	2,80	0,76	0,47	0,20	0,00	5,40	0,00	110,0	20,0	11,4	5,6	0,00	259,0	0,0
1929 .	1,24	0,54	0,32	0,13	0,00	3,50	0,00	28,8	8,7	5,8	2,9	0,00	122,0	0,0
1930 .	1,80	0,73	0,32	0,13	0,00	3,70	0,00	53,3	10,9	6,8	3,4	0,00	130,0	0,0
1931 .	2,40	0,67	0,33	0,09	0,16	5,60	0,20	80,0	9,9	6,6	3,3	0,00	207,0	0,0
1932 .	1,67	0,59	0,34	0,21	0,10	6,25	0,10	44,0	9,5	6,4	3,2	0,00	213,0	0,0
1923 - '32	2,01	0,71	0,37	0,16	0,00	6,25	0,20	69,1	10,6	6,8	3,4	0,00	296,0	0,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m) . .	6,25	4,20	3,46	5,60	6,25	4,05	1,90	1,10	0,40	2,90	5,36	6,0	4,40	
<i>h</i> min (m) . .	0,20	0,26	0,20	0,22	0,10	0,12	0,05	0,20	0,10	0,10	0,15	0,0	0,16	
<i>Q</i> max (mc/sec)	296,0	190,0	150,0	213,0	248,0	132,0	67,4	24,5	3,4	120,0	257,0	296,0	202,0	
<i>Q</i> med (mc/sec)	10,6	8,3	11,5	23,7	19,3	12,2	2,0	0,8	0,2	2,1	9,9	23,6	13,9	
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,0	1,8	1,1	1,2	0,0	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,4	
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	16,8	13,2	18,3	37,7	30,7	19,4	3,2	1,3	0,3	3,3	15,7	37,5	22,1	
Deflusso (mm)	532	35	44	101	80	52	8	4	1	9	42	97	59	
Aff. met. (mm)	1134	70	86	111	107	106	66	46	45	113	123	170	91	
Perd. ap. (mm)	602	35	42	10	27	54	58	42	44	104	81	73	32	
Coeff. defl. —	0,47	0,50	0,51	0,91	0,75	0,49	0,12	0,09	0,02	0,08	0,34	0,57	0,65	

ENZA a Lentigione

Bacino *kmq* 680 [permeab. 6,0% - boschi 31,0%]. - Altit. max. 2016 *m s. m.*; med. 620 *m s. m.* - Idrometro di Lentigione (23,06 *m s. m.*); distanza dalla foce in Po *km* 14 circa. - Inizio osserv. 1884; inizio misure II-1919. - Alt. idr. max. 10,03 (10-XI-1916), min. - 1,08 (24-VIII-1931). - Portata max. 654,0 (10-XI-1916), min. 0,0 (vari).



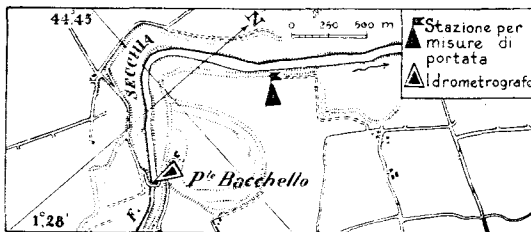
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Gen.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	12,5	8,5	7,5	15,5	16,4	11,7	3,1	4,8	0,6	0,2	1,8	1,0	22,9	16,1
1924	8,8	6,0	5,0	3,6	14,9	21,4	2,7	6,5	1,6	2,2	1,0	7,7	0,2	4,7
1925	15,7	10,7	1,1	16,1	11,2	27,0	14,8	8,8	2,8	1,1	2,1	2,9	13,4	26,9
1926	21,0	14,3	4,0	26,9	7,4	12,5	33,3	6,2	4,0	0,2	0,7	19,5	41,9	14,7
1927	27,2	28,5	42,0	18,6	39,6	10,1	14,0	3,1	0,6	0,0	7,4	2,9	46,7	37,3
1928	32,8	22,3	9,7	8,3	42,5	43,3	11,2	3,4	0,0	0,0	41,0	28,6	72,0	8,0
1929	9,3	6,3	6,2	3,9	14,1	12,6	10,9	0,2	0,0	0,2	0,4	2,3	10,6	14,3
1930	18,1	12,3	9,3	7,4	55,9	24,8	28,5	7,8	2,5	0,0	1,4	2,1	2,9	5,0
1931	15,9	10,8	7,9	17,6	42,0	4,8	16,1	1,1	0,0	0,0	0,1	13,8	24,4	2,0
1932	16,2	11,0	2,0	0,3	14,0	32,5	22,8	6,7	14,3	0,2	2,2	15,9	7,0	14,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	2,40	0,34	-0,17	-0,53	-0,66	4,85	-0,66	48,0	9,4	6,3	3,1	0,1	206,0	0,1
1924	1,68	0,30	-0,37	-0,61	-0,67	2,75	-0,67	33,3	9,5	6,3	3,2	0,0	56,7	0,0
1925	2,73	0,59	-0,17	-0,48	-0,65	6,80	-0,66	54,0	11,5	6,9	3,5	0,1	442,0	0,1
1926	3,24	0,94	0,16	-0,39	-0,66	4,70	-0,66	73,3	17,0	8,0	4,0	0,1	192,0	0,1
1927	3,73	1,02	0,41	-0,53	-0,88	6,75	-0,90	110,0	18,5	9,1	4,5	0,0	430,0	0,0
1928	4,80	0,83	0,18	-0,49	-0,90	7,15	-0,92	200,0	16,5	7,8	3,9	0,0	490,0	0,0
1929	1,90	0,34	-0,12	-0,83	-0,96	4,10	-0,98	30,0	9,2	6,1	3,0	0,0	139,0	0,0
1930	3,27	0,74	-0,05	-0,67	-0,93	5,30	-0,94	70,0	14,4	7,2	3,6	0,0	242,0	0,0
1931	3,25	0,41	-0,53	-0,71	-1,06	6,65	-1,08	83,3	9,8	6,5	3,2	0,0	420,0	0,0
1932	2,40	0,68	-0,04	-0,76	-0,96	6,40	-0,98	45,6	13,6	7,2	3,6	0,0	387,0	0,0
1923-32	3,08	0,63	-0,07	-0,64	-0,97	7,15	-1,08	64,8	12,7	5,0	2,5	0,0	490,0	0,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32													
	Anno	Gen.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m)	7,15	6,30	3,90	6,65	6,40	4,70	2,12	2,40	0,30	7,15	5,40	6,75	6,80	
<i>h</i> min (m)	-1,08	-0,88	-0,90	-0,86	-0,40	-0,65	-0,96	-1,06	-1,08	-1,04	-1,02	-0,80	-0,84	
<i>Q</i> max (mc/sec)	490,0	373,0	123,0	420,0	387,0	191,0	40,4	47,3	8,2	490,0	264,0	436,0	442,0	
<i>Q</i> med (mc/sec)	12,1	9,5	11,8	25,8	20,1	15,7	4,9	2,6	0,4	5,8	9,7	24,2	14,3	
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,0	0,0	0,0	0,3	1,7	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	17,8	14,0	17,3	37,9	29,6	23,1	7,2	3,8	0,6	8,5	14,3	35,6	21,0	
Deflusso (mm)	559	37	42	102	77	62	18	10	2	22	38	92	57	
Affl. met. (mm)	1178	76	81	114	111	111	73	45	44	116	127	175	105	
Perd. ap. (mm)	619	39	39	12	34	49	55	35	42	94	89	83	48	
Coef. defl.	-	0,47	0,49	0,52	0,89	0,69	0,56	0,25	0,22	0,05	0,19	0,30	0,53	0,54

SECCHIA a Ponte Bacchello

Bacino kmq 1309 [permeab. 19,0% - boschi 29,0%]. - Altit. max. 2120 m s. m.; med. 606 m s. m. - Idrometrografo di P. Bacchello (21,47 m s. m.); distanza dalla foce in Po km 51 circa. - Inizio osserv. 1897; inizio misure II-1922. - Alt. idr. max. 8,58 (10-XI-1916), min. 0,90 (25-XI-1915) - Portata max. 508,0 (10-XI-1916), min. 0,0 (vari).



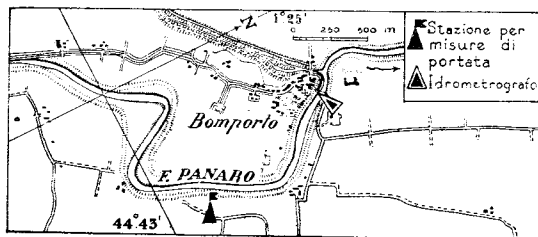
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	12,0	15,7	9,2	23,1	40,9	31,5	10,3	3,1	1,5	1,9	3,7	2,4	32,9	28,5
1924	11,6	15,2	12,9	7,0	37,2	52,0	15,1	22,2	7,2	4,2	3,4	4,4	2,5	14,3
1925	17,3	22,7	4,5	31,3	29,5	56,0	55,7	12,2	3,6	1,6	1,7	4,9	30,4	36,7
1926	20,9	27,4	18,9	43,8	10,8	42,0	39,3	4,8	2,9	1,6	3,2	25,9	98,9	36,9
1927	22,4	29,3	77,2	36,7	66,1	30,5	23,3	3,9	1,9	1,7	4,1	6,9	47,6	52,2
1928	26,0	34,1	22,4	21,8	67,7	69,1	26,6	5,4	2,0	1,4	36,7	61,0	72,5	22,1
1929	12,6	16,5	22,5	16,7	37,2	38,0	23,6	3,8	2,5	1,9	1,9	5,5	30,7	14,1
1930	17,7	23,2	12,0	17,1	103,0	48,3	48,4	14,6	7,3	1,3	1,7	3,5	7,9	13,9
1931	15,5	20,3	13,5	36,2	64,8	20,1	51,0	2,9	0,4	0,3	1,0	12,6	33,0	8,5
1932	14,5	19,0	8,1	2,3	27,8	52,7	35,8	6,9	24,0	0,7	0,6	17,6	17,3	34,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	3,07	1,91	1,42	1,31	1,23	4,50	1,22	83,3	20,4	8,5	4,6	1,1	187,0	0,7
1924	2,91	1,90	1,49	1,36	1,29	3,80	1,28	57,1	19,4	7,9	4,7	1,9	131,0	1,6
1925	3,70	2,15	1,57	1,34	1,25	5,72	1,24	125,0	30,0	9,6	5,3	1,5	297,0	1,0
1926	3,90	2,18	1,70	1,36	1,23	6,50	1,21	137,0	31,5	15,3	6,9	1,3	376,0	0,6
1927	3,80	2,26	1,88	1,33	1,21	6,20	1,20	130,0	36,1	18,6	6,1	1,0	345,0	0,4
1928	4,63	2,28	1,86	1,39	1,22	6,64	1,20	202,0	36,7	18,5	7,3	1,2	390,0	0,4
1929	2,82	1,99	1,74	1,36	1,28	3,76	1,27	66,0	24,2	10,0	5,0	2,0	128,0	1,5
1930	3,68	2,13	1,56	1,34	1,22	6,00	1,20	122,0	29,0	9,2	4,6	0,9	324,0	0,4
1931	3,80	2,02	1,45	1,26	1,13	5,80	1,12	130,0	25,4	8,4	4,2	0,5	305,0	0,0
1932	3,27	1,99	1,62	1,32	1,08	5,20	1,02	90,0	24,5	10,5	5,1	0,6	248,0	0,0
1923 - '32	3,64	2,09	1,60	1,32	1,20	6,64	1,02	120,0	27,6	9,9	4,9	0,6	390,0	0,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	6,64	6,20	5,80	6,00	5,22	4,20	3,78	3,27	1,74	4,80	5,30	6,64	5,72
h min (m)	1,02	1,23	1,22	1,32	1,70	1,26	1,21	1,14	1,05	1,02	1,16	1,28	1,28
Q max (mc/sec)	390,0	345,0	305,0	324,0	250,0	161,0	130,0	94,3	14,1	212,0	257,0	390,0	297,0
Q med (mc/sec)	22,4	20,1	23,6	48,5	44,0	32,9	8,0	5,3	1,7	5,8	14,5	38,0	26,1
Q min (mc/sec)	0,0	0,9	0,7	2,4	12,7	1,3	0,6	0,0	0,0	0,0	0,1	1,6	1,6
q med (l/sec.kmq)	17,1	15,4	18,0	37,0	33,6	25,1	6,1	4,0	1,3	4,4	11,1	29,0	19,9
Deflusso (mm)	538	41	44	99	87	67	16	11	3	12	30	75	53
Aff. met. (mm)	1191	79	92	113	112	112	78	58	44	112	113	170	108
Perd. ap. (mm)	653	38	48	14	25	45	62	47	41	100	83	95	55
Coeff. defl. —	0,45	0,52	0,48	0,88	0,78	0,60	0,20	0,19	0,07	0,11	0,27	0,44	0,49

PANARO a Bomporto

Bacino *kmq* 1000 [permeab. 30,0% - boschi 30,0%]. - Altit. max. 2165 m s. m.; med. 862 m s. m. - Idrometrografo di Bomporto (18,43 m s. m.); distanza dalla foce in Po *km* 45 circa. - Inizio osserv. 1903; inizio misure I-1923. - Alt. idr. max. 8,95 (2-XI-1926), min. - 1,07 (19-IX-1913). - Portata max. 510 (2-XI-1916), min. 0,0 (vari).



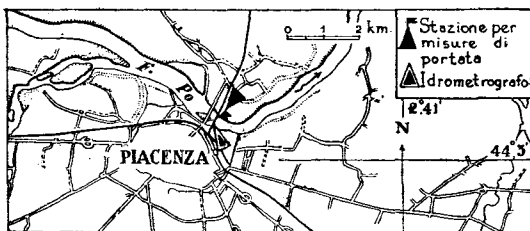
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923 .	14,4	14,4	8,2	25,6	32,9	31,0	12,4	3,8	0,9	0,3	1,8	1,7	30,1	24,4
1924 .	10,6	10,6	10,6	3,9	26,9	42,3	10,7	7,9	1,6	1,9	3,6	2,0	1,4	15,0
1925 .	17,7	17,7	2,3	29,8	17,0	32,6	45,9	6,4	2,1	0,5	1,1	4,9	35,7	34,3
1926 .	19,2	19,2	8,9	29,6	5,3	25,0	22,3	3,4	2,3	1,2	1,4	26,8	81,7	22,5
1927 .	22,7	22,7	46,5	23,5	40,1	29,6	25,6	3,7	1,1	0,6	2,8	6,5	43,3	48,8
1928 .	27,8	27,8	20,3	14,3	44,3	52,8	20,0	4,5	0,7	0,4	43,0	43,0	65,9	24,5
1929 .	15,0	15,0	17,5	11,3	34,3	30,4	26,5	3,5	1,2	1,1	1,3	6,4	26,5	20,3
1930 .	17,8	17,8	16,6	15,9	66,8	31,5	37,5	14,9	3,3	1,1	1,7	4,9	11,6	7,5
1931 .	15,5	15,5	9,7	30,7	43,8	15,6	32,8	2,8	0,6	0,4	2,3	11,2	30,4	6,3
1932 .	19,2	19,2	10,5	2,1	30,0	44,7	30,6	8,1	29,9	1,5	2,3	23,2	12,8	35,1

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355						
1923 .	2,88	0,79	0,17	0,18	0,36	5,80	0,38	95,0	14,3	7,1	3,5	0,4	260,0	0,0				
1924 .	2,23	0,66	0,04	0,11	0,23	3,93	0,28	62,0	10,0	6,8	3,6	0,8	147,0	0,5				
1925 .	3,50	0,93	0,14	0,14	0,32	7,35	0,34	120,0	16,9	7,3	3,6	0,4	373,0	0,0				
1926 .	4,80	1,11	0,35	0,06	0,31	8,62	0,30	115,0	21,9	8,1	4,2	0,7	491,0	0,3				
1927 .	4,05	1,67	0,78	0,09	0,27	7,78	0,29	84,0	29,6	14,2	5,6	1,0	363,0	0,4				
1928 .	5,80	1,56	0,89	0,00	0,32	7,14	0,34	180,0	28,9	16,4	6,5	0,7	300,0	0,1				
1929 .	3,00	1,30	0,68	0,08	0,24	4,74	0,26	55,7	29,0	10,2	5,3	1,1	112,0	0,6				
1930 .	3,70	1,44	0,43	0,04	0,26	7,90	0,29	77,5	25,7	8,8	4,6	0,9	391,0	0,4				
1931 .	4,40	1,10	0,24	0,11	0,37	6,52	0,38	100,0	21,3	8,2	4,1	0,4	237,0	0,0				
1932 .	3,20	1,02	0,45	0,08	0,18	6,36	0,30	105,0	20,4	8,1	4,1	0,7	299,0	0,3				
1923 - 32	3,73	1,18	0,41	0,08	0,34	8,62	0,38	99,0	23,4	8,5	4,2	0,5	491,0	0,0				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	8,62	7,78	6,52	7,90	6,36	5,07	2,71	3,20	0,58	7,13	7,12	8,62	7,35
<i>h</i> min (m) . .	0,38	0,10	0,16	0,08	0,22	0,10	0,26	0,31	0,38	0,38	0,25	0,23	0,22
<i>Q</i> max (mc/sec)	491,0	363,0	237,0	391,0	299,0	177,0	86,0	109,0	8,6	299,0	298,0	491,0	373,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	18,0	15,1	18,7	34,1	33,5	26,4	5,9	4,4	0,9	6,1	13,1	33,9	23,9
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,0	1,8	1,4	1,9	3,4	1,9	0,6	0,0	0,0	0,0	0,7	0,9	0,9
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	18,0	15,1	18,7	34,1	33,5	26,4	5,9	4,4	0,9	6,1	13,1	33,9	23,9
Deflusso (mm)	567	41	45	91	87	71	15	12	2	16	35	88	64
Affl. met. (mm)	1126	75	90	107	104	97	68	52	32	104	120	169	108
Perd. ap. (mm)	559	34	45	16	17	26	53	40	30	88	85	81	44
Coeff. defl. -	0,50	0,55	0,50	0,85	0,84	0,73	0,22	0,23	0,06	0,15	0,29	0,52	0,59

PO a Piacenza

Bacino kmq 42.030 [aree lacuali nat. 0,0074 % - aree glaciali 0,009%]. - Altit. max. 4807 m s. m. - Idrometro di Piacenza (42,16 m s. m.); distanza dalla foce in mare km 335 circa. - Inizio osserv. 1869(1); inizio misure III-1923. - Alt. idr. max. 9,63 (18-V-1926), min. - 0,65 (15-IV-1882). - Portata max. 13800 (18-V-1926), min. 151 (15-IV-1882).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	20,9	880	502	531	564	900	918	1100	669	946	857	1760	766	1040
1925 .	23,6	992	484	1010	1180	1220	1560	1470	1110	718	916	958	766	535
1926 .	33,9	1420	500	1250	678	913	2900	1570	1270	581	532	592	4780	1540
1927 .	22,7	953	922	625	1200	768	1160	1270	974	624	837	723	988	1360
1928 .	27,6	1160	734	570	1000	1860	1670	1470	652	413	692	1300	2900	682
1929 .	15,3	643	528	435	569	481	1050	924	470	643	466	800	637	710
1930 .	25,2	1060	761	820	1020	1310	2080	1970	1230	636	918	762	471	774
1931 .	16,2	682	440	496	576	452	1270	879	506	524	604	553	1330	557
1932 .	21,1	889	416	386	523	554	1440	1440	1780	584	644	1230	625	1050

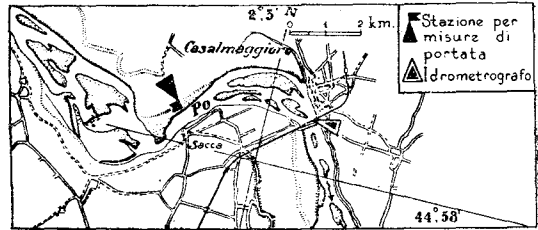
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924 .	3,80	2,19	1,44	0,98	0,64	6,47	0,60	2200	1060	700	519	410	4350	382
1925 .	4,10	2,43	1,76	1,14	0,74	5,44	0,70	2350	1250	867	577	430	3370	416
1926 .	6,87	3,00	1,76	1,11	0,75	9,46	0,71	6070	1550	846	563	437	13100	419
1927 .	3,80	2,35	1,76	1,32	0,91	5,23	0,84	2000	1140	847	645	494	3180	464
1928 .	5,80	2,67	1,60	1,17	0,65	8,24	0,52	4100	1330	762	582	393	9280	372
1929 .	2,58	1,67	1,09	0,80	0,61	3,45	0,55	1280	762	548	455	397	1840	380
1930 .	4,55	2,67	1,85	1,17	0,64	5,93	0,54	2700	1380	866	545	414	4290	378
1931 .	3,70	1,51	1,06	0,70	0,42	4,97	0,30	2000	724	546	430	344	3100	314
1932 .	4,30	2,37	1,34	0,80	0,50	5,25	0,42	2450	1165	652	463	324	3400	345
1924 - '32	4,70	2,30	1,50	1,00	0,57	9,46	0,30	2850	1120	727	523	364	13100	314

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	9,46	4,46	5,44	4,78	5,67	9,46	5,24	5,25	3,65	4,74	7,10	8,24	5,90
h min (m) . .	0,30	0,55	0,47	0,51	0,37	0,30	1,10	0,54	0,41	0,54	0,49	0,63	0,69
Q max (mc/sec)	13100	2650	3370	2970	3920	13100	3390	3400	1940	2900	6440	9280	4250
Q med (mc/sec)	966	587	680	812	940	1560	1344	962	630	718	964	1474	916
Q min (mc/sec)	314	380	358	369	332	314	559	378	343	378	363	404	422
q med (l/sec.kmq)	23,0	14,0	16,2	19,3	22,4	37,1	32,0	22,9	15,0	17,1	22,9	35,1	21,8
Deflusso (mm)	725	37	39	52	58	100	83	61	40	44	61	91	59
Aff. met. (mm)	1144	47	64	85	117	153	87	87	76	95	119	145	69
Perd. ap. (mm)	419	10	25	33	59	53	4	26	36	51	58	54	10
Coeff. defl. -	0,63	0,79	0,61	0,61	0,50	0,65	0,95	0,70	0,53	0,46	0,51	0,63	0,86

(1) Nel 1922 è stato installato un idrometrografo.

PO a Casalmaggiore

Bacino kmq 53.460 [aree lacuali nat. 0,009 % - aree glaciali 0,011 %]. - Altit. max. 4807 m s. m. - Idrometro di Casalmaggiore (23,49 m s. m.); distanza dalla foce in mare km 232 circa. - Inizio osserv. 1850 (1); inizio misure XI-1928. - Alt. idr. max. 6,57 (4-XI-1928), min. - 0,82 (16-I-1922). - Portata max. 10080 (4-XI-1928), min. 184 (16-I-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Gen.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	22,8	1220	742	809	916	1380	1240	1600	946	1380	1200	2160	980	1300
1925	23,9	1280	619	1270	1530	1530	1950	1890	1380	902	1165	1230	1120	778
1926	31,1	1660	694	1730	928	1230	3070	1930	1550	700	602	818	5050	1640
1927	20,0	1070	1040	606	1400	763	1180	1360	1080	655	912	884	1350	1630
1928	26,7	1430	844	611	1270	2220	1980	1850	861	458	1010	1670	3500	835
1929	15,4	823	630	438	738	584	1280	1120	534	905	618	1060	914	1050
1930	26,4	1410	1040	1180	1590	1840	2500	2310	1640	942	1120	1100	619	1000
1931	20,2	1080	613	713	1200	746	1750	1310	797	899	1060	911	2000	956
1932	23,9	1280	691	551	842	1020	1870	1940	2390	772	909	1900	933	1530

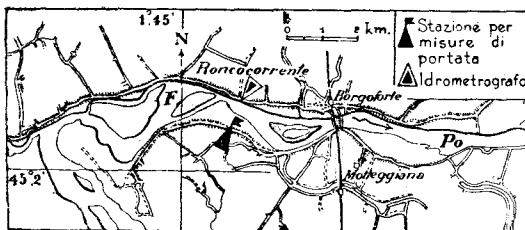
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima				
1924	3,07	1,63	0,99	0,57	0,25	4,69	0,17	2800	1470	1020	772	613	4970	565				
1925	3,20	1,79	1,19	0,59	0,04	3,93	0,09	2900	1590	1170	773	513	3760	446				
1926	5,10	2,24	1,07	0,51	0,00	6,21	0,15	5130	1980	1070	740	532	8870	422				
1927	2,56	1,47	0,90	0,40	0,22	3,94	0,46	2270	1350	967	674	391	3780	300				
1928	4,60	2,01	0,97	0,41	0,12	6,52	0,28	4800	1730	1020	688	429	9900	352				
1929	2,07	1,16	0,50	0,15	0,49	2,29	0,25	1670	1060	734	548	407	2030	380				
1930	3,26	2,08	1,35	0,72	0,03	4,56	0,08	3040	1840	1270	861	500	4730	449				
1931	3,08	1,28	0,83	0,45	0,04	3,91	0,16	2800	1200	917	700	447	3740	418				
1932	3,22	1,87	1,00	0,47	0,07	4,02	0,02	3100	1720	1020	716	518	3880	495				
1924-32	3,47	1,69	0,97	0,46	0,08	6,52	0,46	3230	1510	1010	708	443	9900	300				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Gen.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	6,52	3,27	3,93	3,56	4,42	6,19	3,91	4,02	3,06	3,30	5,42	6,52	4,17
h min (m)	- 0,46	- 0,04	- 0,18	0,02	- 0,46	- 0,40	0,51	- 0,25	- 0,28	- 0,15	0,12	- 0,13	0,15
Q max (mc/sec)	9900	3000	3760	3330	4490	8800	3740	3880	2780	3030	6600	9900	4090
Q med (mc/sec)	1250	768	879	1160	1260	1870	1710	1240	846	955	1300	1830	1190
Q min (mc/sec)	300	468	409	495	300	322	740	380	352	422	541	430	555
q med (l/sec.kmq)	23,4	14,4	16,4	21,7	23,6	35,0	32,0	23,2	15,8	17,9	24,3	34,2	22,2
Deflusso (mm)	737	38	40	58	61	94	82	62	42	46	65	89	60
Aff. met. (mm)	1160	50	65	86	114	149	90	91	82	99	121	144	69
Perd. ap. (mm)	423	12	25	28	53	55	8	29	40	53	56	55	9
Coeff. defl. -	0,63	0,76	0,62	0,67	0,54	0,63	0,91	0,68	0,51	0,46	0,54	0,62	0,87

(1) Nel 1927 è stato installato un idrometrografo.

PO a Roncorrente

Bacino *kmq* 62.450 [aree lacuali nat. 0,009% - aree glaciali 0,010%]. - Altit. max. 4807 m s. m. - Idrometro di Roncorrente (15,26 m s. m.); distanza dalla foce in mare *km* 185 circa. - Inizio osserv. 1875 (1); inizio misure II-1924. - Alt. idr. max. 8,89 (3-VI-1917), min. - 0,98 (27-IV-1893). - Portata max. 10260 (3-VI-1917), min. 229,0 (27-IV-1893).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	20,2	1260	841	836	868	1480	1170	1650	996	1460	1193	2280	1040	1350
1925	20,5	1280	679	1370	1460	1550	1970	1910	1330	864	1080	1210	1140	764
1926	30,7	1920	663	1800	939	1220	3480	2360	1840	884	717	924	5900	2360
1927	21,5	1340	1500	902	1750	1100	1440	1550	1250	790	1030	1110	1640	1980
1928	24,8	1550	1100	865	1440	2580	2050	1870	927	457	947	1400	4040	968
1929	14,2	888	754	678	846	705	1320	1090	541	899	636	1040	1010	1140
1930	24,0	1500	1040	1280	1660	1940	2600	2320	1750	1090	1260	1200	789	1100
1931	18,7	1170	797	951	1250	881	1830	1460	799	869	1080	889	2130	1080
1932	21,6	1350	729	568	919	1090	1860	1920	2390	967	1050	1950	1120	1620

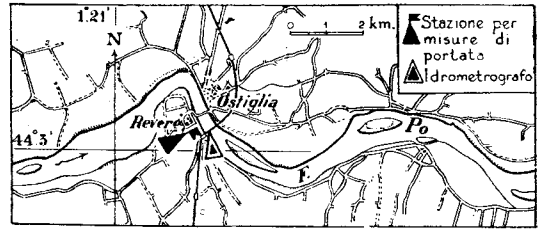
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	3,60	1,87	1,09	0,60	0,21	5,54	0,08	2900	1500	1060	831	661	4970	618
1925	3,60	2,02	1,26	0,51	0,14	4,74	0,32	2850	1610	1140	790	532	4000	479
1926	6,90	2,80	1,45	0,60	0,09	8,45	0,00	6700	2190	1260	812	596	9530	588
1927	3,67	2,05	1,37	0,72	0,10	5,16	0,00	2930	1610	1220	882	623	4500	588
1928	6,10	2,53	1,23	0,56	0,40	8,60	0,58	5400	1860	1220	860	432	9770	359
1929	2,07	1,16	0,50	0,15	0,49	2,70	0,02	1620	1110	790	648	394	1960	341
1930	4,07	2,68	1,68	0,85	0,07	5,76	0,06	2960	1940	1370	965	633	4890	576
1931	3,80	1,53	0,93	0,46	0,05	4,62	0,14	2900	1340	1030	745	546	3640	513
1932	4,00	2,26	1,22	0,65	0,10	4,77	0,03	3050	1770	1180	824	545	3800	513
1924-32	4,33	2,07	1,16	0,53	0,08	8,60	0,62	3370	1630	1120	800	531	9770	341

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	8,60	3,90	4,74	4,42	5,88	8,27	4,50	4,77	3,50	3,80	5,60	8,60	5,90
<i>h</i> min (m)	0,62	0,18	0,14	0,03	0,00	0,02	0,46	0,62	0,58	0,32	0,02	0,12	0,02
<i>Q</i> max (mc/sec)	9770	2920	4000	3310	5050	9200	3740	3920	2750	2740	4970	9770	5430
<i>Q</i> med (mc/sec)	1360	900	1030	1240	1390	1970	1790	1310	920	999	1330	2090	1370
<i>Q</i> min (mc/sec)	341	527	517	513	588	596	789	341	359	471	535	632	596
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	21,8	14,4	16,5	19,8	22,2	31,5	28,7	21,0	14,7	16,0	21,3	33,5	21,9
Deflusso (mm)	688	39	40	53	58	84	74	56	39	42	57	87	59
Affl.met. (mm)	1130	48	63	85	112	144	86	87	79	97	121	141	67
Perd.ap. (mm)	442	9	23	32	54	60	12	31	40	55	64	54	8
Coeff. defl.	0,61	0,81	0,63	0,62	0,52	0,58	0,86	0,64	0,49	0,43	0,47	0,62	0,88

(1) Nel 1922 è stato installato un idrometrografo.

PO a Revere

Bacino kmq 67.900 [aree lacuali nat. 0,013 % - aree glaciali 0,009 %]. - Altit. max. 4807 m s. m.; - Idrometro di Revere (9,59 m s. m.); distanza dalla foce in mare km 150 circa. - Inizio osserv. 1851 (1); inizio misure VI-1929. - Alt. idr. max. 9,46 (4-VI-1917), min. - 1,55 (4-I-1867). - Portata max. 10200 (4-VI-1917), min. 113 (4-I-1867).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	19,9	1350	1010	970	1060	1600	1270	1660	1130	1480	1270	2120	1180	1410
1925	20,6	1400	821	1330	1600	1720	1970	1930	1520	1050	1250	1350	1340	940
1926	29,0	1970	818	1890	1180	1410	3340	2210	1850	1090	908	1110	5490	2340
1927	21,4	1450	1660	1140	1780	1280	1470	1610	1390	978	1180	1290	1630	1990
1928	24,6	1670	1310	1050	1530	2540	2060	1900	1100	670	1180	1490	4020	1230
1929	14,9	1010	976	740	1030	837	1470	1260	633	978	682	1130	1130	1240
1930	22,7	1540	1140	1410	1770	1940	2570	2210	1750	1180	1310	1270	836	1090
1931	17,2	1170	764	911	1250	893	1750	1740	858	917	1120	900	2020	1140
1932	19,6	1330	808	634	964	1150	1720	1830	2240	980	1030	1860	1130	1570

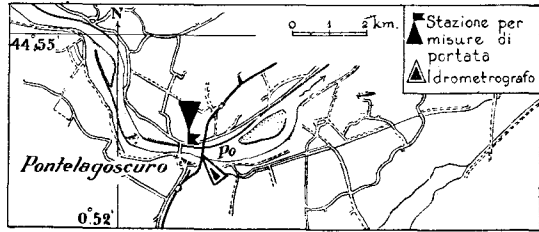
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	4,08	2,08	1,23	0,70	0,22	6,04	0,06	2440	1580	1220	982	802	4090	725
1925	4,30	2,44	1,60	0,68	0,01	5,08	0,09	2550	1730	1360	973	707	3110	662
1926	7,56	3,43	1,84	0,78	0,09	8,98	0,00	6200	2170	1470	1020	740	9130	700
1927	4,15	2,34	1,69	0,97	0,27	5,62	0,17	2470	1600	1410	1100	814	3630	771
1928	7,00	2,95	1,55	0,80	0,12	8,79	0,29	5400	1950	1340	1030	633	8710	579
1929	2,36	1,33	0,58	0,07	0,55	2,96	0,69	1700	1270	950	750	467	1960	413
1930	4,52	2,99	1,68	0,87	0,03	6,67	0,08	2730	1980	1470	1060	688	4910	667
1931	4,20	1,58	0,84	0,17	0,42	5,20	0,48	2500	1370	1050	767	539	3220	501
1932	4,50	2,46	1,19	0,40	0,24	5,46	0,34	2670	1750	1190	856	596	3560	558
1924-32	5,03	2,38	1,32	0,56	0,23	8,98	0,69	3080	1700	1250	935	613	9130	413

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	8,98	4,42	5,53	5,01	6,67	8,90	5,11	5,46	3,87	4,16	6,65	8,98	6,63
h min (m)	0,69	0,23	0,48	0,34	0,25	0,23	0,52	0,69	0,32	0,40	0,30	0,04	0,00
Q max (mc/sec)	9130	2630	3530	3060	4910	8950	3140	3560	2350	2490	4880	9130	4860
Q med (mc/sec)	1430	1030	1120	1350	1490	1960	1820	1390	1040	1100	1390	2090	1440
Q min (mc/sec)	413	604	501	558	596	604	918	413	566	533	575	683	700
q med (l/sec.kmq)	21,1	15,2	16,5	19,9	21,9	28,9	26,8	20,5	15,3	16,2	20,5	30,8	21,2
Deflusso (mm)	666	41	40	53	57	77	69	54	41	42	55	80	57
Aff. met. (mm)	1129	48	64	87	111	142	86	87	78	97	120	141	68
Perd. ap. (mm)	463	7	24	34	54	65	17	33	37	55	65	61	11
Coeff. defl. -	0,59	0,85	0,62	0,61	0,51	0,54	0,80	0,62	0,53	0,43	0,46	0,57	0,84

(1) Nel 1922 è stato installato un idrometrografo.

PO a Pontelagoscuro

Bacino kmq 70.091 [aree lacuali nat. 0,013 % - aree glaciali 0,009 %]. - Alt. max. 4807 m s. m. - Idrometro di Pontelagoscuro (8,51 m s. m.); distanza dalla foce in mare km 96 circa. - Inizio osserv. 1807 (1); inizio misure XI-1921. - Alt. idr. max. 3,72 (4-VI-1917), min. - 5,71 (28-IV-1893). - Portata max. 8900 (4-VI-1917), min. 140 (28-IV-1893).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1918	28,7	2010	1210	1010	1480	3050	3620	3190	1990	1250	1260	2860	2020	1200
1919	20,5	1440	2230	1370	1430	1870	1100	1310	1200	1010	1020	1850	1650	1180
1920	34,2	2400	2110	1280	2230	3650	2780	2540	1870	1370	2110	3730	2770	2410
1921	17,4	1220	1460	1380	1200	1410	1610	1750	1070	1160	1260	923	754	632
1922	15,3	1070	553	730	1170	1150	1110	1320	869	514	1630	1530	1240	1080
1923	18,3	1280	1260	1060	1250	1170	1370	1610	953	667	1040	1120	1970	1890
1924	20,0	1400	1070	1000	1100	1720	1270	1740	1120	1500	1250	2290	1200	1490
1925	21,8	1530	846	1580	1710	1890	2200	2170	1620	1090	1320	1480	1470	1040
1926	29,1	2040	901	2030	1170	1460	3450	2480	2030	1200	998	1200	5060	2550
1927	23,3	1630	1960	1350	2090	1500	1730	1790	1510	1040	1250	1360	1740	2210
1928	25,7	1800	1370	1100	1670	2910	2340	2060	1100	631	1240	1630	4230	1340
1929	15,5	1090	1060	1020	1160	951	1590	1330	654	988	700	1160	1190	1300
1930	23,7	1660	1160	1480	1940	2140	2940	2480	1900	1190	1350	1320	852	1140
1931	16,8	1180	798	973	1280	868	1870	1510	779	825	1070	864	2220	1150
1932	20,3	1420	814	647	980	1170	1870	1970	2530	1000	974	2090	1190	1760

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1918	1,20	1,11	2,74	3,79	4,28	1,93	4,40	4400	2640	1570	1170	963	5390	910
1919	0,50	2,85	3,46	3,90	4,50	0,98	4,58	3150	1560	1310	1130	860	4240	826
1920	1,63	0,55	2,83	3,08	3,95	2,92	4,27	4950	3120	2130	1470	1100	7220	969
1921	1,50	3,20	3,75	4,36	4,94	0,68	5,00	2300	1420	1170	885	611	3000	569
1922	1,55	3,24	4,04	4,68	5,16	0,71	5,21	2230	1340	1030	711	432	2590	380
1923	0,67	2,63	3,43	3,89	4,52	0,04	4,67	2600	1540	1110	898	617	2980	563
1924	0,40	2,43	3,25	3,67	4,11	1,47	4,24	2800	1630	1210	1010	814	3920	749
1925	0,08	1,90	2,79	3,66	4,29	0,74	4,36	2950	1920	1440	1020	725	3460	696
1926	2,60	0,96	2,55	3,51	4,15	3,70	4,26	5800	2420	1600	1080	794	8850	740
1927	0,00	1,88	2,53	3,27	3,96	1,23	4,07	3000	1930	1580	1220	879	3760	825
1928	2,10	1,47	2,81	3,55	4,60	3,60	4,73	5470	2150	1380	1120	591	8600	538
1929	2,00	2,93	3,61	4,09	4,86	1,35	4,99	1875	1390	1030	818	482	2220	428
1930	0,20	1,43	2,65	3,55	4,43	2,06	4,57	3100	2170	1510	1080	655	5400	607
1931	0,40	2,94	3,66	4,27	4,74	0,81	4,80	2800	1370	1000	700	534	3700	508
1932	0,16	1,80	3,09	3,92	4,59	1,21	4,69	3130	1870	1230	853	496	4150	555
1918-32	0,71	2,08	3,20	3,84	4,76	3,70	5,21	3790	1840	1300	990	590	3850	380

(1) Nel 1922 è stato installato un idrometrografo.

(Segue) **PO a Pontelagoscuro.**

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1918-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,70	1,49	1,05	1,37	2,16	3,70	1,90	1,21	-0,82	2,92	2,02	3,60	1,85
<i>h</i> min (m) . .	5,21	5,09	5,03	4,78	4,48	4,58	4,00	4,99	5,21	5,18	4,74	4,85	5,00
<i>Q</i> max (mc/sec)	8850	4740	3650	4600	5570	8850	5340	4150	2520	7220	5560	8600	4530
<i>Q</i> med (mc/sec)	1540	1250	1200	1460	1790	2060	1950	1410	1030	1230	1690	1970	1490
<i>Q</i> min (mc/sec)	380	494	512	568	646	663	971	428	380	409	534	670	569
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	22,0	17,8	17,1	20,8	25,5	29,4	27,8	20,1	15,0	17,5	24,1	28,1	21,2
Deflusso (mm)	695	48	41	56	66	79	72	54	39	45	65	73	57
Affl. met. (mm)	1090	64	53	88	133	109	94	77	72	102	114	111	73
Perd. ap. (mm)	395	16	12	32	67	30	22	23	33	57	49	38	16
Coeff defl.—	0,64	0,75	0,77	0,64	0,50	0,72	0,77	0,70	0,54	0,44	0,57	0,66	0,78

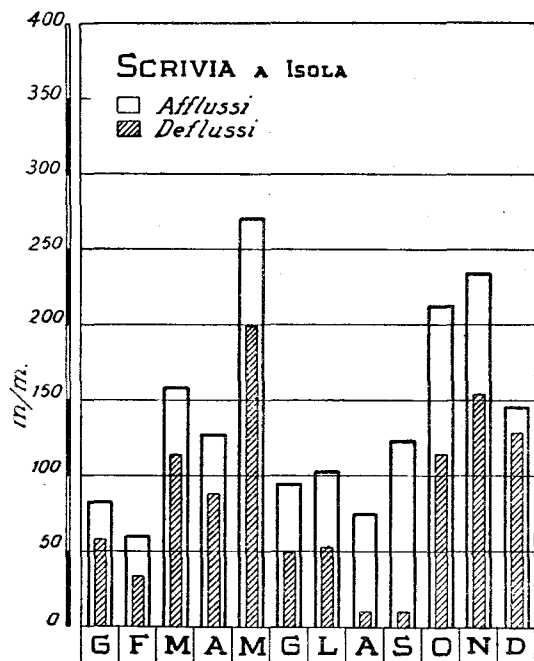


Fig. 25.

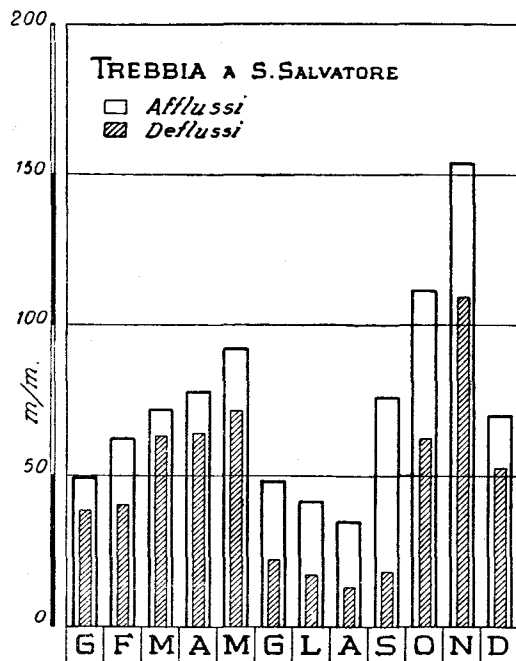


Fig. 26.

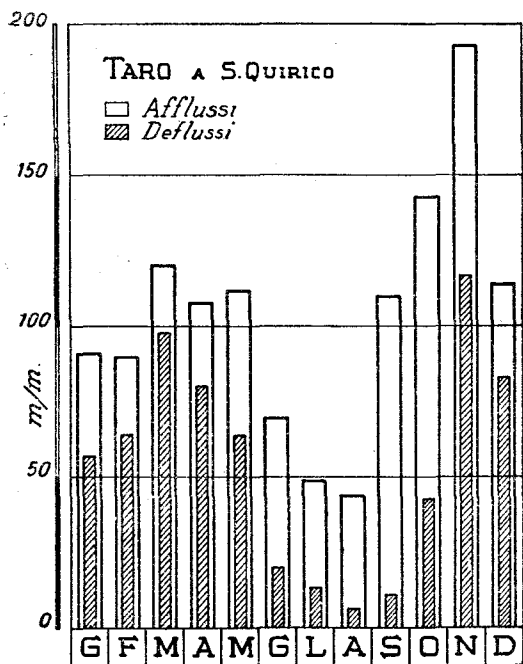


Fig. 27.

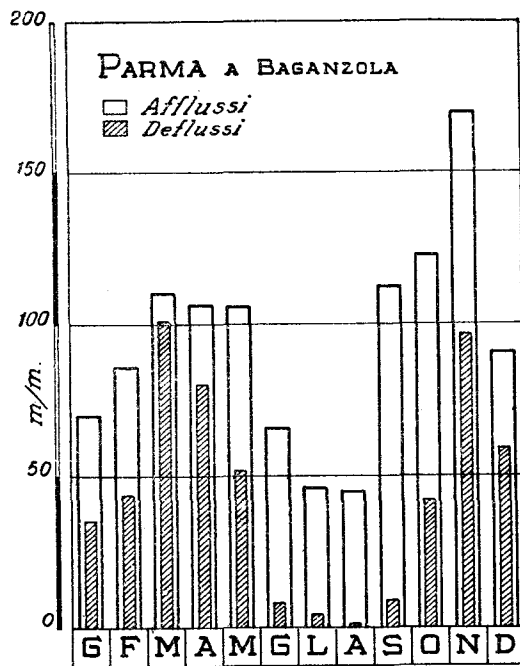


Fig. 28.

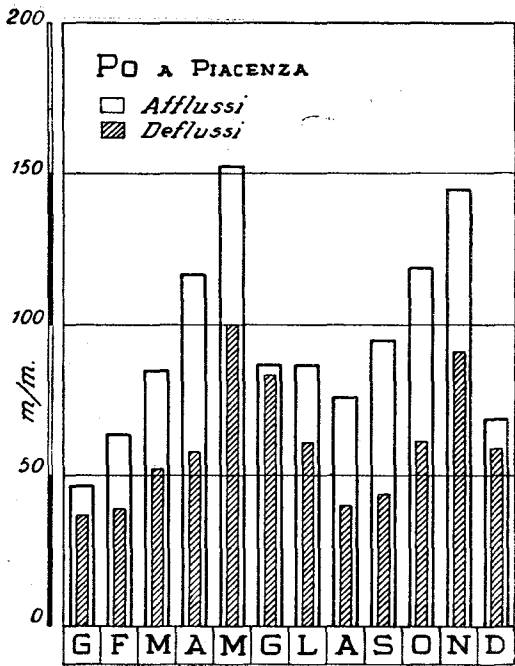


Fig. 29.

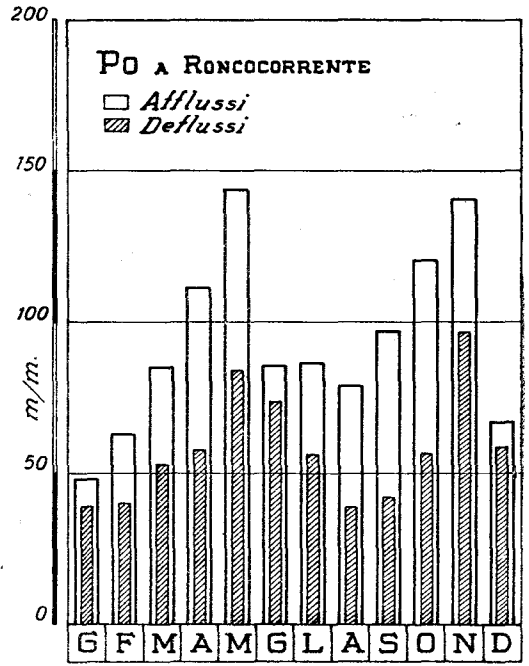


Fig. 30.

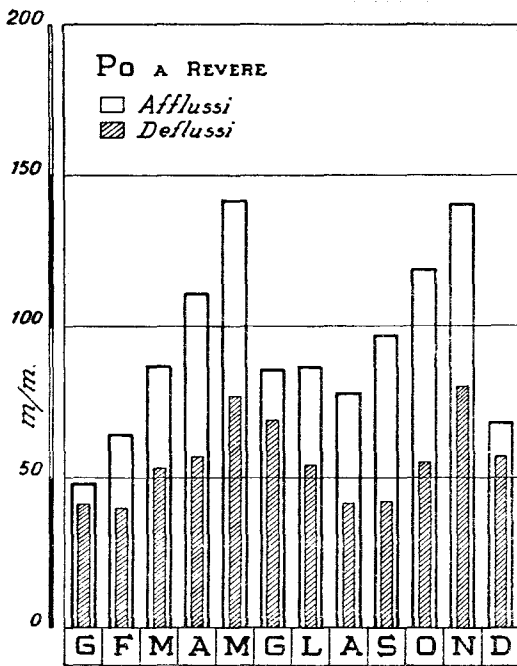


Fig. 31.

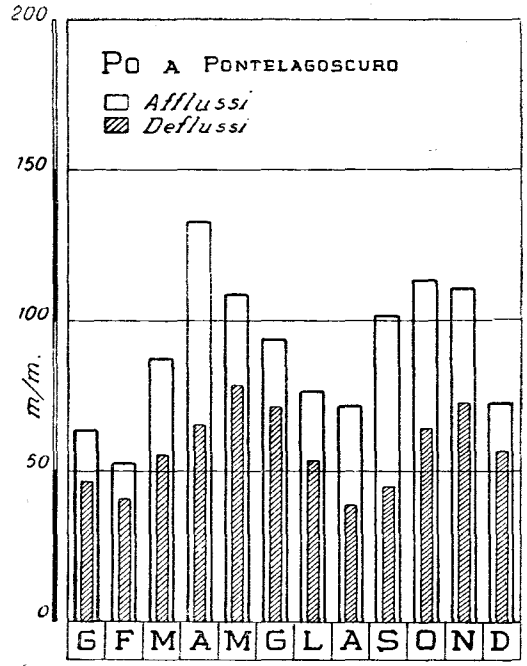
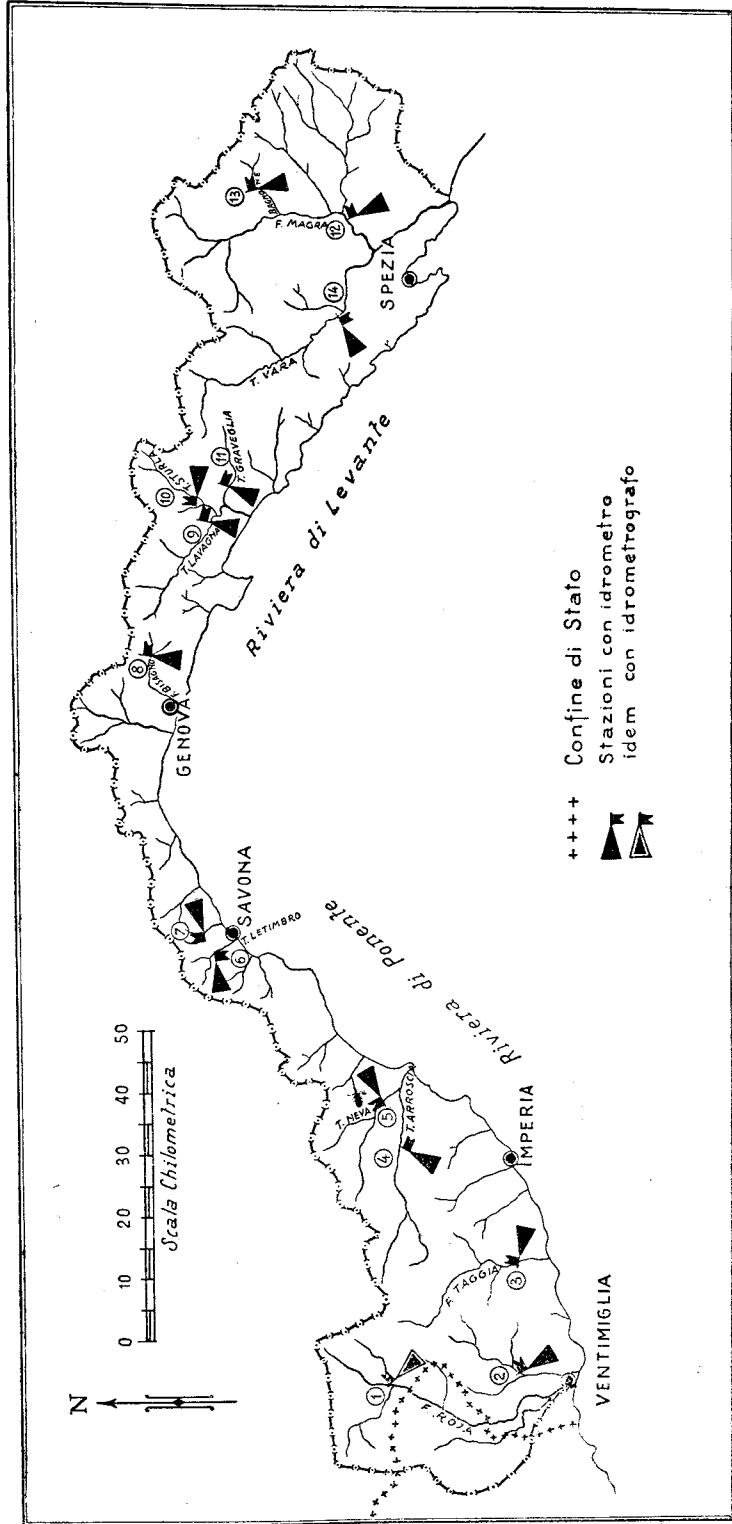


Fig. 32.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Genova**

L'Ingegnere Direttore

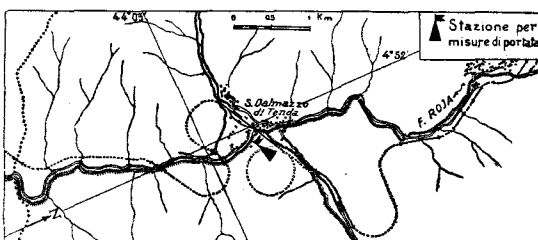
RENZO VEZZANI



Sezione Idrografica di Genova

TAB. I.

ROJA a S. Dalmazzo (a Monte confluenza Bionia).



Bacino *kmq* 172 [permeab. 40 %]. - Altit. max. 2661 *m s. m.*; med. 1490 *m s. m.* - Idrometrografo di S. Dalmazzo di T. (650 *m s. m.*); distanza confl. Torr. Bionia *km* 0,1 circa. - Inizio osserv. 16 XI-1924; inizio misure 16-XI-1924. - Alt. idr. max. 2,50 (14-II-1925), min. 0,05 (28-VII-1927). - Portata max. 87,5 (14-II-1925), min. 0,40 (28-VII-1927).

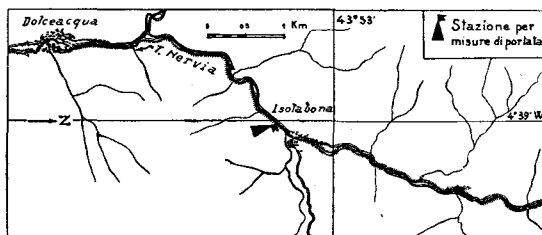
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sectkmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	23,0	3,95	0,95	10,23	2,38	6,45	10,15	4,99	5,53	1,09	0,96	1,88	1,61	1,79
1926	40,8	7,00	2,20	5,10	4,40	6,70	12,20	3,80	2,10	0,90	0,70	4,10	36,00	6,10
1927	17,9	3,08	2,63	2,21	5,80	5,88	3,95	1,94	1,02	0,70	1,36	0,98	4,84	5,63
1928	29,8	5,12	2,63	2,41	2,67	12,70	8,16	4,64	1,69	0,83	1,26	10,80	11,40	2,27
1929	9,9	1,70	1,27	1,18	1,67	2,68	4,41	1,68	0,87	0,97	0,75	1,17	1,08	2,81
1930	15,3	2,64	2,50	1,97	4,32	5,83	6,38	4,10	1,72	0,95	1,02	1,04	0,84	0,95
1931	12,3	2,12	0,71	0,50	1,38	1,74	4,98	1,26	0,77	0,59	0,78	2,31	8,35	1,94
1932	17,3	2,98	1,38	1,04	3,01	2,78	9,63	3,32	5,00	1,11	1,46	1,58	0,99	4,24

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,73	0,30	0,18	0,12	0,10	2,50	0,09	14,00	3,70	1,80	0,96	0,73	87,5	0,65
1926	1,45	0,36	0,23	0,14	0,09	2,20	0,08	50,00	4,85	2,40	1,30	0,70	81,4	0,60
1927	0,49	0,32	0,20	0,13	0,07	1,15	0,06	9,00	4,25	1,97	1,00	0,53	36,8	0,40
1928	0,74	0,38	0,23	0,17	0,10	1,55	0,09	24,00	5,60	2,50	1,80	0,80	53,8	0,67
1929	0,39	0,20	0,16	0,13	0,09	0,74	0,09	5,80	1,88	1,32	0,86	0,57	19,0	0,52
1930	0,44	0,34	0,23	0,13	0,11	1,03	0,10	7,35	4,08	1,88	0,90	0,73	21,9	0,70
1931	0,48	0,24	0,15	0,11	0,08	1,48	0,08	13,00	2,15	0,96	0,65	0,47	48,0	0,43
1932	0,58	0,25	0,19	0,14	0,12	1,20	0,10	12,3	3,10	1,55	1,09	0,78	51,7	0,48
1925-32	0,73	0,29	0,20	0,14	0,07	2,50	0,06	18,60	3,35	1,82	0,98	0,49	87,5	0,40

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	2,50	0,42	2,50	1,15	1,34	2,00	0,56	1,68	0,24	0,50	1,55	2,20	0,88
<i>h</i> min (<i>m</i>)	0,06	0,09	0,08	0,09	0,16	0,19	0,13	0,08	0,06	0,08	0,09	0,11	0,10
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	87,5	6,66	87,50	41,50	44,80	72,80	9,27	48,20	2,84	11,80	53,80	81,40	22,00
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	3,57	1,78	3,08	3,20	5,60	7,48	3,22	2,34	0,89	1,04	2,98	8,14	3,23
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,40	0,75	0,48	0,63	1,32	1,95	1,0	0,40	0,45	0,60	0,70	0,63	0,70
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	20,8	10,3	17,9	18,6	32,6	43,5	18,7	13,6	5,2	6,0	17,3	47,3	18,8
Deflusso (<i>mm</i>)	657	28	44	50	84	117	48	36	14	16	46	124	50
Affl. met. (<i>mm</i>)	1362	61	100	139	112	146	68	68	44	105	177	228	114
Perd. ap. (<i>mm</i>)	705	33	56	89	28	29	20	32	30	89	131	104	64
Coeff. defl.—	0,48	0,45	0,44	0,36	0,75	0,80	0,71	0,53	0,31	0,15	0,26	0,54	0,44

NERVIA a Isolabona.

Bacino *kmq* 123 [permeab. 2 %]. - Altit. max. 2040 *m s. m.*; med. 732 *m s. m.* - Idrometro di Isolabona (98 *m s. m.*); distanza alla confl. Torrente Barbaira *km* 2,5 circa. - Inizio osserv. 24-VI-1922; inizio misure 24-VI-1922. - Alt. idr. max. 5,00 (23-X-1925), min. 0,08 (19-IX-1931). - Portata max. 399,60 (23-X-1925), min. 0,15 (19-IX-1931).



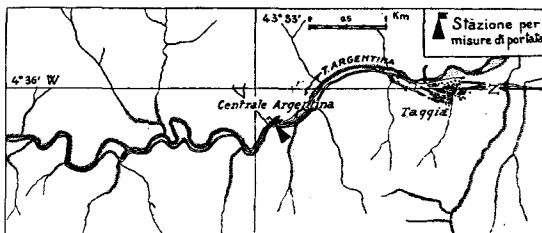
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	15,4	1,86	1,48	1,18	1,16	2,81	3,84	1,03	0,73	0,76	0,94	1,53	1,43	5,66
1930	17,2	2,11	6,52	2,80	4,26	3,11	2,85	1,70	0,86	0,47	0,94	0,57	0,50	0,79
1931	19,8	2,44	0,93	0,56	3,62	1,26	6,66	0,70	0,37	0,61	0,30	3,27	9,67	1,18
1932	13,4	1,65	0,51	0,32	3,35	2,37	3,42	1,21	1,37	0,44	0,50	0,80	0,62	4,75

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	0,65	0,33	0,28	0,25	0,18	1,24	0,17	10,0	1,47	1,19	0,90	0,52	37,6	0,50
1930	0,68	0,39	0,29	0,18	0,13	2,18	0,12	10,0	2,56	1,15	0,52	0,34	35,3	0,33
1931	0,75	0,30	0,19	0,16	0,09	1,76	0,08	16,3	1,64	0,62	0,42	0,18	60,2	0,15
1932	0,84	0,31	0,24	0,19	0,17	1,72	0,15	14,6	1,17	0,59	0,43	0,28	29,9	0,26
1929-32	0,70	0,34	0,27	0,19	0,14	2,18	0,08	11,4	1,72	0,96	0,52	0,30	60,2	0,15

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	2,18	2,18	0,72	1,60	1,24	1,20	0,46	1,00	0,50	0,50	1,38	1,76	1,72
<i>h</i> min (m)	0,08	0,15	0,15	0,15	0,18	0,19	0,14	0,13	0,12	0,08	0,10	0,14	0,13
<i>Q</i> max (mc/sec)	60,20	35,30	12,10	47,20	37,60	60,20	3,68	12,90	4,68	4,60	38,70	56,80	35,30
<i>Q</i> med (mc/sec)	2,02	2,36	1,21	3,10	2,39	4,19	1,16	0,83	0,57	0,67	1,54	3,06	3,07
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,15	0,30	0,26	0,26	0,54	0,60	0,34	0,30	0,33	0,15	0,20	0,40	0,37
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	16,4	19,2	9,8	25,2	19,4	34,1	9,4	6,7	4,6	5,4	12,5	24,9	25,0
Deflusso (mm)	516	51	24	67	50	91	24	18	12	14	33	64	68
Aff. met. (mm)	924	76	23	74	77	118	45	37	55	93	123	105	98
Perd. ap. (mm)	408	25	1	7	27	27	21	19	43	79	90	41	30
Coeff. defl. —	0,56	0,68	1,03	0,91	0,66	0,77	0,54	0,49	0,23	0,15	0,27	0,61	0,69

ARGENTINA a Centrale Argentina.

Bacino *kmq* 192 [permeab. 7 %]. - Altit. max 2166 *m s. m.*; med. 950 *m s. m.* - Idrometro di Centrale Argentina, (75 *m s. m.*); distanza dallo sfocio in mare *km* 6.500 circa. - Inizio osserv. V-1922; inizio misure V-1922. - Alt. idr. max. 2,10 (23-XI-1927), min. 0,66 (30-VIII-1926 e vari) Portata max. 78,0 (23-XI-1927), min. 0,18 (18-VIII-1928).



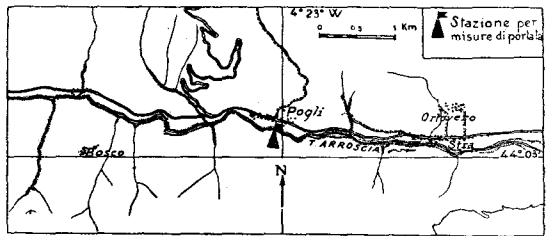
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	31,6	6,07	1,03	11,70	12,10	9,04	6,26	5,03	7,99	1,89	2,99	8,76	3,13	3,31
1926	35,2	6,76	3,25	11,80	5,15	5,94	12,60	3,86	2,44	1,18	0,86	2,30	23,80	8,72
1927	20,0	3,85	3,48	4,60	7,49	3,97	2,32	1,43	0,53	0,28	1,11	0,53	8,65	11,80
1928	23,6	4,53	5,69	2,22	6,70	8,27	5,44	1,05	0,38	0,20	0,44	7,82	14,50	1,69
1929	13,4	2,58	2,02	1,54	1,05	5,08	7,33	1,45	0,99	0,97	0,94	1,50	1,95	6,07
1930	18,8	3,61	11,10	9,57	3,49	3,40	3,12	2,93	2,22	1,32	1,51	1,50	1,58	2,02
1931	21,9	4,20	3,99	3,54	6,40	4,13	8,31	1,99	0,82	0,85	0,56	5,12	11,10	3,54
1932	13,3	2,56	2,16	1,35	4,18	4,22	5,30	2,18	2,11	0,79	0,78	1,17	0,87	5,49

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355						
1925	0,84	0,18	0,04	0,24	0,45	2,0	0,47	23,6	6,80	4,05	1,40	0,8c	72,5	0,60				
1926	1,44	0,13	0,13	0,35	0,64	2,0	0,66	40,0	6,20	3,25	1,80	0,8c	73,4	0,77				
1927	0,61	0,00	0,17	0,38	0,55	2,1	0,60	22,4	4,00	2,13	0,70	0,25	78,0	0,22				
1928	1,01	0,21	0,01	0,25	0,46	2,0	0,47	26,0	5,78	2,88	0,49	0,2c	62,4	0,18				
1929	0,37	0,05	0,08	0,12	0,2c	1,9	0,50	13,0	1,93	1,41	1,06	0,6c	62,4	0,44				
1930	0,20	0,43	0,49	0,57	0,64	1,4	0,66	17,6	3,28	2,56	1,60	1,0c	58,3	0,96				
1931	0,50	0,07	0,40	0,49	0,55	2,0	0,57	20,6	4,72	3,36	0,76	0,37	54,9	0,26				
1932	0,40	0,13	0,27	0,43	0,5c	1,3	0,52	11,5	2,76	1,72	0,98	0,5c	28,8	0,50				
1925-32	0,83	0,02	0,17	0,41	0,6c	2,1	0,66	22,7	4,48	2,20	1,12	0,32	78,0	0,18				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	2,10	1,90	2,00	1,60	1,90	2,00	0,24	2,00	0,12	0,87	2,00	2,10	1,90
<i>h</i> min (m)	0,66	0,34	0,39	0,54	0,57	0,56	0,36	0,47	0,66	0,64	0,63	0,50	0,60
<i>Q</i> max (mc/sec)	78,00	58,30	70,40	54,40	58,30	73,40	7,50	72,33	5,90	25,00	72,30	78,00	68,30
<i>Q</i> med (mc/sec)	4,27	4,09	5,79	5,82	5,51	6,34	2,49	2,20	0,94	1,15	3,59	8,20	5,33
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,18	0,65	0,60	0,91	0,86	1,48	0,54	0,25	0,18	0,18	0,32	0,35	0,66
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	22,2	21,3	30,2	30,3	28,7	33,0	13,0	11,5	4,9	6,0	18,7	42,7	27,8
Deflusso (mm)	704	56	73	81	74	88	34	30	13	15	50	111	79
Afil. met. (mm)	1233	86	88	126	110	129	49	51	45	82	151	192	124
Perd. ap. (mm)	529	30	15	45	36	41	15	21	32	67	101	81	45
Coeff. defl. -	0,57	0,67	0,83	0,65	0,68	0,69	0,68	0,59	0,29	0,19	0,33	0,58	0,60

ARROSCIA a Pogli.

Bacino *kmq* 202. - Altit. max. 2141 *m* s. m.; med. 760 *m* s. m. - Idrometro di Pogli, (85 *m* s. m.); distanza alla confl. T. Lerone *km* 6 circa. - Inizio osserv. V-1922; inizio misure V-1922. - Alt. idr. max. 2,90 (16-V-1926), min. -0,25 (5-IX-1929 e vari) - Portata max. 245 (3-VII-1925), min. 0,17 (5- IX-1929 e vari).



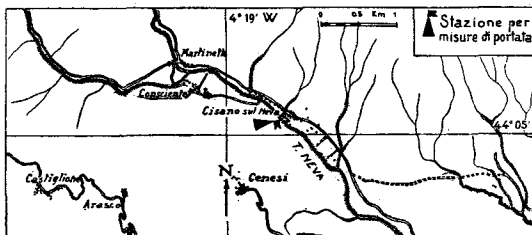
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	32,0	6,47	0,42	16,80	16,00	9,12	4,94	2,34	13,40	0,88	1,05	10,20	1,24	1,98
1926	34,4	6,94	2,59	11,60	3,31	7,13	15,10	1,72	1,45	0,80	0,73	2,17	31,70	5,09
1927	16,9	3,43	2,06	2,00	6,52	4,01	2,30	0,84	0,74	1,03	2,38	1,68	6,80	10,70
1928	22,8	4,61	5,94	2,95	7,88	9,71	4,87	1,47	0,97	0,52	1,24	7,67	10,50	1,58
1929	13,7	2,77	1,65	0,98	1,29	2,82	7,62	1,56	0,81	0,58	0,53	3,68	2,47	8,98
1930	19,4	3,92	13,00	5,03	6,62	8,21	7,02	2,57	1,59	0,46	0,75	0,48	0,36	0,94
1931	16,9	3,43	1,13	0,72	3,44	2,70	12,20	2,56	0,75	0,66	0,37	2,51	11,30	2,65
1932	14,8	2,99	2,31	1,23	5,45	5,95	6,64	2,55	2,43	0,83	0,57	0,50	0,59	6,72

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,00	0,46	0,22	0,10	0,01	2,70	0,0	37,0	5,80	1,60	0,60	0,37	245,0	0,36
1926	1,20	0,38	0,12	0,06	0,02	2,90	0,04	42,2	5,60	1,75	1,00	0,44	167,0	0,35
1927	0,61	0,13	0,05	0,01	0,00	1,25	0,12	17,0	3,30	1,89	1,18	0,46	50,0	0,30
1928	0,90	0,26	0,08	0,01	0,00	2,20	0,10	27,6	5,65	2,30	1,27	0,44	44,7	0,40
1929	0,53	0,06	0,02	0,09	0,21	1,15	0,25	15,0	2,47	1,38	0,87	0,28	38,6	0,17
1930	0,70	0,27	0,06	0,14	0,24	2,23	0,25	16,0	5,90	2,15	0,44	0,23	55,9	0,17
1931	0,78	0,12	0,03	0,15	0,21	1,30	0,22	23,8	3,34	1,34	0,51	0,22	83,4	0,20
1932	0,46	0,13	0,01	0,11	0,20	1,30	0,22	11,8	5,44	1,68	0,78	0,27	53,0	0,20
1925-32	0,82	0,22	0,06	0,04	0,10	2,90	0,25	20,1	4,30	1,73	0,82	0,24	244,5	0,17

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,90	2,23	2,13	1,48	2,20	2,90	0,68	2,70	0,19	0,52	2,0	2,80	1,15
<i>h</i> min (m) . .	- 0,25	- 0,11	- 0,12	- 0,10	- 0,08	0,00	- 0,09	- 0,15	- 0,23	- 0,25	- 0,22	- 0,23	- 0,17
<i>Q</i> max (mc/sec)	244,50	55,90	152,20	73,5	51,3	167,0	15,6	244,5	4,45	10,0	134,2	160,0	53,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	4,32	3,63	5,16	6,31	6,20	7,58	1,95	2,77	0,72	0,95	3,61	8,11	4,83
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,17	0,38	0,34	0,82	0,96	1,40	0,48	0,39	0,23	0,17	0,20	0,23	0,40
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	21,40	18,00	25,50	31,2	30,7	37,5	9,7	13,7	3,6	4,7	17,9	40,1	23,9
Deflusso (mm)	674	48	62	84	80	101	25	37	9	12	48	104	64
Affl. met. (mm)	1241	81	97	126	93	142	66	70	38	69	166	193	100
Perd. ap. (mm)	567	33	35	42	13	41	41	33	29	57	118	89	36
Coëff. defl. -	0,54	0,59	0,64	0,66	0,86	0,71	0,38	0,52	0,25	0,18	0,29	0,54	0,64

NEVA a Cisano.

Bacino *kmq* 124 [permeab. 66 %]. - Altit. max. 1708 *m s. m.*; med. 730 *m s. m.* - Idrometro Cisano, (77 *m s. m.*); distanza confl. Torr. Arroscia *km* 5,0 circa. - Inizio osserv. IV-1922; inizio misure IV-1922. - Alt. idr. max. 5,60 (I-X-1924), min. 0,11 (21-XII-1927). - Portata max. 367,0 (I-X-1924), min. 0,22 (20-IX-1924).



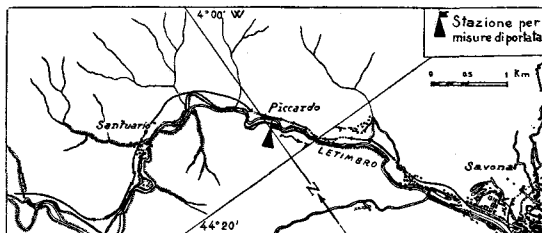
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	17,5	2,18	1,22	1,74	2,75	4,98	1,17	1,27	1,19	0,44	0,34	6,52	1,01	3,40
1925	30,1	3,73	0,76	13,05	6,81	5,94	2,32	1,02	3,90	0,79	0,92	4,07	3,12	2,84
1926	39,2	4,85	2,52	7,47	2,40	4,38	12,62	2,10	1,78	0,44	0,53	1,19	19,64	3,65
1927	17,4	2,16	1,79	2,09	6,67	2,77	1,20	0,74	0,53	0,39	0,51	0,50	2,73	6,02
1928	20,2	2,50	2,88	1,50	4,57	4,94	2,36	0,83	0,49	0,30	0,39	4,40	6,49	0,90
1929	13,4	1,66	0,96	0,70	0,76	1,74	2,97	0,65	0,39	0,30	0,36	4,28	1,05	5,66
1930	20,7	2,57	6,64	3,27	4,19	5,70	3,99	1,47	1,10	0,64	1,65	0,77	0,63	0,83
1931	15,9	1,97	1,00	0,58	2,34	1,42	6,81	0,83	0,32	0,37	0,31	1,35	6,62	1,60
1932	17,2	2,13	1,05	0,73	2,24	4,10	4,58	2,18	2,27	0,54	1,71	0,56	0,50	5,03

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	1,26	0,61	0,54	0,49	0,41	5,60	0,39	9,00	2,25	1,30	0,70	0,25	83,230	0,22
1925	1,26	0,73	0,62	0,50	0,46	3,00	0,43	15,50	3,73	2,10	0,80	0,45	139,60	0,38
1926	1,45	0,78	0,63	0,51	0,42	4,00	0,41	23,60	4,35	2,05	0,90	0,29	160,00	0,25
1927	0,92	0,50	0,39	0,30	0,22	1,30	0,11	10,0	2,45	1,04	0,53	0,31	24,50	0,28
1928	1,00	0,58	0,45	0,33	0,21	1,58	0,20	13,30	2,78	1,32	0,61	0,29	26,00	0,26
1929	0,83	0,44	0,36	0,28	0,14	1,30	0,12	9,20	1,26	0,79	0,52	0,25	60,80	0,22
1930	1,10	0,65	0,48	0,37	0,30	1,40	0,29	10,00	3,42	1,40	0,74	0,50	20,00	0,49
1931	0,99	0,52	0,37	0,25	0,19	1,40	0,18	12,40	1,61	0,73	0,43	0,28	48,80	0,26
1932	0,90	0,54	0,41	0,32	0,26	1,70	0,24	9,54	2,18	0,96	0,58	0,42	44,50	0,40
1924-32	1,13	0,62	0,48	0,36	0,21	5,60	0,11	12,00	2,70	1,15	0,63	0,28	160,00	0,22

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	5,60	1,30	3,0	1,36	1,50	4,0	0,91	1,40	0,68	1,50	5,60	3,25	1,70
<i>h</i> min (<i>m</i>)	0,11	0,34	0,31	0,32	0,31	0,38	0,28	0,15	0,14	0,12	0,21	0,28	0,11
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	160,0	16,0	139,6	23,4	37,8	160,0	6,91	20,8	3,06	34,0	83,2	116,4	44,5
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	2,64	2,09	3,46	3,64	4,0	4,22	1,23	1,33	0,47	0,75	2,63	4,64	3,33
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,22	0,58	0,52	0,59	0,59	0,56	0,46	0,26	0,24	0,22	0,32	0,44	0,48
<i>δ</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	21,3	16,9	27,9	29,4	32,3	34,0	9,9	10,7	3,8	6,0	21,2	37,4	26,9
Deflusso (<i>mm</i>)	706	45	67	78	85	94	35	31	12	25	58	98	78
Affl. met. (<i>mm</i>)	1215	89	95	130	98	122	65	69	43	72	179	137	116
Perd. ap. (<i>mm</i>)	509	44	28	52	13	28	30	38	31	47	121	39	38
Coeff. defl.—	0,58	0,51	0,70	0,60	0,86	0,77	0,54	0,44	0,28	0,34	0,32	0,72	0,68

LETIMBRO a Segheria Piccardo.

Bacino *kmq* 33 [permeab. 15 %]. - Altit. max. 840 *m s. m.*; med. 404 *m s. m.* - Idrometro Segheria Piccardo (100 *m s. m.*); distanza confl. Torr. Lavanestra *km* 2 circa. - Inizio osserv. 19-V-1927; inizio misure 19-V-1927. - Alt. idr. max. 3,00 (21-IX-1932), min. 0,10 (22-VIII-1931). - Portata max. 70,7 (21-IX-1932), min. 0,02 (22-VIII-31).



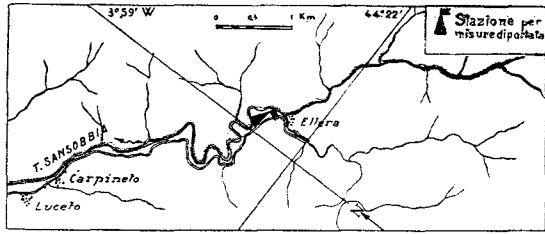
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931 .	23,6	0,78	0,29	0,17	1,10	0,48	4,04	0,18	0,05	0,09	0,09	0,82	1,81	0,19
1932 .	23,9	0,79	0,26	0,048	0,676	1,05	0,966	0,125	2,12	0,093	2,27	0,107	0,251	1,45

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931 .	0,85	0,39	0,29	0,19	0,11	1,80	0,10	8,87	0,42	0,17	0,09	0,03	37,70	0,02
1932 .	0,86	0,43	0,34	0,29	0,24	3,00	0,23	7,00	0,42	0,12	0,05	0,035	45,50	0,032
1931 - '32	0,85	0,41	0,32	0,26	0,12	3,00	0,10	7,32	0,42	0,14	0,07	0,03	45,50	0,02

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,00	0,56	0,40	1,30	1,10	1,80	0,48	2,80	0,40	3,00	1,30	1,10	1,00
<i>h</i> min (m) . .	0,10	0,23	0,23	0,24	0,33	0,32	0,18	0,12	0,10	0,13	0,13	0,26	0,24
<i>Q</i> max (mc/sec)	45,50	1,54	0,43	15,40	11,40	37,70	0,815	28,40	0,43	45,50	15,40	11,20	9,12
<i>Q</i> med (mc/sec)	0,78	0,275	0,109	0,888	0,765	2,500	0,152	1,080	0,091	1,180	0,463	1,030	0,820
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,02	0,032	0,032	0,035	0,120	0,100	0,038	0,020	0,020	0,030	0,030	0,053	0,085
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	23,6	8,3	3,3	26,9	23,2	75,8	4,6	32,7	2,8	30,9	14,0	31,2	24,8
Deflusso (mm)	744	22	13	73	60	203	12	88	8	80	38	81	66
Affl. met. (mm)	1360	58	18	131	104	226	59	160	53	130	126	165	130
Perd. ap. (mm)	616	36	5	58	44	23	47	72	45	50	88	84	64
Coef. defl. —	0,55	0,38	0,72	0,55	0,58	0,90	0,20	0,55	0,14	0,61	0,30	0,49	0,51

SANSOBBIA a Ellera.

Bacino *kmq* 41 [permeab. 100 %]. - Altit. max 1287 *m s. m.*; med. 500 *m s. m.* - Idrometro di Ellera, (70 *m s. m.*); distanza alla confl. col Torr. Riobasco *km* 6 circa. - Inizio osserv. 1-VII-1925; inizio misure 24-VII-1925. - Alt. idr. max. 4,00 (24-X-1925), min. 0,06 (30-VII-1927 e vari). - Portata max. 355,5 (24-X-1925), min. 0,04 (30-VII-1927 e vari).



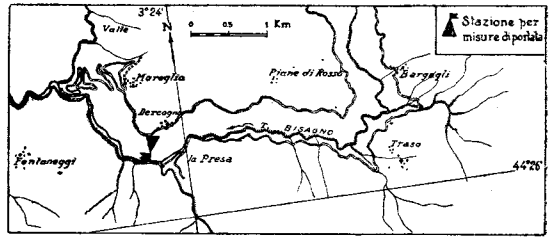
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	44,3	1,83	0,77	3,55	0,64	1,41	3,73	0,58	0,30	0,32	0,19	0,38	8,81	1,49
1927	18,5	0,76	0,86	0,66	2,53	0,69	0,49	0,24	0,14	0,13	0,18	0,25	0,81	2,18
1928	34,2	1,40	0,99	0,56	2,77	1,88	1,16	0,33	0,11	0,09	0,11	4,41	3,91	0,49
1929	25,1	1,03	0,87	0,59	0,59	0,70	1,41	0,21	0,09	0,19	0,10	4,77	0,57	2,14
1930	31,2	1,28	3,58	1,48	2,35	2,87	1,54	0,46	0,79	0,37	0,79	0,30	0,38	0,42
1931	29,8	1,22	0,77	0,44	1,31	1,20	3,92	0,49	0,10	0,27	0,38	1,16	3,30	1,26
1932	29,1	1,19	0,82	0,54	1,55	1,54	1,82	0,68	2,68	0,36	0,56	0,36	0,49	2,84

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,62	0,29	0,23	0,19	0,13	2,56	0,07	14,00	1,40	0,82	0,46	0,15	48,0	0,10
1927	0,38	0,25	0,20	0,15	0,09	0,53	0,06	4,00	0,83	0,42	0,26	0,12	12,3	0,10
1928	0,54	0,26	0,22	0,15	0,07	0,83	0,06	8,86	1,06	0,46	0,21	0,05	33,4	0,04
1929	0,41	0,25	0,22	0,16	0,07	2,00	0,06	5,34	0,81	0,52	0,19	0,05	73,2	0,04
1930	0,45	0,29	0,21	0,18	0,13	0,65	0,10	6,05	1,27	0,47	0,25	0,17	18,2	0,17
1931	0,48	0,25	0,20	0,17	0,07	1,07	0,06	7,94	1,22	0,61	0,31	0,05	23,7	0,04
1932	0,48	0,31	0,26	0,22	0,18	0,95	0,17	5,44	1,07	0,59	0,40	0,24	37,6	0,20
1926-32	0,48	0,27	0,22	0,18	0,09	2,56	0,06	7,28	1,02	0,52	0,27	0,07	73,2	0,04

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	2,56	0,60	0,54	0,74	0,66	1,15	0,36	0,85	0,40	0,38	2,00	2,56	0,95
<i>h</i> min (m)	0,03	0,16	0,15	0,17	0,17	0,17	0,14	0,03	0,06	0,06	0,07	0,13	0,10
<i>Q</i> max (mc/sec)	73,20	18,20	13,00	12,30	20,00	48,00	1,96	25,70	5,35	8,72	73,20	42,5	37,60
<i>Q</i> med (mc/sec)	1,25	1,24	1,12	1,68	1,47	2,01	0,43	0,60	0,25	0,33	1,66	2,61	1,55
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,04	0,28	0,22	0,25	0,24	0,30	0,14	0,04	0,04	0,04	0,04	0,10	0,20
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	30,7	30,5	27,5	41,3	36,1	49,4	10,6	14,8	6,1	8,1	40,8	64,2	38,1
Deflusso (mm)	950	81	66	110	93	131	27	39	16	21	100	165	101
Aff. met. (mm)	1376	96	55	120	119	173	57	81	58	89	206	209	113
Perd. ap. (mm)	426	15	-11	10	26	42	30	42	42	68	106	44	12
Coeff. def.	0,69	0,84	1,20	0,91	0,78	0,76	0,48	0,49	0,28	0,23	0,49	0,79	0,89

BISAGNO a La Presa.

Bacino *kmq* 34 [permeab. 26 %]. - Altit. max. 1036 *m s. m.*; med. 570 *m s. m.* - Idrometro La Presa, (160 *m s. m.*); distanza allo sfocio in mare *km* 13,500 circa. - Inizio osserv. 10-X-1922; inizio misure 10-X-1922. - Alt. idr. max. 3,50 (7-V-1931), min. 0,00 (27-VIII-1927 e vari). - Portata max. 161,0 (7-V-31), min. 0,05 (16-X-31 e vari).



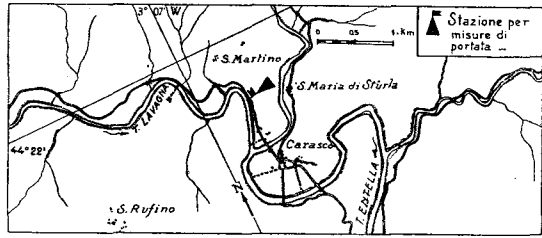
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	40,6	1,38	1,93	1,76	2,37	1,56	0,63	0,24	0,49	0,88	0,33	0,98	3,20	2,30
1925 .	40,6	1,38	1,19	4,85	2,69	1,80	1,17	0,39	0,23	0,36	0,32	0,40	1,33	2,06
1926 .	59,3	2,05	1,90	3,32	1,45	1,58	3,54	1,95	0,41	0,18	0,25	1,51	6,67	1,89
1927 .	40,3	1,37	1,71	1,75	2,60	1,22	0,81	0,29	0,13	0,10	0,32	0,40	3,97	3,20
1928 .	41,5	1,41	1,33	0,72	2,98	1,88	1,29	0,20	0,48	0,09	0,09	4,57	2,59	0,68
1929 .	28,4	0,96	0,61	0,29	0,13	2,16	1,83	0,46	0,15	0,23	0,09	0,77	1,58	3,23
1930 .	45,8	1,55	3,07	1,63	2,37	3,05	3,46	0,52	0,85	0,22	0,27	1,83	0,60	0,76
1931 .	40,3	1,37	1,05	1,11	1,40	0,75	4,39	0,67	0,14	0,12	0,13	1,35	4,61	0,73
1932 .	32,7	1,11	0,46	0,30	2,56	1,88	1,31	0,67	0,90	0,26	0,44	0,68	0,43	2,88

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924 .	0,76	0,61	0,55	0,42	0,15	2,20	0,11	5,70	1,35	0,70	0,35	0,13	73,3	0,11
1925 .	0,79	0,63	0,54	0,31	0,10	1,56	0,05	5,94	1,36	1,16	0,72	0,13	26,93	0,10
1926 .	0,94	0,67	0,59	0,51	0,12	1,70	0,10	10,75	2,22	1,42	0,49	0,15	28,20	0,10
1927 .	0,78	0,64	0,54	0,13	0,01	3,00	0,00	5,78	1,74	0,72	0,21	0,10	66,50	0,09
1928 .	0,82	0,66	0,58	0,22	0,09	1,50	0,08	7,50	0,98	0,58	0,72	0,087	48,40	0,085
1929 .	0,71	0,60	0,54	0,20	0,08	1,10	0,06	5,26	0,765	0,356	0,13	0,074	34,50	0,07
1930 .	0,82	0,66	0,60	0,54	0,19	1,50	0,16	10,30	1,260	0,705	0,440	0,088	31,70	0,081
1931 .	0,80	0,65	0,57	0,30	0,07	3,50	0,04	8,63	1,24	0,59	0,16	0,060	49,10	0,050
1932 .	0,75	0,64	0,58	0,54	0,29	1,50	0,26	6,72	0,96	0,52	0,32	0,130	30,00	0,102
1924-32	0,79	0,64	0,57	0,40	0,09	3,50	0,00	7,51	1,37	0,72	0,30	0,09	73,30	0,05

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	3,50	1,10	1,55	1,50	1,50	3,50	1,70	1,10	0,72	0,72	1,50	3,00	1,56
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,00	0,50	0,46	0,24	0,26	0,46	0,20	0,08	0,00	0,00	0,04	0,18	0,14
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	73,30	17,60	26,90	30,00	31,70	49,10	12,00	14,80	4,87	4,00	48,40	73,30	34,50
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	1,40	1,47	1,75	2,06	1,76	2,05	0,60	0,42	0,27	0,25	1,39	2,78	1,97
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,05	0,40	0,20	0,09	0,10	0,38	0,10	0,07	0,06	0,06	0,05	0,16	0,37
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	41,2	43,2	51,5	60,6	51,8	60,3	17,6	12,4	7,9	7,4	40,9	81,8	57,9
Deflusso (<i>mm</i>)	1290	120	124	161	134	160	45	33	21	19	109	210	154
Affl. met. (<i>mm</i>)	1867	149	153	194	147	186	97	55	93	117	207	307	162
Perd. ap. (<i>mm</i>)	577	29	29	33	13	26	52	22	72	98	98	97	8
Coeff. defl. -	0,60	0,80	0,81	0,83	0,91	0,86	0,47	0,60	0,23	0,16	0,53	0,68	0,95

LAVAGNA (Entella) a S. Martino.

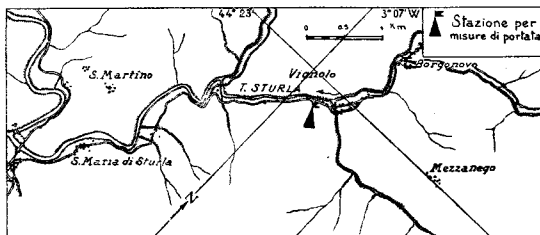
Bacino *kmq* 163 [permeab. 2 %]. - Altit. max. 1245 m s. m.; med. 500 m s. m. - Idrometro S. Martino, (40 m s. m.); distanza confl. col Torrente Sturla *km* 1 circa. - Inizio osserv. I-XII-1922 (con lacune dal I-VII-1927 al I-X-1927); inizio misure I-XII-1922. - Alt. idr. max. 3,00 (I-I-1923), min. 0,48 (8-9-VIII-1929). - Portata max. 193,0 (7-V-1931), min. 0,025 (vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	34,6	5,62	14,31	7,85	12,58	1,22	1,46	0,58	0,67	4,01	0,57	2,78	3,41	10,82
1925	31,5	5,12	5,36	15,39	7,20	3,81	5,24	1,85	1,75	2,63	1,45	2,56	8,34	6,71
1926	56,2	9,14	6,61	15,13	4,51	6,02	12,21	5,50	1,03	1,53	3,10	10,86	34,96	7,20
1927	41,2	6,70	9,55	10,76	13,59	3,75	2,22	0,98	0,18	0,10	2,83	4,28	14,03	18,13
1928	27,6	4,50	8,22	3,65	10,80	8,82	4,81	1,57	0,43	0,24	0,58	5,07	7,75	2,10
1929	19,5	3,18	2,84	1,36	0,52	6,80	8,28	1,75	0,27	0,48	0,13	1,87	2,73	10,92
1930	37,5	6,11	8,62	5,17	15,07	8,67	11,33	2,31	0,85	0,37	6,92	7,76	2,98	3,04
1931	39,6	6,45	7,33	6,54	4,88	6,48	24,08	3,46	0,24	0,50	1,22	5,35	16,09	1,25
1932	37,1	6,05	4,22	1,49	7,99	9,62	7,84	3,21	6,21	1,20	8,15	5,71	1,21	15,38

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355	10	91	182	274	355	10	91	355	
1924	1,10	0,39	0,20	0,10	0,01	1,90	- 0,04	47,68	5,10	1,65	0,50	0,16	123,81	0,10
1925	1,10	0,34	0,20	0,11	- 0,06	2,60	- 0,10	29,60	4,60	2,40	1,40	0,10	73,24	0,07
1926	1,80	0,56	0,29	0,16	0,04	3,00	0,02	50,00	11,40	3,80	1,60	0,13	75,70	0,10
1927	1,00	0,36	0,13	0,02	- 0,13	1,70	- 0,14	31,30	8,00	2,72	1,00	0,15	60,20	0,05
1928	0,84	0,33	0,17	0,02	- 0,16	1,70	- 0,18	17,80	5,34	2,74	0,84	0,10	77,60	0,04
1929	0,70	0,15	0,06	- 0,08	- 0,38	2,00	- 0,48	18,20	3,22	1,62	0,37	0,07	75,60	0,025
1930	0,94	0,30	0,15	0,04	- 0,14	2,20	- 0,18	26,70	6,70	3,40	1,70	0,21	86,50	0,10
1931	0,80	0,24	0,11	0,04	- 0,18	3,00	- 0,22	28,10	6,90	3,55	0,45	0,09	193,00	0,07
1932	0,60	0,14	0,00	- 0,08	- 0,10	1,40	- 0,24	28,50	7,70	2,75	1,53	0,27	73,60	0,07
1924 - '32	0,99	0,32	0,15	0,04	- 0,18	3,00	- 0,48	32,30	6,35	2,60	0,92	0,17	193,00	0,025

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,00	1,70	2,60	2,20	1,30	3,00	1,00	0,58	1,20	2,00	2,00	3,00	2,00
<i>h</i> min (m) . .	0,48	- 0,07	- 0,08	- 0,08	- 0,06	- 0,09	0,10	0,37	- 0,48	- 0,34	- 0,21	- 0,20	- 0,04
<i>Q</i> max (mc/sec)	193,0	91,50	73,20	86,50	41,70	193,0	22,30	32,50	57,20	75,60	60,80	157,0	124,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,87	7,45	7,48	8,57	6,91	8,61	2,36	1,29	1,23	2,77	5,14	10,17	8,39
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,02	0,37	0,98	0,39	0,39	0,45	0,20	0,04	0,02	0,04	0,08	0,41	0,46
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	36,0	45,7	45,9	52,6	42,4	52,8	14,5	7,9	7,5	17,0	31,5	62,4	51,5
Deflusso (mm)	1129	123	112	141	110	141	39	21	20	44	78	162	138
Aff. met. (mm)	2032	167	154	200	146	194	95	67	76	239	221	307	166
Perd. ap. (mm)	903	44	42	59	36	53	56	46	56	195	143	145	28
Coeff. defl. —	0,56	0,73	0,73	0,70	0,75	0,73	0,41	0,32	0,27	0,18	0,35	0,53	0,83

STURLA (Entella) a Vignolo.

Bacino *kmq* 102 [permeab. 59 % - aree lacuali artif. 5 %, (cap. utile 5.104.000 *mc*)]. - Altit. max. 1700 *m s. m.*; med. 700 *m s. m.* - Idrometro Vignolo, (80 *m s. m.*); distanza dalla confl. Torrente Cicana *km* 2 circa. - Inizio osserv. 12-VIII-1924; inizio misure 12-VIII-1924. - Alt. idr. max. 3,10 (22-XI-27), min. -0,03 (10-IX-1932). - Portata max. 198,0 (22-XI-27), min. 0,05 (7-VIII-1927 e vari).

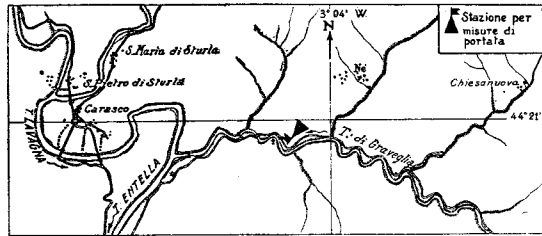
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	46,1	4,66	3,69	14,12	5,76	4,10	4,26	2,00	0,98	2,12	3,02	2,14	6,79	7,82
1926	77,8	7,90	6,30	12,90	6,10	7,10	11,40	4,90	1,70	1,00	2,90	12,00	20,50	8,20
1927	56,8	5,77	8,07	7,31	11,74	4,44	2,83	2,43	1,14	0,18	3,55	5,98	11,67	9,93
1928	44,1	4,50	6,19	3,99	8,26	6,30	4,27	2,08	0,97	0,98	1,17	4,96	10,90	3,88
1929	22,4	2,28	2,06	1,25	1,34	3,25	3,46	1,51	1,34	1,10	0,73	1,50	2,39	7,30
1930	50,6	5,17	8,59	5,26	8,63	6,88	7,64	3,24	2,51	2,24	2,65	5,52	3,83	4,87
1931	47,2	4,82	4,48	3,73	4,60	2,70	13,34	2,82	1,43	1,17	0,97	7,23	12,02	3,21
1932	51,4	5,24	5,25	2,73	6,09	6,93	8,23	3,32	4,50	1,55	5,88	6,89	2,85	8,05

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,06	0,69	0,62	0,56	0,43	1,78	0,40	28,30	4,10	2,60	1,50	0,45	74,50	0,40
1926	1,35	0,78	0,68	0,58	0,49	1,75	0,48	34,20	9,10	5,10	2,03	0,80	52,20	0,70
1927	1,06	0,77	0,68	0,59	0,20	2,00	0,19	23,00	6,08	4,01	1,95	0,28	75,00	0,05
1928	0,98	0,72	0,66	0,57	0,37	1,50	0,34	18,00	5,10	3,23	1,62	0,24	47,50	0,15
1929	0,92	0,66	0,62	0,57	0,38	1,16	0,36	11,00	2,37	1,56	1,07	0,29	22,90	0,15
1930	1,10	0,75	0,69	0,66	0,53	1,36	0,40	20,20	5,28	3,72	2,64	0,95	38,00	0,54
1931	1,40	0,75	0,68	0,48	0,29	2,47	0,17	20,60	4,82	2,85	1,39	0,25	87,40	0,19
1932	0,99	0,46	0,35	0,26	0,09	1,35	- 0,03	23,50	5,82	3,44	2,22	0,82	40,30	0,46
1925 - '32	1,17	0,72	0,64	0,54	0,23	2,47	- 0,03	23,40	5,30	3,12	1,62	0,32	87,40	0,05

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	2,47	1,27	1,78	1,54	1,36	2,47	1,42	0,85	0,96	1,40	2,14	1,67	1,40
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	- 0,03	0,12	0,10	0,11	0,22	0,27	0,24	0,21	0,00	- 0,03	0,20	0,10	0,23
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	87,40	32,40	74,50	47,50	29,00	87,40	22,40	18,80	10,70	41,70	75,00	45,50	48,70
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	5,04	5,58	6,41	6,57	5,21	6,93	2,79	1,82	1,29	2,61	5,78	8,87	6,66
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,05	0,74	0,82	0,54	0,82	0,82	0,25	0,06	0,05	0,05	0,18	0,82	0,49
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	49,4	54,7	62,8	64,4	51,1	67,9	27,4	17,8	12,6	25,6	56,7	87,0	65,3
Deflusso (<i>mm</i>)	1563	147	153	173	133	182	73	48	34	66	152	226	176
Affl. met. (<i>mm</i>)	2009	156	143	197	153	200	99	76	73	192	255	292	173
Perd. ap. (<i>mm</i>)	446	9	-10	24	20	18	26	28	39	126	103	66	- 3
Coeff. defl. -	0,78	0,94	1,07	0,88	0,87	0,91	0,74	0,63	0,47	0,35	0,60	0,78	1,02

GRAVEGLIA (Entella) a Nè.

Bacino *kmq* 58 [permeab. 16 %]. — Altit. max. 1400 *m* s. m.; med. 540 *m* s. m. — Idrometro Nè di Consenti, (35 *m* s. m.); distanza dalla confl. col Fiume Entella *km* 1,0 circa. — Inizio osserv. 9-IX-1922; inizio misure 9-IX-1922. — Alt. idr. max. 2,60 (6-XI-1931), min. 0,02 (15-VIII-1923). — Portata max. 61,2 (6-XI-1931), min. 0,10 (20-VIII-1926 e vari).



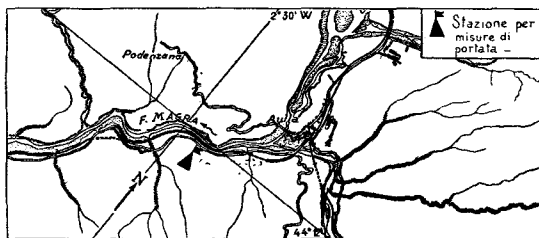
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	33,9	1,97	2,80	1,66	3,21	2,29	4,06	1,38	0,70	0,51	0,67	1,88	1,54	2,80
1931	36,9	2,14	2,03	1,99	2,30	0,84	4,54	1,08	0,27	0,29	0,31	2,88	7,40	1,80

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,96	0,60	0,52	0,46	0,36	1,75	0,35	8,16	1,94	1,28	0,82	0,38	29,7	0,33
1931	1,00	0,67	0,56	0,42	0,36	2,60	0,35	11,20	2,32	1,16	0,30	0,12	38,3	0,10
1930 - '31	0,98	0,64	0,54	0,44	0,36	2,60	0,35	9,32	2,08	1,19	0,60	0,15	38,3	0,10

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,60	1,00	0,98	1,00	1,20	2,00	0,96	0,55	0,62	0,68	1,90	2,60	1,0
<i>h</i> min (m) . .	0,35	0,41	0,41	0,47	0,44	0,53	0,45	0,37	0,36	0,35	0,35	0,50	0,48
<i>Q</i> max (mc/sec)	38,30	8,97	8,57	8,97	13,70	29,70	8,16	1,20	1,98	3,03	34,2	38,30	8,97
<i>Q</i> med (mc/sec)	2,06	2,41	1,88	2,76	1,57	4,30	1,23	0,47	0,40	0,49	2,38	4,47	2,30
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,10	0,65	0,65	0,80	0,39	0,72	0,57	0,12	0,10	0,17	0,10	1,20	1,07
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	35,5	41,6	32,4	47,6	27,1	74,1	21,2	8,1	6,9	8,4	41,0	77,1	39,7
Deflusso (mm)	559	56	38	63	35	100	27	12	9	11	55	100	53
Affl.met. (mm)	927	111	52	90	58	126	56	18	30	69	116	150	51
Perd. ap. (mm)	368	55	14	27	23	26	29	6	21	58	61	50	2
Coeff. defl. —	0,60	0,50	0,72	0,71	0,61	0,79	0,49	0,62	0,31	0,16	0,47	0,67	1,03

MAGRA a Calamazza.

Bacino *kmq* 939 [permeab. 41 %]. - Altit. max. 1904 m s. m.; med. 612 m s. m. - Idrometro Calamazza (45 m s. m.); distanza dalla foce *km* 24 circa. - Inizio osserv. 1-I-1930; inizio misure 1-I-1930. - Alt. idr. max. 4,79 (30-IV-1930), min. 0,59 (30-VIII-1930). - Portata max. 1463,0 (30-IV-1930), min. 3,50 (30-VIII-1930).



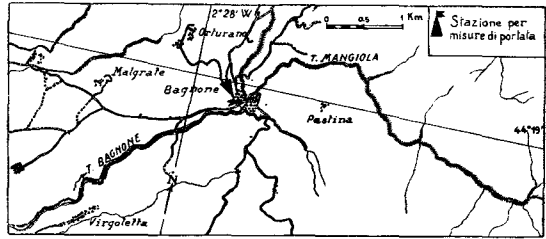
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	48,4	45,4	62,9	55,3	102,0	98,4	76,1	19,6	12,3	7,1	8,3	26,2	34,1	43,2
1931	50,8	47,7	47,2	54,9	73,1	27,0	89,6	17,7	10,0	9,4	11,2	70,0	130,0	33,3
1932	42,5	39,9	31,7	9,9	46,6	45,4	75,2	30,6	28,0	7,0	21,9	63,5	27,7	88,3

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	2,29	1,34	1,01	0,84	0,59	4,79	0,59	151,0	61,5	27,3	14,0	3,50	410,0	3,50
1931	2,52	1,24	0,99	0,82	0,73	3,75	0,72	301,0	47,5	23,6	10,5	7,35	651,0	7,00
1932	2,12	1,26	1,10	0,96	0,76	3,10	0,70	200,0	40,1	24,6	13,4	4,40	483,0	3,60
1930 - '32	2,20	1,28	1,05	0,85	0,70	4,79	0,59	206,0	45,4	25,8	12,4	4,4	651,0	3,50

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,79	2,42	2,27	3,29	4,70	3,0	2,05	2,00	1,43	1,07	3,75	2,90	3,10
<i>h</i> min (m) . .	0,59	0,84	0,81	0,84	0,96	0,99	0,80	0,69	0,59	0,69	0,82	0,82	0,83
<i>Q</i> max (mc/sec)	651,0	200,0	172,0	410,0	410,0	510,0	178,0	166,0	27,3	101,0	651,0	437,0	483,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	44,3	47,3	40,0	73,9	56,9	80,3	22,6	16,8	7,8	13,8	53,2	63,9	54,9
<i>Q</i> min (mc/sec)	3,50	11,6	7,6	8,0	22,7	23,9	9,0	6,6	3,5	3,5	6,6	12,8	13,4
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	47,2	50,4	42,6	78,7	60,6	85,5	24,1	17,9	8,3	14,7	56,7	68,0	58,5
Deflusso (mm)	496	45	34	70	52	76	21	16	7	13	51	59	52
Aff. met. (mm)	664	54	38	81	54	92	28	26	16	55	87	76	57
Perd. ap. (mm)	168	9	4	11	2	16	7	10	9	42	36	17	5
Coeff. defl. —	0,75	0,83	0,90	0,87	0,98	0,83	0,73	0,61	0,47	0,23	0,58	0,77	0,92

BAGNONE (Magra) a Bagnone.

Bacino *kmq* 51,00 [permeab. 66 %]. -
 Altit. max. 1861 *m s. m.*; med. 880 *m s. m.* -
 Idrometro di Bagnone, (240 *m s. m.*); distanza
 alla confl. fiume *km* 5 circa. - Inizio osserv.
 14-X-1926; inizio misure 14-X-1926. - Alt.
 idr. max. 1,90 (22-X-1928), min. 0,16 (17-
 X-1931 e vari). - Portata max. 316,0 (22-
 X-1928), min. 0,35 (17-X-1931 e vari).



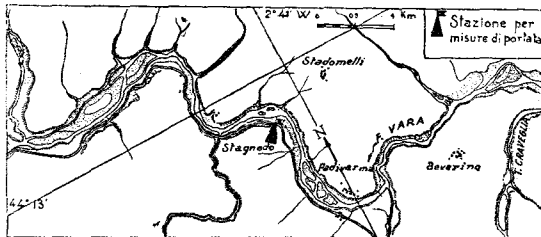
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	33,7	1,72	1,25	0,50	0,49	3,52	2,52	0,70	0,54	0,50	0,55	2,56	2,31	5,08
1930 .	58,6	2,99	2,95	3,09	5,85	6,46	4,10	1,17	1,15	0,65	0,75	2,69	2,79	3,24
1931 .	55,9	2,85	3,07	3,42	4,57	2,00	5,29	1,12	0,52	0,56	0,54	4,79	6,43	1,95
1932 .	49,2	2,51	1,70	0,70	2,52	2,90	4,69	1,90	1,75	0,72	2,33	4,67	1,80	4,32

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	min ima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	0,72	0,45	0,36	0,33	0,315	1,29	0,31	10,1	1,29	0,75	0,50	0,44	41,4	0,43
1930 .	0,85	0,51	0,39	0,30	0,19	1,40	0,17	12,7	3,72	1,65	0,89	0,42	30,3	0,37
1931 .	0,90	0,47	0,35	0,23	0,17	1,55	0,16	12,7	2,66	1,37	0,53	0,37	56,7	0,35
1932 .	0,80	0,47	0,41	0,34	0,27	1,45	0,26	13,5	2,42	1,40	0,84	0,58	30,8	0,55
1929 - '32	0,83	0,48	0,38	0,32	0,18	1,55	0,16	12,1	2,44	1,24	0,69	0,42	56,7	0,35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,55	0,78	1,10	1,15	1,40	1,30	0,69	0,85	0,51	0,90	1,55	1,20	1,15
<i>h</i> min (m) . .	0,16	0,29	0,26	0,29	0,31	0,35	0,25	0,20	0,17	0,17	0,16	0,30	0,27
<i>Q</i> max (mc/sec)	56,70	10,60	15,80	18,20	41,40	23,80	9,08	14,40	3,62	18,50	56,70	23,80	19,20
<i>Q</i> med (mc/sec)	2,52	2,49	1,93	3,36	3,72	4,15	1,22	0,99	0,61	1,04	3,68	3,33	3,65
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,35	0,52	0,43	0,43	0,43	0,90	0,57	0,45	0,37	0,37	0,35	0,98	0,79
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	49,4	48,8	37,8	65,9	72,9	81,4	23,9	19,4	12,0	20,4	72,2	65,3	71,6
Deflusso (mm)	1558	131	91	176	189	218	62	52	32	53	193	170	191
Affl.met. (mm)	1974	162	101	200	214	242	86	78	59	143	318	192	179
Perd.ap. (mm)	416	31	10	24	25	24	24	26	27	90	125	22	-12
Coeff. defl. —	0,79	0,81	0,90	0,88	0,88	0,90	0,73	0,66	0,54	0,37	0,61	0,88	1,07

VARA (Magra) a Stagnedo.

