

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
CONSIGLIO SUPERIORE

SERVIZIO IDROGRAFICO



Prof. S. S. S.

DATI CARATTERISTICI DEI CORSI D'ACQUA ITALIANI

*Pubbl. n. 17 del Servizio
Seconda edizione completamente rifatta*

POLITECNICO DI TORINO
ISTITUTO DI IDRAULICA
BIBLIOTECA
Inventario n° 4355

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
1939 - ANNO XVII

INDICE

PREFAZIONE	5
PARTE I. - IDROMETRIA	
Avvertenze - Abbreviazioni e segni convenzionali	9
<i>Tabelle numeriche</i>	11
PARTE II. - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI	
Avvertenze	39
Abbreviazioni e segni convenzionali	40
Prospetti riassuntivi	41
<i>Tabelle numeriche degli Uffici e delle Sezioni Idrografiche</i>	
Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque - Venezia	43
Ufficio Idrografico del Po	89
Sezione Idrografica di Genova	161
» » Bologna	187
Ufficio Idrografico dell'Arno	239
Sezione Idrografica di Roma	253
» » Pescara	283
» » Napoli	309
» » Bari	333
» » Catanzaro	339
» » Palermo	361
» » Cagliari	375
PARTE III. - TORBOMETRIA	
Avvertenze - Abbreviazioni e segni convenzionali	403
<i>Tabelle numeriche</i>	405
Elenco alfabetico dei corsi d'acqua	429
Correzioni e aggiunte	434

La prima edizione dei "Dati caratteristici dei corsi d'acqua italiani" aggiornata al 1932 e pubblicata nel 1934 ebbe subito una larga diffusione giacchè, come era nelle intenzioni del Servizio Idrografico, essa comprendeva in un volume di piccola mole un gran numero di dati, sufficienti nella maggioranza dei casi per le applicazioni.

Si è quindi manifestata l'opportunità di una seconda edizione aggiornata al 1935, sia perchè la prima edizione è prossima all'esaurimento e sia perchè i dati raccolti fra il 1932 e il 1935 vengono ad arricchire notevolmente la pubblicazione. La materia è disposta in modo un po' diverso da quello dell'edizione precedente. In una prima parte si riportano le altezze idrometriche caratteristiche soltanto per le principali sezioni fluviali. Nella grande maggioranza dei casi, infatti, le altezze idrometriche non hanno un interesse particolarmente spiccato, data anche la variabilità delle condizioni altimetriche di ateo che si verificano nei corsi d'acqua. Ad ogni modo, chi voglia, può consultare, per questo, la prima edizione. I dati idrometrici qui pubblicati si riferiscono invece solo a quelle stazioni, in numero di 26, che possono avere interesse per quei problemi per i quali occorre particolarmente la conoscenza degli andamenti dei livelli.

La seconda serie di tabelle contiene, come nella precedente edizione, tutti i dati di portata. Si è aggiunto anche il bilancio idrologico dei singoli anni considerati e si sono date maggiori precisazioni sulle portate massime, nonchè delle utilizzazioni per forza motrice e per irrigazione. I dati riguardano ben 326 stazioni di misura di portata e cioè 76 di più di quelle che figuravano nella 1ª edizione.

In una terza serie di tabelle si sono riassunti infine i dati finora raccolti sulla torbidità dei corsi d'acqua in 36 stazioni lorbimetriche. Crediamo che anche questi elementi, che non figuravano nella precedente edizione, costituiscano una raccolta di grande interesse.

Come già fu dichiarato nella precedente edizione, questo volume è la sintesi di un vastissimo materiale di osservazione raccolto dal Servizio. La finalità di questa sintesi è essenzialmente pratica per quanto il materiale qui esposto rivesta un'evidente importanza anche scientifica. Ma per facilitare la consultazione, si è cercato di presen-

tare i dati in una forma di elaborazione che consenta l'immediata e facile applicazione ai bisogni della tecnica, compatibilmente, s'intende, con la mole volutamente limitata del libro.

Nel compiere questo nuovo lavoro, che ha richiesto da parte del Servizio uno sforzo non indifferente, questa Presidenza si è sentita sorretta dalle direttive che esplicitamente S. E. il Ministro On. Cobolli-Gigli ha voluto impartire, tanto per l'orientamento pratico e applicativo delle indagini, quanto per la forma divulgativa e sintetica delle pubblicazioni. Questa Presidenza porge a S. E. il Ministro