Bacino kmq 454 [permeab. 4 %]. - Altit. max. 1423 m s. m.; med. 560 m s. m. - Idrometro di Stagnedo, (90 m s. m.); distanza dalla confl. col Torr. di Riccò km 3 circa. - Inizio osserv. 14-V-1923; inizio misure 14-V-1923. - Alt. idr. max. 3,75 (27-V-1925), min 0,01 (23-IX-1924). - Portata max. 626,0 (27-V-1925), min. 0,70 (22-VIII-1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	43,4	19,70	15,33	65,46	25,68	20,53	14,28	13,06	6,23	4,71	6,24	10,80	29,80	28,41
1926	57,0	25,88	29,27	49,45	23,55	30,19	32,56	11,40	5,88	5,33	7,65	28,08	59,88	27,39
1927	50,3	22,85	39,02	32,45	55,25	12,78	6,60	4,12	3,83	2,80	5,71	14,13	52,48	45,52
1928	36,2	16,50	19,80	11,10	27,00	28,00	12,70	5,51	2,95	2,61	4,63	24,60	45,20	13,50
1929	22,6	10,27	15,20	5,16	4,18	12,51	19,02	3,45	1,28	1,07	1,17	9,19	9,97	40,07
1930	42,5	19,28	32,09	17,87	42,72	40,52	33,35	5,91	2,88	1,51	2,76	13,69	10,58	26,84
1931	48,5	22,02	29,80	25,55	25,98	11,12	38,35	8,14	1,64	1,47	1,94	30,92	77,63	12,43
1932	38,1	17,30	18,90	6,24	30,28	18,79	39,01	7,89	8,19	1,39	15,93	14,67	7,37	38,76

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,92	0,93	0,73	0,48	0,23	3,75	0,15	120,0	18,00	11,20	5,00	2,82	450,0	2,50
1926	1,82	0,97	0,77	0,63	0,51	2,30	0,50	126,2	25,70	12,00	7,22	4,63	189,0	4,50
1927	1,75	0,98	0,71	0,49	0,35	1,98	0,32	177,0	20,60	8,40	4,20	2,68	243,0	2,40
1928	1,47	0,79	0,57	0,35	0,21	2,00	0,20	90,0	17,80	9,13	3,93	2,58	249,0	2,50
1929	1,25	0,60	0,46	0,30	0,21	1,85	0,20	62,6	9,01	4,80	1,50	0,92	207,0	0,80
1930	1,76	0,95	0,65	0,41	0,17	2,50	0,14	122,0	22,20	9,99	3,70	0,84	261,0	0,73
1931	1,81	0,89	0,66	0,28	0,17	2,20	0,15	134,0	20,90	10,01	1,98	0,93	337,0	0,70
1932	1,60	0,80	0,60	0,47	0,15	3,00	0,14	128,0	16,50	8,16	4,80	0,80	334,0	0,75
1925-32	1,74	0,87	0,63	0,43	0,19	3,75	0,14	120,0	18,90	9,00	4,10	0,95	450,0	0,70

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,75	2,0	2,50	2,25	2,50	3,75	1,70	1,20	1,0	1,70	2,10	2,20	2,0
h min (m)	0,14	0,15	0,43	0,41	0,32	0,48	0,31	0,18	0,14	0,14	0,20	0,30	0,5
Q max (mc/sec)	450,0	177,0	450,0	261,0	225,0	334,0	142,0	40,0	28,8	158,0	299,0	337,0	261,0
Q med (mc/sec)	19,20	24,90	26,70	29,30	21,80	24,40	7,44	4,11	2,61	5,75	18,30	30,60	29,10
Q min (mc/sec)	0,70	6,34	3,31	2,86	2,86	4,90	2,10	0,97	0,70	0,73	1,08	1,98	6,0
q med (l/sec.kmq)	42,3	54,8	58,8	64,5	48,0	53,7	16,4	9,1	5,7	12,7	40,3	80,6	64,1
Deflusso (mm)	1334	147	143	173	124	144	42	24	15	33	108	209	172
Affl.met. (mm)	1848	161	144	197	141	178	70	51	49	154	228	291	184
Perd.ap.(mm)	514	14	1	24	17	34	28	27	34	121	120	82	12
Coef. defl.—	0,72	0,92	0,99	0,88	0,88	0,81	0,60	0,48	0,31	0,21	0,47	0,72	0,93

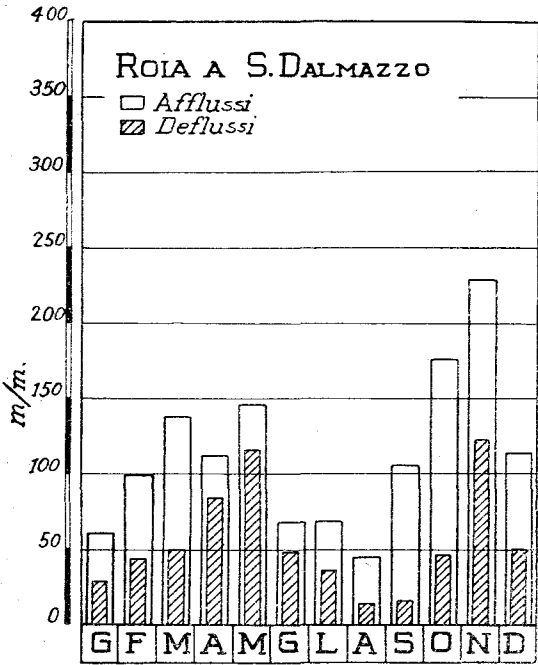


Fig. 33.

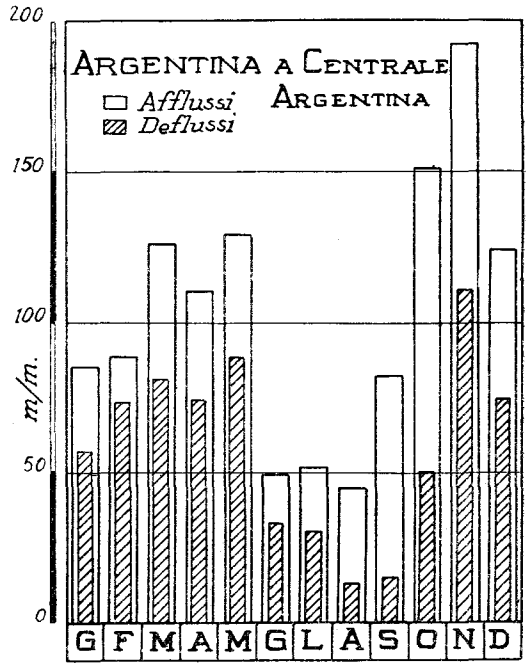


Fig. 34.

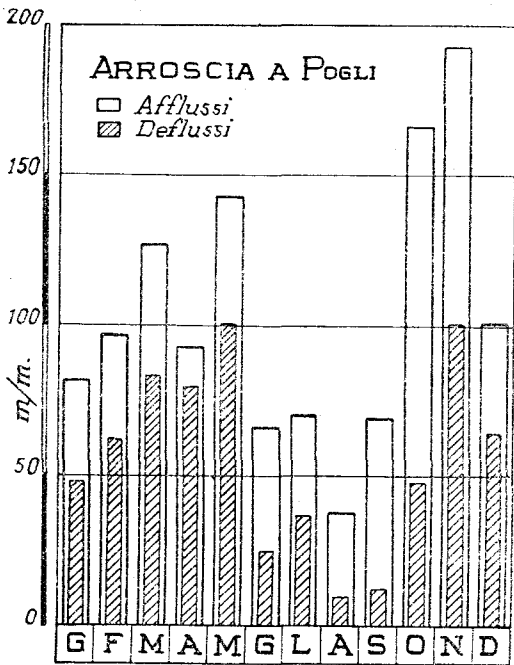


Fig. 35.

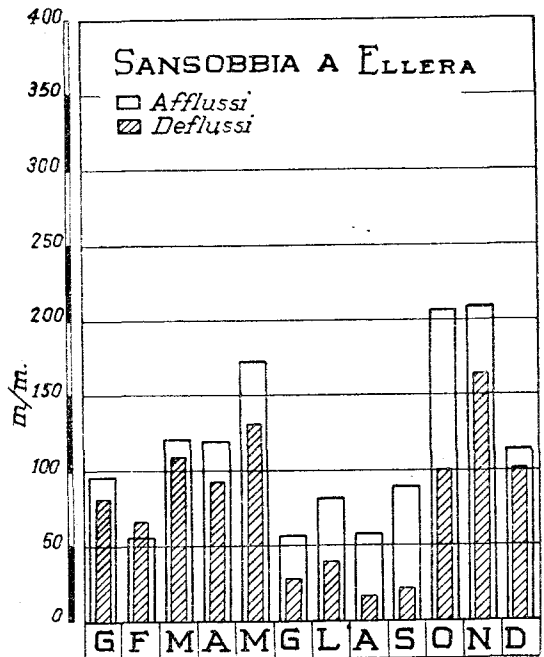


Fig. 36.

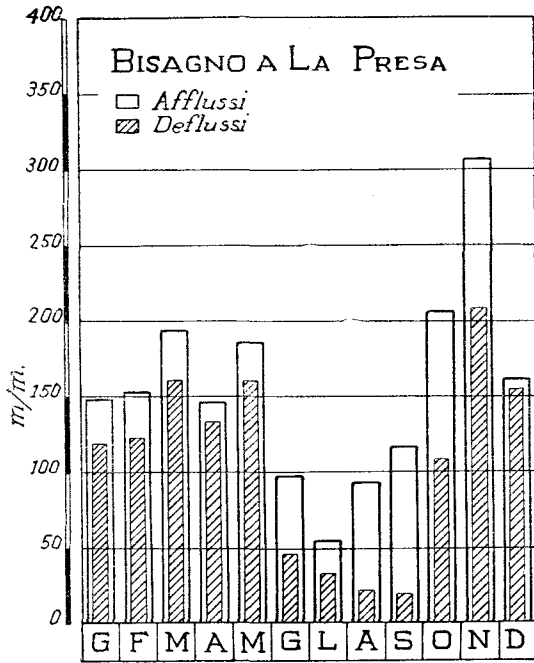


Fig. 37.

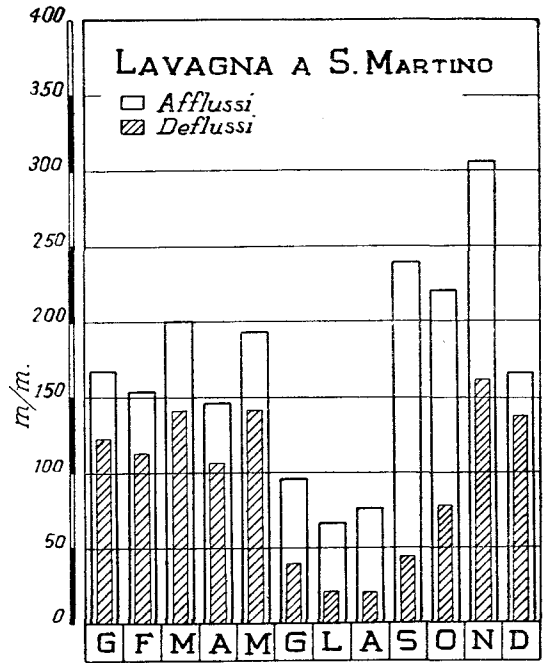


Fig. 38.

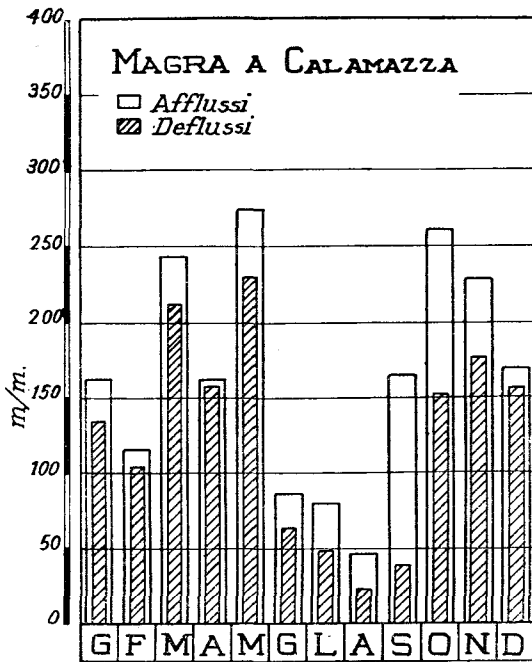


Fig. 39.

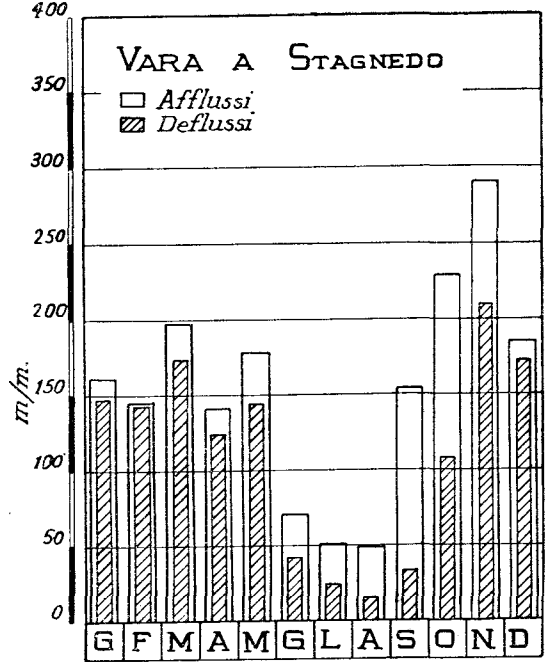
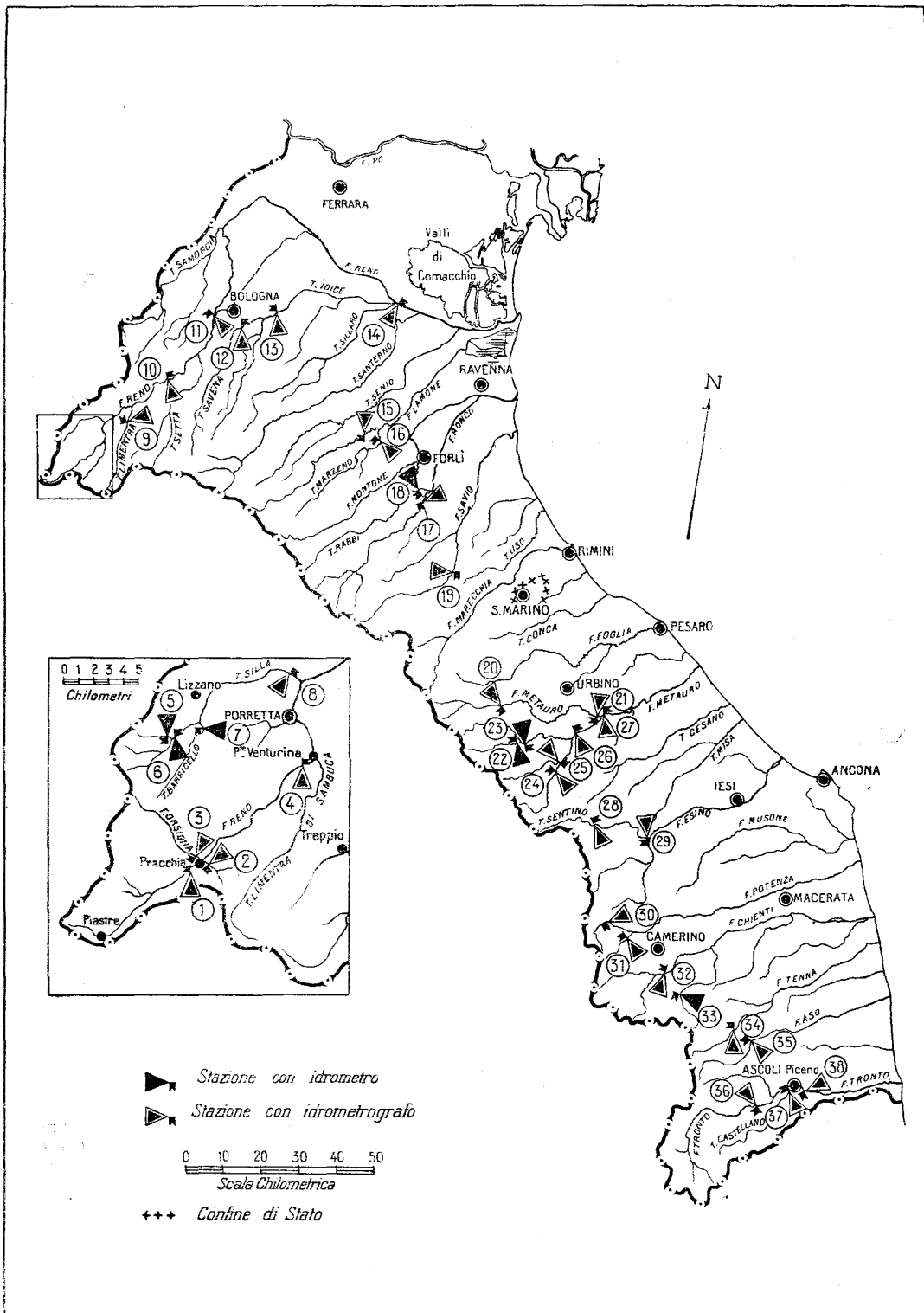


Fig. 40.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Bologna**

L'Ingegnere Direttore
ALESSANDRO MAZZETTI

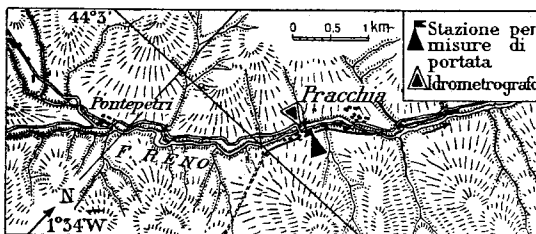


Sezione Idrografica di Bologna

TAB. I.

RENO a Pracchia.

Bacino kmq 41 - Altit. max 1640 m s. m.; med. 890 m s. m. - Idrometrografo Ponte Appennino (1) (609,843 m s. m.); distanza dalla foce km 197 circa. - Inizio osserv. I-1924; inizio misure I-1924 - Alt. idr. max 1,96 (21-XII-1925), min. 0,03 (vari) - Portata max [92,50] (21-XII-1925), min. 0,06 (vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	38,3	1,57	4,19	2,04	2,63	3,14	0,99	0,76	0,33	0,62	0,58	0,76	0,36	2,34
1925	46,6	1,91	1,29	5,13	1,80	3,48	1,55	0,50	0,39	0,34	0,49	0,64	3,50	4,09
1926	68,0	2,79	2,29	6,35	1,07	3,80	3,12	1,73	0,44	0,34	0,74	4,10	8,16	1,74
1927	46,1	1,89	3,98	2,57	4,05	1,44	0,99	0,33	0,21	0,15	0,34	1,00	3,90	3,69
1928	50,2	2,06	1,86	1,22	3,83	2,38	1,13	0,45	0,23	0,11	0,81	3,67	6,65	2,36
1929	31,0	1,27	1,28	0,87	1,29	1,53	1,35	0,57	0,19	0,12	0,20	1,09	3,06	3,61
1930	50,7	2,08	3,15	2,56	5,30	3,26	3,82	0,52	0,52	0,15	0,19	0,82	2,18	2,49
1931	53,7	2,20	1,88	3,77	5,67	1,11	2,80	0,34	0,17	0,22	0,21	2,52	6,81	0,99
1932	51,0	2,09	1,77	0,27	4,19	2,26	2,80	2,18	1,25	0,25	0,54	3,88	1,57	3,98

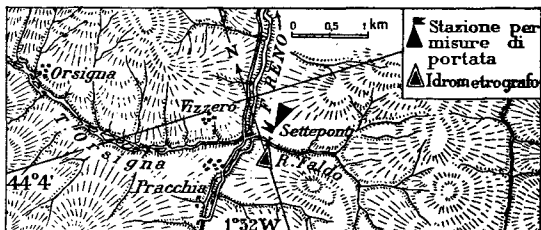
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	0,41	0,21	0,14	0,10	0,06	1,10	0,06	7,27	1,59	0,78	0,40	0,15	36,90	0,15
1925	0,49	0,21	0,14	0,09	0,06	1,03	0,06	11,40	1,63	0,81	0,35	0,15	41,00	0,15
1926	0,62	0,25	0,15	0,11	0,06	0,84	0,04	18,70	2,30	0,88	0,48	0,18	29,30	0,12
1927	0,55	0,22	0,14	0,08	0,05	0,64	0,04	11,90	2,04	0,79	0,22	0,09	18,90	0,06
1928	0,49	0,22	0,15	0,09	0,04	1,14	0,04	13,80	1,75	0,85	0,34	0,08	38,80	0,06
1929	0,34	0,18	0,14	0,07	0,05	0,72	0,04	6,16	1,35	0,79	0,19	0,10	22,80	0,08
1930	0,58	0,22	0,14	0,09	0,05	0,85	0,04	15,50	1,87	0,82	0,36	0,13	22,20	0,09
1931	0,60	0,21	0,14	0,07	0,04	1,01	0,03	17,80	1,68	0,78	0,19	0,07	41,80	0,07
1932	0,60	0,22	0,14	0,10	0,06	0,92	0,05	14,20	1,82	0,84	0,41	0,16	26,60	0,12
1924-32	0,55	0,22	0,15	0,10	0,06	1,14	0,03	13,00	1,72	0,82	0,32	0,10	41,80	0,06

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,14	1,10	0,84	0,77	0,85	0,85	0,67	0,33	0,42	0,55	1,14	1,01	0,91
h min (m)	0,03	0,08	0,07	0,07	0,10	0,08	0,07	0,05	0,03	0,03	0,03	0,08	0,09
Q max (mc/sec)	41,80	36,90	29,30	27,40	30,30	22,20	26,60	4,98	3,52	13,80	38,80	41,80	41,00
Q med (mc/sec)	1,98	2,41	2,75	3,31	2,49	2,06	0,82	0,41	0,26	0,46	2,05	4,02	2,81
Q min (mc/sec)	0,06	0,31	0,20	0,20	0,43	0,25	0,19	0,08	0,06	0,06	0,06	0,22	0,39
q med (l/sec.kmq)	48,3	58,8	67,1	80,7	60,7	50,2	20,0	10,0	6,3	11,2	50,0	98,0	68,5
Deflusso (mm)	1531	158	164	217	158	135	52	27	17	29	135	255	184
Affl. met. (mm)	2036	174	179	217	181	170	88	79	63	145	249	289	202
Perd. ap. (mm)	505	16	15	—	23	35	36	52	46	116	114	34	18
Coeff. defl. —	0,75	0,91	0,92	1,00	0,87	0,79	0,59	0,34	0,27	0,20	0,54	0,88	0,91

(1) Registratore dal gennaio 1926. Negli anni 1924 e 1925 funzionò un idrometro a lettura diretta posto a circa m. 10 a valle dell'attuale idrometrografo; le altezze relative sono però riferite a quest'ultimo.

RIO FALDO (Reno) a Setteponti.

Bacino *kmq* 3,3 - Altit. max 1296 *m* s. m.; med. 925 *m* s. m. - Idrometrografo Setteponti (1) (605,132 *m* s. m.): distanza dalla confi. col Reno *km* 0,15 circa. - Inizio osserv. X-1923; inizio misure X-1923 - Alt. idr. max 1,90 (9-X-1932), min. 0,05 (vari-IX-1925 e X-1929) - Portata max 15,300 (9-X-1932), min. 0,010 (vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	34,85	0,115	0,286	0,154	0,282	0,278	0,068	0,053	0,033	0,048	0,029	0,031	0,021	0,102
1925 .	40,36	0,153	0,133	0,323	0,218	0,223	0,159	0,072	0,036	0,021	0,041	0,047	0,266	0,317
1926 .	59,39	0,196	0,175	0,304	0,089	0,256	0,208	0,106	0,034	0,022	0,051	0,267	0,598	0,208
1927 .	53,94	0,178	0,343	0,245	0,433	0,181	0,098	0,038	0,024	0,015	0,019	0,077	0,302	0,364
1928 .	52,73	0,174	0,209	0,149	0,301	0,293	0,133	0,075	0,029	0,018	0,048	0,198	0,415	0,223
1929 .	[33,33]	[0,110]	0,129	0,051	0,151	0,216	0,183	0,039	0,017	0,011	[0,017]	[0,097]	0,154	0,248
1930 .	45,45	0,150	0,220	0,160	0,391	0,218	0,260	0,080	0,048	0,024	0,024	0,050	0,182	0,140
1931 .	47,27	0,156	0,163	0,235	0,376	0,108	0,173	0,046	0,021	0,024	0,019	0,205	0,402	0,108
1932 .	58,48	0,193	0,140	0,041	0,255	0,235	0,235	0,207	0,126	0,043	0,078	0,510	0,126	0,305

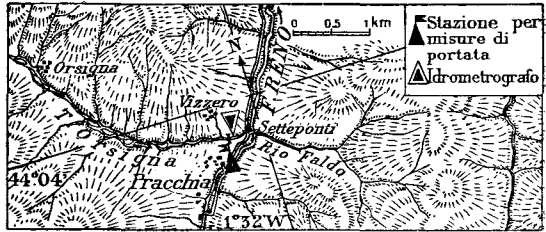
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355					10	91	182	274	355				
1924 .	0,38	0,18	0,10	0,08	0,06	0,68	0,06	0,469	0,157	0,053	0,032	0,016	1,320	0,016				
1925 .	0,45	0,19	0,14	0,09	0,06	0,78	0,04	0,610	0,171	0,104	0,042	0,016	3,650	0,010				
1926 .	0,52	0,24	0,14	0,09	0,06	0,85	0,06	0,804	0,266	0,084	0,039	0,020	2,300	0,020				
1927 .	0,48	0,22	0,13	0,08	0,06	0,70	0,06	0,745	0,244	0,097	0,026	0,013	1,500	0,013				
1928 .	0,47	0,21	0,15	0,10	0,07	0,75	0,06	0,762	0,215	0,118	0,050	0,018	1,820	0,012				
1929 .	0,32	0,16	0,12	0,07	0,05	0,62	0,05	0,440	0,134	0,069	0,019	0,010	1,250	0,010				
1930 .	0,44	0,19	0,14	0,10	0,07	0,61	0,07	0,721	0,187	0,100	0,042	0,015	1,220	0,015				
1931 .	0,49	0,18	0,13	0,08	0,06	0,72	0,06	0,881	0,169	0,100	0,042	0,010	2,160	0,010				
1932 .	0,49	0,21	0,15	0,11	0,08	1,83	0,08	0,756	0,216	0,113	0,057	0,022	7,370	0,022				
1924 - '32	0,46	0,19	0,13	0,09	0,06	1,83	0,04	0,721	0,187	0,094	0,035	0,013	7,370	0,010				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,83	0,68	0,70	0,60	0,61	0,51	0,62	0,34	0,22	0,47	1,83	0,78	0,68
<i>h</i> min (m) . .	0,04	0,10	0,09	0,08	0,11	0,09	0,08	0,06	0,06	0,04	0,05	0,06	0,07
<i>Q</i> max (mc/sec).	7,370	1,320	1,500	1,300	1,030	0,917	1,820	0,390	0,214	0,678	7,370	2,100	3,650
<i>Q</i> med (mc/sec).	0,158	0,200	0,191	0,277	0,223	0,169	0,080	0,041	0,025	0,036	0,165	0,274	0,224
<i>Q</i> min (mc/sec).	0,010	0,053	0,031	0,031	0,054	0,042	0,022	0,010	0,010	0,010	0,010	0,016	0,022
<i>g</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	47,88	60,61	57,88	83,94	67,58	51,21	24,24	12,42	7,58	10,91	50,00	83,03	67,88
Deflusso (mm)	1513	162	141	225	175	137	63	33	20	28	133	215	181
Aff. met. (mm)	2112	172	172	227	187	178	87	80	71	164	262	291	221
Perd. ap. (mm)	599	10	31	2	12	41	24	47	51	136	129	76	40
Coeff. defl. —	0,72	0,94	0,82	0,99	0,94	0,77	0,72	0,41	0,28	0,17	0,51	0,74	0,82

(1) Registratore dall'aprile 1932.

ORSIGNA (Reno) a Setteponti.

Bacino *kmq* 15 - Altit. max 1732 *m s. m.*; med. 1075 *m s. m.* - Idrometrografo Setteponti (1) (600,900 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Reno *km* 0,25 circa. - Inizio osserv. VII-1920 (con lacune dal VIII-1923 al X-1923) inizio misure XI-1924 - Alt. idr. max 0,90 (2-VI-1932), min. 0,03 (vari del 1931) - Portata max 35,10 (2-VI-1932), min. 0,07 (vari 1928 e 1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	62,0	0,93	1,06	2,03	0,77	1,69	1,08	0,44	0,22	0,15	0,23	0,31	1,39	1,91
1926 .	[78,0]	[1,17]	0,97	2,11	0,69	1,72	1,37	0,73	0,31	0,21	0,52	[1,59]	[2,98]	1,04
1927 .	[58,7]	[0,88]	1,66	1,19	1,97	1,04	0,61	0,29	0,18	0,14	0,22	0,47	1,46	[1,40]
1928 .	65,3	0,98	0,93	0,66	1,55	1,32	0,56	0,31	0,17	0,11	0,58	1,65	3,01	0,87
1929 .	37,3	0,56	0,58	0,37	0,65	1,06	0,80	0,24	0,16	0,13	0,12	0,38	1,08	1,19
1930 .	56,0	0,84	0,84	0,71	1,91	1,41	1,40	0,38	0,38	0,18	0,17	0,44	1,07	1,12
1931 .	[65,3]	[0,98]	0,98	1,37	2,62	0,65	1,18	0,29	0,17	0,16	0,25	[1,15]	[2,43]	0,53
1932 .	72,0	1,08	0,85	0,24	1,30	1,12	1,53	1,14	0,77	0,29	0,50	2,31	0,79	2,09

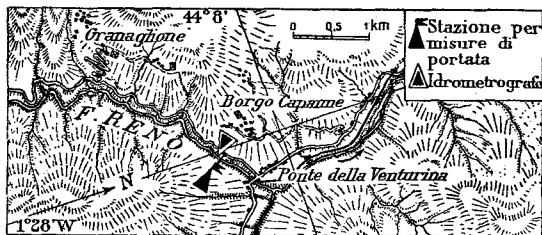
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925 .	»	»	»	»	»	»	»	4,25	0,98	0,56	0,21	0,10	[19,9]	0,09
1926 .	»	»	»	»	»	»	»	9,60	1,24	0,62	0,33	0,17	16,70	0,11
1927 .	»	»	»	»	»	»	»	4,68	0,96	0,48	0,19	0,12	8,00	0,12
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	5,88	0,95	0,56	0,26	0,08	19,90	0,07
1929 .	0,29	0,16	0,12	0,07	0,05	0,50	0,04	1,93	0,77	0,41	0,15	0,09	4,34	0,07
1930 .	0,38	0,19	0,12	0,09	0,05	0,60	0,05	3,52	1,07	0,47	0,27	0,14	7,09	0,12
1931 .	0,39	0,17	0,10	0,07	0,05	0,60	0,04	5,33	0,80	0,43	0,17	0,11	11,10	0,07
1932 .	0,47	0,21	0,16	0,12	0,08	0,75	0,07	5,35	1,08	0,63	0,34	0,19	16,30	0,16
1925 - '32	0,39	0,18	0,13	0,08	0,05	0,75	0,04	4,33	0,96	0,53	0,24	0,10	19,90	0,07

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	0,75	0,40	0,38	0,54	0,54	0,60	0,48	0,34	0,35	0,31	0,75	0,56	0,67
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,04	0,05	0,05	0,09	0,12	0,10	0,09	0,06	0,04	0,05	0,04	0,05	0,05
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	19,90	7,14	10,20	11,10	14,10	5,35	11,60	2,53	0,94	9,37	19,90	12,50	[19,9]
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	0,93	0,98	1,08	1,43	1,25	1,07	0,48	0,29	0,17	0,32	1,04	1,78	1,27
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,07	0,28	0,19	0,19	0,41	0,31	0,21	0,13	0,08	0,07	0,07	0,21	0,32
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	62,0	65,3	72,0	95,3	83,3	71,3	32,0	19,3	11,3	21,3	69,3	118,7	84,7
Deflusso (<i>mm</i>)	1955	176	176	256	217	190	82	53	31	56	185	307	226
Affl. met. (<i>mm</i>)	2197	171	171	216	194	188	92	81	63	181	283	334	223
Perd. ap. (<i>mm</i>)	242	- 5	- 5	-40	-23	- 2	10	28	32	125	98	27	- 3
Coeff. defl. —	0,89	1,03	1,03	1,19	1,12	1,01	0,89	0,65	0,49	0,31	0,65	0,92	1,01

(1) Registratore dal novembre 1928. - Nel settembre 1928 ebbe inizio il funzionamento dell'ultimo idrometro. - (V. nota Avvertenze.)

RENO a Ponte della Venturina.

Bacino kmq 99. - Altit. max 1732 m s. m.; med. 921 m. s. m. - Idrometrografo Ponte della Venturina (401,277 m s. m.); distanza dalla foce km 186 circa. - Inizio osserv. VII-1920 (con lacune dal I-1923 all'11-III-1923); inizio misure VIII-1923. Alt. idr. max 4,14 (9-XI-1926), min. 0,08 (22 e 29-VII-1922) - Portata max 210,00 (9-XI-1926), min. 0,10 (21 e 22-X-1925).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec) (1)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genm.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921 .	32,6	3,23	5,15	4,36	2,65	8,68	5,19	4,03	1,78	2,06	0,58	1,31	1,87	1,13
1922 .	47,6	4,71	4,72	4,67	8,32	8,50	2,66	0,86	0,58	0,30	1,17	4,18	7,41	13,20
1923 .	[41,8]	[4,14]	[3,80]	[8,97]	[6,56]	5,58	2,46	2,54	0,84	0,60	1,15	1,12	9,46	7,10
1924 .	32,6	3,23	7,13	3,56	6,24	7,64	2,33	1,42	0,90	1,31	1,19	1,20	0,82	4,92
1925 .	45,9	4,54	3,18	10,80	5,35	6,88	4,73	2,00	0,99	0,77	0,93	1,57	7,58	10,30
1926 .	72,3	7,16	6,20	13,60	2,87	10,20	7,77	4,42	0,94	0,74	2,14	9,32	22,50	6,32

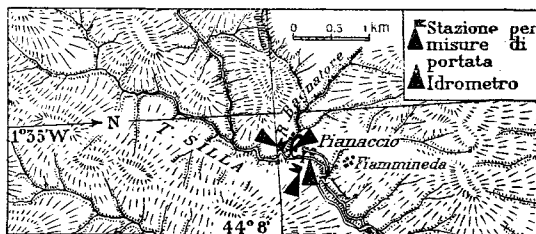
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921 .	0,98	0,57	0,45	0,27	0,14	1,70	0,13	12,70	3,83	2,47	1,10	0,39	42,00	0,34
1922 .	1,48	0,61	0,40	0,19	0,09	3,10	0,09	33,60	4,36	2,08	0,68	0,26	107,00	0,25
1923 .	1,30	0,63	0,45	0,23	0,15	1,58	0,12	17,20	3,83	2,30	0,90	0,48	46,50	0,44
1924 .	1,04	0,56	0,35	0,22	0,18	2,07	0,16	14,20	3,69	1,71	0,82	0,61	51,50	0,52
1925 .	1,23	0,63	0,48	0,24	0,14	1,97	0,03	25,80	4,74	2,69	0,94	0,50	91,00	0,10
1926 .	1,66	0,74	0,51	0,32	0,19	2,16	0,16	46,80	7,37	2,93	1,08	0,52	80,50	0,46
1921 - '26	1,30	0,63	0,44	0,25	0,13	3,10	0,03	25,00	4,44	2,38	0,92	0,54	107,0	0,10

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-26												
	Anno	Genm.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h_{max} (m) . .	3,10	2,30	2,13	1,76	2,16	1,52	1,32	0,65	0,79	1,93	2,06	2,09	3,10
h_{min} (m) . .	0,05	0,27	0,36	0,33	0,38	0,28	0,16	0,09	0,07	0,06	0,03	0,18	0,13
Q_{max} (mc/sec) .	107,00	51,50	66,40	39,70	46,80	28,00	36,80	4,89	5,33	21,50	55,30	80,50	107,00
Q_{med} (mc/sec) .	4,50	5,03	7,66	5,33	7,91	4,19	2,54	1,00	0,96	1,19	3,12	8,27	7,16
Q_{min} (mc/sec) .	0,10	1,14	1,72	1,12	1,41	1,10	0,64	0,32	0,25	0,42	0,10	0,58	0,42
q_{med} (l/sec.kmq)	45,5	50,8	77,4	53,8	79,9	42,3	25,7	10,1	9,7	12,0	31,5	83,5	72,3
Deflusso (mm)	1434	135	188	144	207	114	67	27	26	31	84	217	194
Affl. met. (mm)	1880	153	187	150	239	112	115	63	66	135	186	267	207
Perd. ap. (mm)	446	18	- 1	6	32	- 2	48	36	40	104	102	50	13
Coefl. defl. -	0,76	0,88	1,01	0,96	0,87	1,02	0,58	0,43	0,39	0,23	0,45	0,81	0,94

(1) Per gli anni 1921 e 1922 si è ritenuta valida la scala delle portate del 1923, data la stabilità dell'alveo nella sezione di riferimento.

BAGNATORE (Reno) a Pianaccio.

Bacino *kmq* 3,6. — Altit. max. 1810 *m* s. m.; med. 1230 *m* s. m. — Idrometro Pianaccio (676,606 *m* s. m.); distanza confluenza col Silla *km* 0,07 circa. — Inizio osserv. XI-1924; inizio misure X-1924. — Alt. idr. max. 1,20 (28-X-1928), min. 0,03 (vari XI-1925) — Portata max 2,16 (28-X-1928), min. 0,011 (vari 1928 e 1929).



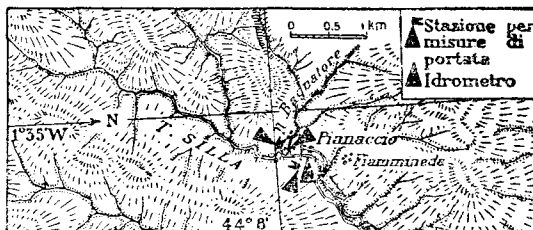
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	42,22	0,152	0,074	0,319	0,210	0,292	0,230	0,085	0,045	0,031	0,042	0,040	0,211	0,260
1926	58,89	0,212	0,168	0,240	0,164	0,384	0,222	0,121	0,070	0,052	0,049	0,256	0,606	0,226
1927	56,67	0,204	0,226	0,196	0,356	0,289	0,188	0,051	0,033	0,017	0,034	0,073	0,500	0,488
1928	51,94	0,187	0,204	0,165	0,228	0,331	0,172	0,062	0,027	0,017	0,119	0,326	0,463	0,129
1929	33,61	0,121	0,084	0,067	0,148	0,205	0,177	0,040	0,023	0,015	0,013	0,106	0,323	0,247

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,50	0,24	0,11	0,06	0,04	0,82	0,03	0,694	0,211	0,077	0,035	0,020	1,230	0,013
1926	0,68	0,23	0,16	0,10	0,05	0,96	0,05	1,160	0,226	0,129	0,064	0,022	1,530	0,021
1927	0,57	0,27	0,14	0,06	0,04	0,85	0,04	0,843	0,278	0,118	0,030	0,013	1,460	0,013
1928	0,57	0,26	0,18	0,11	0,05	1,10	0,04	0,864	0,222	0,117	0,058	0,016	1,800	0,011
1929	0,36	0,19	0,12	0,06	0,04	0,86	0,04	0,517	0,170	0,082	0,022	0,011	0,903	0,011
1925 - '29	0,57	0,24	0,14	0,07	0,04	1,10	0,04	0,810	0,218	0,106	0,036	0,013	1,800	0,011

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-29													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m)	1,10	0,64	0,79	0,66	0,89	0,58	0,38	0,26	0,32	0,50	1,10	0,96	0,66	
<i>h</i> min (m)	0,03	0,05	0,07	0,10	0,12	0,11	0,07	0,04	0,04	0,04	0,04	0,03	0,09	
<i>Q</i> max (mc/sec)	1,800	0,889	1,190	0,997	1,320	0,872	0,426	0,141	0,314	0,633	1,800	1,530	1,050	
<i>Q</i> med (mc/sec)	0,175	0,151	0,197	0,221	0,300	0,198	0,072	0,040	0,026	0,051	0,160	0,421	0,270	
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,011	0,029	0,043	0,066	0,085	0,067	0,035	0,015	0,011	0,011	0,011	0,013	0,059	
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	48,61	41,94	54,72	61,39	83,33	55,00	20,00	11,11	7,22	14,17	44,44	116,94	75,00	
Deflusso (mm)	1524	112	132	163	214	146	52	29	20	37	119	301	199	
Aff. met. (mm)	2047	153	149	145	185	161	88	58	59	175	261	382	231	
Perd. ap. (mm)	523	41	17	-18	-29	15	36	29	39	138	142	81	32	
Coeff. defl. —	0,74	0,73	0,89	1,12	1,16	0,91	0,59	0,50	0,34	0,21	0,46	0,79	0,86	

SILLA (Reno) a Pianaccio.

Bacino kmq 15. - Altit. max 1945 m s. m.; med. 1265 m s. m. - Idrometro Pianaccio (667,772 m s. m.); distanza dalla confl. col Reno km 12 circa. - Inizio osserv. XI-1924 (con lacune dal III-1926 al XII-1926); inizio misure I-1927 - Portata max 21,70 (3-XI-1928), min. 0,06 (vari IX-X-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	[68,0]	[1,02]	1,40	1,01	2,14	[1,03]	[0,64]	0,29	0,17	0,09	0,21	0,63	2,77	1,86
1928	[73,3]	[1,10]	0,76	0,87	1,53	[1,46]	0,98	0,36	0,12	0,09	0,96	1,88	3,31	0,86
1929	46,7	0,70	0,45	0,27	0,76	1,59	1,31	0,25	0,10	0,10	0,13	0,63	1,56	1,22

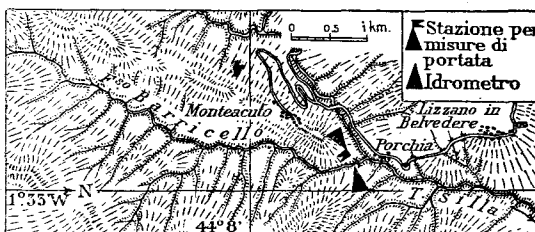
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	»	»	»	»	»	»	»	4,46	1,72	0,63	0,18	0,08	7,98	0,08
1928	»	»	»	»	»	»	»	5,80	1,33	0,67	0,32	0,08	13,20	0,08
1929	»	»	»	»	»	»	»	2,74	1,07	0,37	0,12	0,06	6,39	0,06
1927 - '29	»	»	»	»	»	»	»	4,49	1,32	0,59	0,17	0,08	13,20	0,06

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-29												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
h min (m) . . .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Q max (mc/sec) .	13,20	5,42	5,75	4,80	4,30	6,39	0,58	0,50	0,21	5,80	7,34	13,20	4,49
Q med (mc/sec) .	0,94	0,87	0,72	1,48	1,36	0,98	0,30	0,13	0,09	0,43	1,05	2,55	1,31
Q min (mc/sec) .	0,06	0,29	0,24	0,31	0,68	0,39	0,16	0,08	0,08	0,06	0,06	0,32	0,37
q med (l/sec.kmq)	62,7	58,0	48,0	98,7	90,7	65,3	20,0	8,7	6,0	28,7	70,0	170,0	87,3
Deflusso (mm) 1978	156	118	264	235	175	52	23	17	76	187	440	235	
Affl. met. (mm) 1981	192	95	178	149	133	45	36	45	203	289	368	248	
Perd. ap. (mm)	3	36	-23	-86	-86	-42	-7	13	28	127	102	-72	13
Coeff. defl. -	1,00	0,81	1,24	1,48	1,58	1,32	1,16	0,64	0,38	0,37	0,65	1,20	0,95

(1) È assai probabile che la elevatezza del coefficiente di deflusso sia dovuta in parte a valutazione in difetto dell'afflusso meteorico a causa della forzata mancanza di pluviometri nella parte alta del bacino del Silla che insieme con quello dell'Orsigna comprende l'elevato massiccio del Corno alle Scale (m. 1945 s. m.).

BARRICELLO (Reno) a Porchia.

Bacino kmq 9,1. - Altit. max 1600 m s. m.; med. 1095 m s. m. - Idrometro Porchia (1) (547,254 m s. m.); distanza dalla confl. col Silla km 0,10 circa. - Inizio osserv. XII-1924; inizio misure VI-1926. - Alt. idr. max 1,05 (I-III-1931), min -0,08 (10-VIII-1931) - Portata max 4,14 (I-III-1931), min. 0,02 (vari VIII e IX-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	47,3	0,43	0,35	0,60	0,36	0,79	0,58	0,26	0,17	0,12	0,16	0,37	0,96	0,44
1927	[47,3]	[0,43]	0,57	0,33	0,89	[0,69]	0,45	0,12	0,05	0,03	0,12	0,23	0,74	0,92
1928	[51,6]	[0,47]	0,53	0,49	0,77	0,83	0,45	0,19	0,08	0,04	0,26	0,71	[0,97]	0,35
1929	[36,3]	[0,33]	0,23	[0,19]	[0,41]	0,74	0,48	0,10	0,07	0,04	0,06	0,32	0,70	0,65
1931	48,4	0,44	0,35	0,42	1,19	0,59	0,67	0,13	0,06	0,04	0,09	0,46	1,05	0,21

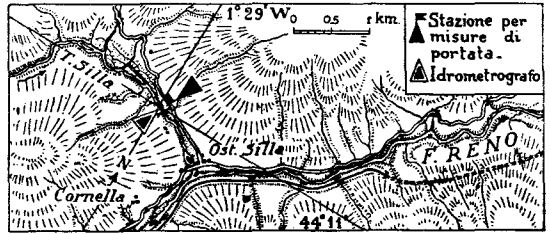
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	»	»	»	»	»	»	»	1,36	0,59	0,32	0,17	0,06	1,61	0,04
1927	»	»	»	»	»	»	»	1,30	0,77	0,28	0,07	0,02	1,54	0,02
1928	»	»	»	»	»	»	»	1,32	0,63	0,44	0,18	0,04	2,28	0,03
1929	0,46	0,28	0,13	0,06	-0,03	0,62	-0,06	1,13	0,52	0,13	0,06	0,04	1,50	0,03
1931	0,80	0,34	0,19	0,06	-0,07	1,00	-0,08	2,61	0,64	0,20	0,06	0,03	3,42	0,03
1926-31	0,54	0,30	0,16	0,06	-0,06	1,00	-0,08	1,34	0,63	0,30	0,09	0,03	3,42	0,02

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h_{max} (m) . .	1,00	0,41	0,50	1,00	0,52	0,53	0,21	0,11	0,28	0,39	0,95	0,91	0,62
h_{min} (m) . .	-0,08	0,07	0,07	0,08	0,25	0,14	0,06	-0,02	-0,08	-0,07	-0,04	0,20	0,12
Q_{max} (mc/sec) .	3,42	1,07	1,42	3,42	1,55	1,47	0,45	0,24	0,69	1,43	3,04	3,17	1,59
Q_{med} (mc/sec) .	0,42	0,41	0,41	0,72	0,73	0,53	0,16	0,09	0,05	0,14	0,42	0,88	0,51
Q_{min} (mc/sec) .	0,02	0,08	0,12	0,17	0,32	0,15	0,07	0,04	0,02	0,02	0,04	0,09	0,09
q_{med} (l/sec.kmq)	46,2	45,1	45,1	79,1	80,2	58,2	17,6	9,9	5,5	15,4	46,2	96,7	56,0
Deflusso (mm)	1454	119	108	213	208	155	45	25	16	39	123	252	151
Affl. met. (mm)	1934	154	143	176	143	165	62	39	56	159	283	371	183
Perd. ap. (mm)	480	35	35	-37	-65	10	17	14	40	120	160	119	32
Coeff. defl. -	0,75	0,77	0,76	1,21	1,45	0,94	0,73	0,64	0,29	0,25	0,43	0,68	0,83

(1) Nel gennaio 1929 ha inizio il funzionamento dell'ultimo idrometro (V. nota Avvertenze).

SILLA (Reno) a Silla.

Bacino *kmq* 81. - Altit. max 1945 *m s. m.*; med. 873 *m s. m.* - Idrometrografo (1) Silla (338,821 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Reno *km* 1.00 circa. - Inizio osserv. V-1921 (con lacune dall'1 al 18-VII-1926 e dal IX-1927 al X-1927); inizio misure I-1924 - Alt. idr. max 1,30 (27-XII-1929), min. 0,14 (vari nel 1929 e 1931) - Portata max 82,80 (27-XII-1929), min. 0,05 (5-X-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	22,7	1,84	4,56	1,34	2,80	5,01	0,64	0,44	0,22	0,38	0,50	0,59	0,37	5,05
1929 .	30,0	2,43	2,12	1,17	3,66	4,17	2,56	0,56	0,30	0,23	0,25	1,62	7,33	5,15
1930 .	37,8	3,06	3,57	2,95	11,60	6,12	3,73	1,72	0,75	0,31	0,42	0,90	2,52	2,12
1931 .	34,7	2,81	2,13	5,48	7,71	2,48	3,50	0,56	0,24	0,18	0,36	2,63	7,16	1,52
1932 .	33,7	2,73	2,42	0,53	3,91	5,13	2,89	2,08	2,28	0,52	1,10	4,23	2,74	4,81

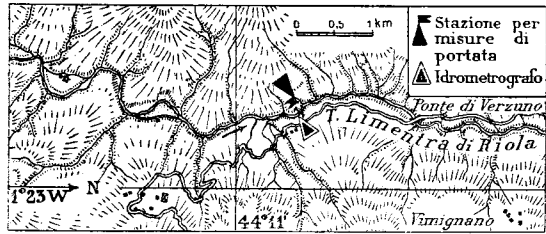
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924 .	»	»	»	»	»	»	»	13,90	1,56	0,50	0,34	0,18	38,50	0,16
1929 .	»	»	»	»	»	»	»	11,50	3,05	1,25	0,31	0,07	30,80	0,05
1930 .	0,63	0,32	0,26	0,21	0,18	0,88	0,16	16,70	3,08	1,45	0,55	0,21	30,50	0,14
1931 .	0,64	0,32	0,25	0,18	0,16	0,83	0,15	18,90	2,79	1,14	0,25	0,10	31,90	0,07
1932 .	0,61	0,35	0,27	0,24	0,19	0,77	0,18	12,70	3,14	1,51	0,85	0,32	21,70	0,25
1924 - '32	0,63	0,33	0,26	0,21	0,17	0,88	0,15	15,40	2,79	1,18	0,40	0,13	38,50	0,05

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	0,88	0,61	0,81	0,88	0,72	0,69	0,52	0,48	0,47	0,47	0,77	0,83	0,69
<i>h</i> min (m) . .	0,15	0,21	0,20	0,20	0,24	0,24	0,18	0,16	0,15	0,15	0,15	0,20	0,19
<i>Q</i> max (mc/sec).	38,50	23,00	31,90	30,50	29,70	17,00	12,70	9,03	1,49	5,90	21,00	30,80	38,50
<i>Q</i> med (mc/sec).	2,57	2,96	2,29	5,95	4,58	2,66	1,07	0,76	0,32	0,53	1,99	4,02	3,73
<i>Q</i> min (mc/sec).	0,05	0,46	0,38	0,46	0,90	0,46	0,20	0,14	0,08	0,06	0,05	0,33	0,36
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	31,7	36,5	28,3	73,5	56,5	32,8	13,2	9,4	4,0	6,5	24,6	49,6	46,0
Deflusso (mm)	999	97	68	196	146	88	34	25	11	17	66	128	123
Affl. met. (mm)	1492	117	119	150	136	135	94	81	60	110	171	173	146
Perd. ap. (mm)	493	20	51	-46	-10	47	60	56	49	93	105	45	23
Coeff. defl. -	0,67	0,83	0,57	1,31	1,07	0,65	0,36	0,31	0,18	0,15	0,39	0,74	0,84

(1) Registratore dall'agosto 1929. Nell'agosto 1929 ha inizio il funzionamento dell'ultimo idrometro. (V. nota Avvertenze).

LIMENTRA DI RIOLA (Reno) a Ponte di Verzano.

Bacino *kmq* 132. - Altit. max 1319 *m s.m.*; med. 755 *m s. m.* - Idrometrografo Ponte di Verzano (295,079 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Reno *km* 4,50 circa. - Inizio osserv. XII-1925; inizio misure XII-1925 - Alt. idr. max 2,34 (21-XI-1926), min. 0,02 (20-X-1926) - Portata max 104,00 (21-XI-1926), min. 0,16 (vari VIII e IX-1926).



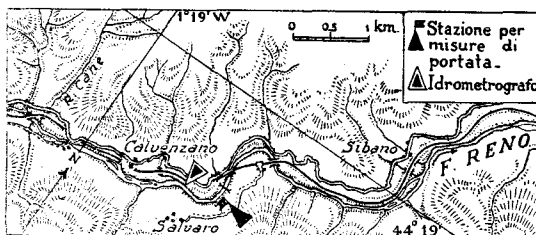
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	35,9	4,74	5,15	9,58	2,16	6,62	4,44	2,06	0,75	0,62	1,25	6,22	14,40	4,33
1927	30,4	4,01	8,86	6,55	9,89	4,01	3,10	0,91	0,54	0,35	0,61	1,05	4,48	7,77
1928	35,0	4,62	4,51	3,59	10,40	4,62	1,63	0,77	0,49	0,35	3,24	6,91	12,10	6,86

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,00	0,39	0,29	0,19	0,04	1,40	0,00	23,30	5,45	1,81	0,88	0,22	48,40	0,16
1927	1,10	0,61	0,44	0,36	0,31	1,50	0,26	19,00	5,04	2,56	0,57	0,27	34,80	0,19
1928	1,20	0,68	0,56	0,46	0,37	1,62	0,34	26,40	5,18	2,80	0,71	0,23	51,40	0,19
1926 - '28	1,11	0,62	0,45	0,33	0,12	1,62	0,00	22,10	5,15	2,46	0,68	0,25	51,40	0,16

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-28												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,62	1,50	1,30	1,28	1,29	0,72	0,58	0,50	0,46	1,20	1,58	1,62	1,55
<i>h</i> min (m) . .	0,00	0,30	0,18	0,16	0,20	0,20	0,20	0,12	0,09	0,03	0,00	0,29	0,29
<i>Q</i> max (mc/sec)	51,40	27,90	40,30	31,60	21,90	13,10	11,20	2,38	3,39	44,60	40,40	48,40	51,40
<i>Q</i> med (mc/sec)	4,46	6,17	6,57	7,48	5,08	3,06	1,25	0,59	0,44	1,70	4,73	10,30	6,32
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,16	2,25	1,01	0,63	1,08	0,50	0,34	0,19	0,16	0,16	0,22	0,36	1,08
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	33,8	46,7	49,8	56,7	38,5	23,2	9,5	4,5	3,3	12,9	35,8	78,0	47,9
Deflusso (mm)	1067	126	122	152	100	62	24	12	9	33	96	203	128
Affl.met.(mm)	2016	197	126	231	177	147	75	39	45	199	247	336	197
Perd.ap.(mm)	949	71	4	79	77	85	51	27	36	166	151	133	69
Coeff. defl. -	0,53	0,64	0,97	0,66	0,56	0,42	0,32	0,31	0,20	0,17	0,39	0,60	0,65

RENO a Calvenzano.

Bacino kmq 581. - Altit. max 1945 m s. m.; med. 735 m s. m. - Idrometrografo Calvenzano (159,975 m s. m.); distanza dalla foce km 155 circa. - Inizio osserv. VI-1924; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 3,46 (3-XI-1928), min. 0,03 (vari nel '31 e '32) - Portata max 669,00 (3-XI-1928), min. 0,32 (30-VIII-1928).



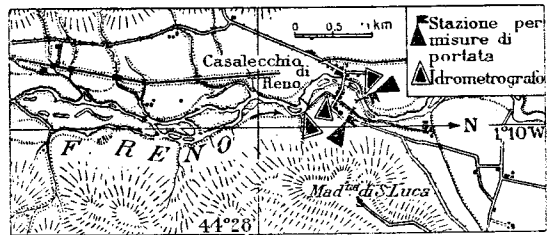
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	28,70	16,70	7,69	39,30	27,10	29,90	18,40	7,93	3,49	1,61	2,18	4,65	28,00	33,00
1926	38,70	22,50	21,90	41,50	11,20	32,90	21,50	11,70	4,14	2,79	5,29	31,90	66,50	21,40
1927	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1928	39,20	22,80	22,10	14,70	46,60	34,00	11,90	4,19	1,65	1,40	13,90	32,50	65,10	25,35
1929	21,00	12,20	15,40	11,10	24,20	18,60	13,20	3,03	1,38	1,23	1,06	5,86	26,40	25,30
1930	30,10	17,50	22,40	22,40	52,20	29,40	32,10	7,89	4,77	1,62	1,70	5,31	14,90	15,70
1931	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1932	33,60	19,50	13,50	3,60	37,10	26,60	22,90	16,80	13,90	3,50	8,91	33,50	16,20	35,90

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,30	0,78	0,54	0,36	0,25	1,72	0,20	92,60	19,50	8,85	3,08	0,78	298,00	0,52
1926	1,64	0,94	0,66	0,54	0,40	2,18	0,38	195,00	22,00	9,44	4,69	1,09	»	0,92
1927	1,66	0,94	0,66	0,48	0,39	1,98	0,30	»	»	»	»	»	»	»
1928	1,66	1,00	0,80	0,68	0,52	3,00	0,45	141,00	26,70	11,90	3,71	0,78	275,00	0,32
1929	1,04	0,67	0,54	0,26	0,12	1,92	0,08	51,90	15,30	8,36	1,50	0,64	170,00	0,45
1930	1,25	0,73	0,57	0,40	0,27	1,56	0,26	92,20	19,60	7,98	3,12	0,79	150,00	0,65
1931	1,29	0,67	0,44	0,18	0,08	2,05	0,04	»	»	»	»	»	»	»
1932	1,30	0,73	0,46	0,27	0,09	2,25	0,04	116,00	21,00	9,77	5,58	2,03	220,00	1,68
1925 - '32	1,46	0,81	0,61	0,40	0,13	3,00	0,04	102,00	20,50	9,44	3,48	0,81	298,00	0,32

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h_{max} (m) . .	3,00	1,86	2,05	1,81	1,66	1,56	1,53	1,31	1,06	1,85	3,00	2,18	1,98
h_{min} (m) . .	0,04	0,21	0,04	0,12	0,44	0,31	0,14	0,08	0,06	0,04	0,04	0,25	0,14
Q_{max} (mc/sec).	298,00	122,00	195,00	184,00	153,00	135,00	198,00	83,70	13,50	168,00	224,00	275,00	298,00
Q_{med} (mc/sec).	18,50	17,20	22,10	33,10	28,60	20,00	8,59	4,89	2,02	5,51	19,00	36,20	26,10
Q_{min} (mc/sec).	0,32	2,17	2,03	2,83	6,02	3,53	1,46	0,67	0,32	0,40	0,56	1,81	2,29
q_{med} (l/sec.kmq)	31,8	29,6	38,0	57,0	49,2	34,4	14,8	8,4	3,5	9,5	32,7	62,3	44,9
Deflusso (mm)	1008	79	93	153	128	92	38	23	9	25	87	161	120
Affl. met. (mm)	1532	103	104	144	154	134	85	71	45	139	189	218	146
Perd. ap. (mm)	524	24	11	- 9	26	42	47	48	36	114	102	57	26
Coeff. defl. -	0,66	0,77	0,89	1,06	0,83	0,69	0,45	0,32	0,20	0,18	0,46	0,74	0,82

RENO a Casalecchio.

Bacino *kmq* 1051. - Altit. max 1945 *m* s. m.; med. 639 *m* s. m. - Idrometrografo Chiusa di Casalecchio (1) (60,404 *m* s. m.); distanza dalla foce *km* 128 circa. - Inizio osserv. X-1851; inizio misure XI-1923 - Altit. idr. max 4,70 (1-X-1893), min. -1,98 (6-VIII-1859 - 12-IX-1875 - 9-IX-1929) - Portata max 964,00 (9-XI-1926), min. 0,60 (21-VIII-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921 .	20,80	21,90	24,60	34,50	12,90	68,70	52,30	26,80	5,99	2,56	2,01	7,59	16,50	10,00
1922 .	30,80	32,40	40,00	30,70	68,10	84,60	17,50	5,00	2,53	1,84	4,46	28,60	40,00	66,00
1923 .	22,90	24,10	19,80	58,60	62,80	39,60	10,60	7,79	2,51	2,03	3,71	3,47	47,10	35,20
1924 .	18,40	19,30	48,10	19,90	48,70	46,20	11,80	8,54	4,78	4,66	3,63	3,73	2,27	29,10
1925 .	20,80	21,90	13,60	48,30	29,50	38,70	24,50	8,72	3,83	2,58	2,56	5,71	39,80	48,40
1926 .	33,40	35,10	34,40	77,50	18,10	47,10	28,90	14,80	4,61	3,60	7,45	38,60	117,00	34,50
1927 .	31,80	33,40	84,50	57,60	65,10	33,30	21,40	5,51	1,94	1,17	2,89	10,80	53,50	64,80
1928 .	34,30	36,00	30,00	20,60	85,60	51,60	18,50	6,67	2,36	1,28	17,80	57,10	102,00	38,90
1929 .	18,00	18,90	24,20	16,90	38,90	33,00	20,90	4,44	1,53	1,54	1,64	7,67	41,00	35,00
1930 .	22,50	23,60	30,60	30,60	72,70	39,50	44,50	9,78	5,37	2,07	2,43	6,24	18,90	20,80
1931 .	23,70	24,90	17,80	71,10	69,10	17,00	27,40	4,39	1,58	1,72	2,72	17,30	59,40	13,70
1932 (a)	25,40	26,70	20,60	4,80	50,30	37,10	25,00	24,50	22,10	3,83	12,70	43,20	21,90	52,60

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921 .	0,56	0,15	0,44	1,39	1,59	1,10	1,62	127,00	22,00	11,40	3,15	1,71	270,00	1,63
1922 .	0,90	0,15	0,60	1,24	1,49	1,80	1,54	261,00	19,70	8,20	3,30	1,71	546,00	1,58
1923 .	0,60	0,18	0,54	1,49	1,76	1,10	1,82	164,00	22,60	10,90	2,85	1,83	325,00	1,58
1924 .	0,49	0,17	0,77	1,34	1,49	1,43	1,55	109,00	21,90	7,90	3,35	1,74	389,00	1,20
1925 .	0,60	0,20	0,36	1,29	1,75	1,90	1,84	107,00	20,10	11,50	3,61	1,55	520,00	1,29
1926 .	0,91	0,26	0,15	1,13	1,38	1,50	1,48	247,00	35,50	14,80	5,24	1,96	437,00	1,56
1927 .	1,00	0,35	0,14	1,25	1,62	1,50	1,70	178,00	42,30	15,70	2,83	1,01	359,00	0,60
1928 .	0,83	0,29	0,01	0,84	1,74	1,45	1,82	243,00	38,20	18,90	5,92	0,93	421,00	0,79
1929 .	0,54	0,22	0,23	1,42	1,82	1,29	1,98	77,50	25,00	12,40	1,98	1,10	245,00	0,88
1930 .	0,64	0,19	0,46	1,25	1,65	1,08	1,78	120,00	27,90	11,40	4,04	1,25	236,00	0,97
1931 .	0,70	0,14	0,62	1,49	1,78	1,32	1,85	194,00	22,10	9,70	2,10	0,99	408,00	0,78
1932 .	0,64	0,22	0,06	0,82	1,51	1,16	1,62	153,00	28,60	13,90	7,31	2,09	284,00	1,41
1921 - '32	0,68	0,22	0,34	1,26	1,72	1,90	1,98	169,00	27,60	11,90	3,48	1,21	546,00	0,60

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,90	1,50	1,31	1,20	1,90	0,76	1,07	1,16	0,30	1,18	1,45	1,50	1,80
<i>h</i> min (m) . .	-1,98	-1,22	-1,23	-1,14	-0,84	-1,38	-1,50	-1,78	-1,88	-1,98	-1,84	-1,58	-1,54
<i>Q</i> max (mc/sec)	546,00	389,00	408,00	435,00	282,00	205,00	284,00	140,00	22,90	187,00	442,00	437,00	546,00
<i>Q</i> med (mc/sec)	26,50	32,30	39,30	51,80	44,70	25,30	10,60	4,93	2,41	5,33	19,20	46,60	37,40
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,60	4,93	3,43	3,81	9,80	4,10	1,96	0,90	0,60	0,89	0,82	1,20	2,14
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	25,2	30,7	37,4	49,3	42,5	24,1	10,1	4,7	2,3	5,1	18,3	44,3	35,6
Deflusso (mm)	797	83	91	132	110	64	26	13	6	13	49	115	95
Affl. met. (mm)	1276	105	104	130	128	98	76	47	37	103	143	175	130
Perd. ap. (mm)	479	22	13	-2	18	34	50	34	31	90	94	60	35
Coeff. defl. —	0,62	0,79	0,87	1,02	0,86	0,65	0,34	0,28	0,16	0,13	0,34	0,66	0,73

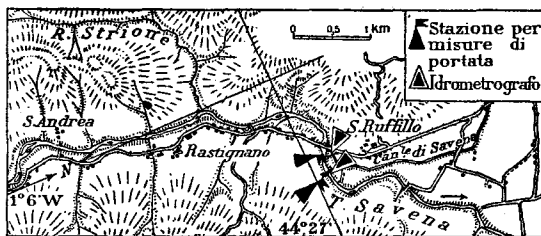
N. B. - Il controllo delle portate viene effettuato mediante due stazioni di misura: una sul fiume per le acque trascinanti dalla chiusa di Casalecchio, l'altra sul Canale di Reno per le acque da questo derivate. Le portate considerate corrispondono naturalmente alla somma delle portate contemporanee misurate nelle due stazioni. La scala delle portate relativa al fiume è riferita dal 1928 all'idrometrografo in funzione alla stazione di misura ubicato circa 1 *km* a valle della Chiusa.

(1) Registratore dal marzo 1922.

(2) La portata del maggio, in *mc/sec* 25 è incerta.

SAVENA (Reno) a San Ruffillo.

Bacino kmq 157 - Altit. max 1303 m s. m.: med 530 m s. m. - Idrometrografo S. Ruffillo (1) (72,898 m s. m.); distanza dalla confi. con l'Idice km 8,500 circa. - Inizio osserv. V-1924; inizio misure I-1925 - Alt. idr. max 3,41 (27-IX-1932), min. asciutto (periodi vari) - Portata max 388,00 (27-IX-1932), min. 0,000 (vari VIII e IX-1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	10,4	1,64	0,59	3,16	3,58	2,84	1,79	0,60	0,49	0,13	0,31	0,66	3,25	2,46
1926	15,2	2,39	3,68	5,88	1,66	3,89	1,66	0,62	0,25	0,23	0,60	1,82	5,23	3,50
1927	17,1	2,69	7,34	4,23	4,44	1,96	1,92	1,16	0,09	0,04	0,17	0,62	1,60	8,69
1928	22,4	3,51	3,36	2,34	8,39	6,10	2,16	0,80	0,11	0,02	2,13	4,88	7,95	3,87
1929	[12,7]	[1,99]	2,65	[2,92]	5,87	4,53	1,87	0,35	0,07	0,11	0,05	0,20	3,21	2,07
1930	12,5	1,96	2,88	3,61	6,40	3,24	3,87	0,85	0,26	0,06	0,28	0,34	0,99	0,76
1931	9,9	1,55	0,88	5,47	4,59	1,69	2,50	0,25	0,029	0,004	0,154	0,47	2,11	0,82
1932	14,0	2,20	1,46	0,43	3,24	4,42	1,83	2,24	2,95	0,26	1,77	2,08	1,54	4,09

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,94	0,74	0,66	0,60	0,53	1,20	0,52	7,43	1,96	1,02	0,34	0,09	20,00	0,07
1926	0,90	0,66	0,56	0,49	0,45	1,72	0,43	13,40	3,09	1,36	0,26	0,04	25,90	0,02
1927	0,85	0,55	0,46	0,32	0,12	1,60	0,10	13,00	3,31	1,32	0,14	0,01	48,20	0,01
1928	1,01	0,58	0,51	0,43	0,30	1,72	0,30	21,60	3,70	2,06	0,58	0,003	41,90	0,002
1929	0,73	0,36	0,28	0,28	0,25	1,32	0,13	12,70	2,48	0,92	0,08	0,03	25,00	0,02
1930	0,89	0,52	0,30	0,28	0,27	1,26	0,26	10,00	2,57	1,00	0,21	0,03	22,10	0,02
1931	0,57	0,28	0,02	0,00	-0,02	1,23	-0,02	8,60	1,68	0,56	0,104	0,001	29,80	0,001
1932	0,53	0,09	0,04	0,15	0,21	1,29	0,21	9,70	2,41	1,20	0,56	0,11	40,70	0,07
1925 - '32	0,73	0,32	0,28	0,02	-0,19	1,32	0,21	11,60	2,65	1,12	0,24	0,02	48,20	0,001

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	1,32	0,98	1,23	0,93	1,29	0,83	0,52	0,75	0,33	0,81	0,76	1,32	1,18
h min (m) . .	0,21	0,02	0,03	0,02	0,06	0,13	0,20	0,15	0,20	0,21	0,20	0,21	0,21
Q max (mc/sec)	48,20	48,20	29,80	41,90	38,40	15,10	22,80	14,60	1,91	40,70	35,30	31,80	36,30
Q med (mc/sec)	2,24	2,85	3,50	4,77	3,58	2,20	0,86	0,56	0,11	0,68	1,38	3,23	3,28
Q min (mc/sec)	0,001	0,17	0,28	0,20	0,26	0,27	0,03	0,004	0,001	0,003	0,05	0,06	0,20
q med (l/sec.kmq)	14,3	18,2	22,3	30,4	22,8	14,0	5,5	3,6	0,7	4,3	8,8	20,6	20,9
Deflusso (mm)	450	49	54	81	59	38	14	9	2	11	24	53	56
Aff. met. (mm)	1038	81	79	100	95	95	52	51	31	102	101	146	105
Perd. ap. (mm)	588	32	25	19	36	57	38	42	29	91	77	93	49
Coef. def. -	0,43	0,60	0,68	0,81	0,62	0,40	0,27	0,18	0,06	0,11	0,24	0,36	0,53

(1) Fino al dicembre 1928 funzionò la stazione di Rastignano, a circa 2 km a monte, chiudente un bacino imbrifero di area pressochè uguale. I valori medi ed estremi delle altezze idrometriche si riferiscono al periodo 1929-1932 di funzionamento dell'idrometrografo di San Ruffillo, ubicato poco a valle della Chiesa omonima, dalla quale ha origine il canale derivatore di «Savena». Alle portate controllate dall'idrometrografo sul fiume (tracimanti dalla chiusa) sono naturalmente sommate quelle contemporanee derivate dal canale.

IDICE (Reno) a Castenaso.

Bacino *kmq* 397. - Altit. max 1303 m s.m.; med. 430 m s. m. - Idrometrografo Castenaso (29,160 m s. m.); distanza dalla confl. col Reno *km* 37 circa. - Inizio osserv. IX-1924. inizio misure I-1926 - Alt. idr. max 4,47 (20-I-1927), min. 0,51 (9-VIII-1927) - Portata max 380,00 (20-I-1927), min. 0,01 (vari 1926, 1927 e 1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	»	3,79	5,64	10,10	1,05	5,06	1,26	0,81	0,63	0,21	0,54	3,18	11,40	6,27
1927	»	7,36	21,50	13,00	8,55	5,50	2,66	0,79	0,03	0,04	0,09	0,42	3,90	31,70
1928	»	8,98	6,59	4,45	31,40	16,80	2,75	1,11	0,11	0,05	5,74	9,13	19,90	9,11
1929	»	[3,49]	6,89	[5,21]	11,30	5,65	1,86	0,29	0,11	0,11	0,11	0,22	5,83	4,46
1930	»	3,22	3,91	6,36	11,70	5,32	6,34	1,19	0,51	0,06	0,75	0,65	0,98	1,09
1931	»	3,12	0,84	17,60	8,57	1,83	4,91	0,12	0,02	0,01	0,05	0,69	3,41	0,59
1932	»	3,53	1,92	0,31	8,39	7,69	1,79	3,18	5,52	0,10	2,20	3,22	1,97	5,83

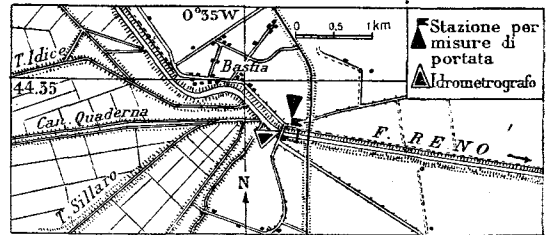
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,75	1,04	0,95	0,86	0,80	2,78	0,78	32,80	2,04	0,76	0,19	0,01	81,60	0,01
1927	1,88	0,98	0,75	0,61	0,56	3,34	0,52	55,20	5,12	0,98	0,05	0,01	228,00	0,01
1928	2,02	1,00	0,84	0,72	0,63	2,82	0,62	75,80	7,33	2,18	0,53	0,04	156,00	0,03
1929	1,28	0,88	0,75	0,60	0,58	2,56	0,56	28,90	3,27	0,89	0,11	0,08	77,20	0,06
1930	1,25	0,88	0,78	0,71	0,64	1,74	0,62	20,90	3,67	0,93	0,25	0,04	56,30	0,02
1931	1,32	0,78	0,71	0,61	0,60	2,19	0,59	23,10	1,68	0,40	0,02	0,01	99,20	0,01
1932	1,33	0,80	0,73	0,68	0,56	2,66	0,54	24,00	2,46	0,87	0,39	0,04	155,00	0,03
1926-32	1,52	0,92	0,78	0,67	0,58	3,34	0,52	35,60	3,36	0,86	0,16	0,01	228,00	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,34	2,63	2,78	2,82	2,66	1,48	1,78	2,26	0,98	2,08	2,02	2,75	3,34
h min (m)	0,52	0,70	0,67	0,63	0,68	0,65	0,60	0,52	0,54	0,54	0,58	0,60	0,61
Q max (mc/sec)	228,00	217,00	99,20	156,00	129,00	40,80	46,10	35,20	2,69	57,50	60,90	91,80	228,00
Q med (mc/sec)	5,89	8,41	9,04	15,00	8,69	4,73	1,65	1,35	0,14	1,75	3,00	7,14	10,00
Q min (mc/sec)	0,01	0,23	0,13	0,13	0,36	0,23	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,16
q med (l/sec.kmq)	14,8	21,2	22,8	37,8	21,9	11,9	4,2	3,4	0,4	4,4	7,6	18,0	25,2
Deflusso (mm)	469	57,0	55	101	57	32	11	9	1	11	20	47	68
Aff. met. (mm)	1059	76	81	119	95	97	54	44	25	114	116	132	106
Perd. ap. (mm)	590	19	26	18	38	65	43	35	24	103	96	85	38
Coeff. defl. -	0,44	0,75	0,68	0,85	0,60	0,33	0,20	0,20	0,04	0,10	0,17	0,36	0,64

N. B. - Le portate indicate nelle tabelle delle portate medie mensili e delle durate sono quelle che risultano effettivamente defluite alla stazione di misura, ma occorre tener presente che una parte del deflusso è derivato dall'affluente Savena a mezzo del canale omonimo. Nella Tabella « Valori riassuntivi per il periodo 1926-32 » si sono indicate invece, nella linea delle Q med., le portate medie, comprese quelle derivate dal canale di Savena. In base a queste portate medie (cui corrispondono i valori di q), è stato compilato il bilancio idrologico. Si deve avvertire che per queste il periodo va dal 1927 al 1932, in quanto per il 1926 non si conoscono le portate derivate dal canale di Savena.

RENO a Bastia.

Bacino *kmq* 3410 - Altit. max 1945 *m s. m.*;
 med. 324 *m s. m.* - Idrometrografo Bastia (1)
 (2,501 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 36
 circa. - Inizio osserv. I-1929; inizio misure
 IV-1929 - Alt. idr. max 6,59 (18-II-1931),
 min. -0,50 (21÷25-VIII e 3-IX-1931) - Por-
 tata max 449,00 (18-II-1931), min. 0,01 (14÷26-VIII e 1÷3-IX-1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	10,70	36,60	72,40	49,70	110,00	53,00	38,60	3,93	0,45	1,02	1,55	6,31	60,40	42,30
1930	9,60	32,90	46,00	55,40	106,00	51,80	65,90	11,50	5,16	1,26	4,74	7,89	21,00	19,00
1931	9,00	30,80	24,70	98,70	90,50	27,20	41,70	2,70	0,06	0,02	1,03	14,60	53,80	19,50
1932	10,60	36,10	27,00	6,57	62,70	57,30	29,50	29,10	42,00	4,82	19,80	51,00	31,20	70,50

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	3,85	1,60	0,80	0,18	0,32	5,40	0,36	158,00	55,50	27,00	1,48	0,09	294,00	0,06
1930	3,54	1,57	0,59	0,18	0,19	5,16	0,27	126,00	50,00	17,70	4,69	0,51	260,00	0,12
1931	4,30	1,10	0,43	0,27	0,48	6,59	0,50	164,00	35,50	13,10	0,42	0,01	440,00	0,01
1932	4,30	1,42	0,76	0,33	0,10	6,04	0,24	158,00	45,50	24,60	11,10	2,57	321,00	0,86
1929 - '32	3,85	1,43	0,62	0,06	0,39	6,59	0,50	152,00	47,00	19,60	3,78	0,05	440,00	0,01

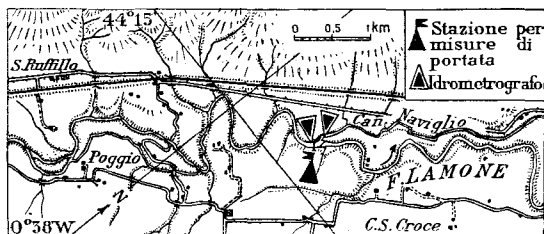
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m) . .	6,59	3,98	6,59	5,75	6,04	5,16	4,30	4,39	0,94	3,73	5,32	5,40	5,47	
<i>h</i> min (m) . .	- 0,50	0,34	0,03	- 0,01	0,28	0,00	- 0,32	- 0,40	- 0,50	- 0,49	- 0,32	0,20	0,00	
<i>Q</i> max (mc/sec) .	440,00	177,00	440,00	265,00	321,00	229,00	160,00	158,00	26,60	131,00	214,00	294,00	202,00	
<i>Q</i> med (mc/sec) .	34,10	42,50	52,60	92,30	47,30	43,90	11,80	11,90	1,78	6,78	19,90	41,60	37,80	
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,01	9,55	3,73	3,00	10,40	2,66	0,09	0,04	0,01	0,01	0,11	4,99	2,71	
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	10,0	12,5	15,4	27,1	13,9	12,9	3,5	3,5	0,5	2,0	5,8	12,2	11,1	
Deflusso (mm)	316	33	37	73	36	35	9	9	1	5	16	32	30	
Affl. met. (mm)	846	60	75	86	79	86	49	50	27	60	98	106	70	
Perd. ap. (mm)	530	27	38	13	43	51	40	41	26	55	82	74	40	
Coeff. defl. -	0,37	0,55	0,49	0,85	0,46	0,41	0,18	0,18	0,04	0,08	0,16	0,30	0,43	

(1) Registratore dall'aprile 1929. Circa *km* 0,10 a valle trovasi in funzione fino dal 1872 l'idrometro regolatore del Genio Civile di Ferrara il cui zero ha la quota di *m* 2,325 *s. m.* L'altezza di massima piena osservata a questo idrometro risulta *m* 9,28 il 31-X-1889.

(2) Il Reno fra Casalecchio e Bastia subisce notevoli sottrazioni d'acqua per irrigazione (Ved. anche Pubbl. N. 8. del Servizio *Le irrigazioni in Italia*. Cap. Romagna e Marche).

LAMONE a Faenza.

Bacino kmq 263 [permeab. 2,8 %] - Altit. max 1242 m s. m.; med. 508 m s. m. - Idrometrografo Chiusa Comunale di Faenza (46,751 m s. m.); distanza dalla foce km 62 circa. - Inizio osserv. I-1925 (con lacune dal VI-1925 al VII-1925); inizio misure XII-1924 - Alt. idr. max 3,66 (22-XI-1926), min. 0,12 (vari VIII e IX-1928) - Portata max 296,00 (3-VI-1932), min. 0,13 (27-VIII e 3-IX-1927).



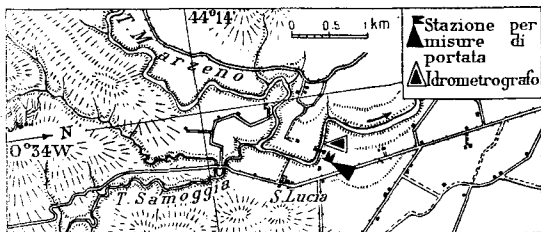
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	[15,6]	[4,09]	1,29	8,89	6,03	4,20	4,40	[1,05]	[1,00]	0,60	[2,92]	[1,19]	8,33	9,64
1926	26,2	6,90	9,30	11,40	3,71	8,21	5,07	1,91	2,26	0,80	1,77	6,79	19,0	13,30
1927	25,4	6,67	19,00	13,40	12,70	5,56	3,44	0,96	0,38	0,18	0,77	0,86	2,44	20,40
1928	27,2	7,15	5,64	5,31	15,90	11,60	4,38	1,23	0,44	0,19	4,38	10,90	14,90	10,80
1929	16,0	4,22	9,11	5,59	10,80	7,88	3,80	0,83	0,36	0,19	0,30	0,56	6,41	4,86
1930	16,2	4,25	3,73	6,83	10,30	7,51	7,21	2,41	1,11	0,48	1,03	2,30	3,76	4,47
1931	18,0	4,74	4,60	15,70	16,90	3,80	4,64	0,68	0,31	0,23	0,47	1,57	6,01	2,71
1932	18,7	4,92	7,01	1,04	13,10	5,83	4,69	6,82	3,02	0,60	0,49	3,52	2,07	10,50

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,75	1,39	0,84	0,43	0,19	2,30	0,16	21,80	4,83	2,25	0,58	0,20	55,10	0,15
1926	1,98	1,48	1,24	0,46	0,23	2,43	0,19	34,10	7,26	3,69	0,93	0,34	100,00	0,29
1927	1,93	1,50	0,86	0,35	0,24	2,42	0,18	36,40	7,69	2,04	0,40	0,14	114,00	0,13
1928	1,90	1,51	1,39	0,63	0,24	2,32	0,22	36,80	7,91	4,29	1,01	0,17	71,70	0,15
1929	1,71	1,44	1,12	0,48	0,25	2,28	0,23	21,70	5,61	2,42	0,32	0,17	46,60	0,15
1930	1,70	1,46	1,27	0,51	0,25	2,22	0,21	18,30	6,25	2,68	0,62	0,19	30,30	0,15
1931	1,83	1,40	1,00	0,35	0,23	2,09	0,20	31,60	4,63	1,89	0,34	0,17	72,00	0,17
1932	1,76	1,43	1,28	0,71	0,34	2,15	0,27	25,50	5,03	2,73	0,99	0,28	101,00	0,24
1925 - '32	1,81	1,46	1,15	0,46	0,24	2,43	0,16	28,00	6,02	2,73	0,62	0,17	114,00	0,13

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,43	2,22	2,42	2,42	2,04	1,98	2,15	1,81	1,43	2,30	2,10	2,43	2,27
h min (m)	0,16	0,42	0,37	0,45	0,78	0,53	0,39	0,19	0,16	0,18	0,18	0,23	0,44
Q max (mc/sec)	114,00	114,00	64,30	72,70	69,90	20,10	101,00	17,10	7,93	55,10	65,10	100,0	87,80
Q med (mc/sec)	5,37	7,46	8,52	11,20	6,82	4,70	1,99	1,11	0,41	1,52	3,46	7,86	9,58
Q min (mc/sec)	0,13	0,66	0,56	0,55	1,61	0,92	0,39	0,19	0,13	0,13	0,15	0,18	0,50
g med (l/sec.kmq)	20,4	28,4	32,4	42,6	25,9	17,9	7,6	4,2	1,6	5,8	13,2	29,9	36,4
Deflusso (mm)	644	76	79	114	67	48	20	11	4	15	35	77	98
Affl. met. (mm)	1209	83	96	129	92	107	52	56	33	133	132	156	140
Perd. ap. (mm)	565	7	17	15	25	59	32	45	29	118	97	79	42
Coeff. defl. -	0,53	0,92	0,82	0,88	0,73	0,45	0,38	0,20	0,12	0,11	0,27	0,49	0,70

MARZENO (Lamone) a Santa Lucia.

Bacino *kmq* 224 - Altit max 1098 *m s. m.*; med. 406 *m s. m.* - Idrometrografo Santa Lucia (1) (37 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Lamone *km* 5 circa. - Inizio osserv. VI-1925; inizio misure XI-1926 - Alt. idr. max 5,70 (20-I-1927), min. -0,10 (17-V-1925) - Portata max 175,00 (20-I-1927) min. 0,02 (vari nel '28 e '29).



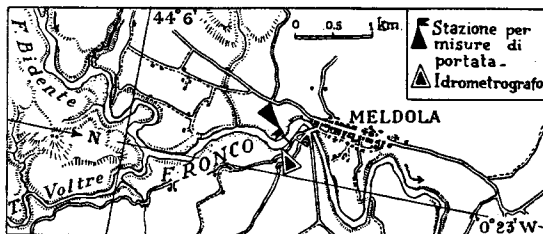
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	20,10	4,51	13,40	10,70	6,98	3,36	2,45	0,38	0,11	0,08	0,38	0,37	1,33	14,80
1928 .	21,60	4,84	3,75	3,61	14,10	9,51	2,80	0,68	0,16	0,04	3,57	5,90	7,90	6,04
1929 .	12,10	2,72	5,85	4,43	8,14	5,52	2,04	0,46	0,13	0,08	0,16	0,19	3,57	2,09
1930 .	9,00	2,01	2,17	5,10	6,23	3,09	2,51	1,25	0,88	0,37	0,33	0,62	0,78	1,05

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927 .	1,70	0,65	0,38	0,26	0,22	4,44	0,21	32,10	5,46	1,28	0,13	0,04	91,80	0,03
1928 .	1,70	0,58	0,44	0,30	0,20	4,08	0,19	27,60	4,87	2,44	0,50	0,03	69,70	0,02
1929 .	1,03	0,43	0,32	0,11	0,06	2,70	0,05	15,00	3,46	1,16	0,13	0,02	33,60	0,02
1930 .	0,78	0,40	0,28	0,16	0,11	1,97	0,10	9,10	2,89	1,36	0,36	0,07	17,90	0,05
1927 - '30	1,42	0,50	0,35	0,23	0,10	4,44	0,05	21,20	3,84	1,66	0,21	0,03	91,80	0,02

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-30													
	Ann. 1930	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m) . .	4,44	2,70	4,44	4,08	2,00	1,43	0,40	0,30	0,45	2,70	2,26	2,70	3,50	
<i>h</i> min (m) . .	0,05	0,27	0,34	0,36	0,34	0,24	0,12	0,10	0,05	0,05	0,08	0,15	0,16	
<i>Q</i> max (mc/sec) .	91,80	91,80	59,60	69,70	48,80	11,10	2,50	5,43	5,96	41,70	25,30	33,60	62,20	
<i>Q</i> med (mc/sec) .	3,52	6,29	5,96	8,86	5,37	2,45	0,69	0,32	0,14	1,11	1,77	3,39	5,99	
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,02	1,22	1,30	1,29	1,54	0,84	0,10	0,07	0,02	0,02	0,04	0,11	0,31	
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	15,7	28,1	26,6	39,6	24,0	3,7	3,1	1,4	0,6	5,0	7,9	15,1	26,7	
Deflusso (mm)	496	75	65	106	62	29	8	4	2	13	21	39	72	
Affl. met. (mm)	1144	95	71	120	91	99	47	30	40	154	124	131	142	
Perd. ap. (mm)	648	20	6	14	29	70	39	26	38	141	103	92	70	
Coeff. defl. -	0,43	0,79	0,92	0,88	0,68	0,29	0,17	0,13	0,05	0,08	0,17	0,30	0,51	

(1) Registratore dal novembre 1928. Precedentemente funzionò un idrometro comune a *m* 80 circa a monte del registratore; le altezze relative (anni 1927-1928) sono riferite a quest'ultimo.

RONCO (Fiumi Uniti) a Meldola.



Bacino kmq 443 [permeab. 3 %] - Alt. max 1657 m s. m.; med. 568 m s. m. - Idrometrografo Meldola (55,600 m s. m.); distanza dalla confl. col Montone km 39 circa. - Inizio osserv. IX-1925; inizio misure III-1926 - Alt. idr. max 4,20 (27-IX-1926), min -0,35 (22-VIII-1931) - Portata max 404,00 (20-I-1927), min. 0,23 (16 e 18-X-1929).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	25,5	11,30	19,10	24,20	7,52	11,40	5,50	2,08	3,78	1,25	2,45	10,90	19,10	29,10
1927	25,3	11,20	35,10	19,60	18,20	9,13	5,03	1,54	0,73	0,67	3,04	1,79	6,92	32,20
1928	25,7	11,40	8,59	8,93	28,20	16,30	9,56	2,69	0,69	0,43	5,29	17,40	21,40	16,70
1929	17,3	7,66	16,50	10,70	17,30	15,30	5,87	1,52	0,58	0,41	0,43	0,78	13,40	9,47
1930	15,6	6,89	7,47	13,20	22,00	10,50	8,63	2,99	1,88	1,51	1,43	3,34	4,32	5,70
1931	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1932	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355					10	91	182	274	355				
1926	1,42	0,71	0,60	0,25	0,07	1,83	0,02	65,70	12,70	4,60	1,10	0,61	146,00	0,43				
1927	1,29	0,68	0,54	0,07	0,06	2,70	0,12	70,40	10,80	4,22	0,83	0,49	167,00	0,39				
1928	1,20	0,64	0,55	0,32	0,10	2,72	0,29	72,60	11,70	5,64	2,30	0,34	164,00	0,29				
1929	0,95	0,60	0,40	0,13	0,06	2,30	0,04	37,00	9,56	3,95	0,58	0,26	120,00	0,23				
1930	1,02	0,71	0,61	0,27	0,09	1,25	0,04	31,50	8,90	4,16	1,01	0,42	71,70	0,28				
1931	1,13	0,63	0,54	0,12	0,26	1,87	0,31	»	»	»	»	»	»					
1932	1,12	0,72	0,60	0,33	0,06	2,09	0,02	»	»	»	»	»	»					
1926-32	1,13	0,67	0,56	0,19	0,17	2,72	0,31	53,10	10,20	4,58	0,94	0,34	167,00	0,23				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,72	1,76	2,05	2,72	1,29	1,21	1,11	1,45	0,88	1,22	1,83	2,30	2,70
h min (m)	0,31	0,35	0,12	0,30	0,36	0,32	0,11	0,24	0,31	0,27	0,27	0,00	0,02
Q max (mc/sec)	167,00	162,00	101,00	164,00	77,20	42,70	10,90	42,60	21,70	74,90	146,00	120,00	167,00
Q med (mc/sec)	9,69	17,40	15,30	18,60	12,50	6,92	2,16	1,53	0,85	2,53	6,84	13,00	18,60
Q min (mc/sec)	0,23	4,24	3,15	2,82	3,18	2,13	0,75	0,44	0,24	0,24	0,23	0,58	0,57
Q med (l/sec.kmq)	21,9	39,3	34,5	42,0	28,2	15,6	4,9	3,5	1,9	5,7	15,4	29,3	42,0
Deflusso (mm)	689	105	84	113	73	42	13	9	5	15	41	76	113
Affl. met. (mm)	1258	106	77	122	101	107	50	44	44	134	147	162	164
Perd. ap. (mm)	569	1	7	9	28	65	37	35	39	119	106	86	51
Coeff. defl.	0,55	0,99	1,09	0,93	0,72	0,39	0,26	0,20	0,11	0,11	0,28	0,47	0,69

RIO PARA (Fiumi Uniti) a Ravalдино.

Bacino kmq 7,6 - Altit. max 380 m s. m.; med. 199 m s. m. - Idrometro Ravalдино (100 m s. m.); distanza dalla confl. col Ronco km 3,70 circa. - Inizio osserv. XI-1929; inizio misure XI-1929 - Alt. idr. max. 1,50 (18-XI-1929), min. asciutto (periodi vari) - Portata max 3.000 (13-III-1931), min. -- (periodi vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930 .	5,26	0,040	0,080	0,252	0,104	0,014	0,028	0,002	0,002	0,001	»	0,001	0,001	0,005
1931 .	4,74	0,036	0,007	0,187	0,147	0,009	0,086	»	»	»	»	»	»	0,001
1932 .	4,87	0,037	0,031	0,004	0,190	0,125	0,004	0,012	0,001	»	»	0,002	0,002	0,074

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					corrispondenti alle durate di giorni								
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima
1930 .	0,38	0,11	0,02	»	»	0,82	»	0,365	0,022	0,003	»	»	1,370	»
1931 .	0,38	0,04	-	»	»	1,40	»	0,412	0,005	»	»	»	1,570	»
1932 .	0,32	0,06	0,02	»	»	1,00	»	0,287	0,008	0,002	»	»	2,050	»
1930 - '32	0,35	0,06	0,02	»	»	1,40	»	0,365	0,009	0,002	»	»	2,050	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h_{max} (m) . .	1,40	0,46	0,82	1,40	0,78	1,12	0,22	0,08	»	»	0,12	0,06	0,42
h_{min} (m) . .	»	0,01	0,02	0,03	0,02	»	»	»	»	»	»	»	»
Q_{max} (mc/sec) .	2,050	0,596	1,370	1,570	2,050	1,120	0,188	1,030	0,020	»	0,035	0,018	0,399
Q_{med} (mc/sec) .	0,038	0,039	0,148	0,147	0,049	0,039	0,005	0,001	»	»	0,001	0,001	0,027
Q_{min} (mc/sec) .	»	0,001	0,002	0,004	0,002	»	»	»	»	»	»	»	»
q_{med} (l/sec.kmq)	5,00	5,13	19,47	19,34	6,45	5,13	0,66	0,13	»	»	0,13	0,13	3,55
Deflusso (mm)	155	14	47	52	17	14	2	»	»	»	»	»	9
Aff. met. (mm)	779	38	67	101	69	88	58	62	32	79	87	45	53
Perd. ap. (mm)	624	24	20	49	52	74	56	62	32	79	87	45	44
Coeff. defl. -	0,20	0,37	0,70	0,51	0,25	0,16	0,03	»	»	»	»	»	0,17

SAVIO a Mercato Saraceno.



Bacino kmq 361 [permeab. 3,8 %] - Altit. max 1408 m s. m.; med. 597 m s. m. - Idrometrografo Mercato Saraceno (116,968 m s. m.); distanza dalla foce km 58 circa. - Inizio osserv. IX-1925; inizio misure I-1926 - Alt. idr. max 6,00 (23-X-1926), min. 0,03 (16-IX-1931) - Portata max 447,00 (23-X-1926), min. 0,08 (21-VIII-1927).

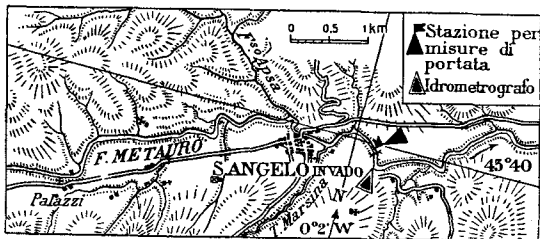
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	25,2	9,08	15,80	17,10	8,20	8,88	3,79	1,98	2,23	1,73	1,84	14,20	10,30	23,20
1927 .	[27,2]	[9,83]	[20,9]	19,80	18,20	8,78	3,93	1,09	0,85	0,33	1,38	1,99	4,86	36,00
1928 .	23,8	8,59	7,77	7,39	22,20	13,80	9,61	1,90	0,78	0,87	1,78	9,81	15,10	12,00
1929 .	19,3	6,96	13,20	7,24	16,80	13,30	7,69	1,79	0,91	1,25	0,67	0,79	11,40	8,43
1930 .	[18,6]	[6,72]	5,34	12,40	23,30	9,88	7,98	2,71	1,37	0,97	1,20	4,0	[5,22]	[6,45]
1931 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1932 .	17,5	6,30	11,20	2,05	16,50	10,90	4,79	3,84	2,55	1,00	0,73	4,52	3,82	13,10

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	1,46	0,72	0,59	0,45	0,33	3,06	0,25	52,30	9,96	4,70	1,69	0,66	144,00	0,53
1927 .	1,59	0,74	0,58	0,43	0,34	4,00	0,32	62,60	11,40	3,53	0,99	0,14	179,00	0,08
1928 .	1,24	0,58	0,44	0,36	0,28	3,40	0,20	47,10	9,17	4,72	1,17	0,50	139,00	0,10
1929 .	0,96	0,64	0,54	0,40	0,33	2,32	0,30	32,80	7,55	4,25	1,11	0,28	102,00	0,24
1930 .	1,00	0,57	0,46	0,31	0,16	1,80	0,12	37,50	7,52	3,90	1,62	0,56	54,70	0,36
1931 .	1,08	0,49	0,36	0,21	0,14	2,28	0,05	»	»	»	»	»	»	»
1932 .	1,04	0,56	0,42	0,33	0,20	1,86	0,13	42,70	5,70	3,17	1,71	0,59	97,10	0,30
1926 - '32	1,14	0,62	0,48	0,37	0,18	4,00	0,05	43,70	8,42	4,02	1,35	0,34	179,00	0,08

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	4,00	2,10	2,28	3,40	1,64	0,98	1,04	0,73	1,20	1,02	3,06	2,02	4,00
h min (m) . .	0,05	0,28	0,26	0,20	0,33	0,28	0,18	0,12	0,14	0,05	0,12	0,20	0,25
Q max (mc/sec) .	179,00	102,00	63,30	139,00	69,70	41,80	19,50	12,10	9,81	18,80	144,00	98,10	179,00
Q med (mc/sec) .	7,91	12,40	11,00	17,50	10,90	6,30	2,22	1,45	1,02	1,27	5,88	8,45	16,50
Q min (mc/sec) .	0,08	2,31	1,11	1,58	2,88	1,34	0,57	0,25	0,08	0,10	0,16	0,42	1,21
q med (l/sec.kmq)	21,9	34,3	30,5	48,5	30,2	17,5	6,1	4,0	2,8	3,5	16,3	23,4	45,7
Deflusso (mm)	692	92	74	130	78	47	16	11	8	9	44	61	122
Affl. met. (mm)	1201	95	70	111	97	105	52	55	45	116	158	133	164
Perd. ap. (mm)	509	3	-4	-19	19	58	36	44	37	107	114	72	42
Coeff. defl. -	0,58	0,97	1,06	1,17	0,80	0,45	0,31	0,20	0,18	0,08	0,28	0,46	0,74

METAURO a Sant'Angelo in Vado.

Bacino *kmq* 140 - Altit. max. 1384 *m s. m.*;
 med. 700 *m s. m.* - Idrometrografo Sant'An-
 gelo in Vado (345 *m s. m.*); distanza dalla
 foce *km* 81 circa - Inizio osserv. VI-1924
 (con lacune nell'agosto 1927); inizio misure
 III-1926 - Alt. idr. max 3,68 (24-XII-1927),
 min. 0,20 (12-VIII-1930) - Portata max 221,00 (29-X-1928), min. 0,03 (vari VIII-1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[27,4]	[3,83]	7,06	6,24	3,41	6,49	3,16	0,84	0,38	0,47	0,27	1,49	5,40	[10,9]
1928	28,2	3,95	2,59	2,80	9,08	5,34	7,06	0,85	0,18	0,09	1,17	5,92	6,14	6,01
1929	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1930	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1931	22,0	3,08	4,71	9,40	8,79	2,32	4,12	0,59	0,13	0,08	0,21	1,58	3,58	1,91

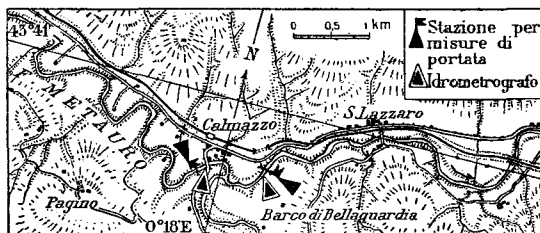
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)					PORTATE (<i>mc/sec</i>)												
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima	
	10	91	182	274	355					10	91	182	274	355				
1926	»	»	»	»	»	»	»	»	»	23,30	4,78	1,96	0,40	0,07	38,00	0,06		
1928	1,06	0,70	0,59	0,48	0,36	1,71	0,36	22,00	4,11	1,74	0,49	0,06	84,30	0,04				
1929	0,96	0,67	0,58	0,41	0,34	1,84	0,25	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1930	1,10	0,79	0,63	0,45	0,32	1,26	0,20	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1931	1,08	0,66	0,55	0,36	0,28	1,78	0,26	22,40	2,91	1,28	0,16	0,04	55,70	0,03				
1926-31	1,04	0,71	0,58	0,44	0,29	1,84	0,20	22,40	4,02	1,57	0,32	0,05	84,30	0,03				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (<i>m</i>)	1,84	1,58	1,78	1,71	1,14	1,26	0,71	0,53	1,44	0,89	1,70	1,38	1,84
h min (<i>m</i>)	0,20	0,54	0,51	0,50	0,51	0,52	0,34	0,28	0,20	0,26	0,25	0,32	0,44
Q max (<i>mc/sec</i>)	84,30	30,20	55,70	46,50	23,80	24,00	2,28	2,24	5,71	9,19	84,30	27,30	38,00
Q med (<i>mc/sec</i>)	3,62	4,79	6,15	7,09	4,72	4,78	0,76	0,23	0,21	0,55	3,00	5,04	6,27
Q min (<i>mc/sec</i>)	0,03	1,03	0,87	0,69	0,92	1,12	0,24	0,05	0,03	0,04	0,03	0,33	0,93
q med (<i>l/sec.kmq</i>)	25,9	34,2	43,9	50,6	33,7	34,1	5,4	1,6	1,5	3,9	21,4	36,0	44,8
Deflusso (<i>mm</i>)	821	92	107	136	88	92	14	5	4	10	58	94	121
Affl. met. (<i>mm</i>)	1210	81	72	154	93	117	21	28	42	142	169	148	143
Perd. ap. (<i>mm</i>)	389	-11	-35	18	5	25	7	23	38	132	111	54	22
Coeff. defl. -	0,68	1,14	1,49	0,88	0,95	0,79	0,67	0,18	0,10	0,07	0,34	0,64	0,85

N. B. - Nel settembre 1927 ha inizio il funzionamento dell'ultimo idrometro.

METAURO a Calmazzo.

Bacino *kmq* 374 [permeab. 5,7 %] - Altit. max 1384 *m s. m.*; med. 507 *m s. m.* - Idrometrografo Calmazzo (114,233 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 39 circa. - Inizio osserv. III-1926; inizio misure III-1926 - Alti. idr. max 3,80 (24-XII-1927 e 17-II-1931), min. 0,78 (vari VIII e IX-1932) - Portata max 349,00 (17-II-1931), min. 0,03 (16-VIII-1927).



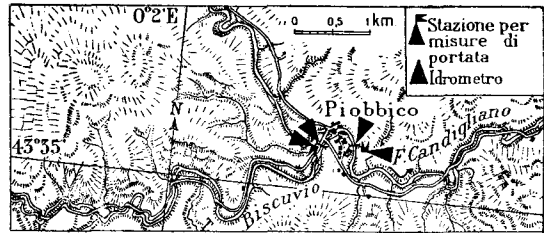
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[22,5]	[8,41]	[16,8]	[12,5]	6,83	12,00	5,11	1,21	0,76	0,96	0,61	2,16	6,46	35,50
1927	19,0	7,09	23,20	15,10	13,10	5,10	2,62	0,67	0,19	0,17	0,24	0,74	1,84	22,20
1928	22,8	8,53	7,34	7,13	18,80	13,70	13,90	1,90	0,41	0,16	3,00	12,20	12,20	11,40
1929	15,1	5,63	14,10	6,24	13,50	9,81	5,58	1,04	0,31	0,60	0,28	0,28	7,20	8,53
1930	14,7	5,51	6,66	15,10	10,50	7,02	10,40	2,63	0,88	1,19	0,69	1,86	4,63	5,18
1931	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1932	[15,1]	[5,64]	[10,3]	[2,47]	[14,5]	11,60	5,53	3,31	2,18	0,28	0,26	2,88	3,27	10,70

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,86	1,38	1,24	1,11	1,01	2,60	1,00	42,10	10,90	3,69	0,69	0,11	116,00	0,08
1927	1,81	1,37	1,17	1,02	0,97	2,60	0,94	38,90	9,78	1,84	0,25	0,05	104,00	0,03
1928	1,74	1,40	1,29	1,17	0,98	3,00	0,98	38,70	9,70	4,85	1,58	0,12	143,00	0,08
1929	1,67	1,37	1,24	1,12	1,04	2,30	1,03	30,40	6,83	2,71	0,34	0,10	80,70	0,08
1930	1,49	1,27	1,14	1,01	0,96	2,06	0,94	24,00	7,46	3,15	0,86	0,11	55,80	0,09
1931	1,74	1,27	1,11	1,03	0,97	2,60	0,96	»	»	»	»	»	»	»
1932	1,63	1,21	1,05	0,93	0,79	2,05	0,78	29,90	6,72	2,63	1,62	0,08	81,20	0,04
1926-32	1,71	1,34	1,18	1,05	0,90	3,00	0,78	32,70	8,42	3,19	0,63	0,09	143,00	0,03

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,00	2,30	2,38	2,54	2,30	1,90	1,73	1,26	1,45	1,56	3,00	2,52	2,60
<i>h</i> min (m) . .	0,78	1,01	1,06	1,12	1,14	1,00	0,92	0,90	0,78	0,78	0,80	0,90	0,98
<i>Q</i> max (mc/sec).	143,00	80,70	55,80	97,70	81,20	53,40	13,60	4,62	15,50	20,70	143,00	48,90	116,00
<i>Q</i> med (mc/sec).	6,80	13,10	9,76	12,90	9,87	7,19	1,79	0,79	0,56	0,85	3,35	5,93	15,60
<i>Q</i> min (mc/sec).	0,03	2,97	2,46	1,95	2,14	1,12	0,30	0,05	0,03	0,04	0,08	0,15	0,71
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	18,2	35,0	26,1	34,5	26,4	19,2	4,8	2,1	1,5	2,3	9,0	15,9	41,7
Deflusso (mm)	574	94	64	92	68	51	12	6	4	6	24	41	112
Affl. met. (mm)	1026	79	75	100	86	99	37	39	43	96	113	109	150
Perd. ap. (mm)	452	-15	11	8	18	48	25	33	39	90	89	68	38
Coeff. defl. -	0,56	1,19	0,85	0,92	0,79	0,52	0,32	0,15	0,09	0,06	0,21	0,38	0,75

BISCUVIO (Metauro) a Piobbico.

Bacino *kmq* 101 [permeab. 14,8 %] -
 Altit. max 1526 *m s. m.*; med. 633 *m s. m.* -
 Idrometro Piobbico (333,913 *m s. m.*); di-
 stanza dalla confl. col Candigliano *km* 0,15
 circa. - Inizio osser. IV-1921 (con lacune
 dal VIII-1921 al X-1921 ed in VIII-1931);
 inizio misure I-1926 - Alt. idr. max 2,80
 (23-V-1930), min. -0,01 (1-2-3-VIII-1930) - Portata max 110,00 (23-V-1930), min. 0,03 (vari
 nel 1927 e 1931).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	29,3	2,96	4,57	3,80	2,37	4,45	2,27	0,43	1,41	0,99	0,51	0,37	3,47	10,80
1927	25,9	2,62	8,33	4,21	4,34	1,73	1,16	0,21	0,08	0,05	0,14	0,22	1,01	9,93
1928	28,9	2,92	2,29	2,87	7,15	4,25	5,42	0,51	0,14	0,05	0,71	3,69	4,76	3,20
1929	18,1	1,83	4,72	1,28	4,05	2,45	2,17	0,30	0,10	0,08	0,05	0,20	3,24	3,18
1930	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1931	[23,5]	[2,37]	2,77	7,93	6,58	1,50	3,36	0,46	0,10	[0,06]	0,18	0,71	3,53	1,64

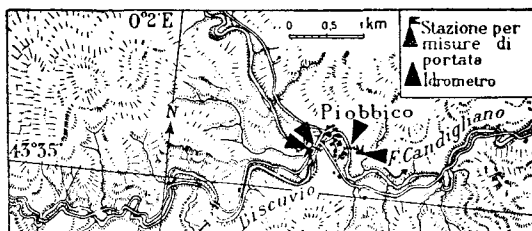
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	»	»	»	»	»	»	»	18,40	3,30	1,26	0,25	0,08	39,30	0,07
1927	0,90	0,44	0,33	0,18	0,15	1,75	0,14	18,00	2,66	0,75	0,08	0,04	41,30	0,03
1928	0,97	0,42	0,32	0,13	0,07	2,00	0,07	18,50	2,90	1,05	0,37	0,04	47,50	0,04
1929	0,85	0,44	0,35	0,23	0,21	1,64	0,21	11,80	1,80	0,86	0,09	0,04	28,20	0,04
1930	0,71	0,48	0,34	0,15	0,04	2,80	0,01	»	»	»	»	»	»	»
1931	0,92	0,52	0,40	0,31	0,23	1,60	0,20	15,80	2,27	1,03	0,10	0,04	40,30	0,03
1926 - '31	0,88	0,46	0,35	0,22	0,07	2,80	0,01	16,00	2,47	1,01	0,14	0,04	47,50	0,03

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	2,00	1,25	1,72	2,00	1,20	1,02	0,48	0,49	0,86	0,98	1,35	1,90	1,75
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,07	0,20	0,25	0,27	0,32	0,25	0,10	0,07	0,07	0,07	0,11	0,17	0,28
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	47,50	27,10	40,30	43,80	16,70	20,30	2,01	10,80	10,70	10,40	47,50	31,20	41,30
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	2,54	4,68	4,02	4,90	2,88	2,88	0,38	0,37	0,25	0,32	1,04	3,20	5,75
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,03	0,69	0,28	0,59	0,75	0,28	0,08	0,04	0,03	0,03	0,03	0,06	0,59
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	25,1	46,3	39,8	48,5	28,5	28,5	3,8	3,7	2,5	3,2	10,3	31,7	56,9
Deflusso (<i>mm</i>)	792	120	97	130	74	76	10	10	6	8	27	82	152
Affl. met. (<i>mm</i>)	1114	106	88	111	85	98	28	39	40	91	101	144	183
Perd. ap. (<i>mm</i>)	322	-14	-9	-19	9	22	18	29	34	83	74	62	31
Coeff. defl. -	0,71	1,13	1,10	1,17	0,87	0,78	0,36	0,26	0,15	0,09	0,27	0,57	0,83

N. B. - Dal gennaio 1927 ha inizio il funzionamento dell'ultimo idrometro. (V. nota Avvertenze).

CANDIGLIANO (Metauro) a Piobbico.

Bacino *kmq* 186 [permeab. 10,4 %] - Altit. max 1526 *m s. m.*; med 624 *m s. m.* - Idrometro Piobbico (Cimitero) (328,562 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Metauro *km* 29 circa. - Inizio osserv. IV-1921; inizio misure I-1926 - Alt. idr. max 3,50 (23-XII-1925), min. -0,10 (29-VIII e vari IX-1931) - Portata max 118,00 (23-V-1930), min. 0,02 (24-VIII-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[27,4]	[5,10]	[7,38]	6,55	4,35	8,21	3,61	0,76	2,30	2,00	0,80	0,95	5,24	19,00
1927	24,2	4,50	13,70	8,38	8,42	3,03	1,66	0,36	0,09	0,12	0,25	0,31	1,74	15,90
1928	27,9	5,19	3,49	5,42	11,20	7,13	9,19	1,05	0,20	0,09	2,01	7,72	8,67	6,07
1929	16,8	3,13	7,84	2,73	6,67	4,43	3,20	0,45	0,14	0,11	0,07	0,39	5,37	6,04
1930	21,2	3,95	4,21	7,62	7,31	4,98	8,05	1,50	1,27	1,46	0,91	1,90	4,98	3,40
1931	[23,0]	[4,28]	6,51	13,90	10,90	2,84	5,61	0,72	0,22	[0,14]	0,28	[1,40]	[6,42]	3,13
1932	22,0	4,09	6,56	1,29	9,17	7,39	5,76	1,96	2,45	0,32	0,18	3,13	2,86	7,73

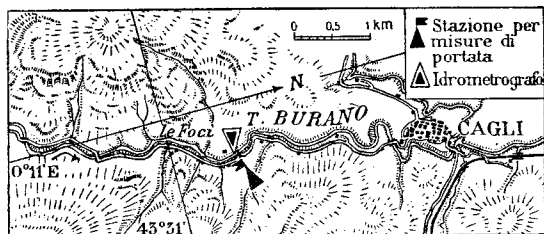
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,28	0,56	0,39	0,13	0,08	1,90	0,03	37,20	5,64	2,24	0,46	0,18	66,60	0,10
1927	1,08	0,54	0,28	0,05	0,00	2,30	0,05	26,20	5,06	1,32	0,11	0,04	67,10	0,02
1928	1,15	0,58	0,39	0,20	0,03	2,18	0,02	27,40	5,29	2,17	0,67	0,09	84,60	0,06
1929	1,00	0,44	0,29	0,05	0,02	1,90	0,03	16,40	3,23	1,69	0,16	0,06	57,40	0,05
1930	0,95	0,51	0,36	0,17	0,09	3,00	0,07	18,80	4,93	2,39	0,40	0,12	41,30	0,10
1931	1,02	0,47	0,32	0,03	0,06	2,00	0,10	30,90	4,08	2,08	0,21	0,06	64,00	0,06
1932	1,04	0,52	0,30	0,18	0,02	1,60	0,04	25,10	4,87	1,67	0,84	0,12	39,20	0,08
1926-32	1,04	0,52	0,34	0,12	0,02	3,00	0,10	25,10	4,98	2,00	0,35	0,06	84,60	0,02

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	3,00	1,65	2,00	2,18	1,38	3,00	0,76	1,60	1,10	1,30	1,80	1,90	2,30
<i>h</i> min (m)	-0,10	0,25	0,16	0,21	0,20	0,20	0,02	0,04	0,10	0,10	0,06	0,03	0,12
<i>Q</i> max (mc/sec)	84,60	57,40	64,00	71,40	38,10	41,30	12,60	22,00	26,30	27,40	84,60	48,80	67,10
<i>Q</i> med (mc/sec)	4,32	7,10	6,56	8,29	5,43	5,30	0,97	0,95	0,61	0,64	2,26	5,04	8,75
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,02	1,23	0,79	0,72	1,07	0,64	0,11	0,05	0,02	0,04	0,06	0,08	0,19
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	23,2	38,2	35,3	44,6	29,2	28,5	5,2	5,1	3,3	3,4	12,2	27,1	47,0
Deflusso (mm)	733	102	86	119	76	76	14	14	9	9	32	70	126
Affl. met. (mm)	1127	92	85	108	91	113	42	60	48	87	115	130	156
Perd. ap. (mm)	394	-10	-1	-11	15	37	28	46	39	78	83	60	30
Coeff. defl. -	0,65	1,11	1,01	1,10	0,84	0,67	0,33	0,23	0,19	0,10	0,28	0,54	0,81

N. B. - Nel febbraio 1926 l'idrometro venne spostato a valle di circa *m* 300; le altezze dal gennaio 1926 sono riferite a quest'ultima posizione dell'idrometro. I valori estremi sono relativi al periodo 1926-1932.

BURANO (Metauro) a Foci.

Bacino kmq 126 [permeab. 35 %] - Altit. max 1702 m s. m.; med. 655 m s. m. - Idrometrografo Foci (1) (285 m s. m.); distanza dalla confl. col Candigliano km 14 circa. - Inizio osserv. X-1923; inizio misure IX-1923 - Alt. idr. max 3,00 (29-X-1928), min. 0,38 (14-IX-1927) - Portata max 80,00 (29-X-1928), min. 0,21 (3-X-1927).

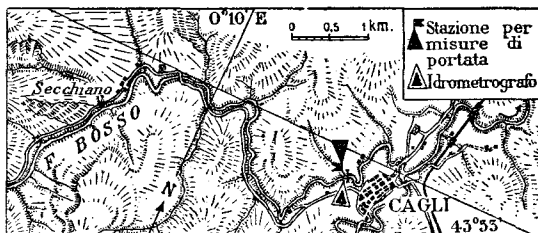


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	21,6	2,72	5,53	6,04	7,41	7,56	1,04	0,78	0,44	0,44	0,45	0,57	0,54	2,04
1925	25,8	3,25	0,76	4,94	6,28	4,30	3,61	1,46	1,31	0,81	1,14	2,45	5,65	6,37
1926	[29,6]	[3,73]	6,08	4,26	4,06	5,35	4,50	1,48	1,67	1,03	0,58	[0,62]	[2,17]	12,80
1927	23,0	2,90	8,62	3,42	4,53	2,30	1,57	0,70	0,48	0,41	0,60	0,75	2,19	9,06
1928	22,9	2,89	2,73	2,83	6,01	3,94	5,30	1,04	0,52	0,48	0,95	2,70	4,11	3,97
1929	17,2	2,17	5,04	1,99	4,47	2,91	3,17	0,90	0,51	0,60	0,37	0,50	2,83	2,66
1930	19,0	2,40	3,21	5,34	3,81	3,58	3,22	1,70	0,56	0,57	0,65	0,97	2,75	2,67
1931	23,9	3,01	3,54	8,47	8,10	2,41	3,95	0,74	0,48	0,42	0,45	1,35	4,01	2,66

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	1,09	0,81	0,60	0,55	0,54	1,48	0,54	11,70	4,46	0,91	0,45	0,36	26,30	0,36
1925	1,06	0,70	0,58	0,52	0,44	2,14	0,44	12,50	4,47	1,74	0,90	0,49	36,40	0,49
1926	1,28	0,70	0,59	0,48	0,44	2,04	0,44	18,00	4,92	2,01	0,82	0,50	41,10	0,49
1927	1,37	0,68	0,52	0,44	0,40	2,30	0,38	16,90	3,15	1,35	0,51	0,26	28,80	0,21
1928	1,11	0,71	0,60	0,52	0,49	2,24	0,48	11,20	3,38	2,01	0,82	0,43	33,60	0,39
1929	1,04	0,77	0,66	0,55	0,51	1,64	0,50	7,80	2,85	1,34	0,50	0,35	24,80	0,31
1930	1,06	0,82	0,72	0,64	0,58	2,00	0,57	8,49	3,48	1,87	0,67	0,35	17,80	0,28
1931	1,23	0,81	0,70	0,57	0,54	1,75	0,53	15,00	3,60	1,70	0,48	0,31	33,90	0,29
1924 - '31	1,16	0,76	0,62	0,54	0,44	2,30	0,38	12,60	3,72	1,63	0,59	0,35	41,10	0,21

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	2,30	1,64	1,70	2,24	1,48	2,00	0,98	0,82	1,08	1,40	1,71	1,68	2,30
h min (m) . .	0,38	0,51	0,49	0,48	0,50	0,48	0,44	0,42	0,40	0,38	0,40	0,42	0,44
Q max (mc/sec).	41,10	24,80	36,40	33,90	26,30	24,10	5,51	6,76	5,85	9,09	19,60	20,20	41,10
Q med (mc/sec).	2,88	4,44	4,06	5,58	4,04	3,29	1,10	0,75	0,59	0,65	1,24	3,03	5,28
Q min (mc/sec) .	0,21	0,71	0,61	1,01	1,06	0,61	0,50	0,36	0,29	0,22	0,21	0,32	0,51
q med (l/sec.kmq)	22,9	35,2	37,0	44,3	32,1	26,1	8,7	6,0	4,7	5,2	9,8	24,0	41,9
Deflusso (mm)	722	94	90	119	83	70	23	16	13	13	26	63	112
Aff. met. (mm)	1232	93	118	125	103	113	57	38	59	121	111	136	158
Perd. ap. (mm)	510	1	28	6	20	43	34	22	46	108	85	73	46
Coeff. defl. —	0,59	1,01	0,76	0,95	0,81	0,62	0,40	0,42	0,22	0,11	0,23	0,46	0,71

(1) Registratore dal luglio 1927. Fino al dicembre 1926 funzionò un idrometro comune poco a valle dell'attuale idrometro registratore; le osservazioni relative al periodo 1924-1926 sono riferite a quest'ultimo.

BOSSO (Metauro) a Cagli.

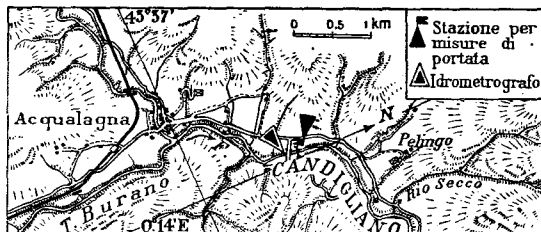
Bacino *kmq* 126 [permeab. 36 %] - Altit. max 1526 *m s. m.*; med. 677 *m s. m.* - Idrometrografo Cagli (1) (250,029 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Burano *km* 1,50 circa. Inizio osserv. X-1923; inizio misure XII-1923 - Alt. idr. max 2,98 (30-XI-1932), min. 0,00 (vari VIII e IX-1927) - Portata max 299,00 (30-XI-1932), min. 0,19 (8-IX-1927).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	26,30	3,32	0,78	10,60	6,76	2,79	4,07	0,78	0,52	0,69	1,36	2,27	4,11	5,64
1926 .	23,00	2,90	3,82	4,44	3,62	4,69	2,63	0,97	0,87	0,51	0,41	0,53	1,86	10,50
1927 .	27,10	3,41	8,78	4,71	4,81	2,45	1,94	0,76	0,31	0,30	0,51	0,83	2,26	13,20
1928 .	26,90	3,39	3,36	3,05	7,29	4,49	6,08	1,11	0,54	0,41	1,28	4,36	4,49	4,07
1929 .	19,20	2,42	7,22	1,71	4,24	3,32	3,00	0,69	0,36	0,82	0,34	0,43	3,72	3,09
1930 .	20,40	2,57	3,11	5,18	4,11	3,28	3,33	1,25	0,58	0,70	0,86	1,16	4,38	3,11
1931 .	26,80	3,38	3,97	9,85	9,65	1,64	4,47	0,86	0,45	0,42	0,50	1,48	4,90	2,85
1932 .	25,40	3,20	4,49	1,47	6,10	4,92	3,77	1,54	2,16	0,65	0,50	2,07	3,18	7,38

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925 .	0,75	0,41	0,31	0,25	0,19	1,74	0,16	18,60	2,81	1,18	0,67	0,35	112,00	0,28
1926 .	0,64	0,41	0,30	0,23	0,19	0,85	0,18	14,60	3,67	1,60	0,57	0,31	42,00	0,28
1927 .	0,63	0,30	0,17	0,07	0,05	1,30	0,03	19,30	3,80	1,57	0,42	0,23	47,40	0,19
1928 .	0,61	0,35	0,28	0,20	0,13	1,18	0,11	14,40	3,71	2,01	1,05	0,37	39,80	0,31
1929 .	0,56	0,35	0,28	0,20	0,18	1,00	0,15	10,10	2,85	1,34	0,38	0,29	47,60	0,26
1930 .	0,54	0,38	0,31	0,22	0,17	0,89	0,14	9,47	3,29	1,70	0,67	0,37	37,00	0,33
1931 .	0,65	0,38	0,29	0,21	0,18	1,07	0,16	19,40	3,74	1,66	0,48	0,32	41,20	0,27
1932 .	0,66	0,39	0,27	0,22	0,14	1,00	0,12	15,00	3,62	1,76	1,12	0,41	50,70	0,36
1925 - '32	0,65	0,37	0,28	0,21	0,07	1,74	0,03	15,00	3,42	1,61	0,60	0,31	112,00	0,19

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,74	1,00	1,74	1,18	0,71	0,89	0,49	0,52	0,53	0,78	0,74	1,35	1,30
<i>h</i> min (m) . .	0,03	0,24	0,20	0,20	0,16	0,14	0,07	0,05	0,03	0,03	0,06	0,07	0,24
<i>Q</i> max (mc/sec)	112,00	47,60	112,00	44,00	18,30	31,30	4,32	6,72	5,68	11,20	39,80	50,70	47,40
<i>Q</i> med (mc/sec)	3,07	4,44	5,13	5,82	3,45	3,66	0,99	0,72	0,56	0,72	1,64	3,61	6,23
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,19	0,62	0,61	1,12	0,89	0,88	0,37	0,23	0,21	0,19	0,26	0,36	0,80
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	24,4	35,2	40,7	46,2	27,4	29,0	7,9	5,7	4,4	5,7	13,0	28,7	49,4
Deflusso (mm)	769	94	99	124	71	78	20	15	12	15	35	74	132
Affl. met. (mm)	1252	85	106	118	104	117	54	47	52	115	125	147	182
Perd. ap. (mm)	483	-11	7	-6	33	39	34	32	40	100	90	73	50
Coeff. defl. —	0,61	1,11	0,93	1,05	0,68	0,67	0,37	0,32	0,23	0,13	0,28	0,50	0,73

CANDIGLIANO (Metauro) ad Acqualagna.



Bacino *kmq* 617 [permeab. 26 %] - Altit. max 1702 *m s. m.*; med. 600 *m s. m.* - Idrometrografo Acqualagna (1) (182,588 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Metauro *km* 10 circa. - Inizio osserv. X-1923; inizio misure I 1924 - Alt. idr. max 4,36 (24-XII-1927), min. 0,00 (1-2-3-IX-1928) - Portata max 563,00 (1-III-1925), min. 0,59 (13 e 17-X-1929).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	21,10	13,00	20,80	29,20	44,20	26,90	4,91	2,97	1,71	2,30	1,76	3,86	3,31	14,20
1925	25,40	15,70	4,97	34,60	34,50	16,90	14,20	5,82	3,37	2,76	7,41	12,90	21,80	30,60
1926	24,10	14,90	21,10	19,10	14,20	23,10	13,20	4,41	4,62	3,79	1,98	2,81	12,70	57,70
1927	23,00	14,20	44,10	19,90	18,30	9,67	7,07	2,48	1,10	1,06	1,80	2,62	8,47	53,80
1928	27,40	16,90	16,30	15,10	34,70	20,70	28,90	4,35	1,34	0,89	7,51	21,00	27,40	23,70
1929	18,80	11,60	28,20	10,20	24,70	18,00	14,00	3,37	1,37	2,46	1,02	1,62	17,80	15,80
1930	[21,1]	[13,0]	16,30	31,80	22,80	19,60	21,00	[6,35]	[4,18]	3,99	3,06	4,30	14,00	10,20
1931	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1932	23,30	14,40	25,50	4,97	33,70	21,10	16,50	5,97	8,08	1,77	1,34	8,73	10,20	33,60

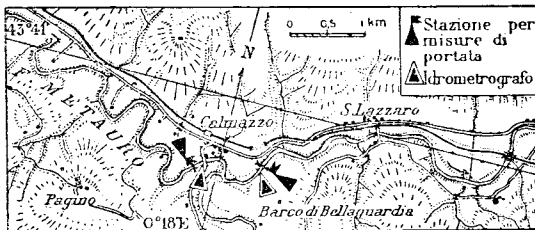
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	1,20	0,67	0,35	0,24	0,19	1,63	0,18	58,40	18,80	5,17	2,05	0,90	133,00	0,80
1925	1,24	0,44	0,30	0,17	0,07	2,04	0,05	69,10	18,10	8,33	4,16	1,27	281,00	0,74
1926	1,16	0,55	0,38	0,22	0,16	2,36	0,15	84,10	16,70	9,10	2,66	1,02	244,00	0,99
1927	1,28	0,44	0,25	0,11	0,09	3,25	0,08	86,30	14,90	6,49	1,36	0,79	212,00	0,70
1928	1,03	0,45	0,27	0,12	0,01	3,24	0,00	74,60	20,10	10,20	3,76	0,85	195,00	0,72
1929	0,95	0,42	0,24	0,13	0,09	2,08	0,08	54,90	14,00	5,39	1,46	0,74	167,00	0,59
1930	0,88	0,46	0,32	0,13	0,05	2,75	0,03	50,90	17,60	8,48	2,50	1,07	132,00	1,00
1931	1,15	0,44	0,28	0,10	0,07	2,44	0,05	»	»	»	»	»	»	»
1932	1,15	0,55	0,36	0,27	0,17	1,67	0,15	83,40	15,90	6,93	3,92	0,97	180,00	0,83
1924-32	1,13	0,49	0,31	0,18	0,05	3,25	0,00	69,10	16,90	7,71	2,48	0,88	281,0	0,590

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	3,25	1,88	2,00	3,24	1,53	1,46	0,81	0,77	0,82	1,34	1,58	2,08	3,25
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,00	0,20	0,17	0,16	0,21	0,18	0,07	0,02	0,01	0,00	0,05	0,12	0,11
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	281,00	167,00	229,00	281,00	117,00	133,00	20,70	29,40	35,40	61,40	195,00	135,00	244,00
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	14,20	22,20	20,60	28,40	19,50	15,00	4,46	3,22	2,38	3,23	7,23	14,50	29,90
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,59	3,20	2,51	4,38	5,68	2,57	1,31	0,74	0,74	0,70	0,59	1,44	1,75
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	23,0	36,0	33,4	46,0	31,6	24,3	7,2	5,2	3,9	5,2	11,7	23,5	48,5
Deflusso (<i>mm</i>)	727	96	82	123	82	65	19	14	10	14	31	61	130
Affl. met. (<i>mm</i>)	1182	82	109	118	100	104	54	56	55	105	113	127	159
Perd. ap. (<i>mm</i>)	455	14	27	5	18	39	35	42	45	91	82	66	29
Coef. defl. -	0,62	1,17	0,75	1,04	0,82	0,62	0,35	0,25	0,18	0,13	0,27	0,48	0,82

(1) Registratore dal gennaio 1924.

METAURO a Barco di Bellaguardia.

Bacino *kmq* 1045 [permeab. 20 %] - Altit. max 1702 *m s. m.*; med. 560 *m s. m.* - Idrometrografo Barco di Bellaguardia (106 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 38 circa. - Inizio osserv. X-1925; inizio misure I-1926 - Altit. idr. max 5,98 (24-XII-1927), min. -0,07 (23 e 24-VIII-1931) - Portata max 1030,00 (24-XII-1927), min. 0,28 (15-VIII-1927).



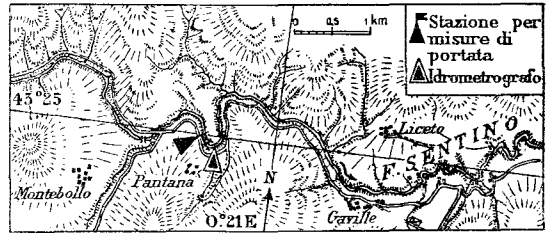
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	23,30	24,40	41,80	36,10	23,60	36,90	17,90	4,69	5,36	4,81	2,47	4,78	19,40	94,10
1927	23,30	24,30	75,30	42,40	36,00	15,50	9,67	2,99	1,77	1,30	2,08	3,89	10,70	89,40
1928	27,20	28,40	27,60	27,90	58,50	38,50	50,50	7,11	2,26	1,37	12,10	37,00	41,30	35,60
1929	17,50	18,30	45,20	19,00	41,90	28,30	19,90	4,68	2,26	3,13	1,32	2,05	26,40	25,60
1930	18,60	19,40	26,70	44,70	35,10	26,90	31,60	9,42	5,36	5,73	5,21	7,70	21,00	15,10
1931	19,90	20,80	24,80	66,20	59,30	16,80	26,50	5,05	1,99	1,31	2,21	8,25	23,60	16,70
1932	19,90	20,80	36,50	8,09	49,20	35,60	22,10	10,10	10,50	2,28	1,60	11,70	13,20	46,80

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,60	0,81	0,58	0,36	0,17	2,60	0,12	139,00	29,80	13,20	2,90	0,95	410,00	0,71
1927	1,53	0,75	0,48	0,33	0,14	3,81	0,12	127,00	30,30	7,94	1,93	0,66	409,00	0,28
1928	1,40	0,78	0,58	0,36	0,13	3,44	0,06	122,00	34,30	16,80	5,28	1,04	298,00	0,62
1929	1,26	0,68	0,51	0,28	0,09	2,30	0,08	81,80	23,00	11,00	2,30	0,90	261,00	0,45
1930	1,13	0,68	0,52	0,30	0,08	2,18	0,01	64,50	26,40	15,30	4,53	1,46	159,00	0,42
1931	1,42	0,64	0,46	0,20	0,02	2,70	0,06	121,00	23,40	11,80	2,33	0,83	288,00	0,52
1932	1,38	0,68	0,40	0,28	0,05	2,10	0,02	110,00	24,60	10,70	6,36	1,10	255,00	0,84
1926-32	1,38	0,72	0,50	0,29	0,08	3,81	0,06	109,00	27,50	12,30	3,00	0,90	410,00	0,28

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,81	2,22	2,02	3,44	1,98	1,36	0,99	0,96	1,26	1,50	2,44	2,30	3,81
<i>h</i> min (m) . .	-0,06	0,30	0,27	0,28	0,40	0,26	0,14	0,01	-0,06	0,01	-0,04	0,16	0,10
<i>Q</i> max (mc/sec) .	410,00	261,00	288,00	298,00	210,00	201,00	31,00	32,70	32,60	85,60	297,00	168,00	410,00
<i>Q</i> med. (mc/sec) .	22,30	39,70	34,90	43,40	28,40	25,50	6,29	4,21	2,85	3,86	10,80	22,20	46,20
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,28	7,04	6,03	5,25	5,49	2,37	1,23	0,42	0,28	0,37	0,45	1,19	3,18
<i>q</i> med (l/sec.kmq) .	21,3	38,0	33,4	41,5	27,2	24,4	6,0	4,0	2,7	3,7	10,3	21,2	44,2
Deflusso (mm) .	674	102	81	111	70	65	16	11	7	10	28	55	118
Affl. met. (mm) .	1109	88	81	105	92	108	42	49	46	98	116	124	160
Perd. ap. (mm) .	435	-14	»	-6	22	43	26	38	39	88	88	69	42
Coef. defl. -	0,61	1,16	1,00	1,06	0,76	0,60	0,38	0,22	0,15	0,10	0,24	0,44	0,74

SENTINO (Esino) a Pantana.

Bacino *kmq* 101 [permeab. 83 %] - Altit. max 1702 *m s. m.*; med. 765 *m s. m.* - Idrometrografo Pantana (349.663 *m s. m.*); distanza dalla confl. con l'Esino *km* 22 circa. - Inizio osserv. X-1926; inizio misure IX-1926 - Alt. idr. max 3,03 (24-XII-1927), min. 0,00 (vari VIII e IX-1930) - Portata max 123,00 (24-XII-1927), min. 0,15 (27-VIII-1928 e vari IX e X - 1929).



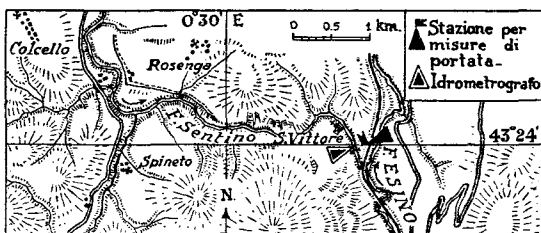
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	[29,6]	[2,99]	7,48	3,26	4,01	1,72	1,55	0,56	[0,27]	[0,20]	0,35	0,76	2,56	12,90
1928	27,4	2,77	2,73	2,64	5,22	3,18	5,29	1,21	0,42	0,26	0,69	4,29	4,10	3,15
1929	19,9	2,01	4,82	1,45	4,07	2,94	2,37	0,48	0,27	0,27	0,18	0,21	4,46	2,56
1930	[21,5]	[2,17]	2,38	4,17	3,24	3,34	3,80	[1,31]	[0,62]	0,31	0,47	1,04	2,87	2,62

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	1,08	0,53	0,38	0,22	0,17	2,12	0,15	17,80	2,95	1,32	0,33	0,19	65,80	0,18
1928	0,92	0,57	0,43	0,26	0,14	1,44	0,12	9,70	3,30	1,78	0,76	0,21	37,50	0,15
1929	1,02	0,56	0,42	0,22	0,16	1,99	0,15	9,47	2,46	1,13	0,25	0,16	31,30	0,15
1930	0,96	0,62	0,48	0,27	0,03	1,68	0,00	8,25	2,96	1,67	0,42	0,22	16,50	0,19
1927 - '30	1,00	0,58	0,42	0,23	0,11	2,12	0,00	10,10	2,92	1,47	0,37	0,18	65,80	0,15

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-30												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	2,12	1,99	1,31	1,44	1,06	1,28	0,58	0,44	0,38	0,72	1,12	1,68	2,12
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,00	0,38	0,36	0,32	0,35	0,34	0,20	0,06	0,00	0,00	0,15	0,22	0,26
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	65,80	31,30	14,90	28,60	10,50	25,90	3,39	0,60	1,13	5,42	37,50	30,90	65,80
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	2,48	4,35	2,88	4,13	2,79	3,25	0,89	0,39	0,26	0,42	1,57	3,50	5,31
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,15	1,20	0,75	0,82	1,10	0,90	0,26	0,20	0,15	0,15	0,15	0,34	0,58
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	24,6	43,1	28,5	40,9	27,6	32,2	8,8	3,9	2,6	4,2	15,5	34,7	52,6
Deflusso (<i>mm</i>)	777	115	70	110	72	86	23	10	7	11	42	90	141
Affl. met. (<i>mm</i>)	1236	108	100	97	85	143	43	33	40	120	142	157	168
Perd. ap. (<i>mm</i>)	459	-7	30	-13	13	57	20	23	33	109	100	67	27
Coeff. defl. -	0,63	1,06	0,70	1,13	0,85	0,60	0,53	0,30	0,17	0,09	0,30	0,57	0,84

SENTINO (Esino) a San Vittore.

Bacino *kmq* 259 [permeab. 57 %] - Altit. max 1702 *m s. m.*; med 571 *m s. m.* - Idrometrografo San Vittore (1) (191,404 *m s. m.*); distanza dalla confl. con l'Esino *km* 0,50 circa. - Inizio osserv. VIII-1920; inizio misure VI-1926 - Alt. idr. max 3,38 (24-XII-1927), min. 0,22 (20 e 22-VIII-1932) - Portata max 203,00 (24-XII-1927), min. 0,22 (17 e 18-VIII-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	31,20	8,07	10,30	8,98	7,12	17,20	8,53	4,47	2,75	2,62	1,38	2,43	5,02	26,00
1927	27,70	7,18	20,80	9,67	7,80	3,63	3,16	1,06	0,46	0,32	0,58	1,40	5,09	31,90
1928	25,80	6,67	7,04	7,05	10,80	7,96	11,80	2,34	0,54	0,36	2,72	11,40	9,93	7,95
1929	21,10	5,47	12,80	5,99	14,20	8,11	5,50	1,35	0,63	0,68	0,53	0,54	9,91	5,75
1930	18,90	4,90	6,28	12,70	7,01	5,17	6,73	3,10	1,93	0,82	1,06	2,50	5,86	6,15
1931	26,80	6,93	7,70	19,20	22,70	5,16	7,42	1,42	0,61	0,40	0,60	4,32	7,61	7,07
1932	27,20	7,04	15,10	2,56	17,40	10,50	8,99	2,12	2,44	0,86	0,84	5,53	3,69	13,80

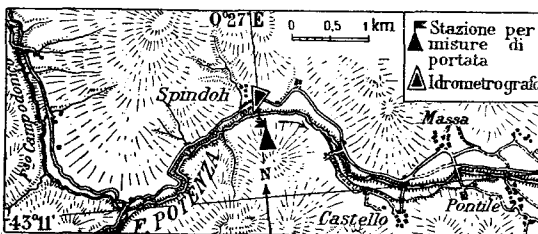
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni							corrispondenti alle durate di giorni						
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima
1926	»	»	»	»	»	»	»	40,00	9,51	4,40	2,05	0,72	128,00	0,54
1927	1,55	0,96	0,65	0,43	0,33	2,55	0,29	42,50	7,50	2,57	0,68	0,25	100,00	0,22
1928	1,41	1,02	0,79	0,54	0,37	2,20	0,32	25,60	8,54	4,39	1,75	0,31	64,20	0,26
1929	1,45	0,91	0,69	0,42	0,33	2,35	0,30	27,50	6,84	3,32	0,61	0,45	82,00	0,40
1930	1,20	0,93	0,74	0,53	0,37	1,78	0,34	17,20	6,36	3,68	1,51	0,61	49,70	0,48
1931	1,54	0,95	0,71	0,40	0,29	2,46	0,23	41,80	7,46	3,55	0,65	0,35	90,00	0,30
1932	1,47	0,96	0,70	0,56	0,40	1,91	0,31	36,50	7,31	3,22	1,95	0,45	69,10	0,35
1926 - '32	1,44	0,96	0,72	0,47	0,34	2,55	0,23	33,70	7,57	3,69	1,15	0,35	128,00	0,22

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	2,55	2,30	1,78	2,46	1,78	1,74	0,99	0,96	0,60	1,35	1,75	2,35	2,55
<i>h</i> min (m)	0,23	0,65	0,59	0,60	0,57	0,52	0,41	0,30	0,25	0,23	0,31	0,45	0,58
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	128,00	88,40	64,70	90,00	128,00	52,00	11,20	8,58	7,69	17,00	64,20	67,00	121,00
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	6,61	11,40	9,41	12,40	8,25	7,45	2,27	1,34	0,87	1,10	4,02	6,73	14,10
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,22	2,66	2,10	2,12	2,14	1,49	0,68	0,27	0,22	0,24	0,31	0,91	1,84
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	25,5	44,0	36,3	47,9	31,9	28,8	8,8	5,2	3,4	4,2	15,5	26,0	54,4
Deflusso (mm)	805	118	88	128	82	77	23	14	9	11	42	67	146
Affl. met. (mm)	1221	103	99	118	99	117	58	65	43	111	130	120	158
Perd. ap. (mm)	416	-15	11	-10	17	40	35	51	34	100	88	53	12
Coeff. defl. -	0,66	1,15	0,89	1,08	0,83	0,66	0,40	0,22	0,21	0,10	0,32	0,56	0,92

(r) Registratore dal novembre 1927. Fino al dicembre 1926 funzionò un idrometro comune posto a circa *m* 300 a monte (Ponte di S. Vittore). (V. nota Avvertenze).

POTENZA a Spindoli.

Bacino kmq 89,0 [permeab. 82 %] - Altit. max 1570 m s. m.; med. 812 m s. m. - Idrometrografo Spindoli (1) (466,460 m s. m.); distanza dalla foce km 79 circa. - Inizio osserv. II-1927; inizio misure I-1927 - Alt. idr. max 1,27 (9-V-1928), min. 0,12 (vari X-1931) - Portata max 27,20 (24-XI-1927), min. 0,43 (14-X-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	[26,3]	[2,34]	[5,44]	3,23	3,14	2,22	1,74	1,20	0,82	0,68	0,57	0,81	2,16	6,10
1928	31,7	2,82	3,12	2,25	2,85	4,46	6,88	3,01	1,33	0,88	0,79	2,45	3,52	2,31
1929	25,1	2,23	3,75	1,77	4,06	3,96	4,15	1,50	0,93	0,73	0,61	0,60	2,36	2,33
1930	23,9	2,13	2,69	3,37	3,55	3,04	3,75	2,18	1,23	0,77	0,67	0,64	1,52	2,21
1931	30,7	2,73	3,31	5,32	7,15	3,44	3,89	1,96	1,15	0,70	0,54	0,96	2,12	2,36
1932	30,8	2,74	3,68	1,66	5,63	4,37	4,84	2,68	1,96	1,11	0,84	1,20	1,55	3,29

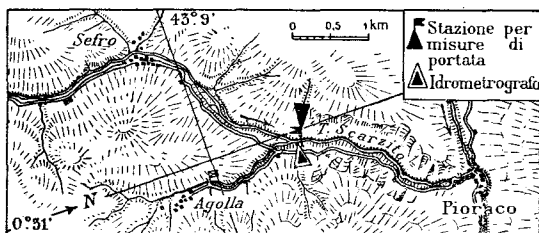
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	0,64	0,45	0,36	0,27	0,22	1,20	0,20	8,56	3,05	1,69	0,75	0,50	15,90	0,43
1928	0,68	0,45	0,37	0,30	0,23	0,97	0,22	9,48	3,49	2,08	1,40	0,70	16,70	0,62
1929	0,60	0,43	0,32	0,22	0,16	0,87	0,16	6,92	3,27	1,48	0,76	0,57	12,60	0,56
1930	0,50	0,42	0,35	0,24	0,21	0,62	0,19	4,77	3,11	2,08	0,85	0,61	6,18	0,58
1931	0,63	0,42	0,32	0,20	0,15	1,00	0,13	8,99	3,70	2,17	0,85	0,48	18,60	0,44
1932	0,58	0,39	0,30	0,24	0,18	0,82	0,16	7,66	3,71	1,96	1,31	0,79	14,90	0,74
1927-32	0,61	0,42	0,34	0,25	0,17	1,20	0,13	7,64	3,33	1,93	0,97	0,53	18,60	0,43

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,20	0,87	0,90	1,00	0,68	0,97	0,50	0,37	0,28	0,38	0,91	1,20	0,92
h min (m)	0,13	0,29	0,26	0,27	0,34	0,34	0,26	0,19	0,16	0,15	0,13	0,20	0,22
Q max (mc/sec)	18,60	12,60	16,60	18,60	9,46	16,70	5,23	5,34	1,31	1,84	12,80	13,80	15,90
Q med (mc/sec)	2,50	3,66	2,93	4,40	3,58	4,21	2,09	1,24	0,81	0,67	1,11	2,20	3,10
Q min (mc/sec)	0,43	1,81	1,31	1,47	1,69	1,56	0,94	0,70	0,54	0,49	0,43	0,62	0,85
q med (l/sec.kmq)	28,1	41,1	32,9	49,4	40,2	47,3	23,5	13,9	9,1	7,5	12,5	24,7	34,8
Deflusso (mm)	887	110	80	132	104	127	61	37	25	20	34	64	93
Aff. met. (mm)	1287	96	101	126	120	169	60	40	34	109	148	141	143
Perd. ap. (mm)	400	-14	21	-6	16	42	-1	3	9	89	114	77	50
Coeff. defl. -	0,69	1,15	0,79	1,05	0,87	0,75	1,02	0,92	0,74	0,18	0,23	0,45	0,65

(1) Registratore dal novembre 1927.

SCARZITO (Potenza) a Capilaghi.

Bacino *kmq* 37 [permeab. quasi totalmente) - Altit. max 1570 *m* s. m.; med. 915 *m* s. m. - Idrometrografo Capilaghi (1) (465,048 *m* s. m.); distanza dalla confl. col Potenza *km* 2,30 circa - Inizio osserv. II-1927; inizio misure I-1927 - Alt. idr. max 0,95 (29-XII-1927), min. 0,08 (23-VII-1927) - Portata max 15,80 (29-XII-1927), min. 0,60 (28 e 30-VIII-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	[45,9]	[1,70]	[3,57]	1,97	1,97	1,54	1,49	0,99	0,82	0,73	0,80	0,84	1,59	4,00
1928	47,0	1,74	2,10	1,63	1,91	1,94	2,82	1,63	1,10	0,94	1,06	2,09	2,22	1,48
1929	40,5	1,50	1,95	1,30	1,90	2,55	2,14	1,34	0,98	0,92	0,85	0,88	1,71	1,51
1930	39,5	1,46	1,87	1,91	2,47	1,81	1,87	1,42	1,16	0,91	0,81	0,84	1,14	1,29
1931	46,2	1,71	1,85	2,36	4,35	2,32	2,22	1,45	1,04	0,90	0,81	0,89	1,14	1,17

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	0,35	0,18	0,14	0,12	0,10	0,90	0,08	5,47	1,89	1,34	0,83	0,65	13,80	0,60
1928	0,41	0,24	0,19	0,16	0,12	0,70	0,11	4,22	1,87	1,50	1,24	0,89	10,30	0,84
1929	0,38	0,26	0,20	0,18	0,17	0,57	0,17	3,14	1,84	1,29	0,94	0,83	6,32	0,79
1930	0,37	0,31	0,27	0,23	0,21	0,41	0,21	2,76	1,88	1,44	0,90	0,75	3,05	0,71
1931	0,61	0,43	0,37	0,34	0,30	0,75	0,27	5,10	2,07	1,34	0,96	0,73	9,22	0,68
1927 - '31	0,50	0,32	0,23	0,18	0,12	0,90	0,08	3,99	1,88	1,39	0,95	0,76	13,80	0,60

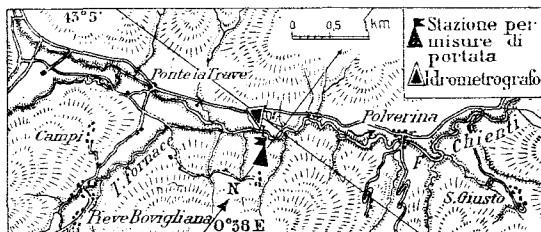
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-31													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	0,90	0,50	0,72	0,75	0,61	0,58	0,41	0,36	0,34	0,35	0,70	0,74	0,90	
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,08	0,16	0,14	0,11	0,12	0,11	0,12	0,08	0,09	0,10	0,12	0,12	0,14	
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	13,80	6,17	7,62	9,22	5,11	7,99	2,31	1,93	1,15	2,21	10,30	7,97	13,80	
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	1,62	2,27	1,83	2,52	2,03	2,11	1,37	1,02	0,88	0,87	1,11	1,56	1,89	
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,60	1,11	1,16	1,20	1,24	1,18	0,83	0,61	0,60	0,67	0,68	0,73	0,76	
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	43,8	61,4	49,5	68,1	54,9	57,0	37,0	27,6	23,8	23,5	30,0	42,2	51,1	
Deflusso (<i>mm</i>)	1382	164	121	182	143	152	96	74	64	60	80	109	137	
Affl. met. (<i>mm</i>)	1257	95	118	116	124	152	59	17	43	111	136	150	136	
Perd. ap. (<i>mm</i>)	-125	-69	-3	-66	-19	»	-37	-57	-21	51	56	41	-1	
(2)														

(1) Registratore dal gennaio 1928.

(2) Per i notevoli contributi di sorgenti certamente alimentate anche da zone esterne al bacino di dominio apparente il bilancio idrologico non avrebbe significato, eppertanto si omette.

CHIANTI a Polverina.

Bacino kmq 296 [permeab. 90 %] - Altit. max (1587) m s. m.; med. 878 m s. m. - Idrometrografo Polverina (1) (393,158 m s. m.); distanza dalla foce km 67 circa. - Inizio osserv. II-1928; inizio misure VII-1928 - Alt. idr. max 1,53 (22-II-1931), min. 0,11 (18-IX-1932) - Portata max 60,60 (22-II-1931), min. 1,39 (19-IX-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	[19,2]	[5,68]	[7,28]	6,10	5,34	8,47	11,10	6,29	4,07	2,83	2,46	3,98	4,86	5,39
1930	[16,8]	[4,96]	6,44	5,92	9,30	7,61	7,35	5,51	3,46	1,72	[1,65]	[1,97]	3,91	4,72
1931	23,8	7,05	6,55	13,20	17,50	11,80	10,90	6,30	4,09	2,43	1,90	1,85	3,71	4,84
1932	17,1	5,07	8,56	4,76	11,00	8,13	6,81	4,17	3,21	2,12	1,57	2,50	3,61	4,30

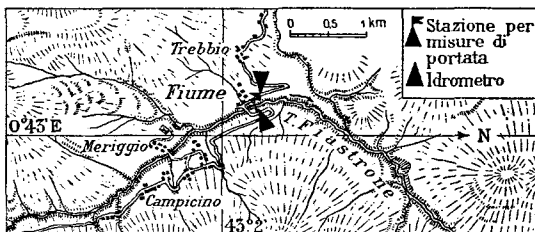
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	0,81	0,46	0,38	0,29	0,22	1,39	0,21	13,20	6,84	5,10	3,56	2,31	18,70	2,17
1930	0,62	0,47	0,38	0,25	0,20	0,71	0,19	10,30	7,18	5,42	2,60	1,39	12,60	1,39
1931	0,76	0,47	0,33	0,22	0,17	1,46	0,16	21,30	9,57	5,46	2,59	1,51	50,50	1,48
1932	0,56	0,36	0,28	0,22	0,15	0,81	0,14	14,00	6,35	4,26	2,70	1,48	22,10	1,39
1928-32	0,70	0,44	0,33	0,25	0,16	1,46	0,14	16,00	7,20	4,87	2,91	1,39	50,50	1,39

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,46	0,74	1,46	1,01	0,83	1,06	0,54	0,41	0,30	0,29	1,39	0,50	0,58
h min (m)	0,14	0,32	0,27	0,24	0,35	0,32	0,24	0,20	0,15	0,14	0,14	0,19	0,22
Q max (mc/sec)	50,50	19,00	50,50	23,80	18,50	18,70	8,38	5,22	3,73	3,19	18,00	12,10	9,55
Q med (mc/sec)	5,05	7,21	7,49	10,80	9,00	9,04	5,57	3,71	2,27	1,89	2,57	4,02	4,81
Q min (mc/sec)	1,39	5,32	4,36	2,66	6,24	5,11	3,26	2,43	1,39	1,39	1,42	1,89	2,98
q med (l/sec.kmq)	19,2	24,4	25,3	36,5	30,4	30,5	18,8	12,5	7,7	6,4	8,7	13,6	16,2
Deflusso (mm)	607	65	62	97	79	82	49	33	21	17	23	35	44
Affl. met. (mm)	1159	83	117	120	116	139	52	49	28	110	146	102	97
Perd. ap. (mm)	552	18	55	23	37	57	3	16	7	93	123	67	53
Coeff. defl. —	0,52	0,78	0,53	0,81	0,68	0,59	0,94	0,67	0,75	0,15	0,16	0,34	0,45

(1) Registratore dal novembre 1930. Precedentemente funzionò un idrometro comune sito poco a monte dell'idrometrografo; le altezze relative agli anni 1928-1930 sono riferite a quest'ultimo.

FIASTRONE (Chienti) a Fiume.

Bacino *kmq* 61 [permeab. 90 %] - Altit. max 2103 *m s. m.*; med. 1268 *m s. m.* - Idrometro Fiume (620,540 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Chienti *km* 21 circa. - Inizio osserv. X-1927 (1) (con lacune dal VII-1928 al VIII-1928); inizio misure V-1929 - Alt. idr. max 0,80 (13-XI-1932), min. 0,11 (vari X-1929) - Portata max 9,26 (13-XI-1932), min. 0,48 (8÷17-X-1929 e 8÷11-X-1930).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	21,5	1,31	1,24	0,86	1,51	2,46	2,76	1,44	0,85	0,68	0,59	0,56	1,41	1,33
1930	23,9	1,46	1,68	1,53	2,44	2,55	2,48	1,81	1,05	0,69	0,59	0,60	0,97	1,14
1931	28,2	1,72	1,67	2,13	3,54	2,65	2,82	1,84	0,98	0,67	0,63	0,71	1,36	1,65
1932	22,0	1,34	1,73	1,10	1,62	1,77	1,94	1,41	1,04	0,78	0,67	0,92	1,97	1,17

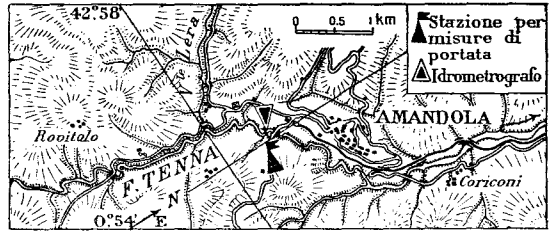
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	0,38	0,26	0,20	0,16	0,11	0,46	0,11	3,11	1,70	1,11	0,74	0,49	4,12	0,48
1930	0,34	0,28	0,21	0,16	0,13	0,50	0,12	2,89	2,15	1,31	0,74	0,54	4,09	0,48
1931	0,46	0,33	0,24	0,18	0,14	0,72	0,14	4,25	2,47	1,43	0,78	0,54	7,59	0,54
1932	0,34	0,26	0,22	0,19	0,16	0,80	0,15	2,53	1,61	1,22	0,91	0,67	7,74	0,60
1929 - '32	0,40	0,28	0,22	0,17	0,12	0,80	0,11	3,21	1,91	1,22	0,82	0,54	7,74	0,48

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	0,80	0,50	0,72	0,55	0,45	0,41	0,33	0,24	0,19	0,20	0,35	0,80	0,34
<i>h</i> min (m) . .	0,11	0,18	0,15	0,18	0,25	0,27	0,21	0,16	0,13	0,12	0,11	0,13	0,15
<i>Q</i> max (mc/sec)	7,74	4,09	7,59	5,21	3,92	3,42	2,40	1,41	0,93	0,99	2,53	7,74	2,50
<i>Q</i> med (mc/sec)	1,46	1,58	1,40	2,28	2,36	2,50	1,62	0,98	0,70	0,62	0,70	1,43	1,32
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,48	0,92	0,67	0,91	1,51	1,71	1,11	0,67	0,54	0,54	0,48	0,54	0,67
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	23,9	25,9	23,0	37,4	38,7	41,0	26,6	16,1	11,5	10,2	11,5	23,4	21,6
Deflusso (mm)	754	69	56	100	100	110	69	43	31	26	31	61	58
Affl. met. (mm)	1215	89	166	100	118	107	57	41	49	93	123	158	114
Perd. ap. (mm)	461	20	110	-	18	- 3	-12	- 2	18	67	92	97	56
Coeff. defl. -	0,62	0,78	0,34	1,00	0,85	1,03	1,21	1,05	0,63	0,28	0,25	0,39	0,51

(1) Le osservazioni precedenti il 1929 vennero eseguite ad un idrometro posto circa *m* 300 a valle della sezione attuale.

TENNA ad Amandola.

Bacino *kmq* 100 [permeab. 71 %] - Altit. max 2334 *m s. m.*; med. 1170 *m s. m.* - Idrometrografo Amandola (1) (422,768 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 52 circa. - Inizio osserv. III-1926 (con lacune varie nel I e II-1929); inizio misure II-1927 - Alt. idr. max 1,80 (9-XII-1927), min. 0,14 (16 e 17-IX-1932) - Portata max 63,30 (22-II-1931), min. 0,82 (3-IX-1928).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	31,1	3,11	4,08	2,30	3,04	3,02	4,67	3,22	1,73	1,07	1,61	2,05	2,23	8,18
1928 .	32,7	3,27	4,00	3,36	4,54	4,85	8,07	3,20	2,04	1,23	1,47	1,87	2,29	2,25
1929 .	[29,4]	[2,94]	[3,85]	[2,40]	4,58	[5,20]	5,00	3,07	1,94	1,75	1,12	1,01	3,09	2,31
1930 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1931 .	33,3	3,33	2,89	5,82	6,55	4,09	4,73	2,88	1,74	1,23	1,43	1,54	3,21	4,03
1932 .	24,0	2,40	3,21	1,51	4,96	3,53	2,80	2,09	1,62	1,17	1,17	1,72	3,10	1,83

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927 .	0,59	0,40	0,36	0,34	0,31	1,29	0,26	10,20	3,62	2,47	1,86	1,05	36,40	1,04
1928 .	0,58	0,43	0,39	0,35	0,31	1,09	0,30	10,50	3,55	2,38	1,86	1,05	35,20	0,82
1929 .	0,61	0,50	0,45	0,37	0,23	0,72	0,21	6,66	3,58	2,50	1,77	0,96	11,50	0,92
1930 .	0,49	0,43	0,39	0,35	0,23	0,99	0,21	»	»	»	»	»	»	»
1931 .	0,57	0,41	0,32	0,26	0,23	0,95	0,22	10,40	4,00	2,53	1,53	1,12	42,70	1,09
1932 .	0,45	0,33	0,28	0,21	0,16	1,08	0,14	6,56	2,68	1,87	1,44	1,02	23,30	0,96
1927 - '32	0,58	0,42	0,37	0,31	0,19	1,29	0,14	8,79	3,54	2,38	1,63	1,05	42,70	0,82

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,29	0,74	0,95	1,09	0,96	0,75	0,52	0,90	0,43	0,99	0,59	1,08	1,29
<i>h</i> min (m) . .	0,14	0,21	0,23	0,27	0,30	0,32	0,28	0,19	0,17	0,14	0,15	0,22	0,21
<i>Q</i> max (mc/sec)	42,70	11,00	42,70	35,20	25,20	15,90	5,05	4,42	4,07	6,71	7,30	23,30	36,40
<i>Q</i> med (mc/sec)	3,01	3,61	3,08	4,73	4,14	5,05	2,89	1,81	1,29	1,36	1,64	2,78	3,72
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,82	1,40	1,42	1,58	1,65	2,43	1,82	1,05	1,04	0,82	0,92	1,15	1,62
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	30,1	36,1	30,8	47,3	41,4	50,5	28,9	18,1	12,9	13,6	16,4	27,8	37,2
Deflusso (mm)	951	97	75	127	107	135	75	49	35	35	44	72	100
Affl. met. (mm)	1142	79	113	104	102	133	46	35	39	104	120	138	129
Perd. ap. (mm)	191	-18	38	-23	-5	-2	-29	-14	4	69	76	66	29
Coeff. defl. -	0,83	1,23	0,66	1,23	1,05	1,02	1,63	1,40	0,90	0,34	0,37	0,52	0,78

(1) Registratore dall'ottobre 1926.

ASO a Comunanza.

Bacino *kmq* 80 [permeab. 43 %] - Altit. max 2478 *m s. m.*; med. 1095 *m s. m.* - Idrometrografo Comunanza (440 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 42 circa. - Inizio osserv. X-1926 (con lacune dal I-1929 al VI-1929); inizio misure II-1927 - Alt. idr. max 3,36 (17-IX-1928), min. -0,01 (30-XII-1928) - Portata max 131,00 (17-IX-1928), min. 0,75 (4-X-1930).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	38,4	3,07	2,37	1,42	2,74	3,40	4,15	2,48	2,22	2,15	1,80	1,51	2,16	10,20
1928 .	50,2	4,02	3,84	3,70	4,21	6,65	5,54	2,88	3,37	2,93	3,44	2,88	5,26	3,60
1930 .	41,0	3,28	4,14	3,91	6,28	4,59	4,95	4,71	2,28	1,27	1,43	1,63	1,64	2,57
1931 .	40,7	3,26	3,51	7,15	3,78	3,06	5,52	3,48	2,26	1,72	1,65	1,53	2,54	3,21
1932 .	32,6	2,61	3,59	1,99	4,64	3,02	2,64	2,33	2,22	1,76	1,67	1,92	3,21	2,25

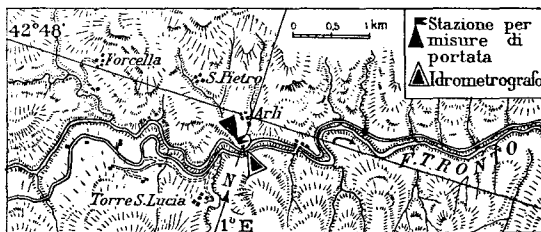
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1927 .	0,61	0,42	0,37	0,34	0,28	1,44	0,15	13,60	3,13	2,11	1,53	1,05	55,00	0,90		
1928 .	0,64	0,46	0,40	0,33	0,21	1,42	0,12	10,00	4,53	3,27	2,59	1,47	33,20	0,81		
1930 .	0,53	0,44	0,39	0,35	0,27	1,41	0,18	8,20	4,55	2,65	1,50	1,03	18,90	0,75		
1931 .	0,51	0,40	0,34	0,30	0,22	1,27	0,13	7,94	3,73	2,62	1,76	1,35	39,10	1,14		
1932 .	0,46	0,35	0,32	0,29	0,23	0,88	0,21	6,28	2,79	2,29	1,91	1,47	14,90	1,26		
1927 - '32	0,56	0,42	0,36	0,32	0,23	1,44	0,12	8,41	3,73	2,58	1,80	1,14	55,00	0,75		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m) . .	1,44	1,41	1,27	1,22	1,42	0,90	0,52	0,54	0,49	0,53	0,54	0,88	1,44	
<i>h</i> min (m) . .	0,12	0,21	0,23	0,22	0,13	0,19	0,22	0,15	0,15	0,12	0,16	0,13	0,14	
<i>Q</i> max (mc/sec)	55,00	18,90	39,10	26,70	33,20	16,90	8,20	6,09	6,34	18,30	7,72	17,50	55,00	
<i>Q</i> med (mc/sec)	3,25	3,49	3,63	4,33	4,14	4,56	3,18	2,47	1,97	2,00	1,89	2,96	4,37	
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,75	1,04	0,95	1,06	1,86	1,47	1,05	1,04	0,77	0,79	0,75	0,85	0,97	
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	40,6	43,6	45,4	54,1	51,7	57,0	39,7	30,9	24,6	25,0	23,6	37,0	54,6	
Deflusso (mm)	1278	116	111	145	134	152	103	82	66	64	63	96	146	
Affl. met. (mm)	1079	72	110	94	90	125	45	36	22	125	107	105	148	
Perd. ap. (mm)	-199	-44	-1	-51	-44	-27	-58	-46	-44	61	44	9	2	

(1) L'Aso è assai ricco di acque perenni dovute in gran parte alle importanti sorgenti di Foce. Dato che il bacino di alimentazione è certamente assai superiore a quello di dominio apparente il bilancio idrologico non avrebbe significato, eppertanto si omette.

TRONTO a Ponte d'Arli.

Bacino *kmq* 479 [permeab. 21 %] - Altit. max 2478 *m s. m.*; med. 1135 *m s. m.* - Idrometrografo Ponte d'Arli (1) (267,879 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 47 circa - Inizio osserv. II-1925; inizio misure I-1925 - Alt. idr. max 2,12 (30-XI-1931), min. -0,04 (I-VII-1928) - Portata max 180,00 (27-III-1928), min. 1,11 (4-IX-1927) (2).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	17,6	8,42	4,37	5,41	7,27	18,40	16,10	4,47	2,97	2,39	3,74	3,39	13,00	19,50
1926	20,4	9,78	14,00	14,80	13,20	13,10	11,00	7,80	11,20	4,14	2,97	3,38	6,09	15,90
1927	20,6	9,85	17,80	8,27	17,00	17,40	15,10	6,05	2,30	2,13	2,14	2,61	4,34	22,60
1928	19,0	9,12	9,54	10,00	12,70	22,00	23,60	8,30	3,77	2,70	2,94	3,20	4,93	5,66
1929	21,3	10,20	9,30	5,14	17,20	27,00	20,50	8,97	3,17	5,60	3,90	3,82	11,30	6,46
1930	19,9	9,55	9,19	10,40	22,40	21,20	17,30	9,15	3,67	2,45	4,92	2,72	4,96	6,26
1931	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1932	14,6	6,98	9,68	6,13	14,80	10,00	9,69	6,56	4,71	2,54	2,18	3,14	9,44	4,82

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,63	0,34	0,28	0,23	0,15	1,75	0,10	33,2	11,00	4,48	2,70	1,43	82,9	1,200
1926	0,51	0,23	0,16	0,12	0,05	0,86	0,02	29,0	12,30	9,19	4,72	2,41	52,1	1,890
1927	0,60	0,33	0,22	0,18	0,10	1,40	0,07	29,2	15,00	6,33	2,23	1,49	127,0	1,110
1928	0,54	0,28	0,17	0,10	0,03	1,40	0,00	31,9	12,30	5,44	3,30	2,62	91,6	2,350
1929	0,80	0,48	0,30	0,25	0,18	1,41	0,14	36,6	13,90	6,50	3,95	2,48	85,3	1,330
1930	0,65	0,43	0,34	0,27	0,20	1,29	0,18	27,9	14,30	6,73	3,54	1,95	59,8	1,650
1931	0,84	0,44	0,36	0,29	0,11	1,88	0,09	»	»	»	»	»	»	»
1932	»	»	»	»	»	»	»	22,5	8,31	5,68	3,19	1,84	103,0	1,57
1925-32	0,70	0,36	0,28	0,19	0,07	1,88	0,00	29,80	12,10	6,30	3,28	1,78	127,0	1,11

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h_{max} (<i>m</i>) . . .	1,88	1,29	1,88	1,40	1,34	1,10	0,49	0,66	0,40	0,66	0,55	1,75	1,40
h_{min} (<i>m</i>) . . .	0,00	0,07	0,08	0,04	0,11	0,09	0,03	0,00	0,02	0,02	0,05	0,10	0,09
Q_{max} (<i>mc/sec</i>)	127,00	54,00	27,10	91,60	79,60	87,70	14,20	35,30	53,80	11,00	18,00	103,00	127,00
Q_{med} (<i>mc/sec</i>)	9,13	10,60	8,59	15,00	18,40	16,20	7,33	4,54	3,14	3,26	3,18	7,72	11,60
Q_{min} (<i>mc/sec</i>)	1,11	2,15	2,29	2,10	6,60	6,37	1,32	1,20	1,27	1,11	1,22	1,24	2,98
q_{med} (<i>l/sec.kmq</i>)	19,1	22,1	17,9	31,3	38,4	33,8	15,3	9,5	6,6	6,8	6,6	16,1	24,2
Deflusso (<i>mm</i>)	602	59	44	84	100	90	40	25	17	18	18	42	65
Affl. met. (<i>mm</i>)	979	71	97	83	96	103	51	41	33	73	88	123	120
Perd. ap. (<i>mm</i>)	377	12	53	- 1	- 4	13	11	16	16	55	70	81	55
Coeff. defl. -	0,61	0,83	0,45	1,01	1,04	0,87	0,78	0,61	0,52	0,25	0,20	0,34	0,54

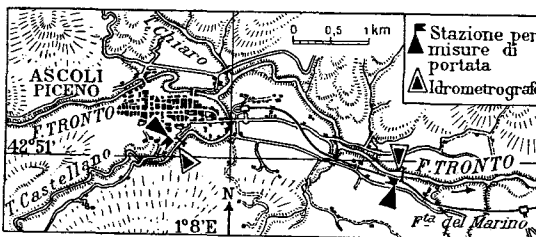
(1) Nel giugno 1932 l'idrometrografo fu spostato circa *m* 200 a monte. I valori estremi si riferiscono al periodo febbraio 1925-maggio 1932.

(2) Il valore massimo del perone si è presumibilmente avuto durante la eccezionale piena del 12-VIII-1929; di questa manca peraltro la registrazione.

CASTELLANO (Tronto) ad Ascoli Piceno.

Bacino *kmq* 166 [permeab. 19 %] - Altit. max 2455 *m s. m.*; med. 1035 *m s. m.* - Idrometrografo Ascoli Piceno (130,789 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Tronto *km* 1,40 circa. - Inizio osserv. V-1924 (con lacune varie nel 1929); inizio misure I-1925 - Alt. idr max 1,37

(1) (22-II-1931), min. -0,27 (27-XII-1932) - Portata max 105,00 (22-II-1931), min. 0,91 (1-X-1927) (2).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	27,3	4,53	1,83	2,72	4,36	6,68	8,37	3,11	1,96	1,32	1,37	2,39	7,24	12,80
1926	26,3	4,37	4,92	4,84	4,74	5,26	5,91	4,58	7,20	2,66	1,80	1,63	1,98	6,97
1927	32,5	5,39	7,33	3,44	6,32	8,23	7,81	4,77	2,20	1,49	1,34	1,85	3,28	16,20
1928	29,7	4,93	6,31	6,27	7,52	12,00	9,24	4,46	1,59	1,41	2,07	2,01	3,54	2,91
1930	29,2	4,85	7,02	5,49	11,80	7,60	7,97	5,41	2,70	1,55	1,99	1,35	1,86	3,45
1931	[31,1]	[5,17]	[5,04]	[10,5]	11,00	6,40	8,08	5,04	2,17	1,48	1,51	2,17	3,47	5,52
1932	[20,7]	[3,44]	5,21	2,29	6,37	5,99	5,07	[3,70]	2,49	1,57	1,26	1,37	3,82	2,09

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,96	0,76	0,58	0,50	0,40	1,74	0,40	14,70	5,63	2,65	1,59	1,09	70,20	1,03
1926	0,98	0,72	0,65	0,50	0,40	1,40	0,39	14,50	5,09	3,80	2,14	1,54	39,30	1,52
1927	1,00	0,73	0,57	0,46	0,38	1,94	0,35	16,80	7,32	3,54	1,92	1,08	78,50	0,91
1928	0,98	0,72	0,59	0,50	0,48	1,62	0,46	15,60	6,77	3,60	1,77	1,21	49,40	1,07
1930	0,43	0,32	0,23	0,13	0,10	1,01	0,09	14,60	6,76	3,48	1,57	1,17	44,80	1,08
1931	0,42	0,20	0,13	0,04	0,00	1,15	-0,05	15,00	6,61	4,15	1,86	1,15	83,20	0,91
1932	0,17	0,04	-0,08	-0,18	-0,22	0,65	-0,24	10,00	4,68	2,47	1,67	0,98	34,10	0,97
1925-32	0,41	0,22	0,11	0,01	-0,21	1,15	-0,24	14,40	6,11	3,40	1,76	1,10	83,20	0,91

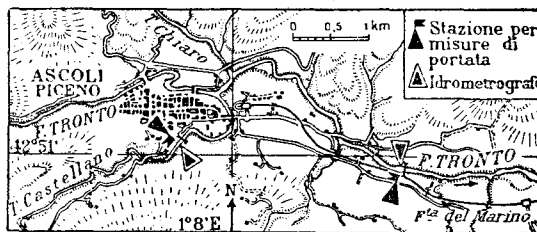
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	1,15	1,01	1,15	0,52	0,42	0,43	0,36	0,28	0,22	0,32	0,19	0,65	0,65
<i>h</i> min (m)	0,24	-0,04	-0,12	-0,07	0,03	-0,02	-0,12	-0,18	-0,22	-0,24	-0,22	-0,23	-0,22
<i>Q</i> max (mc/sec)	83,20	44,80	83,20	49,40	48,80	16,80	18,50	39,30	7,93	8,93	11,60	40,70	78,50
<i>Q</i> med (mc/sec)	4,67	5,38	5,08	7,44	7,45	7,49	4,44	2,90	1,64	1,62	1,82	3,60	7,13
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,91	1,52	1,46	2,17	3,57	3,14	1,92	1,21	1,04	0,91	0,91	1,06	1,08
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	28,1	32,4	30,6	44,8	44,9	45,1	26,7	17,5	9,9	9,8	11,0	21,7	43,0
Deflusso (mm)	887	87	75	120	116	121	69	47	27	25	29	56	115
Affl. met. (mm)	1004	74	86	90	91	105	54	57	21	87	76	105	158
Perd. ap. (mm)	117	-13	9	-30	-25	-16	-15	10	-6	62	47	49	43
Coeff. defl.	0,88	1,18	0,87	1,33	1,27	1,15	1,28	0,82	1,29	0,29	0,38	0,53	0,73

(1) Fino al 12 agosto 1929 funzionò la stazione di Ca Mari posta a circa *m* 200 a valle. Detta stazione fu asportata dalla eccezionale piena verificatasi in detto giorno, che raggiunse l'altezza di *m* 7,77 sullo zero idrometrico (massimo dell'intero periodo). I valori estremi e medi indicati nella tabella si riferiscono al periodo 1930-1932 di funzionamento dell'ultimo idrometrografo.

(2) La portata massima compete indubbiamente all'eccezionale colmo di piena del 12-VIII-1929; di detta portata non è possibile peraltro fornire il valore sperimentale.

TRONTO a Tolignano di Marino.

Bacino kmq 911 [permeab. 16 %] - Altit. max 2478 m s. m.; med. 959 m s. m. - Idrometrografo Tolignano di Marino (1) (94.191 m s. m.); distanza dalla foce km 28 circa. - Inizio osserv. I-1926; inizio misure IV-1926 - Alt. idr. max 5,88 (12-VIII-1929), min. 0,15 (27-VII-1930 - 1-X-1930) - Portata max [1320,00] (12-VIII-1929), min. 2,37 (4-X-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[18,9]	[17,2]	[23,5]	[20,5]	20,60	23,10	20,00	13,00	22,70	8,07	5,63	5,67	7,93	35,40
1927	22,00	20,00	36,80	15,30	32,40	30,70	30,20	12,00	5,17	3,93	3,34	4,72	8,10	55,50
1928	23,40	21,30	23,70	21,90	31,20	59,50	50,40	17,00	7,93	6,59	6,41	7,20	10,80	12,90
1929	24,10	22,00	19,40	14,00	38,10	61,10	40,80	15,90	6,77	11,60	5,75	6,72	26,00	18,00
1930	22,20	20,20	27,10	26,30	50,40	36,80	31,90	17,70	6,95	4,96	7,17	4,75	9,26	19,30
1931	24,70	22,50	22,90	47,80	55,80	33,40	37,10	16,00	7,45	4,50	5,48	7,25	15,70	17,90
1932	14,80	13,50	24,60	10,30	28,70	21,00	19,90	11,30	7,95	4,58	4,43	4,83	16,20	7,72

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,96	0,66	0,57	0,44	0,31	1,44	0,29	70,40	20,60	15,50	7,49	4,84	156,00	4,69
1927	1,00	0,77	0,55	0,36	0,28	2,75	0,26	61,50	27,60	13,10	4,46	2,67	343,00	2,37
1928	1,02	0,67	0,50	0,42	0,33	2,70	0,29	82,30	24,60	12,80	7,45	4,38	204,00	3,86
1929	1,07	0,75	0,50	0,31	0,19	2,10	0,17	74,60	33,20	13,50	6,66	5,20	176,00	4,37
1930	0,96	0,69	0,48	0,32	0,22	2,82	0,18	64,60	27,00	14,50	5,78	4,11	179,00	3,71
1931	1,06	0,66	0,46	0,35	0,24	2,32	0,20	90,30	31,30	12,70	6,79	4,01	314,00	3,46
1932	0,81	0,54	0,39	0,31	0,25	1,94	0,24	46,70	16,60	9,94	5,28	3,48	174,00	3,01
1926-32	1,00	0,67	0,50	0,35	0,22	2,82	0,17	71,80	24,40	12,80	6,37	3,54	343,00	2,37

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m)	2,82	2,82	2,38	2,70	1,34	1,40	0,85	1,27	0,68	0,84	0,72	2,10	2,75	
h min (m)	0,17	0,32	0,26	0,32	0,46	0,52	0,39	0,28	0,19	0,17	0,18	0,20	0,23	
Q max (mc/sec)	343,00	179,00	314,00	204,00	124,00	127,00	30,00	108,00	172,00	23,60	28,40	176,00	343,00	
Q med (mc/sec)	19,50	25,40	22,30	36,70	37,90	32,90	14,70	9,28	6,32	5,46	5,88	13,40	23,80	
Q min (mc/sec)	2,37	8,71	6,79	10,70	13,30	10,70	6,15	4,12	3,26	2,52	2,37	2,84	5,09	
q med (l/sec.kmq)	21,4	27,9	24,5	40,3	41,6	36,1	16,1	10,2	6,9	6,0	6,5	14,7	26,1	
Deflusso (mm)	675	74	60	107	108	97	42	27	19	16	17	38	70	
Aff. met. (mm)	974	79	94	84	89	96	50	44	37	78	79	108	136	
Perd. ap. (mm)	299	5	34	-23	-19	-1	8	17	18	62	62	70	66	
Coeff. defl.	-	0,69	0,94	0,63	1,27	1,21	1,01	0,84	0,61	0,51	0,21	0,22	0,35	0,51

(1) Registratore dal marzo 1926.

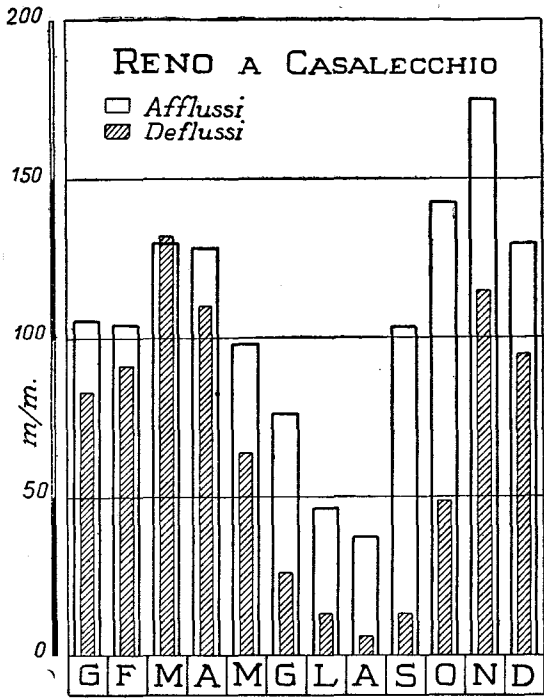


Fig. 41.

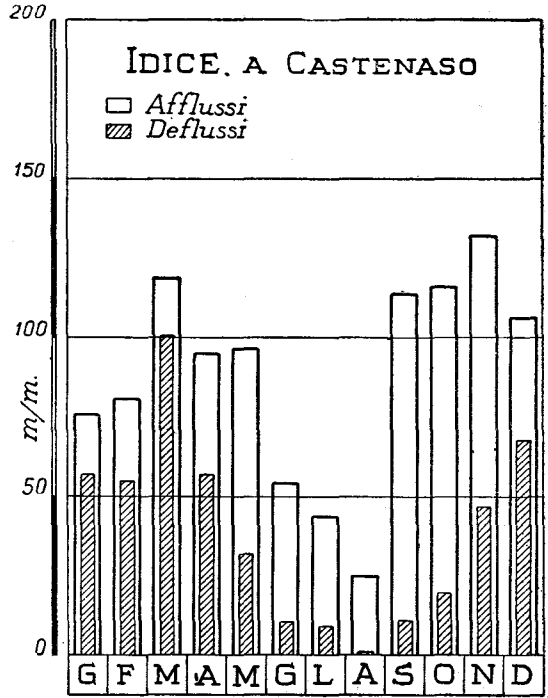


Fig. 42.

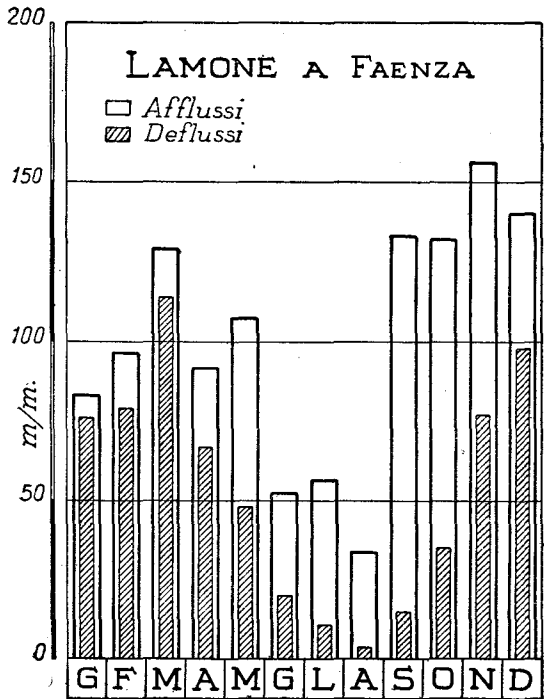


Fig. 43.

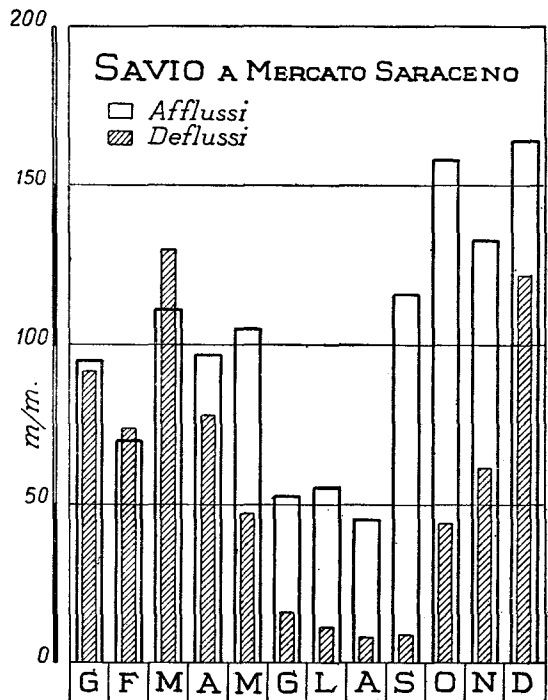


Fig. 44.

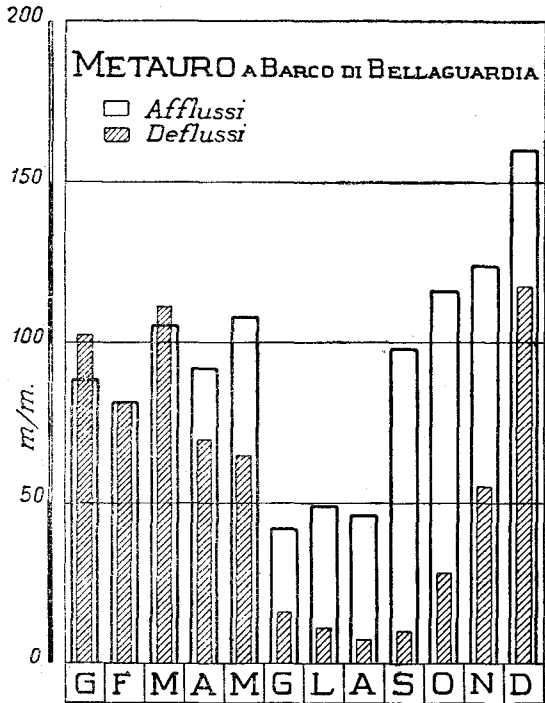


Fig. 45.

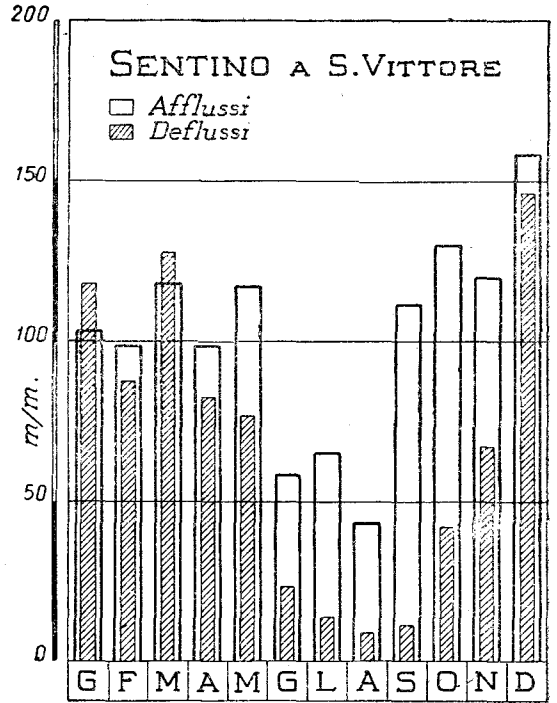


Fig. 46.

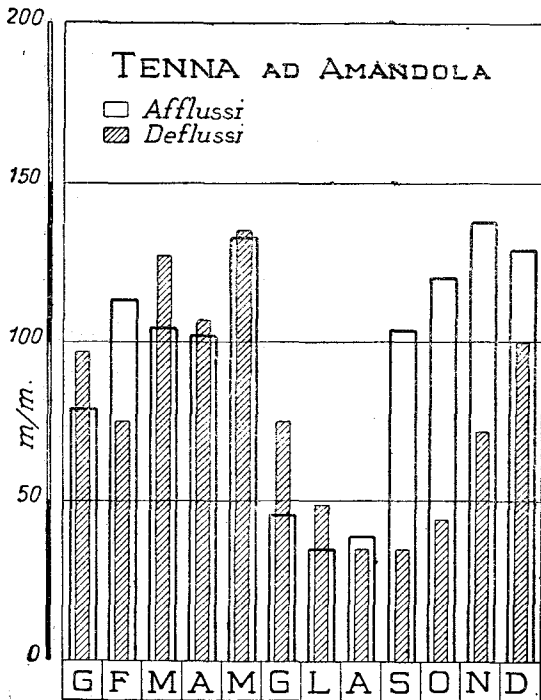


Fig. 47.

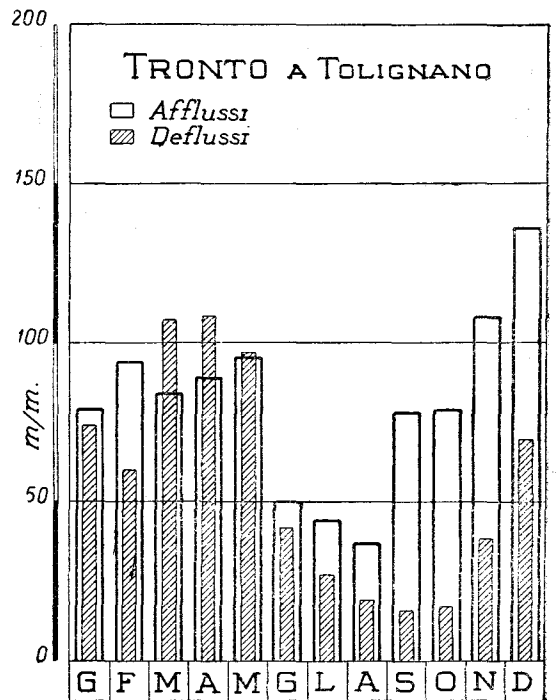
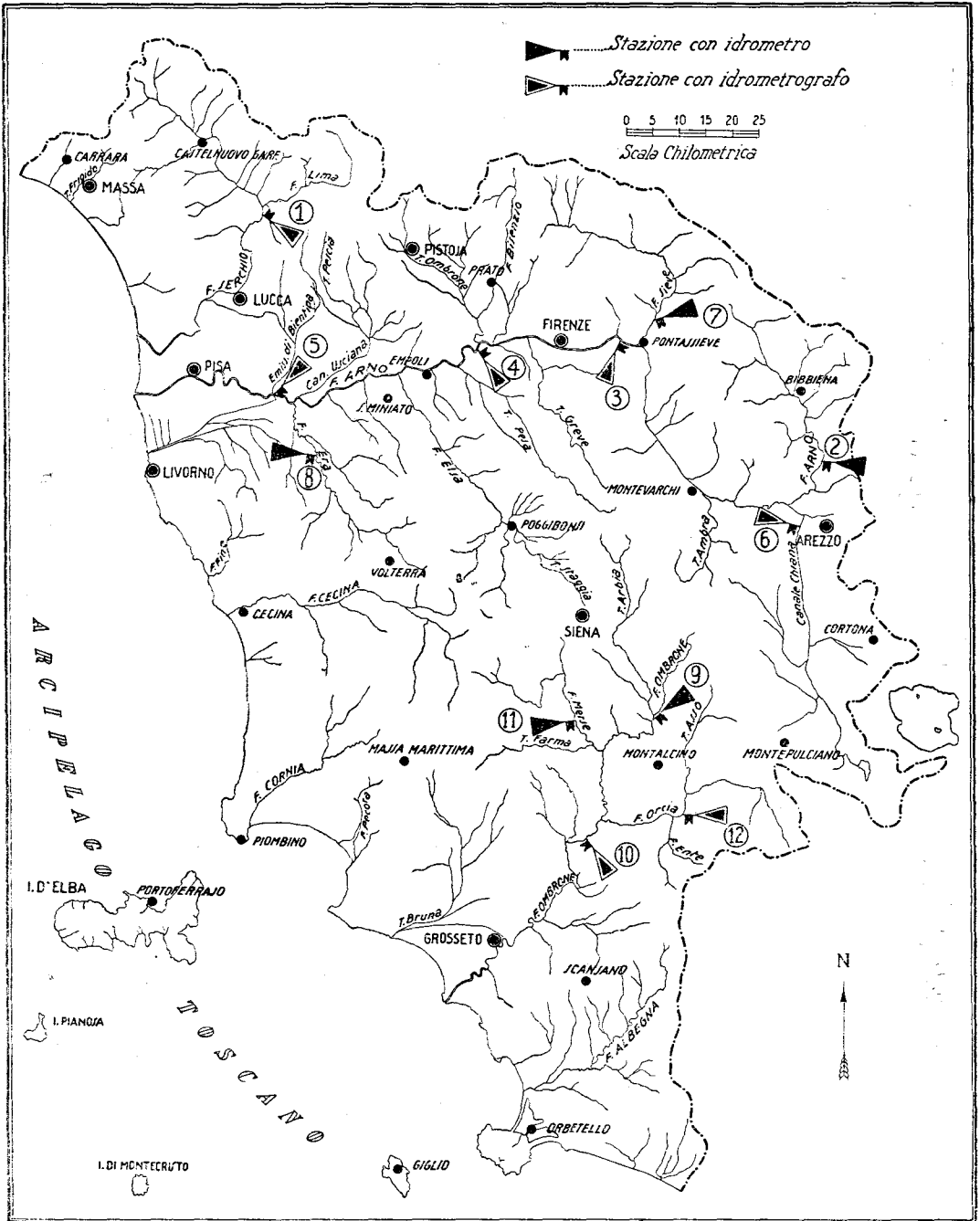


Fig. 48.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Firenze**

L'Ingegnere Direttore
EDMONDO NATONI

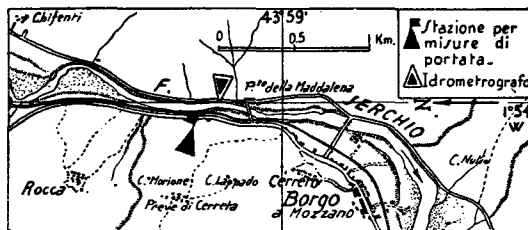


Sezione Idrografica di Firenze

TAB. I.

SERCHIO a Borgo a Mozzano

Bacino *kmq* 1061 [permeab. 30% - aree lacuali artif. 0,05% (cap. utile 4,4 10⁶mc)]. - Altit. max. 2053 m s. m.; med. 863 m s. m. - Idrometrografo Borgo a Mozzano (86.14 m s. m.); distanza dalla foce in mare *km* 50 circa. - Inizio osserv. VII-1922; inizio misure VII-1922. - Alt. idr. max. 5,00 (5-XI-1926), min. 0,03 (11-IX-1929). - Portata max. [1700,00] (9-XI-1926) min. 4,50 (11-IX-1929).



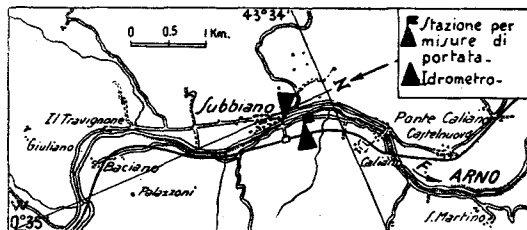
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	[/sec.kmq]	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	36,5	39,6	46,8	46,4	49,7	69,8	34,7	29,2	10,10	6,80	13,70	11,1	89,7	69,5
1924	30,8	32,7	59,7	35,8	51,6	79,1	28,7	21,9	14,80	17,60	15,30	18,0	10,9	39,2
1925	[40,9]	[43,4]	31,2	[93,1]	[52,3]	[59,7]	[54,2]	24,7	14,80	13,70	12,20	16,8	[73,6]	[78,9]
1926	[63,5]	[67,4]	59,2	[128]	38,2	65,4	110,0	43,4	19,30	12,70	15,20	[72,7]	[186]	64,90
1927	45,5	48,3	75,8	46,7	106,0	61,6	34,2	15,2	12,10	7,70	15,60	22,8	109,0	72,8
1928	44,8	47,6	49,1	42,9	64,7	74,8	36,8	17,5	10,20	7,80	26,20	77,4	124,0	39,0
1929	26,0	27,6	39,8	19,0	22,9	34,5	43,9	14,5	8,63	6,84	8,66	29,3	42,3	60,2
1930	49,8	52,8	58,5	53,3	121,0	89,6	101,0	27,5	20,20	10,30	10,02	30,0	56,1	55,1
1931	[51,0]	[54,1]	61,6	71,8	114,0	42,7	76,9	20,4	11,0	9,91	14,80	50,6	[140]	36,8
1932	45,0	47,8	42,9	18,1	59,8	62,8	75,9	45,0	39,7	14,70	31,10	68,2	37,8	74,9

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec).							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	1,90	0,94	0,69	0,42	0,24	2,88	0,20	183,0	42,00	25,50	10,00	5,50	437,0	5,20
1924	1,43	0,87	0,60	0,42	0,29	2,06	0,26	104,0	39,20	21,50	13,20	8,90	226,0	7,50
1925	1,85	0,96	0,73	0,46	0,31	3,18	0,30	200,1	50,30	31,00	15,00	9,20	[526]	8,90
1926	2,40	1,21	0,83	0,54	0,33	3,20	0,28	300,0	81,00	39,50	19,80	10,40	[530]	8,00
1927	1,75	1,09	0,75	0,46	0,25	2,88	0,22	191,0	59,00	32,20	13,10	6,10	500,0	5,80
1928	1,78	0,99	0,75	0,45	0,17	3,84	0,12	221,0	55,80	36,00	14,60	7,00	459,0	6,80
1929	1,35	0,76	0,56	0,22	0,06	1,92	0,04	100,0	32,90	20,90	9,30	5,80	200,0	4,95
1930	2,12	1,01	0,72	0,50	0,17	3,02	0,11	225,0	58,80	32,40	18,20	6,00	453,0	5,80
1931	2,00	1,00	0,75	0,38	0,10	3,15	0,05	275,0	56,30	34,60	16,00	6,10	[513]	5,40
1932	1,76	0,95	0,73	0,55	0,26	2,05	0,20	162,0	55,50	36,60	21,90	11,00	289,0	9,10
1923-32	1,87	0,98	0,70	0,45	0,17	3,84	0,04	197,0	52,40	29,90	14,40	6,01	[530]	4,95

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,84	2,06	3,20	2,72	3,02	2,68	1,85	1,16	1,24	2,00	3,84	3,20	3,18
<i>h</i> min (m) . .	0,04	0,46	0,26	0,41	0,47	0,46	0,22	0,10	0,05	0,04	0,06	0,28	0,32
<i>Q</i> max (mc/sec)	[530]	227,0	[455]	[419]	453,0	[419]	187,00	83,40	84,00	228,00	[459]	[530]	[526]
<i>Q</i> med (mc/sec)	46,10	52,40	55,50	68,10	63,80	59,70	25,90	16,10	10,80	16,30	39,70	87,10	59,10
<i>Q</i> min (mc/sec)	4,95	9,10	10,40	15,10	19,50	16,80	8,30	5,20	5,25	4,95	5,40	7,20	9,8
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	43,4	49,4	52,3	64,2	60,1	56,2	24,4	15,2	10,2	15,4	37,4	82,0	55,7
Deflusso (mm)	1369,0	132,0	127,0	172,0	156,0	150,0	63,0	41,0	27,0	40,0	100,0	212,0	149,0
Affl. met. (mm)	1973,0	151,0	165,0	187,0	183,0	153,0	98,0	72,0	63,0	159,0	233,0	321,0	188,0
Perd. ap. (mm)	604,0	19,0	38,0	15,0	27,0	3,0	35,0	31,0	36,0	119,0	133,0	109,0	39,0
Coef. defl. —	0,69	0,87	0,77	0,92	0,85	0,98	0,64	0,57	0,43	0,25	0,43	0,66	0,79

ARNO a Subbiano

Bacino kmq 738 [permeab. 14 %]. - Altit. max. 1657 m s. m.; med. 720 m s. m. - Idrometro Subbiano (249.95 m. s. m.); distanza dalla confl. con la Chiana km 13,5 circa. - Inizio osserv. I-1930; inizio misure XI-1921. - Alt. idr. max. 3,20 (13-X-1930), min. -0,09 (22-23-VIII-1931). - Portata max. [270,00], (13- X-1930), min. 0,40 (22-23-VIII-1931).



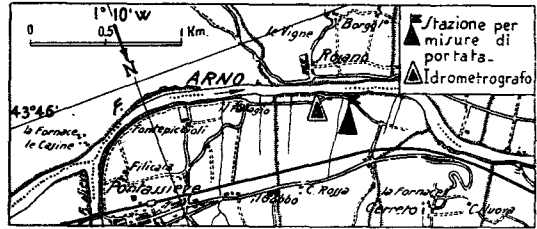
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	[19,7]	[14,5]	[18,3]	[21,4]	[26,9]	[24,8]	[24,1]	[8,1]	3,14	[4,03]	[2,52]	[9,64]	[14,4]	[17,3]
1931	[20,6]	[15,2]	[24,7]	[43,4]	[47,8]	13,0	[19,8]	3,17	1,02	0,03	1,13	[4,48]	[18,1]	6,93
1932	[19,2]	[14,2]	[11,3]	3,79	[26,3]	[19,6]	[20,9]	[10,4]	6,66	1,91	1,54	[15,1]	[15,3]	[36,1]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)													
	corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		corrispondenti alle durate di giorni					massima		minima		
	10	91	182	274	355	10	91	182	274	355	10	91	182	274	355	10	91	182	274
1930	1,29	0,72	0,46	0,22	0,07	1,70	0,06	49,10	20,20	10,60	3,90	1,75	[78,5]	1,50					
1931	1,50	0,61	0,39	0,06	0,07	3,00	0,09	72,50	17,70	7,78	1,24	0,48	[244]	0,40					
1932	1,30	0,58	0,38	0,22	0,03	2,60	0,01	60,00	15,70	7,71	3,86	1,22	[196]	1,03					
1930 - '32	1,32	0,65	0,45	0,17	-0,03	3,00	0,09	60,0	17,0	8,57	3,06	0,63	[244]	0,40					

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	3,00	1,70	3,00	2,80	1,25	1,55	1,20	0,60	0,90	0,50	1,70	2,60	2,10
h min (m) . .	0,09	0,23	0,17	0,18	0,38	0,34	0,06	0,02	0,09	0,05	0,02	0,15	0,19
Q max (mc/sec)	[244]	[100]	[244]	[219]	[49,9]	[68,1]	[57,6]	18,0	[29,7]	[11,9]	[82,6]	[196]	[140]
Q med (mc/sec)	14,60	18,10	22,90	33,70	19,10	21,60	7,22	3,61	2,19	1,73	9,74	15,90	20,10
Q min (mc/sec)	0,40	4,16	3,13	3,29	6,40	6,50	1,46	0,71	0,40	0,44	0,71	2,70	3,33
q med (l/sec.kmq)	19,8	24,5	31,0	45,7	25,9	29,3	9,8	4,9	3,0	2,3	13,2	21,5	27,2
Deflusso (mm)	625	66	75	123	67	78	25	13	8	6	35	56	73
Affl. met. (mm)	1224	77	109	138	104	147	58	70	51	78	159	128	105
Perd. ap. (mm)	599	11	34	15	37	69	33	57	43	72	124	72	32
Coeff. defl. -	0,51	0,86	0,69	0,89	0,64	0,53	0,43	0,18	0,16	0,08	0,22	0,44	0,69

ARNO a Nave di Rosano

Bacino kmq 4083 [permeab. 4 %]. - Altit. max. 1657 m s. m.; med. 450,0 m s. m. - Idrometrografo Nave di Rosano, (72,33 m s. m.); distanza dalla confl. col fiume Greve km 22,00 circa. - Inizio osserv. XII-1920; inizio misurare X-1928. - Alt. idr. max. 6,90 (2-I-1929), min. 0,18 (24-VIII-1923). - Portata max [1642,00] (2-I-1929), min 1,20 (19-VIII-1931).



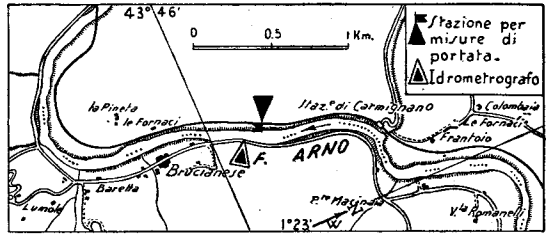
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	[13,6]	[55,3]	[94,0]	[196]	[173]	39,10	[76,5]	8,60	2,21	2,17	3,16	9,68	[53,8]	15,50
1932	[11,6]	[47,4]	29,2	10,20	[95,5]	57,10	[72,9]	[40,0]	28,0	7,93	9,38	45,50	26,60	[143]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	2,83	1,23	0,86	0,56	0,42	4,50	0,40	325,0	59,0	18,80	3,14	1,33	[910]	1,20
1932	2,45	1,17	0,91	0,68	0,48	4,20	0,46	216,0	55,0	23,60	12,50	6,62	[513]	5,95
1931 - '32	2,63	1,19	0,89	0,61	0,43	4,50	0,40	258,0	56,70	21,60	8,01	1,55	[910]	1,20

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,50	3,30	4,50	4,10	2,20	2,90	2,90	1,90	0,80	2,00	2,50	2,80	4,20
<i>h</i> min (m) . .	0,40	0,66	0,62	0,64	0,88	0,82	0,54	0,46	0,40	0,46	0,48	0,58	0,58
<i>Q</i> max (mc/sec)	[910]	[480]	[910]	[550]	220,00	[269]	[293]	164,00	14,40	43,30	220,0	[261]	[513]
<i>Q</i> med (mc/sec)	51,40	61,60	103,0	134,0	48,10	74,70	24,30	15,10	5,05	6,27	27,60	40,20	79,20
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,20	10,90	9,38	28,30	19,00	17,60	2,90	1,76	1,20	1,76	2,58	3,82	3,82
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	12,6	15,1	25,2	32,9	11,8	18,3	6,0	3,7	1,2	1,5	6,8	9,8	19,4
Deflusso (mm)	397	40	61	88	31	49	15	10	3	4	18	26	52
Affl. met. (mm)	988	55	86	122	74	121	41	65	26	62	139	118	79
Perd. ap. (mm)	591	15	25	34	43	72	26	55	23	58	121	92	27
Coeff. defl. -	0,40	0,73	0,71	0,72	0,42	0,40	0,37	0,15	0,12	0,06	0,13	0,22	0,66

ARNO a Brucianese.

Bacino *kmq* 5463,00 [permeab. 3%]. - Altit. max. 1657 *m s. m.*; med. 396 *m s. m.* - Idrometro Brucianese, (26,77 *m s. m.*); distanza dalla confl. con la Pesa *km* 7,700 circa. - Inizio osserv. IV-1927; inizio misure IV-1927. - Alt. idr. max. 8,94 (2-I-1929), min. 0,20 (16-VIII-1931). - Portata max. [1900,00] (2-I-1929), min. 1,40 (18-VIII-1931).



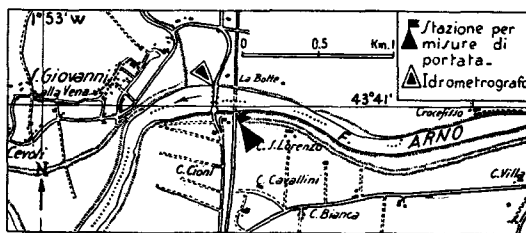
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	[15,1]	[82,6]	51,3	42,50	[130]	132,00	91,7	24,5	3,37	3,24	13,90	[96,7]	[292]	[110]
1929	[9,9]	[54,0]	[222]	65,00	79,90	67,20	62,6	11,4	3,80	2,66	2,67	8,63	63,70	57,10
1930	11,6	63,5	71,3	105,00	114,00	107,00	143,0	40,4	17,70	16,70	15,60	25,80	40,60	65,80
1931	12,8	69,9	107,0	248,00	220,00	46,70	90,9	12,3	4,33	2,60	3,82	14,40	77,40	22,90
1932	13,2	72,0	43,2	16,00	145,00	79,80	97,0	75,2	45,00	9,04	21,30	75,30	45,90	206,00

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	3,24	1,62	0,90	0,48	0,26	7,34	0,22	352,0	99,10	46,70	13,50	1,95	[1320]	1,40
1929	2,93	1,41	0,90	0,37	0,21	8,94	0,20	240,0	70,00	31,00	5,40	1,61	[1500]	1,40
1930	3,27	1,39	0,89	0,48	0,24	4,39	0,22	244,0	75,50	40,50	15,50	5,81	650,0	5,50
1931	3,73	1,24	0,80	0,26	0,21	6,60	0,20	400,0	74,20	24,80	4,57	1,91	1320,0	1,40
1932	2,92	1,30	0,81	0,54	0,32	6,92	0,27	300,0	86,10	44,50	19,10	6,16	958,0	4,15
1928 - '32	3,19	1,36	0,86	0,44	0,22	8,94	0,20	297,0	79,3	39,10	11,40	2,10	[1500]	1,40

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	8,94	8,94	6,60	5,73	2,82	4,39	2,60	2,00	3,35	3,10	4,14	7,34	6,92
<i>h</i> min (m) . .	0,20	0,50	0,43	0,40	0,68	0,60	0,29	0,21	0,20	0,21	0,22	0,30	0,31
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[1500]	[1500]	1320,0	864,0	281,0	650,0	347,0	180,0	104,0	226,0	[555]	[1320]	958,0
<i>Q</i> med (mc/sec) .	68,40	99,00	95,40	138,00	86,60	97,10	32,80	14,80	6,85	11,50	44,30	104,00	92,40
<i>Q</i> min (mc/sec) .	1,40	14,20	12,00	19,30	27,50	10,90	3,10	1,65	1,40	1,50	1,81	5,70	9,70
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	12,5	18,1	17,5	25,3	15,9	17,8	6,0	2,7	1,2	2,1	8,1	19,0	16,9
Deflusso (mm)	395	49	42	68	41	48	16	7	3	5	22	49	45
Affl. met. (mm)	1027	66	67	113	89	114	47	42	41	81	138	138	91
Perd. ap. (mm)	632	17	25	45	48	66	31	35	38	76	116	89	46
Coef. defl. -	0,38	0,74	0,63	0,60	0,46	0,42	0,34	0,17	0,07	0,06	0,16	0,36	0,49

ARNO a S. Giovanni alla Vena.

Bacino kmq 8186 [permeab. 5 %]. - Altit. max 1657 m s. m.; med. 330 m s. m. - Idrometrografo S. Giovanni alla Vena, (6,74 m s. m.); distanza dalla foce in mare km 37 circa. - Inizio osserv. VII-1922; inizio misure VIII-1922. - Alt. idr. max. 8,56 (2-I-1929), min. 0,04 (15-VIII-1931). - Portata max [2230,00] (2- I-1929), min. 2,2 (12-22-VIII-1931).



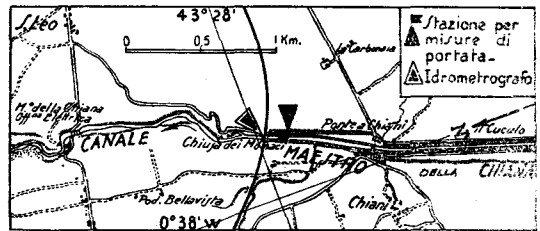
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,7	87,5	204,0	188,0	253,0	223,0	50,4	22,9	13,70	12,20	11,50	15,5	12,2	46,2
1925	9,6	76,2	28,4	173,0	133,0	109,0	89,3	34,6	29,30	8,10	24,10	24,4	115,0	155,0
1926	16,6	136,0	166,0	261,0	69,5	129,0	154,0	51,2	21,70	14,40	13,40	103,0	468,0	184,0
1927	11,6	95,0	281,0	135,0	303,0	110,0	59,0	17,5	6,05	3,20	12,00	10,6	50,9	149,0
1928	[15,5]	[127]	71,5	52,5	254,0	203,0	106,0	34,5	10,40	4,70	12,30	124,0	[459]	198,0
1929	[9,1]	[74,1]	[317]	88,2	104,0	70,4	86,0	20,8	9,29	7,42	5,18	11,9	77,6	88,8
1930	12,6	103,0	125,0	190,0	203,0	166,0	223,0	55,8	25,9	23,40	23,80	38,6	64,3	103,5
1931	[11,7]	[96,2]	159,0	[352]	293,0	63,5	109,0	20,1	9,09	3,00	4,72	17,4	109,0	32,3
1932	[11,3]	[92,8]	50,9	21,2	175,0	94,6	118,0	91,7	65,20	12,50	20,60	96,7	63,8	[295,0]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	3,71	1,45	0,56	0,31	0,14	5,75	0,12	491,0	110,0	24,5	13,0	7,70	697,0	7,3
1925	3,75	1,37	0,81	0,43	0,12	6,08	0,08	315,0	89,0	43,0	16,5	4,80	850,0	3,1
1926	4,50	1,92	1,02	0,45	0,17	7,15	0,12	600,0	180,0	63,0	21,4	13,80	1440,0	9,4
1927	3,80	1,54	0,68	0,14	0,06	5,30	0,05	489,0	125,0	37,7	7,7	3,25	1006,0	2,6
1928	4,82	1,56	0,92	0,36	0,06	7,95	0,05	750,0	122,0	55,2	18,0	4,00	[1810]	3,4
1929	2,90	1,11	0,66	0,12	0,06	8,47	0,06	395,0	81,6	47,6	8,9	4,70	[2060]	4,7
1930	3,40	1,49	0,85	0,56	0,08	5,25	0,07	405,0	133,0	64,0	25,0	6,80	918,0	6,2
1931	4,00	1,36	0,68	0,16	0,05	7,90	0,04	600,0	108,0	43,0	9,0	2,94	[1805]	2,2
1932	3,50	1,33	0,85	0,39	0,10	6,98	0,08	425,0	101,0	61,1	26,2	5,55	[1148]	5,3
1924 - '32	3,85	1,43	0,79	0,30	0,06	8,47	0,04	506,0	111,0	47,0	14,4	3,50	[2060]	2,2

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	8,47	8,47	7,90	6,19	5,09	5,25	4,30	3,30	1,60	3,90	6,38	7,95	6,98
h min (m)	0,04	0,26	0,23	0,25	0,65	0,45	0,16	0,06	0,04	0,05	0,07	0,12	0,14
Q max (mc/sec)	[2060]	[2060]	[1805]	1100	735,0	918,0	442,0	281,0	147,0	342,0	940,0	[1810]	[1148]
Q med (mc/sec)	98,60	156,00	162,00	199,00	130,00	111,00	38,80	21,20	9,89	14,20	49,10	158,00	139,00
Q min (mc/sec)	2,20	10,40	16,00	17,20	30,10	26,30	9,25	3,35	2,20	2,60	4,00	7,40	9,70
q med (l/sec.kmq)	12,0	19,0	19,8	24,3	15,9	13,5	4,7	2,6	1,2	1,7	6,0	19,3	17,0
Deflusso (mm)	380	51	48	65	41	36	12	7	3	5	16	50	46
Aff. met. (mm)	1016	82	85	107	85	100	48	44	42	73	114	136	100
Perd. ap. (mm)	636	31	37	42	44	64	36	37	39	68	98	86	54
Coeff. defl.—	0,37	0,62	0,56	0,61	0,48	0,36	0,25	0,16	0,07	0,07	0,14	0,37	0,46

CHIANA a Ponte Ferrovia Firenze-Roma.

Bacino kmq 1272 [permeab. 3 %]. - Altit. max. 1056 m s. m.; med. 409 m s. m. - Idrometrografo Ponte Ferrovia Firenze-Roma, (229,8 m s. m.); distanza dalla confl. con l'Arno km 5,750 circa. - Inizio osserv. 1911; inizio misure X-1926. - Alt. idr. max. 5,25 (7-I-1929), min. 0,00 (2-IX-1922). - Portata max [513,00] (2-I-1929), min. 0,25 (31-VII-1931 e vari).



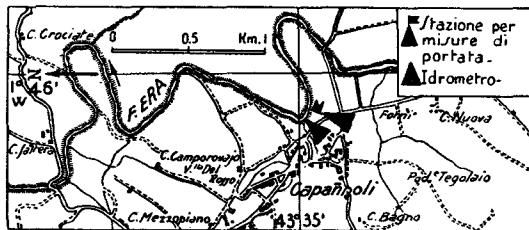
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[5,0]	[6,35]	11,10	12,70	4,24	11,70	12,00	2,11	1,65	0,89	0,89	0,49	7,80	[10,7]
1927	[5,5]	[7,00]	[27,30]	13,70	15,90	5,82	6,58	1,93	0,39	0,38	0,73	0,55	1,75	8,92
1928	[10,6]	[13,5]	2,97	1,86	[46,8]	[24,1]	16,60	2,48	0,49	0,37	0,59	[13,5]	[41,4]	10,90
1929	[5,2]	[6,60]	[30,9]	[10,3]	7,12	5,00	4,41	1,29	0,46	0,73	0,36	0,56	9,87	8,18
1930	[5,7]	[7,29]	8,26	16,7	6,19	6,33	[14,5]	4,50	0,83	0,51	[8,20]	7,03	4,90	10,30
1931	[6,5]	[8,24]	[12,5]	[34,6]	[28,5]	1,77	16,10	1,27	0,36	0,45	0,32	0,54	3,28	0,89
1932	[6,0]	[7,63]	1,93	0,97	16,50	9,18	10,60	2,42	8,95	0,51	0,82	4,09	3,35	[31,4]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,20	0,57	0,42	0,27	0,08	2,10	0,05	40,0	4,35	2,48	1,10	0,29	[123]	0,25
1927	1,28	0,67	0,39	0,17	0,11	1,95	0,10	45,0	8,67	2,30	0,77	0,42	[133]	0,38
1928	2,00	0,73	0,43	0,25	0,11	3,50	0,10	116,0	8,69	2,22	0,97	0,37	[240]	0,35
1929	1,11	0,55	0,40	0,19	0,10	3,50	0,06	37,5	4,78	2,32	0,52	0,32	[308]	0,30
1930	1,09	0,57	0,42	0,26	0,12	2,00	0,10	50,0	6,60	2,70	0,92	0,35	[122]	0,32
1931	1,46	0,53	0,29	0,15	0,07	3,40	0,06	70,0	4,78	1,17	0,47	0,27	[200]	0,25
1932	1,48	0,47	0,30	0,20	0,11	2,62	0,04	55,2	6,01	1,98	0,84	0,32	[213]	0,27
1926 - '32	1,42	0,58	0,38	0,20	0,10	3,50	0,04	60,5	6,25	2,28	0,71	0,29	[308]	0,25

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,50	3,50	3,40	3,50	2,00	1,90	0,92	2,15	0,54	2,00	3,15	2,75	2,62
h min (m)	0,04	0,20	0,19	0,24	0,25	0,28	0,15	0,06	0,06	0,07	0,05	0,04	0,16
Q max (mc/sec)	[308]	[308]	[200]	[240]	[124]	[110]	48,0	83,30	4,98	122,0	[223]	[189]	[213,7]
Q med (mc/sec)	8,09	13,60	13,0	17,90	9,13	11,50	2,29	1,88	0,55	1,70	3,82	10,30	11,60
Q min (mc/sec)	0,25	0,86	0,74	0,86	0,88	1,46	0,40	0,25	0,28	0,26	0,25	0,25	0,45
q med (l/sec.kmq)	6,4	10,7	10,2	14,1	7,2	9,0	1,8	1,5	0,4	1,3	3,0	8,1	9,1
Deflusso (mm)	201	29	25	38	19	24	5	4	1	3	8	21	24
Aff. met. (mm)	854	58	54	91	79	94	42	41	36	74	94	109	82
Perd. ap. (mm)	653	29	29	53	60	70	37	37	35	71	86	88	58
Coef. defl. —	0,23	0,50	0,22	0,42	0,24	0,25	0,12	0,10	0,03	0,04	0,08	0,19	0,29

ERA a Capannoli.

Bacino kmq 335 [permeab. 1 %]. - Altit. max 675 m s. m.; med. 225 m s. m. - Idrometro Capannoli (25,79 m s. m.); distanza dalla confl. con l'Arno km 17,000 circa. - Inizio osserv. IX-1929; inizio misure IX-1923. - Alt. idr. max. 8,80 (17-VII-1932), min. 0,40 (1-X-1930). - Portata max [368,0] (17-VII-1932), min. 0,027 (20-VIII-1931).



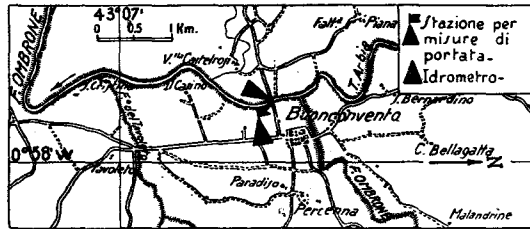
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	[10,6]	[3,54]	[4,07]	[12,6]	[14,8]	[1,92]	1,43	0,19	0,10	0,06	0,06	0,55	[6,80]	0,57
1932	[11,6]	[3,87]	0,17	0,77	[5,04]	[2,58]	0,53	0,33	[9,40]	0,24	0,17	0,80	[7,20]	[18,8]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	2,42	0,94	0,76	0,63	0,58	4,60	0,56	34,0	1,40	0,79	0,08	0,04	[110]	0,03
1932	2,75	0,85	0,69	0,62	0,55	8,80	0,54	50,0	1,47	0,48	0,23	0,07	[169]	0,03
1931 - '32	2,50	0,91	0,72	0,62	0,56	8,80	0,54	37,6	1,85	0,56	0,15	0,04	[169]	0,03

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	8,80	2,20	4,30	4,60	2,72	1,20	0,72	8,80	0,68	0,63	1,30	4,30	4,60
<i>h</i> min (m) . .	0,54	0,60	0,62	0,68	0,67	0,67	0,55	0,56	0,54	0,57	0,58	0,60	0,60
<i>Q</i> max (mc/sec)	[169]	[30,5]	[101]	[110]	[46,8]	6,45	0,62	[169]	0,57	0,29	8,28	[91,2]	[124]
<i>Q</i> med (mc/sec)	3,70	2,12	6,69	9,92	2,25	0,98	0,26	4,75	0,15	0,11	0,67	7,00	9,69
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,03	0,05	0,08	0,33	0,52	0,25	0,05	0,06	0,03	0,04	0,06	0,21	0,06
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	11,0	6,3	20,0	29,6	6,7	2,9	0,8	14,2	0,4	0,3	2,0	20,9	28,9
Deflusso (mm)	348	17	48	79	17	8	2	38	1	1	5	54	78
Aff. met. (mm)	979	53	86	124	68	105	39	111	14	65	100	132	82
Perd. ap. (mm)	631	36	38	45	51	97	37	73	13	64	95	78	4
Coeff. defl. —	0,35	0,32	0,56	0,64	0,25	0,08	0,05	0,34	0,07	0,02	0,05	0,41	0,95

OMBRONE a Buonconvento.

Bacino *kmq* 760 [permeab. 5 %]. - Altit. max 833 *m s. m.*; med 297 *m s. m.* - Idrometro Buonconvento (132,18 *m s. m.*); distanza dalla confl. con lo Stile *km.* 0,180 circa. - Inizio osserv. X-1921; inizio misure VII-1925. - Alt. idr. max. 8,97 (2-I-1929), min. 0,00 (varii). - Portata max. [450,00] (9-IX-1926), min. 0,11 (25-IX-1929).



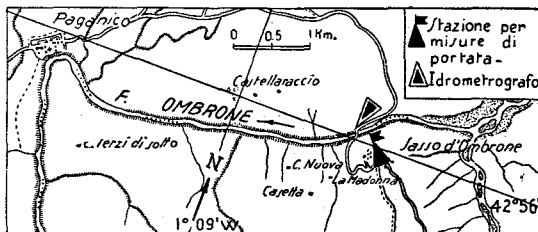
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[13,4]	[10,2]	[16,6]	[13,8]	[5,73]	[8,92]	[20,8]	2,27	1,34	1,21	2,37	3,09	[35,2]	[11,3]
1927	[8,8]	[6,69]	[25,4]	9,53	[18,3]	3,89	3,49	1,32	0,83	0,53	1,66	0,92	2,05	[12,1]
1928	[13,3]	[10,1]	1,53	1,35	[24,4]	13,70	9,41	1,41	0,67	0,58	1,12	[12,2]	[40,3]	[14,8]
1929	[8,5]	[6,44]	[27,2]	[8,64]	4,48	[5,33]	5,25	1,46	0,71	1,10	0,46	0,85	[12,4]	[9,40]
1930	[9,1]	[6,91]	[9,09]	[12,5]	7,73	9,09	[10,6]	2,47	1,19	1,38	[9,14]	3,47	5,54	[11,2]
1931	[7,2]	[5,50]	[10,4]	[22,1]	[16,2]	2,30	7,64	0,89	0,59	0,54	0,55	0,62	4,23	1,08
1932	[7,8]	[5,94]	2,56	2,40	[10,4]	[6,03]	[7,95]	1,96	[6,84]	1,64	1,69	2,73	[5,33]	[21,3]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	4,30	0,92	0,42	0,25	0,11	8,30	0,10	[66,3]	6,45	3,28	1,72	0,20	[450]	0,16
1927	4,00	0,80	0,28	0,11	0,01	6,60	0,00	[51,0]	5,30	1,56	0,73	0,23	[127]	0,18
1928	5,60	0,85	0,29	0,12	0,01	7,85	0,00	[83,0]	5,60	1,63	0,92	0,34	[164]	0,30
1929	2,41	0,69	0,28	0,11	0,01	8,80	0,00	53,8	4,52	2,02	0,80	0,22	[190]	0,11
1930	3,60	0,69	0,25	0,10	0,01	5,55	0,00	55,3	4,90	2,45	1,35	0,67	[168]	0,61
1931	3,50	0,62	0,18	0,09	0,01	8,20	0,00	48,0	3,25	1,00	0,75	0,52	[174]	0,50
1932	3,67	0,27	0,14	0,07	0,01	7,29	0,00	50,0	2,94	2,26	1,80	1,54	[146]	1,50
1926 - '32	3,95	0,70	0,26	0,11	0,01	8,80	0,00	59,6	4,76	1,90	0,93	0,20	[450]	0,11

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	8,80	8,80	8,20	7,55	4,70	8,00	1,00	7,29	3,70	3,00	6,25	8,30	7,00
<i>h</i> min (m) . .	0,00	0,04	0,03	0,09	0,12	0,13	0,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04
<i>Q</i> max (mc/sec)	[450]	[190]	[174]	[154]	[80,8]	[390]	7,32	[146]	20,80	[168]	[117]	[450]	[137]
<i>Q</i> med (mc/sec)	7,39	13,20	10,00	12,50	7,04	9,30	1,68	1,74	1,00	2,43	3,41	15,00	11,60
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,11	0,80	1,02	0,75	1,52	1,52	0,62	0,20	0,16	0,11	0,11	0,45	0,55
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	9,7	17,4	13,2	16,4	9,3	12,2	2,2	2,3	1,3	3,2	4,5	19,7	15,3
Deflusso (mm)	307	47	32	44	24	33	6	6	3	8	12	51	41
Affl. met. (mm)	897	75	56	91	75	100	36	38	30	83	92	135	86
Perd. ap. (mm)	590	28	24	47	51	67	30	32	27	75	80	84	45
Coeff. defl. -	0,34	0,63	0,57	0,48	0,32	0,33	0,17	0,16	0,10	0,09	0,13	0,38	0,48

OMBRONE a Sasso d'Ombrone.

Bacino *kmq* 2657 [permeab. 7 %]. - Altit. max 1734 *m s. m.*; med. 346,00 *m s. m.* - Idrometrografo Sasso d'Ombrone, (54,68 *m s. m.*) distanza dalla confl. col fiume Lanzo *km* 30 circa. - Inizio osserv. IX-1924; inizio misure IX-1924. - Alt. idr. max 6,40 (7-XI-1928), min. 0,00 (29-31-VII-1931). - Portata max [1606,00] (7-XI-1928), min. 1,40 (12-VIII-1928).



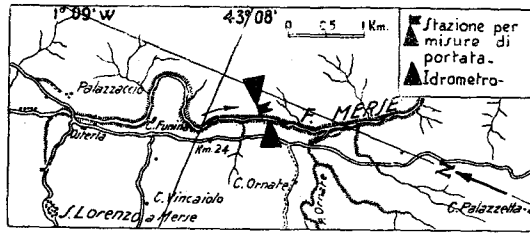
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[13,0]	[34,6]	71,2	57,20	32,3	44,5	36,1	10,40	9,60	7,40	14,90	8,50	[91,4]	35,40
1927	9,0	24,0	77,3	38,30	51,3	16,8	12,6	5,83	3,65	3,52	4,69	5,07	14,60	53,80
1928	[15,7]	[41,8]	8,7	6,47	[128]	53,8	41,9	4,90	2,18	1,92	7,14	[61,1]	[145]	39,70
1929	[8,8]	[23,5]	[101]	29,90	17,4	19,1	21,1	6,50	3,61	5,69	2,95	6,38	40,45	28,10
1930	[9,7]	[25,7]	31,2	44,60	28,3	41,4	33,2	13,20	6,01	6,40	[34,6]	13,40	20,90	37,60
1931	[9,3]	[24,8]	34,4	[106]	64,9	15,9	28,8	5,19	3,17	3,41	2,85	5,61	27,50	6,79
1932	[10,4]	[27,6]	14,8	6,26	[63,9]	25,5	28,0	10,0	25,30	6,73	6,53	13,30	[38,1]	[90,4]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	2,08	0,87	0,60	0,47	0,30	3,30	0,26	233,0	30,5	15,20	8,00	2,70	[516]	1,80
1927	1,80	0,79	0,52	0,37	0,31	3,30	0,30	137,0	24,1	8,50	3,93	3,52	478,0	3,30
1928	2,80	0,76	0,53	0,38	0,27	5,36	0,26	388,0	18,9	6,50	3,30	1,80	[870]	1,40
1929	1,40	0,54	0,34	0,19	0,12	4,60	0,11	125,0	18,7	10,60	4,07	2,20	[954]	2,00
1930	1,80	0,58	0,38	0,27	0,18	3,20	0,17	149,0	23,2	11,00	6,50	4,30	[520]	4,10
1931	1,90	0,48	0,24	0,07	0,01	4,24	0,00	167,0	18,6	7,50	3,50	3,30	[734]	2,77
1932	1,90	0,55	0,34	0,19	0,14	4,36	0,13	183,0	17,1	9,75	6,51	5,38	[611]	5,25
1926 - '32	2,09	0,68	0,43	0,28	0,06	5,36	0,00	200,0	21,0	9,39	4,93	1,94	[954]	1,40

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	5,36	4,60	4,24	5,36	2,82	2,42	1,16	2,29	1,20	3,20	4,88	4,26	4,36
<i>h</i> min (m) . .	0,00	0,15	0,14	0,33	0,27	0,27	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05	0,09
<i>Q</i> max (mc/sec)	[954]	[954]	[734]	[668]	334,0	320,0	65,0	245,0	70,0	[520]	[870]	[811]	[576]
<i>Q</i> med (mc/sec)	28,90	48,30	41,10	55,20	31,00	28,80	8,01	7,65	5,01	10,50	11,20	53,90	41,70
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,40	4,40	4,75	5,95	8,75	7,33	2,60	1,80	1,40	1,80	2,20	3,42	2,45
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	10,9	18,2	15,5	20,8	11,7	10,8	3,0	2,9	1,9	4,0	6,1	20,3	15,7
Deflusso (mm)	343	49	37	56	30	29	8	8	5	10	16	53	42
Affl. met. (mm)	921	78	57	99	75	93	38	41	32	73	98	146	91
Perd. ap. (mm)	578	29	20	43	45	64	30	33	27	63	82	93	49
Coeff. defl. -	0,37	0,63	0,65	0,56	0,40	0,31	0,21	0,19	0,16	0,14	0,16	0,36	0,46

MERSE a Ornate.

Bacino *kmq* 483 [permeab. 20 %]. -
 Altit. max 1051 *m s. m.*; med. 365 *m s. m.* -
 Idrometro Ornate ([140] *m s. m.*); distanza
 dalla confl. col Farma *km* 6,86 circa. - Inizio
 osserv. I-1931; inizio misure XII-1930. -
 Alt. idr. max 4,10 (16-VII-1932), min. 0,51
 (1-IX-1931). - Portata max [197,00] (19-II-1931), min. 1,50 (1-IX-1931).



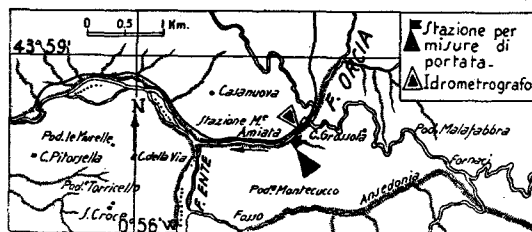
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	[12,2]	[5,91]	7,83	[17,4]	12,20	5,50	7,88	2,93	2,32	1,80	1,68	1,84	5,89	4,42
1932	[13,3]	[6,43]	7,31	2,35	17,40	6,13	8,26	3,03	8,88	1,93	1,88	2,52	[8,38]	[12,2]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	1,50	0,78	0,66	0,56	0,51	2,87	0,51	33,40	5,08	3,68	2,00	1,57	[103]	1,52
1932	1,48	0,79	0,68	0,61	0,55	3,80	0,54	30,0	4,95	2,87	2,11	1,57	[168]	1,50
1931 - '32	1,49	0,79	0,67	0,59	0,51	3,80	0,51	32,40	5,03	3,24	2,06	1,56	[168]	1,50

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,80	2,05	2,87	3,70	1,78	1,80	0,85	1,40	0,63	0,61	0,80	3,80	3,50
<i>h</i> min (m) . .	0,51	0,58	0,61	0,70	0,60	0,65	0,59	0,55	0,52	0,51	0,51	0,53	0,65
<i>Q</i> max (mc/sec)	[168]	53,10	[103]	[168]	39,40	62,40	13,40	79,20	2,40	2,16	11,20	[125]	[111]
<i>Q</i> med (mc/sec)	6,17	5,77	9,88	14,80	5,81	8,07	2,98	5,60	1,86	1,78	2,18	7,13	8,31
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,50	2,04	2,16	3,79	2,68	2,97	2,04	2,05	1,64	1,52	1,52	1,50	2,68
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	12,8	11,9	20,5	30,6	12,0	16,7	6,2	11,6	3,8	3,7	4,5	14,8	17,2
Deflusso (mm)	403	32	50	82	31	45	16	31	10	10	12	38	46
Affl. met. (mm)	1058	66	100	130	74	127	32	87	23	46	111	158	104
Perd. ap. (mm)	655	34	50	48	43	82	16	56	13	36	99	120	58
Coeff. defl. -	0,38	0,48	0,50	0,63	0,42	0,35	0,50	0,36	0,43	0,22	0,11	0,24	0,44

ORCIA a Monte Amiata.

Bacino *kmq* 580 [permeab. 4 %]. - Altit. max 1148 *m s. m.*; med. 445 *m s. m.* - Idrometrografo Monte Amiata (160 *m s. m.*) distanza dalla confl. con il F. Ente *km* 1,250 circa. - Inizio osserv. XII-1924; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 4,28 (30-XI-1932), min. 0,08 (18-VIII-1931). - Portata max [576,00] (30-XI-1932), min. 0,04 (11-8-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	[12,1]	[7,00]	[10,3]	8,04	5,70	9,86	5,12	1,17	2,17	0,52	0,22	0,67	[10,4]	[29,7]
1927	[7,3]	[4,21]	[21,6]	7,63	4,56	2,09	1,38	0,32	0,11	0,18	0,75	1,10	4,30	6,19
1928	[14,2]	[8,25]	0,98	0,96	[32,3]	[8,44]	[7,92]	0,69	0,23	0,25	0,83	[8,12]	[30,8]	7,48
1929	[7,6]	[4,39]	[16,5]	[6,25]	1,68	1,90	1,14	0,42	0,20	0,96	0,30	3,49	[12,4]	[7,55]
1930	[7,5]	[4,34]	5,56	4,21	5,48	9,43	6,17	3,10	0,29	0,73	[4,39]	0,88	3,31	[8,66]
1931	[8,2]	[4,78]	[13,3]	[18,5]	12,10	1,17	3,07	0,25	0,09	0,21	0,15	1,06	7,48	0,91
1932	[9,3]	[5,37]	5,96	0,66	[14,2]	5,34	[4,97]	1,07	5,66	0,58	0,43	2,44	[9,77]	[12,9]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,50	0,64	0,44	0,26	0,17	2,83	0,16	57,5	4,80	1,50	0,65	0,51	[170]	0,15
1927	1,25	0,56	0,38	0,22	0,11	1,85	0,10	30,0	2,94	0,95	0,34	0,07	[101]	0,04
1928	2,05	0,57	0,38	0,26	0,15	3,76	0,14	86,6	3,28	0,93	0,40	0,17	[237]	0,14
1929	0,97	0,46	0,35	0,25	0,16	2,94	0,15	30,0	2,50	1,01	0,37	0,11	[155]	0,08
1930	1,45	0,55	0,34	0,26	0,14	1,74	0,12	31,7	2,95	1,01	0,40	0,09	[88,9]	0,05
1931	1,41	0,45	0,31	0,17	0,09	2,98	0,08	46,6	1,85	0,55	0,16	0,05	[146]	0,04
1932	1,36	0,49	0,35	0,25	0,15	2,54	0,12	45,0	2,65	0,89	0,39	0,12	[211]	0,08
1926-32	1,44	0,53	0,36	0,24	0,12	3,76	0,08	47,0	2,95	0,95	0,36	0,08	[237]	0,04

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,76	2,98	2,80	3,76	2,02	1,85	1,28	1,36	1,44	0,80	3,00	2,64	2,83
<i>h</i> min (m) . .	0,08	0,27	0,25	0,28	0,28	0,26	0,14	0,10	0,08	0,10	0,14	0,19	0,19
<i>Q</i> max (mc/sec).	[237]	[155]	[146]	[237]	[66,0]	[98,9]	36,30	43,70	10,70	[88,9]	[131]	[211]	170,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,48	10,60	6,61	10,90	5,46	4,25	1,0	1,25	0,49	1,01	2,54	11,2	10,50
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,04	0,44	0,32	0,42	0,49	0,36	0,10	0,05	0,04	0,05	0,10	0,18	0,22
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	9,4	18,3	11,4	18,8	9,4	7,3	1,7	2,2	0,8	1,7	4,4	19,3	18,1
Deflusso (mm)	298	49	28	50	24	20	4	6	2	4	12	50	49
Aff. met. (mm)	787	54	52	87	64	81	40	40	37	46	85	123	78
Perd. ap. (mm)	489	5	24	37	40	61	36	34	35	42	73	73	29
Coeff. defl. —	0,38	0,91	0,54	0,57	0,37	0,25	0,10	0,15	0,05	0,09	0,14	0,41	0,63

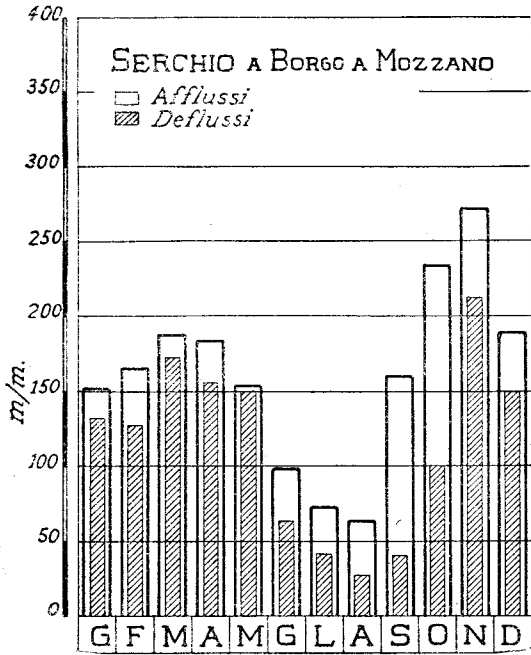


Fig. 49.

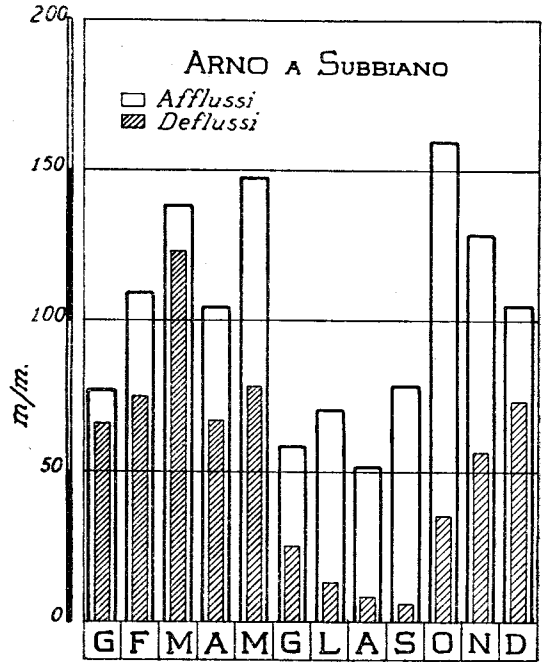


Fig. 50.

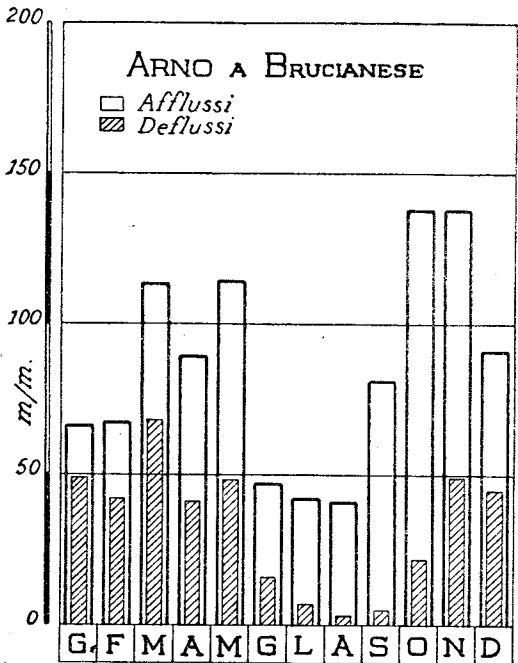


Fig. 51.

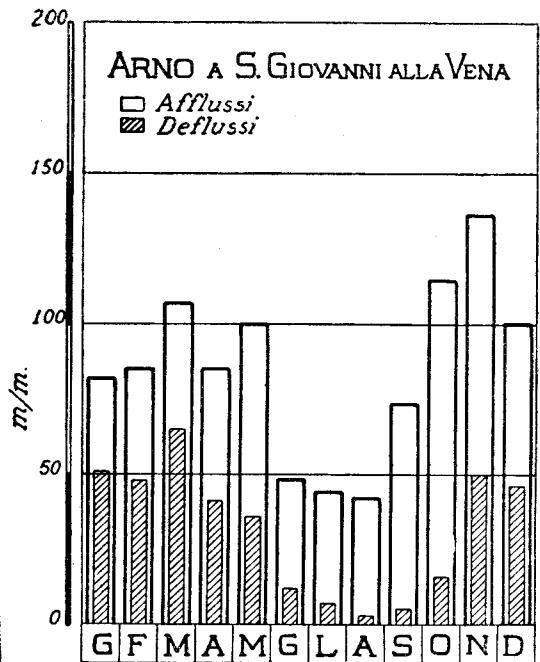


Fig. 52.

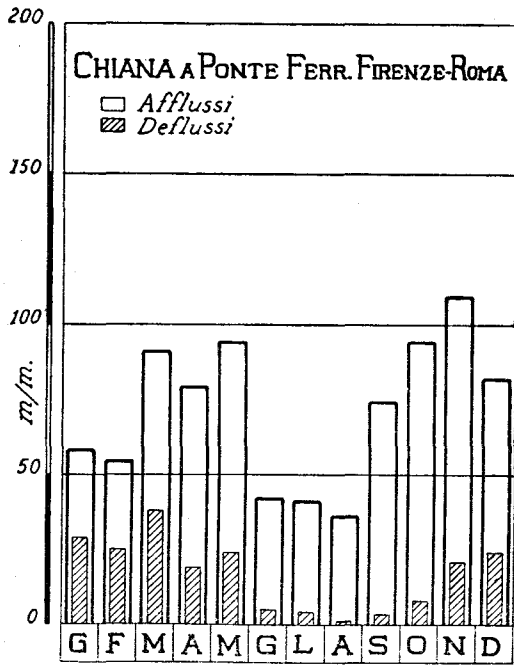


Fig. 53.

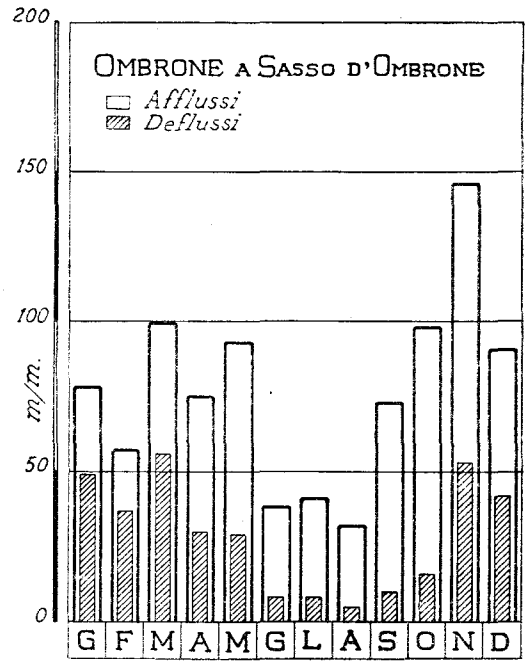


Fig. 54.

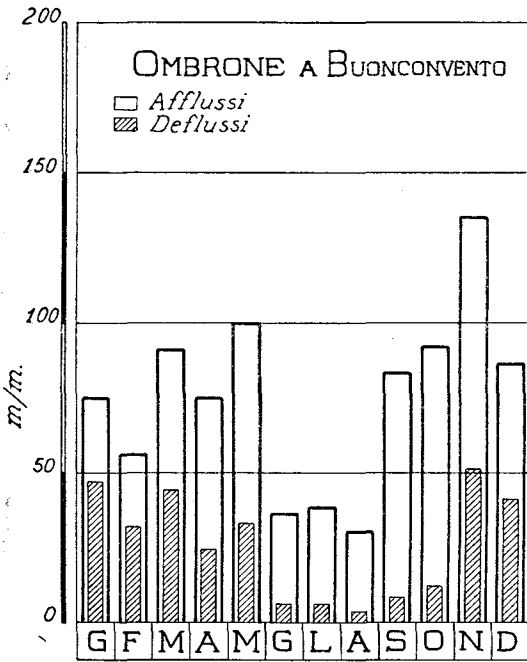


Fig. 55.

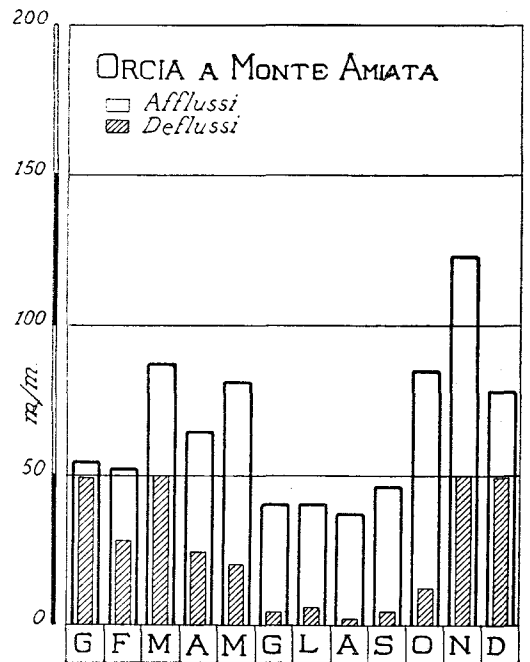
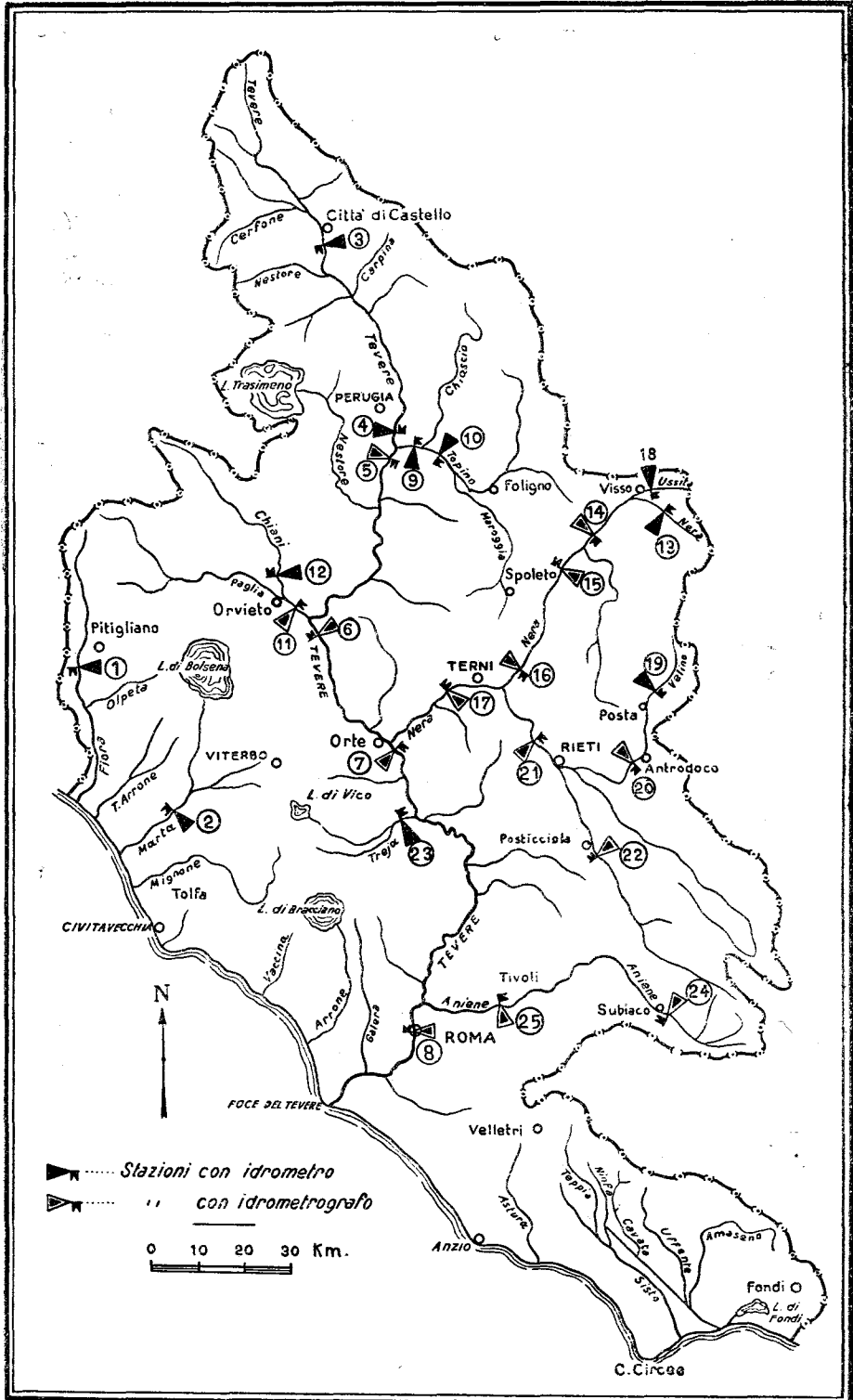


Fig. 56.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Roma**

L'Ingegnere Direttore

PIETRO FROSINI

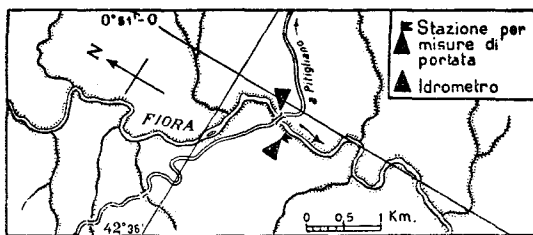


Sezione Idrografica di Roma

TAB. I.

FIORA a Ponte di Pitigliano.

Bacino *kmq* 339 [permeab. 24 %] - Altit. max 1734 *m s. m.*; med. 385 *m s. m.* - Idrometro Ponte di Pitigliano (160 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 47 circa. - Inizio osserv. 3-VII-1930; inizio misure sett. 1930 - Alt. idr. max 6,20 (20-II-1931), min. 2,35 (varii VIII-IX-1932) - Portata max [220] (20-II-1931), min. 1,5 (varii VIII-IX-1932).



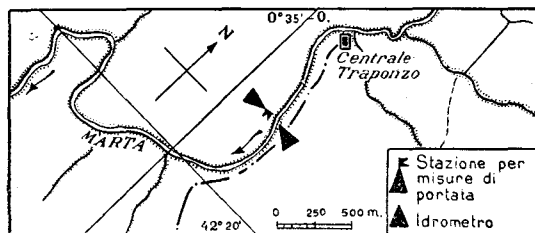
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	24,5	8,3	7,9	[18,1]	[15,6]	[8,1]	[9,5]	2,0	2,1	2,2	2,1	[6,5]	[20,4]	5,6
1932	22,4	7,6	7,9	3,1	19,0	11,4	6,3	2,7	4,2	1,7	2,8	4,0	8,9	18,7

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m.)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	3,30	2,60	2,45	2,40	2,37	6,00	2,37	46,6	7,2	3,2	2,2	1,8	[167]	1,8
1932	3,37	2,60	2,46	2,41	2,35	5,90	2,35	48,9	7,2	3,3	2,2	1,5	151	1,5
1931 - '32	3,37	2,60	2,46	2,40	2,35	6,00	2,35	46,6	7,2	3,2	2,2	1,5	[167]	1,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,00	3,10	6,00	3,80	3,70	3,80	2,50	3,20	2,50	2,80	3,50	5,30	5,90
<i>h</i> min (m) . .	2,35	2,41	2,44	2,50	2,46	2,42	2,37	2,37	2,35	2,35	2,38	2,38	2,43
<i>Q</i> max (mc/sec)	[167]	34,8	[131]	77,4	[70,6]	[76,6]	4,1	26,0	4,1	17,4	[58,6]	[167]	1,51
<i>Q</i> med (mc/sec)	7,9	7,9	10,6	17,3	9,7	7,9	2,3	3,1	1,9	2,4	5,2	14,6	12,1
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,5	2,4	2,8	4,1	3,2	2,5	1,8	1,8	1,5	1,5	1,8	2,0	2,7
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	23,3	23,3	31,3	51,0	28,6	23,3	6,8	9,1	5,6	7,1	15,3	43,1	35,7
Deflusso (mm)	738	63	76	137	74	62	18	25	15	19	41	112	96
Affl. met. (mm)	1031	53	93	152	78	100	37	73	31	52	118	128	116
Perd. ap. (mm)	293	-10	17	15	4	38	19	48	16	33	77	16	20
Coeff. defl. —	0,71	1,10	0,82	0,90	0,95	0,62	0,49	0,34	0,48	0,36	0,35	0,87	0,83

MARTA a Centrale Traponzo.

Bacino kmq 851 [permeab. 17 %] - aree lacuali: nat. 13 % (escurs. max 0,68 m) Altit. max 1053 m s. m.; med. 340 m s. m. - Idrometro Centrale Traponzo (55,00 m s. m.); distanza dalla foce km 25 circa. - Inizio osserv. 1-1-1929; inizio misure aprile 1929 - Alt. idr. max 5,91 (18-XI-1929), min. 2,51 (31-VII-1930) - Portata max 191 (18-XI-1929), min. 0,8 (varii VII-1930).



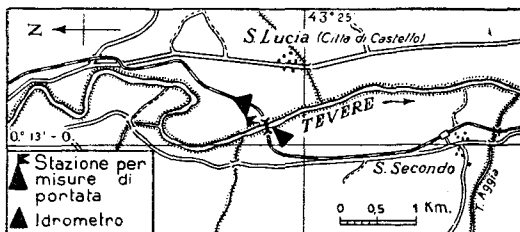
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	7,1	6,0	[15,2]	[10,3]	[8,2]	4,7	4,5	3,3	2,5	2,7	3,0	3,6	[9,4]	5,0
1930 .	6,5	5,5	[8,5]	[7,9]	4,7	[8,3]	5,4	4,6	2,5	2,6	3,6	4,0	4,5	[9,3]
1931 .	7,2	6,1	6,6	[11,1]	[11,9]	7,7	6,2	4,2	3,5	3,3	3,3	3,4	7,7	4,6
1932 .	6,7	5,7	5,9	4,8	9,4	6,4	5,0	4,0	4,9	3,5	7,1	4,9	5,3	7,4

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	3,06	2,75	2,67	2,62	2,58	4,30	2,57	19,6	6,9	4,5	3,1	2,1	[94,0]	2,1
1930 .	2,90	2,69	2,67	2,64	2,58	4,06	2,51	12,2	5,1	4,5	3,6	2,1	[79,6]	0,8
1931 .	2,90	2,70	2,64	2,58	2,54	4,10	2,54	13,8	6,8	4,9	3,5	2,7	[54,0]	2,7
1932 .	2,90	2,68	2,64	2,61	2,57	3,86	2,56	13,8	5,9	4,9	4,2	3,3	67,4	3,1
1929 - '32	2,94	2,70	2,66	2,61	2,57	4,30	2,51	13,8	6,0	4,5	3,6	2,3	[94,0]	0,8

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	4,30	3,80	3,58	4,10	3,80	2,82	2,78	2,98	2,67	3,86	2,88	4,30	4,06
h min (m) . .	2,51	2,62	2,62	2,64	2,63	2,61	2,58	2,51	2,56	2,54	2,54	2,62	2,60
Q max (mc/sec)	[94,0]	[64,0]	[52,9]	[61,0]	[64,0]	9,2	7,9	17,2	5,2	67,4	11,4	[94,0]	[79,6]
Q med (mc/sec)	5,8	9,0	8,5	8,5	6,8	5,3	4,0	3,3	3,0	4,2	4,0	6,7	6,6
Q min (mc/sec)	0,8	4,4	4,4	3,6	4,2	3,6	2,6	0,8	2,1	2,1	2,6	3,6	3,6
q med (l/sec.kmq)	6,8	10,6	10,0	10,0	8,0	6,2	4,7	3,9	3,5	4,9	4,7	7,9	7,8
Deflusso (mm)	216	29	24	27	21	17	12	11	9	13	12	20	21
Aff. met. (mm)	842	75	74	79	92	72	38	38	25	62	88	126	73
Perd. ap. (mm)	626	46	50	52	71	55	26	27	16	49	76	106	52
Coeff. defl. -	0,26	0,39	0,32	0,34	0,23	0,24	0,31	0,29	0,36	0,21	0,14	0,16	0,29

TEVERE a S. Lucia (Città di Castello).

Bacino *kmq* 934 [permeab. 16 %] - Altit. max 1454 *m s. m.*; med. 580 *m s. m.* - Idrometro S. Lucia (Città di Castello) (260,445 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 347 circa. - Inizio osserv. 23-X-1920; inizio misure aprile 1929 - Alt. idr. max 7,18 (29-X-1928), min. 2,14 (varii 1931 e 1932) - Portata max 488 (29-10-1928), min. 1,0 (varii 1931-1932).



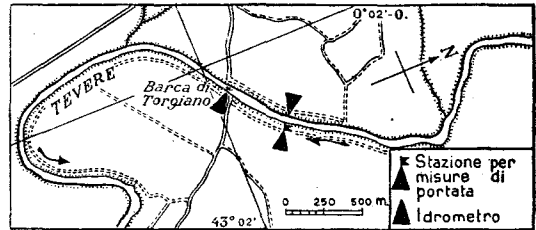
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	14,9	13,9	[43,4]	[14,7]	21,3	[19,3]	[18,9]	3,6	2,0	3,2	1,6	1,9	[22,0]	[15,1]
1930 .	18,6	17,4	[20,0]	[26,7]	[19,8]	[19,6]	[50,3]	7,1	2,6	[3,7]	[3,1]	[11,9]	[20,7]	[22,9]
1931 .	17,7	16,5	[28,3]	[54,8]	[53,0]	[8,1]	[22,5]	2,3	1,3	1,1	1,1	[6,7]	[16,3]	[5,5]
1932 .	14,4	13,5	11,6	2,4	33,3	20,7	16,9	10,0	5,1	1,4	1,1	6,8	11,3	41,3

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	3,50	2,78	2,54	2,30	2,24	6,40	2,24	90,3	13,7	5,9	1,9	1,4	[432]	1,4
1930 .	4,05	2,80	2,58	2,35	2,24	5,80	2,24	135,0	15,7	7,5	2,4	1,4	[362]	1,4
1931 .	4,08	2,70	2,45	2,20	2,15	5,90	2,14	159,0	11,0	4,0	1,2	1,0	[374]	1,0
1932 .	3,56	2,68	2,45	2,28	2,17	5,50	2,14	97,4	10,2	3,9	1,7	1,1	326	1,0
1929 - '32	3,65	2,74	2,49	2,30	2,16	6,40	2,14	110	13,2	5,0	1,8	1,1	[432]	1,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,40	6,40	5,90	5,08	4,02	5,80	4,00	3,18	3,20	3,20	4,90	5,30	5,50
<i>h</i> min (m) . .	2,14	2,37	2,32	2,32	2,45	2,46	2,25	2,16	2,14	2,14	2,14	2,22	2,33
<i>Q</i> max (mc/sec)	[432]	[432]	[374]	277,0	147	[362]	149,0	52,5	[44,9]	[44,9]	[255]	[303]	326,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	15,3	25,8	24,6	31,8	16,9	27,1	5,7	2,7	2,3	1,7	6,8	17,6	21,2
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,0	2,7	2,1	2,1	3,9	4,2	1,6	1,0	1,0	1,0	1,0	1,4	2,2
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	16,4	27,6	26,3	34,0	18,1	29,0	6,1	2,9	2,5	1,8	7,3	18,8	22,7
Deflusso (mm)	519	74	64	91	47	78	16	8	7	5	19	49	61
Affl. met. (mm)	994	78	75	87	91	113	52	49	48	55	119	120	107
Perd. ap. (mm)	475	4	11	4	44	35	36	41	41	50	100	71	46
Coeff. defl. —	0,52	0,95	0,82	1,05	0,52	0,69	0,31	0,16	0,15	0,09	0,16	0,41	0,57

TEVERE a Barca di Torgiano.

Bacino *kmq* 2173 [permeab. 4%] — Altit. max 1454 m s. m.; med. 517 m s. m. — Idrometro Barca di Torgiano (163,420 m s. m.); distanza dalla foce *km* 278 circa. — Inizio osserv. I-VIII-1924; inizio misure maggio 1927 — Alt. idr. max 10,00 (2-I-1929), min. 2,20 (30-IX-1932) — Portata max 630 (2-I-1929), min. 0,7 (varii VIII e X 1931).



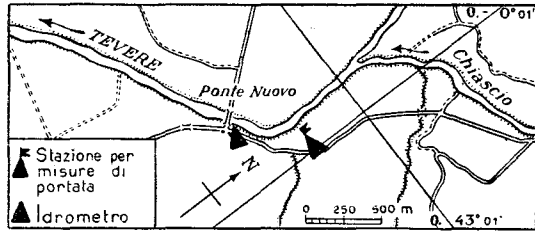
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	11,3	25,7	81,9	42,8	53,4	24,6	12,4	5,1	2,5	2,2	3,2	4,9	8,9	66,1
1928	14,8	32,1	15,8	13,3	72,6	48,5	60,6	10,3	3,0	2,2	3,6	40,3	68,8	44,7
1929	11,0	23,9	[80,8]	[32,8]	45,3	23,6	27,6	4,9	2,2	6,5	1,7	2,7	[35,1]	23,9
1930	10,5	22,9	25,6	48,2	27,6	34,6	48,9	12,7	5,0	4,1	10,7	4,9	28,0	24,9
1931	11,4	24,7	[40,3]	[87,2]	[72,4]	14,2	34,0	3,2	1,4	1,4	1,5	4,4	[31,3]	9,1
1932	11,9	25,8	24,8	6,7	65,2	46,7	44,0	17,2	19,3	3,8	2,5	14,7	6,7	57,6

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)									
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1927	5,50	3,83	3,24	2,83	2,73	8,95	2,60	140	31,7	9,7	2,7	1,8	428	1,5	
1928	6,40	3,85	3,38	2,97	2,73	9,50	2,62	211	31,7	14,0	4,5	1,8	563	1,6	
1929	5,25	3,72	3,31	2,78	2,61	10,00	2,55	115	26,1	11,9	2,3	1,6	[630]	1,5	
1930	5,58	3,77	3,38	2,93	2,71	7,66	2,55	141	31,2	14,0	3,8	1,8	342	1,5	
1931	5,50	3,62	3,14	2,60	2,47	8,28	2,24	138	22,2	7,8	1,5	1,3	[403]	0,7	
1932	5,31	3,64	3,14	2,83	2,56	9,01	2,20	138	30,7	12,7	5,9	1,8	441	1,0	
1927-32	5,51	3,74	3,25	2,85	2,51	10,00	2,20	143	29,3	12,5	4,5	1,5	[630]	0,7	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h_{max} (m) . .	10,00	10,00	8,20	8,89	6,51	7,57	3,99	4,69	5,30	6,43	9,50	8,12	9,01
h_{min} (m) . .	2,20	2,94	2,76	2,92	3,15	3,11	2,57	2,46	2,26	2,20	2,24	2,54	2,85
Q_{max} (mc/sec) .	[630]	[630]	[403]	486	229	343	47,0	178	119	216	563	394	441
Q_{med} (mc/sec) .	25,9	44,9	38,5	56,1	32,0	37,9	8,9	5,6	3,4	3,9	12,0	29,8	37,7
Q_{min} (mc/sec) .	0,7	7,2	3,8	5,6	7,8	7,0	1,5	1,3	0,7	1,0	0,7	1,4	2,9
q_{med} (l/sec.kmq)	11,9	20,7	17,7	25,8	14,7	17,4	4,1	2,6	1,6	1,8	5,5	13,7	17,3
Deflusso (mm)	376	55	43	69	39	47	11	7	4	5	15	35	46
Affl. met. (mm)	943	74	63	94	80	111	41	34	36	74	118	116	102
Perd. ap. (mm)	567	19	20	25	41	64	30	27	32	69	103	81	56
Coef. defl. —	0,40	0,74	0,68	0,73	0,49	0,42	0,27	0,20	0,11	0,07	0,13	0,30	0,45

TEVERE a Ponte Nuovo.

Bacino kmq 4147 [permeab. 16 %] Altit. max 1570 m s. m.; med. 523 m s. m. - Idrometrografo Ponte Nuovo (163,015 m s. m.); distanza dalla foce km 273 circa. - Inizio osserv. I-1925(1); inizio misure agosto 1925 - Alt. idr. max 7,20 (20-X-1928), min. 0,74 (2-IX-1927) - Portata max 1102 (20-X-1928) min. 3,0 (18-VIII-1925).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	10,7	44,3	6,7	[88,8]	[111]	[80,1]	[60,1]	[25,0]	12,3	6,6	[13,7]	[15,8]	[42,2]	[68,6]
1926 .	11,7	48,6	70,8	80,7	53,2	94,1	64,1	30,5	15,5	13,4	8,8	11,2	47,0	95,9
1927 .	10,1	41,9	127,0	72,5	80,7	46,6	25,7	11,3	6,3	4,8	6,7	9,8	23,6	88,3
1928 .	14,3	59,5	34,0	26,6	106	91,3	129	32,4	9,3	6,5	8,9	63,3	118,0	86,8
1929 .	11,7	48,3	[138]	[62,7]	72,2	[60,1]	64,6	21,5	10,3	13,4	7,7	10,9	[66,8]	[51,0]
1930 .	10,2	42,3	49,6	80,1	57,1	66,7	77,7	36,5	20,9	12,2	20,4	10,8	42,0	33,6
1931 .	11,7	48,6	[61,8]	[121]	[129]	53,2	[89,4]	18,1	6,9	7,0	7,9	17,0	[50,4]	25,8
1932 .	11,2	46,5	38,9	17,4	102	85,3	83,6	34,0	37,8	12,3	9,8	26,1	15,8	92,8

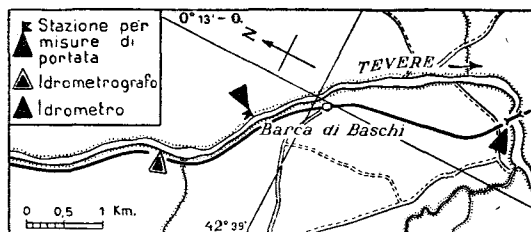
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1925 .	3,10	1,86	1,48	1,19	1,04	6,52	0,94	218	51,5	21,1	7,0	4,3	[683]	3,0		
1926 .	3,00	1,94	1,64	1,28	1,05	5,30	0,96	205	60,5	33,5	11,5	6,2	567	6,0		
1927 .	3,15	2,06	1,52	1,27	0,99	5,08	0,74	219	57,6	19,5	6,3	4,7	555	4,5		
1928 .	3,50	2,03	1,61	1,30	1,04	5,14	0,82	249	71,8	31,9	12,0	5,7	[738]	3,9		
1929 .	2,75	1,99	1,74	1,32	1,22	6,68	1,16	183	58,2	35,8	10,6	7,2	[844]	6,0		
1930 .	2,76	1,93	1,76	1,55	1,35	3,94	1,30	162	52,0	34,1	11,7	7,4	356	5,9		
1931 .	3,32	2,02	1,64	1,24	1,14	4,64	1,12	203	63,0	28,0	7,9	5,8	[436]	5,2		
1932 .	2,81	1,93	1,60	1,43	1,25	5,50	1,20	165	56,2	25,6	15,5	8,2	542	6,8		
1925 - '32	3,01	1,95	1,63	1,32	1,04	6,68	0,74	205	58,6	29,5	9,8	5,0	[844]	3,0		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . . .	6,68	6,68	4,57	6,52	5,30	5,50	3,05	2,54	2,36	3,28	5,14	5,60	5,08
h min (m) . . .	0,74	1,09	1,08	1,30	1,52	1,38	1,12	1,02	0,81	0,74	0,98	1,03	1,34
Q max (mc/sec)	[844]	[844]	[436]	[683]	567	[469]	214	201	89,2	253	[738]	542	555
Q med (mc/sec)	47,5	65,8	68,7	88,9	72,2	74,3	26,2	14,9	9,5	10,5	20,6	50,7	67,8
Q min (mc/sec)	3,0	4,9	4,8	12,0	24,5	16,0	6,7	4,6	3,0	3,9	4,9	5,4	8,1
q med (l/sec.kmq)	11,4	15,9	16,6	21,4	17,4	17,9	6,3	3,6	2,3	2,5	5,0	12,2	16,3
Deflusso (mm)	361	43	40	58	45	48	16	10	6	6	13	32	44
Affl. met. (mm)	987	66	82	93	102	109	50	41	40	75	107	122	100
Perd. ap. (mm)	626	23	42	35	57	61	34	31	34	69	94	90	56
Coeff. defl. —	0,36	0,65	0,49	0,62	0,44	0,44	0,32	0,24	0,15	0,08	0,12	0,26	0,44

(1) Dal luglio 1879 ha funzionato un idrometro a lettura diretta.

TEVERE a Baschi.

Bacino kmq 7443 [permeab. 18 % - aree lacuali: nat. 2% (escurs. max 1,08 m)] - Altit. max 1734 m s. m.; med 457 m s. m. - Idrometrografo Baschi (76,263 m s. m.); distanza dalla foce km 209 circa. - Inizio osserv. dicembre 1925; inizio misure maggio 1926 - Alt. idr. max 10,20 (25-X-1928), min. 3,08 (5-IX-1927) - Portata max 1248 (29-X-1928), min. 5,0 (5-IX-1927).



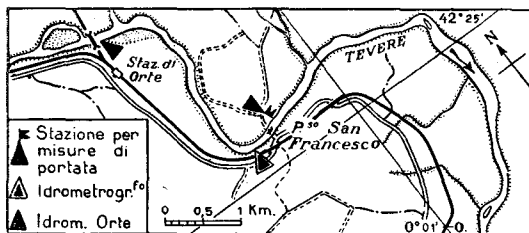
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec km q	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	9,0	66,9	102	118	68,0	144	87,7	36,6	26,9	17,1	8,6	11,2	51,1	131
1927 .	7,3	54,6	178	83,8	102	51,8	28,3	12,6	6,7	5,6	11,4	14,5	49,3	111
1928 .	12,5	92,9	45,7	202	128	189	40,7	13,0	7,7	33,5	108	185	124	
1929 .	8,9	66,2	[165]	[102]	[101]	[66,1]	[89,5]	24,4	10,4	13,0	7,3	12,3	[137]	[67,1]
1930 .	8,2	60,8	75,0	123	75,6	97,1	103	44,1	18,6	15,6	24,1	29,3	59,6	64,9
1931 .	9,4	70,4	[76,6]	[179]	[186]	[72,2]	[120]	24,4	14,1	8,2	10,7	[25,5]	[89,4]	38,9
1932 .	10,0	74,8	63,8	26,5	187	138	127	44,9	49,7	14,7	12,8	34,7	44,6	154

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	5,47	4,21	3,95	3,60	3,26	7,05	3,22	361	71,3	41,1	17,5	6,5	679	6,0
1927 .	5,24	4,23	3,75	3,35	3,13	6,92	3,08	263	72,0	26,0	8,5	5,2	598	5,0
1928 .	6,00	4,43	4,02	3,70	3,30	9,15	3,28	414	103,0	47,4	24,2	7,5	1043	6,9
1929 .	5,00	4,24	3,98	3,45	3,18	8,82	3,17	266	71,3	43,7	11,5	5,2	974	5,1
1930 .	5,01	4,25	4,00	3,64	3,30	6,50	3,24	208	81,7	47,3	19,5	7,4	498	6,1
1931 .	5,82	4,34	3,87	3,45	3,22	7,22	3,12	328	91,0	37,9	11,5	6,3	[587]	5,8
1932 .	5,83	4,34	3,98	3,73	3,40	7,86	3,24	433	84,2	39,4	22,4	9,6	757	7,0
1926 - '32	5,60	4,29	3,94	3,57	3,22	9,15	3,08	335	82,0	40,2	14,8	5,9	1043	5,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	9,15	8,82	7,22	7,48	7,05	7,27	4,71	5,30	4,37	6,10	9,15	8,33	7,86
h min (m) . .	3,08	3,78	3,70	3,72	3,78	3,64	3,33	3,19	3,11	3,08	3,12	3,35	3,61
Q max (mc/sec)	1043	[630]	[587]	710	679	668	123	262	91	330	1043	598	757
Q med (mc/sec)	69,5	100,8	95,9	131,6	99,6	106,5	32,5	19,9	11,7	15,5	33,6	88,0	98,8
Q min (mc/sec) .	5,0	24,8	20,0	24,2	28,2	19,5	8,1	6,3	5,1	5,0	6,0	8,5	18,0
q med (l/sec.kmq)	10,9	15,8	15,0	20,7	15,6	16,6	5,1	3,1	1,8	2,4	5,3	13,8	15,4
Deflusso (mm)	304	42	32	50	35	39	11	7	5	5	12	30	36
Aff. met. (mm)	967	76	68	105	94	102	43	44	35	63	110	122	105
Perd. ap. (mm)	663	34	36	55	59	63	32	37	30	58	98	92	69
Coeff. defl. —	0,31	0,55	0,47	0,48	0,37	0,38	0,26	0,16	0,14	0,08	0,11	0,25	0,34

TEVERE a Passo S. Francesco.

Bacino kmq 12701 [permeab. 33 %] - Altit. max 2487 m s. m.; med. 742 m s. m. - Idrometrografo Passo S. Francesco (38,748 m s. m.); distanza dalla foce km 163 circa. - Inizio osserv. luglio 1924; inizio misure gennaio 1925 - Altit. idr. max 8,92 (30-X-1928), min. 2,23 (15-VIII-1927) - Portata max 2021 (30-X-1928), min. 67,8 (15-VIII-1927).



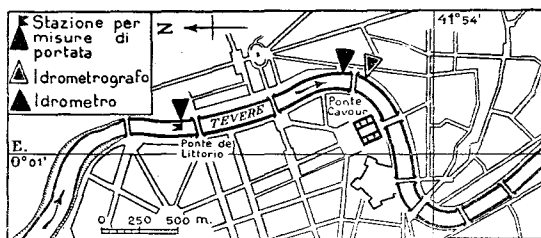
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	12,9	164,2	84,9	246,2	295,1	[274,2]	203,9	105,6	91,1	87,2	87,3	92,8	184,2	217,4
1926	13,7	174,0	226,0	257,3	174,2	294,6	205,4	132,1	116,1	90,8	76,7	89,0	164,8	268,0
1927	12,7	160,9	363,4	247,1	241,9	159,5	133,6	95,4	76,6	72,5	90,8	87,6	117,6	246,6
1928	16,0	203,0	133,0	116,0	326,0	228,0	366,0	136,0	96,2	87,0	115,0	242,0	358,0	232,0
1929	14,9	190,0	[419,0]	[256,0]	236,0	182,0	212,0	132,0	106,0	104,0	95,5	105,0	273,0	162,0
1930	13,0	174,5	180,0	252,1	183,3	280,2	268,3	160,5	112,6	103,8	115,8	118,7	162,7	156,8
1931	15,0	190,1	208,0	346,0	370,0	235,0	265,0	127,0	102,0	95,9	95,9	113,0	191,0	133,0
1932	13,4	170,6	180,9	117,0	321,6	259,0	225,0	133,4	128,5	85,1	85,9	116,9	122,7	265,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	4,48	3,11	2,62	2,44	2,35	7,50	2,29	586,0	186,0	105,6	87,1	81,8	[1472]	72,8
1926	4,41	3,10	2,78	2,48	2,31	6,75	2,27	532,2	188,7	135,1	95,2	74,5	[130,9]	70,7
1927	4,44	3,08	2,63	2,38	2,30	5,40	2,23	534,9	188,7	114,1	79,2	70,7	802,1	67,8
1928	5,40	3,18	2,76	2,53	2,42	8,60	2,34	827,0	210,0	134,0	100,0	85,4	1949,0	74,9
1929	4,52	3,13	2,97	2,59	2,45	8,52	2,40	504,0	203,0	149,0	106,0	85,4	[1813]	84,0
1930	4,20	3,21	2,91	2,60	2,50	5,54	2,45	429,2	198,3	151,7	109,2	94,7	803,2	89,6
1931	4,70	3,31	2,80	2,51	2,43	5,72	2,40	577,0	224,0	136,0	101,0	90,2	1061,0	81,7
1932	4,79	3,10	2,73	2,62	2,34	6,15	2,31	641,0	184,0	133,0	104,0	79,3	910,0	74,5
1925-32	4,58	3,19	2,77	2,52	2,31	8,60	2,23	576,0	198,0	131,5	98,0	75,0	1949,0	67,8

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	8,60	8,52	6,15	7,50	6,75	7,10	3,54	4,69	3,07	4,05	8,60	7,12	5,64
h min (m)	2,23	2,42	2,42	2,47	2,56	2,54	2,38	2,29	2,23	2,27	2,28	2,31	2,51
Q max (mc/sec)	[1949]	[1813]	1061	[1472]	1330	1159	253	326	189	349	1949	[1390]	944,0
Q med (mc/sec)	178,4	224,4	229,8	268,5	239,1	234,9	127,8	103,6	90,8	95,4	120,7	196,8	210,2
Q min (mc/sec)	67,8	82,5	82,5	92,2	104,0	101,0	79,2	70,0	67,8	70,7	69,2	71,7	97,4
q med (l/sec.kmq)	14,0	17,7	18,1	21,1	18,8	18,5	10,1	8,2	7,1	7,5	9,5	15,5	16,5
Deflusso (mm)	443	47	44	57	49	50	26	22	19	20	25	40	44
Aff. met. (mm)	1016	79	87	104	108	108	51	41	33	70	113	120	102
Perd. ap. (mm)	573	32	43	47	59	58	25	19	14	50	88	80	58
Coeff. defl. —	0,44	0,60	0,51	0,55	0,45	0,46	0,51	0,59	0,58	0,28	0,22	0,33	0,43

TEVERE a Roma (Idrom. Ripetta).

Bacino *kmq* 16545 [permeab. 32 %]. Il 21 % della superficie del bacino è boscosa, il 17 % è rocciosa; il rimanente è coltivato - Altit. max 2487 m s. m.; med 524 m s. m. - Idrometro « Ripetta » (0,722 m s. m. 1932); distanza dalla foce *km* 43 circa. - Inizio osserv. 1821 (1); inizio misure luglio 1920 - Alt. idr. max 16,17 (2-XII-1900), min. 5,23 (17-19-IX-1932) - Portata max 3300 (2-XII-1900), min. 102 (6-17-VIII-1922).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921 .	11,8	195,1	152,1	280,1	154,0	289,3	320,4	301,0	151,3	132,8	127,8	143,1	142,4	147,2
1922 .	13,0	215,1	165,1	278,7	270,7	360,6	185,8	142,2	112,4	107,4	125,5	338,8	303,8	198,7
1923 .	14,7	243,4	239,0	323,8	334,7	304,7	255,1	162,3	130,1	121,9	136,3	126,3	245,9	527,9
1924 .	14,2	234,6	306,5	390,4	480,5	430,6	193,5	167,7	138,7	137,3	142,2	146,7	129,2	154,4
1925 .	12,5	207,6	121,5	283,1	382,8	338,6	268,1	156,3	135,6	120,1	118,0	121,0	231,0	269,3
1926 .	12,9	214,0	268,0	313,2	212,1	324,4	249,1	171,5	161,3	133,8	124,2	130,3	200,5	280,1
1927 .	12,3	203,2	466,2	274,8	280,5	200,9	171,9	134,4	116,4	110,8	120,9	124,9	160,7	276,6
1928 .	14,3	237,0	178,0	156,0	350,0	276,0	387,0	168,0	124,0	115,0	137,0	230,0	437,0	281,0
1929 .	13,3	220,0	512,0	288,0	271,0	192,0	231,0	155,0	125,0	124,0	116,0	123,0	328,0	181,0
1930 .	12,1	201,0	208,0	282,0	201,0	339,0	308,0	185,0	139,0	128,0	133,0	138,0	181,0	167,0
1931 .	14,7	243,0	270,0	417,0	451,0	320,0	338,0	179,0	143,0	134,0	134,0	143,0	238,0	166,0
1932 .	13,0	216,0	245,0	167,0	383,0	314,0	273,0	180,0	176,0	122,0	122,0	153,0	149,0	306,0

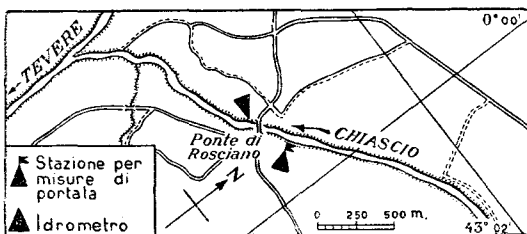
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1921 .	8,90	6,58	5,98	5,86	5,67	11,15	5,62	599,5	202,9	143,2	133,8	121,0	1091,5	119,9
1922 .	9,80	6,85	6,18	5,88	5,56	12,35	5,55	693,0	241,1	156,0	127,0	103,0	1069,1	102,0
1923 .	10,65	7,23	6,35	5,82	5,67	14,75	5,65	802,8	269,2	173,8	128,1	118,3	1440,0	117,1
1924 .	10,40	7,24	6,23	5,83	5,68	12,10	5,62	719,5	260,5	163,5	133,5	125,5	1082,5	120,5
1925 .	9,50	7,00	6,05	5,70	5,57	12,95	5,51	632,5	220,6	140,0	117,9	112,3	1503,0	107,2
1926 .	9,30	6,92	6,40	5,90	5,62	11,67	5,58	578,7	231,5	187,6	138,0	121,1	1132,0	118,4
1927 .	9,82	6,96	6,10	5,60	5,43	11,13	5,34	680,0	234,5	152,5	116,5	109,2	934,5	106,1
1928 .	10,78	6,96	6,26	5,84	5,50	13,36	5,45	825,0	238,0	167,0	135,0	112,4	1540,0	110,0
1929 .	9,89	6,85	6,33	5,68	5,48	14,66	5,39	715,0	226,0	172,0	121,0	113,0	1966,0	107,0
1930 .	8,81	6,88	6,36	5,80	5,60	10,36	5,54	473,0	223,0	201,0	131,0	118,0	775,0	114,0
1931 .	9,48	7,05	6,10	5,63	5,40	11,69	5,39	683,0	292,0	185,0	139,0	127,0	1166,0	119,0
1932 .	9,18	6,51	5,92	5,57	5,27	10,50	5,23	621,0	238,0	174,0	143,0	113,0	843,0	108,0
1921 - '32	9,73	6,92	6,20	5,78	5,44	14,75	5,23	667,0	241,0	165,0	132,0	112,0	1966,0	102,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	14,75	14,66	11,69	12,95	11,67	11,96	9,77	8,00	6,53	8,52	13,36	13,51	14,75
<i>h</i> min (m) . .	5,23	5,60	5,63	5,81	5,93	6,03	5,64	5,48	5,25	5,23	5,31	5,42	5,57
<i>Q</i> max (mc/sec)	1966,0	1966,0	1166,0	1503,0	1132,0	1084,0	787,8	367,0	177,4	401,0	1540,0	1525,0	1440,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	219,2	260,9	287,8	314,3	307,5	265,1	175,2	137,7	123,9	128,1	159,8	228,9	246,3
<i>Q</i> min (mc/sec)	102,0	113,6	115,8	133,8	137,0	138,5	121,2	107,0	102,0	105,0	107,0	110,6	119,0
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	13,2	15,8	17,4	19,0	18,6	16,0	10,6	8,3	7,5	7,7	9,7	13,8	14,9
Deflusso (mm)	413	42	42	51	48	43	27	22	20	20	26	36	36
Affl. met. (mm)	1014	77	95	103	115	83	58	34	32	76	117	122	102
Perd. ap. (mm)	601	35	53	52	67	40	31	12	12	56	91	86	66
Coeff. defl. —	0,41	0,55	0,44	0,50	0,42	0,52	0,47	0,65	0,62	0,26	0,22	0,30	0,35

(1) Nel 1925 è entrato in funzione l'idrometrografo.

CHIASCIO (Tevere) a Ponte di Rosciano.

Bacino *kmq* 1956 [permeab. 32 %] - Altit. max 1570 *m s. m.*; med. 530 *m s. m.* - Idrometro Ponte di Rosciano (166,845 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Tevere *km* 2 circa. - Inizio osserv. marzo 1924; inizio misure luglio 1927 - Alt. idr. max 6,10 (30-X-1928), min. 2,27 (6-X-1930) - Portata max [857] (18-XI-1929), min. 2,8 (vari luglio 1929).



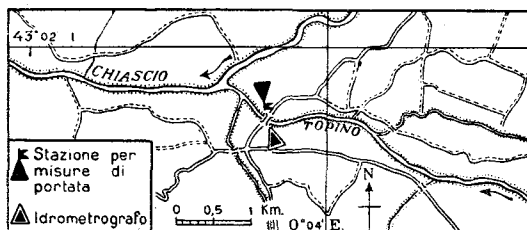
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	11,3	22,2	[59,1]	33,8	32,3	17,8	28,7	9,7	4,1	5,3	4,6	5,8	[45,5]	20,4
1930 .	10,8	21,2	26,4	42,5	27,3	35,3	37,4	16,8	12,5	8,1	9,9	5,9	15,4	16,9
1931 .	10,5	20,5	[19,4]	[39,7]	[49,8]	[21,7]	[45,1]	8,7	6,1	4,7	5,1	6,5	[25,1]	14,2
1932 .	10,1	19,8	14,6	10,1	45,8	39,2	[45,9]	15,7	12,6	5,5	4,8	8,3	9,9	25,2

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)								PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1929 .	3,20	2,95	2,85	2,78	2,71	5,50	2,70	76,0	24,0	13,0	6,0	3,0	[695]	2,8		
1930 .	3,12	2,95	2,86	2,77	2,62	3,84	2,27	58,0	28,0	17,7	8,0	4,2	233	4,2		
1931 .	3,36	2,96	2,85	2,77	2,73	3,71	2,71	105	23,3	11,5	5,7	3,8	[181]	3,7		
1932 .	3,21	2,95	2,85	2,79	2,74	5,30	2,72	70,1	22,0	11,5	7,0	4,3	[526]	3,8		
1929 - '32	3,22	2,95	2,85	2,77	2,71	5,50	2,27	76,0	23,8	13,5	7,0	3,7	[695]	2,8		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	5,50	5,30	3,70	4,58	3,70	5,30	3,07	3,00	2,82	3,12	3,00	5,50	3,38
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	2,27	2,82	2,80	2,83	2,82	2,87	2,77	2,70	2,71	2,71	2,27	2,65	2,67
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	[695]	[641]	226,0	370,0	179,0	[526]	41,9	28,9	10,5	71,0	28,9	[695]	109,0
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	20,0	29,9	31,5	38,8	28,5	39,3	12,7	8,8	5,9	6,1	6,6	24,0	19,2
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	2,8	9,1	7,6	9,9	9,1	13,3	5,7	2,8	3,0	3,0	4,0	4,2	4,2
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	10,5	15,3	16,1	19,8	14,6	20,0	6,5	4,5	3,0	3,1	3,4	12,3	9,8
Deflusso (<i>mm</i>)	339	41	39	54	38	55	17	12	8	8	9	32	26
Affl. met. (<i>mm</i>)	1017	73	80	99	119	123	52	56	43	68	104	108	92
Perd. ap. (<i>mm</i>)	678	32	41	45	81	68	35	44	35	60	95	76	66
Coeff. defl. —	0,33	0,56	0,49	0,54	0,32	0,44	0,33	0,21	0,19	0,12	0,09	0,30	0,28

TOPINO (Tevere) a Ponte di Bettona.

Bacino *kmq* 1220 [permeab. 56 %] - Altit. max 1570 *m s. m.*; med. 552 *m s. m.* - Idrometrografo Ponte di Bettona (175,320 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Chiascio *km* 0,8 circa. - Inizio osserv. maggio 1924; inizio misure agosto 1924 - Alt. idr. max 5,63 (23-V-1926), min. 2,07 (varii VIII-1932) - Portata max 227 (23-V-1926), min. 1,4 (varii VIII-1932).



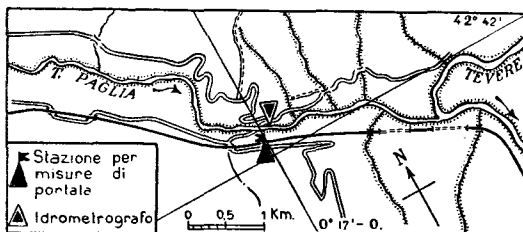
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	7,2	8,8	5,0	[12,2]	[17,8]	[12,2]	12,5	8,3	5,0	4,0	4,5	5,3	[9,6]	9,7
1926	9,5	11,6	14,1	17,2	10,7	20,2	11,9	8,8	10,8	7,7	6,9	7,7	8,6	14,5
1927	7,4	9,1	22,4	11,6	12,3	9,3	11,0	7,0	2,7	1,8	3,4	4,1	9,9	13,7
1928	9,0	11,0	6,3	5,6	[11,8]	15,1	[33,1]	9,6	3,4	1,7	3,4	[14,2]	[14,7]	[13,3]
1929	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1930	7,1	8,7	6,8	12,9	11,0	7,2	16,1	10,0	5,2	2,7	5,0	4,5	6,9	6,6
1931	8,4	10,2	[11,4]	[18,5]	23,9	[15,0]	[17,4]	7,1	3,7	2,3	3,5	4,5	[7,0]	[5,3]
1932	6,9	8,4	6,4	4,6	[17,0]	[15,2]	[13,7]	7,1	3,6	1,5	3,4	[7,8]	[7,9]	[13,3]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	2,95	2,50	2,41	2,39	2,30	4,01	2,29	37,9	9,3	5,6	5,0	2,7	[104]	2,5
1926	2,98	2,55	2,47	2,42	2,33	4,03	2,28	41,6	12,7	8,4	6,7	4,5	107	4,0
1927	2,83	2,53	2,47	2,31	2,14	5,00	2,10	31,7	11,0	8,0	2,3	1,6	183	1,5
1928	3,10	2,52	2,44	2,37	2,13	4,80	2,10	47,9	10,5	6,7	4,3	1,6	[142]	1,5
1929	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1930	2,78	2,52	2,44	2,37	2,20	3,34	2,10	27,6	10,5	6,7	4,5	1,9	66,8	1,5
1931	2,96	2,56	2,43	2,34	2,17	3,60	2,13	37,4	12,7	5,9	3,3	1,8	[73,3]	1,6
1932	2,85	2,48	2,42	2,35	2,08	4,45	2,07	34,9	9,4	6,3	3,7	1,5	[120]	1,4
1925-32	2,91	2,51	2,44	2,35	2,16	5,00	2,07	36,0	10,5	6,7	4,2	1,8	183	1,4

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32 (escluso 1929)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	5,00	3,14	3,37	4,45	4,03	4,80	3,00	2,82	2,56	2,65	3,70	5,00	3,60
<i>h</i> min (<i>m</i>)	2,07	2,30	2,28	2,32	2,24	2,40	2,37	2,10	2,07	2,17	2,19	2,20	2,26
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	183,0	52,7	66,8	[104]	107,0	[142]	40,2	35,3	13,3	27,6	[119]	183,0	84,9
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	9,7	10,3	11,8	14,9	14,9	16,5	8,3	4,9	3,1	4,3	6,9	9,2	10,9
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	1,4	2,7	2,2	3,1	2,1	5,2	4,0	1,5	1,4	1,8	1,8	1,9	2,3
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	7,9	8,4	9,7	12,2	12,2	13,5	6,8	4,0	2,5	3,5	5,6	7,5	8,9
Deflusso (<i>mm</i>)	251	23	23	33	32	36	18	11	7	9	15	20	24
Affl. met. (<i>mm</i>)	972	55	77	100	119	125	53	44	33	81	111	92	82
Perd. ap. (<i>mm</i>)	721	32	54	67	87	89	35	33	26	72	96	72	58
Coeff. defl. -	0,26	0,42	0,30	0,33	0,27	0,29	0,34	0,25	0,21	0,11	0,13	0,22	0,29

PAGLIA (Tevere) a Orvieto.

Bacino *kmq* 1320 [permeab. 20%] - Altit. max 1734 *m s. m.*; med. 443 *m s. m.* - Idrometrografo Orvieto (96,231 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Tevere *km* 2,8 circa. - Inizio osserv. ottobre 1929; inizio misure ottobre 1929 - Alt. idr. max 6,85 (19-II-1931), min. 2,98 (30-VIII-1930) - Portata max 820 (19-II-1931), min. 0,2 (varii VIII-IX-1932).



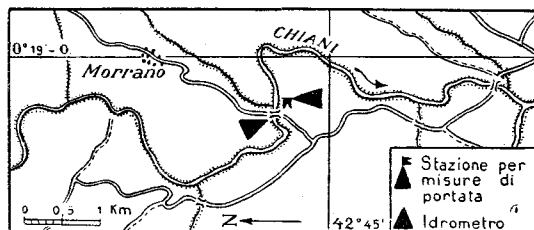
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	6,5	8,6	11,7	22,1	10,8	11,8	10,0	2,9	1,1	2,8	3,9	5,9	6,8	14,1
1931	9,0	11,9	12,5 [44,8]	27,4	10,8	11,0	1,9	1,4	1,3	1,9	7,5	21,1	4,2	
1932	9,8	13,0	11,8	2,8	41,4	20,0	11,9	3,3	7,8	1,4	2,3	2,9	17,5	31,9

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	3,95	3,44	3,31	3,18	3,01	4,97	2,98	43,8	9,0	3,7	1,4	1,0	214	1,0
1931	4,10	3,47	3,31	3,19	3,13	5,65	3,10	64,6	12,1	4,5	1,6	1,2	[255]	1,0
1932	4,16	3,44	3,28	3,17	3,06	6,49	3,02	77,4	10,8	4,2	1,7	0,2	268	0,2
1930 - '32	4,03	3,46	3,30	3,17	3,02	6,49	2,98	59,0	11,0	4,2	1,6	1,0	268	0,2

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	6,49	4,15	5,65	5,05	4,25	4,68	3,70	4,12	3,40	3,78	4,50	4,60	6,49	
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	2,98	3,20	3,16	3,30	3,33	3,27	3,13	3,03	2,32	3,01	3,07	3,12	3,10	
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	268	53,3	[255]	260	160	102	21,6	69,9	52,6	30,3	105	268	226	
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	11,2	12,0	23,2	26,5	14,2	11,0	2,7	3,4	1,8	2,7	5,4	15,1	16,7	
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,2	2,0	1,4	3,7	4,8	3,4	1,1	0,8	0,2	0,2	0,4	1,0	1,0	
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	8,5	9,1	17,6	20,1	10,7	8,3	2,0	2,6	1,4	2,0	4,1	11,4	12,6	
Deflusso (<i>mm</i>)	264	24	43	50	28	23	5	7	4	5	11	30	34	
Aff. met. (<i>mm</i>)	1044	83	113	137	96	98	55	46	36	76	92	104	108	
Perd. ap. (<i>mm</i>)	780	59	70	87	68	75	50	39	32	71	81	74	74	
Coeff. defl. —	0,25	0,29	0,38	0,36	0,29	0,23	0,09	0,15	0,11	0,06	0,12	0,29	0,31	

CHIANI (Tevere) a Ponte di Morrano.

Bacino *kmq* 422 [impermeabile] - Altit. max 1148 *m s. m.*; med 395 *m s. m.* - Idrometro Ponte di Morrano (130,131 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Paglia *km* 5 circa. - Inizio osserv. nov. 1929; inizio misure aprile 1929 - Alt. idr. max 5,50 (30-XI-1932), min. 1,50 (11-I-1932) - Portata max [213] (30-XI-1932). min. 0,3 (varii 1931-1932).



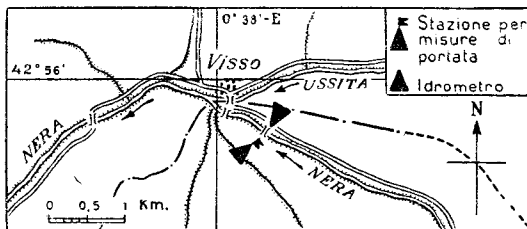
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	10,1	4,3	[16,7]	[10,3]	[7,9]	2,4	3,0	0,5	0,4	0,4	0,4	0,7	[4,7]	[4,3]
1932	17,7	7,5	4,6	1,1	[13,2]	[13,0]	3,7	[5,8]	[13,7]	1,7	1,2	1,8	[9,6]	[20,1]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1931	2,85	2,21	2,09	2,00	2,00	3,95	1,96	39,4	2,8	0,8	0,4	0,4	[110]	0,3
1932	3,40	2,24	2,14	2,08	2,00	5,50	1,50	67,2	3,9	1,8	1,0	0,5	[213]	0,3
1931-32	3,20	2,23	2,12	2,03	2,00	5,50	1,50	59,5	3,3	1,4	0,5	0,4	[213]	0,3

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	5,50	3,95	3,75	3,60	3,70	2,50	3,90	3,95	2,50	2,35	2,50	5,50	4,50
<i>h</i> min (m)	1,50	1,50	2,08	2,09	2,13	2,10	2,00	2,00	1,95	1,98	1,96	2,00	2,04
<i>Q</i> max (mc/sec)	[213]	[110]	[96,3]	[86,3]	[93,0]	13,8	[106]	[110]	13,8	7,4	13,8	[213]	[147]
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,9	10,6	5,7	10,5	7,7	3,3	3,1	7,0	1,0	0,8	1,2	7,1	12,2
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,3	0,9	1,0	1,2	1,2	0,9	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,4	0,5
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	14,0	25,1	13,5	24,9	18,2	7,8	7,3	16,6	2,4	1,9	2,8	16,8	28,9
Deflusso (mm)	434	67	33	67	47	21	19	45	7	5	8	38	77
Affl. met. (mm)	1035	68	117	142	85	101	41	54	28	66	119	128	86
Perd. ap. (mm)	601	1	84	75	38	80	22	9	21	61	111	90	9
Coeff. defl. -	0,42	0,99	0,28	0,47	0,55	0,21	0,46	0,83	0,25	0,07	0,07	0,30	0,89

NERA (Tevere) a Visso (Casale Brandi).

Bacino *kmq* 59,7 [permeab. 100 %] - Altit. max 2422 *m s. m.*; med. 1143 *m s. m.* - Idrometro Visso (Casale Brandi) (620,280 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Tevere *km* 106 circa. - Inizio osserv. ottobre 1930 (1); inizio misure dicembre 1926 - Alt. idr. max 6,46 (3-V-1931), min. 6,21 (18-20-IX-1931) - Portata max 5,17 (del 13 al 17-V-1928), min. 2,04 (varii VII-VIII 1928).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	49,2	2,94	3,38	3,28	2,86	3,49	4,26	3,49	2,13	2,41	2,37	2,36	2,71	2,58
1929	46,2	2,76	2,68	2,60	2,84	3,36	3,76	3,51	2,34	2,43	2,31	2,30	2,67	2,39
1930	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1931	59,1	3,53	3,02	3,83	4,41	4,40	4,50	4,14	3,46	3,20	2,79	2,73	2,94	2,95
1932	49,7	2,97	2,72	2,53	2,83	2,87	2,98	3,23	2,96	2,70	2,74	3,28	3,45	3,42

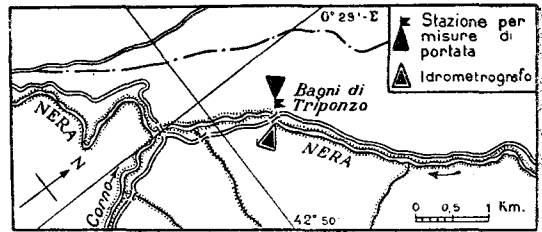
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	»	»	»	»	»	»	»	3,98	3,40	2,81	2,43	2,04	5,17	2,04
1929	»	»	»	»	»	»	»	3,79	3,10	2,62	2,43	2,22	4,18	2,13
1930	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1931	6,44	6,38	6,30	6,25	6,22	6,46	6,21	4,76	4,24	3,40	2,80	2,66	5,08	2,45
1932	6,32	6,28	6,25	6,23	6,21	6,33	6,21	3,61	3,19	2,98	2,77	2,44	3,72	2,44
1928 - '32	6,43	6,32	6,28	6,24	6,21	6,46	6,21	4,53	3,40	2,92	2,60	2,12	5,17	2,04

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,46	6,32	6,39	6,43	6,45	6,46	6,42	6,34	6,30	6,28	6,33	6,32	6,33
<i>h</i> min (m) . .	6,21	6,22	6,21	6,23	6,25	6,24	6,25	6,24	6,21	6,21	6,22	6,23	6,22
<i>Q</i> max (mc/sec)	5,17	3,69	4,35	4,77	4,98	5,17	4,66	3,82	3,40	3,19	3,17	3,61	3,72
<i>Q</i> med (mc/sec)	3,05	2,95	3,06	3,24	3,53	3,87	3,59	2,72	2,68	2,55	2,67	2,94	2,83
<i>Q</i> min (mc/sec)	2,04	2,53	2,43	2,43	2,88	2,77	2,43	2,04	2,04	2,22	2,13	2,53	2,22
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	51,1	49,4	51,2	54,3	59,1	64,8	60,1	45,6	44,9	42,7	44,7	49,2	47,4
Deflusso (mm)	1614	132	126	145	153	174	156	122	120	111	120	128	127
Affl.met.(mm)	914	65	88	10	111	106	38	28	28	70	106	111	61
Perd.ap.(mm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coeff. defl. —	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(1) Per il periodo anteriore al 1930 le portate sono state calcolate in base ad osservazioni di un altro idrometro, che poi fu sostituito con l'attuale. Le altezze idrometriche si riferiscono soltanto al biennio 1931-1932.

NERA (Tevere) a Bagni di Triponzo.

Bacino kmq 389 [permeab. 100 %] - Altit. max 2422 m s. m.; med. 1170 m s. m. - Idrometrografo Bagni di Triponzo (387,440 m s. m.); distanza dalla confl. col Tevere km 88 circa. - Inizio osserv. agosto 1924; inizio misure marzo 1926 - Alt. idr. max 3,10 (9-V-1928), min. 2,27 (8-XI-1925) - Portata max 20,9 (9-V-1928), min. 5,3 (8-XI-1925).



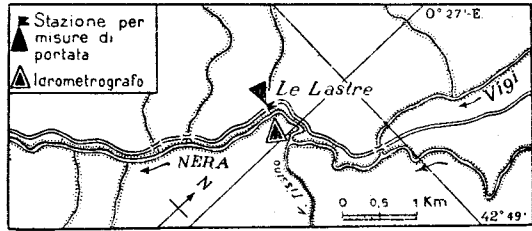
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	[/sec.kmq]	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	20,3	7,9	8,1	9,0	8,4	9,1	9,1	8,1	7,6	7,1	6,5	6,1	6,6	9,1
1927 .	19,9	7,7	9,2	8,2	8,3	8,2	9,2	8,4	7,3	6,9	6,9	6,9	6,2	6,5
1928 .	26,2	10,2	7,4	7,6	7,8	10,2	15,7	12,1	10,0	7,8	7,2	7,2	7,5	7,6
1929 .	22,5	8,8	8,4	7,5	9,4	11,3	13,1	11,0	8,6	7,7	7,1	6,4	7,5	7,0
1930 .	22,3	8,7	7,9	8,6	10,4	11,9	11,5	10,2	8,5	8,0	6,6	6,7	6,8	7,0
1931 .	23,5	9,2	8,1	10,3	14,1	12,9	12,9	10,1	8,1	7,3	6,6	6,3	7,5	5,9

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	2,56	2,47	2,44	2,38	2,31	2,80	2,31	10,1	8,6	8,1	7,0	5,9	14,8	5,8
1927 .	2,58	2,46	2,42	2,38	2,33	2,72	2,32	10,6	8,4	7,7	7,0	6,2	13,3	6,0
1928 .	2,88	2,55	2,43	2,41	2,39	3,03	2,35	16,9	10,2	7,7	7,4	6,9	19,5	5,6
1929 .	2,74	2,58	2,45	2,39	2,34	2,83	2,33	13,7	10,5	8,0	7,0	6,2	15,5	6,1
1930 .	2,67	2,57	2,47	2,39	2,35	2,80	2,33	12,3	10,3	8,4	7,1	6,3	13,4	6,0
1931 .	2,85	2,64	2,48	2,37	2,30	2,91	2,28	15,7	11,7	8,6	6,6	5,6	17,1	5,4
1926 - '31	2,77	2,52	2,45	2,39	2,31	3,03	2,28	14,0	9,5	8,0	7,0	5,9	19,5	5,4

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . . .	3,03	2,62	2,84	2,91	2,89	3,03	2,77	2,65	2,50	2,52	2,60	2,83	2,80
h min. (m) . . .	2,28	2,35	2,41	2,42	2,44	2,44	2,40	2,38	2,36	2,33	2,32	2,31	2,28
Q max (mc/sec)	19,5	11,3	15,7	17,1	16,7	19,5	14,7	12,6	9,3	9,3	10,2	15,5	14,8
Q med (mc/sec)	8,7	8,2	8,5	9,7	10,6	11,9	9,8	8,4	7,5	6,8	6,6	7,0	7,2
Q min (mc/sec)	5,4	7,1	7,3	7,7	8,0	8,0	7,3	7,0	6,6	5,6	5,9	5,8	5,4
q med (l/sec.kmq)	22,4	21,1	21,9	24,9	27,2	30,6	25,2	21,6	19,3	17,5	17,0	18,0	18,5
Deflusso (mm)	697	57	53	67	76	83	66	57	51	45	46	47	49
Affl. met. (mm)	975	95	74	93	103	121	44	34	33	66	84	117	111
Perd. ap. (mm)	278	38	21	26	27	38	-22	-23	-18	21	38	70	62
Coeff. def. -	0,71	0,60	0,72	0,72	0,74	0,69	1,50	1,68	1,54	0,68	0,55	0,40	0,44

NERA (Tevere) a Le Lastre.

Bacino *kmq* 1178 [permeab. 99 %] - Alt. max 2422 *m s. m.*; med. 1079 *m s. m.* - Idrometrografo Le Lastre (339,583 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Tevere *km* 80 circa. - Inizio osserv. dicembre 1926 (con lacune varie nel 1928); inizio misure ottobre 1926 - Alt. idr. max 4,19 (24-XII-1927), min. 2,01 (13-XI-1927) - Portata max [74,0] (24-XII-1927), min. 16,5 (13-XI-1927).



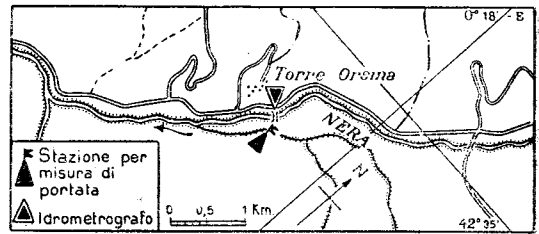
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	17,1	20,1	24,2	21,5	22,0	22,0	22,3	21,3	18,5	17,2	16,9	16,7	17,1	21,1
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929 .	18,4	21,7	[22,6]	20,2	22,8	[25,3]	[27,5]	24,0	21,5	20,8	19,2	17,9	[20,7]	18,0
1930 .	16,8	19,9	17,7	18,3	20,1	23,0	23,7	22,5	20,2	19,1	19,0	18,0	18,6	17,7
1931 .	18,8	22,2	18,7	24,0	28,2	26,6	29,2	24,2	21,3	20,3	18,3	18,0	19,0	19,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927 .	2,47	2,35	2,30	2,11	2,03	3,40	2,02	26,1	22,2	20,2	17,0	16,6	52,0	16,6
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929 .	2,58	2,39	2,28	2,22	2,15	3,41	2,14	29,5	23,9	20,8	19,2	17,5	[65,9]	17,4
1930 .	2,60	2,37	2,28	2,22	2,16	2,95	2,14	27,2	21,0	19,1	17,9	17,2	39,9	17,1
1931 .	2,72	2,54	2,36	2,26	2,22	2,99	2,17	30,8	25,3	20,8	18,7	17,5	41,4	17,2
1927 - '31	2,67	2,40	2,29	2,19	2,07	3,41	2,02	30,6	22,8	20,5	18,6	16,8	[65,9]	16,6

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,41	3,41	2,78	2,90	2,99	2,95	2,64	2,47	2,38	2,46	2,56	2,61	3,40
<i>h</i> min (m) . .	2,02	2,17	2,22	2,26	2,27	2,28	2,25	2,14	2,10	2,06	2,03	2,02	2,03
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[65,9]	[53,7]	33,7	38,1	41,4	39,9	28,6	23,4	22,2	23,2	25,9	[65,9]	52,0
<i>Q</i> med (mc/sec) .	21,0	20,8	21,0	23,3	24,2	25,7	23,0	20,4	19,3	18,3	17,6	18,8	18,9
<i>Q</i> min (mc/sec) .	16,6	17,2	17,9	18,9	18,9	19,1	19,1	17,4	16,9	16,7	16,6	16,6	16,6
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	17,8	17,7	17,8	19,8	20,5	21,8	19,5	17,3	16,4	15,5	14,9	15,9	16,0
Deflusso (mm)	559	47	43	52	53	59	51	46	44	40	40	41	43
Affl. met. (mm)	992	112	96	100	102	113	44	14	34	63	89	123	102
Perd. ap. (mm)	433	65	53	48	49	54	-7	-32	-10	23	48	82	59
Coeff. defl. -	0,56	0,42	0,45	0,52	0,52	0,52	1,16	3,28	1,29	0,63	0,45	0,33	0,42

NERA (Tevere) a Torre Orsina

Bacino *kmq* 1445 [permeab. 98 %] - Altit. max 2422 *m s. m.*; med. 1014 *m s. m.* - Idrometrografo Torre Orsina (210,411 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Tevere *km* 46 circa. - Inizio osserv. gennaio 1925; inizio misure marzo 1926 - Alt. idr. max 4,26 (18-XI-1929), min. 2,23 (6-XII-1927) - Portata max [90,5] (18-XI-1929), min. 20,7 (vari 1926-1927).



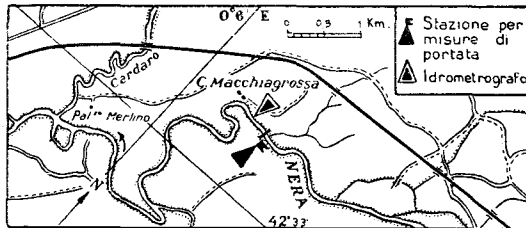
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	18,2	26,2	25,0	28,7	26,2	30,0	31,5	27,8	26,0	25,1	22,4	21,5	24,0	26,9
1927	17,8	25,6	32,4	29,6	28,3	27,7	27,8	25,7	23,5	22,3	22,1	21,3	21,3	26,0
1928	18,6	26,9	23,9	23,0	23,1	27,5	[41,2]	33,3	27,6	24,5	23,4	23,8	26,9	25,1
1929	19,6	28,4	[30,3]	26,7	30,5	32,0	34,9	31,5	27,7	26,4	23,6	23,0	[28,9]	25,4
1930	20,8	30,0	26,3	26,4	28,4	39,1	40,4	35,2	29,8	28,1	27,6	26,0	27,4	25,9
1931	23,7	34,2	27,4	31,7	44,5	44,0	44,8	40,3	34,8	30,7	28,8	27,6	29,0	26,9

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	2,70	2,48	2,42	2,35	2,26	3,70	2,25	34,7	27,9	25,6	24,2	20,9	68,5	20,7
1927	2,68	2,51	2,41	2,32	2,24	3,40	2,23	34,1	28,1	24,7	22,0	20,9	56,3	20,7
1928	3,69	2,49	2,43	2,37	2,33	3,99	2,30	34,9	27,8	25,0	23,4	22,0	[68,4]	21,6
1929	2,77	2,58	2,49	2,43	2,34	3,55	2,31	37,4	30,9	27,4	25,0	22,0	[69,8]	21,8
1930	2,92	2,64	2,50	2,44	2,40	3,14	2,39	44,1	32,8	27,8	26,1	24,4	53,5	24,0
1931	3,20	2,83	2,60	2,50	2,43	3,53	2,36	52,1	39,5	31,3	27,8	25,3	66,3	24,9
1926 - '31	3,05	2,58	2,47	2,40	2,26	3,99	2,23	46,1	30,6	27,0	24,5	21,2	[69,8]	20,7

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . . .	3,99	3,27	3,00	3,42	3,70	3,99	2,98	2,79	2,66	2,72	3,40	3,55	3,30
<i>h</i> min (m) . . .	2,23	2,35	2,31	2,30	2,40	2,30	2,30	2,35	2,30	2,29	2,25	2,23	2,27
<i>Q</i> max (mc/sec) [69,8]	57,5	47,9	56,1	68,5	[68,4]	44,9	38,1	32,4	36,3	49,1	[69,8]	56,3	
<i>Q</i> med (mc/sec)	28,5	27,8	27,7	30,1	33,4	36,8	32,3	28,2	26,2	24,7	23,9	26,3	26,0
<i>Q</i> min (mc/sec)	20,7	22,8	21,8	21,6	24,6	26,4	24,4	22,8	21,7	21,4	20,7	20,7	21,1
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	19,7	19,2	19,2	20,8	23,1	25,5	22,4	19,5	18,1	17,1	16,5	18,2	18,0
Deflusso (mm)	623	51	47	56	60	68	58	52	48	44	44	47	48
Aff. met. (mm)	974	87	73	90	106	117	47	29	31	67	98	122	107
Perd. ap. (mm)	351	36	26	34	46	49	-11	-23	-17	23	54	75	59
Coeff. defl.—	0,64	0,59	0,64	0,62	0,57	0,58	1,23	1,79	1,55	0,66	0,45	0,39	0,45

NERA (Tevere) a Macchiagrossa (Terni).

Bacino kmq. 4020 [permeab. 85 %] - Altit. max 2487 m s. m.; med. 931 m s. m. - Idrometrografo Macchiagrossa (Terni) (92,245 m s. m.); distanza dalla confl. col Tevere km 32 circa. - Inizio osserv. gennaio 1928; inizio misure marzo 1928 - Alt. idr. max 4,86 (4-I-1929), min. 2,67 (7-XII-1930) - Portata max 242 (4-I-1929), min. 47,6 (20-XI-1932).



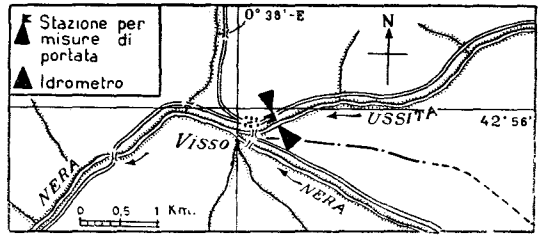
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	23,8	95,6	137,0	112,0	110,0	100,0	103,0	90,2	77,7	75,1	73,3	74,3	112,0	83,9
1930 .	24,4	98,1	87,3	99,7	97,2	156,0	140,3	101,5	84,3	79,5	79,8	78,3	88,0	85,6
1931 .	23,6	95,0	99,5	107,0	139,0	132,0	117,0	89,6	77,3	72,9	72,2	72,1	84,5	76,9
1932 .	18,5	74,4	82,9	73,8	96,3	86,3	81,8	75,4	69,3	59,2	59,5	68,0	65,7	74,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	4,48	3,52	3,36	3,21	2,88	4,86	2,70	202,0	103,0	90,8	77,1	66,7	242,0	59,4
1930 .	4,35	3,55	3,36	3,25	2,89	4,80	2,67	193,6	104,9	87,6	79,5	67,1	238,0	60,9
1921 .	4,37	3,67	3,38	3,27	2,95	4,81	2,78	174,0	109,0	83,9	75,1	59,5	223,0	49,6
1932 .	3,73	3,35	3,23	3,14	2,91	4,08	2,69	111,0	81,1	72,4	65,6	55,0	146,3	47,6
1929 - '32	4,29	3,51	3,33	3,22	2,92	4,86	2,67	175,2	99,4	82,9	74,0	58,2	242,0	47,6

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m) . .	4,86	4,86	4,46	4,40	4,79	4,41	3,68	3,59	3,36	3,43	3,63	4,74	4,01	
h min (m) . .	2,67	2,92	2,97	3,21	3,11	3,13	3,10	2,76	2,86	2,80	2,70	2,69	2,67	
Q max (mc/sec)	242,0	242,0	202,0	179,0	235,4	199,1	118,9	97,2	88,7	88,1	89,2	225,0	133,7	
Q med (mc/sec)	90,8	101,7	98,1	110,6	118,6	110,5	89,2	77,1	71,7	71,2	73,2	87,5	80,2	
Q min (mc/sec)	47,6	59,9	59,1	70,6	74,1	65,6	68,9	55,4	54,9	52,1	49,6	47,6	54,6	
q med (l/sec.kmq)	22,6	25,3	24,4	27,5	29,5	27,5	22,2	19,2	17,8	17,7	18,2	21,8	20,0	
Deflusso (mm)	714	68	60	74	76	74	57	51	48	46	49	57	54	
Affl. met. (mm)	1027	84	95	98	129	114	64	35	30	63	115	120	80	
Perd. ap. (mm)	313	16	35	24	53	40	7	-16	-18	17	66	63	26	
Coeff. defl. —	0,70	0,81	0,63	0,76	0,59	0,65	0,89	1,46	1,60	0,73	0,43	0,48	0,68	

USSITA (Tevere) a Visso.

Bacino *kmq* 39,2 [permeab. 100 %] - Altit. max 2169 *m s. m.*; med. 1296 *m s. m.* - Idrometro Visso (606,170 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Nera *km* 0,5 circa. - Inizio osserv. ottobre 1930; inizio misure ottobre 1930 - Alt. idr. max 5,56 (21-IV-1931; 12-V-1932), min. 5,35 (21-IX-1932) - Portata max 3,87 (13-15-III-1931), min. 1,13 (21-IX-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	52,8	2,07	1,48	1,47	2,75	2,57	2,95	2,52	1,95	1,72	1,63	1,65	1,93	2,23
1932	38,0	1,49	1,55	1,47	1,63	1,73	1,86	1,61	1,50	1,28	1,23	1,28	1,44	1,35

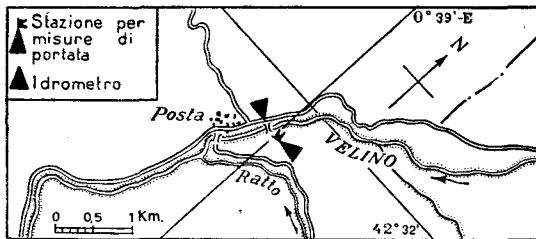
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					corrispondenti alle durate di giorni								
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima
1931	5,52	5,47	5,44	5,41	5,37	5,56	5,36	3,30	2,57	1,97	1,64	1,37	3,87	1,32
1932	5,52	5,47	5,44	5,41	5,37	5,56	5,35	2,05	1,63	1,47	1,34	1,19	2,42	1,13
1931 - '32	5,52	5,47	5,44	5,41	5,37	5,56	5,35	3,08	2,04	1,63	1,44	1,22	3,87	1,13

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m) . .	5,56	5,44	5,46	5,55	5,56	5,56	5,50	5,51	5,43	5,44	5,48	5,52	5,48	
<i>h</i> min (m) . .	5,35	5,36	5,37	5,44	5,45	5,46	5,45	5,41	5,36	5,35	5,37	5,39	5,39	
<i>Q</i> max (mc/sec)	3,87	1,69	2,28	3,87	3,74	3,45	2,71	3,01	1,84	1,97	2,57	2,87	2,57	
<i>Q</i> med (mc/sec)	1,78	1,52	1,47	2,19	2,15	2,42	2,07	1,73	1,50	1,43	1,47	1,69	1,79	
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,13	1,32	1,37	1,47	1,63	1,57	1,52	1,38	1,16	1,13	1,19	1,26	1,26	
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	45,4	38,8	37,5	55,9	54,8	61,7	52,8	44,1	38,3	36,5	37,5	43,1	45,7	
Deflusso (mm)	1443	103	98	150	142	164	137	118	102	95	100	112	122	
Aff. met. (mm)	989	52	90	120	121	72	45	59	21	76	147	137	49	
(1)														

(1) Per l'incertezza della reale estensione del bacino imbrifero, in gran parte alimentato da sorgenti, non si sono calcolate le perdite apparenti nè il coefficiente di deflusso.

VELINO (Tevere) a Posta.

Bacino *kmq* 95,2 [permeab. 41 %] - Altit. max 2213 *m s. m.*; med. 1098 *m s. m.* - Idrometro Posta (708,228 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Nera *km* 75 circa. - Inizio osserv. aprile 1927; inizio misure maggio 1927 - Alt. idr. max 4,50 (18-XI-1929), min. 2,22 (11-VII 1927) - Portata max [19,6] (18-XI-1929), min. 0,36 (26-31-VIII-1932).



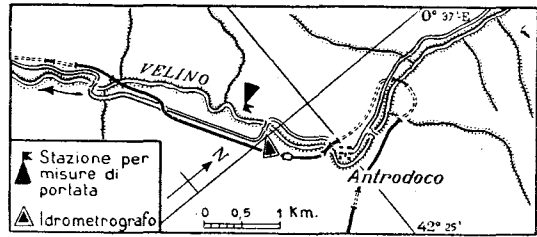
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928 .	13,0	1,24	1,29	1,08	1,12	1,94	[2,94]	0,91	0,56	0,51	0,57	0,64	1,10	[1,67]
1929 .	19,0	1,81	[2,41]	[1,17]	[3,02]	[3,51]	[2,82]	1,84	0,97	0,84	0,77	0,87	[2,26]	1,19
1930 .	16,1	1,50	1,40	1,80	2,10	3,70	3,10	1,40	0,80	0,60	0,70	0,70	1,00	1,10
1931 .	17,7	1,69	1,78	2,54	4,48	3,37	2,24	1,02	0,68	0,62	0,69	0,67	1,28	0,93
1932 .	13,1	1,25	1,22	0,88	2,92	1,59	1,44	1,44	1,38	0,61	0,73	1,06	0,77	0,95

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928 .	2,70	2,46	2,40	2,30	2,28	3,60	2,26	3,55	1,41	0,97	0,57	0,52	[11,56]	0,47
1929 .	2,82	2,58	2,44	2,38	2,34	4,20	2,34	4,61	2,48	1,24	0,86	0,70	16,90	0,70
1930 .	2,84	2,56	2,46	2,38	2,34	3,40	2,32	4,70	1,90	1,10	0,70	0,60	9,20	0,50
1931 .	3,06	2,56	2,42	2,34	2,28	3,60	2,28	7,31	2,20	1,09	0,70	0,44	12,00	0,44
1932 .	2,81	2,50	2,44	2,38	2,28	2,90	2,26	3,52	1,47	1,09	0,88	0,44	5,42	0,36
1928 - '32	2,85	2,51	2,43	2,36	2,28	4,20	2,26	4,90	1,85	1,03	0,71	0,52	[16,9]	0,36

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,20	3,70	3,06	3,60	3,60	3,60	2,70	2,58	2,46	2,56	2,60	4,20	2,96
<i>h</i> min (m) . .	2,26	2,38	2,36	2,36	2,46	2,40	2,28	2,28	2,26	2,28	2,28	2,34	2,34
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[16,9]	[12,4]	6,93	12,00	12,00	[11,6]	3,55	2,41	1,21	2,20	2,61	[16,9]	[5,86]
<i>Q</i> med (mc/sec) .	1,50	1,60	1,49	2,73	2,82	2,51	1,32	0,88	0,64	0,69	0,79	1,28	1,17
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,36	0,86	0,79	0,97	1,40	0,97	0,52	0,52	0,36	0,50	0,44	0,60	0,60
<i>Q</i> med (l/sec.kmq)	15,8	16,8	15,6	28,7	29,6	26,4	13,9	9,2	6,7	7,2	8,3	13,4	12,3
Deflusso (mm)	495	45	38	76	77	71	36	25	18	19	22	35	33
Affl. met. (mm)	897	69	81	91	96	125	49	16	21	61	107	107	74
Perd. ap. (mm)	402	24	43	15	19	54	13	-	3	42	85	72	41
Coeff. defl. -	0,55	0,65	0,47	0,83	0,80	0,57	0,73	1,56	0,86	0,31	0,21	0,33	0,45

VELINO (Tevere) a Antrodoco.

Bacino *kmq* 362 [permeab. 75 %] - Altit. max 2213 *m s. m.*; med. 1144 *m s. m.* - Idrometrografo Antrodoco (460,340 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Nera *km* 59 circa. - Inizio osserv.maggio 1925; inizio misure marzo 1926 - Alt. idr. max 4,56 (24-XII-1927), min. 2,53 (vari 1925) - Portata max [44,2] (24-XII-1923), min. 0,30 (23-VIII-1932).



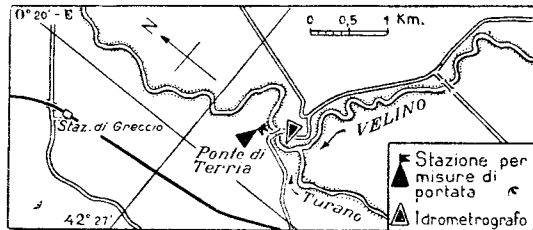
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>me/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	7,9	2,86	3,43	4,31	2,61	3,09	3,46	2,43	2,07	1,65	1,30	2,17	3,62	4,22
1927 .	9,2	3,30	6,60	3,20	4,70	4,20	3,40	2,30	1,30	1,20	1,60	2,30	3,20	5,60
1928 .	8,0	2,89	2,31	1,67	1,75	2,96	[6,23]	3,20	2,22	2,09	2,64	2,56	3,42	3,63
1929 .	11,0	3,99	[5,75]	3,25	6,27	6,86	4,84	3,68	2,33	2,23	1,85	2,18	[5,65]	3,02
1930 .	11,4	4,10	3,40	4,40	4,40	8,00	7,30	4,60	3,10	2,60	2,40	2,60	3,60	3,30
1931 .	11,3	4,11	3,73	4,75	8,61	6,85	5,23	3,30	2,25	2,14	2,42	2,41	4,26	3,40
1932 .	7,1	2,56	3,54	2,02	5,19	3,34	3,08	2,74	2,12	0,93	1,49	2,26	2,11	3,02

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1926 .	2,98	2,77	2,71	2,65	2,58	3,28	2,56	7,00	3,31	2,38	1,74	1,20	13,74	1,11	
1927 .	3,03	2,79	2,71	2,62	2,55	3,71	2,54	8,50	4,10	2,90	2,75	1,00	24,20	0,90	
1928 .	2,96	2,73	2,68	2,64	2,57	3,41	2,56	6,90	3,20	2,50	2,00	1,25	18,15	1,10	
1929 .	3,07	2,81	2,74	2,67	2,60	4,45	2,60	9,35	4,40	3,35	2,40	1,54	41,60	1,54	
1930 .	3,20	2,84	2,76	2,68	2,64	3,35	2,60	12,10	5,00	3,60	2,60	2,00	15,70	1,50	
1931 .	3,26	2,95	2,85	2,80	2,76	3,75	2,73	11,70	4,98	3,15	2,32	1,76	25,00	1,40	
1932 .	3,00	2,86	2,80	2,77	2,65	3,18	2,61	5,94	3,15	2,48	1,88	0,51	10,70	0,30	
1926 - '32	3,08	2,84	2,76	2,68	2,57	4,45	2,54	9,23	4,05	2,87	2,12	1,08	41,60	0,30	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,45	3,82	3,24	3,53	3,75	3,41	2,94	2,95	2,82	3,06	3,12	4,45	3,71
<i>h</i> min (m) . .	2,54	2,58	2,56	2,56	2,64	2,65	2,61	2,54	2,54	2,57	2,56	2,60	2,60
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[41,6]	26,80	11,20	19,80	25,00	18,05	5,40	6,90	3,30	5,00	9,24	[41,60]	24,20
<i>Q</i> med (mc/sec) .	3,40	4,11	3,37	4,79	5,04	4,79	3,18	2,19	1,83	1,96	2,35	3,69	3,74
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,30	1,35	1,10	1,10	1,74	1,76	1,54	0,90	0,30	1,10	1,10	1,50	1,50
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	9,4	11,4	9,3	13,2	13,9	13,2	8,8	6,0	5,1	5,4	6,5	10,2	10,3
Deflusso (mm)	301	31	23	35	36	36	23	16	14	14	17	28	28
Affl. met. (mm)	1044	87	88	92	102	127	56	57	25	69	115	125	101
Perd. ap. (mm)	743	56	65	57	66	91	33	41	11	55	98	97	73
Coeff. defl. -	0,29	0,36	0,26	0,38	0,35	0,28	0,41	0,28	0,56	0,20	0,15	0,22	0,28

VELINO (Tevere) a Terria.

Bacino *kmq* 2076 [permeab. 75 %] - Altit. max 2487 *m s. m.*; med. 970 *m s. m.* - Idrometrografo Terria (370,262 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Nera *km* 23 circa. - Inizio osserv. nov. 1928; inizio misure dicembre 1925 - Alt. idr. max 8,04 (3-I-1929), min. 3,04 (varii 1932) - Portata max: 257 (3-I-1929), min. 31,8 (varii 1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	21,7	45,1	44,2	47,7	38,4	41,3	44,8	36,6	39,2	33,9	33,4	34,3	43,4	44,9
1927	20,9	43,4	80,8	46,5	53,5	39,4	39,0	34,4	33,7	33,2	33,1	33,6	38,9	55,1
1928	20,7	42,5	41,0	40,7	[44,8]	45,8	[55,5]	38,7	37,2	36,3	36,7	[38,4]	46,7	[54,8]
1929	23,5	48,9	77,9	60,2	58,4	48,9	48,4	41,7	38,1	37,3	36,9	37,6	61,1	40,9
1930	23,4	48,5	42,3	50,3	46,4	84,6	69,0	47,0	39,9	38,4	38,4	38,1	44,8	43,7
1931	24,0	49,8	59,5	59,8	72,8	69,3	55,9	42,0	38,5	37,7	37,2	38,2	45,9	42,8
1932	19,8	41,2	47,3	42,1	57,4	48,9	45,6	40,3	36,7	32,9	32,9	35,2	34,4	40,7

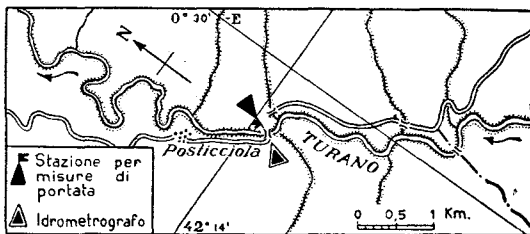
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	»	»	»	»	»	»	»	67,2	41,6	36,1	34,2	33,3	112,1	33,2
1927	»	»	»	»	»	»	»	115,4	43,0	35,4	33,4	33,0	187,2	32,9
1928	»	»	»	»	»	»	»	82,8	42,5	38,1	36,8	36,2	[184]	36,1
1929	5,54	3,73	3,43	3,19	3,10	7,98	3,08	100,8	50,1	42,2	37,7	36,5	244,0	36,4
1930	5,53	3,68	3,36	3,25	3,17	7,40	3,14	108,9	49,3	40,3	38,4	37,4	214,5	37,0
1931	5,70	3,81	3,41	3,24	3,16	7,12	3,15	118,7	52,6	41,3	38,2	36,6	197,0	36,4
1932	4,08	3,44	3,26	3,11	3,05	5,61	3,04	64,7	45,1	39,0	34,2	32,1	97,6	31,8
1926 - '32	5,11	3,67	3,37	3,22	3,06	7,98	3,04	93,2	45,9	49,4	36,2	33,1	244,0	31,8

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	7,98	7,98	7,14	5,74	7,40	6,11	4,29	3,53	3,63	3,52	4,15	7,82	5,71
<i>h</i> min (m) . .	3,04	3,25	3,21	3,25	3,36	3,28	3,20	3,12	3,04	3,04	3,04	3,06	3,09
<i>Q</i> max (mc/sec)	244,0	244,0	197,6	118,7	214,5	134,4	64,0	57,3	42,1	42,8	77,9	220,1	[184]
<i>Q</i> med (mc/sec)	45,6	56,1	49,6	53,1	54,0	51,2	40,1	37,6	35,7	35,5	36,5	45,0	46,1
<i>Q</i> min (mc/sec)	31,8	35,3	35,8	34,4	34,3	35,3	34,2	33,2	31,8	31,8	31,8	32,5	33,5
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	22,0	27,0	23,9	25,6	26,0	24,7	19,3	18,1	17,2	17,1	17,6	21,7	22,2
Deflusso (mm)	685	72	58	69	67	67	50	49	46	44	47	56	60
Affl.met. (mm)	1051	91	73	99	108	123	54	49	22	68	117	136	111
Perd. ap. (mm)	366	19	15	30	41	56	4	0	-24	24	70	80	51
Coeff. defl. -	0,65	0,79	0,79	0,70	0,62	0,54	0,93	1,00	2,09	0,65	0,40	0,41	0,54

N. B. - Le portate negli anni 1926-28 furono calcolate in base ad osservazioni eseguite ad altro idrometro, poi soppresso.

TURANO (Tevere) a Posticcioia.

Bacino *kmq* 449 [permeab. 38,7 %] - Altit. max 2014 m s. m.; med. 1002 m s. m. - Idrometrografo Ponte di Posticcioia (473,424 m s. m.); distanza dalla confl. col Velino *km* 35 circa. - Inizio osserv. agosto 1923 (1); inizio misure gennaio 1924 - Alt. idr. max 5,80 (18-XI-1929), min. 0,48 (21-VIII-1929) - Portata max [296] (18-XI-1929), min. 0,22 (21-VIII-1929).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec) (1)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,2	4,50	4,50	11,80	12,00	16,00	3,80	1,50	0,90	0,80	0,60	1,00	0,70	1,30
1925	10,0	4,50	1,20	6,10	6,70	11,50	5,50	1,70	1,20	0,60	0,60	0,90	7,80	10,60
1926	9,2	4,15	6,20	5,64	3,10	3,64	5,29	2,72	4,12	1,36	0,86	2,05	8,00	6,84
1927	10,7	4,80	17,00	7,00	8,00	3,10	4,40	1,20	0,60	0,40	0,40	1,10	3,30	11,20
1928	12,3	5,52	4,49	4,90	6,00	6,40	10,49	3,11	1,56	0,75	1,31	3,12	10,99	[13,07]
1929	10,6	4,78	[12,2]	[8,91]	7,05	4,42	3,41	2,48	0,89	0,28	0,88	1,49	[10,1]	4,42
1930	12,2	5,60	4,10	6,00	4,60	14,00	10,50	4,84	2,50	1,40	1,60	2,20	6,00	7,80

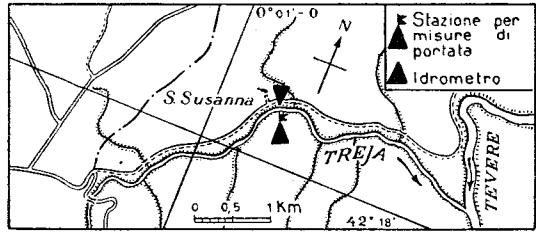
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	1,34	0,89	0,74	0,69	0,66	1,75	0,65	23,00	6,40	1,70	1,00	0,50	42,00	0,40
1925	1,55	1,06	0,75	0,65	0,66	2,16	0,58	18,40	6,00	1,70	0,90	0,50	74,20	0,40
1926	1,38	0,99	0,87	0,77	0,58	1,96	0,56	16,70	5,00	2,80	1,70	0,60	54,00	0,55
1927	1,56	0,98	0,80	0,61	0,55	2,70	0,55	26,60	5,30	2,10	0,70	0,30	97,00	0,30
1928	1,35	0,91	0,82	0,69	0,56	2,37	0,52	20,00	5,90	4,00	1,85	0,45	[75,9]	0,30
1929	1,24	0,89	0,79	0,63	0,50	3,10	0,48	16,30	5,68	3,65	1,20	0,24	[108]	0,22
1930	1,38	0,90	0,81	0,72	0,64	1,74	0,62	23,80	6,00	3,80	2,30	1,20	37,50	0,90
1924-30	1,41	0,95	0,79	0,68	0,53	3,10	0,48	21,20	5,50	2,30	1,40	0,50	[108]	0,22

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-30												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,10	2,51	2,51	1,65	2,16	1,80	1,15	1,23	0,81	1,04	1,49	3,10	2,70
<i>h</i> min (m) . .	0,48	0,72	0,66	0,73	0,75	0,74	0,64	0,50	0,48	0,52	0,51	0,60	0,69
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[108]	[71,8]	[72,4]	30,3	74,2	40,6	8,6	12,8	2,7	7,1	19,3	[108]	97,0
<i>Q</i> med (mc/sec) .	4,83	7,24	7,19	6,78	8,44	6,20	2,50	1,68	0,80	0,89	1,69	6,70	7,89
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,22	1,00	0,90	1,70	1,80	1,40	0,70	0,24	0,22	0,30	0,26	0,50	0,70
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	10,8	16,1	16,0	15,1	18,8	13,8	5,6	3,7	1,8	2,0	3,8	14,9	17,6
Deflusso (mm)	369	43	39	40	49	37	15	10	5	5	10	39	77
Aff. met. (mm)	1011	84	92	92	102	108	64	42	17	60	98	142	110
Perd. ap. (mm)	642	41	53	52	53	71	49	32	12	55	88	103	33
Coef. defl. —	0,36	0,51	0,42	0,43	0,48	0,34	0,23	0,24	0,29	0,08	0,10	0,27	0,70

(1) Dal 1916 ha funzionato un idrometro a lettura diretta.

TREIA (Tevere) a Civitacastellana.

Bacino *kmq* 497 [permeab. 15% - aree lacuali: nat. 2% (escurs. max. 0,88 m)] - Altit. max 663 m s. m.; med 265 m s. m. - Idrometro Civitacastellana (50 - m s. m.); distanza dalla confl. col Tevere *km* 4,6 circa. - Inizio osserv. agosto 1929; inizio misure agosto 1929 - Alt. idr. max 6,22 (16-VII-1932), min. 2,73 (varii VIII-IX-1931) - Portata max 110 (16-VII-1931), min. 1,7 (varii VII-VIII-1932).



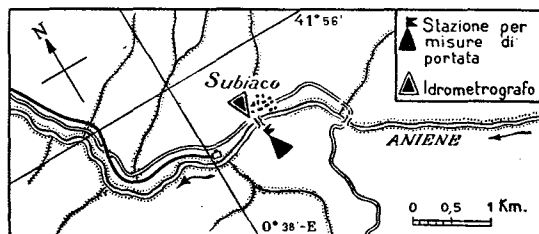
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	12,2	6,10	6,00	9,10	6,50	18,3	6,20	3,60	2,50	2,70	3,20	4,00	4,40	6,10
1931	10,0	4,99	4,81	7,02	7,63	5,69	3,90	2,50	2,39	2,37	2,45	3,88	12,30	4,95
1932	7,2	3,60	2,41	1,80	6,38	2,75	1,93	1,80	8,29	1,81	1,92	3,13	5,91	5,13

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	3,50	2,99	2,91	2,78	2,76	4,84	2,76	23,7	5,80	4,30	2,60	2,40	82,5	2,40
1931	3,46	2,94	2,88	2,76	2,74	4,43	2,73	20,6	4,80	3,80	2,42	2,38	64,4	2,35
1932	3,42	2,99	2,86	2,79	2,76	6,22	2,74	14,5	2,93	2,03	1,80	1,72	109,8	1,70
1930 - '32	3,46	2,96	2,87	2,79	2,74	6,22	2,73	20,7	4,87	3,15	2,30	1,75	109,8	1,70

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,22	3,36	3,88	4,65	4,20	3,20	2,99	6,22	2,97	3,45	3,22	4,60	3,46
<i>h</i> min (m) . .	2,73	2,79	2,78	2,79	2,79	2,75	2,76	2,74	2,73	2,73	2,78	2,78	2,79
<i>Q</i> max (mc/sec) .	109,8	17,6	40,2	52,9	82,5	11,6	5,8	109,8	5,4	21,5	6,5	64,4	24,6
<i>Q</i> med (mc/sec) .	4,86	4,41	5,97	6,84	8,91	4,01	2,63	4,39	2,29	2,52	3,67	7,54	5,39
<i>Q</i> min (mc/sec) .	1,70	1,80	1,78	2,12	1,80	1,70	1,72	1,70	1,70	1,83	1,84	2,60	2,82
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	9,8	8,9	12,0	13,8	17,9	8,1	5,3	8,8	4,6	5,1	7,4	15,2	10,8
Deflusso (mm)	308	23	29	37	46	22	14	24	12	13	20	39	29
Affl. met. (mm)	1012	77	79	140	132	78	28	51	31	68	112	130	86
Perd. ap. (mm)	704	54	50	103	86	56	14	27	19	55	92	91	57
Coeff. defl. -	0,30	0,30	0,37	0,26	0,35	0,28	0,50	0,47	0,39	0,19	0,18	0,30	0,34

ANIENE (Tevere) a Subiaco.

Bacino *kmq* 233 [permeab. 100 %] - Altit. max 2176 *m s. m.*; med. 1109 *m s. m.* - Idrometrografo Subiaco (361,606 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Tevere *km* 83 circa. - inizio osserv. novembre 1926 (1); inizio misure settembre 1926 - Alt. idr. max 3,41 (24-XII-1927), min. 1,95 (31-VII-1927) - Portata max 44,9 (24-XII-1927), min. 3,45 (31-VII-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	35,9	8,37	12,30	10,90	8,12	8,90	10,24	8,63	7,55	5,49	5,07	5,30	9,59	8,46
1927 .	32,2	7,50	14,50	9,40	7,50	9,30	9,70	6,10	4,80	4,40	4,00	4,10	5,50	10,90
1928 .	36,3	8,46	9,54	8,59	10,40	11,30	11,30	8,32	6,41	5,39	5,73	5,32	9,50	9,82
1929 .	40,4	9,42	14,90	9,67	10,00	11,80	12,80	9,63	6,96	5,57	5,29	5,10	12,00	9,26
1930 .	40,9	9,50	9,20	10,20	9,40	14,60	17,50	13,00	9,60	6,70	5,50	5,60	6,90	6,30
1931 .	40,1	9,35	10,40	10,60	15,50	13,70	13,30	9,95	7,34	7,05	6,80	5,64	6,09	5,90
1932 .	29,7	6,86	6,80	5,06	9,06	8,86	8,44	6,20	5,37	5,11	4,75	5,64	7,27	9,67

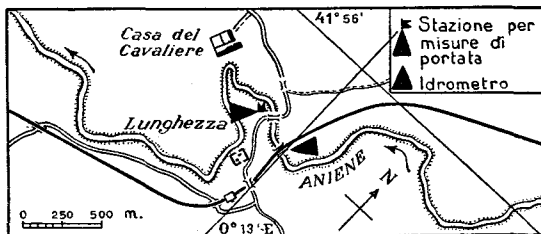
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	»	»	»	»	»	»	»	13,00	9,99	8,34	6,08	4,71	23,00	4,71
1927 .	2,64	2,32	2,18	2,03	1,98	3,40	1,95	16,30	9,20	6,60	4,40	3,80	44,50	3,45
1928 .	2,56	2,34	2,27	2,19	2,12	3,01	2,04	16,20	9,90	7,80	6,00	5,10	30,00	4,54
1929 .	2,63	2,38	2,32	2,19	2,11	3,31	2,08	19,10	10,80	9,40	6,00	5,10	37,80	4,75
1930 .	2,65	2,39	2,28	2,14	2,12	2,80	2,10	18,50	11,60	8,60	5,60	5,10	23,20	4,90
1931 .	2,62	2,40	2,22	2,19	2,09	2,90	2,07	18,00	12,40	7,57	7,05	5,10	24,20	4,80
1932 .	2,37	2,24	2,16	2,11	2,04	2,48	2,03	11,80	8,09	6,05	5,24	4,52	14,10	4,42
1926 - '32	2,60	2,36	2,24	2,15	2,05	3,40	1,95	17,00	10,30	7,88	5,73	4,08	44,50	3,45

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,40	3,31	2,78	2,72	2,72	2,62	2,49	2,37	2,25	2,25	2,35	3,17	3,40
<i>h</i> min (m) . .	1,95	2,12	2,07	2,09	2,22	2,21	2,14	1,95	2,05	1,98	1,98	1,98	2,08
<i>Q</i> max (mc/sec) .	44,50	37,80	20,10	21,10	20,60	23,20	15,00	11,90	7,80	8,65	9,99	33,50	44,50
<i>Q</i> med (mc/sec) .	8,50	11,10	9,20	10,0	11,20	11,90	8,83	6,86	5,67	5,30	5,24	8,12	8,61
<i>Q</i> min (mc/sec) .	3,45	5,38	4,82	5,52	7,57	7,31	4,95	3,45	3,70	3,80	3,80	3,80	4,90
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	36,6	47,6	39,5	42,9	48,1	51,9	37,9	29,4	24,3	23,3	22,5	34,8	37,0
Deflusso (mm)	1150	127	96	115	125	139	98	79	61	60	60	91	99
Affl. met. (mm)	1266	144	92	118	119	112	60	51	17	90	147	177	139
Perd. ap. (mm)	116	17	-4	3	-6	-27	-38	-28	-44	30	87	86	40
Coeff. defl. -	0,88	0,88	1,04	0,97	1,05	1,24	1,63	1,55	3,59	0,67	0,41	0,51	0,71

(1) Dal 1894 ha funzionato un idrometro a lettura diretta.

ANIENE (Tevere) a Lunghezza.

Bacino *kmq* 1115 [permeab. 76 %] - Altit. max 2176 m s. m.; med. 523 m s. m. - Idrometrografo Lunghezza (1) (22,789 m s. m.); distanza dalla confl. col Tevere *km* 25 circa. - Inizio osserv. settembre 1921; inizio misure luglio 1922 - Alt. idr. max 7,89 (6-XII-1923), min. 1,72 (2) (9-X-1932) - Portata max 865 (6-XII-1923), min. 14,7 (9-X-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922 .	28,3	31,5	25,1	31,8	36,1	42,8	39,9	27,2	23,8	20,8	25,3	37,2	41,0	27,0
1923 .	41,5	46,2	38,4	61,4	36,8	58,4	66,2	28,8	27,2	37,6	42,0	20,8	73,3	63,5
1924 .	28,9	32,3	42,2	55,6	45,0	51,0	33,6	33,5	23,9	21,4	21,2	20,5	19,4	21,0
1925 .	24,7	27,6	18,1	25,7	31,9	41,5	36,0	26,5	21,5	18,1	18,2	17,7	34,7	41,4
1926 .	23,8	26,5	32,6	31,2	25,3	26,6	28,2	28,1	31,0	20,5	18,8	19,3	28,1	28,2
1927 .	25,4	28,3	61,3	33,7	34,6	29,6	29,5	23,6	19,8	18,3	17,5	17,5	21,5	32,5
1928 .	24,8	27,5	27,8	26,9	32,4	31,5	32,3	23,6	19,1	18,1	19,1	22,2	38,8	38,5
1929 .	27,0	30,2	57,0	44,3	30,5	27,3	28,0	24,7	20,4	18,8	18,8	21,3	48,0	24,0
1930 .	25,8	28,8	29,9	33,3	26,9	48,2	44,9	30,7	24,5	20,6	19,3	19,3	23,1	24,6
1931 .	24,6	27,4	30,2	33,8	40,9	40,1	34,8	25,1	20,8	19,2	18,9	19,2	24,4	22,3
1932 .	20,9	22,3	26,7	21,7	29,2	27,1	25,3	21,7	20,3	17,8	17,2	17,7	19,6	23,2

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					nassima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					nassima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922 .	4,80	3,18	2,70	2,60	2,47	6,71	2,40	70,6	36,1	25,7	22,7	19,6	111,7	18,1
1923 .	5,60	3,73	2,92	2,76	2,28	7,20	2,20	123,9	54,3	31,2	28,1	17,3	183,4	15,6
1924 .	4,27	3,07	2,77	2,41	2,33	5,38	2,28	79,6	39,5	31,8	24,0	18,7	118,3	18,3
1925 .	3,75	2,84	2,45	2,22	2,17	5,65	2,14	55,6	33,5	23,9	18,0	16,8	130,3	16,3
1926 .	3,25	2,69	2,52	2,37	2,19	4,00	2,13	44,7	29,7	25,4	21,7	17,5	65,0	16,4
1927 .	4,43	2,74	2,46	2,24	2,14	6,50	2,10	69,2	31,0	24,1	18,6	16,4	172,4	15,5
1928 .	3,80	2,72	2,50	2,25	2,10	5,97	1,96	59,4	30,6	24,8	19,3	17,5	138,5	16,8
1929 .	4,62	2,91	2,54	2,33	2,00	7,78	1,92	80,6	30,2	25,9	19,8	17,6	360,0	17,1
1930 .	3,84	2,78	2,44	2,16	1,97	5,36	1,80	60,1	33,3	24,9	20,0	18,5	103,9	17,5
1931 .	3,82	2,77	2,32	2,12	1,97	5,33	1,91	60,6	32,8	24,0	19,5	17,8	106,6	16,7
1932 .	2,67	2,31	2,12	1,93	1,78	5,40	1,72	32,9	24,7	21,2	18,3	16,0	123,3	14,7
1922-32	4,28	2,86	2,53	2,27	1,92	7,78	1,72	71,0	32,6	25,4	20,0	17,0	360,0	14,7

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	7,78	6,50	6,20	4,91	5,36	4,44	5,00	3,66	3,84	3,81	6,71	7,78	7,20
<i>h</i> min (m) . .	1,72	1,97	1,92	2,11	2,09	2,11	2,00	1,90	1,77	1,80	1,72	1,81	1,84
<i>Q</i> max (mc/sec)	360,0	177,0	214,5	79,6	106,6	80,1	105,0	55,8	57,6	56,5	111,7	360,0	183,4
<i>Q</i> med (mc/sec)	29,9	35,4	36,3	33,6	38,6	36,2	26,7	22,9	21,0	21,5	21,1	33,8	31,5
<i>Q</i> min (mc/sec)	14,7	15,2	15,0	19,7	22,0	22,6	17,7	15,3	16,2	15,5	14,7	15,9	16,7
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	26,8	31,7	32,6	30,1	34,6	32,5	23,9	20,5	18,8	19,3	18,9	30,3	28,3
Deflusso (mm)	845	85	80	80	90	87	62	55	50	50	51	79	76
Affl. met. (mm)	1215	111	125	119	130	81	56	34	22	89	135	175	138
Perd. ap. (mm)	370	26	45	39	40	-6	-6	-21	-28	39	84	96	62
Coeff. defl. -	0,70	0,77	0,64	0,67	0,69	1,07	1,11	1,62	2,27	0,56	0,38	0,45	0,55

(1) L'idrometrografo fu installato nel settembre 1927.

(2) Tale valore dipende dall'esercizio di centrali idroelettriche esistenti a monte.

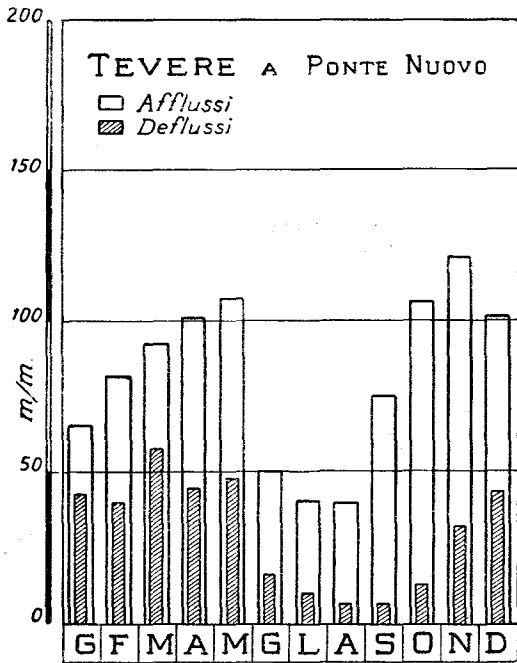


Fig. 57.

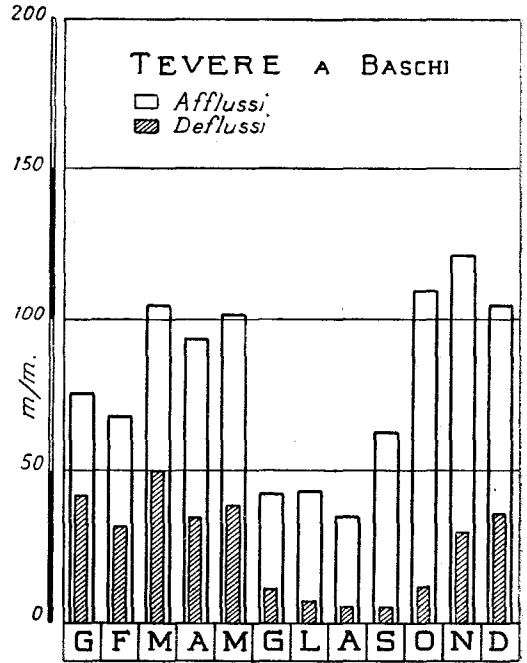


Fig. 58.

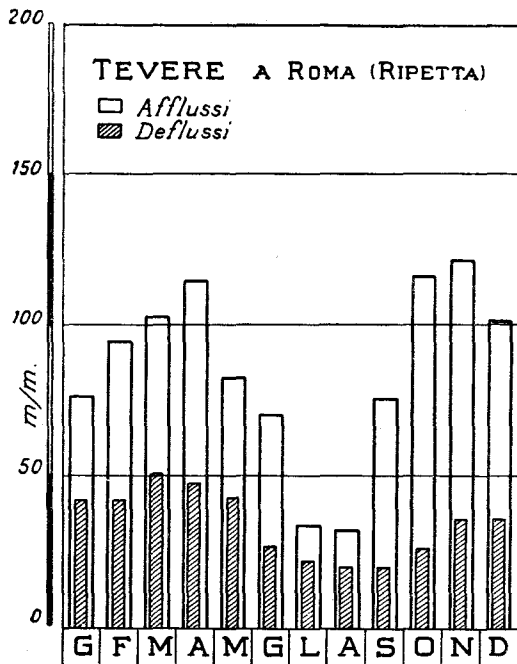


Fig. 59.

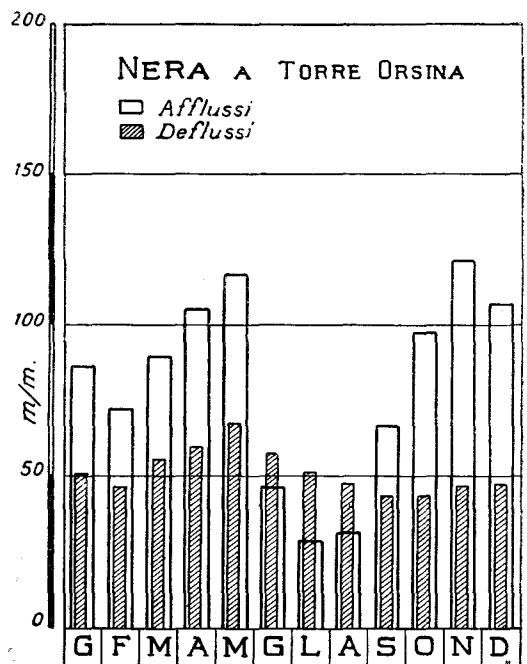


Fig. 60.

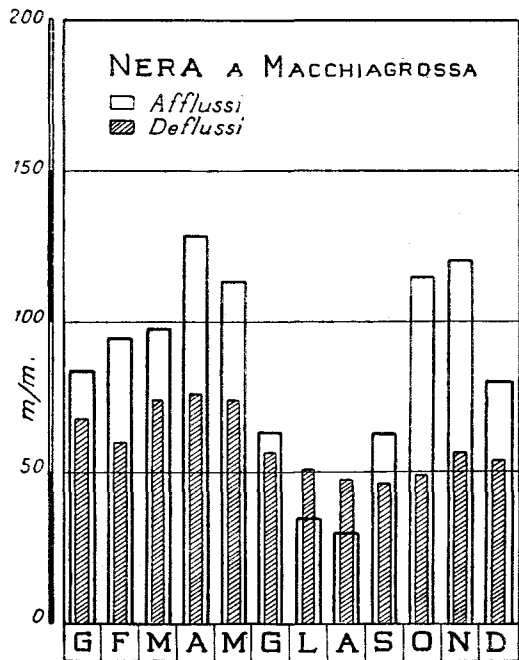


Fig. 61.

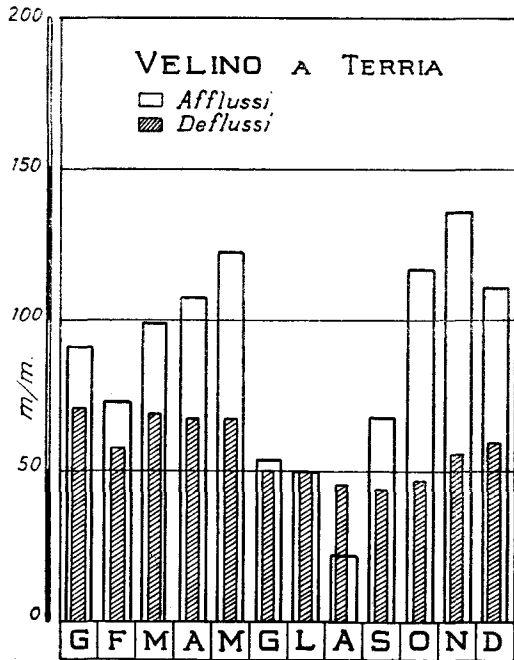


Fig. 62.

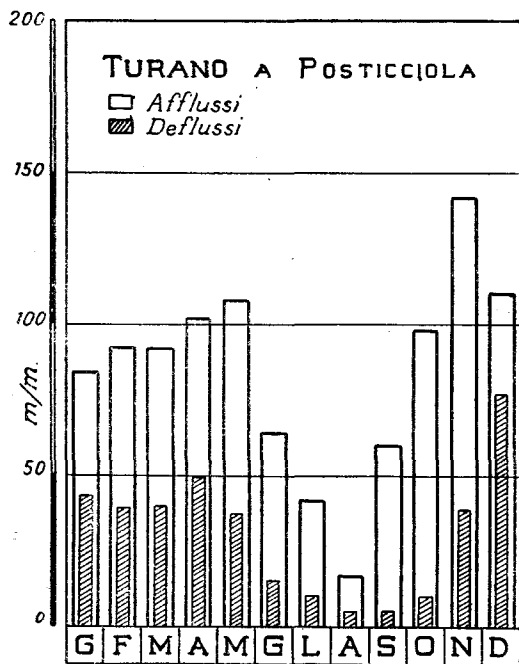


Fig. 63.

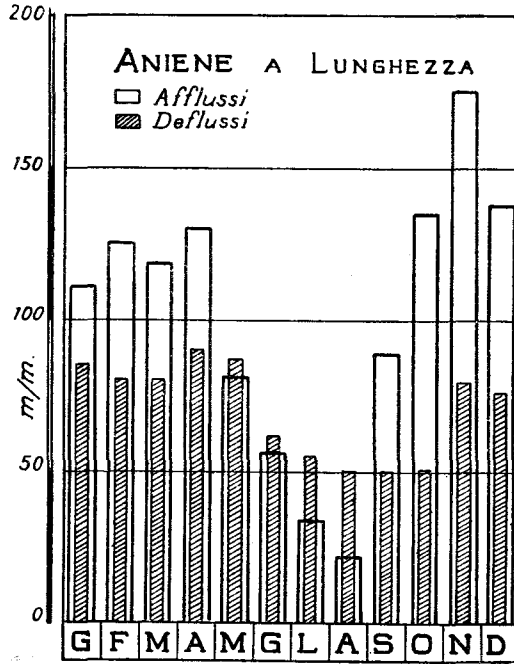


Fig. 64.

Sezione autonoma per il Servizio idrografico di Pescara

Per varie stazioni idrometriche, a causa di piene, o di variazioni del letto fluviale, è stato necessario, durante il periodo delle osservazioni, di spostare l'idrometro. Quando il riferimento altimetrico fra la vecchia e la nuova posizione dell'idrometro è stato possibile, si sono riportate tutte le letture fatte all'attuale posizione, quando invece tale riferimento non è stato possibile si sono pubblicate solo le letture fatte nel periodo più recente, abbandonando quelle relative ai vecchi idrometri. Per le portate invece si è sempre tenuto conto di tutti i dati disponibili.

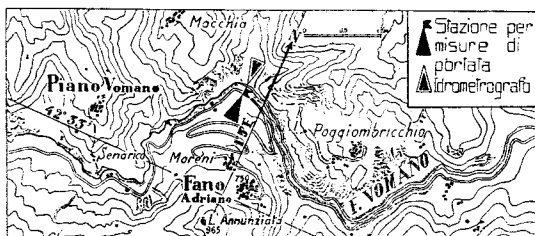
L'Ingegnere Direttore
RICCARDO FORMICHI.

Sezione Idrografica di Pescara.

TAB. I.

VOMANO a Piane Vomano.

Bacino *kmq* 198 [permeab. 15 %] - Alt. max 2914 *m* s. m.; med. 1530 *m* s. m. - Idrometrografo Piane Vomano (585 *m* s. m.); distanza dalla foce *km* 47 circa. - Inizio osserv. luglio 1928 (con lacune dal 5 al 18 e dal 27 al 30 aprile 1932); inizio misure luglio 1924 - Alt. idr. max 2,53 (13-XI-32), min. 0,08 (30-IX e 1-X-1928) - Portata max [259,00] (13-XI-32), min. 0,38 (*giorni vari sett.-ott.- 1924*).



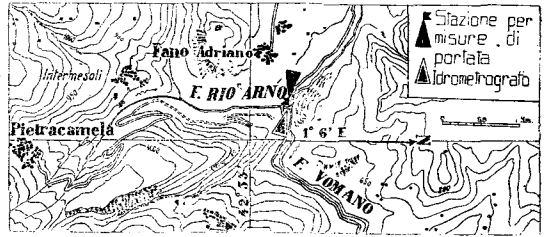
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	18,0	3,52	4,08	3,72	7,64	11,20	5,56	1,82	1,18	0,67	0,52	0,63	2,39	2,88
1925 .	33,6	6,57	1,11	8,64	7,18	11,30	14,00	3,42	1,24	0,70	0,83	1,02	13,60	16,10
1926 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1927 .	25,6	5,00	8,68	2,89	11,20	8,58	8,67	2,46	1,49	1,13	0,82	1,51	2,17	10,10
1928 .	19,8	3,90	4,05	5,02	7,29	9,05	7,82	3,64	1,27	0,79	1,01	1,03	2,38	3,59
1929 .	27,0	5,35	[5,26]	1,31	5,55	17,00	[13,8]	4,75	1,70	1,39	1,00	1,20	[8,68]	2,49
1930 .	27,3	5,41	[3,89]	3,45	[18,0]	[13,5]	8,19	6,13	1,88	1,14	0,99	0,79	3,19	3,56
1931 .	26,7	5,29	8,13	8,83	9,83	9,06	8,06	4,66	1,45	0,99	1,12	1,19	5,76	4,68
1932 .	24,0	4,75	5,43	2,19	10,40	6,58	7,62	3,13	1,85	1,16	0,97	1,34	13,70	2,72

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924 .	»	»	»	»	»	»	»	14,30	4,80	1,85	0,93	0,40	18,50	0,38
1925 .	»	»	»	»	»	»	»	43,90	7,65	2,25	0,87	0,58	80,00	0,40
1926 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1927 .	»	»	»	»	»	»	»	17,00	8,25	2,50	1,22	0,56	46,90	0,52
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	14,70	5,68	2,54	1,25	0,66	29,40	0,62
1929 .	0,77	0,46	0,28	0,21	0,13	1,40	0,10	27,10	6,45	1,88	1,21	0,81	[107]	0,76
1930 .	0,87	0,50	0,32	0,19	0,11	1,90	0,10	27,80	6,36	2,46	1,22	0,72	[76,6]	0,67
1931 .	0,91	0,52	0,36	0,21	0,11	1,32	0,10	22,30	7,14	2,75	1,17	0,74	[47,5]	0,71
1932 .	0,78	0,45	0,29	0,19	0,13	2,35	0,12	19,70	5,14	2,52	1,34	0,65	[202]	0,65
1924 - '32	0,83	0,49	0,32	0,20	0,12	2,35	0,10	21,00	6,34	2,41	1,13	0,55	[202]	0,38

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32 (escluso 1926) (1)													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	2,35	1,16	1,20	1,90	0,99	0,85	0,71	0,40	0,31	0,43	0,80	2,35	0,87	
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,10	0,23	0,13	0,21	0,40	0,30	0,26	0,18	0,14	0,12	0,10	0,10	0,11	
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	[202]	[79,5]	47,10	[76,6]	62,80	47,10	17,50	3,37	4,74	5,05	7,75	[202]	80,00	
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	4,97	5,08	4,51	9,64	10,80	9,21	3,75	1,51	1,00	0,91	1,09	6,48	5,76	
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	0,38	1,02	0,76	1,41	4,00	2,28	1,45	0,82	0,40	0,38	0,38	0,48	0,87	
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	25,1	25,7	22,8	48,7	54,5	46,5	18,9	7,6	5,1	4,6	5,5	32,7	29,1	
Deflusso (<i>mm</i>)	797	69	56	131	142	124	50	20	14	12	15	85	79	
Affl. met. (<i>mm</i>)	1179	82	108	116	117	126	72	34	38	86	96	177	127	
Perd. ap. (<i>mm</i>)	382	13	52	-15	-25	2	22	14	24	74	81	92	48	
Coeff. defl. —	0,68	0,84	0,52	1,13	1,21	0,99	0,69	0,61	0,36	0,14	0,16	0,48	0,62	

(1) I dati idrometrici della presente tabella riguardano solo il periodo di funzionamento del nuovo idrometro (1929-32).

RIO ARNO (Vomano) a Ponte Rio Arno.



Bacino *kmq* 58 [permeab. 52 %] - Altit. max 2914 *m s. m.*; med. 1950 *m s. m.* - Idrometrografo Ponte Rio Arno (450 *m s. m.*); distanza dalla confluenza col Vomano *km* 0,05 circa. - Inizio osserv. ott. 1923 (con lacune varie dal marzo al giugno 1932); inizio misure aprile 1924 - Alt. idr. max 2,07 (13-XI-32), min 0,18 (12-X-1929) - Portata max [35,70] (13-XI-1932), min. 0,37 (24-30-IX-27).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	23,1	1,34	1,51	1,23	1,97	[3,21]	2,04	1,04	0,80	0,68	0,57	0,53	1,18	1,31
1925 .	28,3	1,64	0,75	1,21	1,67	2,84	2,83	1,30	1,05	0,80	0,66	0,98	2,62	2,91
1926 .	26,4	1,53	1,43	1,59	1,12	1,56	1,76	1,52	3,05	1,24	1,11	0,88	1,06	1,99
1927 .	29,7	1,72	2,00	0,87	3,02	3,28	2,74	1,48	0,77	0,62	0,44	0,96	0,86	3,51
1928 .	24,3	1,41	1,69	1,51	1,91	[3,21]	2,27	1,15	0,92	0,52	0,76	0,63	1,11	1,21
1929 .	32,6	1,89	1,23	0,70	1,38	4,12	4,51	[3,09]	1,26	1,00	0,73	0,67	2,74	1,26
1930 .	26,4	1,53	1,30	0,93	3,54	3,46	2,19	1,79	1,31	0,99	0,70	[0,52]	0,70	0,83
1931 .	34,8	2,02	1,93	2,37	4,78	2,45	2,86	2,02	1,13	0,84	0,76	0,95	1,80	2,29

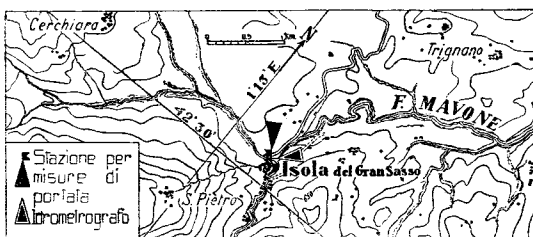
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924 .	0,62	0,39	0,31	0,25	0,21	1,09	0,21	3,77	1,49	1,01	0,70	0,48	[8,66]	0,48
1925 .	0,74	0,45	0,34	0,26	0,23	1,49	0,22	5,19	2,00	1,13	0,78	0,64	[13,5]	0,63
1926 .	0,67	0,42	0,37	0,34	0,31	1,24	0,30	4,23	1,68	1,23	0,98	0,78	[10,3]	0,69
1927 .	0,73	0,50	0,39	0,29	0,23	1,09	0,23	5,04	2,43	1,24	0,66	0,38	[10,3]	0,37
1928 .	0,64	0,44	0,36	0,29	0,24	1,59	0,23	3,52	1,68	1,09	0,78	0,49	[12,4]	0,47
1929 .	0,89	0,48	0,37	0,28	0,23	1,44	0,22	6,32	2,09	1,29	0,81	0,54	[17,8]	0,49
1930 .	0,68	0,47	0,35	0,28	0,24	1,64	0,24	5,88	1,86	1,08	0,68	0,49	[15,6]	0,44
1931 .	0,85	0,50	0,40	0,32	0,28	1,20	0,26	7,78	2,42	1,44	0,95	0,65	[11,6]	0,55
1924 - '31	0,72	0,46	0,36	0,29	0,23	1,64	0,21	5,15	1,97	1,17	0,80	0,50	[17,8]	0,37

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	1,64	0,91	1,20	1,64	1,39	1,08	1,44	1,24	0,44	0,54	0,49	1,49	1,21
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,21	0,23	0,22	0,27	0,35	0,31	0,29	0,25	0,23	0,22	0,21	0,21	0,25
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	[17,8]	[6,53]	[11,6]	[15,6]	[11,9]	[10,2]	[17,8]	[10,3]	2,31	2,58	2,37	[13,5]	[10,4]
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	1,63	1,48	1,30	2,42	3,02	2,65	1,67	1,29	0,84	0,72	0,76	1,51	1,91
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,37	0,61	0,54	0,69	1,10	0,78	0,91	0,60	0,48	0,37	0,38	0,44	0,53
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	28,1	25,5	22,4	41,7	52,1	45,7	28,8	22,2	14,5	12,4	13,1	26,0	32,9
Deflusso (<i>mm</i>)	891	69	55	112	135	123	75	60	39	32	35	68	89
Affl. met. (<i>mm</i>)	1280	108	105	127	112	109	73	52	41	108	109	169	166
Perd. ap. (<i>mm</i>)	389	39	50	15	-23	-14	-2	-8	2	76	74	101	77
Coeff. defl. -	0,70	0,64	0,52	0,89	1,21	1,12	1,03	1,15	0,93	0,30	0,32	0,40	0,54

MAVONE (Vomano) a Isola del Gran Sasso.

Bacino kmq 43 [permeab. 77%] - Altit. max 2914 m s. m.; med. 1200 m s. m.

- Idrometrografo di Isola del Gran Sasso (392,99 m s. m.); distanza dalla confluenza col Vomano km 15,3 circa. - Inizio osserv. ottobre 1923 (con lacune dal 1° al 5-VII e dall'agosto al dicembre 1925); inizio misure aprile 1924 - Alt. idr. max 1,60 (13-XI-32), min. -0,04 (30-VIII e 15-IX-28) - Portata max [56,30] (13-XI-1932), min. [0,27] (8-IX e 3-X-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	[41,6]	[1,79]	[3,16]	1,44	[3,36]	[4,58]	1,48	1,03	0,76	0,80	0,36	0,34	[1,81]	[2,37]
»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1926	42,6	1,83	1,41	1,62	2,20	2,00	1,81	1,74	[2,98]	0,78	0,55	1,04	1,33	[4,45]
1927	33,7	1,45	1,72	0,93	2,22	[2,92]	2,16	1,07	0,59	0,48	0,45	0,93	1,20	2,71
1928	36,3	1,56	2,58	2,37	2,79	2,76	1,72	0,87	0,58	0,53	0,73	1,14	1,28	1,38
1929	37,9	1,63	1,56	0,94	2,01	2,88	3,10	1,51	0,89	0,87	0,51	0,75	3,17	1,38
1930	37,0	1,59	1,70	2,04	2,87	2,49	2,06	1,55	0,94	0,64	0,87	0,75	1,27	1,96
1931	45,6	1,96	2,01	2,97	3,72	2,62	2,21	1,12	0,74	0,58	0,71	1,15	2,58	3,17
1932	32,6	1,40	2,00	0,82	2,46	2,37	1,70	1,25	0,98	0,66	0,56	0,65	[2,45]	0,88

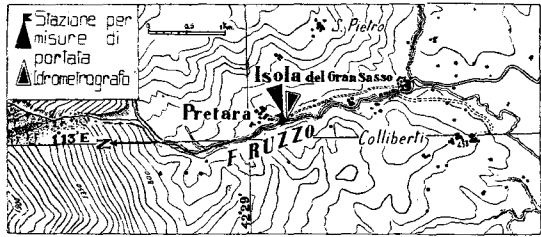
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	»	»	»	»	»	»	»	8,42	1,58	1,13	0,68	0,31	[20,7]	[0,30]
1925	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1926	»	»	»	»	»	»	»	7,11	2,06	1,21	0,81	0,39	[20,3]	0,37
1927	»	»	»	»	»	»	»	4,81	1,90	1,21	0,55	0,44	[7,13]	0,43
1928	0,32	0,17	0,09	0,02	-0,04	0,64	-0,04	3,96	2,26	1,20	0,67	0,49	[6,80]	0,49
1929	0,31	0,19	0,09	0,04	0,02	0,46	0,01	4,50	2,36	1,15	0,80	0,46	9,39	0,45
1930	0,29	0,17	0,13	0,07	0,05	0,70	0,03	5,46	1,89	1,30	0,73	0,56	11,70	0,40
1931	0,35	0,21	0,15	0,10	0,06	0,90	0,05	6,88	2,47	1,40	0,80	0,52	14,30	[0,47]
1932	0,31	0,21	0,16	0,11	0,06	1,06	0,05	4,18	1,73	1,00	0,65	0,37	[30,7]	[0,32]
1924 - '32 (1)	0,32	0,19	0,13	0,07	0,00	1,06	-0,04	5,62	2,04	1,20	0,73	0,37	[30,7]	[0,30]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32 (escluso 1925)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,06	0,60	0,90	0,70	0,56	0,44	0,34	0,22	0,16	0,23	0,24	1,06	0,55
h min (m)	-0,04	0,05	0,05	0,04	0,13	0,06	0,00	0,00	-0,04	-0,04	0,01	0,03	0,05
Q max (mc/sec)	[30,7]	9,20	12,60	[20,7]	[10,2]	[9,26]	[5,96]	[14,9]	[3,50]	5,15	[3,15]	[30,7]	[20,3]
Q med (mc/sec)	1,65	2,02	1,64	2,70	2,83	2,03	1,27	1,06	0,67	0,59	0,84	1,89	2,29
Q min (mc/sec)	[0,30]	0,73	0,59	0,60	0,89	0,57	0,59	0,52	0,43	[0,32]	[0,30]	[0,30]	0,43
q med (l/sec.kmq)	38,4	47,0	38,1	62,8	65,8	47,2	29,5	24,7	15,6	13,7	19,5	44,0	53,3
Deflusso (mm)	1214	126	94	169	171	127	76	66	41	36	53	114	143
Affl. met. (mm)	1354	112	118	140	113	114	73	61	54	101	114	186	167
Perd. ap. (mm)	140	-14	24	-29	-58	-13	-3	-5	13	65	61	72	24
Coeff. defl. —	0,90	1,12	0,79	1,21	1,51	1,11	1,04	1,09	0,77	0,35	0,46	0,61	0,85

(1) I dati idrometrici della presente tabella riguardano solo il periodo di funzionamento del nuovo idrometro (1928-32).

RUZZO (Vomano) a Pretara.

Bacino kmq 14 [permeab. 90 %] - Altit. max 2566 m s. m.; med. 1500 m s. m. - Idrometrografo Pretara (490 m s. m.); distanza dalla confluenza col Mavone km 2 circa. - Inizio osserv. luglio 1926 (con lacune dal 27 agosto al 25 settembre 1926); inizio misure marzo 1927 - Alt. idr. max 2,15 (13-XI-1932), min. - 0,09 (30-31-XII-32) - Portata max [25,20] (9-VII-1930), min. 0,50 (26-28-IX-26).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	83,1	1,18	1,06	[0,65]	0,97	1,52	2,13	1,58	1,03	0,77	0,67	0,85	0,93	1,96
1928 .	79,6	1,13	1,31	1,02	1,24	1,85	1,60	1,24	0,98	0,70	0,73	0,88	1,01	1,00
1929 .	90,1	1,28	0,88	0,70	0,80	1,31	[2,45]	1,71	1,32	1,43	0,84	0,82	[1,86]	1,07
1930 .	88,7	1,26	1,01	0,96	1,55	1,32	1,42	1,87	1,46	1,16	1,24	0,81	0,94	1,34
1931 .	100,7	1,41	1,33	1,71	[2,08]	1,41	[2,01]	[2,03]	1,10	0,86	0,82	0,89	1,34	1,36

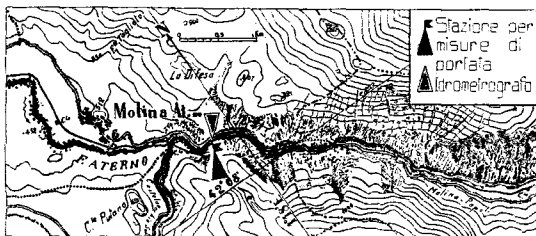
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927 .	0,28	0,24	0,21	0,19	0,16	0,37	0,15	2,61	1,45	0,98	0,76	0,58	[5,21]	[0,58]
1928 .	0,28	0,24	0,21	0,19	0,17	0,42	0,17	2,43	1,29	1,01	0,81	0,60	[7,08]	0,60
1929 .	0,29	0,25	0,22	0,18	0,15	0,38	0,15	2,98	1,47	1,12	0,83	0,68	[5,54]	[0,65]
1930 .	0,28	0,23	0,21	0,20	0,19	0,45	0,18	2,33	1,42	1,08	0,89	0,75	[6,78]	[0,72]
1931 .	0,29	0,24	0,21	0,17	0,14	0,59	0,14	2,75	1,69	1,23	0,90	0,78	[7,40]	0,78
1927 - '31	0,29	0,24	0,21	0,19	0,15	0,59	0,14	2,71	1,46	1,07	0,85	0,64	[7,40]	[0,58]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-31												
	Anno	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	0,59	0,45	0,59	0,42	0,35	0,35	0,28	0,27	0,25	0,32	0,23	0,40	0,40
h min (m) . .	0,14	0,17	0,16	0,17	0,20	0,21	0,22	0,17	0,15	0,14	0,14	0,17	0,17
Q max (mc/sec) .	[7,40]	[4,02]	[7,40]	[7,08]	5,50	3,45	2,53	2,02	2,71	[6,78]	1,52	[6,00]	6,53
Q med (mc/sec) .	1,25	1,12	1,01	1,33	1,48	1,92	1,69	1,18	0,98	0,86	0,85	1,22	1,35
Q min (mc/sec) .	[0,58]	[0,63]	[0,58]	0,60	0,92	1,18	1,11	0,76	0,66	0,61	0,64	[0,78]	0,80
q med (l/sec.kmq)	89,3	80,0	72,1	95,0	105,7	137,1	120,7	84,3	70,0	61,4	60,7	87,1	96,4
Deflusso (mm)	2788	211	174	255	270	363	309	223	186	157	161	223	255
Aff. met. (mm)	1462	110	152	158	127	153	46	32	56	152	119	167	189
(1)													

(1) Non si calcolano le perdite apparenti ed i coefficienti di deflusso perchè il corso d'acqua è alimentato da sorgenti il cui bacino ricade sicuramente fuori di quello apparente.

ATERNO (Aterno-Pescara) a Molina.

Bacino kmq 1303 [permeab. 60 %] - Altit. max 2532 m s. m.; med. 1120 m s. m. - Idrometrografo Molina (442,466 m s. m.); distanza dalla riunione con le sorgenti di Popoli km 15,400 circa. - Inizio osserv. Agosto 1924; inizio misure gennaio 1925 - Alt. idr. max 1,73 (22-II-1931), min. 0,23 (21-VIII-1925) - Portata max [61,50] (2-I-1929), min. [0,84] (21-VII-1925).



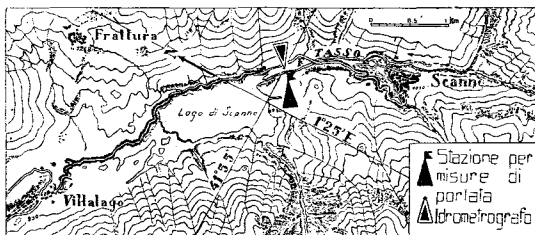
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	[l/sec.kmq]	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	3,8	4,94	3,95	5,44	6,53	8,14	6,37	2,45	[1,23]	1,46	1,52	2,56	7,82	11,70
1926 .	3,7	4,81	7,21	8,01	6,14	5,71	4,22	2,24	3,97	[2,21]	1,83	2,77	5,12	8,37
1927 .	3,9	5,11	12,10	6,09	10,60	6,60	3,82	2,11	1,93	1,98	1,55	2,66	5,03	6,89
1928 .	3,1	4,09	5,06	4,93	5,22	5,66	7,87	1,88	1,53	1,59	1,76	2,13	4,58	6,90
1929 .	4,1	5,30	[8,91]	4,62	9,34	11,60	7,32	3,15	[1,57]	[1,73]	[1,86]	[2,42]	7,33	3,75
1930 .	4,4	5,67	4,83	6,51	9,35	11,80	7,33	5,74	2,30	2,02	3,42	4,01	4,75	6,03
1931 .	5,1	6,62	8,36	9,53	15,90	9,80	7,06	4,08	2,42	1,91	2,52	3,40	[6,45]	8,26
1932 .	3,8	4,93	8,78	6,93	[13,2]	6,25	3,56	3,26	[1,77]	[1,29]	[1,51]	2,77	4,76	5,10

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925 .	1,03	0,62	0,50	0,40	0,33	1,63	0,30	18,00	6,11	3,78	1,75	1,03	[36,0]	[0,84]
1926 .	0,85	0,62	0,53	0,43	0,34	1,07	0,32	12,60	6,49	4,23	2,15	1,60	18,40	1,50
1927 .	1,02	0,72	0,64	0,55	0,50	1,57	0,42	16,00	7,30	3,44	1,99	1,41	[31,2]	[1,31]
1928 .	0,90	0,68	0,62	0,56	0,47	1,34	0,45	11,80	5,00	3,96	1,80	1,41	[34,9]	1,33
1929 .	1,03	0,77	0,67	0,60	0,53	1,63	0,50	17,70	6,36	3,56	1,80	1,54	[52,8]	[1,43]
1930 .	1,10	0,82	0,75	0,64	0,55	1,30	0,51	15,80	6,88	4,64	3,36	1,83	[21,6]	1,81
1931 .	1,28	0,86	0,79	0,66	0,62	1,59	0,52	25,80	7,73	5,00	2,79	1,83	[37,4]	[1,69]
1932 .	1,10	0,81	0,76	0,67	0,60	1,34	0,60	16,00	6,52	4,21	2,28	1,20	[30,3]	[1,20]
1925 - '32	1,07	0,78	0,65	0,57	0,37	1,63	0,30	16,50	6,56	4,08	2,02	1,31	[52,8]	[0,84]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,63	1,63	1,59	1,44	1,27	1,18	0,81	0,90	0,73	0,75	0,89	1,52	1,63
<i>h</i> min (m) . .	0,30	0,46	0,44	0,50	0,50	0,46	0,34	0,30	0,33	0,32	0,40	0,46	0,56
<i>Q</i> max (mc/sec)	[52,8]	[52,8]	[37,4]	[32,8]	[25,0]	[18,6]	10,70	12,90	8,17	6,61	6,88	[30,7]	[36,0]
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,18	7,40	6,51	9,53	8,19	5,94	3,11	2,09	1,77	2,00	2,84	5,73	7,12
<i>Q</i> min (mc/sec)	[0,84]	3,00	2,68	3,57	3,50	2,23	[1,50]	[0,84]	1,18	[1,02]	[1,14]	2,46	2,73
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	4,0	5,7	5,0	7,3	6,3	4,6	2,4	1,6	1,4	1,5	2,2	4,4	5,5
Deflusso (mm)	126	15	12	20	16	12	6	4	4	4	6	11	15
Affl. met. (mm)	908	66	73	84	92	91	53	37	27	60	87	131	105
Perd. ap. (mm)	782	51	61	64	76	79	47	33	23	56	18	120	90
Coeff. defl. —	0,14	0,23	0,17	0,23	0,18	0,13	0,12	0,12	0,13	0,07	0,07	0,09	0,14

TASSO (Aterno-Pescara) a Scanno (Madonna del Lago).

Bacino *kmq* 80 [permeab. 97 %] - Altit. max 2186 *m s. m.*; med. 1550 *m s. m.* - Idrometrografo Madonna del Lago (923,052 *m s. m.*); distanza dal Lago di Scanno *km* 0,15 circa. - Inizio osserv. settembre 1928; inizio misure gennaio 1929 - Alt. idr. max 0,74 (2-I-1929), min. 0,02 (24-II e 9-III-1929) - Portata max [8,17] (2-I-1929), min. [0,11] (27-II-32).



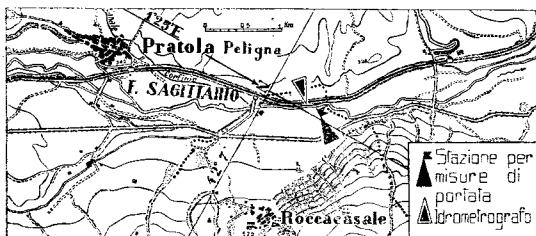
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	10,0	0,80	[0,88]	0,43	0,63	1,46	1,23	0,92	0,67	0,64	0,43	0,54	1,18	0,64
1930 .	7,6	0,61	0,43	0,55	1,10	1,36	0,90	0,61	[0,39]	0,42	0,42	0,41	0,41	[0,32]
1931 .	8,0	0,64	0,65	0,74	[1,47]	0,97	0,73	0,50	0,41	0,35	0,37	0,40	0,56	0,50
1932 .	4,9	0,39	0,39	0,19	0,74	[0,78]	0,43	0,33	0,23	0,21	0,25	0,25	0,49	0,30

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	0,25	0,13	0,08	0,06	0,03	0,51	0,02	1,87	0,98	0,66	0,51	0,36	[4,06]	0,32
1930 .	0,23	0,16	0,14	0,11	0,06	0,33	0,05	1,62	0,74	0,48	0,36	0,21	2,54	[0,18]
1931 .	0,35	0,19	0,14	0,11	0,10	0,55	0,08	1,82	0,81	0,48	0,37	0,29	[2,74]	[0,29]
1932 .	0,27	0,14	0,11	0,10	0,08	0,55	0,05	1,27	0,42	0,27	0,24	0,15	[2,80]	[0,14]
1929 - '32	0,29	0,16	0,12	0,10	0,05	0,55	0,02	1,69	0,75	0,47	0,34	0,20	[4,06]	[0,14]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	0,55	0,40	0,41	0,55	0,37	0,24	0,17	0,16	0,20	0,17	0,22	0,55	0,24
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,02	0,04	0,02	0,02	0,12	0,12	0,08	0,05	0,06	0,05	0,04	0,08	0,07
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	[4,06]	[4,06]	[2,30]	[2,80]	2,54	1,77	1,10	0,82	0,78	0,51	0,99	[3,57]	0,92
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	0,61	0,59	0,48	0,98	1,14	0,82	0,59	0,42	0,40	0,37	0,40	0,66	0,44
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	[0,14]	0,25	[0,15]	[0,15]	0,47	0,36	0,24	[0,17]	[0,17]	[0,17]	[0,14]	[0,20]	[0,18]
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	7,6	7,4	6,0	12,2	14,2	10,2	7,4	5,2	5,0	4,6	5,0	8,2	5,5
Deflusso (<i>mm</i>)	240	19	14	33	37	27	19	14	14	12	13	22	15
Aff. met. (<i>mm</i>)	1127	107	157	79	99	82	64	15	42	86	113	182	101
Perd. ap. (<i>mm</i>)	887	88	143	46	62	55	45	1	28	74	100	160	86
Coeff. defl. —	0,21	0,18	0,09	0,42	0,37	0,34	0,30	0,93	0,32	0,14	0,12	0,12	0,15

SAGITTARIO (Aterno-Pescara) a Capo Canale.

Bacino *kmq* 599 [permeab. 93 %] - Alt. max 2795 *m s. m.*; med. 1105 *m s. m.* - Idrometrografo Capo Canale (269,161 *m s. m.*); distanza dalla confluenza con l'Aterno *km* 5,55 circa. - Inizio osserv. settembre 1926 (con lacune dal 1^o-III-1928 al 23-III-1928); inizio misure gennaio 1927 - Alt. idr. max 1,90 (30-XI-1931), min. 0,20 (5-VII-1929) - Portata max [30,80] (30-XI-1931), min. 1,61 (19-VII-1927).



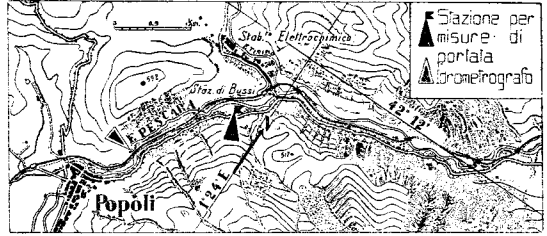
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	[lsec.kmq]	mc/sec	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	9,5	5,71	8,69	7,26	8,03	8,35	4,71	2,74	2,14	1,93	3,75	7,04	6,63	7,40
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929 .	11,4	6,85	8,48	7,76	7,53	8,84	8,79	5,79	2,64	5,19	4,54	6,57	8,56	7,61
1930 .	10,7	6,40	7,51	7,47	7,26	9,55	6,34	5,08	3,21	2,83	5,85	7,14	7,11	7,41
1931 .	10,5	6,29	6,29	8,66	10,30	9,89	5,80	2,82	2,18	2,35	5,71	7,13	7,03	7,58
1932 .	9,2	5,51	6,85	6,52	6,55	7,92	4,96	3,57	2,79	2,59	3,72	6,38	7,65	6,68

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni						corrispondenti alle durate di giorni							
	10	91	182	274	355	massima	minima	10	91	182	274	355	massima	minima
1927 .	0,85	0,75	0,67	0,46	0,34	1,12	0,32	9,47	7,84	6,69	2,85	1,72	[11,5]	1,69
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929 .	0,90	0,73	0,66	0,54	0,28	1,10	0,20	11,00	8,22	7,44	5,60	2,22	[13,8]	[2,04]
1930 .	0,85	0,71	0,62	0,50	0,31	1,04	0,28	10,20	7,63	6,95	5,25	2,40	[12,9]	[2,10]
1931 .	0,97	0,78	0,64	0,40	0,31	1,28	0,28	11,20	8,38	6,52	3,30	2,10	[18,0]	[1,70]
1932 .	0,75	0,65	0,57	0,38	0,31	1,14	0,24	8,36	7,04	6,22	3,32	2,34	[15,8]	[1,98]
1927 - '32	0,89	0,72	0,63	0,45	0,31	1,28	0,20	10,60	7,87	6,73	3,72	1,95	[18,0]	1,69

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,28	1,08	1,27	1,00	1,00	1,12	0,86	0,62	1,01	0,83	0,93	1,28	0,93
<i>h</i> min (m) . .	0,20	0,52	0,50	0,44	0,58	0,27	0,30	0,20	0,24	0,32	0,40	0,51	0,52
<i>Q</i> max (mc/sec).	[18,0]	[13,8]	[18,0]	[12,9]	[12,0]	[12,4]	10,30	6,61	10,70	9,16	10,20	[16,9]	[11,1]
<i>Q</i> med (mc/sec).	6,15	7,56	7,53	7,93	8,91	6,12	4,00	2,59	2,98	4,71	6,85	7,40	7,34
<i>Q</i> min (mc/sec).	1,69	5,68	5,68	4,10	6,70	2,13	[1,70]	1,81	1,69	1,71	3,94	4,72	4,57
<i>q</i> med (lsec.kmq)	10,3	12,6	12,6	13,2	14,9	10,2	6,7	4,3	5,0	7,9	11,4	12,4	12,3
Deflusso (mm)	324	34	31	35	39	27	17	12	13	20	31	32	33
Aff. met. (mm)	801	83	93	66	61	61	40	13	39	61	84	118	82
Perd. ap. (mm)	477	49	62	31	22	34	23	1	26	41	53	86	49
Coeff. defl. —	0,40	0,40	0,33	0,54	0,64	0,46	0,44	0,87	0,34	0,34	0,36	0,27	0,40

PESCARA a Maraone (Popoli).

Bacino *kmq* 2003 [permeab. 65 %] - Altit. max 2795 *m s. m.*; med. 1080 *m s. m.* - Idrometrografo Maraone (240,526 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 50 circa. - Inizio osserv. maggio 1921 (con lacune nell'ottobre 1921 e dall'1 al 9 aprile 1927); inizio misure gennaio 1924 - Alt. idr. max 1,79 (22-II-1931), min. 0,15 (3 e 17-VIII-25) - Portata max [112,00] (22-II-31), min. 13,30 (1-VIII-24).



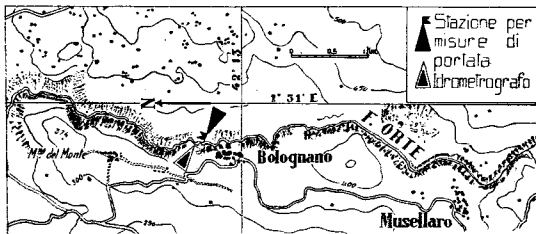
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	12,4	24,90	29,20	33,10	31,90	32,90	22,70	19,90	19,40	[16,5]	18,70	25,80	25,20	24,40
1925 .	12,1	24,30	23,20	26,20	27,40	29,70	28,60	18,60	17,20	15,30	16,80	21,30	30,40	[36,4]
1926 .	13,3	26,70	31,10	32,40	30,80	28,70	24,80	21,80	25,10	20,20	20,70	25,20	27,20	31,90
1927 .	12,6	25,20	37,30	28,30	34,90	30,30	21,30	18,20	17,10	16,50	17,40	24,00	24,50	32,70
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929 .	13,1	26,20	31,80	27,20	30,30	34,40	29,50	21,50	17,50	21,00	19,50	22,40	32,70	26,70
1930 .	12,7	25,50	23,70	25,40	31,50	39,50	26,80	22,60	18,80	[17,6]	21,90	24,20	26,40	27,70
1931 .	13,7	27,50	29,20	35,50	43,10	35,80	25,90	19,40	18,20	18,10	22,90	25,00	28,50	29,00
1932 .	11,5	23,10	26,60	24,30	32,40	27,10	20,90	19,60	17,80	17,50	18,70	22,40	25,60	24,60

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)								PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1924 .	0,71	0,58	0,48	0,39	0,31	0,73	0,28	35,20	29,60	24,90	19,70	15,80	36,50	[14,2]		
1925 .	0,92	0,53	0,41	0,23	0,16	1,30	0,16	41,20	28,90	23,20	18,00	15,20	[54,2]	14,70		
1926 .	0,77	0,59	0,50	0,38	0,26	1,16	0,25	35,80	30,50	26,60	22,50	18,90	[43,1]	18,30		
1927 .	0,89	0,62	0,49	0,30	0,27	1,17	0,26	45,10	30,70	23,80	17,80	16,40	[54,2]	16,20		
1928 .	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»		
1929 .	0,74	0,53	0,47	0,36	0,27	1,35	0,26	39,00	29,40	26,00	20,90	17,10	[69,6]	16,70		
1930 .	0,86	0,55	0,47	0,41	0,31	1,13	0,29	43,70	26,80	24,50	21,50	17,30	[63,4]	[16,6]		
1931 .	1,06	0,60	0,53	0,38	0,32	1,72	0,31	53,10	29,80	25,60	19,90	17,90	[101]	17,60		
1932 .	0,78	0,53	0,47	0,35	0,29	1,01	0,28	35,80	25,60	23,10	18,90	17,30	[48,4]	17,00		
1924 - '32	0,84	0,57	0,48	0,36	0,21	1,72	0,16	41,60	29,10	24,80	19,70	16,30	[101]	[14,2]		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32 (escluso 1928)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	1,72	1,35	1,72	1,18	1,16	0,77	0,60	0,82	0,52	0,62	0,61	1,70	1,30
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,16	0,41	0,40	0,35	0,40	0,31	0,20	0,17	0,16	0,17	0,33	0,35	0,43
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	[101,0]	[69,6]	[101,0]	[63,4]	[56,8]	37,00	29,90	[39,5]	29,90	28,90	29,50	[88,8]	[54,2]
<i>Q</i> med. (<i>mc/sec</i>)	25,40	29,00	29,00	32,80	32,30	25,10	20,20	18,90	17,80	19,60	23,80	27,60	29,20
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	[14,2]	21,00	23,10	20,90	24,20	18,00	16,30	14,70	14,20	15,40	18,70	22,20	21,70
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	12,7	14,5	14,5	16,4	16,1	12,5	10,1	9,4	8,9	9,8	11,9	13,8	14,6
Deflusso (<i>mm</i>)	401	39	35	44	42	33	26	25	24	25	32	36	39
Affl. met. (<i>mm</i>)	877	75	84	82	81	69	50	35	37	55	79	129	99
Perd. ap. (<i>mm</i>)	476	36	49	38	39	36	24	10	13	30	47	93	60
Coeff. defl. -	0,46	0,52	0,42	0,53	0,51	0,48	0,52	0,72	0,65	0,46	0,40	0,28	0,40

ORTE (Aterno-Pescara) a Bolognano.

Bacino *kmq* 153 [permeab. 43 %] - Altit. max 2795 *m s. m.*; med. 1077 *m s. m.* - Idrometrografo Bolognano (200 ~ *m s. m.*); distanza dalla confluenza col Pescara *km* 6,60 circa. - Inizio osserv. ottobre 1925 (con lacune varie negli anni 1926, 1931 e 1932), inizio misure febbraio 1927 - Alt. idr. max 5,00 (30-XI-1931), min. 0,01 (9-10-11-VIII-1928) - Portata max [245,00] (30-XI-1931), min. [0,22] (4 ottobre 1928 e 8-9-12-IX 1930).



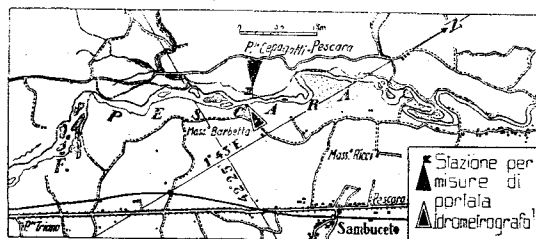
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	20,1	3,07	6,01	4,90	3,12	[5,79]	[5,31]	1,17	0,59	0,41	0,34	2,06	1,58	[5,68]
1928	16,8	2,56	3,43	4,86	4,06	5,18	2,14	1,15	0,59	0,26	0,30	0,81	1,53	6,40
1929	25,3	3,87	3,94	2,18	7,18	6,95	4,61	1,85	0,57	2,12	1,31	1,44	9,99	4,30
1930	24,2	3,69	6,45	[5,67]	8,03	[5,47]	2,60	[4,99]	1,08	0,41	[0,36]	1,20	1,86	[6,33]

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	0,65	0,35	0,26	0,12	0,07	1,54	0,06	12,90	4,10	2,23	0,62	0,32	[26,2]	0,31
1928	0,62	0,34	0,22	0,08	0,02	1,00	0,01	11,60	3,30	1,54	0,60	0,24	[22,8]	[0,22]
1929	0,64	0,45	0,28	0,18	0,05	1,73	0,03	12,60	5,80	2,83	1,14	0,42	[42,3]	[0,37]
1930	0,74	0,39	0,28	0,17	0,11	1,80	0,09	18,70	4,00	2,35	0,73	0,32	[49,1]	[0,22]
1927 - '30	0,64	0,38	0,27	0,15	0,03	1,80	0,01	13,10	4,13	2,10	0,82	0,27	[49,1]	[0,22]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-30												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,80	1,12	0,82	1,80	1,00	1,54	0,58	0,28	0,67	0,24	0,45	1,73	1,25
<i>h</i> min (m) . .	0,01	0,24	0,20	0,22	0,19	0,20	0,11	0,03	0,01	0,02	0,02	0,11	0,15
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[49,1]	[18,7]	18,30	[45,8]	18,20	[26,2]	[22,5]	2,40	14,40	2,23	[4,65]	[42,3]	[49,1]
<i>Q</i> med (mc/sec) .	3,30	4,96	4,40	5,60	5,85	3,66	2,29	0,71	0,80	0,58	1,38	3,74	5,68
<i>Q</i> min (mc/sec) .	[0,22]	1,39	0,98	1,18	1,32	1,50	0,55	0,32	0,24	[0,22]	[0,22]	0,59	0,65
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	21,6	32,4	28,8	36,6	38,2	23,9	15,0	4,6	5,2	3,8	9,0	24,4	37,1
Deflusso (mm)	682	87	70	98	99	64	39	12	14	10	24	63	100
Affl. met. (mm)	1339	149	111	136	125	114	63	28	70	82	144	122	194
Perd. ap. (mm)	657	62	41	38	26	50	24	16	56	72	120	59	94
Coeff. def. —	0,51	0,58	0,64	0,72	0,79	0,56	0,62	0,45	0,20	0,12	0,17	0,52	0,51

PESCARA a Sambuceto.

Bacino kmq 3125 [permeab. 58 %] - Altit. max 2795 m s. m.; med. 940 m s. m. - Idrometrografo Sambuceto (4,537 m s. m.); distanza dalla foce km 8,6 circa. - Inizio osserv. agosto 1921 (con lacune varie dal 1931 al 1932); inizio misure luglio 1921 - Alt. idr. max 3,72 (I) (14-XI-1932), min. 0,27 (23-VIII-25) - Portata max 800 (15-VI-21), min. [26,60] (4-IX-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	15,9	49,80	60,20	61,60	56,80	[58,3]	41,80	39,40	36,50	37,30	40,70	54,40	[55,6]	[56,0]
1923	15,9	49,70	65,30	63,90	58,30	57,00	44,80	40,60	37,50	36,70	44,50	41,20	46,50	61,30
1924	15,5	48,50	55,80	61,60	61,80	64,10	43,20	40,60	36,70	36,90	37,90	42,30	48,70	52,80
1925	15,2	47,40	42,90	46,70	61,50	55,90	53,60	36,90	34,10	31,50	35,50	39,20	55,80	[79,2]
1926	14,6	45,70	49,90	50,10	57,30	51,20	41,70	37,40	51,20	[34,6]	[35,3]	40,30	42,60	56,10
1927	15,2	47,40	70,20	58,90	54,70	54,60	47,00	36,00	33,90	33,80	36,70	44,40	43,90	55,50
1928	14,2	44,40	52,30	54,70	48,90	54,80	55,30	36,10	29,90	30,20	35,00	39,30	45,10	52,10
1929	16,2	50,70	54,50	53,90	74,30	68,30	55,90	40,50	34,90	42,90	38,40	40,30	59,70	45,80
1930	15,7	49,00	54,70	58,40	62,80	63,20	45,50	42,80	35,80	33,90	39,80	44,60	46,20	61,30

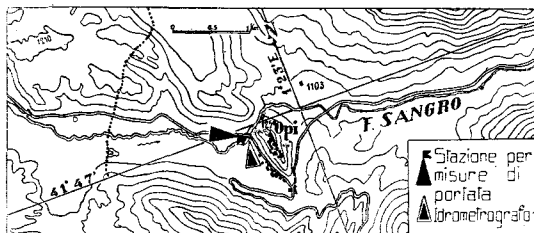
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922	0,98	0,73	0,63	0,50	0,46	1,27	0,44	74,30	57,50	50,50	38,70	35,40	[94,0]	34,30
1923	0,95	0,68	0,54	0,47	0,40	1,58	0,40	79,10	58,50	45,90	40,00	34,90	[115]	[33,6]
1924	0,86	0,64	0,50	0,44	0,40	1,50	0,39	73,40	55,60	44,80	39,00	34,60	[106]	[34,0]
1925	1,07	0,62	0,48	0,38	0,30	1,50	0,29	88,70	56,90	42,70	35,10	30,80	[118]	30,00
1926	0,93	0,59	0,47	0,40	0,38	1,20	0,36	78,30	52,40	42,10	36,50	32,80	[98,0]	[32,2]
1927	1,00	0,62	0,50	0,41	0,37	1,16	0,36	76,70	53,90	44,50	36,70	32,90	[95,9]	32,10
1928	0,98	0,63	0,53	0,43	0,37	1,81	0,35	76,30	51,00	44,00	34,40	28,70	[105]	[27,6]
1929	1,02	0,76	0,62	0,52	0,46	1,71	0,44	83,70	58,70	46,70	38,70	34,40	[151]	33,30
1930	1,07	0,71	0,62	0,55	0,47	2,65	0,46	89,70	52,10	45,50	40,20	33,20	205,00	[33,0]
1922-30	0,99	0,67	0,55	0,46	0,36	2,65	0,29	78,30	54,90	45,00	38,00	31,50	205,00	[27,6]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-30												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	2,65	1,57	1,70	1,97	1,81	1,12	1,12	1,02	0,96	1,59	1,05	1,71	2,65
h min (m) . .	0,29	0,36	0,45	0,45	0,49	0,40	0,35	0,30	0,29	0,31	0,38	0,30	0,44
Q max (mc/sec) .	205,00	[115]	[149]	[191]	[105]	[76,6]	56,90	[98,0]	62,90	[87,1]	[84,4]	[151]	205,00
Q med (mc/sec) .	48,10	56,20	56,60	59,60	58,60	47,60	38,90	36,70	35,30	38,20	42,90	49,30	57,80
Q min (mc/sec) .	[27,6]	33,90	41,20	37,50	42,80	35,40	31,60	[27,6]	[28,1]	29,50	[34,8]	[34,8]	39,60
q med (l/sec.kmq)	15,4	18,0	18,1	19,1	18,8	15,2	12,4	11,7	11,3	12,2	13,7	15,8	18,5
Deflusso (mm)	485	48	44	51	49	41	32	31	30	31	37	41	49
Aff. met. (mm)	888	80	68	85	84	60	51	34	35	72	91	109	120
Perd. ap. (mm)	403	32	24	34	35	19	19	3	5	41	54	68	71
Coeff. defl. -	0,55	0,61	0,65	0,60	0,58	0,68	0,63	0,93	0,88	0,44	0,41	0,37	0,41

(1) La piena del novembre 1931 fu certamente la più elevata dell'intero periodo di osservazione, ma non fu registrata dall'idrometrografo.

SANGRO a Opi.

Bacino *kmq* 130 [permeab. 91 %] - Altit. max 2208 *m* s. m.; med. 1405 *m* s. m. - Idrometrografo Opi (1109 *m* s. m.); distanza dalla foce *km* 97 circa. - Inizio osserv. dicembre 1926 (con lacune varie nel 1931 e nel 1932); inizio misure febbraio 1928 - Alt. idr. max 2,15 (1-1-1929), min idr. all'asciutto (mesi estivi) - Portata max [72,80] (1-1-1929), min. 0,00 (anni 1928 e 1929).



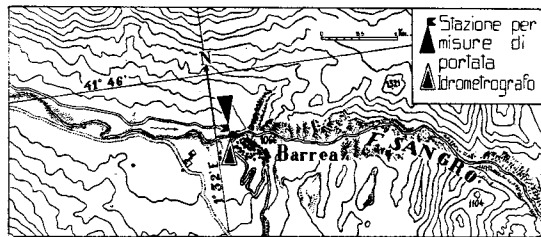
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	3,5	0,45	0,52	0,37	1,19	0,41	0,42	0,19	0,00	0,00	0,01	0,20	1,02	[1,04]
1929	7,0	0,91	[2,30]	1,14	1,07	2,14	1,02	0,78	0,20	0,00	0,00	0,18	1,88	0,22
1930	3,8	0,49	0,27	0,31	0,85	1,71	1,07	0,41	0,16	0,09	0,12	0,13	0,40	0,36

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	0,43	0,25	0,22	-	-	0,61	-	3,48	0,39	0,27	0,00	0,00	[6,20]	0,00
1929	0,41	0,25	0,20	0,12	-	1,78	-	3,23	1,13	0,77	0,00	0,00	[28,6]	0,00
1930	0,40	0,23	0,15	-	-	0,60	-	2,55	0,55	0,24	0,13	0,08	7,13	[0,03]
1928 - '30	0,41	0,25	0,20	-	-	1,78	-	2,96	0,81	0,31	0,10	0,00	[28,6]	0,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-30												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,78	1,78	0,43	0,61	0,52	0,53	0,26	0,15	-	0,08	0,32	1,03	0,59
<i>h</i> min (m) . .	idr. asc.	0,09	0,13	0,14	0,23	0,19	-	-	-	-	-	0,08	0,10
<i>Q</i> max (mc/sec).	[28,6]	[28,6]	1,79	[4,20]	7,13	4,44	1,33	0,61	0,10	0,22	1,48	[19,3]	[6,20]
<i>Q</i> med (mc/sec).	0,62	[1,03]	0,61	1,04	1,42	0,84	0,46	0,12	0,03	0,04	0,17	1,10	[0,54]
<i>Q</i> min (mc/sec).	0,00	0,17	0,15	0,15	0,21	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	4,8	[7,9]	4,7	8,0	10,9	6,5	3,5	0,9	0,2	0,3	1,3	8,5	[4,1]
Deflusso (mm)	149	21	11	21	28	17	9	2	1	1	3	22	11
Affl. met. (mm)	1276	128	107	116	148	118	53	31	20	93	131	187	143
Perd. ap. (mm)	1127	107	96	95	120	101	44	29	19	92	128	165	132
Coeff. defl.—	0,12	0,16	0,10	0,18	0,19	0,14	0,16	0,06	0,05	0,01	0,02	0,12	0,08

SANGRO a Barrea.

Bacino *kmq* 272 [permeab. 90 %] - Altit. max 2283 *m s. m.*; med. 1515 *m s. m.* - Idrometrografo Barrea (970 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 83 circa. - Inizio osserv. dicembre 1926; inizio misure novembre 1926 - Alt. idr. max 2,90 (18-XI-1929), min. 0,29 (5-X-1927) - Portata max [82,40] (18-XI-1929), min. [0,87] (22-24 e 25-VIII-1932).



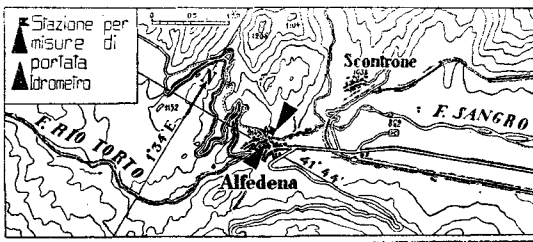
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	19,6	5,34	8,29	4,66	8,17	5,80	4,74	3,67	2,70	2,56	2,13	3,26	6,88	[11,1]
1928 .	15,2	4,13	4,90	3,93	6,44	6,01	4,99	3,48	2,78	2,41	2,07	2,14	4,70	5,64
1929 .	19,1	5,21	5,92	2,46	4,64	8,15	8,79	5,82	3,76	3,01	2,50	3,14	10,10	4,19
1930 .	17,1	4,65	4,35	4,93	6,09	9,58	8,53	5,22	3,72	2,72	2,40	2,13	3,23	2,89
1931 .	18,7	5,10	5,07	6,68	[10,6]	6,86	6,12	4,66	3,28	2,71	2,49	2,72	5,50	4,66
1932 .	14,2	3,87	4,31	2,67	[7,19]	5,78	4,27	3,21	2,98	2,04	1,75	2,40	[5,47]	4,25

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1927 .	0,98	0,61	0,51	0,39	0,33	2,18	0,31	15,10	6,72	4,42	2,68	1,95	[30,0]	[1,82]	
1928 .	0,86	0,57	0,48	0,39	0,34	1,42	0,32	10,50	4,99	3,47	2,58	1,87	[19,1]	[1,75]	
1929 .	0,86	0,62	0,51	0,43	0,38	2,28	0,36	12,10	6,46	3,88	2,71	2,12	[57,0]	[1,99]	
1930 .	0,86	0,59	0,50	0,41	0,36	1,03	0,35	11,20	5,48	4,06	2,45	1,85	[20,5]	1,70	
1931 .	1,00	0,62	0,51	0,43	0,38	1,47	0,37	14,30	6,06	3,88	2,83	2,20	[26,2]	[2,13]	
1932 .	0,80	0,56	0,49	0,44	0,40	1,80	0,40	10,20	4,56	3,11	2,41	1,33	[33,9]	[1,17]	
1927 - '32	0,90	0,60	0,50	0,42	0,34	2,28	0,31	12,30	5,68	3,73	2,63	1,83	[57,0]	[1,17]	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,28	1,61	1,47	1,38	1,05	1,02	0,65	0,54	0,49	0,57	0,72	2,28	2,18
<i>h</i> min (m) . .	0,31	0,40	0,40	0,40	0,46	0,50	0,42	0,37	0,35	0,33	0,31	0,31	0,35
<i>Q</i> max (mc/sec)	[57,0]	[33,0]	[26,2]	[20,9]	[20,5]	[16,0]	6,93	4,69	3,89	5,14	9,10	[57,0]	[30,0]
<i>Q</i> med (mc/sec)	4,71	5,47	4,22	[7,18]	7,03	6,24	4,34	3,20	2,57	2,22	2,63	5,98	[5,45]
<i>Q</i> min (mc/sec)	[1,17]	[2,12]	[2,12]	2,48	3,60	3,35	2,79	2,18	[1,17]	[1,33]	[1,17]	[1,52]	1,70
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	17,3	20,1	15,5	[26,4]	25,8	22,9	16,0	11,8	9,4	8,2	9,7	22,0	[20,0]
Deflusso (mm)	546	54	38	71	67	61	41	32	25	21	26	57	54
Aff. met. (mm)	1366	150	133	124	113	116	42	23	27	89	153	224	171
Perd. ap. (mm)	820	96	95	53	46	55	1	9	2	68	127	167	117
Coeff. defl. —	0,40	0,36	0,28	0,57	0,59	0,52	0,98	1,39	0,92	0,23	0,17	0,25	0,31

RIO TORTO (Sangro) a Alfedena.

Bacino kmq 32 [permeab. 83 %] Altit. max 2241 m s. m.; med. 1040 m s. m. - Idrometro Alfedena (875 m s. m.); distanza dalla confluenza col Sangro km 0,8 circa. - Inizio osserv. ottobre 1923; inizio misure febbraio 1924 - Alt. idr. max 3,31 (1) (22-X-1926), min. 0,92 (vari nel 1930) - Portata max [15,60] (2) (29-XI-1925), min. [0,04] (vari nel 1924).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	22,5	0,72	0,66	0,78	1,25	1,84	2,00	0,87	0,34	0,20	0,12	[0,06]	[0,08]	0,50
1925	24,1	0,77	0,21	0,79	0,78	0,78	1,64	0,73	0,35	0,15	0,34	0,26	[2,46]	0,75
1926	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1927	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1928	26,9	0,86	0,97	0,65	1,34	1,42	1,76	1,03	0,33	0,29	0,20	0,19	0,90	1,22
1929	25,0	0,80	0,98	0,40	0,76	1,11	2,04	1,27	0,45	0,18	0,23	0,35	1,56	0,31
1930	23,1	0,74	0,81	0,57	0,74	1,44	1,72	1,22	0,63	0,18	[0,08]	[0,07]	0,49	0,87
1931	32,2	1,03	0,71	1,49	1,90	1,59	2,21	1,25	0,57	0,19	0,18	0,33	0,79	1,25
1932	22,8	0,73	0,76	0,37	[1,39]	[1,66]	[1,75]	0,83	0,35	0,22	0,15	0,14	0,48	0,65

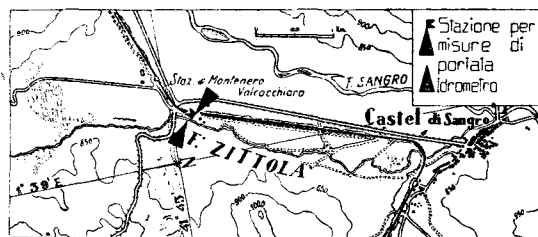
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	1,62	1,52	1,46	1,40	1,36	1,66	1,36	2,59	0,97	0,46	0,16	0,04	[3,85]	[0,04]
1925	1,74	1,51	1,45	1,41	1,38	2,66	1,38	3,72	0,78	0,38	0,17	0,12	[15,6]	[0,10]
1926	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1927	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1928	1,40	1,23	1,13	1,05	1,00	1,52	1,00	2,15	1,25	0,66	0,31	0,12	[4,50]	[0,11]
1929	1,36	1,20	1,11	1,06	1,01	1,92	0,98	2,55	1,09	0,52	0,22	0,13	[9,04]	[0,07]
1930	1,22	1,08	1,02	0,96	0,92	1,46	0,92	2,36	1,15	0,64	0,21	0,05	[2,71]	[0,05]
1931	1,32	1,18	1,13	1,03	0,96	1,60	0,96	3,12	1,33	0,92	0,23	0,15	[8,89]	0,12
1932	1,34	1,22	1,15	1,08	1,05	1,56	1,05	2,70	1,11	0,40	0,18	0,13	[5,21]	[0,13]
1924-32	1,60	1,39	1,17	1,06	0,95	2,66	0,92	2,69	1,14	0,54	0,21	0,07	[15,6]	[0,04]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32 (esclusi 1926-1927)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,66	1,53	1,66	1,66	1,66	1,66	1,56	1,48	1,43	1,66	1,52	2,66	1,76
h min (m)	0,92	0,96	0,98	0,98	1,06	1,10	1,03	1,00	0,94	0,92	0,92	0,97	0,96
Q max (mc/sec)	[15,6]	[4,22]	[8,89]	[4,50]	[5,21]	[3,21]	2,62	1,34	1,22	[2,69]	1,92	[15,6]	[3,98]
Q med (mc/sec)	0,81	0,73	0,72	1,17	1,41	1,87	1,03	0,43	0,20	0,19	0,20	0,97	0,79
Q min (mc/sec)	[0,04]	0,17	0,17	0,29	0,43	0,92	0,47	0,22	[0,10]	[0,05]	[0,04]	[0,06]	[0,07]
Q med (l/sec.kmq)	25,3	22,8	22,5	30,6	44,1	58,4	32,2	13,4	6,2	5,9	6,2	30,3	24,7
Deflusso (mm)	806	62	55	99	114	159	84	37	17	15	17	79	67
Aff. met. (mm)	1169	99	143	119	118	75	48	27	25	82	109	199	125
Perd. ap. (mm)	363	37	88	20	4	-84	-36	-10	8	67	92	120	58
Coeff. defl.	0,69	0,63	0,38	0,83	0,97	2,12	1,75	1,37	0,68	0,18	0,16	0,40	0,54

(1) Nel 1926 e nel 1927 non è stato possibile compilare il bilancio idrologico.
 (2) La massima altezza idrometrica assoluta si è verificata nel 1926, ma non si è potuto calcolare la portata corrispondente. La massima portata istantanea sopra segnalata è quella corrispondente all'altezza idrometrica immediatamente inferiore a detta massima assoluta.

ZITTOLA (Sangro) a Montenero Valcocchiara Scalo.

Bacino *kmq* 32 [permeab. 81 %] - Alt. max 1260 *m s. m.*; med. 1080 *m s. m.* - Idrometro Montenero Valcocchiara Scalo (822 *m s. m.*); distanza dalla confluenza col Sangro *km* 5 circa. - Inizio osserv. luglio 1926; inizio misure febbraio 1927 - Alt. idr. max 1,27 (22-X-1926), min. 0,02 (dal 28-VIII all'11-IX, dal 17 al 22-X-1928) - Portata max [13,00] (18-XI-1929), min. [0,02] (dal 23-IX al 7-X; dal'11 al 14-X-1927; 12-VII-1928).



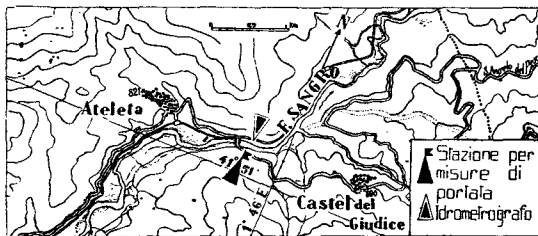
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927 .	30,9	0,99	3,11	1,34	1,86	[0,78]	0,30	0,15	0,14	0,10	[0,04]	0,20	0,91	2,93
1928 .	23,4	0,75	1,41	1,18	2,11	1,40	0,81	0,29	[0,07]	[0,04]	[0,05]	[0,06]	0,17	1,37
1929 .	27,2	0,87	1,84	1,44	1,35	1,01	0,50	0,30	0,16	0,13	0,12	0,19	2,74	0,73
1930 .	18,4	0,59	1,19	1,73	0,76	1,36	0,80	0,40	0,18	0,11	0,09	0,10	0,11	0,28
1931 .	22,5	0,72	0,67	1,31	1,67	1,66	0,85	0,32	[0,18]	[0,13]	[0,12]	[0,13]	0,46	1,14
1932 .	19,4	0,62	1,45	0,41	1,98	1,07	0,54	0,23	0,12	[0,09]	0,10	0,11	0,30	0,95

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927 .	0,78	0,43	0,27	0,18	0,16	1,25	0,15	4,46	1,46	0,40	0,13	0,02	[9,03]	[0,02]
1928 .	0,65	0,38	0,28	0,06	0,02	1,00	0,02	4,04	1,03	0,44	0,06	0,04	[9,07]	[0,02]
1929 .	0,70	0,40	0,28	0,13	0,10	1,20	0,10	5,30	1,08	0,52	0,15	0,11	[13,0]	[0,11]
1930 .	0,56	0,42	0,30	0,20	0,19	0,68	0,18	2,18	0,90	0,30	0,10	0,07	4,28	0,06
1931 .	0,57	0,40	0,26	0,12	0,09	0,77	0,09	2,48	1,22	0,41	0,15	0,10	5,43	[0,09]
1932 .	0,56	0,36	0,26	0,16	0,10	0,76	0,10	2,47	0,86	0,36	0,11	0,08	[3,71]	[0,08]
1927 - '32	0,64	0,40	0,27	0,17	0,04	1,25	0,02	3,16	1,05	0,42	0,12	0,04	[13,0]	[0,02]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,25	1,25	0,98	0,96	0,70	0,48	0,38	0,28	0,27	0,20	0,35	1,20	1,00
<i>h</i> min (m) . .	0,02	0,28	0,24	0,27	0,29	0,18	0,16	0,03	0,02	0,02	0,02	0,10	0,18
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[13,0]	[9,07]	[7,54]	[8,90]	[3,40]	1,49	0,69	0,30	0,19	0,29	0,73	[13,0]	[7,33]
<i>Q</i> med (mc/sec) .	0,76	1,61	1,23	1,62	1,21	0,63	0,28	[0,14]	[0,10]	0,09	0,13	0,78	1,23
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,02	0,37	0,30	0,44	0,43	0,12	0,11	[0,02]	[0,03]	[0,02]	[0,02]	[0,03]	[0,06]
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	23,7	50,3	38,4	50,6	37,8	19,7	8,7	[4,4]	[3,1]	2,8	4,1	24,4	38,4
Deflusso (mm)	738	134	93	135	98	53	23	12	8	7	11	63	102
Aff. met. (mm)	1103	123	119	113	98	74	38	22	19	80	109	164	143
Perd. ap. (mm)	365	-11	26	-22	0	21	15	10	11	73	98	101	41
Coeff. defl. -	0,67	1,09	0,78	1,19	1,00	0,72	0,60	0,54	0,42	0,09	0,10	0,38	0,71

SANGRO a Ateleta.

Bacino kmq 545 [permeab. 65 %] - Altit. max 2795 m s. m.; med. 1320 m s. m. - Idrometrografo Ateleta (720 m s. m.); distanza dalla foce km 58 circa. - Inizio osserv. luglio 1922; inizio misure marzo 1924 - Alt. idr. max 2,90 (18-XI-29), min. 0,09 (9-II-X-31) - Portata max [170,00] (21-II-31), min. [1,42] (varii ottobre e novembre 1931).

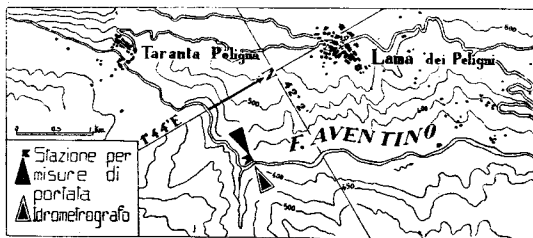


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	15,9	8,65	2,65	[9,75]	[14,3]	[11,9]	9,68	5,22	3,39	2,14	2,26	2,89	[19,9]	[20,1]
1926 .	17,4	9,47	12,50	9,02	8,75	10,00	9,26	6,38	8,17	[3,64]	[3,19]	[12,1]	[17,2]	[13,2]
1927 .	18,3	10,00	21,30	10,10	16,90	9,46	8,17	5,05	3,93	2,51	2,28	4,08	10,00	27,00
1928 .	13,2	7,18	9,66	9,82	15,60	10,30	8,06	4,91	2,95	2,34	2,32	2,77	6,51	10,90
1929 .	17,2	9,36	[13,6]	9,94	12,60	14,20	13,50	8,13	3,97	3,36	2,79	4,14	19,00	7,31
1930 .	13,7	7,43	10,60	11,40	9,95	15,40	12,60	8,04	5,29	2,51	2,69	[2,36]	3,92	4,86
1931 .	15,5	8,43	9,34	[20,5]	18,10	13,10	9,40	5,83	2,91	[2,13]	[2,21]	[2,34]	[8,11]	8,15
1932 .	12,0	6,53	9,35	4,51	[17,5]	8,87	6,60	4,78	3,31	3,39	3,86	3,19	6,74	6,09

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925 .	1,10	0,58	0,39	0,25	0,22	1,44	0,20	34,90	12,40	5,34	2,44	1,97	[94,5]	1,89
1926 .	0,98	0,51	0,44	0,36	0,25	2,50	0,21	34,20	10,10	7,22	4,26	2,92	[104]	[2,53]
1927 .	1,05	0,52	0,41	0,25	0,16	2,00	0,15	38,00	12,60	7,45	3,15	2,12	[74,0]	2,07
1928 .	0,79	0,45	0,35	0,23	0,20	1,55	0,19	25,40	9,06	5,82	2,70	2,15	[62,8]	2,12
1929 .	0,86	0,53	0,40	0,26	0,19	2,50	0,18	27,30	12,70	7,39	3,70	2,46	[101]	[1,89]
1930 .	0,68	0,44	0,34	0,19	0,17	1,06	0,17	21,10	9,82	7,26	2,62	2,15	[32,0]	[1,91]
1931 .	0,80	0,40	0,28	0,13	0,10	2,07	0,09	31,10	9,57	6,40	2,38	1,67	[119]	[1,42]
1932 .	0,56	0,31	0,20	0,14	0,11	0,92	0,10	21,80	7,13	4,70	3,60	2,74	[44,8]	[2,53]
1925 - '32	0,85	0,48	0,35	0,23	0,12	2,50	0,09	30,40	10,20	6,33	3,16	2,05	[119]	[1,42]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,50	2,50	2,07	1,55	0,96	0,81	0,60	1,60	0,37	0,52	2,50	1,75	2,00
<i>h</i> min (m) . .	0,09	0,21	0,15	0,17	0,26	0,24	0,17	0,11	0,11	0,11	0,09	0,12	0,16
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[119]	[101]	[119]	[51,1]	[35,8]	[21,9]	12,20	[66,5]	4,70	8,94	[104]	[94,5]	[74,0]
<i>Q</i> med (mc/sec) .	8,39	11,10	10,60	14,20	11,70	9,66	6,04	4,24	2,75	2,70	4,23	[11,4]	12,20
<i>Q</i> min (mc/sec) .	[1,42]	2,37	2,31	3,90	5,88	5,57	3,35	2,12	[1,90]	[1,89]	[1,42]	[1,42]	2,15
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	15,4	20,4	19,5	26,1	21,4	17,7	11,1	7,8	5,0	5,0	7,8	[21,0]	22,4
Deflusso (mm)	483	51	47	70	55	47	29	21	13	13	21	54	60
Affl. met. (mm)	1248	111	115	111	101	95	50	40	30	86	134	216	158
Perd. ap. (mm)	765	60	68	41	46	48	21	19	17	73	113	162	98
Coeff. defl. -	0,39	0,46	0,41	0,63	0,55	0,50	0,58	0,52	0,46	0,15	0,16	0,25	0,38

AVENTINO (Sangro) a Lama dei Peligni.



Bacino *kmq* 171 [permeab. 44 %] - Altit. max 2795 *m s. m.*; med. 1350 *m s. m.* - Idrometrografo Lama dei Peligni (358,405 *m s. m.*); distanza dalla confluenza col Sangro *km* 22,5 circa. - Inizio osserv. ottobre 1924 (con lacune varie dal 1931 al 1932); inizio misure gennaio 1925 - Alt. idr. max 5,00 (30-XI-1931), min. 0,14 (20-IX-1931) - Portata max [256,000] (30-XI-1931), min. [1,20] (2-I-1925).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	33,8	5,78	1,75	4,71	8,08	6,34	5,18	3,61	3,04	2,49	2,24	2,46	[14,9]	[14,5]
1926	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1927	27,4	4,68	7,14	4,32	7,34	5,62	4,55	3,45	2,58	2,62	[2,40]	2,59	2,79	[10,6]
1928	28,2	4,82	6,43	6,39	8,98	7,50	4,85	4,65	3,29	3,10	2,73	[2,56]	2,99	4,46
1929	30,0	5,13	5,32	5,07	7,61	7,15	7,19	4,92	4,21	3,55	2,82	[2,40]	7,70	3,56
1930	28,4	4,86	5,74	6,56	7,03	6,94	5,10	5,47	4,88	3,70	3,12	2,95	2,77	4,13

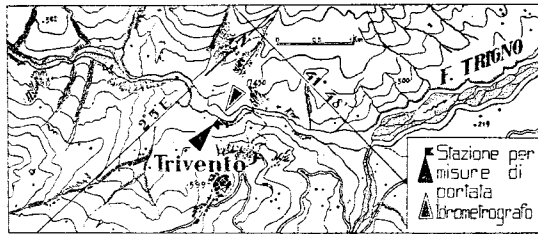
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni:					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni:					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,90	0,57	0,47	0,42	0,33	1,60	0,30	20,80	6,30	3,50	2,19	1,73	[36,2]	[1,25]
1926	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1927	0,74	0,47	0,42	0,35	0,29	0,98	0,24	14,00	5,65	3,64	2,61	2,29	[28,5]	[2,23]
1928	0,60	0,37	0,30	0,22	0,18	1,50	0,16	14,20	5,42	4,39	2,98	2,51	[30,5]	[2,32]
1929	0,51	0,37	0,30	0,25	0,21	1,10	0,20	12,80	6,09	4,59	3,53	2,25	[19,8]	[2,04]
1930	0,47	0,35	0,28	0,19	0,15	0,97	0,15	9,11	5,98	4,77	3,12	2,73	[17,9]	[2,73]
1925 - '30	0,77	0,44	0,35	0,27	0,16	1,60	0,15	16,10	5,89	4,28	2,80	2,00	[36,2]	[1,25]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-30 (escluso 1926)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	1,60	1,50	0,76	0,95	0,82	0,59	0,51	0,50	0,47	0,50	0,51	1,15	1,60
<i>h</i> min (<i>m</i>)	0,15	0,22	0,20	0,28	0,30	0,24	0,28	0,20	0,19	0,17	0,17	0,15	0,15
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	[36,2]	[17,9]	[17,5]	[30,5]	19,60	12,80	6,82	5,85	4,06	3,73	5,13	[36,2]	[28,5]
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	5,05	5,28	5,41	7,81	6,71	5,37	4,42	3,60	3,09	2,66	2,59	[6,23]	[7,45]
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	[1,25]	[1,25]	[1,60]	4,19	4,91	3,54	2,84	[2,26]	2,00	1,93	1,90	1,99	[2,32]
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	29,5	30,9	31,6	45,7	39,2	31,4	25,8	21,0	18,1	15,5	15,1	[36,4]	[43,6]
Deflusso (<i>mm</i>)	935	54	50	84	67	52	41	33	30	25	27	68	97
Aff. met. (<i>mm</i>)	895	81	75	103	62	82	46	19	34	62	78	114	138
(I)													

(r) Non sono state calcolate le perdite apparenti ed i coefficienti di deflusso trattandosi di un bacino apparente inferiore all'effettivo bacino tributario.

TRIGNO a Trivento.

Bacino *kmq* 544 [permeab. 20%] Altit. max 1745 m s. m.; med. 850 m s. m. - Idrometrografo Trivento (245 m s. m.); distanza dalla foce *km* 42 circa. - Inizio osserv. dicembre 1922 (con lacune varie dal 1927 al 1928); inizio misure gennaio 1923 - Alt. idr. max 2,22 (21-II-31), min. 0,01 (1-X-28 e 2-3-VIII-29) - Portata max [159,00] (13-VII-26), min. [0,14] (varii agosto 1925).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	11,1	6,05	11,50	18,80	9,98	9,52	5,10	1,53	0,79	0,73	1,07	0,83	3,29	10,50
1924	12,3	6,71	14,10	20,70	16,70	13,60	3,36	1,91	1,37	1,10	0,62	0,71	2,19	4,74
1925	8,5	4,65	1,56	5,78	7,67	6,42	6,74	2,72	1,37	[0,41]	0,84	1,90	10,90	9,39
1926	11,7	6,38	9,74	5,55	8,58	9,12	7,17	3,36	4,67	1,22	[0,73]	7,19	7,38	11,80
1927	6,4	3,47	[8,89]	6,13	5,04	4,07	1,11	0,77	0,77	0,86	0,74	2,38	4,01	[6,92]
1928	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929	12,2	6,63	13,30	[14,7]	9,61	7,58	5,01	4,64	1,44	1,12	1,21	1,28	11,40	8,94
1930	11,5	6,23	12,40	[15,3]	11,30	14,20	6,57	4,97	2,20	0,85	0,93	0,95	1,19	4,62
1931	11,9	6,46	12,00	[20,0]	12,80	10,30	4,25	1,84	0,85	[0,50]	0,98	1,67	4,27	9,18
1932	7,4	4,04	8,23	4,01	[14,2]	7,08	3,46	1,91	0,77	0,45	1,03	1,65	2,98	2,61

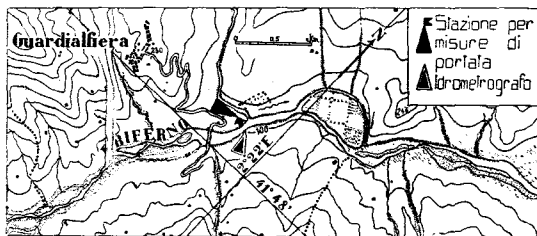
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	»	»	»	»	»	»	»	24,00	8,55	4,41	0,78	0,62	[34,7]	0,59
1924	»	»	»	»	»	»	»	28,70	9,56	2,56	0,85	0,58	[54,8]	[0,50]
1925	»	»	»	»	»	»	»	20,70	6,25	2,61	1,23	0,32	[39,5]	[0,20]
1926	»	»	»	»	»	»	»	29,20	8,66	4,74	2,69	0,63	[42,7]	[0,61]
1927	»	»	»	»	»	»	»	9,80	5,69	2,53	0,91	0,54	[14,0]	[0,36]
1928	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1929	0,92	0,50	0,41	0,14	0,03	1,70	0,01	24,80	8,49	5,90	1,35	0,83	[72,7]	[0,79]
1930	1,00	0,52	0,31	0,09	0,05	1,54	0,03	23,60	9,96	3,87	0,92	0,74	[32,2]	0,72
1931	1,16	0,72	0,46	0,37	0,31	2,10	0,26	23,30	10,00	2,82	1,14	0,47	[64,7]	[0,26]
1932	1,04	0,39	0,20	0,14	0,08	1,39	0,08	17,60	5,08	2,25	0,51	0,34	[32,2]	[0,26]
1923-32 (1)	1,04	0,53	0,37	0,16	0,05	2,10	0,01	23,60	7,99	3,43	1,00	0,49	[72,7]	[0,20]

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32 (escluso 1928)												
	Anno	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	2,10	1,40	2,10	1,54	1,07	0,78	0,80	0,47	0,37	0,55	0,69	1,80	1,39
<i>h</i> min (m)	0,01	0,33	0,25	0,32	0,35	0,19	0,09	0,05	0,01	0,03	0,05	0,07	0,07
<i>Q</i> max (mc/sec)	[72,7]	37,40	[72,7]	[33,4]	[30,4]	[42,7]	16,90	[36,5]	5,65	6,16	[39,7]	[40,7]	[38,9]
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,62	10,20	12,30	10,70	9,10	4,75	2,63	1,58	0,80	0,91	2,06	5,29	7,93
<i>Q</i> min (mc/sec)	[0,20]	1,12	1,27	1,84	2,05	[0,36]	0,61	0,40	[0,20]	[0,32]	0,51	0,66	0,73
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	10,3	18,7	22,6	19,7	16,7	8,7	4,8	2,9	1,5	1,7	3,8	9,7	14,0
Deflusso (mm)	326	50	55	52	43	23	13	8	4	4	10	25	37
Aff. met. (mm)	951	84	100	85	82	57	53	43	40	69	85	142	110
Perd. ap. (mm)	625	34	45	33	39	34	40	35	36	65	75	117	73
Coef. defl. -	0,34	0,59	0,55	0,62	0,53	0,41	0,24	0,18	0,10	0,06	0,12	0,18	0,34

(1) I dati idrometrici della presente tabella riguardano il solo periodo di funzionamento del nuovo idrometro (1929-32)

BIFERNO a Guardialfiera.

Bacino *kmq* 926 [permeab. 29 %] - Altit. max 2050 *m s. m.*; med. 675 *m s. m.* - Idrometrografo Guardialfiera (120 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 31 circa. - Inizio osserv. gennaio 1927 (con lacune dal 1927 al 1929 e nel 1932); inizio misure luglio 1927 - Alt. idr. max 3,00 (18-II-31), min. - 0,08 (9-X-27) - Portata max [286,00] (18-II-31), min. [1,74] (9-II-X-27).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	8,5	7,89	[21,8]	[14,0]	[13,8]	9,83	2,85	4,02	2,31	2,91	[1,99]	2,57	4,01	[14,6]
1928	10,1	9,34	12,40	[27,8]	17,70	12,90	8,00	4,72	3,71	2,84	3,16	3,47	4,88	11,30
1929	17,3	16,00	[29,8]	26,60	20,40	14,40	10,40	11,00	5,62	10,10	10,70	10,90	[29,2]	13,70
1930	11,7	10,80	22,70	17,80	6,79	22,90	12,60	10,60	8,69	4,55	3,95	4,29	5,59	9,78
1931	13,3	12,30	15,80	[30,3]	18,50	15,60	9,34	6,49	5,51	6,34	4,56	4,85	8,12	23,50

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1927	0,95	0,44	0,29	0,24	0,19	2,20	0,14	32,60	10,90	3,54	2,10	1,79	[73,4]	[1,74]	
1928	0,86	0,43	0,29	0,26	0,22	2,18	0,16	38,60	10,30	4,92	3,48	2,62	[120,0]	[2,24]	
1929	1,10	0,64	0,50	0,44	0,34	1,90	0,33	70,40	18,40	11,60	8,40	4,93	[117,0]	4,65	
1930	0,98	0,51	0,40	0,32	0,29	1,75	0,23	41,20	13,70	7,79	4,14	2,76	[58,7]	[2,14]	
1931	1,28	0,48	0,29	0,18	0,11	2,50	0,10	43,40	14,70	7,16	5,90	3,75	[179,0]	[3,15]	
1927 - '31	1,02	0,50	0,38	0,27	0,14	2,50	0,10	42,00	13,50	7,50	4,05	1,97	[179]	[1,74]	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,50	2,10	2,50	2,06	2,20	0,65	1,13	0,56	1,30	1,90	0,93	1,70	1,91
<i>h</i> min (m) . .	0,10	0,16	0,29	0,25	0,22	0,18	0,15	0,13	0,14	0,10	0,10	0,10	0,24
<i>Q</i> max (mc/sec) .	[179]	[106,0]	[179,0]	[96,3]	[66,0]	23,90	56,70	17,30	[70,4]	[78,9]	33,40	[117,0]	[74,5]
<i>Q</i> med (mc/sec) .	11,30	20,50	[23,3]	15,40	15,10	8,64	7,37	5,17	5,35	4,87	5,22	10,40	14,60
<i>Q</i> min (mc/sec) .	[1,74]	2,70	8,38	2,65	2,00	[1,75]	2,45	2,00	[2,14]	[1,84]	[1,74]	1,91	2,70
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	12,2	22,1	[25,2]	16,6	16,3	9,3	8,0	5,6	5,8	5,3	5,6	11,2	15,8
Deflusso (mm)	383	59	61	45	42	25	21	15	15	14	15	29	42
Aff. met. (mm)	959	128	99	82	81	58	46	13	36	57	91	116	152
Perd. ap. (mm)	576	69	38	37	39	33	25	- 2	21	43	76	87	110
Coeff. defl. -	0,40	0,46	0,62	0,54	0,52	0,43	0,45	1,15	0,43	0,24	0,17	0,25	0,28

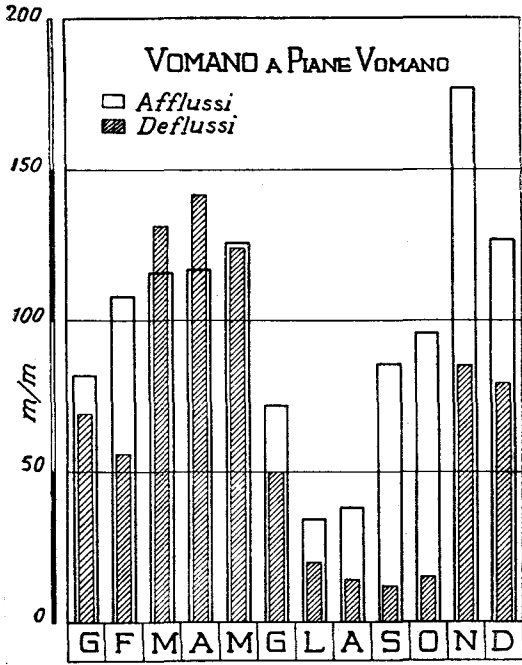


Fig. 65.

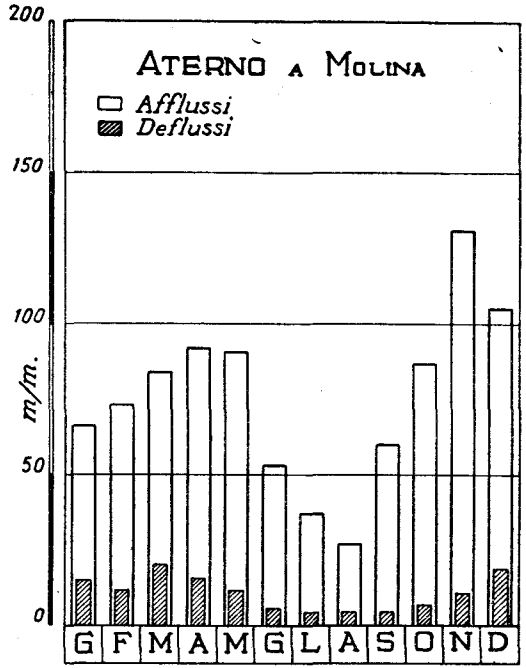


Fig. 66.

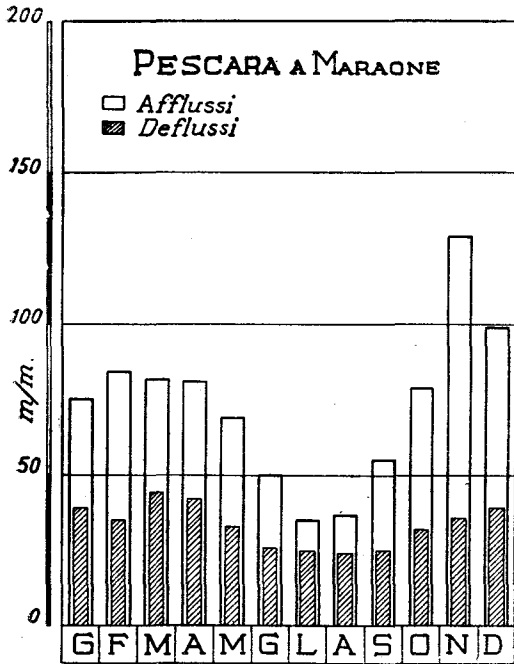


Fig. 67.

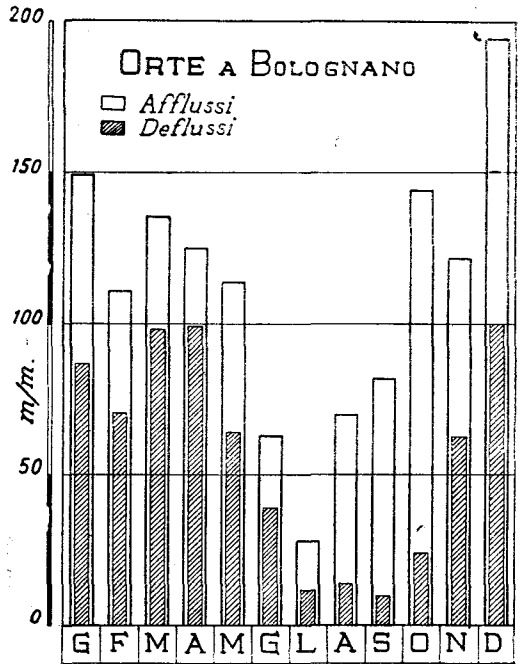


Fig. 68.

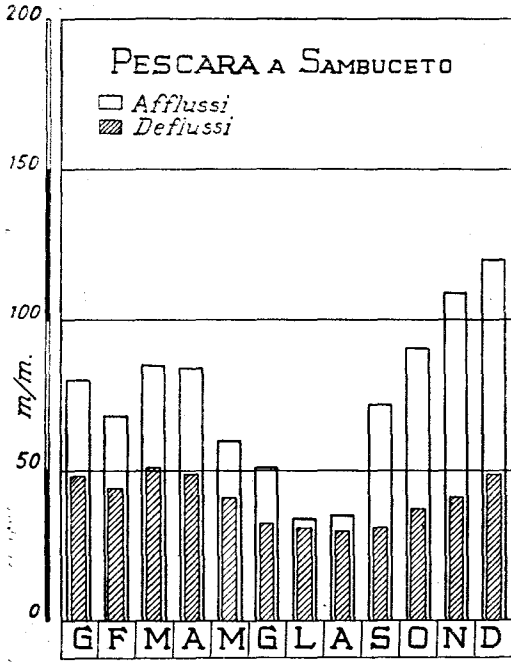


Fig. 69.

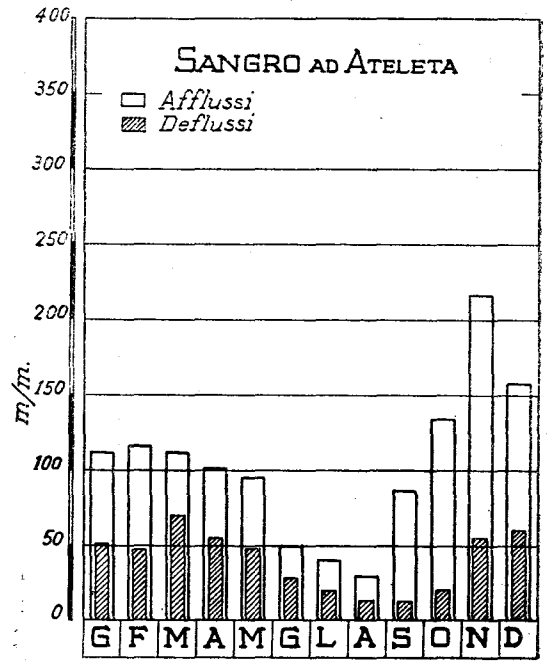


Fig. 70.

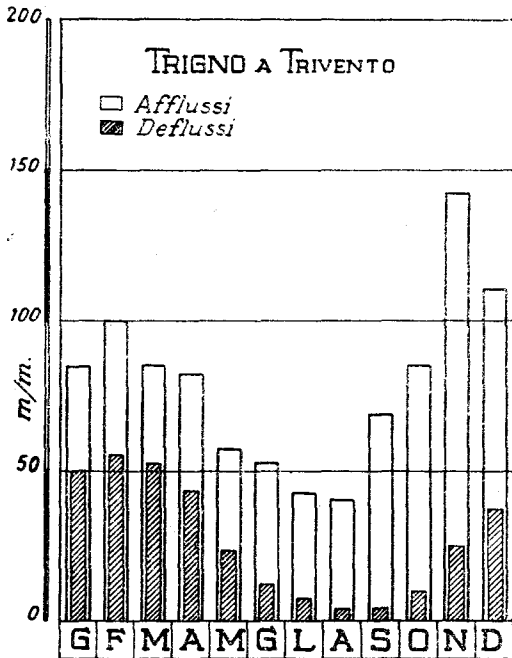


Fig. 71.

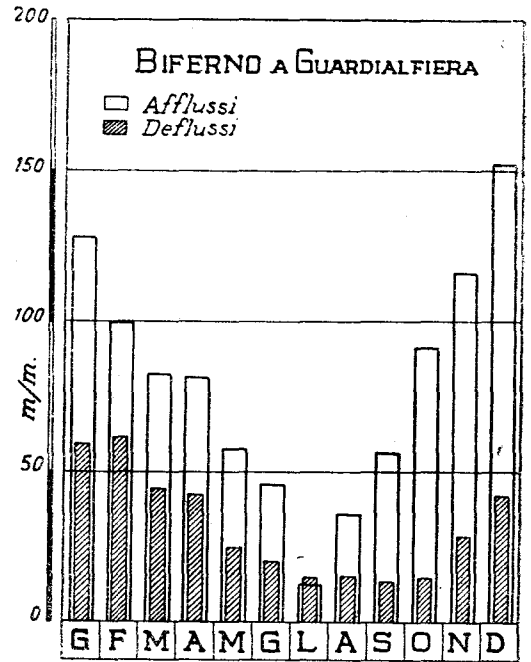
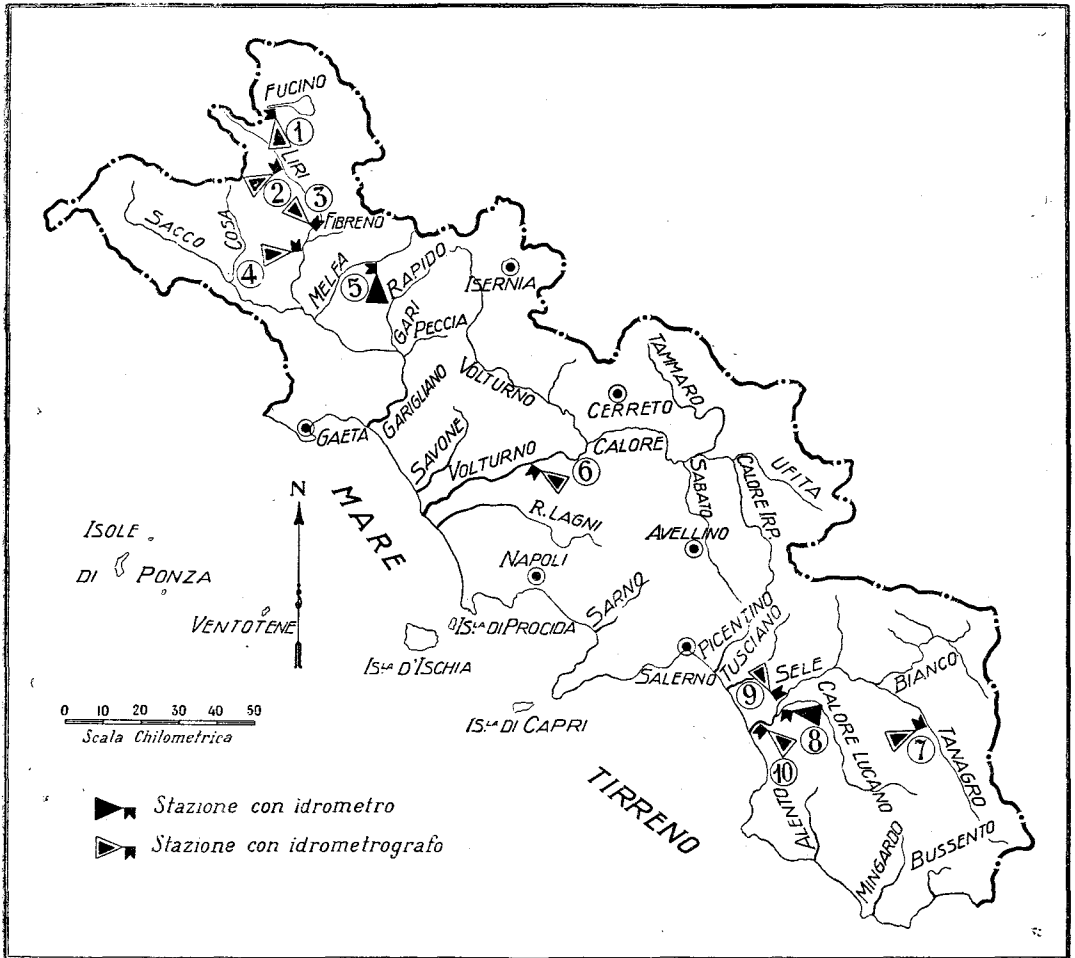


Fig. 72.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Napoli**

L'Ingegnere Direttore
PLACIDO RUGGIERO

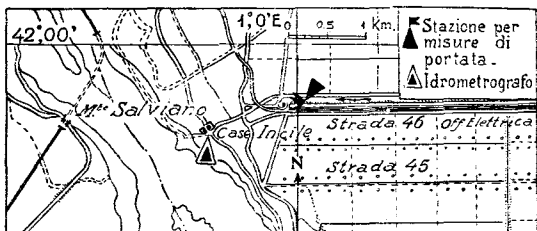


Sezione Idrografica di Napoli.

TAB. I.

FUCINO (Liri-Garigliano) ad Avezzano - Emissario Torlonia.

Bacino *kmq* 889 [permeab. 47 %] - Altit. max 2223 *m s. m.*; med. 1121 *m s. m.* - Idrometrografo Emissario Torlonia (643,65 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Liri *km* 5 circa. - Inizio osserv. 1880; inizio misure



V-1927 - Alt. idr. max 6,00 (15-III-1892), min. 0,00 (vari) - Portata max 35,0² min. 0,00 (vari).

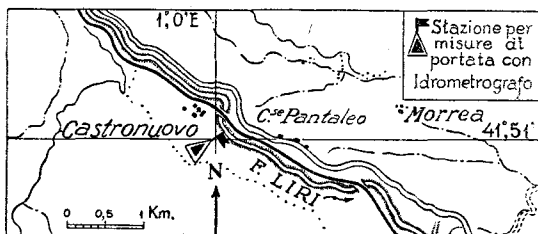
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	6,1	5,45	9,08	7,17	11,4	7,37	5,12	4,11	2,89	2,71	2,74	2,91	5,15	4,75
1930 .	6,6	5,92	5,4	6,72	7,2	11,1	8,56	6,03	4,63	3,8	4,15	4,24	4,42	4,84
1931 .	5,8	5,17	5,17	8,08	8,6	7,24	6,34	4,83	4,07	2,71	0,3	4,51	5,19	5,28
1932 .	4,9	4,36	5,34	4,75	6,68	5,61	4,85	4,27	3,95	3,63	0,84	4,04	3,83	4,61

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	2,61	1,55	1,20	0,99	0,83	5,00	0,00	15,4	8,97	4,41	2,97	2,45	32,2	2,42
1930 .	2,15	1,41	1,13	0,94	0,92	3,04	0,88	12,3	6,91	5,03	4,3	3,64	18,8	3,43
1931 .	2,13	1,34	1,03	0,95	0,14	3,74	0,00	10,7	6,26	4,78	4,23	0,9	24,7	0,00
1932 .	1,47	1,10	0,93	0,77	0,24	2,00	0,00	7,18	5,60	4,35	3,78	1,43	9,37	0,00
1929 - '32	2,27	1,33	1,06	0,95	0,3	5,00	0,00	12,0	6,1	5,71	3,94	1,43	32,2	0,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . . .	5	5	3,74	2,89	3,04	2,19	1,4	1,14	1,03	1,1	1,08	3,36	1,84
<i>h</i> min (m) . . .	0,00	1,01	0,92	1,00	0,00	0,00	0,82	0,69	0,00	0,00	0,68	0,67	0,85
<i>Q</i> max (mc/sec)	32,2	32,2	24,7	17,6	18,8	12,6	7,1	6,22	4,14	4,71	4,92	19,9	9,18
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,22	6,25	6,68	8,47	7,83	6,22	4,81	3,88	3,21	2,01	3,93	4,65	4,87
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,00	4,46	4,38	4,79	5,24	4,5	3,51	2,43	0,00	0,00	2,72	3,23	4,1
<i>q</i> (l/sec.kmq) . .	5,9	7	7,5	9,5	8,8	7	5,4	4,4	3,6	2,3	4,4	5,2	5,5
Deflusso (mm)	183	19	18	25	22	18	14	12	10	6	12	13	14
Affl. met. (mm)	807	94	104	71	89	77	46	17	21	48	97	126	77
Perd. ap. (mm)	684	75	86	46	67	59	32	5	11	42	85	113	63
Coeff. defl. —	0,21	0,2	0,17	0,35	0,24	0,23	0,3	0,7	0,48	0,12	0,12	0,10	0,18

LIRI (Liri-Garigliano) a Castro- nuovo - Ponte della Mola.

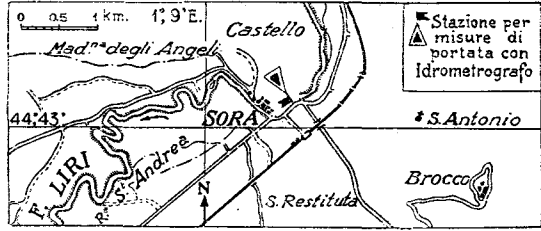
Bacino *kmq* 1070 [permeab. 88 %] - Altit. max 2349 *m s. m.*; med. 1104 *m s. m.* - Idrometrografo Castronuovo (390 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Gari *km* 98 circa. - Inizio osserv. V-1925 (con lacune dal 1929 al 1931); inizio misure VI-1925 - Alt. idr. max 3,20 (23-XII-1927), min. 0,09 (vari IX- 1932) - Portata max 181 (23-XII-1927), min. 3,70 (vari VIII-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	9,9	10,6	19,5	14,1	11,3	12,2	10,1	9,88	11,7	6,28	6,21	6,72	9,02	9,86
1927 .	12,8	13,7	25,9	15,1	15,8	13,5	10,4	9,37	7,78	7,23	7,16	7,52	10,6	34,2
1928 .	9,9	10,6	11,5	10,6	14,0	13,6	13,0	9,85	9,5	9,74	9,42	6,76	10,1	9,46
1932 .	7,0	7,52	11,8	8,21	10,5	7,17	5,62	5,05	5,45	4,31	4,4	5,86	9,47	11,8

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1926 .	0,58	0,38	0,32	0,20	0,15	0,70	0,15	22,1	10,5	9,19	6,54	6,07	30,0	6,03		
1927 .	0,86	0,43	0,33	0,24	0,17	3,20	0,16	38,3	14,1	10,5	7,82	6,34	181	5,49		
1928 .	0,50	0,37	0,34	0,31	0,28	0,68	0,27	17,3	11,7	9,9	9,41	8,59	28,6	8,31		
1932 .	0,41	0,29	0,21	0,18	0,09	0,48	0,09	14,6	9,9	6,65	5,79	3,44	20,5	3,7		
1926 - '28 '32	0,60	0,37	0,31	0,22	0,12	3,20	0,09	23,3	11,9	9,51	7,01	4,18	18,1	3,7		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-27-28-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> mix (m) . .	3,2	0,88	0,6	0,68	0,5	0,53	0,34	0,7	0,36	0,35	0,35	0,57	3,2
<i>h</i> min (m) . .	0,09	0,28	0,26	0,25	0,2	0,11	0,11	0,14	0,1	0,09	0,1	0,14	0,20
<i>Q</i> max (mc/sec) .	181	40	23,3	28,6	17,7	19,2	10,8	30	11,5	10,9	10,9	21,4	181
<i>G</i> med (mc/sec) .	10,6	17,2	12	12,9	11,6	9,78	8,54	8,61	6,89	6,79	6,71	9,79	16,3
<i>Q</i> min (mc/sec) .	3,7	8,95	8,22	7,88	6,3	4,12	4,12	4,8	3,87	3,7	3,87	4,8	6,85
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	9,9	16,1	11,2	12,1	10,8	9,2	7,9	8	6,4	6,4	6,3	9,2	15,2
Deflusso (mm)	313	43	27	32	28	25	21	22	17	16	17	24	41
Affl. met. (mm)	1042	104	51	123	70	75	29	53	15	59	129	164	170
Perd. ap. (mm)	729	61	24	91	42	50	8	31	-	43	112	140	129
Coeff. defl. —	0,3	0,41	0,53	0,26	0,4	0,33	0,72	0,42	1,13	0,27	0,13	0,15	0,24

LIRI (Liri-Garigliano) a Sora (Lungo Liri).

Bacino *kmq* 1329 [permeab. 43 %] - Altit. max 2349 *m s. m.*; med. 1073 *m s. m.* - Idrometrografo Sora (Lungo Liri) (279 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Gari *km* 80 circa. - Inizio osserv. IV-1927; inizio misure VI-1925 - Alt. idr. max 2,98 (13-II-1929), min. 0,66 (7-IX-1927) - Portata max 273, min. 3,56 (27-IX-1932).

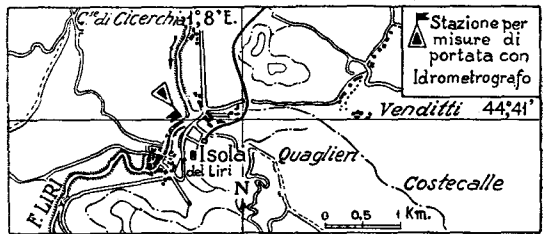
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929 .	12,2	16,2	29,1	22,1	20,3	18,7	18,7	13,1	11,4	17,7	7,0	6,6	23,4	10,9
1930 .	9,6	12,8	13,0	17,9	12,7	21,4	24,5	12,4	8,97	6,46	7,37	7,77	10,9	10,1
1931 .	10,2	13,6	17,0	22,6	26,2	17,9	14,0	8,86	8,29	6,07	7,58	7,94	16,0	14,1
1932 .	6,4	8,47	14,4	9,61	19,1	15,9	10,3	8,51	6,53	5,12	4,15	10,3	10,8	18,0

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929 .	1,31	1,04	0,96	0,92	0,76	2,29	0,70	40,1	19,3	13,9	11,2	5,24	158	4,94
1930 .	1,22	0,97	0,89	0,83	0,80	1,47	0,80	33,4	13,9	10,8	8,0	6,35	55,6	6,22
1931 .	1,29	0,97	0,87	0,80	0,74	1,80	0,68	41,7	15,8	10,7	7,81	5,48	91,0	4,8
1932 .	1,10	0,96	0,86	0,80	0,71	1,20	0,69	24,6	15,1	9,93	7,0	4,01	32,6	3,56
1929 - '32	1,24	0,99	0,89	0,82	0,73	2,29	0,68	35,3	16,2	11,3	7,97	4,81	158	3,56

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,20	2,29	2,0	1,36	1,46	1,44	0,97	0,93	1,34	1,0	1,08	2,20	1,30
<i>h</i> min (m) . .	0,68	0,82	0,78	0,84	0,86	0,83	0,78	0,74	0,68	0,70	0,69	0,76	0,80
<i>Q</i> max (mc/sec) .	158	158	115	46,2	55,6	54	14,7	12	44,2	17	23	144	41,6
<i>Q</i> med (mc/sec) .	12,8	18,4	18	19,6	18,5	16,9	10,7	8,79	8,83	6,52	8,15	15,3	13,3
<i>Q</i> min (mc/sec) .	3,56	8,6	6,94	9,78	10,6	8,28	5,7	5,63	4,32	3,56	3,8	6,81	6,8
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	9,6	13,8	13,5	14,7	13,9	12,8	8,1	6,6	6,6	4,9	6,1	11,5	10,0
Deflusso (mm)	320	37	33	39	35	34	21	18	18	13	16	29	27
Aff. met. (mm)	952	96	106	86	103	84	48	19	21	57	106	140	86
Perd. ap. (mm)	632	59	73	47	68	50	27	1	3	44	90	111	59
Coeff. defl. —	0,34	0,39	0,31	0,45	0,34	0,4	0,44	0,95	0,86	0,23	0,15	0,21	0,31

LIRI (Liri-Garigliano) a Isola Liri (Villa Còrea).

Bacino *kmq* 1410 [permeab. 49 %] -
 Altit. max 2349 *m s. m.*; med. 1037 *m s. m.* -
 Idrometrografo Isola Liri (Villa Còrea)
 (224,09 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Gari
km 68 circa. - Inizio osserv. VI-1925; inizio
 misure XII-1929 - Alt. idr. max 2,38 (18-XI-1929), min. 0,24 (17-IX-1932) - Portata max 290,
 min. 8,38 (17-IX-1932).

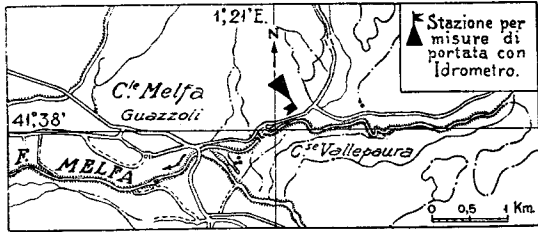


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	15,5	21,8	20,4	24,8	21,9	38,1	36,9	23,8	17,4	13,7	15,6	11,8	16,0	20,9
1931	15,5	21,8	20,4	30,2	31,7	30,3	26,8	19,7	15,9	12,8	16,4	12,6	22,2	22,7
1932	12,1	17,1	22,2	15,8	28,3	22,1	16,4	14,3	14,0	10,3	11,0	13,2	17,5	20,5

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,95	0,60	0,49	0,42	0,36	1,23	0,32	48,9	26,2	18,3	14,7	11,3	72,3	9,18
1931	0,96	0,58	0,48	0,40	0,33	1,62	0,30	50,1	26,1	18,9	16,9	10,8	106	9,9
1932	0,68	0,51	0,42	0,35	0,25	0,95	0,24	32,3	20,3	15,1	12,8	9,34	48,3	8,38
1930 - '32	0,89	0,57	0,46	0,39	0,28	1,62	0,24	45,6	24,4	17,8	14,3	10,0	106	8,38

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	1,62	1,0	1,62	0,91	1,23	1,2	0,61	0,58	0,44	0,49	0,5	1,46	1,16
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,24	0,42	0,38	0,42	0,45	0,44	0,4	0,3	0,28	0,24	0,24	0,29	0,28
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>) .	106	48,3	106	47,3	72,3	69,2	25,8	24,3	17,7	21,6	20,4	67,5	67,3
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>) .	20,2	21,0	23,6	27,3	30,2	26,7	19,3	15,8	12,3	14,3	12,5	18,6	21,4
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>) .	8,38	13,9	12,9	14,9	18,0	13,2	11,9	10,9	9,37	8,38	8,73	11,2	11,7
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	14,3	14,9	16,7	19,4	21,4	18,9	13,7	11,2	8,7	10,1	8,9	13,2	15,2
Deflusso (<i>mm</i>)	452	40	42	52	55	51	35	30	23	26	24	34	41
Aff. met. (<i>mm</i>)	982	74	115	110	124	85	38	24	15	65	106	128	98
Perd. ap. (<i>mm</i>)	530	34	73	58	69	34	3	5	8	39	82	94	57
Coeff. defl. —	0,46	0,54	0,35	0,47	0,44	0,60	0,92	1,21	1,55	0,4	0,23	0,26	0,42

MELFA (Liri-Garigliano) ad Atina (Rosanisco).



Bacino kmq 77 [permeab. 52 %] - Altit. max 2241 m s. m.; med. 1072 m s. m. - Idrometro Atina (Rosanisco) - (351,48 m s. m.); distanza dalla confl. col Liri km 29 circa. - Inizio osserv. IX-1922; inizio misure I-1924

- Alt. idr. max 3,50 (18-XI-1929), min. 0,03 (I e 2-IX-1930) - Portata max 163 (18-XI-1929), min. 0,20 (vari VIII-1925).

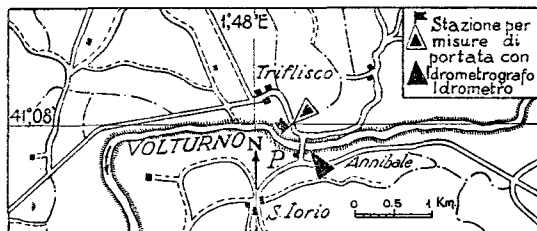
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	33,2	2,56	0,8	1,45	12,1	3,39	4,25	2,3	0,99	0,27	0,34	0,92	7,06	6,88
1926	51,9	4,0	4,17	2,49	1,93	4,22	5,55	4,43	5,26	2,55	1,12	4,51	8,4	3,44
1927	46,9	3,61	5,26	2,5	3,52	4,09	4,76	2,53	0,92	0,47	0,68	2,9	5,07	10,7
1928	35,6	2,74	3,65	2,86	3,32	4,37	6,51	3,52	1,32	0,49	0,75	0,88	2,1	3,09
1929	46,7	3,6	3,71	3,26	1,4	3,02	7,44	4,98	1,84	0,61	0,74	1,32	12,3	2,57
1930	38,6	2,97	3,1	3,34	3,21	5,88	8,42	5,67	2,15	0,82	0,61	0,57	1,03	0,98
1931	45,7	3,52	2,96	3,15	5,68	5,36	7,32	6,3	1,57	0,69	0,77	1,09	3,51	4,01
1932	32,5	2,5	3,0	1,8	3,3	3,94	5,56	3,5	1,33	0,57	0,49	0,59	1,8	3,93

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,76	0,46	0,31	0,21	0,14	1,25	0,13	12,5	3,62	1,51	2,74	0,23	27,6	0,2
1926	0,76	0,49	0,40	0,34	0,28	1,30	0,27	11,0	5,34	3,43	2,01	0,93	22,6	0,66
1927	0,74	0,44	0,32	0,15	0,09	1,46	0,08	17,5	4,55	2,96	1,20	0,42	38,2	0,39
1928	0,64	0,44	0,28	0,15	0,06	0,87	0,05	7,76	3,82	2,22	0,98	0,49	13,9	0,46
1929	0,72	0,52	0,39	0,26	0,20	3,50	0,16	10,3	3,96	1,87	1,13	0,58	163	0,55
1930	0,66	0,40	0,26	0,11	0,04	0,76	0,03	9,28	3,96	2,31	0,74	0,51	12,2	0,42
1931	0,69	0,53	0,41	0,22	0,16	0,85	0,16	9,81	5,51	3,0	0,94	0,57	16,7	0,53
1932	0,54	0,36	0,27	0,16	0,11	0,64	0,09	6,10	3,47	2,3	0,68	0,41	8,5	0,38
1925-32	0,70	0,47	0,32	0,22	0,08	3,50	0,03	9,89	4,39	2,36	0,97	0,47	163	0,20

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	3,5	0,98	1,44	0,87	0,79	0,76	0,66	1,3	0,45	0,38	1,16	3,5	1,46
h min (m) . .	0,03	0,20	0,16	0,21	0,28	0,38	0,18	0,08	0,04	0,03	0,06	0,08	0,10
Q max (mc/sec).	163	20,9	38,6	13,9	12,2	11,2	9,46	22,6	4,49	3,0	19,6	163	38,2
Q med (mc/sec).	3,19	3,33	2,61	4,31	4,28	6,23	4,15	1,92	0,81	0,69	1,6	5,16	4,45
Q min (mc/sec).	0,2	0,61	0,53	1,09	1,51	3,18	1,35	0,57	0,2	0,25	0,42	0,5	0,42
q med (l/sec.kmq)	41,4	43,2	33,9	56,0	55,6	80,9	53,9	24,9	10,5	9,0	20,8	67,0	57,8
Deflusso (mm)	1302	116	82	103	144	217	140	67	26	23	55	174	155
Affl. met. (mm)	1406	125	119	132	129	116	78	53	28	88	144	217	177
Perd. ap. (mm)	104	9	37	29	-15	-101	-62	-14	2	65	89	43	22
Coef. defl. —	0,93	0,92	0,69	0,78	1,11	1,86	1,80	1,25	0,93	0,26	0,39	0,80	0,87

VOLTURNO a Ponte Annibale.

Bacino kmq 5542 [permeab. 43 %] - Altit. max 2241 m s. m.; med. 534 m s. m. - Idrometro Ponte Annibale sulla Strada Provinciale (17,47 m s. m.); distanza dalla foce km 53 circa. - Inizio osser. 1867; inizio misure I-1923 - Alt. idr. max 7,79 (5-I-1915), min. 0,28 (dal 21 al 25-VIII-1932) - Portata max 2400, min. 21,8 (vari 8-I-1925).

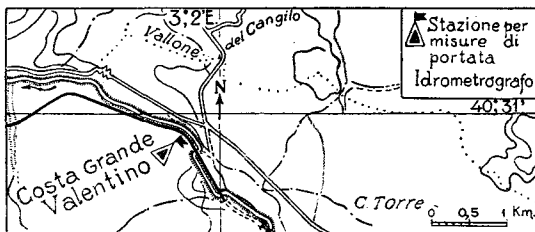


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	18,0	99,7	150	322	186	183	70,7	56,9	41,9	38,5	32,6	36,6	39,2	50,8
1925 .	13,7	75,8	29,7	52,8	64,7	93,4	87,0	38,8	30,1	22,9	28,7	50,8	200	211
1926 .	14,2	79,1	123	79,8	83,1	59,9	63,6	49,2	74,4	35,2	34,1	55,1	152	140
1927 .	15,4	85,6	284	111	94,5	78,5	61,3	46,2	35,2	29,9	31,3	43,9	56,1	155
1928 .	13,6	75,5	90,2	103	118	92,1	85,4	46,4	35,4	28,3	42,3	41,7	88,0	144
1929 .	17,5	97,1	223	152	99,7	86,9	63,3	60,7	39,5	45,0	41,3	54,7	218	80,3
1930 .	15,7	87,2	94,3	197	87,8	176	100	69,7	47,1	41,3	42,7	43,2	56,1	91,1
1931 .	14,7	81,7	137	203	137	107	70,0	48,8	39,4	34,5	38,6	37,3	65,7	93,4
1932 .	10,3	57,0	99,9	64,7	126	76,1	54,2	44,8	33,1	28,2	29,7	32,9	38,3	56,2

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1924 .	3,41	1,29	0,75	0,54	0,47	5,17	0,46	450	138	60,8	37,5	30,4	886	29,0		
1925 .	2,81	1,01	0,59	0,45	0,38	6,65	0,37	325	79,3	40,9	26,6	22,7	1272	21,8		
1926 .	2,81	1,0	0,76	0,54	0,35	3,82	0,34	337	76,7	58,7	43,4	31,1	537	30,0		
1927 .	2,81	1,0	0,65	0,39	0,31	5,52	0,30	333	93,3	60,6	35,3	28,1	1150	27,1		
1928 .	2,51	0,93	0,69	0,46	0,33	4,68	0,31	233	84,1	62,2	38,3	26,4	790	24,5		
1929 .	3,21	1,15	0,83	0,54	0,39	6,16	0,36	367	101	71,1	44,2	31,1	1100	28,0		
1930 .	2,81	1,19	0,80	0,56	0,46	4,45	0,45	275	98,5	68,2	45,4	38,8	705	36,0		
1931 .	2,91	1,06	0,60	0,45	0,37	4,99	0,36	260	99,7	50,4	39,5	33,0	875	32,8		
1932 .	2,01	0,78	0,55	0,39	0,29	4,65	0,28	201	63,0	44,7	31,6	25,9	754	25,0		
1924 - '32	2,87	1,03	0,69	0,48	0,32	6,65	0,28	311	87,4	56,1	37,7	31,5	1272	21,8		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	6,65	6,16	5,17	3,20	4,71	2,20	1,80	3,01	1,05	1,53	2,82	6,65	5,20
h min (m) . .	0,28	0,44	0,43	0,61	0,62	0,55	0,42	0,31	0,28	0,29	0,30	0,32	0,43
Q max (mc/sec) .	1272	1150	886	361	754	219	162	357	76,0	153	325	1272	838
Q med (mc/sec) .	82,1	137	143	111	106	72,8	51,3	41,8	33,8	35,7	44,0	101	113
Q min (mc/sec) .	21,8	27,6	26,9	43,5	49,7	45,0	28,5	24,6	21,8	24,4	27,0	28,0	29,0
q med (l/sec.kmq)	14,8	24,7	25,8	19,9	19,1	13,1	9,3	7,5	6,1	6,4	7,9	18,3	20,5
Deflusso (mm)	457	66	63	53	50	35	24	20	16	17	21	37	55
Aff. met. (mm)	1060	114	111	99	96	73	43	32	22	66	105	160	139
Perd. ap. (mm)	603	48	48	46	46	38	19	12	6	49	84	123	84
Coef. def. —	0,43	0,58	0,57	0,54	0,52	0,48	0,56	0,62	0,73	0,26	0,20	0,23	0,40

TANAGRO (Sele) a Polla (Molino Maltempo).



Bacino kmq 659 [permeab. 95 %] - Altit. max 1899 m s. m.; med. 812 m s. m. - Idrometrografo Polla (Molino Maltempo) (430 m s. m.); distanza dalla confl. col Sele km 30 circa. - Inizio osserv. IV-1922; inizio misure XII-1923 - Alt. idr. max 4,20 (30-XI-1925), min. 0,14 (21-VII-1923) - Portata max 318 (30-XI-1925), min. 0,96 (17-VIII-1925).

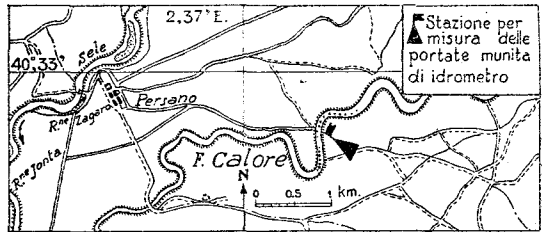
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	20,7	13,6	16,6	59,3	24,9	22,8	8,72	5,11	2,93	2,37	2,63	4,90	5,10	8,45
1925	11,6	7,66	2,84	5,15	5,38	8,17	5,93	2,90	1,78	1,44	2,30	3,14	24,9	28,0
1926	8,5	5,60	11,3	7,37	5,50	4,65	3,38	2,50	3,73	1,37	1,65	2,62	5,86	17,2
1927	12,1	8,01	29,1	11,3	7,58	4,98	3,24	1,76	1,27	1,46	2,03	3,33	4,80	25,3
1928	13,2	8,71	9,84	9,05	18,4	9,12	6,70	2,19	2,01	1,40	4,41	3,38	14,1	24,0
1929	15,0	9,89	20,1	13,1	10,2	13,4	6,67	4,13	1,91	2,15	3,40	6,58	28,5	8,51
1930	18,7	12,3	18,3	28,5	13,0	20,3	13,7	6,31	3,15	2,15	2,94	4,70	11,5	23,4
1931	19,0	12,5	32,4	30,3	22,3	22,0	8,64	4,38	2,94	2,64	3,84	4,28	9,01	8,47
1932	10,7	7,08	9,59	12,2	17,5	8,88	6,88	4,32	2,71	1,91	2,50	3,42	6,15	9,01

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1924	1,89	0,85	0,51	0,39	0,27	3,97	0,29	40,0	14,0	6,1	3,75	2,24	284	2,12	
1925	1,61	0,59	0,41	0,34	0,21	3,48	0,15	40,0	5,43	3,22	2,37	1,30	194	0,96	
1926	1,13	0,56	0,45	0,34	0,21	1,81	0,21	25,5	6,0	3,61	2,32	1,13	61,1	0,99	
1927	1,85	0,61	0,40	0,27	0,17	2,57	0,15	55,0	6,92	3,36	1,92	1,19	111	1,12	
1928	1,68	0,73	0,52	0,32	0,18	3,0	0,16	45,0	8,81	4,81	2,97	1,35	141	1,0	
1929	1,67	0,77	0,60	0,38	0,19	2,55	0,17	40,0	11,4	7,13	3,41	1,94	109	1,20	
1930	1,85	0,86	0,60	0,43	0,28	2,45	0,27	55,1	14,6	7,03	3,46	2,08	101	1,92	
1931	1,59	0,93	0,51	0,41	0,24	2,62	0,22	50,1	16,4	5,55	3,92	2,40	124	2,20	
1932	1,38	0,58	0,45	0,33	0,14	1,61	0,17	37,5	6,98	4,54	2,95	1,80	54,9	1,65	
1924-32	1,75	0,72	0,49	0,35	0,17	3,97	0,15	42,2	9,45	4,7	2,82	1,35	284	0,96	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,97	2,62	3,97	1,84	1,84	1,81	0,80	0,77	0,54	1,13	1,37	3,48	3,0
h min (m)	0,15	0,35	0,36	0,42	0,39	0,35	0,16	0,15	0,15	0,18	0,26	0,33	0,39
Q max (mc/sec)	284	124	284	61,5	55,7	53,4	12,1	11,2	6,0	25,6	30,7	194	141
Q med (mc/sec)	9,48	16,7	19,6	13,9	12,7	7,09	3,73	2,49	1,88	2,85	4,04	12,2	16,9
Q min (mc/sec)	0,96	2,56	2,67	3,42	3,15	2,45	1,15	1,12	0,96	0,99	2,02	2,56	3,23
q med (l/sec.kmq)	14,4	25,3	29,7	21,1	19,3	10,8	5,7	3,8	2,8	4,3	6,1	18,5	25,6
Deflusso (mm)	434	65	71	55	48	28	14	10	7	11	15	44	66
Aff. met. (mm)	1315	146	139	155	118	85	39	30	22	71	122	209	179
Perd. ap. (mm)	881	81	68	100	70	57	25	20	15	60	107	165	113
Coeff. defl.	0,33	0,44	0,51	0,35	0,41	0,33	0,36	0,33	0,32	0,15	0,12	0,21	0,37

CALORE LUCANO (Sele) a Ponte della R. Tenuta di Persano.

Bacino *kmq* 673 [permeab. 14 %] - Altit. max 1899 *m s. m.*; med. 665 *m s. m.* - Idrometro Ponte in ferro della R. Tenuta di Persano (8,103 *m s. m.*); distanza dalla confl. col Sele *km* 4,50 circa. - Inizio osserv. X-1922 con lacune dal 1925 al 1926; inizio misure VI-1921 - Alt. idr. max 7,20 (11-XII-1928), min. 0,04 (8 a 12-X-1928) - Portata max 1040 (11-XII-1928), min. 1,94 (dal 14 al 21-VIII-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	42,6	28,7	16,6	26,9	36,2	31,7	9,04	4,95	3,59	4,09	5,12	4,40	93,6	109
1924	39,5	26,6	60,3	125	58,9	37,3	9,52	4,58	3,40	3,01	2,85	3,21	4,99	12,6
1927	40,2	27,1	135	41,0	17,1	10,8	4,73	3,25	2,44	2,12	3,06	5,96	13,30	86,0
1928	39,1	26,1	26,0	16,6	57,6	13,0	32,7	5,20	4,18	3,20	7,44	7,70	76,0	65,8
1929	41,4	27,9	39,6	20,8	20,3	40,4	32,5	6,30	3,10	2,10	2,90	30,9	123	13,6
1930	38,5	25,9	43,5	46,1	36,7	73,0	18,1	6,86	4,86	4,03	4,16	6,12	24,6	42,9
1931	30,6	20,6	91,8	39,6	33,4	33,0	9,85	6,21	4,91	4,56	4,50	4,52	5,8	9,59
1932	20,2	13,6	8,57	14,6	16,4	20,9	9,47	6,27	4,21	2,81	1,96	2,16	13,7	61,4

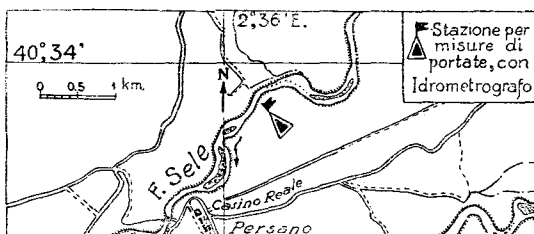
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	3,09	0,88	0,54	0,34	0,23	4,55	0,22	217	22,9	9,40	4,48	4,16	529	3,24
1924	2,34	0,95	0,35	0,25	0,18	5,90	0,19	160	27,9	6,0	3,90	2,81	749	2,72
1927	3,14	0,76	0,33	0,17	0,12	5,57	0,11	267	17,0	5,07	3,19	2,22	685	2,00
1928	2,51	0,89	0,53	0,23	0,07	7,20	0,04	150	22,8	10,2	4,60	2,98	1040	2,76
1929	3,01	1,12	0,67	0,24	0,16	4,67	0,15	217	28,2	12,9	3,62	2,17	508	2,03
1930	2,58	1,11	0,52	0,23	0,17	4,37	0,16	158	24,2	8,92	4,68	3,87	416	3,72
1931	1,81	0,94	0,56	0,29	0,26	7,17	0,21	70,1	16,7	6,88	4,98	4,45	1000	4,40
1932	1,88	0,60	0,41	0,28	0,22	3,17	0,21	75,0	12,6	6,82	1,84	1,97	232	1,94
1923 -'32	2,68	0,89	0,48	0,27	0,14	7,20	0,04	154	20,0	7,7	4,09	2,18	1040	1,94

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32 (1)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	7,20	7,17	5,9	4,11	3,77	2,57	0,67	0,35	0,43	0,97	3,47	4,87	7,2
<i>h</i> min (m) . .	0,04	0,37	0,35	0,30	0,36	0,25	0,16	0,12	0,07	0,07	0,04	0,18	0,23
<i>Q</i> max (mc/sec)	1040	1000	749	393	332	162	12,0	21,2	6,72	24,9	282	542	1040
<i>Q</i> med (mc/sec)	24,6	52,7	41,3	34,6	32,5	15,7	5,45	3,84	3,24	4,0	8,12	44,4	50,1
<i>Q</i> min (mc/sec)	1,94	3,22	3,22	5,21	5,81	4,0	2,7	2,18	2,0	1,94	2,18	2,97	3,7
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	36,6	78,3	61,4	51,4	48,3	23,3	8,1	5,7	4,8	5,9	12,1	66,0	74,4
Deflusso (mm)	1099	209	151	138	126	63	22	15	13	15	32	117	199
Affl. met. (mm)	1262	163	158	125	130	67	32	13	18	67	122	184	183
Perd. ap. (mm)	163	-46	7	-13	5	4	10	-2	5	52	90	67	-16
Coeff. defl. -	0,87	1,28	0,96	1,10	0,96	0,94	0,69	1,15	0,72	0,22	0,26	0,64	1,09

(1) Nel calcolo dei deflussi, afflussi e coefficienti di deflusso sono stati esclusi completamente gli anni 1925-26, mentre per le portate max e min. si è tenuto conto dei dati che si possedevano per detti anni.

SELE a Scafa di Persano.

Bacino kmq 2428 [permeab. 40 %] - Altit. max 1899 m s. m.; med. 700 m s. m. - Idrometrografo Scafa di Persano (16,16 m s. m.); distanza dalla foce km 17 circa. - Inizio osserv. I-1923 (con lacune dal 1-I-1925 al 31-XII-1925); inizio misure X-1923 - Alt. idr. max 4,60 (22-XI-1929), min. 0,30 (18 e 19-VI-1926) Portata max 1510 (22-XI-1929), min. 5 (18-XI-1932).



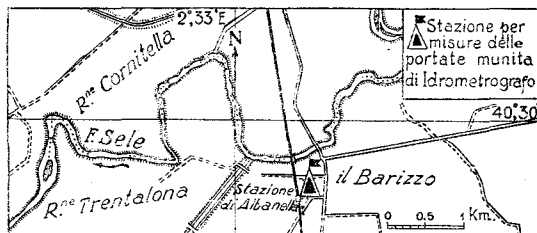
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	27,8	67,5	97,4	23,2	115	91,0	46,9	37,9	40,3	30,9	26,0	29,2	31,8	39,3
1926	12,3	29,9	38,3	33,6	34,1	33,4	22,8	16,3	24,3	12,4	13,2	15,7	25,3	89,4
1927	16,9	40,9	113	48,3	40,2	33,3	24,2	18,3	16,0	14,6	17,5	22,5	26,7	116
1928	18,1	44,0	42,9	41,9	79,0	46,9	53,2	20,3	16,2	14,9	24,3	19,9	60,0	108
1929	20,9	50,7	74,2	61,9	47,6	56,6	36,3	25,7	17,1	22,1	30,1	51,3	144	41,7
1930	22,3	54,2	77,7	114	54,1	83,9	54,0	37,4	26,3	21,9	23,2	28,0	51,2	79,2
1931	19,8	48,0	92,5	100	83,2	79,4	42,8	24,3	18,5	18,7	20,3	21,6	35,6	39,6
1932	13,8	33,5	42,1	49,4	71,4	46,3	30,0	23,3	17,3	16,1	17,1	17,0	32,1	33,9

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	1,99	0,92	0,70	0,60	0,53	3,20	0,54	293	68,2	43,0	31,0	24,3	798	23,7
1926	1,23	0,60	0,52	0,45	0,35	2,40	0,30	112	31,3	22,9	14,0	11,6	456	11,0
1927	1,76	0,75	0,60	0,54	0,51	2,40	0,51	267	38,9	23,2	17,0	14,0	456	13,1
1928	1,61	0,71	0,62	0,52	0,46	3,47	0,45	200	39,3	28,2	18,9	14,3	874	13,6
1929	1,71	0,87	0,76	0,65	0,56	3,78	0,55	214	52,4	37,9	24,8	16,3	1050	15,2
1930	1,71	1,01	0,79	0,65	0,58	1,90	0,54	191	64,7	37,5	25,2	20,9	239	20,3
1931	1,58	1,06	0,79	0,71	0,66	3,98	0,66	181	61,8	29,5	20,9	17,3	421	16,9
1932	1,37	0,90	0,76	0,67	0,54	1,82	0,40	107	38,0	23,7	16,6	10,3	192	5,0
1924 - '32	1,63	0,86	0,70	0,59	0,44	3,98	0,30	193	47,9	29,9	20,5	11,8	1050	5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32 (escluso 1925)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,98	3,98	3,2	2,07	1,8	1,9	0,98	0,9	0,75	0,98	2,32	3,78	3,47
h min (m)	0,3	0,62	0,54	0,52	0,51	0,4	0,3	0,41	0,39	0,39	0,42	0,4	0,42
Q max (mc/sec)	1050	574	798	317	236	287	60,6	62,7	38,2	68,9	395	1050	874
Q med (mc/sec)	46,1	72,3	85,1	65,6	58,9	38,8	25,4	22,0	18,9	21,5	25,6	50,8	68,4
Q min (mc/sec)	5,0	22,9	23,0	22,9	21,9	12,1	11,0	12,6	11,6	8,8	11,8	5,0	5,35
q med (l/sec.kmq)	19,0	29,8	35,0	27,0	24,3	16,0	10,5	9,1	7,8	8,9	10,5	20,9	28,2
Deflusso (mm)	587	79	86	80	60	43	27	24	21	23	28	40	76
Affl. met. (mm)	1136	140	125	111	100	71	43	28	19	60	116	162	161
Perd. ap. (mm)	549	61	39	31	40	28	16	4	2	37	88	122	85
Coeff. defl. -	0,52	0,56	0,69	0,72	0,60	0,61	0,63	0,86	1,11	0,38	0,24	0,25	0,47

SELE ad Albanella (Ponte Barizzo).

Bacino *kmq* 3235 [permeab. 33%] - Altit. max 1899 *m s. m.*; med. 670 *m s. m.* - Idrometrografo Ponte Barizzo (0,95 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 10 circa. - Inizio osserv. 1924; inizio misure 1928 - Alt. idr. max 8,00 (28-XI-1925), min. 1,02 (15-XI-1927) - Portata max 2200, min. 16,8 (4-X-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	22,4	72,4	136	97,8	72,0	80,5	56,5	33,1	21,6	23,0	30,4	68,2	158	91,8
1930	21,1	68,1	118	134	63,2	120	74,1	44,2	30,4	25,8	24,4	31,6	66,1	90,0
1931	20,4	66,1	136	141	95,9	90,8	52,9	30,7	34,8	32,7	34,0	35,2	55,7	52,6
1932	14,2	46,0	50,3	68,9	79,2	55,4	38,3	35,7	29,9	28,6	25,6	28,0	46,7	53,2

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	3,48	2,11	1,90	1,44	1,23	6,10	1,19	229	88,3	61,1	30,1	20,0	405	19,2
1930	4,22	2,29	1,91	1,51	1,40	5,10	1,39	257	78,7	42,4	28,4	22,8	470	21,3
1931	3,45	2,33	1,75	1,59	1,54	6,50	1,54	214	73,8	42,9	34,5	32,9	930	32,6
1932	2,97	1,91	1,76	1,59	1,38	3,82	1,04	157	48,8	33,2	28,6	22,6	256	16,8
1929 - '32	3,46	2,15	1,83	1,56	1,29	6,50	1,04	231	75,2	41,8	33,0	21,6	930	16,8

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	6,50	6,50	5,80	3,70	5,10	3,35	2,22	1,91	1,70	1,72	4,96	6,10	3,92
<i>h</i> min (m)	1,04	1,71	1,70	1,82	1,81	1,76	1,43	1,25	1,19	1,23	1,04	1,28	1,50
<i>Q</i> max (mc/sec)	930	930	636	288	470	275	89,6	46,8	40,0	47,5	244	405	275
<i>Q</i> med (mc/sec)	63,1	110,0	110,0	77,6	86,7	55,4	37,4	29,2	27,5	28,6	40,7	81,6	71,9
<i>Q</i> min (mc/sec)	16,8	32,4	32,0	40,2	36,6	34,4	25,7	19,9	19,2	20,6	16,8	21,6	26,0
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	19,5	34,0	34,1	24,0	26,8	17,1	11,6	9,0	8,5	8,8	12,6	25,2	22,2
Deflusso (mm)	608	91	83	64	66	46	30	24	23	23	34	65	59
Affl. met. (mm)	1180	159	139	98	140	64	49	11	24	55	134	187	120
Perd. ap. (mm)	572	68	56	34	74	18	19	-13	1	32	100	122	61
Coeff. defl. -	0,51	0,57	0,60	0,65	0,47	0,72	0,61	2,18	0,96	0,42	0,25	0,34	0,49

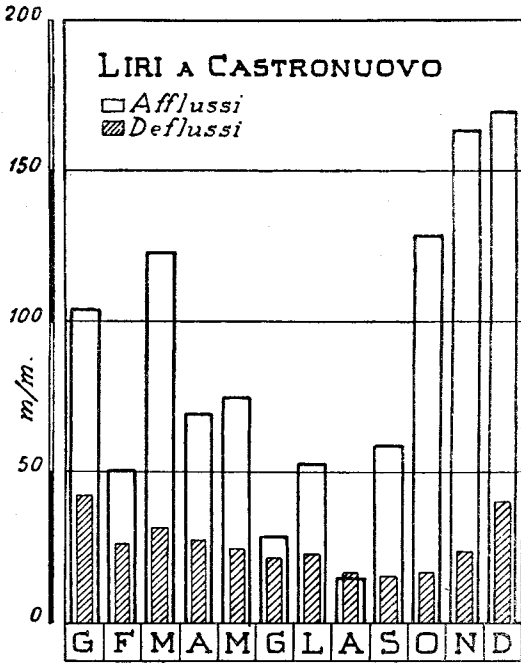


Fig. 73.

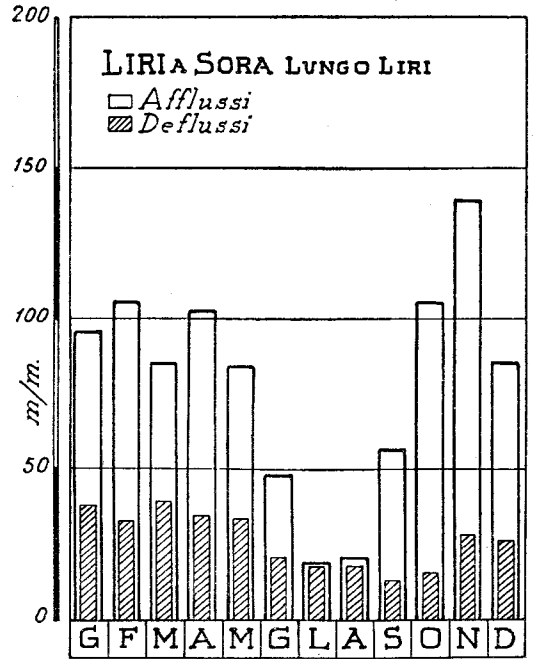


Fig. 74.

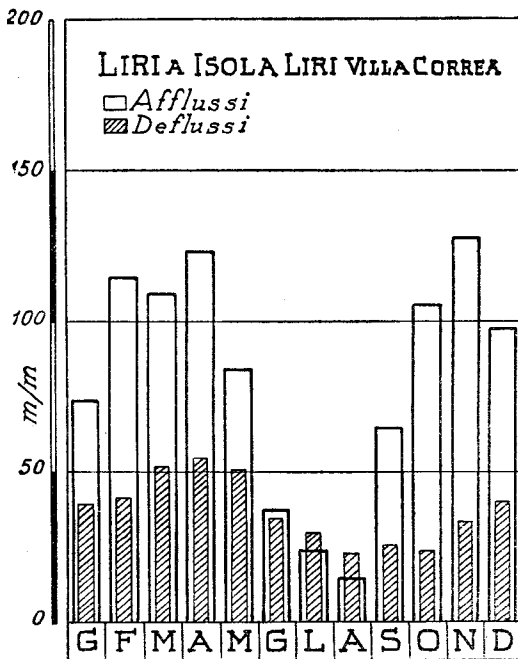


Fig. 75.

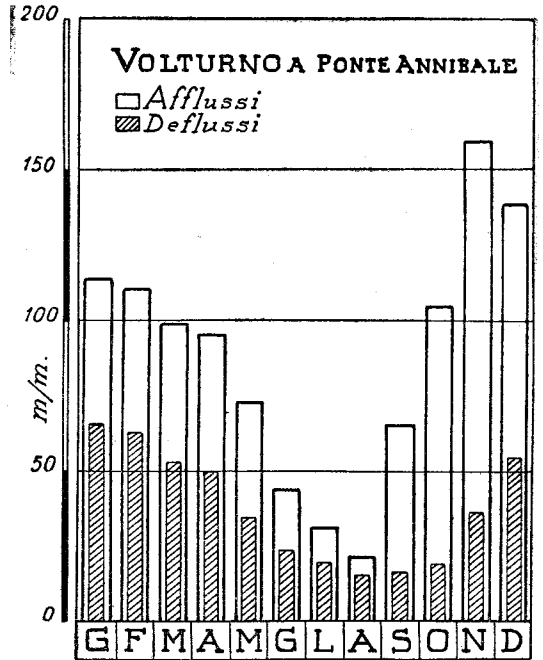


Fig. 76.

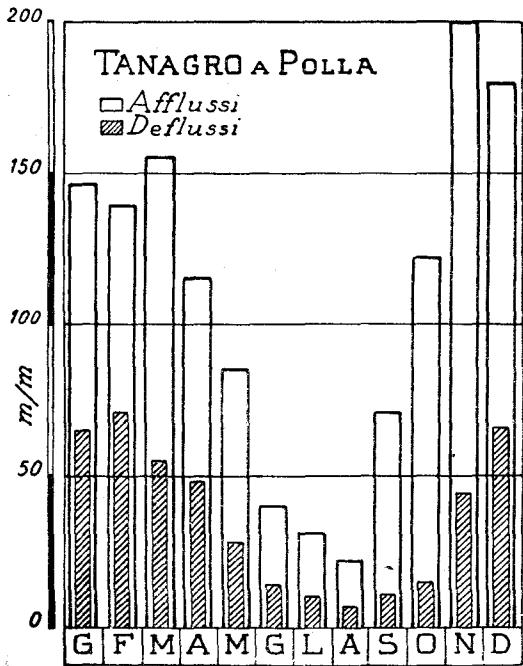


Fig. 77.

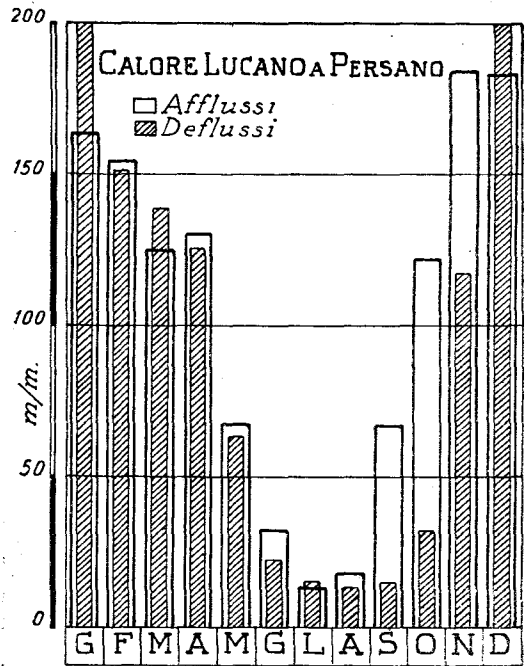


Fig. 78.

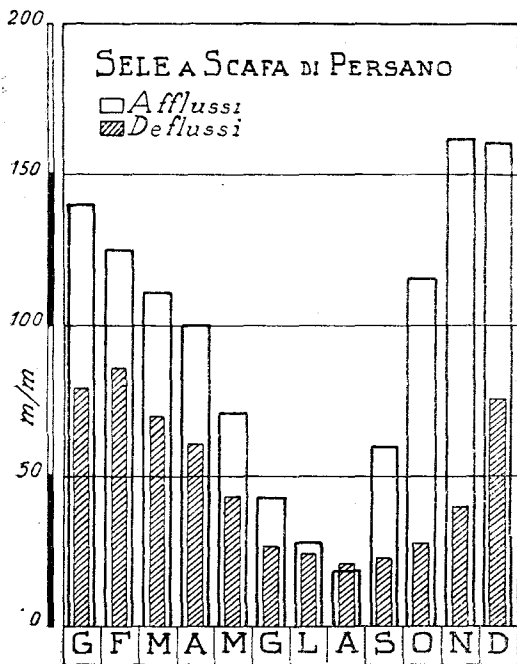


Fig. 79.

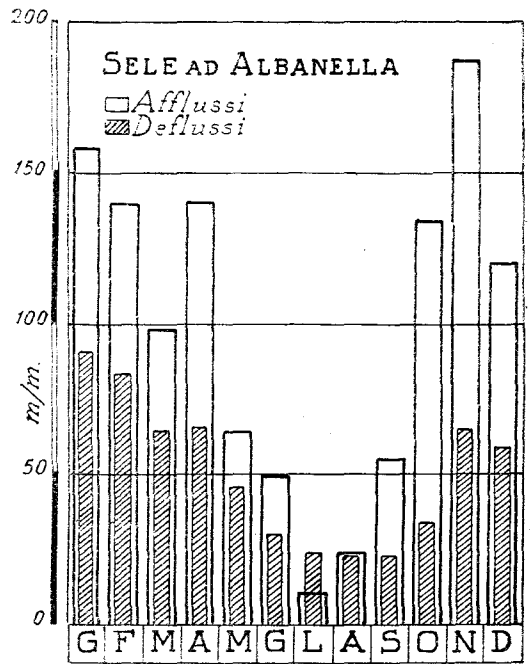


Fig. 80.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Bari**

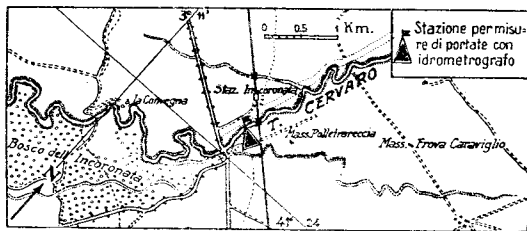
L'Ingegnere Direttore
VITTORIO DE RISO

Sezione Idrografica di Bari.

TAB. I.

CERVARO a Incoronata.

Bacino *kmq* 657 [permeab. 24 %]. - Altit. max. 1106 *m s. m.*; med. 379 *m s. m.* - Idrometro 1928-1930 Incoronata (1), (Ir. 51.318 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 25 circa. - Inizio osserv. 1924; inizio misure III-1928. - Alt. idr. max. 4,30 (23-XII-1930), min. 0,17 (7-VIII-1925). - Portata max 256 (23-XII-1930), min. 0,03 (vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	3,3	2,20	4,37	4,62	6,22	3,18	3,36	0,35	0,03	0,03	0,03	0,18	0,50	3,53
1929	5,0	3,27	5,28	10,10	8,13	2,79	1,09	0,62	0,08	0,41	0,12	0,24	7,10	3,92
1930	5,1	3,35	7,36	14,80	4,17	2,98	1,38	4,46	0,18	0,11	0,11	0,13	0,11	9,20
1931	5,3	3,47	8,14	21,30	6,21	4,76	1,19	0,51	0,25	0,13	0,11	0,13	0,13	0,25
1932	2,1	1,39	1,15	2,88	8,26	1,48	0,41	0,07	0,14	0,07	0,58	0,10	0,68	0,84

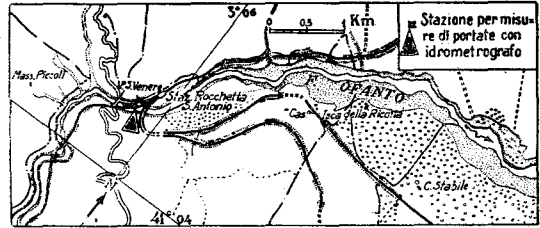
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)							PORTATE (<i>mc/sec</i>)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	0,96	0,54	0,34	0,18	0,18	2,50	0,18	13,62	2,10	0,86	0,03	0,03	61,40	0,03
1929	1,30	0,66	0,40	0,22	0,22	2,20	0,22	20,20	3,33	1,29	0,07	0,07	56,20	0,07
1930	1,10	0,56	0,26	0,18	0,18	3,80	0,18	12,40	3,05	0,34	0,11	0,11	206,00	0,10
1931	1,52	0,68	0,27	0,21	0,20	3,68	0,20	30,20	2,95	0,35	0,12	0,10	131,00	0,08
1932	0,98	0,54	0,47	0,38	0,29	1,94	0,28	12,40	1,12	0,26	0,10	0,05	31,20	0,05
1928 - '32	1,18	0,59	0,38	0,23	0,18	3,80	0,18	16,30	2,50	0,51	0,11	0,03	206,00	0,03

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	3,80	3,68	3,60	2,10	1,66	1,46	0,54	0,60	0,56	1,30	0,62	2,20	3,80
<i>h</i> min (<i>m</i>)	0,18	0,29	0,28	0,42	0,40	0,28	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18	0,18
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	206,00	49,30	17,00	52,40	30,20	29,30	2,40	1,01	2,52	12,40	3,14	56,20	206,00
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	2,74	5,26	10,74	6,60	3,04	1,49	1,20	0,14	0,15	0,19	0,16	1,70	3,55
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,03	0,34	0,26	1,16	0,83	0,09	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,10
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	4,2	8,0	16,3	10,3	4,6	2,3	0,6	0,2	0,3	0,3	0,2	2,6	5,4
Deflusso (<i>mm</i>)	132	21	40	27	12	6	2	1	1	1	1	7	14
Affl. met. (<i>mm</i>)	618	54	79	67	58	40	26	15	23	36	52	96	72
Perd. ap. (<i>mm</i>)	486	33	39	40	46	34	24	14	22	35	51	89	58
Coeff. defl. —	0,21	0,37	0,51	0,47	0,24	0,16	0,07	0,05	0,07	0,03	0,04	0,06	0,16

(1) Nel 1932 è stato impiantato un idrometrografo.

OFANTO a Rocchetta S. Antonio (Scalo).

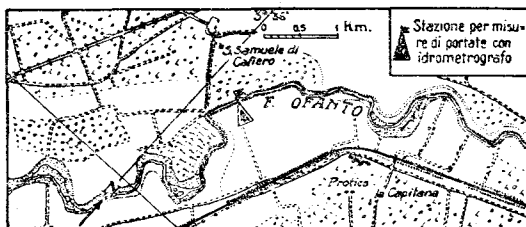
Bacino kmq 1120 [permeab. 6 %]. - Altit. max. 1493 m s. m.; med. 640 m s. m. - Idrometrografo Rocchetta S. Antonio (Scalo), (212, 281 m s. m.); distanza dalla foce km 98 circa. - Inizio osserv. IX-1923; inizio misure I-1926. - Alt. idr. max. 5,50 (10-XI-1929), min. 0,22 (27-31-VIII-1925). - Portata max. 706,00 (10-XI-1929), min. 0,120 (4-5-6-8- VIII-1928).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	3,0	3,37	8,36	3,89	5,06	2,96	2,18	2,05	3,16	0,82	0,63	1,03	2,62	7,61
1927 .	3,7	4,17	14,60	5,09	3,84	3,06	1,37	0,59	0,29	0,34	0,51	1,97	3,43	14,80
1928 .	4,3	4,77	10,60	5,05	13,40	8,71	5,41	0,63	0,45	0,21	0,82	1,03	2,36	8,34
1929 .	14,3	16,00	28,70	38,20	26,40	13,10	3,48	6,47	0,89	1,33	9,13	10,80	38,60	17,20
1930 .	9,9	11,10	18,40	38,00	12,90	19,10	7,78	5,38	1,54	0,74	1,08	1,10	5,08	24,20
1931 .	10,6	11,90	25,60	40,50	26,50	28,00	5,38	1,50	0,78	0,38	0,80	0,76	6,61	8,76
1932 .	6,2	6,96	10,50	9,11	48,80	6,37	1,72	0,93	0,64	0,48	0,58	0,41	1,09	2,40

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1926 .	0,94	0,52	0,41	0,33	0,28	1,80	0,27	11,80	4,21	2,32	1,06	0,58	24,60	0,53	
1927 .	1,24	0,60	0,45	0,33	0,27	3,25	0,25	26,70	3,95	1,98	0,54	0,22	77,30	0,18	
1928 .	1,30	0,62	0,48	0,40	0,35	2,60	0,33	35,40	4,00	1,60	0,58	0,18	97,30	0,12	
1929 .	1,70	0,91	0,71	0,56	0,44	2,34	0,42	100,00	16,50	6,02	1,41	0,34	289,00	0,17	
1930 .	1,42	0,81	0,64	0,52	0,47	3,00	0,46	67,40	9,45	3,34	1,06	0,53	232,00	0,51	
1931 .	1,50	0,82	0,57	0,43	0,37	4,10	0,37	81,60	12,50	2,98	0,68	0,37	216,00	0,37	
1932 .	1,54	0,66	0,46	0,38	0,33	2,28	0,31	70,20	4,81	0,97	0,49	0,31	134,00	0,28	
1926 - '32	1,43	0,74	0,52	0,41	0,29	4,10	0,25	58,90	7,10	2,26	0,78	0,26	289,00	0,17	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	4,10	4,10	3,00	2,39	1,70	1,08	1,82	0,80	0,74	0,99	1,85	2,20	3,25
h min (m) . .	0,25	0,48	0,42	0,42	0,38	0,35	0,29	0,25	0,26	0,27	0,28	0,33	0,39
Q max (mc/sec)	289,00	216,00	185,00	134,00	96,00	28,50	102,00	14,07	6,02	180,00	81,80	289,00	232,00
Q med (mc/sec)	8,32	16,70	20,00	19,60	11,60	3,90	2,51	1,11	0,61	1,94	2,44	8,54	11,90
Q min (mc/sec)	0,12	1,60	0,78	0,78	0,58	0,70	0,25	0,15	0,12	0,18	0,33	0,44	0,73
q med (l/sec.kmq)	7,4	14,9	18,0	17,5	10,4	3,5	2,2	1,0	0,5	1,74	2,2	7,6	10,6
Deflusso (mm)	235	40	43	47	27	9	6	3	1	5	6	20	28
Affl.met.(mm)	816	91	68	74	65	61	47	29	28	50	84	110	108
Perd.ap.(mm)	581	51	25	28	38	52	41	26	26	45	78	90	80
Coeff. defl. —	0,28	0,46	0,57	0,64	0,37	0,17	0,19	0,34	0,07	0,08	0,05	0,13	0,27

OFANTO a S. Samuele di Cafero.

Bacino *kmq* 2716 [permeab. 5 %]. - Altit. max. 1493 *m s. m.*; med. 454 *m s. m.* - Idrometrografo S. Samuele di Cafero, (31,714 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 25 circa. - Inizio osserv. XI-1929; inizio misure I-1930. - Alt. idr. max. 6,80 (11-XI-1929), min. 0,41 (23-VIII-932). - Portata max 1198,0 (11-XI-1929), min. 0,16 (vari).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930 .	5,8	15,70	33,10	52,70	16,90	19,10	12,70	7,15	1,95	0,68	1,23	1,52	6,84	37,60
1931 .	5,5	15,00	40,90	56,70	24,50	26,60	8,49	3,24	1,02	0,19	1,60	3,85	5,10	10,70
1932 .	3,6	9,84	13,10	13,10	59,90	12,30	4,80	2,27	1,78	0,76	1,14	1,20	2,83	4,34

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930 .	2,16	1,32	1,05	0,81	0,70	4,72	0,68	89,60	18,70	6,73	1,30	0,38	421,00	0,26
1931 .	2,16	1,32	0,94	0,72	0,60	3,92	0,60	101,00	16,30	5,79	1,84	0,16	309,00	0,16
1932 .	1,94	1,04	0,79	0,68	0,45	2,80	0,41	67,30	8,92	3,25	1,69	0,45	185,00	0,37
1930 . - '32	2,16	1,26	0,92	0,72	0,47	4,72	0,41	89,50	14,70	4,56	1,60	0,28	421,00	0,16

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	4,72	3,56	4,12	2,80	2,60	1,82	1,96	1,17	0,98	1,12	1,57	1,80	4,72
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,41	0,92	0,89	1,12	1,02	0,74	0,68	0,46	0,41	0,47	0,45	0,69	0,77
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	421,00	309,00	288,00	185,00	122,00	38,40	26,20	8,78	7,20	5,42	21,60	40,00	421,00
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	13,50	29,00	40,80	33,80	19,30	8,66	4,22	1,58	0,54	1,32	2,19	4,92	17,50
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,16	5,68	4,96	7,47	8,32	2,38	1,52	0,48	0,16	0,26	0,45	1,49	1,09
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	5,0	10,7	15,0	12,6	7,1	3,2	1,5	0,6	0,2	0,5	0,8	1,8	6,4
Deflusso (<i>mm</i>)	57	29	37	33	18	9	4	2	1	1	2	5	17
Aff. met. (<i>mm</i>)	0,32	65	97	65	66	37	35	14	10	40	48	74	80
Perd. ap. (<i>mm</i>)	475	36	60	32	48	28	31	12	9	39	46	69	63
Coeff. defl. —	0,25	0,43	0,35	0,48	0,29	0,25	0,28	0,11	0,21	0,03	0,04	0,06	0,19

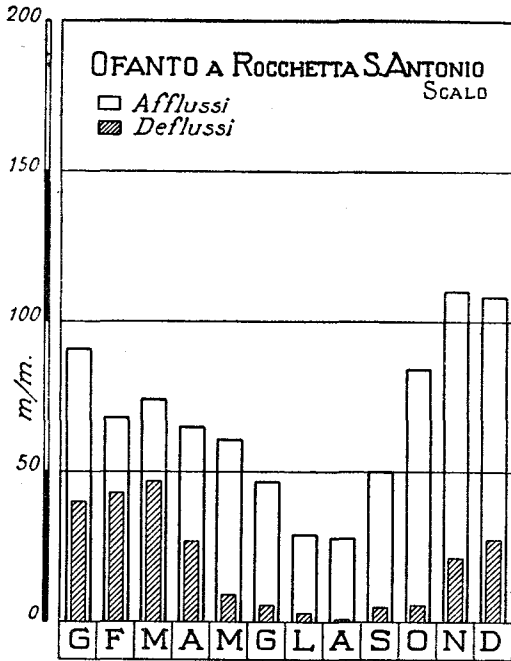


Fig. 81.

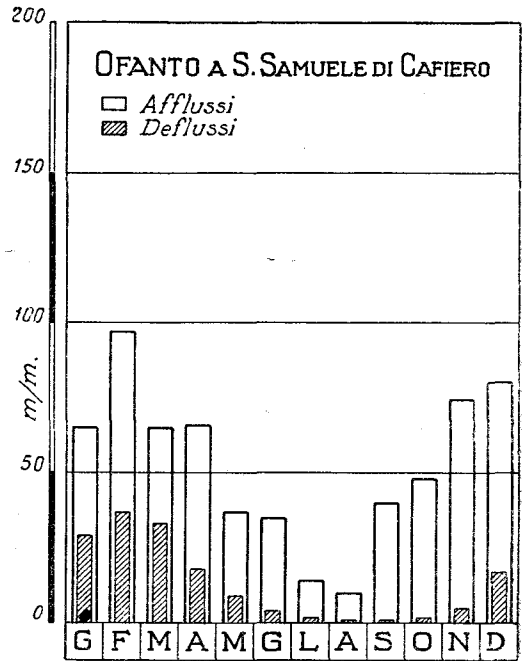


Fig. 82.

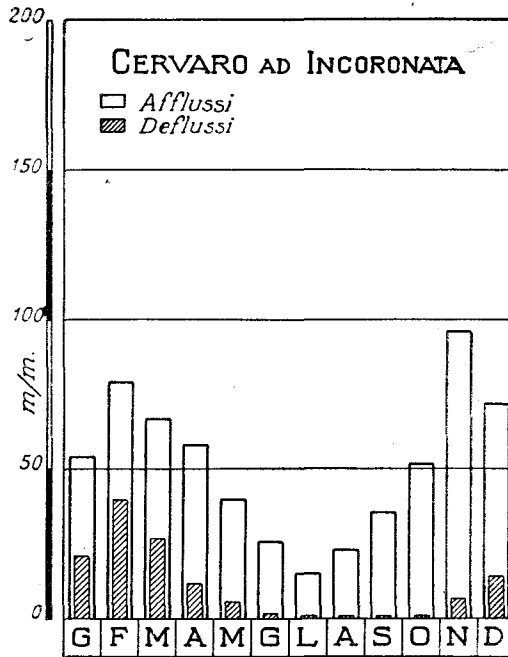


Fig. 83.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Catanzaro**

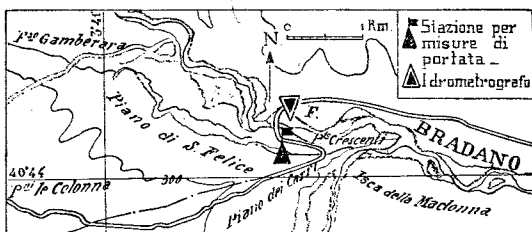
L'Ingegnere Direttore
FRANCESCO ABBADESSA

Sezione Idrografica di Catanzaro

TAB. I.

BRADANO a Ponte Colonna.

Bacino *kmq* 459 [permeab. 5 %] - Altit. max 1212 m s. m.; med. 560 m s. m. - Idrometro Ponte Colonna (350 m s. m.); distanza dalla foce *km* 77 circa. - Inizio osserv. VI-1922; inizio misure I-1928 - Alt. idr. max 2,70 (21-II-1931), min. asciutto (vari periodi) - Portata max 157,00 (21-II-1931), min. 0,00 (vari periodi).



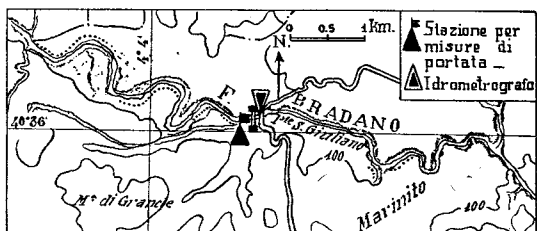
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	2,4	1,10	2,30	1,40	4,10	3,40	0,80	0,10	-	-	-	-	-	0,60
1929	7,7	3,53	2,11	6,75	5,09	1,13	0,27	1,71	0,04	0,01	6,27	3,27	12,30	4,00
1930	9,4	4,30	19,20	21,10	4,13	1,72	0,83	0,49	0,02	-	-	-	0,30	5,00
1931	6,4	2,94	7,94	18,80	2,99	4,84	1,05	0,27	0,01	-	-	-	0,09	0,56
1932	2,7	1,22	0,62	1,27	8,47	1,92	0,77	0,32	0,18	0,15	0,06	-	0,58	0,25

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	1,00	0,38	0,26	-	-	1,60	-	10,00	0,70	0,10	-	-	20,30	-
1929	1,10	0,56	0,38	0,24	-	2,00	-	23,90	3,81	0,50	0,16	-	58,40	-
1930	1,14	0,48	0,34	-	-	2,30	-	30,70	3,15	0,40	0,10	-	105,00	-
1931	0,66	0,36	0,18	-	-	2,70	-	12,00	1,91	0,30	-	-	157,00	-
1932	0,64	0,30	0,18	-	-	1,06	-	10,30	1,00	0,34	-	-	26,10	-
1928 - '32	0,98	0,40	0,26	-	-	2,70	-	19,20	1,60	0,34	-	-	157,00	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . . .	2,70	2,60	2,70	1,60	1,56	0,66	1,12	0,36	0,45	2,00	1,10	1,60	1,96
<i>h</i> min. (m) . . .	-	0,18	0,18	0,30	0,30	0,18	0,08	-	-	-	-	-	0,10
<i>Q</i> max (mc/sec)	157,00	148,00	157,00	39,40	27,10	5,40	24,50	2,26	4,61	58,40	23,90	42,20	80,60
<i>Q</i> med (mc/sec)	2,62	6,43	9,87	4,96	2,60	0,74	0,58	0,05	0,03	1,27	0,65	2,65	2,08
<i>Q</i> min (mc/sec)	-	0,27	0,34	0,30	0,35	0,18	-	-	-	-	-	-	-
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	5,7	14,0	21,5	10,8	5,7	1,6	1,3	0,1	0,1	2,8	1,4	5,8	4,5
Deflusso (mm)	179	38	52	29	15	4	3	-	-	7	4	15	12
Affl. met. (mm)	695	69	90	79	54	42	7	18	63	58	105	68	68
Perd. ap. (mm)	516	29	38	50	39	38	39	7	18	57	54	90	56
Coeff. defl. -	0,26	0,55	0,58	0,37	0,28	0,10	0,07	-	-	0,11	0,07	0,14	0,18

BRADANO a S. Giuliano.

Bacino *kmq* 1631 [permeab. 10 %] - Alt. max 1212 *m* s. m.; med. 440 *m* s. m. - Idrometrografo S. Giuliano (69 *m* s. m.); distanza dalla foce *km* 40 circa. - Inizio osserv. VI-1922; inizio misure III-1926 - Alt. idr. max istantanea 9,00 (13-I-1931), min. asciutto (vari periodi) - Portata max istantanea 1830,00 (13-I-1931), min. 0,00 (periodi vari).



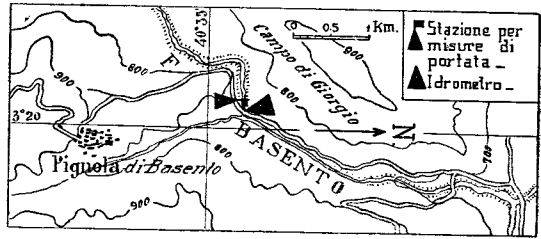
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	6,7	11,00	19,50	0,59	11,00	0,43	2,55	0,04	-	4,70	0,99	1,62	-	88,00
1928	8,3	13,60	23,00	22,10	73,40	31,30	6,40	0,20	-	-	0,20	5,50	-	0,70
1929	8,8	14,40	2,08	5,81	5,25	1,89	0,74	2,83	0,11	1,98	44,70	1,45	102,00	6,49
1930	5,1	8,39	21,90	50,90	4,07	1,69	0,88	0,76	0,22	-	0,02	0,03	0,31	22,90
1931	8,3	13,60	38,30	109,00	5,79	15,30	1,11	0,27	0,04	-	-	-	0,19	0,70
1932	2,9	4,80	1,52	3,69	39,20	3,90	0,68	0,83	0,35	0,02	3,97	0,13	2,64	0,24

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	1,40	0,62	0,50	-	-	6,00	-	127,0	0,66	0,07	-	-	443,00	-
1928	1,62	0,85	0,70	-	-	6,30	-	134,0	2,20	0,50	-	-	595,00	-
1929	1,70	0,92	0,79	0,66	-	7,50	-	64,0	3,15	1,33	0,36	-	1280,0	-
1930	1,42	0,76	0,54	0,35	-	6,68	-	38,9	1,94	0,63	0,06	-	1090,0	-
1931	2,00	0,72	0,24	-	-	7,40	-	119,0	1,15	0,38	-	-	1250,0	-
1932	1,60	0,31	0,15	0,04	-	2,84	-	65,4	2,00	0,25	0,08	-	1570,0	-
1927-32	1,60	0,78	0,54	-	-	7,50	-	85,60	1,90	0,38	-	-	1280,0	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	7,50	6,00	7,40	6,30	3,40	1,62	1,28	0,68	1,26	7,50	1,40	6,73	6,00
<i>h</i> min (m) . .	-	0,18	0,16	0,37	0,30	-	-	-	-	-	-	-	0,08
<i>Q</i> max (mc/sec) .	1280,0	874,0	1250,0	595,00	238,0	85,00	17,90	2,90	90,00	1280,0	110,0	1050,0	443,0
<i>Q</i> med (mc/sec) .	11,00	17,70	32,00	23,10	90,80	20,60	0,82	0,12	1,12	8,31	1,45	17,50	19,80
<i>Q</i> min (mc/sec) .	-	0,31	0,30	0,25	0,09	-	-	-	-	-	-	-	0,06
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	6,7	10,8	19,6	14,2	55,7	12,6	0,5	0,1	0,7	5,1	0,9	10,7	12,10
Deflusso (mm)	212	29	48	38	15	3	1	-	2	13	2	28	33
Aff. met. (mm)	676	65	75	81	50	37	42	9	22	44	68	93	90
Perd. ap. (mm)	464	36	27	43	35	34	41	9	20	31	66	65	57
Coeff. defl. -	0,45	0,63	0,64	0,47	0,30	0,08	0,02	0,00	0,09	0,30	0,03	0,30	0,37

BASENTO a Pignola.

Bacino *kmq* 57,60 [permeab. 25 %] -
 Altit. max 1722 *m s. m.*; med. 1015 *m s. m.*
 - Idrometro Pignola (742 *m s. m.*); distanza
 dalla foce *km* 140 circa. - Inizio osserv. III-
 1922; inizio misure III-1926 - Alt. idr. max
 2,72 (10-XI-1929), min. 0,08 (24-25-VII-1923)
 - Portata max 63,70 (21-II-1931), min. 0,02 (11-X-1930).



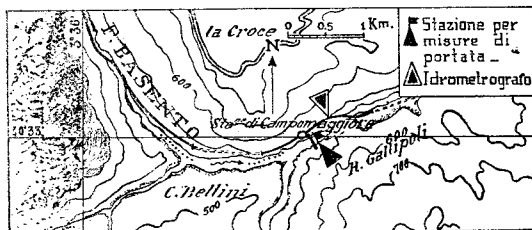
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	[/sec.kmq]	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	11,1	0,64	1,40	0,78	0,46	0,53	1,18	0,89	0,65	0,22	0,29	0,30	0,35	0,68
1927	10,5	0,60	1,39	0,67	0,57	0,31	0,33	0,18	0,13	0,07	0,09	0,21	0,28	2,97
1928	8,7	0,50	0,90	0,80	1,20	0,70	0,30	0,20	0,20	0,20	0,20	0,20	0,30	0,80
1929	22,7	1,31	0,53	1,54	1,72	1,40	0,80	0,60	0,27	0,40	0,78	1,19	0,02	0,65
1930	18,6	1,07	1,34	2,22	1,27	1,08	0,57	0,30	0,14	0,05	0,19	0,24	2,15	3,30
1931	16,5	0,95	1,52	4,88	1,40	1,51	1,05	0,22	0,07	0,05	0,08	0,13	0,29	0,54
1932	9,7	0,56	0,46	0,23	2,02	0,54	0,81	0,27	0,23	0,26	0,24	0,31	0,68	0,64

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,45	0,31	0,28	0,26	0,20	1,40	0,20	2,67	0,61	0,41	0,30	0,12	17,40	0,11
1927	0,47	0,30	0,26	0,22	0,20	2,57	0,20	2,94	0,58	0,35	0,14	0,03	35,80	0,03
1928	0,46	0,31	0,29	0,27	0,24	1,80	0,20	1,90	0,70	0,30	0,20	0,10	12,50	0,10
1929	0,78	0,42	0,32	0,26	0,20	2,72	0,18	7,04	1,33	0,60	0,31	0,18	45,70	0,16
1930	0,70	0,38	0,32	0,24	0,21	2,00	0,20	6,11	0,79	0,45	0,09	0,03	45,70	0,02
1931	0,60	0,39	0,29	0,23	0,18	2,30	0,18	4,12	1,00	0,35	0,10	0,05	63,70	0,05
1932	0,45	0,28	0,25	0,24	0,20	1,10	0,19	2,17	0,45	0,27	0,22	0,06	15,30	0,03
1926-32	0,58	0,34	0,28	0,25	0,20	2,72	0,18	3,97	0,71	0,37	0,20	0,04	63,70	0,02

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,72	0,96	2,30	1,10	0,70	1,40	1,15	0,45	0,50	0,76	0,72	2,72	2,57
<i>h</i> min (m) . .	0,18	0,23	0,23	0,27	0,24	0,24	0,20	0,19	0,18	0,19	0,20	0,20	0,23
<i>Q</i> max (mc/sec)	63,70	13,50	63,70	16,10	6,51	17,40	13,50	2,67	2,52	6,48	6,19	45,70	45,70
<i>Q</i> med (mc/sec)	0,80	1,08	1,59	1,23	0,87	0,72	0,38	0,24	0,18	0,27	0,37	1,44	1,37
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,02	0,18	0,18	0,37	0,22	0,10	0,09	0,03	0,03	0,03	0,02	0,03	0,10
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	13,9	18,7	27,6	21,3	15,1	12,5	6,6	4,2	3,1	4,7	6,4	25,0	23,8
Deflusso (mm)	440	50	67	57	39	33	17	11	8	12	17	65	64
Aff. met. (mm)	962	137	95	84	75	68	62	27	33	69	87	125	132
Perd. ap. (mm)	522	87	28	27	36	35	45	16	25	57	70	60	68
Coeff. defl. -	0,46	0,36	0,71	0,68	0,52	0,49	0,27	0,41	0,24	0,17	0,20	0,52	0,48

BASENTO a Gallipoli.

Bacino *kmq* 848 [permeab. 20 %] - Alt. max 1836 *m s. m.*; med. 893 *m s. m.* - Idrometro Gallipoli (400 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 87 circa. - Inizio osserv. III - 1926; inizio misure II-1927 - Alt. idr. max (I) 9,40 (10-XI-1929), min. 0,47 (VII-VIII-1927) - Portata max (I) 1800,00 (10-XI-1929), min. 0,07 (VII-VIII-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	4,8	4,10	11,70	7,10	6,59	3,11	1,28	0,36	0,08	0,10	0,22	1,13	1,42	16,00
1928	3,8	3,20	7,20	5,40	7,70	5,90	3,90	0,60	0,30	0,20	0,70	0,60	2,10	3,60
1929	15,9	13,50	7,84	9,99	15,00	13,10	7,28	4,27	1,44	2,09	20,40	9,01	63,20	9,55
1930	10,8	9,15	18,90	26,10	20,20	13,30	4,27	2,97	0,80	0,30	0,59	0,96	4,16	18,30
1931	15,5	13,10	26,60	45,70	35,90	34,90	8,08	1,48	0,42	0,33	0,44	0,57	1,32	4,20
1932	5,8	4,93	3,74	3,07	33,30	7,11	2,44	1,07	0,78	0,43	0,76	0,43	4,03	1,69

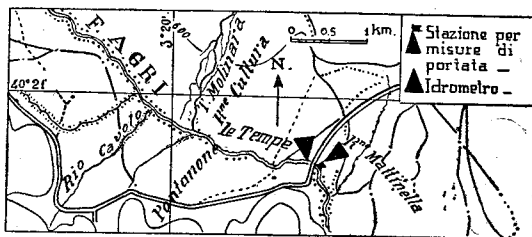
ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	1,43	0,94	0,72	0,56	0,48	3,10	0,47	21,70	4,97	1,15	0,21	0,08	78,10	0,07
1928	1,70	1,06	0,83	0,66	0,55	3,20	0,52	11,40	5,50	2,00	0,50	0,10	30,60	0,10
1929	1,96	1,20	1,04	0,82	0,72	6,20	0,70	45,50	11,50	6,10	1,94	0,90	750,00	0,70
1930	1,76	1,22	0,98	0,80	0,72	5,00	0,72	39,00	12,60	2,98	0,72	0,25	280,00	0,25
1931	1,90	1,30	0,92	0,82	0,76	4,50	0,76	65,40	21,00	1,30	0,50	0,32	258,00	0,32
1932	1,79	1,05	0,91	0,81	0,74	2,37	0,72	47,20	3,64	1,46	0,57	0,16	115,00	0,08
1927 - '32	1,80	1,14	0,90	0,76	0,51	6,20	0,47	42,60	7,90	2,06	0,60	0,09	750,00	0,07

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . . .	6,20	3,20	4,50	5,00	2,00	1,50	1,34	1,00	1,02	4,60	2,70	6,20	3,10
<i>h</i> min (m) . . .	0,47	0,84	0,83	0,88	0,76	0,68	0,52	0,47	0,47	0,50	0,57	0,60	0,76
<i>Q</i> max (mc/sec) .	750,00	162,00	258,00	280,00	72,80	19,90	18,00	2,72	4,45	430,00	100,00	750,00	117,00
<i>Q</i> med (mc/sec) .	8,00	12,70	16,20	19,80	12,90	4,54	1,79	0,64	0,57	3,85	2,22	12,70	8,89
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,07	1,56	1,26	3,11	1,47	0,77	0,12	0,07	0,07	0,09	0,16	0,35	0,60
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	9,4	15,0	19,1	23,3	15,2	5,4	2,1	0,8	0,7	4,5	2,6	15,0	10,5
Deflusso (mm)	297	40	47	62	39	14	5	2	2	12	7	39	28
Affl. met. (mm)	893	103	100	86	68	57	39	14	34	64	76	123	129
Perd. ap. (mm)	596	63	53	24	29	43	34	12	32	52	69	84	101
Coeff. defl. -	0,33	0,39	0,47	0,72	0,57	0,25	0,13	0,14	0,06	0,19	0,09	0,32	0,22

(1) Valori massimi istantanei.

AGRI a Le Tempe.

Bacino kmq 174 [permeab. 85 %] - Altit. max 1836 m s. m.; med. 933 m s. m. - Idrometro Le Tempe (585 m s. m.); distanza dalla foce km 100 circa. - Inizio osserv. V-1928; inizio misure V-1928 - Alt. idr. max 1,95 (10-XI-1929), min 0,22 (vari 1930 e 1932) - Portata max 60,50 (5-XI-1930), min. 0,74 (22-VII-1929).



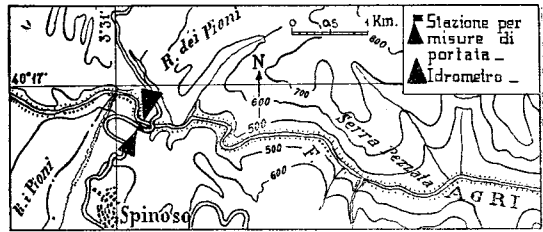
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	24,9	4,33	7,78	6,67	5,70	6,73	4,99	3,18	1,11	1,29	1,53	2,02	8,27	3,05
1930	32,8	5,72	7,86	12,30	9,06	10,30	5,36	3,36	1,78	1,39	1,34	2,05	5,69	8,56
1931	21,7	3,77	6,72	7,13	5,79	5,97	4,19	2,82	1,91	1,64	2,01	2,31	2,76	2,22
1932	18,2	3,16	2,60	3,50	7,47	3,97	3,21	2,14	1,57	1,25	1,71	1,82	4,73	3,93

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	0,75	0,55	0,52	0,37	0,32	1,95	0,32	10,70	5,47	4,05	1,46	0,85	44,30	0,74
1930	1,20	0,60	0,48	0,35	0,32	1,70	0,22	32,80	6,84	3,57	1,75	1,30	60,50	0,90
1931	0,90	0,58	0,40	0,34	0,28	1,50	0,28	9,98	4,86	2,80	2,12	1,51	22,20	1,51
1932	0,75	0,43	0,35	0,30	0,23	1,15	0,22	11,90	3,58	2,31	1,58	1,21	23,90	1,18
1929 - '32	0,90	0,55	0,42	0,34	0,26	1,95	0,22	14,50	5,11	2,95	1,65	1,18	60,50	0,74

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,95	1,50	1,50	1,50	1,50	0,75	0,55	0,50	0,42	0,41	0,55	1,95	1,40
h min (m)	0,22	0,30	0,30	0,40	0,41	0,38	0,29	0,25	0,22	0,22	0,25	0,30	0,29
Q max (mc/sec)	60,50	32,80	46,10	48,90	48,90	12,10	5,22	4,82	2,58	3,84	6,03	60,50	43,30
Q med (mc/sec)	4,24	6,24	7,40	7,00	6,74	4,44	2,87	1,59	1,39	1,65	2,05	5,36	4,44
Q min (mc/sec)	0,74	1,58	1,58	3,09	3,25	2,72	1,45	0,74	0,84	0,90	1,26	1,52	1,65
q med (l/sec.kmq)	24,4	35,9	42,5	40,2	38,7	25,5	16,5	9,1	8,0	9,5	11,8	30,8	25,5
Deflusso (mm)	769	96	103	108	101	68	43	25	21	25	31	80	68
Aff. met. (mm)	968	122	112	78	121	69	49	7	32	50	80	151	97
Perd. ap. (mm)	199	26	9	-30	20	1	6	-18	11	25	49	71	29
Coeff. def. -	0,79	0,79	0,92	1,38	0,83	0,99	0,88	3,57	0,66	0,50	0,39	0,53	0,70

AGRI a Tarangelo.

Bacino *kmq* 507 [permeab. 55 %] - Alt. max 1836 *m s. m.*; med. 870 *m s. m.* - Idrometro Tarangelo (470 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 80 circa. - Inizio osserv. II-1925; inizio misure VIII-1925 - Alt. idr. max 5,00 (28-XI-1925), min. 0,68 (12-13-VII-1927) - Portata max 276,00 (13-I e 22-II-1931), min. 0,95 (12 e 13-VII-1927).



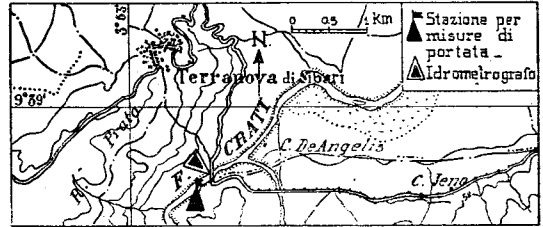
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	11,0	5,56	9,53	7,16	6,93	6,38	5,18	4,36	4,85	2,03	2,47	2,66	4,59	10,60
1927	12,8	6,51	16,50	9,41	7,69	5,90	4,38	2,32	1,41	1,99	2,12	4,24	4,88	15,70
1928	23,3	11,70	17,70	27,60	25,00	11,80	7,80	2,90	2,40	1,90	5,60	3,10	11,90	23,80
1929	23,9	12,10	22,30	15,10	12,00	16,50	12,90	5,64	3,20	3,33	3,97	8,66	32,10	10,20
1930	25,8	13,10	22,00	38,90	15,60	22,70	14,20	5,13	4,79	2,69	2,50	3,17	9,05	17,90
1931	25,0	12,70	33,50	36,60	16,40	13,00	11,50	6,06	4,62	3,69	7,03	5,34	6,20	9,92
1932	13,1	6,62	8,36	7,50	17,60	7,04	5,28	3,18	2,31	2,45	2,39	2,72	12,40	8,25

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,45	1,10	0,97	0,80	0,72	2,50	0,72	13,9	7,39	4,87	2,68	1,79	33,9	1,79
1927	2,15	1,14	0,96	0,78	0,72	2,95	0,68	27,7	8,14	4,45	2,17	1,45	43,3	0,95
1928	2,50	1,26	1,13	0,96	0,87	3,05	0,80	116,0	8,70	5,60	2,80	1,70	156,0	1,50
1929	2,10	1,42	1,29	1,02	0,94	2,70	0,94	64,3	11,50	8,93	4,06	2,70	126,0	2,70
1930	2,50	1,50	1,20	1,00	0,92	3,20	0,91	73,9	17,20	5,86	3,09	2,12	122,0	2,06
1931	2,00	1,48	1,10	1,00	0,85	3,50	0,80	48,2	16,00	6,70	4,94	3,45	276,0	3,15
1932	1,70	1,10	1,00	0,84	0,74	2,60	0,70	25,0	6,62	4,98	2,93	1,68	134,0	1,20
1926 - '32	2,0	1,30	1,06	0,94	0,75	3,50	0,68	48,2	9,70	5,39	3,17	1,70	276,0	0,95

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	3,50	3,50	3,50	2,50	2,50	2,30	1,45	1,50	1,20	2,00	2,20	2,70	3,00
<i>h</i> min (m)	0,68	1,00	1,00	1,00	0,97	0,88	0,74	0,68	0,70	0,72	0,76	0,80	0,86
<i>Q</i> max (mc/sec)	276,00	276,00	276,00	116,00	73,90	116,00	13,90	14,90	7,23	60,00	75,60	134,00	152,00
<i>Q</i> med (mc/sec)	9,76	18,60	20,30	14,50	11,90	8,75	4,23	3,37	2,58	3,73	4,27	11,60	13,80
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,95	4,98	4,98	5,39	4,65	3,56	1,65	0,95	1,20	1,70	1,93	2,49	2,43
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	19,3	36,7	40,0	28,6	23,5	17,3	8,3	6,6	5,1	7,4	8,4	22,9	27,2
Deflusso (mm)	606	98	98	76	61	46	22	18	14	19	22	59	73
Affl. met. (mm)	1004	129	103	89	91	71	36	39	27	60	83	134	142
Perd. ap. (mm)	398	31	5	13	30	25	14	21	13	41	61	75	69
Coeff. defl. —	0,60	0,76	0,95	0,85	0,67	0,65	0,61	0,46	0,52	0,32	0,27	0,44	0,51

CRATI a Conca.

Bacino *kmq* 1332 [permeab. 50 %] - Altit. max 2248 *m s. m.*; med. 664 *m s. m.* - Idrometrografo Conca (35 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 23 circa. - Inizio osserv. XI-1924; inizio misure I-1925 - Alt. idr. max 2,80 (23-II-1931), min. asciutto (vari) - Portata max 463,00 (23-II-1931), min. 0,00 (Vari).



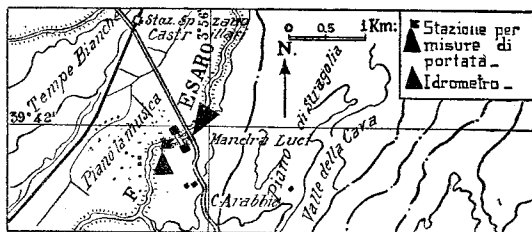
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	14,3	19,0	36,2	31,4	33,9	23,0	20,5	18,40	7,90	2,58	1,04	6,17	7,19	40,6
1927	25,8	34,3	79,5	54,5	46,2	41,4	30,8	3,98	1,12	0,31	0,37	12,50	31,70	110,0
1928	13,1	17,4	40,2	28,6	32,7	34,8	26,9	5,30	4,10	1,50	2,30	3,70	8,80	19,3
1929	25,6	34,1	47,8	44,9	40,2	71,7	38,7	13,30	5,11	2,37	5,21	8,34	69,40	58,3
1930	25,3	33,7	103,0	92,1	46,6	36,9	32,0	9,00	5,09	2,32	1,26	4,73	12,10	62,4
1931	22,1	29,4	71,3	92,9	58,4	50,2	23,6	9,71	2,84	0,80	4,07	5,02	10,20	28,6
1932	11,9	15,9	42,9	21,9	40,5	31,2	18,0	5,52	1,86	0,93	2,17	3,03	11,20	11,2
1933														

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,99	0,66	0,51	0,38	-	1,72	-	79,3	30,3	11,3	3,94	-	189,0	-
1927	1,30	0,69	0,52	0,26	-	2,10	-	192,0	43,6	13,0	2,26	-	309,0	-
1928	0,98	0,72	0,57	0,37	0,26	1,40	-	54,8	28,2	14,0	3,40	0,90	93,4	-
1929	1,30	0,92	0,76	0,50	0,34	1,80	0,34	130,0	46,1	25,9	5,80	1,51	295,0	1,31
1930	1,43	0,79	0,49	0,29	0,14	1,88	0,14	141,0	48,0	16,7	4,87	0,95	217,0	0,95
1931	1,20	0,72	0,46	0,28	0,12	2,80	0,10	117,0	44,9	15,2	4,70	0,50	463,0	0,30
1932	0,90	0,60	0,44	0,32	0,26	1,60	0,22	63,5	21,0	9,5	2,70	0,11	190,0	0,07
1926-32	1,23	0,72	0,52	0,34	-	2,80	-	121,0	35,8	13,5	4,00	-	463,0	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	2,80	2,10	2,80	1,22	1,72	1,14	1,18	0,70	0,52	0,55	0,75	1,80	1,90
<i>h</i> min (m)	-	0,50	0,47	0,54	0,53	0,40	0,28	-	-	-	0,18	0,28	0,30
<i>Q</i> max (mc/sec)	463,0	309,0	463,0	139,0	268,0	155,0	108,0	35,80	12,30	13,70	48,80	295,0	272,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	26,20	60,10	52,30	43,50	41,30	27,20	9,32	4,00	1,54	2,34	6,21	21,50	47,20
<i>Q</i> min (mc/sec)	-	13,50	10,80	14,40	13,30	5,06	2,60	-	-	-	0,09	3,20	5,06
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	19,7	45,1	39,3	32,7	31,0	20,4	7,0	3,0	1,2	1,8	4,7	16,1	35,4
Deflusso (mm)	622	121	96	87	80	55	18	8	3	5	12	42	95
Affl. met. (mm)	1196	180	150	122	103	73	24	15	20	60	99	146	204
Perd. ap. (mm)	574	59	54	35	23	18	6	7	17	55	87	104	109
Coeff. defl.	0,52	0,67	0,64	0,71	0,78	0,75	0,75	0,53	0,15	0,08	0,12	0,29	0,46

ESARO a La Musica.

Bacino *kmq* 532 [permeab. 55 %] - Altit. max 1986 *m s. m.*; med. 496 *m s. m.* - Idrometro La Musica (40 *m s. m.*); distanza dalla confluenza col ¹⁴Coscile *km* 2,50 circa. - Inizio osserv. VI-1925 (con lacune dal 1-X-1926 al 31-XII-1927); inizio misure VI-1925 - Alt. idr. max. 3,10 (13-XII-1928), min. 0,25 (vari IX-1925) - Portata max 157,00 (27-I-1929), min. 0,50 (VII e IX-1932).



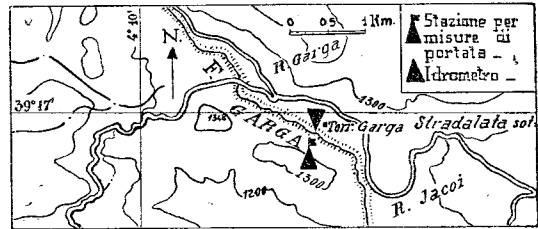
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	13,5	7,20	10,2	14,7	12,5	11,5	8,30	2,90	1,60	0,80	3,40	2,30	5,80	12,90
1929	25,5	13,60	32,8	24,2	15,8	21,5	14,90	6,49	3,98	3,18	3,18	5,92	21,20	11,50
1930	19,4	10,30	14,6	30,2	13,9	15,7	13,00	4,09	1,72	1,40	1,50	2,78	6,12	19,50
1931	23,3	12,40	35,8	31,8	25,4	21,7	10,60	3,71	1,55	0,91	2,47	3,22	4,53	9,92
1932	11,3	7,01	16,4	15,5	18,1	11,0	5,24	1,74	1,55	0,80	1,10	2,10	5,57	5,19
1933		14,30												

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	1,90	1,04	0,90	0,66	0,50	3,10	0,49	33,6	8,0	5,30	2,20	0,70	70,1	0,60
1929	2,02	1,34	1,20	0,90	0,77	2,80	0,73	50,6	16,7	10,50	3,70	2,43	157,0	1,57
1930	2,00	1,26	0,97	0,71	0,66	2,70	0,63	48,0	13,1	6,04	1,78	1,28	83,0	1,07
1931	1,90	1,34	0,90	0,76	0,58	2,52	0,56	46,3	21,9	6,55	2,89	0,87	77,2	0,70
1932	1,50	1,00	0,80	0,66	0,58	1,80	0,54	36,0	9,3	3,64	1,54	0,78	54,5	0,50
1928 - '32	1,88	1,22	0,94	0,71	0,58	3,10	0,49	39,9	13,1	6,00	2,30	0,80	157,0	0,50

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,10	2,80	2,80	2,20	2,30	1,90	1,30	0,92	1,20	1,60	1,98	2,26	3,10
<i>h</i> min (m) . .	0,49	0,92	0,88	0,88	0,90	0,74	0,64	0,56	0,49	0,50	0,62	0,66	0,76
<i>Q</i> max (mc/sec).	157,00	157,00	156,00	48,10	74,30	43,10	16,30	5,63	10,20	25,50	47,10	70,10	70,10
<i>Q</i> med (mc/sec).	10,10	22,00	23,30	17,10	16,30	10,40	3,79	2,08	1,42	2,32	3,26	8,64	11,80
<i>Q</i> min (mc/sec).	0,50	4,57	5,50	5,00	5,30	2,60	1,33	1,20	0,50	0,50	1,13	2,02	2,92
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	19,0	41,4	43,8	32,1	30,6	19,5	7,1	3,9	2,7	4,4	6,1	16,2	22,2
Deflusso (mm)	601	111	107	86	80	52	19	10	7	11	17	42	59
Affl. met. (mm)	1380	192	197	139	140	66	25	10	23	73	133	207	175
Perd. ap. (mm)	779	81	90	53	60	14	6	0	16	62	116	165	116
Coeff. defl. -	0,44	0,58	0,54	0,62	0,57	0,79	0,76	1,00	0,30	0,15	0,13	0,20	0,34

GARGA a Torre Garga.

Bacino kmq 43 [permeab. 15 %] - Altit. max 1730 m s. m.; med. 1450 m s. m. - Idrometro Torre Garga (1227 m s. m.); distanza dalla confl. con l'Arvo km 5 circa. - Inizio osserv. VI-1922; inizio misure V-1928 - Alt. idr. max 1,50 (30-I-1928 e 21-II-1931), min. 0,25 (vari VIII-1932) - Portata max 13,60 (21-II-1931), min. 0,11 (vari VIII-1932).



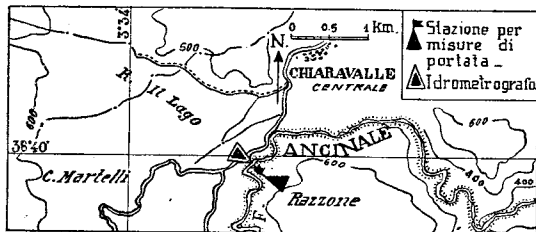
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec) (x)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	18,6	0,80	1,60	1,20	1,20	1,30	0,80	1,10	0,40	0,20	0,20	0,30	0,50	0,80
1929	28,6	1,23	0,48	0,38	0,56	3,58	2,69	0,95	0,30	0,78	1,00	0,95	2,18	0,90
1930	27,2	1,17	1,23	1,69	2,25	1,94	1,31	1,01	0,56	0,35	0,38	0,55	0,52	2,27
1931	23,0	0,99	2,01	2,26	3,26	1,67	0,79	0,35	0,21	0,20	0,27	0,28	0,28	0,38
1932	10,7	0,46	0,89	0,44	0,98	0,85	0,43	0,20	0,20	0,13	0,19	0,19	0,63	0,35
1933		0,02												

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	0,70	0,50	0,43	0,33	0,30	1,50	0,28	1,80	1,10	0,90	0,40	0,20	5,80	0,10
1929	1,10	0,52	0,44	0,39	0,30	1,46	0,28	5,81	1,19	0,90	0,42	0,24	8,51	0,21
1930	0,75	0,53	0,40	0,33	0,31	1,38	0,29	3,43	1,68	0,84	0,48	0,30	11,90	0,18
1931	0,84	0,51	0,36	0,32	0,28	1,50	0,27	4,56	1,20	0,34	0,25	0,20	13,60	0,19
1932	0,53	0,41	0,35	0,29	0,25	0,76	0,25	1,50	0,58	0,33	0,19	0,11	3,67	0,11
1928-32	0,76	0,49	0,40	0,33	0,28	1,50	0,25	3,77	1,10	0,60	0,30	0,17	13,60	0,10

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	1,50	1,50	1,50	1,08	1,30	1,10	0,75	0,63	1,10	0,58	0,52	1,46	1,38
h min (m)	0,25	0,37	0,36	0,37	0,38	0,35	0,28	0,27	0,25	0,28	0,28	0,29	0,31
Q max (mc/sec)	13,60	9,87	13,60	7,57	8,51	6,61	3,43	1,60	5,52	1,70	1,19	8,42	11,90
Q med (mc/sec)	0,90	1,24	1,19	1,65	1,87	1,20	0,72	0,33	0,33	0,41	0,45	0,82	0,94
Q min (mc/sec)	0,11	0,38	0,33	0,36	0,43	0,33	0,17	0,15	0,11	0,17	0,17	0,19	0,29
q med (l/sec.kmq)	21,6	28,8	27,7	38,4	43,5	27,9	16,7	7,7	7,7	9,5	10,5	19,1	21,9
Deflusso (mm)	681	77	68	103	113	75	44	21	20	24	28	50	58
Affl. met. (mm)	1427	234	210	131	119	63	33	26	47	62	86	214	202
Perd. ap. (mm)	747	157	142	28	6	-12	-11	5	27	38	58	165	144
Coef. defl. -	0,48	0,33	0,32	0,79	0,95	1,19	1,33	0,81	0,43	0,39	0,33	0,23	0,29

ANCINALE a Razzona.

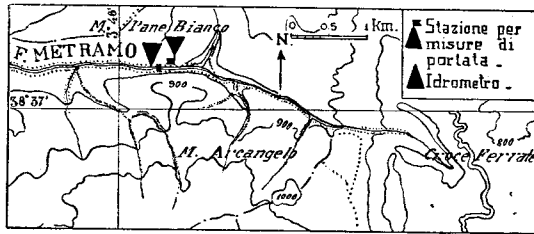
Bacino *kmq* 116 [permeab. 10 %] - Altit. max 1411 *m s. m.*; med. 800 *m s. m.* - Idrometrografo Razzona (509 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 17 circa. - Inizio osserv. I-1923; inizio misure 28-I-1925 - Alt. idr. max. 4,00 (19-XII-1930), min. 0,20 (25-VIII-1925) - Portata max 112,00 (19-12-1930), min. 0,18 (25-VIII-1925).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	20,9	2,43	1,81	2,33	4,21	3,72	2,89	1,42	0,83	0,41	0,83	4,20	2,85	2,58
1926	30,3	3,52	11,60	6,83	4,33	3,45	2,96	2,20	1,90	1,18	1,78	1,27	1,56	3,25
1927	29,7	3,42	6,94	4,80	4,06	4,55	2,42	1,21	0,78	0,90	0,87	3,36	3,10	7,98
1928	44,8	5,20	11,60	11,50	12,40	8,30	5,40	2,30	1,20	0,80	1,00	1,40	2,90	3,80
1929	28,8	3,34	3,10	6,52	6,28	5,68	3,91	2,10	0,92	1,09	1,56	1,63	4,29	3,16
1930	44,5	5,16	5,80	14,20	11,00	5,81	3,84	2,15	1,18	0,86	0,88	2,38	2,35	12,40
1931	46,8	5,43	14,40	16,80	13,30	6,37	3,97	1,32	0,75	0,56	1,02	1,08	2,03	4,27
1932	26,6	3,09	7,08	3,52	5,82	4,56	2,87	1,36	0,87	0,82	1,27	0,96	4,06	3,84
1933		4,52												

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,78	0,46	0,40	0,31	0,22	1,26	0,20	8,73	2,94	2,04	1,11	0,35	17,5	0,18
1926	0,94	0,64	0,53	0,42	0,30	1,19	0,29	12,10	3,98	2,40	1,47	0,96	17,9	0,87
1927	1,32	0,79	0,63	0,50	0,40	2,70	0,32	10,90	4,71	2,32	1,06	0,62	39,0	0,55
1928	1,78	1,10	0,62	0,49	0,42	2,40	0,40	16,40	8,70	3,00	1,20	0,50	22,6	0,40
1929	1,10	0,76	0,62	0,51	0,40	1,43	0,40	10,70	4,48	2,66	1,58	0,65	16,0	0,65
1930	1,48	0,84	0,64	0,50	0,46	4,00	0,46	21,00	6,26	2,99	1,26	0,70	112,0	0,62
1931	1,72	0,97	0,67	0,55	0,51	3,00	0,46	19,80	7,47	2,93	0,80	0,40	46,6	0,20
1932	0,92	0,69	0,60	0,46	0,40	1,74	0,39	9,07	4,17	2,69	0,98	0,73	28,2	0,69
1925 - '32	1,44	0,76	0,58	0,47	0,29	4,00	0,20	14,80	4,93	2,43	1,20	0,52	112,0	0,18

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,00	2,70	3,0	1,80	1,30	1,32	0,74	0,60	0,61	0,90	2,45	3,00	4,00
<i>h</i> min (m) . .	0,20	0,35	0,35	0,38	0,46	0,41	0,28	0,23	0,20	0,23	0,35	0,45	0,49
<i>Q</i> max (mc/sec)	112,0	39,70	49,50	21,30	14,40	15,80	4,00	2,48	2,43	12,10	34,10	39,00	112,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	3,95	7,82	8,31	7,67	5,30	3,53	1,75	1,05	0,83	1,15	2,03	2,89	5,16
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,18	1,47	1,47	1,78	2,69	1,71	0,20	0,44	0,18	0,44	0,60	0,40	1,20
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	34,0	67,4	71,6	66,1	45,7	30,4	15,1	9,1	7,2	9,9	17,5	24,9	44,5
Deflusso (mm)	1070	180	175	177	118	81	39	24	19	26	47	65	119
Aff. met. (mm)	1829	293	241	196	126	83	29	18	21	96	185	261	280
Perd. ap. (mm)	759	113	66	19	8	2	-10	-6	2	70	138	196	161
Coeff. defl. —	0,58	0,61	0,73	0,90	0,94	0,98	1,34	1,34	0,90	0,27	0,25	0,25	0,42

METRAMO (Mesima) a Castagnara.

Bacino *kmq* 20 [permeab. 10 %] - Boschi 100 % - Altit. max 1268 *m s. m.*; med. 1007 *m s. m.* - Idrometro Castagnara (800 *m s. m.*); distanza confl. Mesima *km* 20 circa. - Inizio osserv. X-1929; inizio misure III-1930 - Alt. idr. max. 1,46 (9-XI-1932), min. 0,42 (vari 1931 e 1932) Portata max 12,60 (9-XI-1932), min. 0,07 (vari VIII-IX-1931).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	45,2	0,89	1,43	2,55	1,71	1,25	0,59	0,30	0,13	0,10	0,10	0,37	0,38	1,82
1931	56,3	1,11	3,03	4,16	2,17	1,42	0,71	0,36	0,17	0,08	0,14	0,33	0,40	0,60
1932	44,7	0,88	2,32	0,51	1,57	1,05	0,60	0,36	0,20	0,19	0,18	0,14	2,13	1,32
1933														

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,82	0,64	0,55	0,48	0,44	1,00	0,44	3,65	1,43	0,52	0,14	0,09	6,19	0,09
1931	0,86	0,66	0,51	0,45	0,42	1,34	0,42	4,19	1,59	0,49	0,18	0,07	11,70	0,07
1932	0,85	0,63	0,54	0,45	0,42	1,46	0,42	4,07	1,04	0,52	0,18	0,11	12,60	0,11
1930 - '32	0,84	0,64	0,53	0,46	0,42	1,46	0,42	3,93	1,34	0,49	0,18	0,09	12,60	0,07

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>) . .	1,46	1,02	1,34	0,84	0,74	0,64	0,55	0,49	0,70	0,52	0,68	1,46	1,00
<i>h</i> min (<i>m</i>) . .	0,42	0,56	0,52	0,60	0,59	0,52	0,46	0,42	0,42	0,42	0,42	0,44	0,51
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	12,60	6,45	11,70	3,93	2,60	1,37	0,52	0,28	1,93	0,44	1,85	12,60	6,19
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	0,90	2,26	2,41	1,81	1,24	0,63	0,34	0,17	0,12	0,14	0,28	0,97	1,25
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,07	0,61	0,44	0,83	0,83	0,37	0,17	0,10	0,07	0,07	0,09	0,16	0,25
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	48,7	114,7	122,3	91,9	62,9	32,0	17,3	8,6	6,1	7,1	14,2	49,2	63,4
Deflusso (<i>mm</i>)	1537	307	296	247	163	86	45	23	16	18	38	128	170
Aff. met. (<i>mm</i>)	1885	303	268	258	111	30	22	6	11	97	83	312	383
Perd. ap. (<i>mm</i>)	348	-4	-28	11	-52	-56	-23	-17	-5	79	45	184	213
Coeff. defl. -	0,82	1,01	1,10	0,95	1,47	2,87	2,04	3,83	1,45	0,18	0,46	0,41	0,44

SAVUTO a Poverella.

Bacino *kmq* 47 [permeab. 10 %] - Altit. max 1675 *m s. m.*; med. 1346 *m s. m.* - Idrometro Poverella (1160 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 44 circa. - Inizio osserv. I-1927; inizio misure V-1927 - Alt. idr. max 1,50 (vari) min. 0,13 (vari VII-VIII-1932). - Portata max 25,90 (21-II-1931), min. 0,12 (vari VII-VIII-1932).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	34,4	1,62	2,62	1,68	4,75	2,53	0,80	0,41	0,27	0,26	0,35	0,60	0,86	4,25
1928	29,8	1,40	2,00	1,60	2,50	2,60	1,90	0,60	0,40	0,30	0,50	0,40	1,50	2,00
1929	42,8	2,01	2,15	1,95	3,55	5,97	3,17	0,90	0,47	1,04	0,93	0,62	1,89	1,49
1930	36,0	1,69	1,73	4,35	3,31	3,03	1,84	1,10	0,55	0,28	0,33	0,53	1,09	2,40
1931	32,5	1,53	3,03	3,86	3,89	2,37	1,24	0,56	0,29	0,19	0,30	0,41	0,73	1,03
1932	23,6	1,11	2,86	0,91	3,30	1,98	1,19	0,49	0,22	0,17	0,23	0,29	0,82	0,87
1933														

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1927	0,48	0,32	0,24	0,17	0,15	1,50	0,14	6,10	2,38	0,70	0,35	0,26	19,50	0,25
1928	0,50	0,32	0,27	0,18	0,15	1,50	0,15	4,30	1,70	1,10	0,50	0,30	22,40	0,30
1929	0,55	0,37	0,28	0,20	0,16	0,70	0,15	6,40	2,84	1,60	0,64	0,34	12,00	0,29
1930	0,50	0,39	0,26	0,18	0,15	0,57	0,15	5,47	2,84	1,07	0,44	0,24	7,29	0,24
1931	0,60	0,36	0,23	0,17	0,14	1,50	0,14	5,80	2,16	0,79	0,34	0,19	25,90	0,19
1932	0,45	0,27	0,21	0,15	0,14	0,75	0,13	6,15	1,23	0,67	0,22	0,16	20,70	0,12
1927-32	0,52	0,34	0,24	0,18	0,14	1,50	0,13	5,52	2,06	0,88	0,40	0,19	25,90	0,12

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,50	0,90	1,50	0,78	0,65	0,70	0,45	0,27	0,64	0,51	0,39	1,50	1,50
<i>h</i> min (m) . .	0,13	0,22	0,20	0,28	0,24	0,22	0,17	0,13	0,13	0,14	0,15	0,16	0,18
<i>Q</i> max (mc/sec)	25,90	16,0	25,90	20,70	9,76	12,00	4,27	1,17	9,40	5,32	3,74	22,40	19,60
<i>Q</i> med (mc/sec)	1,56	2,50	2,39	3,55	3,08	1,69	0,68	0,37	0,37	0,44	0,47	1,15	2,01
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,12	0,75	0,58	1,20	0,95	0,52	0,34	0,12	0,12	0,19	0,22	0,27	0,40
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	33,2	53,2	50,8	75,5	65,5	36,0	14,5	7,9	7,9	9,4	10,0	24,5	42,8
Deflusso (mm)	1043	143	124	203	170	96	37	21	21	24	27	63	114
Aff. met. (mm)	1596	245	234	176	133	79	18	7	43	72	103	233	253
Perd. ap. (mm)	553	102	110	-27	-37	-17	-19	-14	22	48	76	170	139
Coef. defl. -	0,65	0,58	0,53	1,15	1,28	1,21	2,06	3,00	0,49	0,33	0,26	0,27	0,45

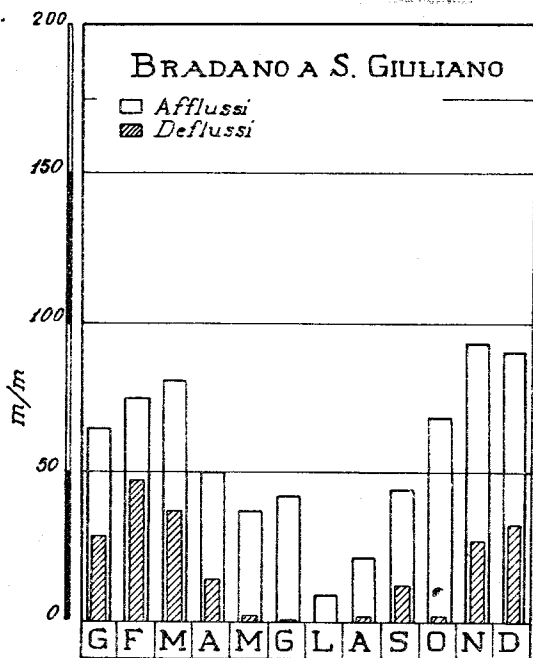


Fig. 84.

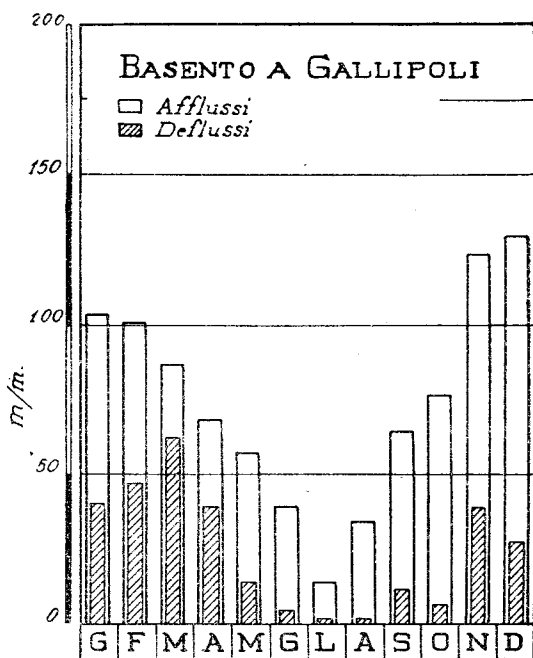


Fig. 85.

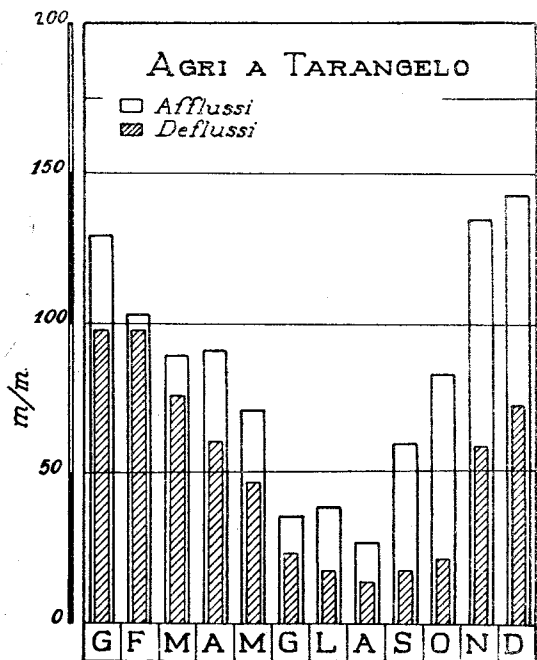


Fig. 86.

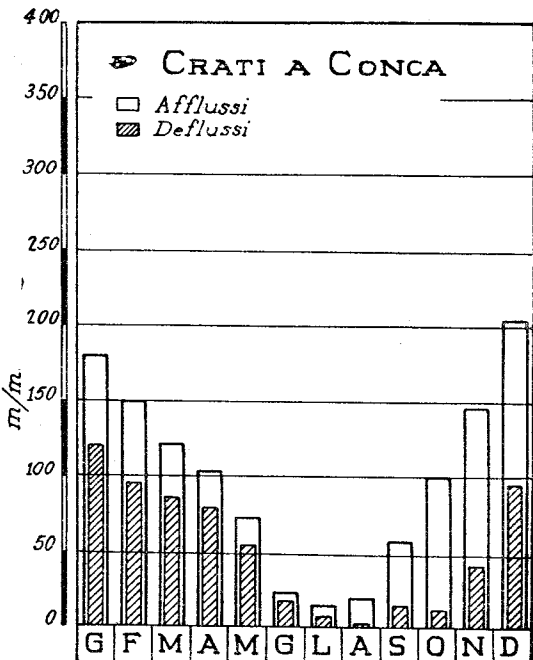


Fig. 87.

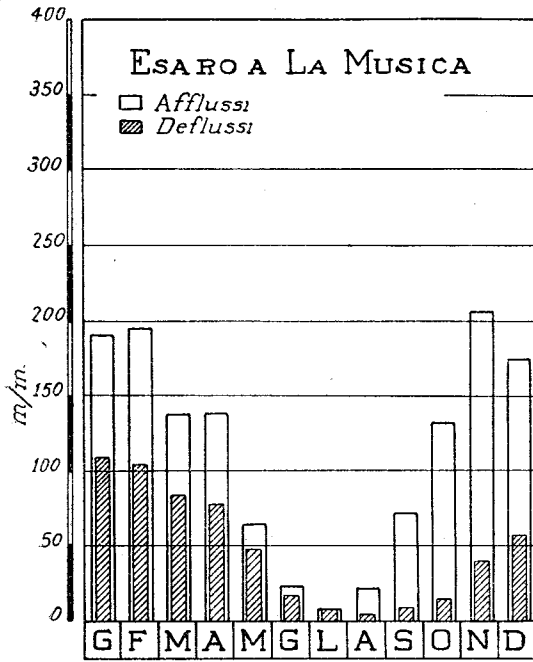


Fig. 88.

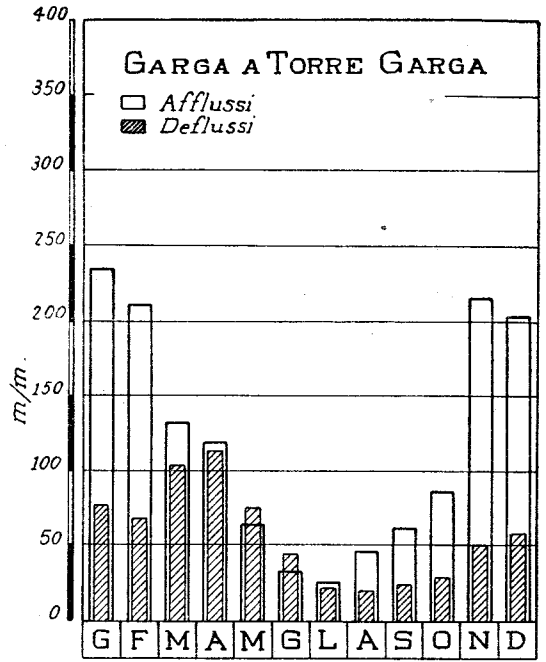


Fig. 89.

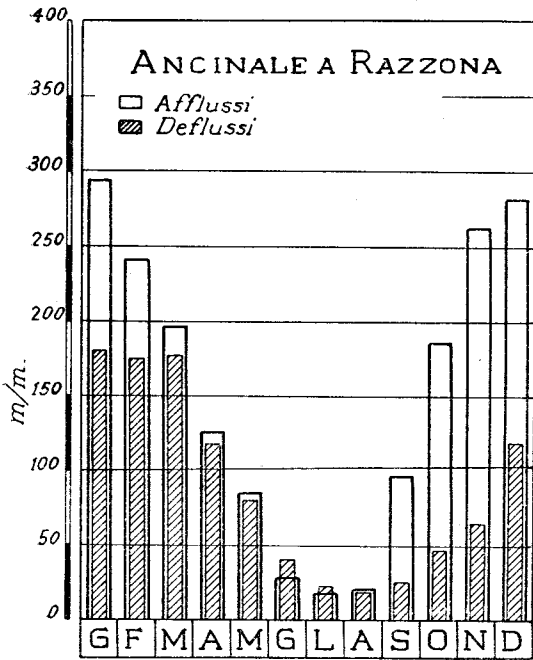


Fig. 90.

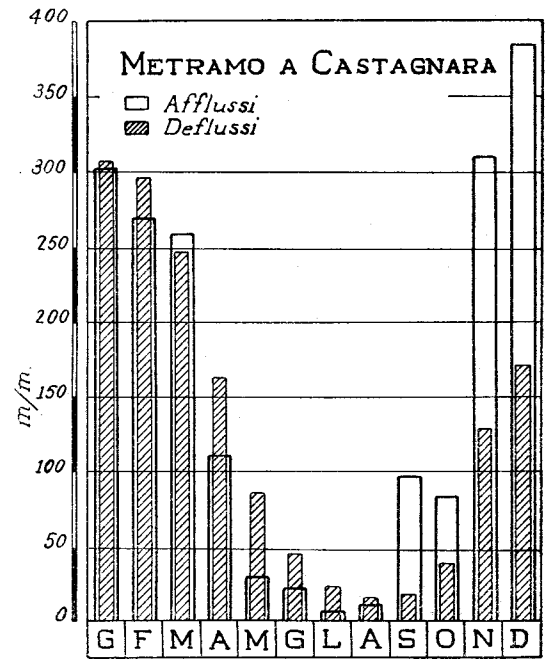


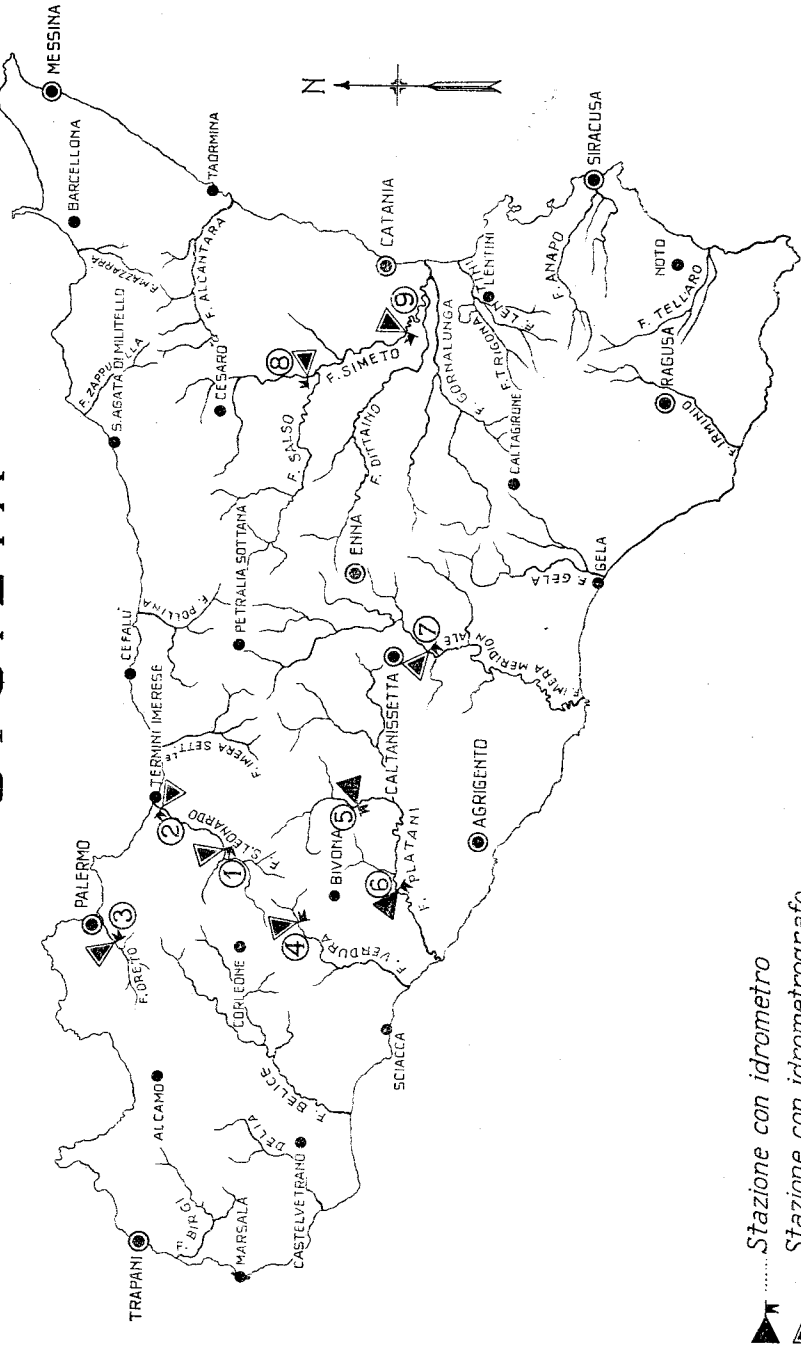
Fig. 91.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Palermo**

L'Ingegnere Direttore

ERNESTO RAFFA

SICILIA



▲ Stazione con idrometro
● Stazione con idrometrografo

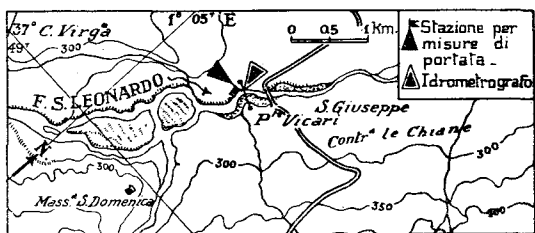
0 10 20 30 40 50
Scala Chilometrica

Sezione Idrografica di Palermo.

TAB. I.

S. LEONARDO a Vicari.

Bacino *kmq* 253 [permeab. 10 %] - Altit. max 1615 *m s. m.*; med. 672 *m s. m.* - Idrometrografo Vicari (250 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 30 circa. - Inizio osserv. maggio 1923; inizio misure luglio 1923 - Alt. idr. max 4,87 (21-II-1931) - min. 0,69 (vari) - Portata max 358 (21-II-1931), min. nulla (vari).



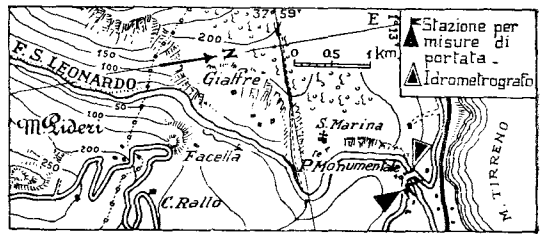
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928 .	10,3	2,60	8,28	5,70	9,77	3,30	0,44	0,15	0,04	0,02	0,05	0,15	0,36	2,90
1929 .	7,4	1,87	4,79	11,40	4,03	0,95	0,55	0,19	0,04	0,13	0,04	0,17	0,46	0,36
1930 .	5,3	1,34	2,35	6,92	2,28	1,93	0,32	0,16	0,05	0,02	0,01	0,02	0,06	2,38
1931 .	11,3	2,87	4,78	22,30	3,40	0,73	0,32	0,05	0,02	0,02	0,01	0,01	0,03	4,26
1932 .	5,1	1,29	2,59	6,65	4,48	0,69	0,16	0,04	0,02	0,01	0,00	0,00	0,61	0,39

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928 .	1,70	1,08	0,89	0,84	0,83	2,31	0,83	28,10	2,48	0,38	0,12	0,01	59,80	0,01
1929 .	1,49	1,03	0,92	0,86	0,84	2,06	0,84	16,10	1,27	0,22	0,05	0,02	45,80	0,02
1930 .	1,46	0,99	0,88	0,86	0,84	2,14	0,83	12,70	0,85	0,09	0,02	0,01	50,60	0,01
1931 .	1,70	1,10	0,93	0,88	0,85	3,05	0,85	22,20	1,52	0,08	0,02	0,01	170,00	0,01
1932 .	1,47	1,15	1,08	1,00	0,98	2,30	0,98	10,10	0,66	0,14	0,01	0,00	77,80	0,00
1928-32	1,51	1,09	0,97	0,86	0,84	3,05	0,83	14,70	1,12	0,18	0,02	0,00	170,00	0,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32 (escluso 1929)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,05	2,06	3,05	2,31	1,65	1,10	1,04	1,01	1,00	0,98	1,06	1,34	1,76
<i>h</i> min (m) . .	0,83	0,93	1,01	0,97	0,87	0,87	0,83	0,83	0,83	0,84	0,84	0,84	0,83
<i>Q</i> max (mc/sec)	170,00	47,20	170,00	59,80	22,50	2,01	1,96	0,09	1,68	0,15	2,17	7,07	28,46
<i>Q</i> med (mc/sec)	1,99	4,56	10,60	4,79	1,52	0,36	0,12	0,03	0,04	0,02	0,07	0,30	2,01
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,00	0,24	0,36	0,58	0,05	0,05	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,01
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	7,9	18,0	41,8	18,9	6,0	1,4	0,5	0,1	0,2	0,1	0,3	1,2	8,1
Deflusso (mm)	248	48	102	51	16	4	1	0	0	0	1	3	22
Affl. met. (mm)	770	103	165	88	45	35	12	5	14	37	56	109	101
Perd. ap. (mm)	522	55	63	37	29	31	11	5	14	37	55	106	79
Coeff. defl. —	0,32	0,47	0,62	0,58	0,36	0,11	0,08	0,00	0,00	0,00	0,02	0,03	0,22

S. LEONARDO a Monumentale.

Bacino kmq 522 [permeab. 9%] - Altit. max 1615 m s. m.; med. 578 m s. m. - Idrometrografo Monumentale (1,50 m s. m.); distanza dalla foce km 0,9 circa. - Inizio osserv. novembre 1927; inizio misure gennaio 1928 - Alt. idr. max 5,65 (21-II-1931), min 0,39 (vari) - Portata max 944 (21-II-1931), min. 0,01 (vari).



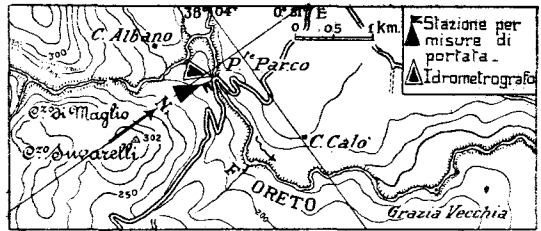
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	7,7	4,02	14,30	11,30	14,80	3,74	0,54	0,16	0,10	0,05	0,05	0,06	0,41	2,91
1929	8,0	4,18	7,26	31,80	7,97	1,76	0,98	0,32	0,10	0,15	0,09	0,44	0,92	0,62
1930	6,5	3,37	4,77	21,40	6,37	4,00	1,03	0,28	0,03	0,02	0,01	0,01	0,06	3,89
1931	10,6	5,53	12,20	35,90	4,82	1,51	0,57	0,07	0,04	0,01	0,02	0,04	0,30	9,73
1932	4,5	2,36	3,81	9,94	11,40	1,50	0,40	0,16	0,05	0,02	0,03	0,03	0,77	0,42

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1928	1,55	0,91	0,54	0,42	0,42	2,48	0,42	32,50	2,91	0,44	0,10	0,05	149,00	0,05
1929	1,50	0,82	0,63	0,49	0,39	2,72	0,39	30,30	2,26	0,41	0,12	0,05	220,00	0,05
1930	1,26	0,73	0,50	0,39	0,39	2,49	0,39	24,70	2,37	0,10	0,01	0,01	158,00	0,01
1931	1,72	0,88	0,60	0,42	0,42	2,75	0,42	52,00	2,82	0,17	0,04	0,01	280,00	0,01
1932	1,48	0,87	0,70	0,58	0,58	2,15	0,58	19,00	1,42	0,31	0,04	0,02	124,00	0,02
1928 - '32	1,50	0,85	0,60	0,45	0,39	2,75	0,39	27,80	2,21	0,32	0,05	0,01	280,00	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	2,75	2,21	2,75	2,48	1,43	1,05	0,72	0,60	0,77	0,67	1,09	1,20	2,05
h min (m) . .	0,39	0,59	0,75	0,73	0,67	0,53	0,42	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39	0,39
Q max (mc/sec) .	280,00	108,00	280,00	149,00	25,20	6,62	2,11	0,16	1,70	0,19	7,18	14,00	94,00
Q med (mc/sec) .	3,89	8,47	22,10	9,07	2,50	0,70	0,20	0,06	0,05	0,04	0,12	0,49	3,51
Q min (mc/sec) .	0,01	0,87	0,52	0,35	0,68	0,16	0,04	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
q med (l/sec.kmq)	7,5	16,2	42,4	17,4	4,8	1,3	0,4	0,1	0,1	0,1	0,2	0,9	6,7
Deflusso (mm)	236	34	107	47	12	4	1	0	0	0	1	3	18
Affl. met. (mm)	777	103	176	90	43	32	11	4	15	40	54	103	106
Perd. ap. (mm)	541	60	69	43	31	28	10	4	15	40	53	100	88
Coeff. defl. —	0,30	0,42	0,61	0,52	0,28	0,13	0,09	0,00	0,00	0,00	0,02	0,03	0,17

ORETO a Parco.

Bacino kmq 76 [permeab. 67 %] - Altit. max 1333 m s. m.; med. 608 m s. m. - Idrometrografo « Parco » (100 m s. m.); distanza dalla foce km 9 circa. - Inizio osserv. aprile 1923; inizio misure aprile 1923 - Alt. idr. max 4,65 (21-II-1931), min. 0,14 (vari) - Portata max 248 (21-II-1931), min. 0,07 (10-18-VI-1927).



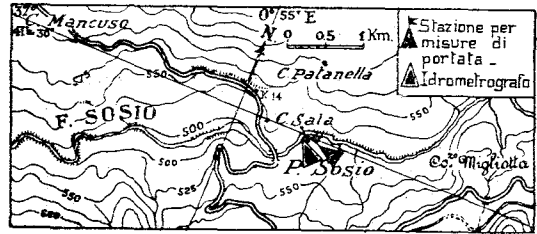
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	24,6	1,86	3,95	8,90	2,41	0,95	0,39	0,14	0,14	0,47	0,43	0,66	1,45	2,71
1925 .	21,3	1,61	1,29	2,09	1,46	1,49	1,14	0,36	0,19	0,17	0,17	3,41	4,94	2,66
1926 .	12,2	0,92	2,90	1,21	1,66	1,26	0,48	0,18	0,10	0,12	0,55	0,14	0,29	2,12
1927 .	25,7	1,94	6,10	1,33	0,80	1,06	0,39	0,11	0,12	0,17	0,23	1,66	2,52	8,65
1928 .	19,8	1,50	5,79	3,85	3,10	1,55	0,45	0,20	0,22	0,17	0,20	0,22	0,48	1,83
1929 .	20,5	1,55	2,38	6,05	1,91	1,04	0,77	0,28	0,13	0,31	0,22	1,46	2,97	1,48
1930 .	16,7	1,26	2,29	4,24	2,03	1,41	0,50	0,20	0,14	0,14	0,16	0,40	0,42	3,42
1931 .	33,2	2,51	2,99	12,90	3,95	2,87	1,52	0,45	0,35	0,25	0,21	0,35	0,98	4,16
1932 .	18,0	1,36	2,73	2,26	4,14	1,36	0,48	0,24	0,14	0,10	0,27	0,49	3,47	0,74

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1924 .	0,84	0,54	0,38	0,33	0,25	1,48	0,25	14,10	1,34	0,62	0,43	0,14	43,40	0,14		
1925 .	1,00	0,48	0,36	0,26	0,26	2,90	0,20	7,15	0,95	0,69	0,20	0,13	129,00	0,09		
1926 .	1,00	0,52	0,38	0,28	0,28	1,80	0,28	5,58	1,09	0,35	0,14	0,10	11,40	0,10		
1927 .	0,96	0,54	0,46	0,34	0,32	2,00	0,30	9,65	1,30	0,62	0,19	0,11	68,90	0,07		
1928 .	1,19	0,52	0,39	0,33	0,28	1,56	0,26	12,00	1,54	0,41	0,19	0,13	27,60	0,09		
1929 .	0,84	0,46	0,35	0,21	0,16	1,39	0,15	8,68	1,72	0,80	0,25	0,09	24,10	0,08		
1930 .	0,80	0,41	0,22	0,15	0,14	1,53	0,14	7,16	1,19	0,42	0,16	0,14	37,80	0,14		
1931 .	0,96	0,55	0,38	0,35	0,32	2,39	0,32	10,30	2,72	0,75	0,36	0,14	92,90	0,13		
1932 .	0,76	0,48	0,38	0,29	0,26	1,32	0,25	6,91	1,52	0,67	0,18	0,09	25,30	0,09		
1924 - '32	0,90	0,50	0,38	0,30	0,15	2,90	0,14	8,57	1,41	0,62	0,20	0,10	129,00	0,07		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m) . .	2,90	2,00	2,39	1,14	1,10	0,84	0,41	0,37	0,47	1,10	2,00	2,90	1,80	
h min (m) . .	0,14	0,32	0,32	0,36	0,30	0,18	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,20	0,20	
Q max (mc/sec)	129,00	68,90	92,90	15,50	10,30	4,26	0,78	0,52	2,39	8,56	72,30	129,00	57,70	
Q med (mc/sec)	1,61	3,38	4,76	2,38	1,44	0,68	0,24	0,17	0,21	0,27	0,98	1,95	3,09	
Q min (mc/sec)	0,07	0,46	0,65	0,58	0,47	0,14	0,07	0,10	0,08	0,08	0,10	0,11	0,21	
q med (l/sec.kmq)	21,3	44,7	63,0	31,5	19,0	9,0	3,2	2,2	2,8	3,6	13,0	25,8	40,9	
Deflusso (mm)	674	120	154	85	50	24	8	6	7	9	35	67	109	
Aff. met. (mm)	1176	175	222	115	76	35	8	8	19	59	120	144	195	
Perd. ap. (mm)	502	55	68	30	26	11	0	2	12	50	85	77	86	
Coeff. defl. —	0,57	0,69	0,69	0,74	0,66	0,69	1,00	0,75	0,37	0,15	0,29	0,47	0,56	

VERDURA a Sosio.

Bacino *kmq* 103 [permeab. 56 %] - Altit. max 1451 *m s. m.*; med. 847 *m s. m.* - Idrometrografo « Sosio » (520 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 36 circa. - Inizio osserv. novembre 1929; inizio misure novembre 1929 - Alt. idr. max 3,50 (21-II-1931), min. 0,09 (24-VII-1932) - Portata max 85,80 (21-II-1931), min., 0,22 (14-16-VIII-1932).



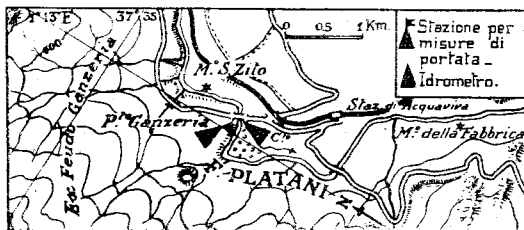
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	10,4	1,07	1,64	3,37	1,79	1,26	0,70	0,60	0,46	0,35	0,43	0,32	0,40	1,70
1931	14,7	1,52	2,03	7,82	2,86	1,04	0,71	0,47	0,37	0,33	0,35	0,38	0,54	1,83
1932	9,8	1,01	1,10	2,79	2,84	0,96	0,51	0,52	0,39	0,35	0,35	0,33	1,41	0,64

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	0,64	0,35	0,25	0,22	0,19	1,07	0,18	5,20	1,19	0,60	0,39	0,30	12,80	0,27
1931	0,75	0,40	0,31	0,28	0,25	2,42	0,24	6,60	1,40	0,59	0,38	0,31	51,80	0,29
1932	0,55	0,30	0,27	0,17	0,11	1,07	0,09	4,62	0,90	0,52	0,36	0,26	26,60	0,22
1930-32	0,67	0,35	0,28	0,24	0,12	2,42	0,09	5,45	1,06	0,56	0,38	0,30	51,80	0,22

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	2,42	0,76	2,42	0,79	0,62	0,37	0,33	0,29	0,30	0,33	0,29	0,87	1,07
<i>h</i> min (<i>m</i>)	0,09	0,27	0,28	0,28	0,21	0,15	0,12	0,09	0,11	0,20	0,18	0,20	0,20
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	51,80	7,17	51,80	16,60	4,90	0,93	0,66	0,56	0,77	0,80	0,44	16,70	12,80
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	1,20	1,59	4,66	2,50	1,09	0,64	0,53	0,41	0,34	0,38	0,34	0,78	1,39
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,22	0,54	0,57	1,16	0,74	0,41	0,37	0,28	0,22	0,29	0,27	0,32	0,37
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	11,6	15,4	45,1	24,2	10,6	6,2	5,1	4,0	3,3	3,7	3,3	7,6	13,5
Deflusso (<i>mm</i>)	367	41	110	65	27	17	13	11	9	9	9	20	36
Affl. met. (<i>mm</i>)	845	90	221	76	57	28	9	6	10	43	39	144	122
Perd. ap. (<i>mm</i>)	478	49	111	11	30	11	-4	-5	1	34	30	124	86
Coeff. defl. -	0,43	0,46	0,50	0,86	0,47	0,61	1,44	1,83	0,90	0,21	0,23	0,14	0,30

PLATANI a Ganzeria.

Bacino *kmq* 317 [permeab. 38 %] - Altit. max 1579 m s. m.; med. 628 m s. m. - Idrometro « Ganzeria » (220 m. s. m.); distanza dalla foce *km* 63 circa. - Inizio osserv. settembre 1927; inizio misure febbraio 1930 - Alt. idr. max 3,10 (21-II-1931), min. 0,15 (10-VII-1930) - Portata max 178 (21-II-1931), min. 0,02 (7-VII-1931).



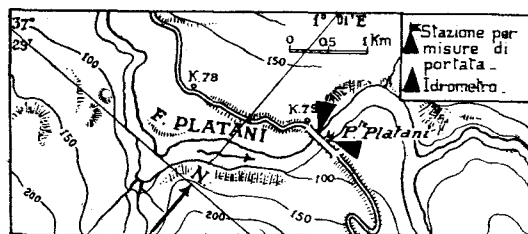
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	8,8	2,80	3,55	18,30	4,34	1,34	0,46	0,29	0,09	0,08	0,15	0,29	1,10	4,73
1932	5,9	1,88	1,54	4,01	7,57	1,53	0,48	0,23	0,13	0,13	0,56	0,29	3,79	2,41

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec).							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1931	1,04	0,60	0,44	0,39	0,30	2,56	0,23	15,00	2,12	0,40	0,20	0,06	113,00	0,02		
1932	1,02	0,58	0,48	0,44	0,34	1,46	0,31	13,10	1,28	0,56	0,24	0,11	57,00	0,10		
1931 -32	1,03	0,58	0,46	0,41	0,31	2,56	0,23	13,80	1,69	0,48	0,21	0,08	113,00	0,02		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,56	0,90	2,56	1,21	0,70	0,56	0,52	0,42	0,48	0,66	0,51	1,46	1,25
<i>h</i> min (m) . .	0,23	0,38	0,44	0,60	0,52	0,40	0,34	0,23	0,29	0,33	0,38	0,40	0,42
<i>Q</i> max (mc/sec)	113,00	11,80	113,00	33,70	2,45	1,10	0,81	0,19	0,43	2,85	0,64	57,00	39,80
<i>Q</i> med (mc/sec)	2,34	2,55	11,20	5,96	1,44	0,47	0,26	0,11	0,10	0,36	0,29	2,45	3,57
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,02	0,64	0,56	1,48	0,80	0,28	0,12	0,02	0,05	0,07	0,14	0,21	0,36
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	7,4	8,0	35,3	18,8	4,5	1,5	0,8	0,3	0,3	1,1	0,9	7,7	11,3
Deflusso (mm)	233	22	86	50	12	4	2	1	1	3	2	20	30
Aff. met. (mm)	654	70	160	103	28	16	2	1	3	37	22	143	69
Perd. ap. (mm)	421	48	74	53	16	12	0	0	2	34	20	123	39
Coeff. defl. --	0,36	0,31	0,51	0,49	0,43	0,25	1,00	1,00	0,33	0,08	0,09	0,14	0,43

PLATANI a Platani.

Bacino kmq 1591 [permeab. 37%] - Altit. max 1579 m s. m.; med. 487 m. s. m. - Idrometro « Platani » (90 m s. m.); distanza dalla foce km 29,5 circa. - Inizio osserv. dicembre 1927; inizio misure gennaio 1929 - Alt. idr. max 4.42 (21-II-1931), min. 0,00 (8-VIII-1929) - Portata max 290 (21-II-1931), min. 0,03 (17-26-VIII-1932).



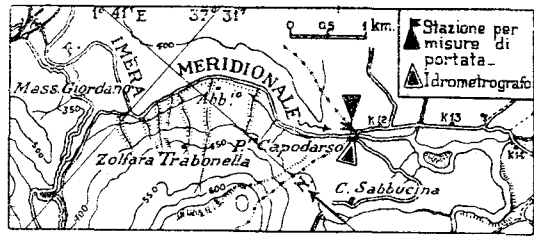
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sea, kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	3,7	5,82	14,60	32,00	11,90	3,40	1,63	1,23	0,36	0,41	0,96	1,09	1,48	1,85
1930	2,9	4,68	9,05	15,70	10,10	3,55	1,12	1,64	0,40	0,41	2,52	0,81	0,53	11,10
1931	5,5	8,68	24,20	63,40	9,81	3,13	1,05	0,61	0,35	0,21	0,20	0,47	0,86	4,43
1932	2,0	3,14	4,57	4,58	10,50	1,97	0,72	0,35	0,15	0,06	2,03	0,46	7,13	5,19

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1929	1,32	0,38	0,18	0,10	0,02	4,00	0,00	38,90	4,74	1,46	0,73	0,15	266,00	0,10
1930	1,20	0,42	0,20	0,12	0,08	2,44	0,08	33,10	4,60	0,80	0,45	0,35	116,00	0,35
1931	1,98	0,82	0,56	0,48	0,42	4,42	0,40	80,90	5,73	0,68	0,44	0,13	290,00	0,09
1932	1,46	0,76	0,64	0,50	0,40	2,20	0,38	22,30	2,37	1,03	0,30	0,05	77,30	0,03
1929-32	1,48	0,66	0,46	0,18	0,06	4,42	0,00	38,90	3,96	1,11	0,45	0,09	290,00	0,03

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	4,42	2,06	4,42	2,44	0,86	0,68	1,00	0,50	0,46	1,60	0,90	2,20	2,12
h min (m) . .	0,00	0,16	0,32	0,34	0,24	0,16	0,10	0,02	0,00	0,04	0,08	0,08	0,10
Q max (mc/sec) .	290,00	86,20	290,00	116,00	7,45	2,91	23,00	0,73	2,13	28,50	18,50	77,30	68,20
Q med (mc/sec) .	5,58	13,10	28,90	10,60	3,00	1,13	0,96	0,32	0,27	1,43	0,93	2,50	5,64
Q min (mc/sec) .	0,03	0,60	1,37	2,37	1,03	0,42	0,24	0,09	0,03	0,05	0,21	0,27	0,40
q med (l/sec.kmq)	3,5	8,2	18,2	6,7	1,9	0,7	0,6	0,2	0,2	0,9	0,6	1,6	3,5
Deflusso (mm)	111	22	44	18	5	2	2	1	0	2	2	4	9
Affl. met. (mm)	621	80	123	64	30	22	14	1	8	38	51	100	90
Perd. ap. (mm)	510	58	79	46	25	20	12	0	8	36	49	96	81
Coeff. defl. —	0,18	0,28	0,36	0,28	0,17	0,09	0,14	1,00	0,00	0,05	0,04	0,04	0,10

IMERA MERIDIONALE a Capodarso.

Bacino *kmq* 611 [permeab. 3 %] - Altit. max 1910 *m s. m.*; med. 690 *m s. m.* - Idrometrografo «Capodarso» (270 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 62 circa. - Inizio osserv. gennaio 1923; inizio misure giugno 1923 - Alt. idr. max 5,19 (21-II-1931), min. - 0,36 (vari) - Portata max 525 (21-II-1931), min. nulla (vari).



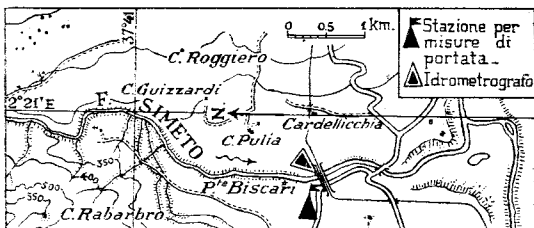
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	4,6	2,80	4,67	1,34	0,84	0,84	0,40	0,07	0,00	0,00	0,00	0,33	5,15	19,70
1928	8,3	5,07	15,90	11,10	17,80	6,90	0,88	0,18	0,05	0,00	0,24	1,09	1,05	5,51
1929	5,5	3,34	4,33	18,40	7,53	2,77	1,66	0,56	0,03	0,11	1,15	0,70	1,58	2,50
1930	4,4	2,68	5,68	13,00	4,44	2,12	1,04	0,13	0,01	0,00	0,03	0,69	1,96	3,77
1931	9,0	5,51	9,66	35,60	12,50	2,51	0,55	0,17	0,05	0,03	0,03	0,09	0,17	7,09
1932	2,7	1,64	0,97	1,92	10,60	0,81	0,29	0,10	0,01	0,01	0,11	0,06	1,76	2,95

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1927	1,10	0,30	0,10	0,00	0,00	3,10	0,00	27,60	1,24	0,53	0,00	0,00	132,00	0,00	
1928	1,20	0,56	0,38	0,25	0,22	2,80	0,22	35,40	4,10	0,87	0,08	0,00	129,00	0,00	
1929	0,90	0,54	0,36	0,26	0,16	1,85	0,12	16,90	3,05	0,93	0,19	0,00	80,30	0,00	
1930	0,85	0,50	0,38	0,10	0,05	1,35	0,05	15,80	3,18	1,27	0,02	0,00	45,30	0,00	
1931	0,97	0,17	0,22	0,30	0,32	3,37	0,32	30,20	5,29	0,30	0,08	0,00	295,00	0,02	
1932	0,49	0,10	0,22	0,31	0,35	1,08	0,36	17,00	0,94	0,34	0,02	0,01	44,70	0,01	
1927-32	0,98	0,42	0,22	0,04	0,32	3,37	0,36	26,30	2,40	0,56	0,06	0,00	295,00	0,00	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	3,37	1,70	3,37	2,80	1,30	0,71	0,48	0,35	0,35	0,67	0,68	1,60	3,10
<i>h</i> min (m)	0,36	0,15	0,16	0,06	0,17	0,26	0,30	0,34	0,36	0,36	0,32	0,30	0,24
<i>Q</i> max (mc/sec)	295,00	70,50	295,00	129,00	40,10	11,90	2,71	0,61	0,72	7,83	13,90	53,60	132,00
<i>Q</i> med (mc/sec)	3,51	6,87	13,60	8,95	2,66	0,80	0,20	0,02	0,03	0,26	0,49	1,95	6,92
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,00	0,53	0,46	0,54	0,43	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	0,40
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	5,7	11,2	22,3	14,6	4,4	1,3	0,3	0,0	0,0	0,4	0,8	3,2	11,3
Deflusso (mm)	181	30	54	39	11	4	1	0	0	1	2	8	31
Aff. met. (mm)	701	94	107	79	36	27	10	4	12	32	65	110	125
Perd. ap. (mm)	520	64	53	40	25	23	9	4	12	31	63	102	94
Coeff. defl.	0,26	0,32	0,50	0,49	0,31	0,15	0,10	0,00	0,00	0,03	0,03	0,07	0,25

SIMETO a Biscari.

Bacino kmq 696 [permeab. 31 %] - Altit. max 3274 m s. m.; med. 1031 m s. m. - Idrometrografo « Biscari » (210,33 m s. m.); distanza dalla foce km 68 circa. - Inizio osserv. giugno 1923; inizio misure giugno 1923 - Alt. idr. max 3,96 (28-XI-1927), min. 0,06 (23-VII-1929) - Portata max 1227 (28-XI-1927), min. 0,35 (13-IX-1925).



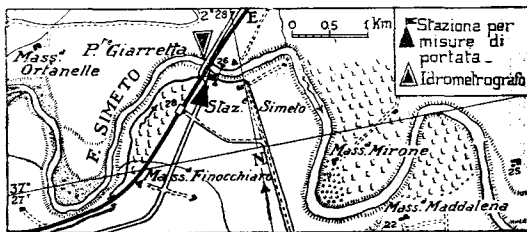
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	13,8	9,62	4,68	14,50	27,60	19,00	17,20	1,91	1,66	0,84	0,69	1,71	9,41	16,50
1926 .	8,8	6,13	17,70	8,79	12,60	8,23	4,78	1,49	1,27	1,09	1,64	1,24	2,65	12,00
1927 .	14,8	10,30	16,20	8,66	9,43	12,10	3,37	1,30	1,13	1,09	1,30	8,15	20,90	40,80
1928 .	16,5	11,50	20,40	20,80	43,40	16,30	4,23	1,37	1,48	1,05	1,83	1,35	5,67	20,40
1929 .	12,8	8,88	11,40	26,20	21,90	14,80	8,39	1,49	1,06	2,08	2,46	1,56	6,91	9,69
1930 .	12,0	8,38	18,60	30,20	17,10	6,51	2,57	2,23	1,22	1,21	2,17	2,92	4,96	12,50
1931 .	15,0	10,40	24,60	37,20	29,30	10,40	2,48	1,68	0,98	1,15	1,56	1,85	3,41	12,10
1932 .	9,9	6,88	6,20	4,26	24,30	9,42	2,67	2,21	1,57	1,22	1,55	1,06	20,90	7,17

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	min'ima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	min'ima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925 .	1,45	0,90	0,60	0,48	0,40	3,10	0,39	41,30	11,40	3,87	1,55	0,57	306,00	0,35
1926 .	1,30	0,86	0,62	0,50	0,46	2,22	0,44	31,80	7,44	2,23	1,18	1,00	89,10	0,92
1927 .	1,58	0,95	0,80	0,63	0,61	2,02	0,60	49,40	10,30	4,90	1,22	0,97	221,00	0,90
1928 .	1,40	0,76	0,45	0,39	0,35	2,53	0,33	56,00	10,20	3,19	1,21	0,94	391,00	0,79
1929 .	0,86	0,57	0,28	0,13	0,07	1,60	0,06	37,50	13,60	3,19	1,32	1,04	74,00	1,00
1930 .	0,96	0,48	0,26	0,16	0,10	1,32	0,09	44,00	10,60	3,47	1,60	1,00	87,00	0,90
1931 .	1,17	0,73	0,35	0,24	0,20	1,93	0,19	42,50	14,30	2,80	1,39	0,72	183,00	0,60
1932 .	1,26	0,57	0,40	0,30	0,24	2,60	0,20	34,80	7,07	2,77	1,40	0,86	160,00	0,65
1925 - '32	1,28	0,76	0,52	0,34	0,10	3,10	0,06	43,40	10,10	3,14	1,29	0,86	391,00	0,35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,10	2,02	1,93	3,10	1,78	2,90	0,70	0,63	0,96	1,10	1,32	2,60	2,22
<i>h</i> min (m) . .	0,06	0,28	0,37	0,40	0,28	0,14	0,08	0,06	0,10	0,10	0,08	0,14	0,20
<i>Q</i> max (mc/sec).	391,00	148,00	183,00	306,00	58,70	178,00	7,67	2,75	14,70	17,20	32,60	221,00	391,00
<i>Q</i> med (mc/sec).	9,01	15,00	18,80	23,20	12,10	5,71	1,71	1,30	1,22	1,65	2,48	9,35	16,40
<i>Q</i> min (mc/sec).	0,35	2,98	2,41	4,32	2,39	1,23	0,60	0,65	0,67	0,35	0,80	1,00	1,66
<i>q</i> med (l/sec, kmq)	12,9	21,6	27,0	33,3	17,4	8,2	2,5	1,9	1,8	2,4	3,6	13,4	23,6
Deflusso (mm)	409	57	66	89	45	22	6	5	5	6	10	35	63
Aff. met. (mm)	929	109	119	110	71	51	23	14	18	69	80	131	134
Perd. ap. (mm)	520	52	53	21	26	29	17	9	13	63	70	96	71
Coef. defl. —	0,44	0,52	0,55	0,81	0,63	0,43	0,26	0,36	0,28	0,09	0,13	0,27	0,47

SIMETO a Giarretta.

Bacino *kmq* 1832 [permeab. 21 %] - Altit. max 3274 *m s. m.*; med. 793 *m s. m.* - Idrometrografo « Giarretta » (17,46 *m s. m.*); distanza dalla foce *km* 32 circa. - Inizio osserv. ottobre 1922; inizio misure ottobre 1922 - Alt. idr. max 10,50 (30-XI-1927), min. 0,00 (vari) - Portata max 2125 (30-XI-1927), min. 1,10 (vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	7,7	14,10	26,60	31,70	30,00	30,80	6,91	2,65	1,86	1,76	2,08	2,50	5,50	28,00
1924	7,8	14,20	33,90	37,40	32,80	10,30	6,29	2,81	2,04	1,52	1,64	8,44	10,30	22,90
1925	7,5	13,70	9,80	20,40	33,20	21,10	19,60	4,63	1,72	1,63	2,13	7,86	14,90	28,10
1926	4,7	8,65	29,60	13,70	15,20	7,44	6,50	3,23	1,90	1,55	3,34	3,65	3,80	13,80
1927	12,4	22,80	35,80	12,10	10,90	12,80	5,11	2,39	1,91	2,34	4,90	12,20	84,40	88,20
1928	15,5	28,40	56,50	42,40	89,50	52,70	21,90	4,53	1,77	1,96	6,12	4,21	4,46	54,30
1929	9,5	17,40	25,00	57,90	50,00	23,80	8,45	4,65	2,49	2,74	5,73	3,89	11,50	15,80
1930	8,1	14,80	35,30	64,70	27,10	8,09	4,42	3,10	2,41	2,34	3,62	4,13	7,82	17,90
1931	16,4	30,10	62,30	148,00	62,70	47,00	6,17	3,90	2,14	1,72	2,15	3,18	5,62	25,90
1932	8,5	15,50	11,60	9,62	76,50	14,20	4,93	3,55	2,35	1,95	3,89	3,12	41,40	12,90

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	2,10	1,05	0,40	0,15	0,05	3,80	0,04	57,00	22,70	4,57	2,10	1,63	111,0	1,10
1924	1,78	1,10	0,58	0,09	0,06	3,35	0,05	62,90	18,30	7,11	2,27	1,50	146,0	1,50
1925	1,92	0,88	0,59	0,27	0,00	8,00	0,00	60,70	16,70	8,67	3,21	1,51	409,0	1,51
1926	1,66	0,77	0,41	0,25	0,01	2,86	0,00	40,30	10,40	3,20	2,21	1,53	90,2	1,50
1927	2,24	0,85	0,48	0,18	0,02	6,24	0,00	106,00	13,90	6,28	2,82	1,69	1081,0	1,62
1928	3,42	1,50	1,13	0,88	0,60	5,30	0,52	210,00	28,40	8,42	2,50	1,74	609,0	1,59
1929	2,10	1,54	1,12	0,96	0,83	2,70	0,81	81,40	24,80	5,06	3,08	2,20	166,0	2,07
1930	2,21	1,38	1,01	0,79	0,68	3,47	0,61	84,60	14,30	5,68	2,69	1,83	240,0	1,74
1931	2,48	1,63	0,94	0,76	0,60	7,38	0,55	110,00	37,90	5,22	2,67	1,60	1063,0	1,52
1932	2,30	1,26	0,93	0,72	0,63	4,86	0,60	74,90	12,30	5,12	3,03	1,71	514,0	1,33
1923-32	2,24	1,20	0,86	0,50	0,04	8,00	0,00	83,00	17,80	5,70	2,59	1,56	1081,0	1,10

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febr.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	8,00	5,30	7,38	8,00	3,80	3,20	1,17	0,96	1,09	1,70	1,46	6,24	5,22
<i>h</i> min (m) . .	0,00	0,58	0,53	0,45	0,26	0,18	0,00	0,01	0,00	0,00	0,04	0,04	0,28
<i>Q</i> max (mc/sec) .	1081,0	609,00	1063,0	422,00	123,00	129,00	10,00	4,33	5,03	52,60	42,30	1081,0	552,00
<i>Q</i> med (mc/sec) .	18,00	32,60	43,80	42,80	22,80	9,03	3,54	2,06	1,95	3,56	5,31	19,00	30,80
<i>Q</i> min (mc/sec) .	1,10	3,94	3,04	1,80	2,17	2,62	2,00	1,50	1,51	1,51	1,33	1,10	1,69
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	9,8	17,8	23,4	23,3	12,4	4,9	1,9	1,1	1,1	1,9	2,9	10,4	16,8
Deflusso (mm)	309	48	58	62	32	13	5	3	3	5	8	27	45
Aff. met. (mm)	785	101	99	96	56	33	17	12	13	51	74	115	118
Perd. ap. (mm)	476	53	41	34	24	20	12	9	10	46	66	88	73
Coeff. defl. -	0,39	0,48	0,59	0,65	0,57	0,39	0,29	0,25	0,23	0,10	0,11	0,23	0,38

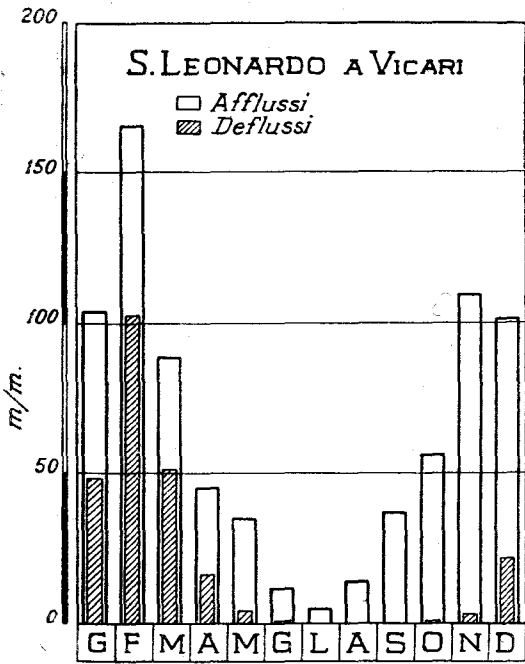


Fig. 92.

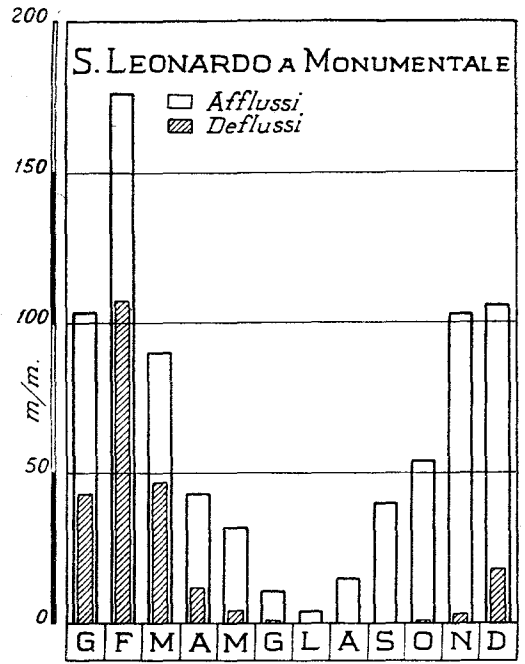


Fig. 93.

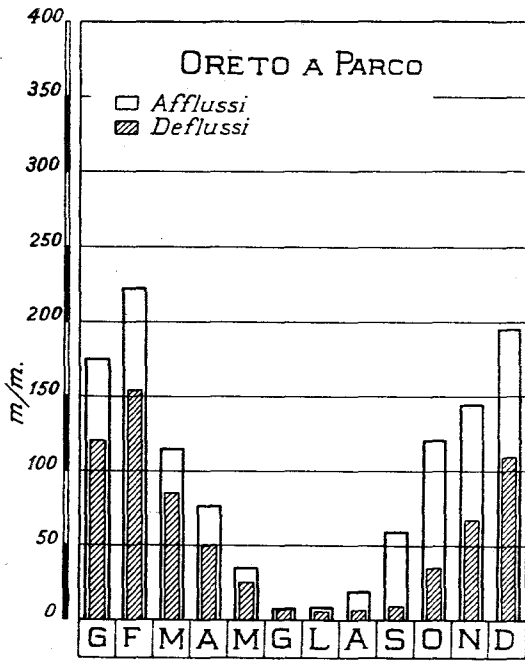


Fig. 94.

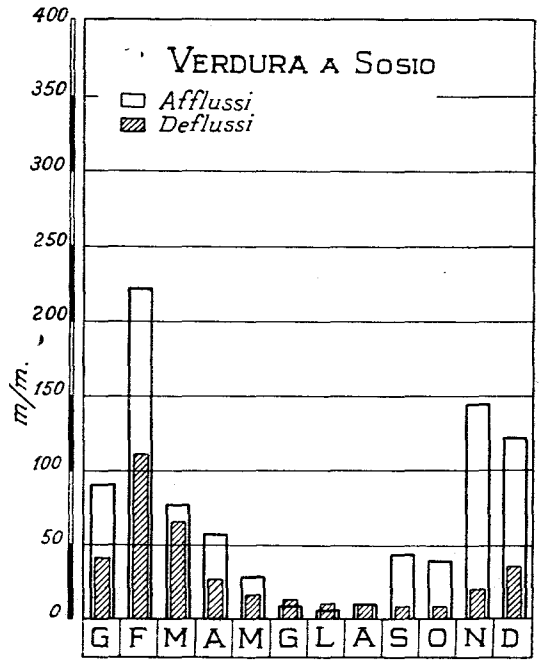


Fig. 95.

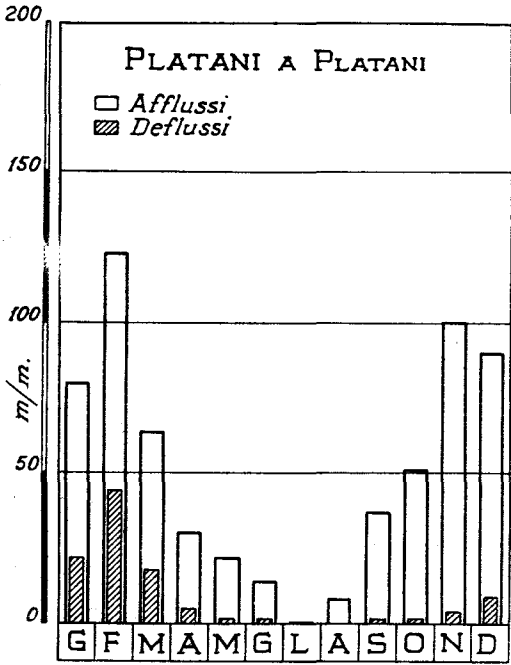


Fig. 96.

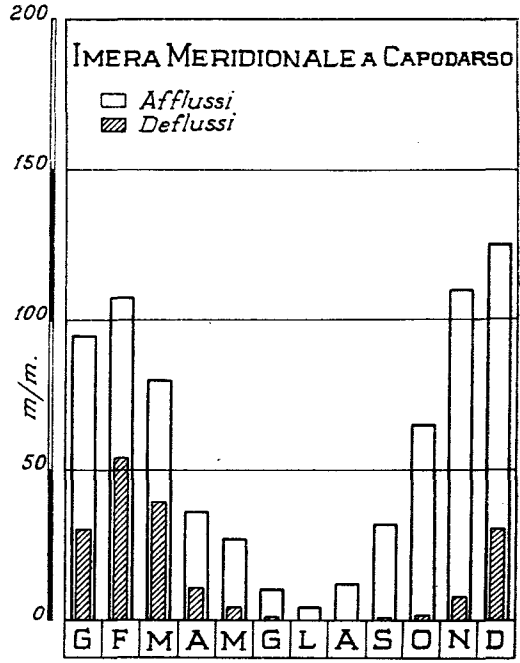


Fig. 97.

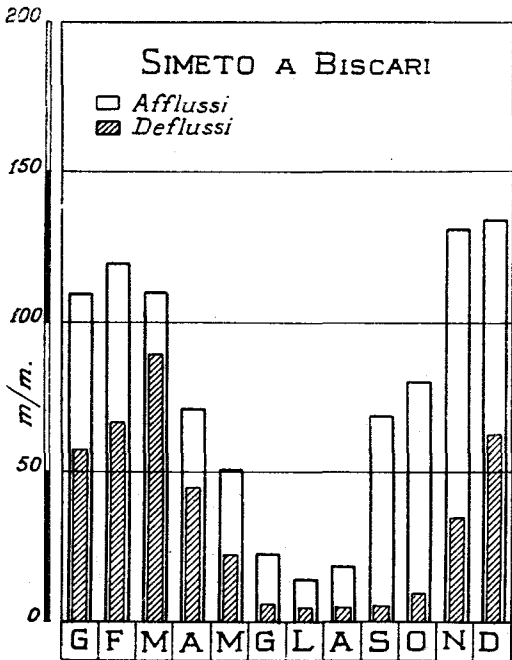


Fig. 98.

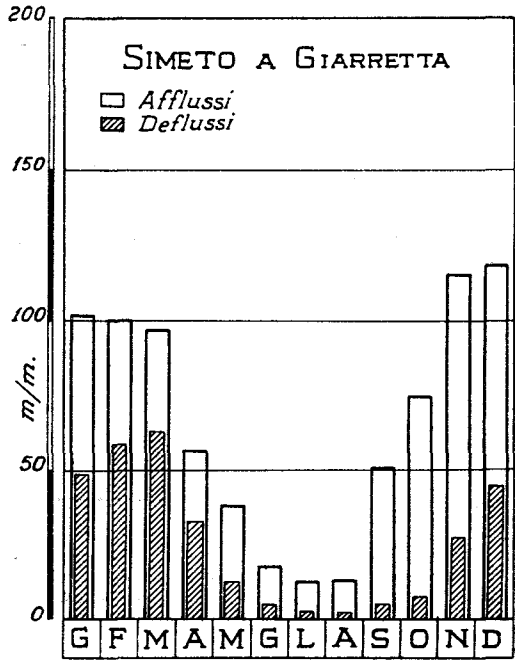
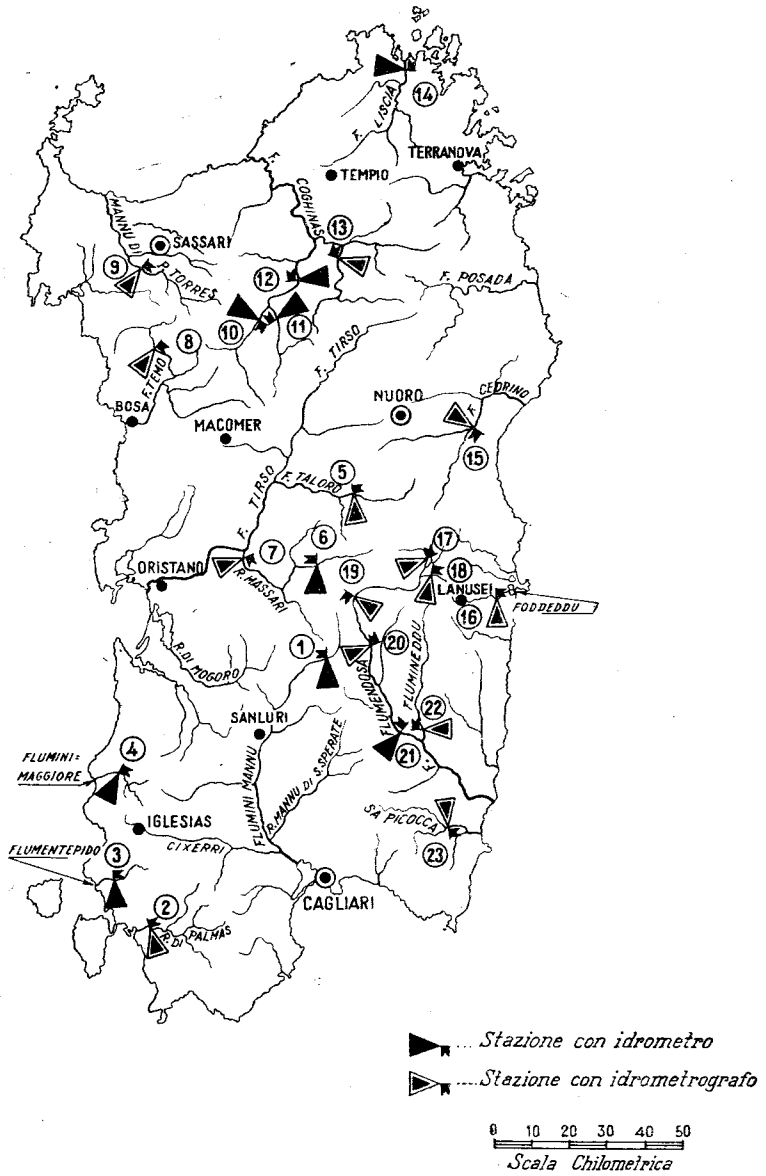


Fig. 99.

**Sezione autonoma per il Servizio idrografico
di Cagliari**

L'Ingegnere Direttore
MANFREDO MANFREDI

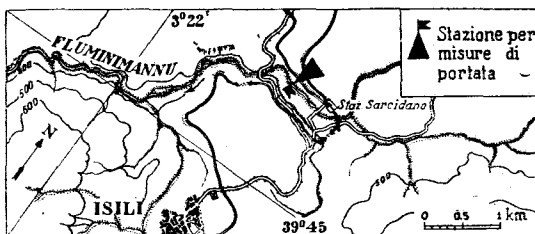


Sezione Idrografica di Cagliari

TAB. I.

FLUMINIMANNU a Is Acqvas.

Bacino *kmq* 60,79 [permeab. 95 % - seminativi 40 % - boschi 60 %] - Altit. max 861 *m s. m.*; med. 643 *m s. m.* - Idrometro di Is Acqvas (405,67 *m s. m.*); distanza dalla foce a mare *km* 76 circa. - Inizio osserv. 1922; inizio misure I-1922 - Alt. idr. max 1,50 (10-II-1930) min. 0,01 (vari) - Portata max 180,00 (10-II-1930), min. 0,01 (vari).



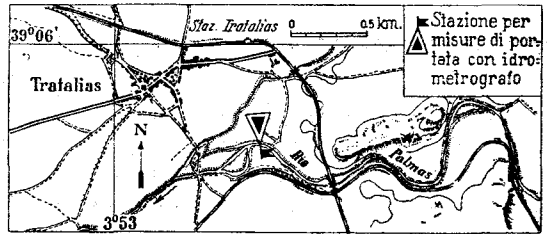
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	7,68	0,47	0,66	0,94	1,38	1,10	0,52	0,31	0,19	0,07	0,07	0,06	0,11	0,22
1923	15,63	0,95	1,10	2,24	1,41	1,73	0,96	0,58	0,22	0,12	0,30	0,17	0,20	2,43
1924	13,82	0,84	1,69	2,87	1,86	1,69	0,61	0,30	0,15	0,09	0,07	0,09	0,10	0,56
1925	7,07	0,43	0,17	0,28	0,51	1,08	0,87	0,44	0,29	0,10	0,08	0,12	0,43	0,74
1926	7,24	0,44	0,74	0,64	0,36	0,57	1,32	0,39	0,26	0,16	0,27	0,12	0,17	0,25
1927	9,21	0,56	2,43	1,03	0,68	0,49	0,34	0,21	0,11	0,02	0,01	0,01	0,03	1,78
1928	13,49	0,82	1,22	0,82	2,32	2,18	1,25	0,52	0,18	0,07	0,11	0,11	0,24	0,79
1929	9,87	0,60	1,38	1,54	0,99	0,60	0,46	0,27	0,12	0,05	0,08	0,14	1,06	0,51
1930	20,72	1,26	2,26	3,66	1,82	3,46	1,27	0,65	0,30	0,08	0,14	0,16	0,15	1,40
1931	12,01	0,73	1,52	1,46	1,42	0,80	0,65	0,23	0,08	0,06	0,07	0,10	1,27	1,16
1932	4,94	0,30	0,70	0,92	0,52	0,48	0,29	0,16	0,09	0,04	0,04	0,08	0,17	0,09

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922	0,49	0,31	0,21	0,15	0,12	0,90	0,10	1,80	0,68	0,45	0,09	0,06	8,30	0,05
1923	0,70	0,39	0,32	0,26	0,16	1,04	0,15	5,50	1,10	0,50	0,14	0,12	15,35	0,11
1924	0,72	0,43	0,27	0,16	0,11	1,10	0,10	5,75	0,99	0,18	0,07	0,06	19,11	0,06
1925	0,49	0,37	0,27	0,19	0,15	1,10	0,14	1,96	0,57	0,27	0,14	0,08	6,90	0,08
1926	0,56	0,39	0,32	0,25	0,18	1,00	0,16	1,33	0,51	0,30	0,16	0,11	14,00	0,11
1927	0,67	0,38	0,26	0,07	0,01	1,35	0,01	2,35	0,60	0,22	0,11	0,01	27,50	0,01
1928	0,70	0,49	0,38	0,26	0,18	1,15	0,15	3,05	0,98	0,57	0,13	0,05	21,20	0,02
1929	0,63	0,42	0,33	0,25	0,19	0,97	0,18	2,29	0,73	0,34	0,12	0,05	11,70	0,04
1930	0,82	0,55	0,44	0,32	0,26	1,20	0,24	7,44	1,40	0,60	0,11	0,05	23,00	0,03
1931	0,65	0,48	0,44	0,27	0,24	0,95	0,19	2,73	0,95	0,56	0,10	0,05	11,90	0,03
1932	0,51	0,42	0,33	0,25	0,19	0,86	0,17	0,90	0,41	0,16	0,12	0,02	6,60	0,01
1922-32	0,55	0,43	0,33	0,23	0,09	1,35	0,01	2,82	0,70	0,30	0,12	0,03	27,50	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,35	1,20	1,12	0,95	1,15	1,10	0,62	0,47	0,35	0,75	0,46	0,89	1,35
<i>h</i> min (m) . .	0,01	0,19	0,19	0,28	0,45	0,27	0,22	0,10	0,01	0,01	0,01	0,02	0,12
<i>Q</i> max (mc/sec) .	27,50	23,00	19,35	14,60	21,20	14,0	0,91	0,60	0,19	4,30	0,55	11,70	27,50
<i>Q</i> med (mc/sec) .	0,67	1,26	1,49	1,21	1,29	0,78	0,36	0,18	0,08	0,11	0,11	0,35	0,90
<i>Q</i> min (mc/sec) .	0,01	0,14	0,14	0,34	0,27	0,17	0,13	0,04	0,01	0,01	0,01	0,01	0,07
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	11,07	20,74	24,53	19,85	21,21	12,77	6,07	2,98	1,29	1,85	1,73	5,76	14,85
Deflusso (mm)	348,2	54,0	59,1	53,6	55,0	34,2	15,7	8,0	3,4	4,8	4,7	15,0	39,8
Aff. met. (mm)	866,6	101,9	114,5	90,1	92,7	50,0	20,9	7,3	6,7	47,8	84,0	107,9	132,8
Perd. ap. (mm)	518,4	47,9	55,4	42,5	37,7	15,8	5,2	0,7	3,3	43,0	79,3	92,9	93,0
Coeff. defl. —	0,40	0,53	0,52	0,56	0,59	0,68	0,75	1,10	0,51	0,10	0,06	0,14	0,30

RIO DI PALMAS a M. Pranu.

Bacino *kmq* 436,00 [permeab. 15 % - colture arboree e seminativi 30 % - terreno incolto 70 %] - Altit. max 1116 *m* s. m.; med. 313 *m* s. m. - Idrometrografo di M. Pranu (12 *m* s. m.); distanza dalla foce a mare *km* 7 circa. - Inizio osserv. X-1929; inizio misure X-1929 - Alt. idr. max 4,75 (7-10-1929), min. 0,01 (vari) - Portata max 602,00 (7-10-1929), min. 0,00 (vari).



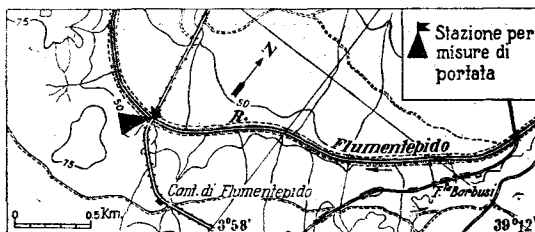
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	9,40	4,10	11,36	15,13	3,44	8,58	3,01	1,30	0,38	0,17	0,17	0,24	0,23	4,86
1931	3,14	1,37	3,32	4,20	2,09	1,08	0,57	0,20	0,05	-	0,05	0,13	1,62	3,30
1932	2,89	1,26	3,67	4,22	1,62	0,91	0,36	0,21	0,06	0,01	-	0,03	0,29	3,75

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1930	2,03	1,18	0,98	0,74	0,66	2,85	0,66	28,51	3,90	1,21	0,23	0,13	94,0	0,12
1931	1,48	0,98	0,85	0,63	0,18	2,05	0,17	8,20	1,55	0,55	0,08	-	32,2	-
1932	1,46	0,94	0,74	0,58	0,02	2,18	0,01	8,20	1,17	0,30	0,06	-	40,0	-
1930 - '32	1,66	1,02	0,83	0,63	0,03	-	0,01	13,20	1,95	0,52	0,12	-	94,0	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,85	2,85	2,80	1,85	2,10	1,48	1,04	0,85	0,73	0,80	0,88	1,48	2,64
<i>h</i> min (m) . .	0,01	0,91	0,89	0,94	0,86	0,75	0,65	0,54	0,10	0,01	0,01	0,65	0,73
<i>Q</i> max (mc/sec) .	94,00	94,00	88,60	19,55	32,50	7,86	2,15	0,60	0,22	0,27	0,75	8,20	64,25
<i>Q</i> med (mc/sec) .	2,24	6,12	7,85	2,38	3,52	1,31	0,57	0,16	0,06	0,07	0,13	0,75	3,97
<i>Q</i> min (mc/sec) .	-	0,94	0,80	1,21	0,65	0,25	0,11	-	-	-	-	0,11	0,22
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	5,14	14,03	18,0	5,47	8,08	3,00	1,31	0,37	0,14	0,17	0,31	1,71	9,11
Deflusso (mm)	159,6	37,6	43,8	11,3	20,9	8,1	3,4	1,0	-	-	0,8	4,2	24,3
Affl. met. (mm)	804,4	95,0	129,1	66,5	85,1	30,9	13,5	3,9	3,0	23,9	68,7	103,0	182,8
Perd. ap. (mm)	644,8	57,4	85,3	55,2	64,2	22,8	10,1	2,9	3,0	23,9	67,9	98,8	158,5
Coef. defl. -	0,20	0,40	0,34	0,17	0,25	0,26	0,25	0,38	-	-	0,01	0,04	0,15

FLUMENTEPIDO a Flumentepido.

Bacino *kmq* 62,78 [permeab. 2% - colture arboree e seminativi 15% - terreno incolto 85%]. - Altit. max 614 m s. m.; med. 220 m s. m. - Idrometro di Flumentepido (39,45 m s. m.); distanza dalla foce a mare *km* 7 circa - Inizio osserv. I-1925; inizio misure II-1925 - Alt. idr. max 1,80 (7-X-1929), min. 0,02 (VII-1932) - Portata max 69,00 (7-X-1929), min. 0,01 (VII-1932).



min. 0,02 (VII-1932) - Portata max 69,00 (7-X-1929), min. 0,01 (VII-1932).

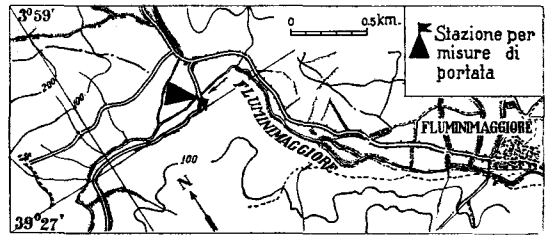
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	2,38	0,15	0,06	0,09	0,18	0,51	0,17	0,11	0,07	0,06	0,07	0,11	0,33	0,11
1926	1,59	0,10	0,33	0,10	0,09	0,10	0,11	0,09	0,07	0,05	0,05	0,05	0,05	0,12
1927	3,82	0,24	0,42	0,09	0,21	0,08	0,06	0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	0,07	1,57
1928	5,89	0,37	0,49	0,44	1,00	1,05	0,57	0,25	0,11	0,06	0,07	0,10	0,09	0,21
1929	2,86	0,18	0,46	0,34	0,11	0,09	0,07	0,05	0,05	0,05	0,05	0,46	0,26	0,20
1930	7,81	0,49	1,35	2,17	0,36	0,75	0,24	0,16	0,09	0,07	0,06	0,07	0,10	0,64
1931	3,03	0,19	0,28	0,26	0,14	0,16	0,13	0,10	0,08	0,06	0,07	0,09	0,42	0,45
1932	7,64	0,48	0,31	2,16	0,19	0,11	0,05	0,04	0,03	0,03	0,04	2,35	0,37	0,10

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,52	0,45	0,40	0,37	0,35	0,80	0,35	0,59	0,13	0,09	0,07	0,06	4,92	0,06
1926	0,49	0,40	0,32	0,30	0,30	0,80	0,30	0,12	0,09	0,09	0,05	0,05	4,80	0,05
1927	0,54	0,37	0,32	0,16	0,13	1,40	0,11	1,99	0,06	0,04	0,03	0,04	11,60	0,03
1928	0,42	0,24	0,17	0,10	0,08	1,11	0,08	1,25	0,46	0,25	0,08	0,05	8,22	0,05
1929	0,34	0,16	0,10	0,07	0,06	0,70	0,05	0,47	0,19	0,08	0,05	0,03	8,80	0,02
1930	0,58	0,25	0,18	0,15	0,13	1,00	0,13	3,20	0,27	0,16	0,08	0,05	17,4	0,05
1931	0,39	0,18	0,15	0,12	0,10	0,65	0,10	0,79	0,16	0,13	0,09	0,05	4,65	0,05
1932	0,33	0,16	0,09	0,07	0,05	1,60	0,02	0,79	0,14	0,08	0,05	0,03	54,70	0,01
1925-32	0,49	0,33	0,19	0,11	0,06	1,60	0,02	1,10	0,15	0,07	0,06	0,05	54,70	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	1,60	0,95	1,60	1,11	0,81	0,50	0,47	0,41	0,37	0,46	1,60	0,80	1,40
<i>h</i> min (m)	0,02	0,11	0,14	0,15	0,09	0,07	0,06	0,02	0,04	0,05	0,06	0,06	0,08
<i>Q</i> max (mc/sec)	54,70	11,42	54,70	8,22	4,92	0,74	0,37	0,46	0,08	0,31	54,70	8,89	13,30
<i>Q</i> med (mc/sec)	0,28	0,46	0,70	0,29	0,36	0,18	0,11	0,07	0,05	0,06	0,41	0,21	0,43
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,01	0,05	0,05	0,05	0,08	0,04	0,03	0,01	0,02	0,02	0,03	0,03	0,04
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	4,39	7,37	11,25	4,54	5,67	2,79	1,71	1,10	0,86	0,92	6,53	3,36	6,77
Deflusso (mm)	138,0	19,8	27,7	12,1	14,7	7,5	4,5	2,9	2,3	2,4	17,3	8,8	18,2
Affl. met. (mm)	660,1	80,7	80,4	58,8	59,2	34,5	5,0	5,0	2,8	34,8	85,8	99,2	114,0
Perd. ap. (mm)	522,1	60,9	52,7	46,7	44,5	27,0	0,5	3,1	0,5	32,6	68,5	90,4	95,8
Coeff. defl. -	0,21	0,25	0,34	0,21	0,25	0,22	0,90	0,58	0,82	0,07	0,20	0,09	0,16

FLUMINIMAGGIORE a Flumini- maggior M. P.

Bacino *kmq* 8334 [permeab. 9% - colture arboree e seminativi 5% - boschi 20% - terreno incolto 75%] - Altit. max 1083 m s. m.; med. 421 m s. m. - Idrometro di Fluminimaggiore M. P. (40 m s. m.); distanza dalla foce a mare *km* 5 circa. - Inizio osserv. X-1924; inizio misure X-1924 - Alt. idr. max 1,00 (20-I e 8-XII-1927), min. 0,13 (vari) - Portata max 60,00 (20-I e 8-XII-1927), min. 0,08 (vari).



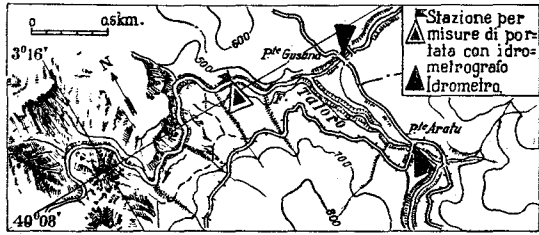
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	10,08	0,84	0,44	1,08	1,76	0,91	0,45	0,27	0,23	0,14	0,16	0,28	2,75	1,68
1926	9,95	0,83	2,45	0,74	0,56	0,99	0,86	0,31	0,23	0,10	0,14	0,17	0,98	2,31
1927	13,08	1,09	4,78	1,37	1,14	0,81	0,32	0,25	0,16	0,10	0,10	0,15	0,37	3,49
1928	12,48	1,04	1,07	0,92	2,38	1,56	0,74	0,39	0,23	0,18	0,46	0,76	2,15	1,72
1929	11,04	0,92	3,15	1,41	0,69	0,56	0,51	0,27	0,20	0,17	0,18	0,80	1,85	1,27
1930	19,80	1,65	3,66	5,84	1,65	4,42	1,69	0,63	0,17	0,14	0,11	0,08	0,42	1,38
1931	8,28	0,69	1,27	2,21	0,92	0,54	0,39	0,22	0,14	0,14	0,12	0,17	1,09	1,19
1932	8,88	0,74	1,30	1,40	0,90	0,62	0,32	0,17	0,15	0,10	0,10	0,46	0,91	2,38

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,44	0,32	0,23	0,19	0,18	0,58	0,18	5,20	0,72	0,38	0,24	0,1	0,1	0,14
1926	0,38	0,30	0,22	0,18	0,18	0,70	0,18	5,20	0,88	0,48	0,29	0,14	15,80	0,14
1927	0,47	0,29	0,23	0,17	0,17	1,00	0,16	5,88	1,08	0,35	0,16	0,10	22,12	0,08
1928	0,46	0,29	0,26	0,19	0,18	0,60	0,18	5,29	1,03	0,70	0,26	0,18	10,34	0,18
1929	0,40	0,28	0,26	0,19	0,18	0,50	0,17	3,70	1,09	0,72	0,22	0,17	8,10	0,12
1930	0,49	0,32	0,24	0,17	0,14	0,90	0,13	8,10	1,81	0,62	0,14	0,08	26,00	0,08
1931	0,41	0,27	0,23	0,17	0,17	0,60	0,16	4,14	0,72	0,39	0,19	0,12	12,50	0,10
1932	0,38	0,25	0,21	0,18	0,15	0,80	0,14	3,70	0,74	0,43	0,20	0,10	21,50	0,09
1925-32	0,43	0,29	0,23	0,19	0,15	1,00	0,13	5,60	0,92	0,45	0,20	0,10	26,00	0,08

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	1,0	1,0	0,80	0,60	0,60	0,40	0,30	0,20	0,18	0,38	0,45	0,60	1,00
<i>h</i> min (m)	0,13	0,22	0,22	0,20	0,22	0,17	0,18	0,16	0,14	0,13	0,13	0,15	0,21
<i>Q</i> max (mc/sec)	26,0	26,0	21,50	10,34	12,50	3,70	1,26	0,24	0,14	3,0	5,90	14,56	22,12
<i>Q</i> med (mc/sec)	0,98	2,27	1,87	1,25	1,30	0,65	0,31	0,19	0,14	0,17	0,36	1,32	1,93
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,08	0,42	0,36	0,52	0,40	0,14	0,17	0,12	0,09	0,08	0,12	0,10	0,34
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	11,70	27,18	22,45	15,0	15,61	7,77	3,76	2,26	1,66	2,05	4,32	15,78	23,13
Deflusso (mm)	369,2	72,7	54,6	40,1	40,6	21,2	9,7	5,9	4,4	4,8	11,7	40,9	62,0
Aff. met. (mm)	922,8	133,0	90,7	88,7	76,9	54,4	12,0	2,7	2,6	33,8	100,4	150,9	176,7
Perd. ap. (mm)	553,6	60,3	46,1	48,6	36,3	33,2	2,3	3,2	1,8	29,0	88,7	110,0	114,7
Coeff. defl. —	0,40	0,55	0,60	0,45	0,53	0,39	0,81	2,19	1,69	0,14	0,12	0,27	0,35

TALORO (Tirso) a Passerella Gavoi.

Bacino kmq 225,92 - Altit. max 1829 m s. m.; med. 992 m s. m. - Idrometrografo di Passerella Gavoi (587,40 m s. m.); distanza dalla Foce nel Tirso km 31 circa. - Inizio osserv. VIII-1924 ; inizio misure I-1922 - Alt. idr. max 4,15 (7-I-1930), min. -0,35 (vari) - Portata max 471,00 (7-I-1930), min. 0,02 (vari).



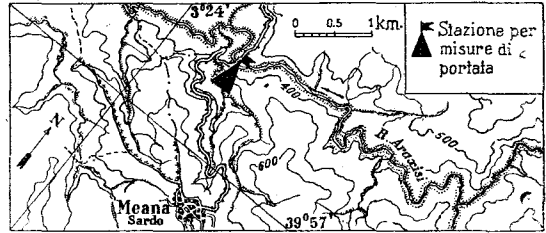
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	16,02	3,62	8,25	8,15	8,83	11,52	3,75	0,98	0,29	0,20	0,27	0,35	0,50	0,70
1923	19,16	4,33	2,48	13,97	9,48	5,25	3,40	1,06	0,22	0,11	0,77	0,37	1,54	13,91
1924	19,12	4,32	9,41	21,02	7,69	7,31	1,40	0,32	0,07	0,03	0,04	0,22	0,33	4,74
1925	13,19	2,98	0,92	1,51	6,28	7,71	4,69	2,30	0,50	0,12	0,13	0,80	4,80	5,95
1926	11,69	2,64	8,51	5,34	3,36	5,03	4,86	1,57	0,43	0,12	0,15	0,20	0,53	1,80
1927	13,72	3,10	5,40	7,26	5,67	2,84	1,73	0,52	0,08	0,05	0,05	0,30	1,20	12,22
1928	19,60	4,43	14,21	8,11	10,44	7,64	2,96	1,11	0,21	0,05	0,21	0,95	2,14	4,64
1929	18,07	4,08	6,26	7,89	12,53	5,58	2,73	1,56	0,41	0,08	0,16	1,76	6,05	4,29
1930	32,22	7,28	16,99	15,78	10,19	16,88	7,88	2,33	0,75	0,18	0,15	0,33	0,81	15,63
1931	19,39	4,38	10,42	10,75	14,50	4,85	2,15	0,51	0,12	0,08	0,11	0,23	3,16	5,67
1932	11,46	2,59	4,72	5,13	5,90	3,28	2,09	1,02	0,34	0,18	0,69	0,53	0,59	6,58

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922	0,90	0,51	0,19	0,04	I-asc.	1,15	I-asc.	20,70	4,80	0,80	0,35	0,20	35,00	0,20
1923	0,93	0,55	0,29	0,09	-0,02	1,30	-0,02	20,20	5,20	1,90	0,25	0,06	33,90	0,06
1924	1,14	0,71	0,36	0,05	-0,04	1,90	-0,05	28,00	6,58	0,84	0,16	0,03	73,00	0,03
1925	0,78	0,58	0,40	0,23	0,11	1,20	0,10	10,55	5,02	1,30	0,51	0,10	30,80	0,08
1926	0,81	0,53	0,34	0,19	0,17	1,00	0,15	11,00	3,98	1,45	0,14	0,10	20,00	0,07
1927	0,88	0,54	0,32	0,12	0,11	2,92	0,10	15,10	4,75	1,40	0,30	0,05	72,00	0,05
1928	0,86	0,41	0,12	-0,18	-0,34	1,70	-0,35	18,40	6,54	2,29	0,55	0,03	61,80	0,02
1929	0,84	0,41	0,18	-0,17	-0,25	1,25	-0,30	18,20	5,36	2,84	0,40	0,08	32,10	0,06
1930	1,35	0,58	0,17	-0,08	-0,12	2,20	-0,14	39,00	9,79	2,36	0,26	0,16	101,00	0,12
1931	0,99	0,38	0,14	-0,16	-0,31	1,73	-0,32	21,50	5,72	2,01	0,34	0,07	54,30	0,06
1932	0,65	0,29	0,05	-0,16	-0,32	1,30	-0,34	10,55	3,58	1,32	0,32	0,15	30,05	0,10
1922-32	0,94	0,52	0,23	0,04	-0,28	2,92	-0,35	19,20	5,10	1,70	0,30	0,10	101,00	0,02

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,92	2,20	3,14	1,44	1,74	1,13	0,63	0,32	0,19	0,72	1,36	1,58	2,92
h min (m)	-0,35	0,16	0,15	0,24	0,14	0,03	-0,18	-0,28	-0,35	-0,35	-0,25	-0,16	-0,03
Q max (mc/sec)	101,0	101,0	94,50	26,30	39,0	20,18	5,97	1,64	0,25	12,40	6,80	32,10	100,0
Q med (mc/sec)	3,98	7,96	9,54	8,62	7,08	3,42	1,21	0,31	0,11	0,25	0,55	1,97	6,92
Q min (mc/sec)	0,02	0,64	0,58	2,0	2,0	0,84	0,12	0,03	0,02	0,02	0,06	0,12	0,27
q med (l/sec.kmq)	17,77	35,24	42,22	38,13	31,34	15,15	5,34	1,38	0,48	1,10	2,43	8,71	30,63
Deflusso (mm)	554,6	94,4	103,4	101,8	81,2	40,5	13,8	3,7	1,3	2,9	6,5	22,6	82,0
Affl. met. (mm)	1045,6	125,5	118,8	118,1	111,4	60,6	21,3	7,7	3,6	58,7	93,1	134,2	192,6
Perd. ap. (mm)	491,0	31,1	15,4	16,3	30,2	20,1	7,5	4,0	2,3	55,8	86,6	111,6	110,6
Coeff. defl.	0,53	0,75	0,87	0,86	0,73	0,67	0,65	0,48	0,36	0,05	0,07	0,17	0,43

ARAXISI (Tirso) a Orto Sciavico.

Bacino kmq 121. - Altit. max 1599 m s. m.; med. 740 m s. m. - Idrometro di Orto Sciavico (318 m s. m.); distanza dalla foce nel Tirso km 36 circa. - Inizio osserv. XII-1920 (con lacune dal II-1922 al XI-1923); inizio misure XII-1920 - Alt. idr. max 2,57 (29-XII-1927), min. - 0,01 (VIII-1932) - Portata max 90,00 (29-XII-1927), min. 0,01 (vari).



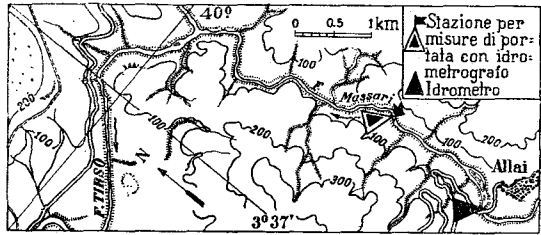
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	20,99	2,54	5,69	10,45	6,18	5,77	0,91	0,26	0,06	0,02	0,01	0,63	0,17	0,65
1925 .	9,91	1,20	0,16	0,78	2,29	2,64	2,23	0,83	0,56	0,04	0,24	0,14	1,45	3,05
1926 .	10,54	1,27	3,14	2,74	1,56	2,25	3,77	0,39	0,09	0,12	0,02	0,05	0,30	0,95
1927 .	13,72	1,66	4,71	3,27	1,93	1,77	0,50	0,19	0,07	0,04	0,05	0,22	0,47	6,78
1928 .	14,63	1,77	3,16	2,57	4,93	3,60	2,18	0,68	0,42	0,19	0,28	0,32	0,94	1,95
1929 .	16,78	2,03	5,04	5,15	3,80	1,45	0,63	0,44	0,04	0,03	0,32	1,71	4,02	1,98
1930 .	27,27	3,30	8,25	9,08	5,90	8,18	3,06	0,97	0,27	0,04	1,67	0,17	0,27	2,24
1931 .	18,68	2,26	5,52	5,53	6,98	2,61	1,40	0,65	0,21	0,10	0,26	0,61	2,12	1,27
1932 .	6,30	0,76	1,55	2,08	1,85	1,16	1,21	0,20	0,05	0,02	0,07	0,22	0,22	0,54

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)								PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima		
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355				
1924 .	0,87	0,53	0,25	0,18	0,09	2,00	0,09	14,30	3,49	0,40	0,12	0,01	53,40	0,01		
1925 .	0,56	0,36	0,19	0,14	0,06	0,70	0,06	4,34	1,90	0,47	0,25	0,03	15,90	0,03		
1926 .	0,58	0,31	0,17	0,09	0,04	0,70	0,04	5,75	1,20	0,40	0,14	0,02	8,30	0,02		
1927 .	0,69	0,41	0,19	0,04	0,01	2,50	0,01	6,88	2,70	0,40	0,08	0,02	46,70	0,02		
1928 .	0,77	0,42	0,26	0,16	0,10	1,10	0,09	9,30	2,46	1,05	0,31	0,10	17,70	0,09		
1929 .	0,68	0,39	0,24	0,09	0,05	1,10	0,04	8,90	3,50	1,24	0,10	0,02	17,50	0,02		
1930 .	1,05	0,48	0,31	0,06	0,02	1,50	0,00	14,88	5,05	1,14	0,36	0,03	40,80	0,02		
1931 .	0,69	0,32	0,23	0,11	0,08	1,60	0,00	10,15	2,17	1,05	0,35	0,10	53,62	0,10		
1932 .	0,39	0,24	0,15	0,06	0,01	0,79	0,01	3,01	1,24	0,32	0,08	0,02	10,23	0,01		
1924 - '32	0,73	0,34	0,21	0,11	0,01	2,50	0,01	9,25	2,40	0,70	0,15	0,04	53,62	0,01		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m) . .	2,50	1,60	2,00	1,80	1,40	0,80	0,60	0,44	0,32	1,50	0,75	1,10	2,50	
h min (m) . .	0,01	0,11	0,10	0,24	0,18	0,13	0,05	0,00	0,01	0,01	0,00	0,03	0,04	
Q max (mc/sec)	53,62	53,62	53,40	40,80	28,50	8,43	1,74	1,05	0,28	31,20	9,30	17,50	46,70	
Q med (mc/sec)	1,87	4,14	4,63	3,94	3,27	1,77	0,51	0,20	0,07	0,32	0,45	1,11	2,16	
Q min (mc/sec)	0,01	0,10	0,18	0,91	0,65	0,28	0,08	0,02	0,01	0,01	0,02	0,06	0,08	
q med (l/sec.kmq)	15,43	34,18	38,25	32,53	27,02	14,59	4,23	1,63	0,55	2,68	3,74	9,15	17,82	
Deflusso (mm)	487,9	88,1	89,5	87,1	70,1	39,1	11,0	4,3	1,5	7,0	9,4	23,7	49,2	
Affl. met. (mm)	1037,3	124,2	128,5	119,7	108,5	70,9	20,9	12,4	6,3	46,7	102,2	134,5	162,4	
Perd. ap. (mm)	549,4	36,1	39,0	32,6	38,4	31,8	9,9	8,1	4,8	39,7	92,8	110,8	113,2	
Coeff. defl. -	0,47	0,71	0,70	0,73	0,65	0,55	0,53	0,35	0,24	0,15	0,09	0,18	0,30	

FLUMINEDDU (Tirso) a Allai.

Bacino *kmq* 787,07 [permeab. 5 %] -
 Altit. max 1599 m s. m.; med. 500 m s. m. -
 Idrometrografo di Allai M. P. (36,26 m s. m.);
 distanza dalla foce nel Tirso *km* 4 circa.
 - Inizio osserv. IX-1928 (inizio misure X-1924
 - Alt. idr. max 6,42 (28-XII-1927), min
 asciutto (vari) - Portata max 900,00 (28-XII-1927), min. 0,0 (vari).



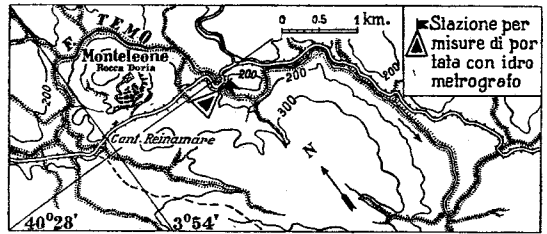
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	5,32	4,19	1,10	5,55	7,50	11,65	5,85	1,89	0,61	0,04	0,07	0,33	7,36	8,42
1926	4,39	3,46	11,47	6,86	2,57	5,57	7,64	1,23	0,31	0,04	0,02	0,04	0,81	5,03
1927	8,25	6,49	25,87	10,62	5,72	3,87	0,98	0,49	0,21	0,05	0,02	0,26	0,41	29,19
1928	10,18	8,01	14,22	10,78	28,42	18,99	5,98	1,31	0,10	0,03	0,25	0,21	3,47	12,32
1929	7,84	6,17	24,47	16,56	11,03	3,72	2,49	1,42	0,73	0,24	0,58	1,28	7,70	4,43
1930	13,83	10,88	16,73	36,88	19,05	40,81	7,20	1,74	0,62	0,24	0,28	0,34	0,72	8,41
1931	8,23	6,48	14,21	20,12	17,95	6,50	3,00	0,80	0,14	-	0,01	0,52	7,48	7,96
1932	3,96	3,12	4,92	13,18	6,80	4,10	2,34	0,78	0,25	0,01	1,36	0,68	0,66	2,76

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	1,25	0,72	0,51	0,39	0,24	2,40	0,23	20,54	5,06	1,45	0,40	0,03	69,50	0,02
1926	1,16	0,73	0,53	0,32	0,22	1,71	0,20	17,55	4,01	1,29	0,32	0,01	42,80	0,01
1927	1,78	0,76	0,43	0,24	0,04	6,20	0,05	47,43	6,20	0,70	0,12	0,01	401,00	0,01
1928	1,83	0,86	0,67	0,48	0,30	3,46	0,29	49,20	8,54	3,20	0,20	0,02	168,50	0,02
1929	1,68	0,82	0,57	0,38	0,20	3,36	0,18	39,94	6,33	2,48	0,83	0,03	181,20	0,01
1930	2,35	1,02	0,46	0,26	0,20	4,05	0,17	77,88	11,04	1,86	0,48	0,16	212,00	0,05
1931	1,54	0,73	0,52	0,23	asc.	3,16	asc.	35,30	6,80	2,70	0,24	-	145,70	-
1932	1,01	0,65	0,49	0,34	0,03	2,80	asc.	13,30	3,62	1,35	0,30	-	107,10	-
1925-32	1,64	0,74	0,53	0,32	0,01	6,20	asc.	40,25	6,05	1,70	0,35	0,02	401,00	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,20	3,16	3,36	3,10	4,05	1,44	0,72	0,54	0,41	1,30	0,73	2,05	6,20
<i>h</i> min (m) . .	asc.	0,46	0,45	0,51	0,42	0,38	0,26	0,14	-	-	0,05	0,28	0,28
<i>Q</i> max (mc/sec)	401,00	145,70	121,20	141,50	212,00	27,00	5,18	1,75	0,36	23,30	2,87	59,40	401,00
<i>Q</i> med (mc/sec)	6,10	14,12	15,07	12,38	11,90	4,44	1,21	0,37	0,08	0,32	0,46	3,58	9,82
<i>Q</i> min (mc/sec)	-	0,83	0,83	1,65	0,61	0,37	0,32	0,01	-	-	0,01	0,13	0,45
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	7,75	17,94	19,15	15,73	15,12	5,63	1,53	0,47	0,10	0,41	0,58	4,54	12,47
Deflusso (mm)	244,0	48,0	46,6	41,9	39,2	15,1	2,9	1,3	0,3	1,0	1,5	11,7	33,4
Aff. met. (mm)	818,0	96,1	88,7	89,2	91,8	59,3	13,9	9,3	6,4	37,8	84,2	113,0	128,4
Perd. ap. (mm)	574,0	48,1	42,1	47,3	52,6	44,2	11,0	8,0	6,1	36,8	82,7	101,3	95,0
Coef. defl. —	0,30	0,50	0,53	0,47	0,43	0,25	0,21	0,14	0,05	0,03	0,02	0,10	0,26

TEMO a Reinamare.

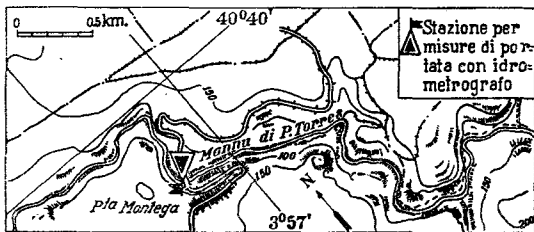
Bacino kmq 175,80 - Altit. max 718 m s. m.; med. 395 m s. m. - Idrometrografo di Reinamare (180,00 m s. m.); distanza dalla foce a mare km 34 circa. - Inizio osserv. V-1926; inizio misure II-1924 - Alt. idr. max 7,10 (15-XI-1929), min. 0,45 (VIII-1932) - Portata max 600,00 (15-XI-1929), min. 0,00 (vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	14,79	2,60	4,48	10,98	5,32	3,30	0,08	0,03	0,01	0,01	0,02	0,07	0,26	6,70
1925	6,26	1,10	0,14	2,47	2,67	2,76	0,61	0,07	0,02	-	0,01	0,24	2,95	1,45
1926	8,42	1,48	3,90	1,10	0,76	3,68	0,99	0,06	0,02	0,01	0,01	0,17	1,36	5,59
1927	12,74	2,24	9,75	1,29	0,26	0,11	0,08	0,03	0,02	0,01	0,02	2,42	0,73	11,75
1928	8,93	1,57	1,64	0,65	4,24	1,11	0,79	0,07	0,01	-	0,01	0,04	6,50	3,83
1929	12,24	2,15	7,69	2,33	0,50	0,16	0,16	0,02	-	-	0,05	2,20	9,45	3,29
1930	11,21	1,97	2,82	9,77	3,57	5,60	0,70	0,06	0,01	-	0,01	0,10	0,24	1,50
1931	7,17	1,26	1,63	5,18	3,14	0,64	0,41	0,16	-	-	0,01	0,03	1,84	2,38
1932	5,06	0,88	0,91	2,57	1,38	0,58	0,11	0,02	0,01	-	0,16	0,59	1,09	3,17

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1924	2,34	1,17	0,87	0,76	0,65	4,44	0,64	19,40	1,55	0,08	0,03	0,01	58,50	0,01	
1925	1,69	1,09	0,94	0,78	0,63	3,30	0,62	8,70	0,65	0,30	0,08	-	35,00	-	
1926	1,91	1,12	0,86	0,68	0,64	2,94	0,62	11,26	0,82	0,40	0,19	0,01	65,00	-	
1927	1,74	1,03	0,82	0,67	0,58	5,05	0,52	26,00	0,70	0,12	0,08	0,01	95,00	0,01	
1928	1,96	1,22	1,04	0,76	0,66	2,90	0,64	13,60	0,96	0,14	0,02	-	44,25	-	
1929	2,05	1,23	1,14	0,72	0,63	3,31	0,62	20,30	1,30	0,74	0,01	-	121,20	-	
1930	2,02	1,25	0,89	0,72	0,65	2,62	0,64	15,75	1,41	0,10	0,01	-	41,40	-	
1931	1,83	1,11	0,92	0,79	0,60	2,22	0,59	13,20	0,80	0,16	0,05	-	36,50	-	
1932	1,61	1,13	0,94	0,69	0,52	2,03	0,45	5,62	0,76	0,20	0,02	-	22,72	-	
1924 - '32	1,98	1,17	0,91	0,72	0,61	5,05	0,45	12,20	0,90	0,20	0,08	-	121,20	-	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	5,05	3,60	4,20	2,98	3,30	1,80	1,03	0,80	0,78	1,40	3,55	3,31	5,05
h min (m)	0,45	0,85	0,84	0,84	0,77	0,68	0,64	0,59	0,45	0,62	0,65	0,72	0,78
Q max (mc/sec)	121,20	102,80	121,20	43,60	65,00	4,26	0,27	0,06	0,02	2,55	61,00	48,00	95,00
Q med (mc/sec)	1,69	3,66	4,04	2,43	1,99	0,44	0,06	0,01	-	0,03	0,65	2,71	4,41
Q min (mc/sec)	-	0,11	0,11	0,11	0,06	0,03	0,01	-	-	-	0,01	0,02	0,04
q med (l/sec.kmq)	9,65	20,83	22,97	13,80	11,34	2,48	0,33	0,06	0,02	0,18	3,70	15,43	25,07
Deflusso (mm)	303,9	55,8	56,3	37,0	29,4	6,7	0,8	0,2	0,1	0,6	9,8	39,9	67,1
Affl. met. (mm)	926,5	95,1	114,4	92,3	84,7	62,6	9,7	7,3	6,0	46,7	122,7	140,6	144,3
Perd. ap. (mm)	622,6	39,3	58,1	55,3	55,3	55,9	8,9	7,1	5,9	46,1	112,9	100,7	77,2
Coeff. defl. -	0,33	0,59	0,49	0,40	0,35	0,11	0,08	0,03	0,02	0,01	0,08	0,28	0,47

MANNU DI P.TO TORRES a Pedras Alvas.

Bacino *kmq* 225,60 - Altit. max 733 *m s. m.*; med. 381 *m s. m.* - Idrometrografo di Pedras Alvas (60,00 *m s. m.*); distanza dalla foce a mare *km* 34 circa. - Inizio osserv. V-1926; inizio misure I-1925 - Alt. idr. max 4,10 (15-XI-1929), min. 0,53 (vari) - Portata max 175,00 (15-XI-1929), min. 0,04 (VIII-1932).

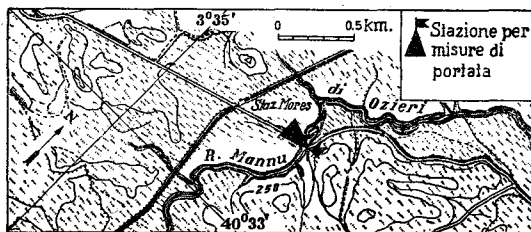
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925 .	6,03	1,36	0,53	2,81	3,32	1,83	1,33	0,36	0,27	0,22	0,25	0,51	3,01	1,93
1926 .	5,19	1,17	4,69	1,77	1,24	1,49	1,11	0,49	0,27	0,24	0,25	0,26	0,63	1,56
1927 .	5,26	1,19	3,37	3,03	0,81	0,39	0,34	0,24	0,11	0,09	0,11	0,58	0,58	4,59
1928 .	3,94	0,89	1,79	1,07	1,43	0,93	0,62	0,20	0,14	0,10	0,22	0,19	1,13	2,82
1929 .	6,58	1,48	4,76	2,23	1,20	0,48	0,39	0,21	0,08	0,12	0,26	0,63	5,25	9,28
1930 .	7,85	1,77	2,02	8,14	2,65	4,60	1,49	0,43	0,25	0,20	0,27	0,31	0,40	0,99
1931 .	4,52	1,02	0,96	2,92	2,49	1,28	1,13	0,32	0,11	0,10	0,15	0,20	1,06	1,61
1932 .	3,05	0,69	0,68	1,43	1,43	1,19	0,83	0,45	0,18	0,07	0,11	0,20	0,39	1,32

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925 .	1,25	0,74	0,66	0,60	0,56	1,85	0,56	7,70	1,12	0,55	0,25	0,21	23,40	0,21
1926 .	1,08	0,78	0,71	0,65	0,60	1,60	0,59	6,55	1,22	0,59	0,32	0,22	21,30	0,21
1927 .	1,10	0,87	0,69	0,65	0,61	4,02	0,61	7,16	1,40	0,42	0,27	0,09	41,43	0,09
1928 .	1,02	0,75	0,66	0,59	0,54	1,44	0,53	4,50	1,10	0,45	0,16	0,10	9,79	0,09
1929 .	1,18	0,82	0,70	0,61	0,55	2,32	0,54	8,35	1,64	0,46	0,16	0,07	52,08	0,06
1930 .	1,23	0,84	0,70	0,65	0,60	2,10	0,60	8,88	1,75	0,50	0,27	0,20	42,00	0,20
1931 .	1,12	0,81	0,75	0,63	0,60	1,43	0,60	6,27	1,17	0,52	0,15	0,10	15,50	0,10
1932 .	1,05	0,85	0,78	0,72	0,63	1,38	0,62	3,35	0,78	0,40	0,14	0,05	12,44	0,04
1925 - '32	1,12	0,82	0,72	0,65	0,55	4,02	0,53	6,55	1,17	0,45	0,25	0,10	52,08	0,04

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,02	1,65	2,10	1,85	1,85	1,15	0,85	0,74	0,69	0,84	1,54	2,32	4,02
<i>h</i> min (m) . .	0,53	0,64	0,46	0,67	0,63	0,59	0,57	0,54	0,53	0,53	0,59	0,61	0,66
<i>Q</i> max (mc/sec)	52,08	24,29	42,00	13,86	30,64	5,20	1,07	0,40	0,25	0,64	8,89	52,08	41,43
<i>Q</i> med (mc/sec)	1,20	1,60	2,93	1,82	1,52	0,91	0,34	0,18	0,14	0,20	0,36	1,56	2,14
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,04	0,14	0,16	0,45	0,22	0,20	0,12	0,06	0,04	0,06	0,09	0,08	0,32
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	5,30	7,09	12,97	8,07	6,75	4,01	1,50	0,78	0,63	0,90	1,60	6,93	9,47
Deflusso (mm)	166,9	27,9	31,5	21,6	17,5	10,8	3,9	2,1	1,7	2,4	4,2	18,0	25,3
Affl.met. (mm)	764,2	81,3	79,0	75,0	75,2	54,3	10,9	9,3	5,7	47,1	91,3	127,6	107,5
Perd. ap. (mm)	597,3	53,4	47,5	53,4	57,7	43,5	7,0	7,2	4,0	44,7	87,1	109,6	85,2
Coeff. defl. -	0,22	0,34	0,40	0,29	0,23	0,20	0,36	0,23	0,30	0,05	0,05	0,14	0,24

MANNU DI OZIERI (Coghinas) a Ponte della Legna.

Bacino kmq 333,99 [permeab. 1 %]. -
 Altit. max 1200 m s. m.; med. 486 m s. m. -
 Idrometro di Ponte della Legna (233 m s. m.);
 distanza dalla foce nel Coghinas km 42 circa. -
 Inizio osserv. X-1924; inizio misure I-1925 -
 Alt. idr. max 4,10 (10-II-1930), min. 0,41
 (IX-1932) - Portata max. 615,00 (10-II-1930), min. - (vari).



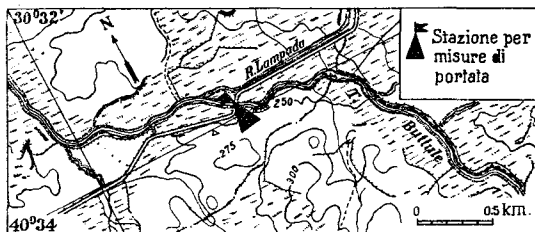
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	5,42	1,81	0,24	1,56	3,29	4,51	2,57	1,04	0,17	0,01	0,10	0,57	3,65	4,00
1926	4,46	1,49	5,78	2,12	1,16	3,61	1,03	0,34	0,09	0,01	0,10	0,07	0,62	2,30
1927	5,96	1,99	7,16	4,80	1,19	0,71	0,26	0,09	0,03	0,01	0,05	0,73	0,60	8,33
1928	6,74	2,25	4,76	1,90	3,16	3,99	1,87	0,22	0,06	0,01	0,77	0,25	3,79	6,16
1929	7,59	2,54	10,59	4,77	2,14	0,40	0,29	0,11	-	0,01	0,08	0,71	8,68	2,82
1930	9,52	3,18	5,56	15,27	6,36	8,05	1,52	0,67	0,06	0,02	0,09	0,14	0,39	1,22
1931	5,98	2,00	2,44	9,75	5,54	1,37	0,56	0,11	0,02	0,02	0,04	0,09	1,41	2,87
1932	4,04	1,35	2,37	3,77	2,28	1,44	0,64	0,15	0,04	-	0,11	1,63	0,65	3,19

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	11,0	0,36	0,13	0,04	0,05	1,72	0,05	11,30	1,98	0,60	0,17	0,01	23,25	0,01
1926	0,98	0,31	0,12	0,06	0,07	1,70	0,7	10,71	1,43	0,52	0,18	-	23,01	-
1927	1,18	0,35	0,09	0,02	0,11	2,70	0,19	14,20	2,50	0,46	0,11	0,01	41,40	0,01
1928	1,18	0,42	0,25	0,03	0,15	1,63	0,17	12,80	2,32	0,95	0,16	0,01	30,82	0,01
1929	1,42	0,38	0,12	0,06	0,19	2,12	0,20	20,66	2,34	0,35	0,09	-	75,64	-
1930	1,37	0,48	0,22	0,07	0,03	2,25	0,02	18,90	2,40	0,50	0,10	0,01	95,25	-
1931	1,16	0,38	0,18	0,01	0,10	1,86	0,12	14,89	1,44	0,44	0,11	0,01	48,57	-
1932	0,82	0,34	0,17	0,04	0,30	1,88	0,41	8,33	1,24	0,40	0,06	-	39,80	-
1925-32	1,11	0,36	0,18	0,02	0,17	2,70	0,41	14,60	1,85	0,45	0,15	-	95,25	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	2,70	2,12	2,25	2,10	2,00	0,96	0,65	0,60	0,20	0,70	1,30	2,00	2,70
h min (m)	0,41	0,05	0,05	0,15	0,07	0,02	0,10	0,21	0,34	0,41	0,07	0,03	0,10
Q max (mc/sec)	95,25	75,64	95,25	73,50	60,00	8,80	4,10	0,40	0,02	2,45	17,50	60,00	41,40
Q med (mc/sec)	2,08	4,86	5,49	3,14	3,01	1,17	0,34	0,06	0,01	0,17	0,52	2,47	3,86
Q min (mc/sec)	-	0,15	0,15	0,47	0,27	0,09	0,03	-	-	-	0,01	0,07	0,12
q med (l/sec.kmq)	6,21	14,56	16,46	9,40	9,01	3,50	1,02	1,76	0,03	0,50	1,57	7,41	11,56
Deflusso (mm)	195,7	39,0	40,0	25,2	23,4	9,4	2,6	0,5	0,1	1,2	4,2	19,2	31,0
Aff. met. (mm)	746,8	89,0	77,8	71,9	71,7	66,2	19,8	15,8	7,5	39,4	71,2	120,6	96,0
Perd. ap. (mm)	551,1	50,0	37,8	46,7	48,3	56,8	17,2	15,3	7,4	38,2	67,0	101,4	65,0
Coeff. defl.	0,26	0,44	0,51	0,35	0,33	0,14	0,13	0,03	0,01	0,03	0,06	0,16	0,32

R. DI BUTTULE (Coghinas) a BUTTULE.

Bacino *kmq* 168,61 [permeab. 1 %] - Altit. max 1259 *m s. m.*; med. 705 *m s. m.* - Idrometro di Buttule (242 *m s. m.*); distanza dalla foce nel Mannu di Ozieri *km* 4 circa. - Inizio osserv. X-1924; inizio misure I-1925 - Alt. idr. max 3,40 (10-II-1930), min. asciutto (vari) - Portata max 310,00 (10-II-1930), min. 0,00 (vari).



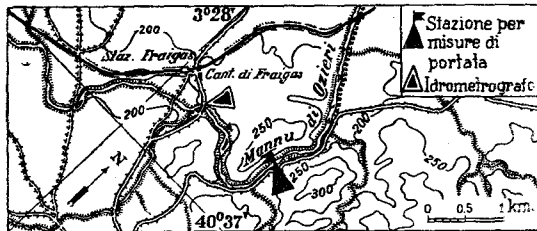
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	5,45	0,92	0,16	1,38	1,56	2,21	1,48	0,78	0,05	-	0,01	0,12	1,59	1,74
1926	5,04	0,85	3,54	0,88	0,53	2,11	1,29	0,15	0,01	-	0,01	0,01	0,06	0,01
1927	8,42	1,42	5,66	3,76	0,67	0,58	0,12	0,02	-	-	-	0,01	0,19	6,12
1928	9,13	1,54	4,29	1,91	2,53	2,61	1,02	0,12	0,03	0,01	0,09	0,13	1,76	3,95
1929	10,93	1,84	6,78	3,94	2,24	0,18	0,14	0,02	-	-	-	0,06	6,59	2,34
1930	14,29	2,41	5,01	10,34	4,42	5,93	0,75	1,65	0,07	0,01	0,04	0,07	0,16	1,19
1931	7,36	1,24	1,38	7,35	2,54	1,08	0,50	0,04	-	-	-	-	0,63	1,74
1932	4,87	0,82	1,58	2,78	1,98	1,03	0,45	0,10	0,03	-	0,02	0,12	0,60	1,29

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1925	0,40	0,24	0,17	0,08	-	0,66	-	4,00	1,24	0,35	0,06	-	18,87	-
1926	0,48	0,19	0,12	0,02	0,09	0,66	0,09	6,32	0,60	0,31	0,05	-	16,84	-
1927	0,54	0,22	0,09	0,10	asc.	1,65	-	9,86	1,19	0,16	-	-	65,50	-
1928	0,52	0,28	0,18	0,06	0,03	0,85	0,05	8,58	1,82	0,70	0,07	-	24,90	-
1929	0,58	0,30	0,11	-	-	1,20	-	11,28	2,00	0,17	-	-	68,70	-
1930	0,63	0,29	0,14	0,06	0,01	1,30	0,00	14,45	2,52	0,38	0,06	0,01	78,50	-
1931	0,47	0,23	0,14	0,07	-	0,83	-	8,76	1,09	0,48	-	-	32,61	-
1932	0,38	0,21	0,12	0,03	0,08	0,57	0,10	4,76	1,00	0,34	0,06	-	13,99	-
1925-32	0,52	0,23	0,13	0,02	-	1,65	asc.	7,75	1,45	0,25	0,10	-	78,50	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	1,65	1,35	1,30	0,65	0,90	0,39	0,56	0,11	0,02	0,20	0,26	1,20	1,65
<i>h</i> min (m) . .	-	0,10	0,10	0,14	0,09	0,06	0,05	-	-	-	-	0,02	0,04
<i>Q</i> max (mc/sec).	78,50	50,50	78,50	17,80	39,40	3,82	2,10	0,11	0,02	0,31	0,73	68,70	65,50
<i>Q</i> med (mc/sec).	1,38	3,55	4,04	2,06	1,97	0,72	0,36	0,02	-	0,02	0,07	1,45	2,40
<i>Q</i> min (mc/sec).	-	0,08	0,08	0,24	0,12	0,05	-	-	-	-	-	0,01	0,04
<i>Q</i> med (l/sec.kmq)	8,19	21,05	23,98	12,21	11,66	4,26	2,14	0,14	-	0,13	0,39	8,58	14,22
Deflusso (mm)	256,3	56,4	58,3	32,7	30,2	11,4	5,5	0,3	-	0,3	1,0	22,0	38,1
Affl.met. (mm)	821,0	107,4	89,4	79,0	81,3	58,4	19,8	17,6	15,7	49,4	84,2	110,5	108,2
Perd.ap.(mm)	564,7	51,0	31,1	46,3	51,1	47,0	14,3	17,3	15,7	49,1	83,2	88,5	70,1
Coeff. defl. -	0,31	0,53	0,65	0,47	0,37	0,20	0,28	0,02	-	0,01	0,01	0,20	0,35

**MANNU DI OZIERI (Coghinas) a
Fraigas M. P.**

Bacino *kmq* 757,07 [permeab. 20%] -
 Altit. max 1259 *m s. m.*; med. 471 *m s. m.* -
 Idrometrografo di Fraigas (196 *m s. m.*);
 distanza dalla foce nel Coghinas *km* 70 circa.
 - Inizio osserv. VII-1926; inizio misure XI-
 1922 - Alt. idr. max 418 (10-II-1930), min. asciutto (vari) - Portata max 892,00 (10-II-1930),
 min. 0,00 (vari).

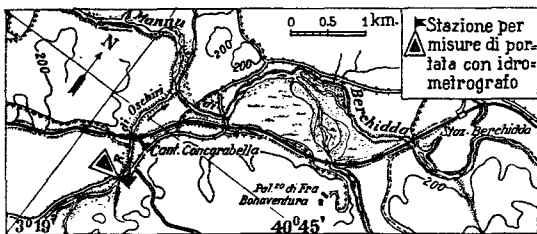


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	9,51	7,21	5,81	18,97	6,14	7,13	2,25	0,53	0,04	-	0,74	0,58	12,26	33,02
1924	9,54	7,22	13,72	40,12	11,31	15,60	0,63	0,14	0,04	-	-	0,17	0,38	7,84
1925	4,71	3,67	0,65	3,47	6,84	7,99	3,97	1,24	0,18	-	0,20	1,08	11,14	7,42
1926	4,20	3,18	16,66	4,61	1,80	6,16	3,21	0,34	0,04	-	0,03	0,10	0,68	4,50
1927	7,25	5,49	23,77	11,71	1,94	1,08	0,36	0,09	-	-	-	1,17	0,70	24,96
1928	6,22	4,71	11,80	4,51	7,16	7,48	2,63	0,28	0,05	0,01	0,36	0,30	6,44	15,38
1929	7,24	5,48	24,16	12,08	3,79	1,04	0,50	0,07	-	-	-	0,40	19,59	4,72
1930	9,50	7,19	13,28	32,49	12,26	17,19	3,39	2,58	0,16	0,03	0,07	0,38	0,89	5,76
1931	6,28	4,73	6,51	23,34	14,49	3,64	1,54	0,10	-	-	-	0,04	2,08	6,48
1932	4,53	3,43	5,42	8,19	5,92	4,55	2,31	0,52	1,05	-	4,32	1,42	1,81	6,66

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355			
1923	1,34	0,87	0,63	0,39	-	3,80	-	53,55	7,19	1,88	0,34	-	108,60	-	
1924	1,48	0,78	0,53	0,32	-	2,30	-	65,40	4,66	0,39	0,08	-	230,60	-	
1925	1,17	0,78	0,59	0,44	-	1,55	-	20,70	3,70	0,86	0,31	-	62,00	-	
1926	1,14	0,73	0,58	0,38	-	1,47	-	27,80	2,70	0,80	0,19	-	62,40	-	
1927	1,33	0,72	0,49	-	-	2,58	-	48,60	3,60	0,26	-	-	163,0	-	
1928	1,31	0,82	0,64	0,43	0,03	1,80	-	34,64	5,50	2,20	0,13	-	56,80	-	
1929	1,43	0,77	0,53	0,22	-	2,35	-	44,16	4,26	1,52	0,02	-	185,50	-	
1930	1,37	0,73	0,47	0,34	0,22	2,49	0,15	40,60	6,98	1,13	0,15	-	215,80	-	
1931	1,06	0,61	0,51	0,12	-	1,77	-	31,60	3,88	1,19	-	-	106,0	-	
1932	0,89	0,57	0,51	0,37	0,21	2,08	0,27	16,52	3,11	1,33	0,32	-	124,0	-	
1923-32	1,27	0,73	0,53	0,32	-	3,80	-	38,50	4,30	0,95	0,16	-	230,60	-	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (m) . .	3,80	2,25	2,49	1,92	2,18	1,10	0,97	0,52	0,28	2,08	1,40	2,35	3,80	
<i>h</i> min (m) . .	-	0,49	0,44	0,55	0,50	0,41	0,13	-	-	-	-	0,38	0,42	
<i>Q</i> max (mc/sec)	230,60	144,60	230,60	104,20	149,80	15,60	18,80	0,73	0,05	124,00	23,60	185,50	163,0	
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,23	12,18	15,95	7,17	7,19	2,08	0,59	0,16	-	0,57	0,56	5,60	11,67	
<i>Q</i> min (mc/sec)	-	0,55	0,60	1,00	0,55	0,22	-	-	-	-	-	0,15	0,34	
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	6,90	16,09	21,07	9,46	9,49	2,75	0,78	0,21	-	0,76	0,74	7,39	15,42	
Deflusso (mm)	218,3	43,0	51,6	25,3	24,6	7,4	2,0	0,2	-	1,9	1,9	19,2	41,2	
Aff. met. (mm)	765,7	90,0	92,0	66,9	70,3	50,0	15,4	13,1	8,6	56,7	74,0	109,6	119,1	
Perd. ap. (mm)	547,4	47,0	40,4	41,6	45,7	42,6	13,4	12,9	8,6	54,8	72,1	90,4	77,9	
Coeff. defl. -	0,29	0,48	0,56	0,38	0,35	0,15	0,13	0,02	-	0,03	0,03	0,18	0,35	

RIO DI OSCHIRI (Coghinas) a Concarabella.



Bacino kmq 363,88 [permeab. 5 %] - Altit. max 1094 m s. m.; med. 625 m s. m. - Idrometrografo di Concarabella (180 m s. m.); distanza dalla foce del Mannu di Berchidda km 2 circa. - Inizio osserv. V-1926 ; inizio misure X-1921 - Alt. idr. max 6,31 (10-II-1930), min. asciutto (vari) - Portata max 555,00 (10-II-1930), min. 0,00 (vari).

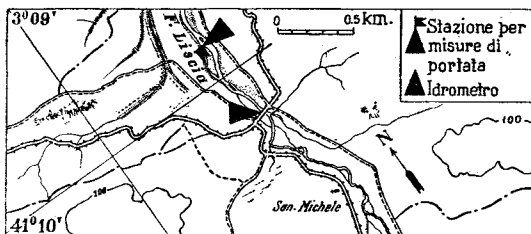
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922 .	6,35	2,31	7,15	5,60	5,10	6,92	2,34	0,36	0,02	0,01	0,01	0,04	0,09	0,36
1923 .	11,46	4,17	2,33	12,54	10,00	4,20	2,36	0,26	0,04	0,01	0,17	0,12	2,50	15,73
1924 .	13,20	4,80	9,24	20,99	6,70	10,73	0,60	0,10	0,03	-	-	0,15	0,37	8,74
1925 .	8,24	3,00	0,87	1,60	6,36	6,92	5,37	1,40	0,25	0,02	0,27	1,13	5,91	5,38
1926 .	4,23	1,54	7,81	2,63	1,68	2,50	2,08	0,36	0,07	0,03	0,04	0,05	0,19	1,01
1927 .	7,86	2,86	8,61	6,82	2,20	1,07	0,44	0,23	0,03	-	-	0,08	0,69	14,19
1928 .	8,79	3,20	10,21	5,24	6,18	4,87	2,09	0,48	0,04	0,01	0,14	0,15	1,77	7,15
1929 .	10,43	3,80	9,27	11,93	10,57	1,39	0,74	0,09	-	0,01	0,07	0,06	9,66	2,43
1930 .	16,06	5,85	12,17	20,54	12,05	10,59	2,37	1,14	0,20	0,02	0,09	0,41	1,50	9,89
1931 .	7,50	2,73	5,88	13,60	6,32	2,86	1,38	0,15	0,02	-	-	0,02	0,28	3,05
1932 .	5,33	1,94	3,41	6,35	5,20	2,83	1,36	0,37	0,24	0,05	0,08	0,20	0,69	2,69

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922 .	1,14	0,72	0,40	0,21	asc.	1,20	asc.	13,30	3,20	0,22	0,07	-	40,00	-
1923 .	1,43	0,80	0,55	0,43	0,18	1,95	0,17	30,80	4,60	1,37	0,15	0,01	58,14	0,01
1924 .	1,82	0,84	0,47	0,31	0,14	3,10	0,14	34,78	5,76	0,35	0,10	-	69,10	-
1925 .	1,20	0,86	0,56	0,46	0,18	1,60	0,18	13,02	4,15	1,00	0,40	-	24,27	-
1926 .	1,12	0,64	0,47	0,36	0,25	1,60	0,24	11,30	2,05	0,47	0,19	-	25,54	-
1927 .	1,55	0,67	0,35	0,13	0,07	5,50	0,06	18,45	2,67	0,34	0,01	-	109,00	-
1928 .	1,28	0,78	0,55	0,31	0,16	2,25	0,14	14,01	4,70	1,79	0,13	-	36,55	-
1929 .	1,48	0,83	0,46	0,22	0,10	2,60	0,09	22,22	5,20	0,88	0,02	-	82,70	-
1930 .	1,81	0,89	0,55	0,38	0,30	3,35	0,28	34,70	7,04	1,36	0,17	-	138,00	-
1931 .	1,26	0,72	0,44	0,15	0,07	2,50	0,06	15,38	3,50	0,49	0,13	-	70,20	-
1932 .	1,08	0,68	0,48	0,38	0,18	1,80	0,17	9,00	2,80	0,77	0,15	0,04	32,60	0,03
1922-32	1,32	0,74	0,49	0,32	0,06	5,50	asc.	18,30	3,50	0,82	0,15	-	138,0	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m) . .	5,50	2,38	3,35	2,44	2,50	0,72	0,90	0,50	0,39	0,97	1,10	2,60	5,50
h min (m) . .	-	0,48	0,49	0,50	0,41	0,30	0,20	0,10	-	-	0,06	0,19	0,35
Q max (mc/sec) .	138,0	64,60	138,0	71,42	51,94	24,27	0,65	0,85	0,11	8,16	7,88	82,70	109,0
Q med (mc/sec) .	3,29	7,0	9,80	6,58	4,99	1,92	0,45	0,09	0,01	0,08	0,22	2,15	6,42
Q min (mc/sec) .	-	0,67	0,54	0,60	0,64	0,25	0,02	0,01	-	-	-	0,02	0,05
q med (l/sec.kmq) .	9,04	19,22	26,94	18,08	13,71	5,28	1,23	0,23	0,04	0,22	0,60	5,91	17,64
Deflusso (mm) .	284,4	51,7	65,9	48,4	35,6	14,1	3,2	0,6	0,1	0,5	1,6	15,5	47,3
Aff. met. (mm) .	807,6	95,4	103,9	88,5	73,8	46,6	22,9	13,2	9,1	50,1	75,6	97,0	131,6
Perd. ap. (mm) .	523,2	43,7	38,0	40,1	38,2	32,5	19,7	12,6	9,0	49,6	74,0	81,5	84,3
Coeff. defl. -	0,35	0,54	0,63	0,54	0,48	0,30	0,14	0,05	0,01	0,01	0,02	0,16	0,36

LISCIA a Liscia.

Bacino *kmq* 558,20. - Altit. max 1359 *m* s. m.; med. 338 *m* s. m. - Idrometro di Ponte Liscia (5,00 *m* s. m.); distanza dalla foce a mare *km* 4 circa. - Inizio osserv. I-1926; inizio misure XI-1926 - Alt. idr. max 4,15 (IO-II-1930), min. I. asciutto (vari) - Portata max 1202,00 (IO-II-1930), min. 0,00 (vari).



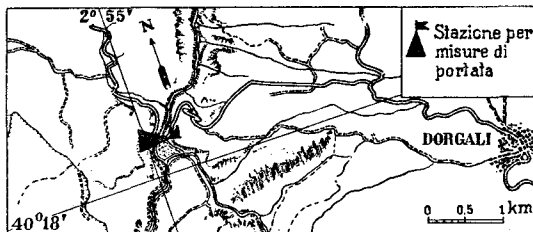
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926 .	4,39	2,45	13,51	4,09	1,83	3,11	1,55	0,40	0,18	0,07	0,03	0,02	0,18	4,38
1927*	12,41	6,93	21,65	23,29	4,42	1,98	0,95	0,39	0,02	-	-	0,03	0,77	30,70
1928 .	8,51	4,75	12,25	10,98	9,92	7,69	4,77	0,78	0,05	-	0,38	0,62	1,98	6,59
1929 .	9,06	5,06	9,93	13,85	12,54	3,97	2,29	0,33	0,09	-	-	0,57	13,58	5,28
1930 .	14,17	7,91	15,65	33,34	16,99	11,01	4,79	1,38	0,26	0,08	0,07	0,45	0,58	12,23
1931 .	7,77	4,33	6,45	14,87	11,26	5,68	2,20	0,67	0,02	-	-	0,90	2,11	8,47
1932 .	7,91	4,18	5,68	13,06	14,56	5,69	2,98	1,33	0,99	0,12	0,23	0,43	1,06	4,27

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)					PORTATE (mc/sec)								
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926 .	1,22	0,52	0,17	-	-	2,20	-	20,05	2,40	0,45	-	-	71,08	0,01
1927 .	1,72	0,56	0,11	-	-	3,40	-	64,05	4,52	1,28	-	-	174,60	-
1928 .	0,92	0,55	0,32	0,07	0,17	1,90	0,21	20,00	7,25	2,25	0,26	-	72,0	-
1929 .	0,94	0,51	0,26	0,02	0,32	2,26	0,34	24,19	5,80	2,82	0,37	-	75,13	-
1930 .	1,23	0,63	0,22	0,08	0,02	3,07	0,08	41,80	10,52	1,42	0,29	-	245,0	-
1931 .	0,95	0,58	0,39	0,12	0,22	1,40	0,24	18,93	6,43	1,81	0,10	-	48,50	-
1932 .	0,98	0,62	0,44	0,25	0,03	1,51	0,02	23,85	4,48	2,36	0,52	0,01	53,90	0,01
1926 - '32	1,14	0,56	0,31	0,06	-	3,40	-	27,20	5,90	1,45	0,20	-	245,0	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,40	3,20	3,07	1,94	0,98	0,78	0,60	0,58	0,20	0,41	0,58	2,26	3,40
<i>h</i> min (m) . .	-	0,45	0,45	0,34	0,20	0,04	0,10	-	-	-	-	-	0,10
<i>Q</i> max (mc/sec)	245,0	161,20	245,0	65,75	25,0	15,52	4,10	3,78	0,34	1,58	5,97	75,13	174,60
<i>Q</i> med (mc/sec)	5,09	12,02	16,21	10,22	5,59	2,79	0,75	0,23	0,04	0,10	0,43	2,88	10,27
<i>Q</i> min (mc/sec)	-	2,60	2,0	1,50	1,34	0,45	0,11	-	-	-	-	0,03	0,29
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	9,11	21,53	29,04	18,30	10,01	5,0	1,35	0,41	0,07	0,18	0,77	5,16	18,39
Deflusso (mm)	287,4	58,3	70,8	49,1	26,0	13,4	3,5	1,1	0,2	0,5	2,1	13,4	49,3
Affl. met. (mm)	895,3	129,0	109,7	82,6	72,2	44,9	11,8	16,8	3,3	45,3	84,8	111,7	183,3
Perd. ap. (mm)	607,9	71,3	38,9	33,5	46,2	31,5	8,3	15,7	3,1	44,8	82,7	98,3	134,0
Coeff. defl. -	0,35	0,45	0,65	0,59	0,36	0,30	0,30	0,06	0,06	0,01	0,02	0,12	0,27

CEDRINO a Cedrino M. P.

Bacino *kmq* 621,39 [permeab. 30 %]. -
 Altit. max 1505 *m s. m.*; med. 617 *m s. m.* -
 Idrometro di Cedrino M. P. (80,00 *m s. m.*);
 distanza dalla foce a mare *km* 27 circa. -
 Inizio osserv. XI-1925; inizio misure XII-
 1925 - Alt. idr. max 8,50 (10-2-1930), min.
 0,26 (vari) - Portata max 2360,00 (10-II-1930), min. 0,23 (vari).



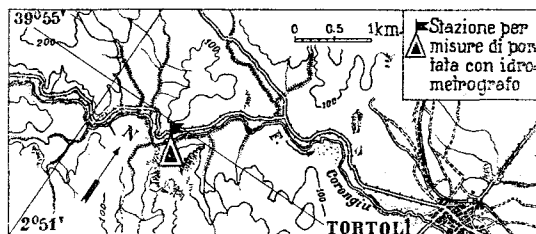
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	7,76	4,82	12,10	10,31	4,20	17,44	8,74	1,36	0,55	0,47	0,45	0,45	0,68	1,68
1927	6,15	3,82	8,0	11,12	3,32	1,04	0,51	0,34	0,28	0,26	0,35	0,49	1,65	18,86
1928	10,72	6,66	22,65	15,25	16,35	8,0	2,27	0,96	0,54	0,29	0,43	6,07	1,68	5,43
1929	9,17	5,70	4,29	6,81	22,91	5,31	3,08	0,65	0,40	0,57	0,53	2,41	18,86	2,85
1930	22,76	14,14	28,42	50,73	18,42	20,06	6,66	2,32	1,62	0,66	0,56	0,62	1,19	40,93
1931	12,62	7,84	12,35	18,19	14,56	6,67	2,92	0,80	0,43	0,53	0,57	1,08	9,74	26,74
1932	7,35	4,57	6,08	11,71	9,79	4,11	2,24	1,20	0,56	0,31	0,39	0,71	1,47	19,17

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m.)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	1,52	1,31	0,91	0,73	0,58	2,23	0,58	21,35	7,13	1,04	0,52	0,42	51,85	0,42
1927	1,48	0,94	0,75	0,64	0,64	3,60	0,63	24,29	3,26	0,44	0,30	0,26	101,2	0,23
1928	1,68	0,99	0,72	0,57	0,45	3,90	0,43	34,60	10,11	1,78	0,55	0,28	110,50	0,26
1929	1,58	0,95	0,79	0,58	0,55	3,82	0,54	26,34	5,40	2,57	0,53	0,38	187,25	0,36
1930	2,38	0,88	0,44	0,33	0,26	6,0	0,26	117,20	13,36	2,35	0,79	0,55	575,0	0,50
1931	1,46	0,77	0,56	0,36	0,31	3,70	0,30	42,20	8,70	3,69	0,66	0,44	241,25	0,35
1932	1,57	0,82	0,62	0,56	0,51	2,58	0,50	24,35	5,15	1,92	0,60	0,30	79,60	0,25
1926-32	1,58	0,96	0,69	0,55	0,28	6,00	0,26	37,15	7,30	1,70	0,55	0,20	575,0	0,23

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	6,0	4,30	6,0	3,82	2,23	1,44	1,11	0,86	0,90	0,65	1,83	5,30	4,0
<i>h</i> min (m) . .	0,26	0,62	0,55	0,74	0,58	0,41	0,32	0,30	0,26	0,26	0,26	0,28	0,31
<i>Q</i> max (mc/sec)	575,0	264,50	575,0	187,25	54,70	15,95	6,18	9,40	0,88	5,65	38,74	152,0	278,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	6,79	13,41	17,73	12,79	8,95	3,77	1,09	0,63	0,44	0,47	1,69	5,04	16,52
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,23	2,75	2,15	4,95	0,50	0,30	0,26	0,23	0,23	0,25	0,34	0,30	0,64
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	10,93	21,59	28,54	20,59	14,40	6,07	1,75	1,01	0,71	0,75	2,72	8,11	26,59
Deflusso (mm)	346,7	57,8	69,5	55,1	37,2	16,2	4,8	2,7	1,9	1,9	7,3	20,9	71,2
Aff. met. (mm)	924,4	133,6	113,1	93,9	68,4	34,8	21,3	7,4	5,3	32,8	71,7	122,5	219,7
Perd. ap. (mm)	577,7	55,8	43,6	38,8	31,2	18,4	16,5	4,7	3,4	20,9	64,4	101,6	148,5
Coeff. defl. —	0,38	0,43	0,62	0,59	0,54	0,47	0,23	0,36	0,36	0,06	0,10	0,17	0,32

FODDEDU a Corongiu.

Bacino kmq 51,20. - Altit. max 1241 m s. m.; med. 406 m s. m. - Idrometrografo (50,00 m s. m.); distanza dalla foce a mare km 8 circa. - Inizio osserv. XI-1923; inizi misure I-1924 - Alt. idr. max 5,00 (10-II-1930), min. -0,25 (vari) - Por-tata max 677,00 (10-II-1930), min. 0,01 (vari).



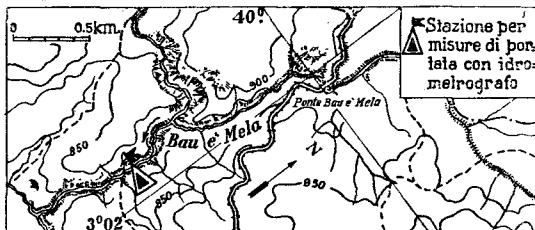
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924 .	10,55	0,54	0,12	2,34	0,60	1,95	0,30	0,13	0,04	0,02	0,02	0,14	0,18	0,65
1925 .	4,10	0,21	0,25	0,25	0,23	0,37	0,46	0,28	0,13	0,06	0,02	0,13	0,19	0,18
1926 .	6,25	0,32	0,29	0,52	0,34	0,89	0,95	0,17	0,07	0,04	0,03	0,11	0,23	0,21
1927 .	10,55	0,54	0,38	0,46	0,41	0,16	0,12	0,10	0,02	0,01	0,01	0,02	0,08	4,59
1928 .	19,14	0,98	3,04	2,11	4,30	0,99	0,37	0,12	0,04	0,02	0,17	0,18	0,17	0,25
1929 .	8,07	0,41	0,29	0,38	0,70	0,93	0,50	0,15	0,08	0,06	0,10	0,42	0,79	0,50
1930 .	30,47	1,56	4,87	4,68	1,56	0,68	0,18	0,13	0,13	0,13	0,11	0,09	0,12	5,87
1931 .	16,99	0,87	1,27	0,77	0,45	0,37	0,25	0,17	0,13	0,11	0,14	0,24	2,51	4,02
1932 .	9,51	0,49	1,96	0,99	0,75	0,42	0,18	0,11	0,06	0,05	0,08	0,15	0,19	0,88

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924 .	0,64	0,44	0,36	0,29	0,26	1,16	0,26	5,44	0,48	0,21	0,07	0,01	12,50	0,01
1925 .	0,51	0,46	0,41	0,33	0,23	0,60	0,23	0,56	0,26	0,21	0,10	0,01	1,40	0,01
1926 .	0,63	0,45	0,37	0,31	0,25	1,63	0,22	1,64	0,38	0,16	0,08	0,03	4,79	0,02
1927 .	0,61	0,41	0,34	0,21	0,19	2,50	0,19	1,17	0,38	0,20	0,01	0,01	35,75	0,01
1928 .	0,93	0,51	0,31	0,23	0,17	1,48	0,17	6,35	1,15	0,22	0,09	0,02	16,95	0,02
1929 .	0,59	0,41	0,34	0,22	0,13	0,77	0,12	1,55	0,61	0,30	0,12	0,03	3,68	0,03
1930 .	0,93	0,21	0,21	0,23	0,23	1,64	0,25	6,11	1,20	0,13	0,13	0,07	58,55	0,05
1931 .	0,89	0,42	0,22	0,13	0,02	1,49	0,01	3,49	0,58	0,29	0,17	0,11	58,60	0,10
1932 .	0,76	0,48	0,36	0,29	0,23	0,95	0,22	2,19	0,64	0,17	0,08	0,05	4,36	0,04
1924 - '32	0,78	0,44	0,33	0,21	0,23	2,50	-0,25	3,20	0,45	0,19	0,09	0,02	58,60	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	2,50	1,48	1,64	1,48	0,92	0,66	0,56	0,41	0,32	0,89	0,65	1,49	2,50
<i>h</i> min (m) . .	-0,25	0,31	0,28	0,06	0,10	0,20	0,22	0,20	0,20	0,25	0,24	0,21	0,21
<i>Q</i> max (mc/sec)	58,55	30,50	44,50	12,50	12,50	2,16	0,93	0,22	0,08	0,27	1,05	3,68	58,55
<i>Q</i> med (mc/sec)	0,67	1,39	1,39	1,05	0,75	0,37	0,15	0,08	0,06	0,08	0,16	0,50	1,91
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,01	0,09	0,19	0,20	0,10	0,10	0,06	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,05
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	12,85	27,06	27,13	20,44	14,67	7,18	2,95	1,52	1,09	1,48	3,21	9,68	37,22
Deflusso (mm)	402,9	72,5	66,7	54,8	37,9	19,4	7,6	4,1	2,9	3,8	8,6	25,0	99,7
Aff. met. (mm)	941,0	121,9	98,7	102,5	71,5	45,8	14,4	7,2	10,7	43,0	99,9	118,3	202,6
Perd. ap. (mm)	539,9	49,4	32,0	47,7	33,6	20,4	6,8	3,1	7,8	40,2	91,3	93,3	102,9
Coeff. defl. -	0,43	0,69	0,68	53,00	0,53	0,42	0,53	0,57	0,27	0,09	0,09	0,21	0,40

FLUMENDOSA a Bau'e Mela.

Bacino *kmq* 94,50 [boschi 45 % - rocce nude 55 %] - Altit. max 1829 *m s. m.*; med. 1200,00 *m s. m.* - Idrometrografo di Bau e Mela (775 *m s. m.*); distanza dalla foce a mare *km* 120 circa. - Inizio osserv. IX-1925; inizio misure IX-1925 - Alt. idr. max 5,50 (7-I-1930), min. 1,17 (vari) - Portata max 495,00 (7-I-1930), min. 0,01 (vari).

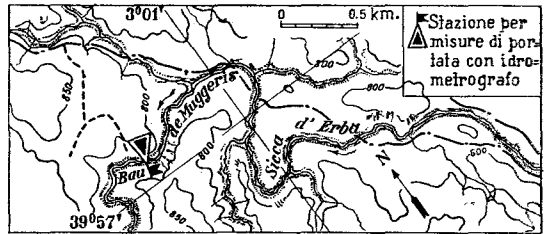


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	16,40	1,55	4,37	2,80	1,41	3,25	3,50	0,59	0,21	0,10	0,07	0,25	0,60	1,41
1927	19,68	1,86	2,15	3,10	2,76	1,05	0,38	0,16	0,06	0,03	0,03	0,07	1,63	10,86
1928	27,83	2,63	8,56	3,54	8,59	3,66	1,61	0,58	0,26	0,10	0,16	0,49	1,22	2,68
1929	21,27	2,01	3,55	2,90	5,08	3,58	1,55	0,33	0,06	0,06	0,09	0,69	4,36	1,97
1930	38,41	3,63	12,88	9,36	3,05	5,16	2,04	0,51	0,10	0,07	0,07	0,20	0,38	10,10
1931	25,29	2,39	4,98	4,68	6,56	1,89	1,27	0,57	0,05	0,02	0,06	0,36	3,43	4,88
1932	17,32	1,62	2,89	2,13	3,12	1,19	0,67	0,24	0,10	0,06	0,12	0,08	0,09	8,58

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)						PORTATE (mc/sec)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,81	0,48	0,29	0,13	0,06	1,62	0,06	7,13	1,84	0,72	0,30	0,06	28,56	0,06
1927	1,02	0,48	0,21	0,05	0,02	2,46	0,0	15,98	2,20	0,47	0,09	0,01	52,66	0,01
1928	0,98	0,58	0,34	0,13	0,05	1,74	0,04	14,0	3,39	1,30	0,28	0,08	46,56	0,04
1929	0,79	0,57	0,39	0,12	0,06	1,20	0,06	6,90	3,01	1,30	0,14	0,03	18,84	0,03
1930	0,88	0,02	0,24	0,42	0,64	3,40	0,70	24,56	2,61	0,72	0,08	0,06	176,00	0,05
1931	0,44	0,08	0,14	0,39	1,08	0,82	1,17	10,98	3,14	1,34	0,19	0,02	24,15	0,01
1932	0,26	0,07	0,32	0,59	0,76	1,62	0,78	6,22	1,64	0,34	0,08	0,03	59,80	0,02
1926-32	0,84	0,41	0,11	0,15	0,74	3,40	1,17	10,30	2,70	0,85	0,15	0,08	176,0	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	3,40	3,40	2,90	1,36	0,94	1,62	0,36	0,34	0,17	0,18	0,80	1,62	2,46
<i>h</i> min (m) . .	1,17	0,16	0,20	0,18	0,18	0,32	0,52	0,85	1,17	0,92	0,66	0,65	0,50
<i>Q</i> max (mc/sec)	176,0	176,0	144,60	29,84	16,92	28,56	1,53	0,90	0,28	1,36	6,90	18,84	108,0
<i>Q</i> med (mc/sec)	2,24	5,63	4,07	4,37	2,83	1,57	0,43	0,13	0,06	0,09	0,31	1,67	5,78
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,01	0,47	0,54	0,95	0,56	0,19	0,07	0,03	0,01	0,01	0,02	0,06	0,07
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	23,74	59,22	42,87	45,97	29,74	16,57	4,48	1,35	0,66	0,90	3,22	17,61	60,87
Deflusso (mm)	74,8	159,5	104,9	123,8	77,5	44,5	11,7	3,6	1,8	2,3	7,8	45,8	164,0
Affl. met. (mm)	1099,6	179,4	116,7	112,4	85,8	58,8	23,7	6,0	6,7	47,7	90,4	121,4	250,7
Perd. ap. (mm)	351,6	19,9	11,8	11,4	8,3	14,3	12,0	2,4	4,9	45,4	82,6	75,6	86,7
Coeff. defl. -	0,68	0,89	0,90	1,10	0,90	0,76	0,49	0,60	0,27	0,05	0,09	0,38	0,65

SICCA D'ERBA (Flumendosa) a Bau de Muggeris.



Bacino *kmq* 62,00 [boschi 45 % - rocce nude 55 %] - Altit. max 1361 *m s. m.*; med. 910 *m s. m.* - Idrometrografo de Bau de Muggeris 741,00 *m s. m.*; distanza dalla foce a mare *km* 115 circa. - Inizio osserv. I-1926; inizio misure I-1926 - Altit. idr. max 6,72 (10-II-1930), min. asciutto (vari) - Portata max 790,00 (10-II-1930), min. 0,00 (vari).

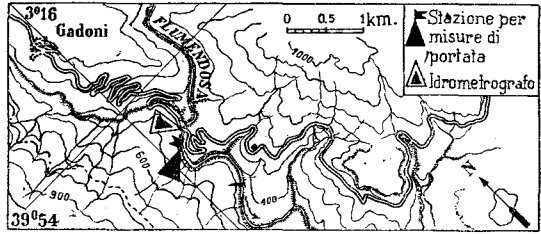
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	10,48	0,65	1,47	1,33	0,59	1,79	1,57	0,34	0,10	0,05	0,05	0,06	0,11	0,40
1927	16,93	1,05	1,43	2,26	0,81	0,52	0,42	0,27	0,04	-	-	0,03	0,77	6,06
1928	24,03	1,49	6,26	1,80	5,55	0,85	0,45	0,22	0,05	0,01	0,07	0,45	0,76	1,29
1929	18,54	1,15	2,39	2,58	2,85	1,59	0,42	0,13	0,07	0,03	0,07	0,60	2,43	1,13
1930	42,42	2,63	11,42	7,51	2,03	2,24	0,63	0,22	0,05	0,01	0,01	0,10	0,39	6,87
1931	15,0	0,93	1,59	1,78	1,83	0,72	0,39	0,19	0,13	0,10	0,11	0,21	1,10	3,02
1932	15,13	0,94	1,14	1,46	1,30	0,46	0,31	0,10	0,05	0,02	0,05	0,06	0,07	6,24

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1926	0,72	0,37	0,27	0,18	0,14	1,33	0,14	3,31	0,80	0,21	0,06	0,04	13,10	0,04
1927	0,93	0,38	0,29	0,15	-	2,88	-	9,08	0,81	0,41	0,02	-	22,50	-
1928	1,01	0,52	0,35	0,22	0,17	2,06	0,15	9,60	1,50	0,47	0,08	0,01	37,06	0,01
1929	0,76	0,54	0,38	0,28	0,21	1,08	0,20	5,36	1,63	0,41	0,09	0,02	11,06	0,01
1930	2,01	1,05	0,55	0,33	0,10	4,0	0,18	17,58	1,70	0,27	0,04	-	135,40	-
1931	1,79	1,53	1,43	1,22	0,83	2,22	0,81	4,09	1,16	0,51	0,16	0,08	27,0	0,08
1932	1,68	1,43	1,26	1,16	1,02	1,73	0,97	3,02	0,72	0,11	0,05	0,02	65,50	0,01
1926-32	1,62	1,16	0,48	0,26	0,11	4,0	-	6,05	1,15	0,35	0,25	-	135,40	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (<i>m</i>)	4,0	3,60	3,42	2,0	1,54	1,49	1,34	1,23	1,10	1,35	1,63	1,46	4,0
<i>h</i> min (<i>m</i>)	-	0,29	0,37	0,30	0,28	0,22	0,18	1,18	0,14	-	-	0,12	0,22
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	134,40	135,40	118,0	31,60	13,10	11,50	0,80	0,80	0,30	0,29	7,30	14,80	81,40
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	1,26	3,67	2,67	2,14	1,17	0,60	0,21	0,07	0,03	0,05	0,22	0,80	3,58
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	-	0,40	0,38	0,40	0,27	0,09	0,07	-	-	-	-	0,05	0,08
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	20,36	59,22	43,13	34,47	18,82	9,65	3,39	1,13	0,51	0,83	3,48	12,97	57,70
Deflusso (<i>mm</i>)	642,6	158,6	103,0	92,3	50,8	25,2	8,9	3,0	1,4	2,2	9,2	33,7	154,3
Aff. met. (<i>mm</i>)	1048,4	170,1	107,7	102,4	78,4	42,4	24,2	4,0	7,3	39,1	85,0	123,8	264,0
Perd. ap. (<i>mm</i>)	405,8	11,5	4,7	10,1	27,6	17,2	15,3	1,0	5,9	36,9	75,8	90,1	109,7
Coeff. defl. -	0,61	0,93	0,96	0,90	0,65	0,59	0,37	0,75	0,19	0,06	0,11	0,27	0,58

FLUMENDOSA a Gadoni.

Bacino *kmq* 423,50 - Altit. max 1834 *m* s. m.; med. 1007 *m* s. m. - Idrometrografo di Gadoni (387,74 *m* s. m.); distanza dalla foce a mare *km* 83 circa. - Inizio osserv. XI-1924 inizio misure I-1924 - Alt. idr. max 8,99 (10-II-1930), min. 1,01 (vari) - Portata max 1587,00 (10-II-1930), min. 0,01 (vari).



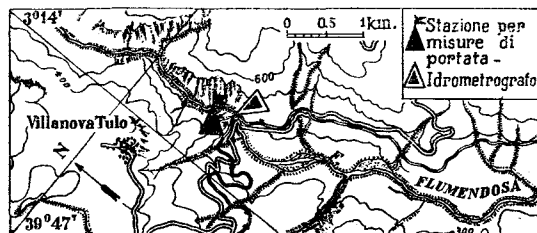
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	19,72	8,35	12,47	40,89	15,98	15,56	1,98	0,69	0,26	0,14	0,13	0,47	0,73	10,87
1925	13,32	5,64	1,61	3,27	9,93	12,90	6,10	2,95	0,97	0,29	0,31	1,22	15,03	13,43
1926	12,56	5,32	13,68	11,12	4,32	13,05	12,07	1,93	0,95	0,45	0,38	0,46	1,01	4,81
1927	17,75	7,52	15,68	16,35	10,33	4,52	1,71	0,65	0,12	0,04	0,11	0,39	4,90	35,86
1928	20,71	8,77	28,19	13,34	30,25	12,47	4,51	0,79	0,10	0,02	0,11	1,13	4,72	9,32
1929	17,92	7,59	15,18	13,42	19,62	11,44	3,61	0,89	0,23	0,19	0,42	2,94	16,93	6,71
1930	37,73	15,98	47,13	40,83	17,13	26,49	9,55	2,61	0,56	0,43	0,70	0,55	1,13	46,04
1931	18,16	7,68	10,72	17,22	20,50	5,50	2,25	0,85	0,33	0,14	0,31	1,55	9,05	17,47
1932	11,91	5,04	8,28	9,62	10,32	4,36	2,40	0,91	0,31	0,14	0,78	0,46	0,51	22,26

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1924	2,71	1,85	1,59	1,51	1,46	4,0	1,45	69,50	15,50	1,05	0,22	0,13	124,60	0,12
1925	2,21	1,78	1,64	1,54	1,47	4,40	1,40	24,80	7,0	2,18	0,91	0,20	100,0	0,18
1926	2,26	1,61	1,34	1,18	1,14	3,30	1,13	26,0	6,45	1,80	0,52	0,32	50,0	0,28
1927	2,74	1,76	1,28	1,17	1,11	5,20	1,06	48,70	10,60	1,27	0,10	0,04	105,0	0,03
1928	2,55	1,82	1,48	1,23	1,14	3,63	1,13	38,30	11,74	3,70	0,15	0,01	97,50	0,01
1929	2,42	1,75	1,53	1,22	1,15	3,05	1,13	34,49	11,53	3,85	0,29	0,17	57,11	0,14
1930	3,45	2,26	1,65	1,43	1,32	6,10	1,30	85,50	15,65	3,12	0,48	0,40	547,60	0,33
1931	2,34	1,68	1,43	1,14	1,02	3,50	1,01	31,58	11,01	2,75	0,50	0,08	120,0	0,05
1932	2,07	1,57	1,28	1,14	1,03	3,95	1,01	21,70	5,32	1,30	0,44	0,13	165,0	0,10
1924-32	2,56	1,77	1,51	1,25	1,06	6,10	1,01	39,10	9,70	2,30	0,30	0,10	547,60	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m)	6,10	6,10	5,30	3,60	3,35	2,90	1,87	1,63	1,52	1,76	2,24	4,40	5,82
<i>h</i> min (m)	1,01	1,48	1,36	1,42	1,36	1,27	1,16	1,04	1,01	1,01	1,10	1,12	1,25
<i>Q</i> max (mc/sec)	547,60	547,60	368,0	81,50	68,50	43,20	6,90	1,66	0,92	9,74	11,74	100,0	527,06
<i>Q</i> med (mc/sec)	7,99	17,66	18,45	15,38	11,81	4,91	1,36	0,43	0,20	0,36	1,02	6,07	18,53
<i>Q</i> min (mc/sec)	0,01	1,30	1,0	3,04	2,26	1,06	0,15	0,02	0,01	0,01	0,02	0,15	0,40
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	18,86	41,70	43,57	36,31	27,89	11,59	3,22	1,0	0,48	0,85	2,41	14,33	43,75
Deflusso (mm)	594,2	111,8	106,9	105,0	72,3	31,1	8,6	2,7	1,3	2,2	6,5	37,1	117,2
Aff. met. (mm)	1024,4	141,3	130,4	112,4	92,7	57,9	24,8	11,2	7,6	45,5	102,4	117,4	189,6
Perd. ap. (mm)	430,2	29,5	23,5	7,4	20,4	26,8	16,2	8,5	6,3	43,3	95,9	80,3	72,4
Coeff. defl. -	0,58	0,79	0,82	0,93	0,78	0,54	0,35	0,24	0,17	0,05	0,06	0,32	0,62

FLUMENDOSA a Villanovatulo.

Bacino *kmq* 548,37 [permeab. 7%]. -
 Altit. max. 1834 *m s. m.*; med. 940 *m s. m.* -
 Idrometrografo di Villanovatulo (233,56 *m s. m.*); distanza dalla foce a mare *km* 64 circa.
 Inizio osserv. X-1928; inizio misure IX-1921
 - Alt. idr. max 9,29 (10-II-1930), min. -0,15 (vari) - Portata max 1845,00 (10-II-1930), min. 0,08 (vari).



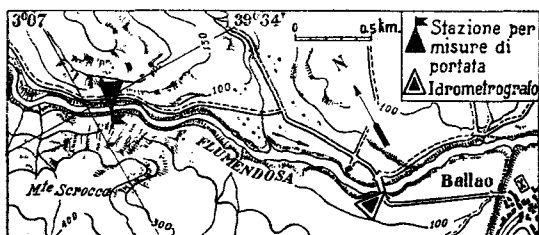
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (<i>mc/sec</i>)											
	<i>l/sec.kmq</i>	<i>mc/sec</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	16,12	8,84	21,17	28,28	23,78	23,60	4,87	0,97	0,48	0,37	0,46	0,57	1,16	1,95
1923	22,69	12,44	11,79	32,96	31,16	23,29	7,78	1,16	0,52	0,37	1,26	0,50	3,86	35,95
1924	17,32	9,50	14,13	46,67	17,72	16,81	2,38	1,02	0,51	0,25	0,20	0,66	0,89	13,19
1925	12,71	6,97	1,87	3,79	12,51	14,30	9,53	3,86	1,02	0,27	0,30	2,09	18,36	16,07
1926	11,54	6,33	15,39	11,68	5,21	16,98	12,67	2,48	1,50	0,70	0,60	0,47	1,52	7,16
1927	16,48	9,04	18,91	19,40	11,30	4,97	1,88	1,16	0,46	0,16	0,19	0,67	8,11	41,61
1928	19,51	10,70	34,36	17,46	35,34	14,69	4,10	0,89	0,39	0,10	0,53	2,01	5,54	12,78
1929	16,76	9,19	19,86	18,44	20,94	11,95	3,58	1,42	0,54	0,30	0,79	3,36	22,39	7,56
1930	34,54	18,94	54,56	48,20	21,54	32,74	12,14	3,43	1,14	0,59	1,03	0,78	1,52	51,27
1931	14,52	7,96	17,48	19,12	22,75	5,16	1,97	0,48	0,31	0,23	0,27	1,49	11,92	14,98
1932	10,29	5,64	9,68	11,93	11,91	4,78	2,62	1,08	0,54	0,19	0,65	0,85	1,06	22,37

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (<i>m</i>)						PORTATE (<i>mc/sec</i>)							
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1922	1,54	0,83	0,46	0,31	0,22	2,67	0,21	54,10	10,80	1,00	0,54	0,35	125,00	0,35
1923	1,55	0,97	0,58	0,35	0,23	2,20	0,22	57,15	16,12	4,30	0,56	0,35	95,50	0,34
1924	1,64	0,84	0,44	0,23	0,15	3,65	0,15	54,52	10,30	1,60	0,42	0,20	250,00	0,20
1925	1,22	0,82	0,56	0,36	0,15	2,30	0,15	28,67	10,50	2,75	1,15	0,20	120,06	0,20
1926	1,36	0,68	0,51	0,35	0,26	1,61	0,24	37,00	7,17	2,76	0,78	0,37	64,65	0,37
1927	1,66	0,82	0,43	0,22	0,11	5,20	0,09	61,02	12,68	2,14	0,16	0,11	135,00	0,09
1928	1,45	0,87	0,51	0,26	0,08	3,06	0,08	47,65	16,42	3,85	0,65	0,00	124,40	0,08
1929	1,33	0,78	0,53	0,33	0,11	2,60	0,10	43,90	13,60	4,07	0,90	0,28	99,0	0,25
1930	2,72	0,99	0,52	0,32	0,28	5,20	0,22	95,00	19,80	3,72	0,84	0,58	635,0	0,42
1931	1,34	0,67	0,28	0,02	0,14	2,60	0,15	39,75	10,57	2,40	0,42	0,22	121,60	0,20
1932	1,12	0,52	0,26	0,19	0,13	3,05	0,12	28,35	6,04	1,59	0,84	0,17	160,0	0,16
1922-32	1,52	0,81	0,47	0,26	0,03	5,20	0,15	48,20	11,85	2,45	0,65	0,00	635,0	0,08

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
<i>h</i> max (<i>m</i>)	5,20	5,20	4,95	2,67	2,42	1,50	0,89	0,30	0,23	0,76	1,16	2,70	5,20	
<i>h</i> min (<i>m</i>)	-0,15	0,41	0,38	0,51	0,28	0,10	0,07	0,12	0,14	0,15	0,02	0,13	0,29	
<i>Q</i> max (<i>mc/sec</i>)	635,00	635,0	430,0	97,20	80,40	48,20	5,34	2,45	1,32	5,04	19,32	122,50	575,00	
<i>Q</i> med (<i>mc/sec</i>)	9,60	19,93	23,45	19,47	15,39	5,77	1,63	0,67	0,32	0,57	1,22	6,94	20,62	
<i>Q</i> min (<i>mc/sec</i>)	0,08	1,45	1,30	3,81	2,18	0,78	0,36	0,16	0,08	0,08	0,23	0,44	0,65	
<i>q</i> med (<i>l/sec.kmq</i>)	17,50	36,34	42,76	35,50	28,06	10,53	2,98	1,23	0,59	1,04	2,23	12,65	37,60	
Deflusso (<i>mm</i>)	552,1	97,3	104,5	95,1	72,8	28,2	7,7	3,2	1,5	2,6	6,0	32,8	100,3	
Affl. met. (<i>mm</i>)	978,0	131,5	124,7	105,3	93,5	50,8	21,3	9,3	6,1	50,5	86,9	112,6	183,4	
Perd. ap. (<i>mm</i>)	425,9	34,2	20,2	10,2	20,7	22,6	13,6	6,1	4,6	47,9	80,9	79,8	83,1	
Coeff. defl.	-	0,56	0,74	0,84	0,90	0,78	0,56	0,36	0,34	0,25	0,05	0,07	0,29	0,56

FLUMENDOSA a M.te Scrocca.

Bacino kmq 1011,17 [permeab. 5 %] -
 Altit. max 1834 m s. m.; med. 741 m s. m. -
 Idrometrografo di Ponte Ballao (82,00 m
 s. m.); distanza dalla foce a mare km 38 circa.
 - Inizio osserv. X-1925, inizio misure X-1922
 Alt. idr. max 5,23 (10-II-1930), min. -0,34
 (vari) - Portata max 2.230,00 (10-II-1930, min. 0,12 (VIII-1932).



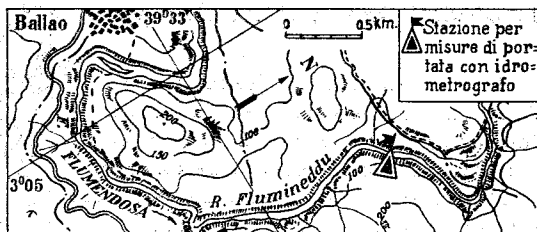
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	18,97	19,18	30,13	52,92	40,33	32,32	10,92	3,18	2,60	1,13	1,37	0,99	4,09	52,28
1924	15,91	16,09	33,37	79,09	27,64	25,87	4,00	2,15	1,00	0,61	1,04	1,87	2,01	17,38
1925	10,58	10,70	2,67	7,99	21,38	24,96	12,65	5,50	1,51	0,39	0,47	2,74	23,50	24,66
1926	10,02	10,13	29,23	22,04	7,13	22,00	20,60	3,57	2,05	0,79	0,67	0,71	2,57	10,85
1927	13,09	13,24	32,39	26,35	13,78	4,88	2,03	1,22	0,37	0,20	0,45	1,28	9,37	66,45
1928	17,11	17,30	52,01	26,15	54,75	23,84	8,37	3,11	1,75	0,41	1,65	3,53	10,86	20,82
1929	12,57	12,71	26,70	25,21	29,17	13,96	4,78	2,02	0,39	0,33	1,30	8,36	29,19	12,18
1930	27,58	27,89	76,02	74,16	36,40	49,40	20,31	6,13	1,81	0,55	1,52	1,21	2,36	67,60
1931	12,02	12,15	26,30	29,00	28,52	8,84	4,58	1,29	0,38	0,26	0,39	1,64	18,23	27,45
1932	8,07	8,16	12,77	19,99	14,64	6,97	4,09	1,72	0,43	0,17	1,05	0,67	1,09	34,24

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	1,14	0,63	0,32	0,12	0,03	1,70	0,04	102,60	25,0	5,10	2,03	0,59	173,35	0,51
1924	1,08	0,39	0,02	0,12	0,22	2,90	0,23	91,50	15,50	2,76	1,51	0,34	355,00	0,34
1925	0,69	0,34	0,15	0,02	0,24	1,70	0,25	46,60	14,50	4,60	1,20	0,37	145,40	0,36
1926	0,92	0,24	0,11	0,05	0,15	1,60	0,16	63,90	9,30	3,84	1,18	0,52	108,0	0,36
1927	1,24	0,39	0,12	0,21	0,30	3,83	0,30	62,60	15,52	2,60	0,60	0,22	264,0	0,18
1928	1,22	0,44	0,15	0,11	0,27	2,05	0,30	77,30	23,80	8,90	1,88	0,35	233,60	0,17
1929	0,97	0,37	0,13	0,11	0,33	1,43	0,34	61,20	17,38	6,29	1,90	0,21	119,0	0,16
1930	1,63	0,57	0,17	0,07	0,20	3,58	0,22	160,00	27,82	6,48	1,47	0,49	708,60	0,40
1931	0,92	0,38	0,12	0,19	0,31	1,86	0,32	59,65	15,40	5,64	0,66	0,24	203,30	0,23
1932	0,74	0,21	0,04	0,14	0,29	2,45	0,30	39,76	8,00	2,61	0,62	0,15	298,00	0,12
1923-32	1,06	0,38	0,12	0,11	0,22	3,83	0,34	79,00	17,80	4,35	1,10	0,25	708,60	0,12

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
h max (m)	3,83	3,58	3,21	2,00	1,40	1,60	0,30	0,21	0,13	0,35	1,08	1,70	3,83	
h min (m)	-0,34	0,06	0,04	0,09	0,09	0,06	-0,19	-0,28	-0,34	-0,32	-0,24	-0,19	-0,08	
Q max (mc/sec)	708,60	708,60	575,16	177,00	115,00	108,0	16,50	4,10	2,13	4,68	70,24	145,40	634,54	
Q med (mc/sec)	14,76	32,16	36,29	27,37	21,30	9,23	2,99	1,23	0,48	0,99	2,31	10,33	33,39	
Q min (mc/sec)	0,12	1,59	1,59	5,58	2,24	1,22	0,60	0,21	0,12	0,17	0,36	0,60	1,34	
q med (l/sec.kmq)	14,59	31,80	35,89	27,07	21,07	9,13	2,96	1,21	0,48	0,98	2,28	10,21	33,02	
Deflusso (mm)	460,5	85,2	87,8	72,6	54,6	24,5	7,7	3,3	1,3	2,5	6,1	26,5	88,5	
Aff. met. (mm)	898,3	115,4	109,7	87,3	85,2	47,6	19,5	10,7	6,7	49,3	87,4	114,8	164,8	
Perd. ap. (mm)	437,8	30,2	21,9	14,7	30,6	23,1	11,8	7,4	5,4	46,8	81,3	88,3	76,3	
Coeff. defl.	0,51	0,74	0,80	0,83	0,64	0,51	0,39	0,31	0,19	0,05	0,07	0,23	0,54	

FLUMINEDDU (Flumendosa) a Stanali.

Bacino *kmq* 389,45 [permeab. 20%] - Altit. max 1323 *m s. m.*; med. 640 *m s. m.* - Idrometrografo di Stanali (90,00 *m s. m.*); distanza dalla foce nel Flumendosa *km* 2 circa. - Inizio osserv. X-1927; inizio misure XI-1922 - Alt. idr. max 5,66 (10-II-1930), min asciutto (vari) - Portata max 1061,00 (10-II-1930), min. 0,00 (vari).



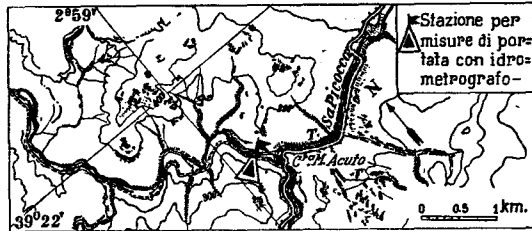
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	11,43	4,45	7,69	5,88	10,03	9,28	3,18	1,02	0,40	0,16	2,08	0,51	1,61	11,56
1924	9,86	3,81	5,54	18,35	6,34	6,08	1,16	0,48	0,17	0,06	0,07	0,37	0,83	6,28
1925	5,93	2,31	0,92	1,07	2,43	4,02	3,06	3,05	0,35	0,06	0,10	0,81	7,92	5,98
1926	8,04	3,13	5,37	9,82	1,77	3,96	10,63	1,06	0,74	0,23	0,19	0,82	1,05	2,86
1927	8,71	3,39	6,19	3,94	1,62	0,75	0,65	0,37	0,07	-	-	0,42	4,28	22,15
1928	14,28	5,56	21,15	7,36	21,78	5,60	2,60	0,77	0,21	0,05	0,15	0,68	2,24	3,84
1929	12,43	4,84	5,59	7,24	8,33	4,81	2,85	1,49	0,28	0,20	0,26	4,63	17,18	5,01
1930	24,93	9,71	32,44	32,14	10,74	11,94	2,72	1,52	0,32	0,29	0,29	0,27	0,35	24,88
1931	9,36	3,66	6,59	7,27	5,56	1,76	0,78	0,26	0,10	0,09	0,14	0,91	8,03	12,42
1932	7,81	3,04	4,90	7,28	5,34	2,00	0,85	0,54	0,34	0,25	0,51	0,59	0,61	13,23

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	0,94	0,24	0,08	0,11	0,18	1,75	0,19	22,75	5,16	1,80	0,58	0,15	66,18	0,10
1924	0,99	0,23	0,04	0,13	0,18	1,90	0,19	24,20	4,05	0,95	0,20	0,06	81,0	0,05
1925	0,54	0,19	0,01	0,09	0,17	1,25	0,18	8,65	3,15	1,18	0,40	0,04	35,30	0,03
1926	0,74	0,17	0,02	0,09	0,14	2,22	0,15	15,40	2,88	1,16	0,50	0,10	85,90	0,07
1927	1,11	0,15	0,05	0,17	asc.	4,50	asc.	30,22	3,00	0,90	0,32	-	116,60	-
1928	1,32	0,61	0,34	0,08	0,01	2,94	0,02	32,78	5,69	2,25	0,24	0,04	107,0	0,02
1929	1,23	0,62	0,46	0,19	0,12	2,30	0,10	29,30	4,70	2,90	0,40	0,19	107,40	0,11
1930	1,86	0,69	0,33	0,15	0,15	3,91	0,14	61,0	7,70	1,53	0,30	0,24	315,0	0,18
1931	0,99	0,55	0,29	0,14	0,09	1,84	0,08	17,20	4,39	1,0	0,19	0,09	90,30	0,08
1932	0,93	0,46	0,27	0,22	0,14	2,50	0,13	16,27	3,14	0,90	0,45	0,19	112,0	0,17
1923-32	1,12	0,42	0,17	0,03	0,18	4,50	asc.	26,20	4,05	1,26	0,45	0,05	315,0	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
<i>h</i> max (m) . .	4,50	3,14	3,86	2,94	1,68	2,22	0,58	0,25	0,32	0,85	1,76	3,02	4,50
<i>h</i> min (m) . .	-	0,06	0,07	0,00	0,03	0,06	0,10	0,26	-	-	0,26	0,12	0,05
<i>Q</i> max (mc/sec).	315,0	182,0	302,0	107,00	47,12	85,90	3,65	1,16	1,00	16,85	58,70	107,40	315,00
<i>Q</i> med (mc/sec).	4,39	9,64	10,04	7,39	5,02	2,49	0,86	0,30	0,14	0,38	0,95	4,41	10,82
<i>Q</i> min (mc/sec).	-	0,62	0,53	0,80	0,02	0,44	0,20	-	-	-	0,01	0,16	0,27
<i>q</i> med (l/sec.kmq)	11,28	24,75	25,77	18,99	12,89	7,31	2,20	0,77	0,36	0,97	2,44	11,32	27,79
Deflusso (mm)	354,5	66,3	63,0	50,8	33,4	19,6	5,7	2,0	1,0	2,5	6,5	29,3	74,4
Affl. met. (mm)	802,2	100,8	87,9	82,3	66,0	46,0	17,6	6,4	7,8	41,1	75,9	115,3	165,6
Perd. ap. (mm)	447,7	34,5	24,9	31,5	32,6	26,4	11,9	4,4	6,8	38,6	69,1	86,0	91,2
Coeff. defl. -	0,44	0,66	0,72	0,62	0,51	0,43	0,22	0,31	0,13	0,06	0,09	0,25	0,45

SA PICOCCA a M.te Acuto.

Bacino kmq 119,14 - Altit. max 1069 m s. m.; med. 520 m s. m. - Idrometrografo di Monte Acuto M. P. (42,02 m s. m.); distanza dalla foce a mare km 13 circa. - Inizio osserv. XII-1922; inizio misure XII-1922 - Alt. idr. max 4,19 (7-X-1929), min. 0,63 (24-VIII-1932) - Portata max 209,00 (7-X-1929), min. 0,00 (vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec.kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	13,51	1,61	4,71	3,47	3,16	3,97	0,80	0,16	0,07	0,02	0,02	0,03	0,86	2,24
1924	12,42	1,48	1,88	7,99	1,44	1,13	0,14	0,06	0,03	0,01	-	0,03	0,22	5,14
1925	8,31	0,99	0,33	0,85	2,18	2,45	0,78	0,15	0,04	0,02	0,01	1,88	2,08	1,18
1926	5,20	0,61	0,72	1,48	0,20	1,03	3,07	0,29	0,13	0,06	0,02	0,01	0,13	0,36
1927	9,27	1,10	2,56	1,58	0,36	0,22	0,08	0,06	0,03	0,02	0,01	0,16	1,26	6,90
1928	17,12	2,04	7,80	2,89	6,07	2,31	0,39	0,10	0,04	0,01	0,28	0,50	0,55	2,79
1929	15,43	1,84	2,97	3,12	0,89	2,57	0,94	0,17	0,04	0,01	0,02	3,67	6,42	1,42
1930	18,38	2,19	8,34	5,44	2,27	4,11	1,15	0,35	0,11	0,07	0,06	0,05	0,16	4,34
1931	12,84	1,53	1,46	1,57	1,00	0,50	0,18	0,10	0,05	0,02	0,02	0,76	6,44	6,34
1932	7,22	0,86	1,97	2,54	0,85	0,22	0,12	0,06	0,03	0,02	0,19	0,14	0,17	4,03

ANNI	ALTEZZE IDROMETRICHE (m)							PORTATE (mc/sec)						
	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima	corrispondenti alle durate di giorni					massima	minima
	10	91	182	274	355			10	91	182	274	355		
1923	1,63	1,21	1,04	0,84	0,76	2,24	0,76	10,87	1,81	0,46	0,04	0,01	35,83	0,01
1924	1,61	1,13	0,92	0,84	0,81	2,32	0,80	12,42	1,22	0,03	-	-	30,14	-
1925	1,45	1,08	0,96	0,88	0,75	2,30	0,74	5,60	0,93	0,44	0,30	0,01	39,40	0,01
1926	1,32	1,02	0,93	0,87	0,79	2,40	0,78	3,50	0,60	0,37	0,18	0,01	30,80	0,01
1927	1,43	1,03	0,85	0,79	0,74	2,48	0,73	8,14	0,70	0,09	0,02	0,01	29,92	0,01
1928	1,74	1,18	0,93	0,79	0,68	2,34	0,67	12,52	2,17	0,41	0,10	0,01	85,12	0,01
1929	1,53	1,15	0,97	0,84	0,77	2,20	0,77	10,66	1,86	0,46	0,06	-	61,25	-
1930	1,78	1,28	0,97	0,85	0,81	2,42	0,78	14,65	2,22	0,32	0,08	0,05	47,30	0,01
1931	1,56	1,06	0,93	0,77	0,68	3,10	0,68	11,12	1,27	0,35	0,13	0,01	56,50	0,01
1932	1,41	0,93	0,77	0,72	0,65	2,12	0,63	6,04	0,56	0,17	0,07	0,01	29,76	0,01
1923-32	1,61	1,11	0,92	0,81	0,78	3,10	0,63	9,30	1,20	0,27	0,08	0,02	85,12	-

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lugl.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
h max (m)	3,10	2,42	2,32	2,34	1,96	2,40	1,08	0,93	0,89	1,18	2,30	3,10	2,48
h min (m)	0,63	0,90	0,88	0,88	0,80	0,73	0,70	0,67	0,63	0,68	0,68	0,74	0,80
Q max (mc/sec)	47,30	47,30	28,04	35,12	22,39	30,80	0,80	0,16	0,09	2,28	61,25	33,90	40,37
Q med (mc/sec)	1,43	3,27	3,09	1,89	1,85	0,77	0,15	0,06	0,03	0,06	0,72	1,83	3,47
Q min (mc/sec)	-	0,20	0,14	0,09	0,09	0,04	0,04	0,02	-	-	0,01	0,02	0,16
q med (l/sec.kmq)	11,98	27,48	25,96	15,88	15,54	6,42	1,26	0,48	0,22	0,53	6,07	15,35	29,16
Deflusso (mm)	384,0	73,6	63,8	42,7	40,3	17,2	3,3	1,3	0,6	1,4	16,1	39,8	78,1
Aff. met. (mm)	865,7	117,6	104,3	82,4	78,7	51,7	12,9	2,7	7,0	47,1	84,7	113,4	163,3
Perd. ap. (mm)	481,7	44,0	40,5	39,7	38,4	34,5	9,6	1,4	6,4	45,7	68,6	73,6	85,2
Coeff. defl. -	0,44	0,63	0,61	0,52	0,51	0,33	0,26	0,48	0,09	0,03	0,19	0,35	0,48

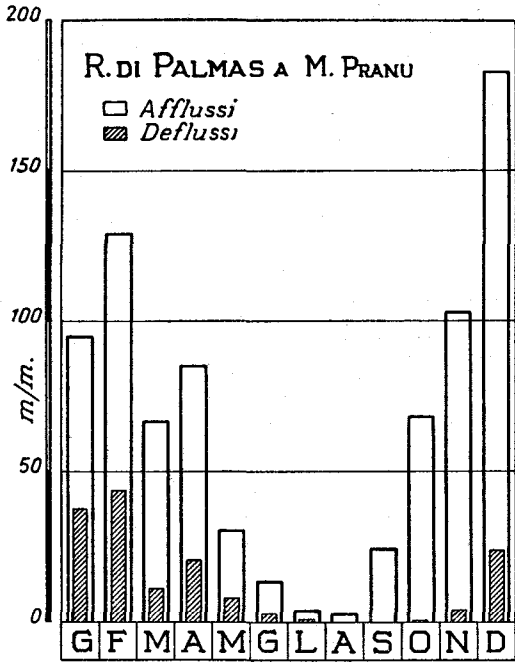


Fig. 100.

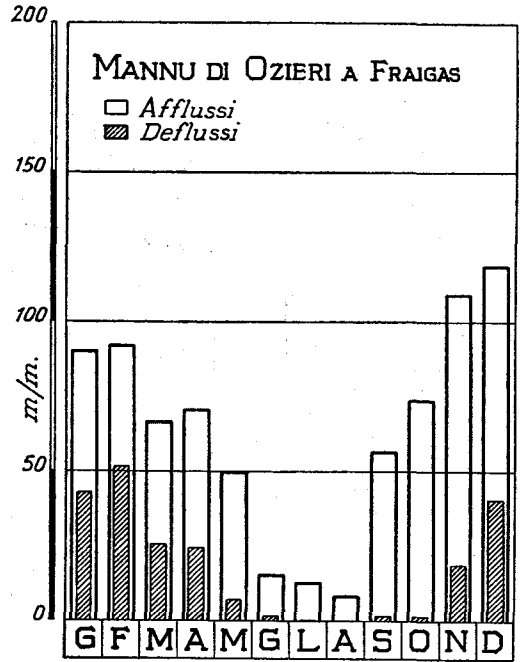


Fig. 101.

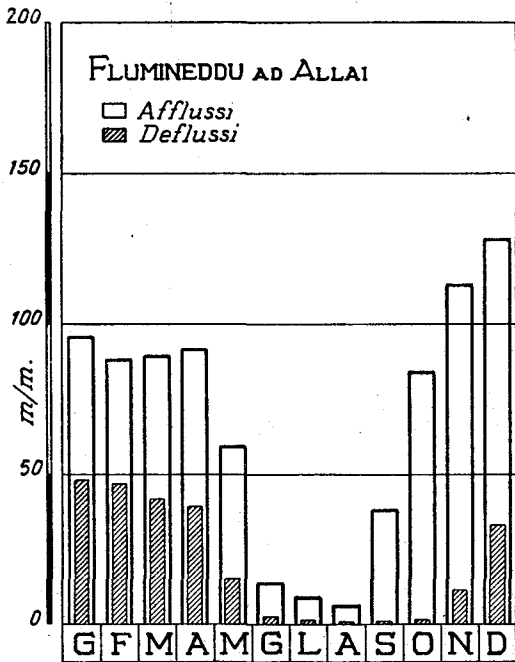


Fig. 102.

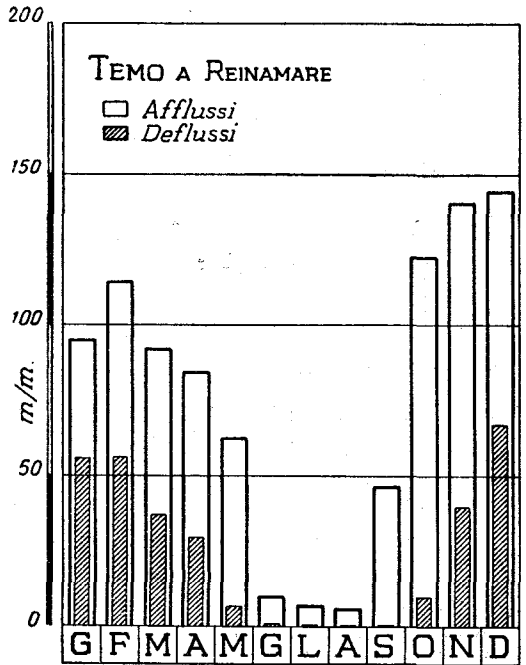


Fig. 103.

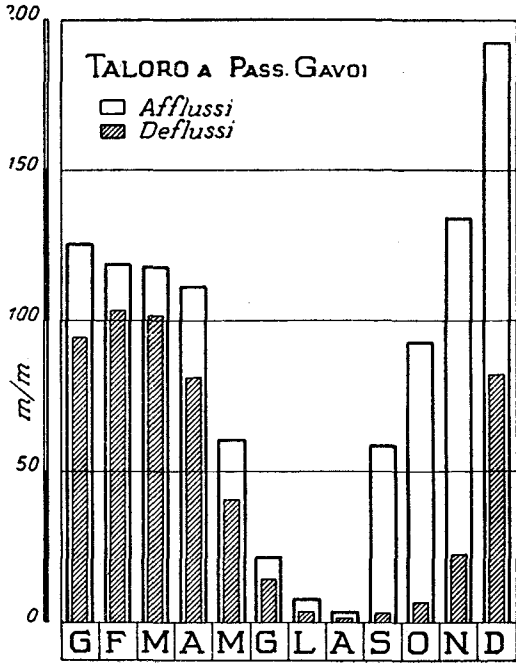


Fig. 104.

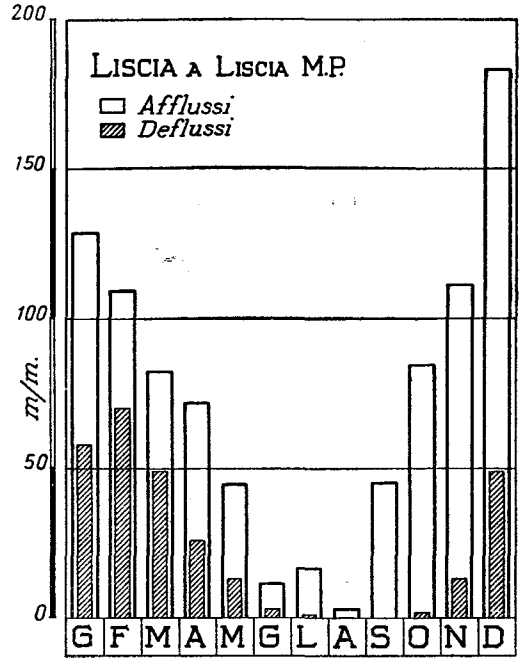


Fig. 105.

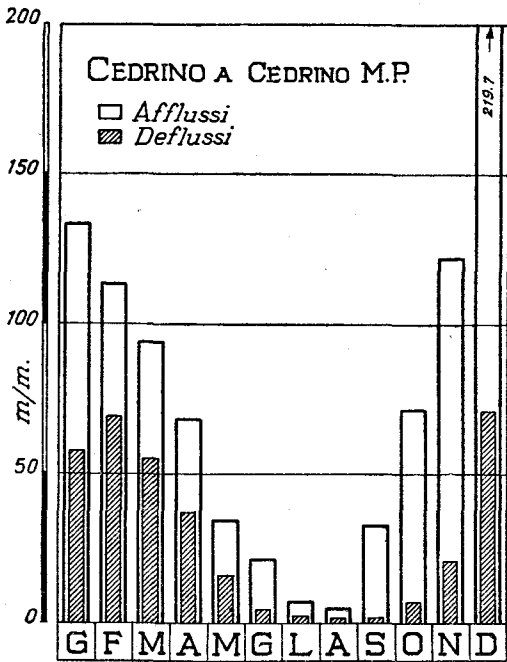


Fig. 106.

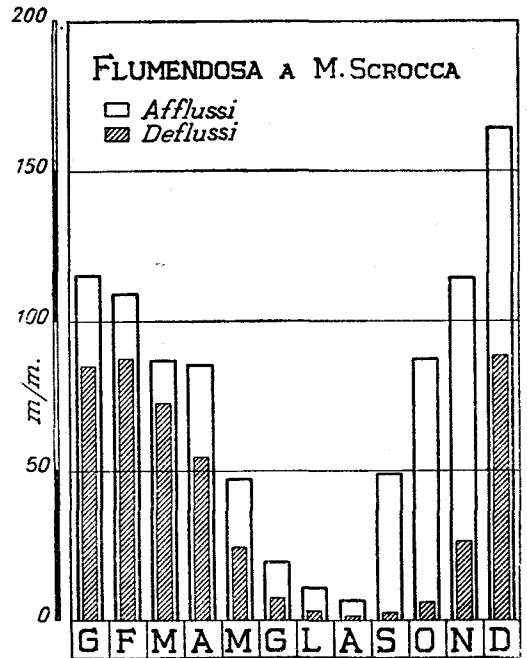


Fig. 107.

ELENCO ALFABETICO DEI CORSI D'ACQUA

CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine		CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine	
		Tab.	Fig.			Tab.	Fig.
ADDA	Tirano	64	—	BAGNONE	Bagnone	135	—
ID.	Fuentes	65	75	BARDONECCHIA	Beaulard	88	—
ID.	Ponte di Lecco	66	75	BARRICELLO	Porchia	147	—
ID.	Pizzighettone	67	—	BASENTO	Pignola	273	—
ADIGE	Tel	35	—	ID.	Gallipoli	274	283
ID.	Ponte d'Adige	37	—	BIFERNO	Guardalfiera	246	248
ID.	Trento	52	56	BISAGNO	La Presa	130	138
ID.	Pescantina	53	—	BISCUVIO	Piobbico	162	—
ID.	Boara Pisani	54	—	BOITE	Ponte Geralba	25	—
AGRI	Le Tempe	275	—	ID.	Vodo	26	—
ID.	Tarangelo	276	283	ID.	Perarolo	27	—
ANCINALE	Razzona	280	284	BOSSO	Cagli	165	—
ANIENE	Subiaco	222	—	BRADARO	Ponte Colonna	271	—
ID.	Lunghezza	223	225	ID.	S. Giuliano	272	283
ANSIEI	Auronzo	23	—	BRENTA	Levico	29	—
ARAXISI	Orto Sciavico	306	—	ID.	Ospedaletto	30	—
ARGENTINA	Centr. Argentina	125	137	ID.	Sarson	32	55
ARNO	Subbiano	184	195	BURANO	Foci	164	—
ID.	Nave di Rosano	185	—	CALORE LUCA- NO	P.te R. Tenuta Persano	258	262
ID.	Brucianese	186	195	CANDIGLIANO	Piobbico	163	—
ID.	S. Giovanni alla Vena	187	195	ID.	Acqualagna	166	—
ARROSCIA	Pogli	126	137	CASTELLANO	Ascoli Piceno	177	—
ASO	Comunanza	175	—	CEDRINO	Cedrino M. P.	315	325
ATERNO	Molina	233	247	CERVARO	Incoronata	265	268
AURINO	Cà di Pietra	40	56	CHIANA	P.te ferr. Firenze-Roma	188	196
AVENTINO	Lama dei Peligni	244	—	CHIANI	Ponte di Morrano	210	—
AVISIO	Pezzè di Moena	48	—	CHIASCIO	Ponte di Rosciano	207	—
ID.	Stramentizzo	50	—	CHIENZI	Polverina	172	—
ID.	Pozzolago	51	56	CHIESE	Ponte Cimego	72	76
BACCHIGLIONE	Montegaldella	33	55	CHISONE	Fenestrelle	90	—
BAGNATORE	Pianaccio	145	—	CISMON	Rocca d'Arziè	31	—

CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine		CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine	
		Tab.	Fig.			Tab.	Fig.
NERVIA	Isolabona	124	—	QUIETO	Levade	17	—
NEVA	Cisano	127	—				
NOCE	Ponte Rovina	46	—	RENO	Pracchia	141	—
ID.	Dermulo	47	56	ID.	Ponte della Venturina .	144	—
				ID.	Calvenzano	150	—
OFANTO	Rocchetta S. Antonio .	266	268	ID.	Casalecchio	151	179
ID.	S. Samuele di Cafiero .	267	268	ID.	Bastia	154	—
OMBRONE . . .	Buonconvento	191	196	RIENZA	Monguelfo	39	—
ID.	Sasso d'Ombrone . . .	192	196	ID.	S. Lorenzo	42	—
OGLIO	Temù	68	76	RIO ARNO . . .	Ponte Rio Arno	230	—
ID.	Capo di Ponte	69	76	RIO DI BUT-			
ID.	Castelvisconti	70	—	TULE	Buttule	311	—
ID.	Marcaria	71	—	RIO DI OSCHIRI	Concarabella	313	—
ORCIA	Monte Amiata	194	196	RIO DI PALMAS	M. Pranu	302	324
ORCO	Pont Canavese	85	—	RIO DI RIVA .	Seghe di Riva	41	—
ORETO	Parco	289	296	RIO FALDO . .	Setteponti	142	—
ORSIGNA	Setteponti	143	—	RIO PARA . . .	Ravaldino	158	—
ORTE	Bolognano	237	247	RIO TORTO . .	Alfedena	241	—
				ROJA	S. Dalmazzo	123	137
PAGLIA	Orvieto	209	—	RONCO	Meldola	157	—
PANARO	Bomporto	112	—	RUZZO	Pretara	232	—
PARMA	Baganzola	109	119				
PESCARA	Maraone	236	247	SAGITTARIO . .	Capo Canale	235	—
ID.	Sambuceto	238	248	SANGRO	Opi	239	—
PIAVE	Cimagogna	24	55	ID.	Barrea	240	—
ID.	Segusino	28	—	ID.	Ateleta	243	248
PLATANI	Ganzeria	291	—	SANLEONARDO	Vicari	287	296
ID.	Platani	292	297	ID.	Monumentale	288	296
PO	Moncalieri	92	99	SANSOBBIA . .	Ellera	129	137
ID.	Piacenza	113	120	SA PICOCCA . .	Monte Acuto	323	—
ID.	Casalmaggiore	114	—	SARCA	Ponte Plaza	73	—
ID.	Roncocorrente	115	120	ID.	Preore	74	76
ID.	Revere	116	120	SAVENA	S. Ruffillo	152	—
ID.	Pontelagoscuro	117 118	120	SAVIO	Mercato Saraceno . . .	159	179
POTENZA	Spindoli	170	—	SAVUTO	Poverella	282	—

CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine		CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine	
		Tab.	Fig.			Tab.	Fig.
SCARZITO	Capilaghi	171	—	TENNA	Amandola	174	180
SCRIVIA	Isola del Cantone	103	119	TEVERE	S. Lucia	201	—
ID.	Serravalle	104	—	ID.	Barca di Torgiano	202	—
SECCHIA	Ponte Bacchello	111	—	ID.	Ponte Nuovo	203	224
SELE	Scafa di Persano	259	262	ID.	Baschi	204	224
ID.	Albanella	260	262	ID.	Passo S. Francesco	205	—
SENTINO	Pantana	168	—	ID.	Roma	206	224
ID.	S. Vittore	169	180	TICINO	Bellinzona	61	75
SERCHIO	Borgo a Mozzano	183	193	ID.	Sesto Calende	63	75
SESIA	Campertogno	79	—	TOPINO	Ponte di Bettona	208	—
ID.	Ponte Aranco	80	98	TRAVIGNOLO	Sottosassa	49	—
ID.	Vercelli	81	—	TREBBIA	Valsigiara	105	—
SICCA D'ERBA	Bau de Muggeris	318	—	ID.	S. Salvatore	106	119
SIEVE	Fornacina	189	—	TREIA	Civitacastellana	221	—
SILLA	Pianaccio	146	—	TRESA	Ponte Tresa	62	—
ID.	Silla	148	—	TRIGNO	Trivento	245	248
SIMETO	Biscari	294	297	TRONTO	Ponte d'Arli	176	—
ID.	Giarretta	295	297	ID.	Tolignano Marino	178	180
STELLA	Casale Sacile	21	—	TURANO	Posticciola	220	225
STURA DI LANZO	Lanzo	86	—				
STURLA	Vignolo	132	—	USSITA	Visso	216	
TALORO	Passerella Gavoi	305	325				
TÀLVERA	Sarentino	45	—	VALSURA	Lana	36	—
TANAGRO	Polla	257	262	VARA	Stagnedo	136	138
TANARO	Ormea	93	—	VARAITA	Rore	91	99
ID.	Clavesana	94	99	VELINO	Posta	217	—
ID.	S. Martino Alfieri	95	—	ID.	Antrodoco	218	—
ID.	Alessandria	96	—	ID.	Terria	219	225
ID.	Montecastello	97	99	VERDURA	Sosio	290	296
TARO	Ostia	107	—	VOLTURNO	Ponte Annibale	256	261
ID.	S. Quirico	108	119	VOMANO	Piane Vomano	229	247
TASSO	Scanno	234	—				
TEMO	Reinamare	308	324	ZITTOLA	Montenero Valcocchia- ra Scalo	242	—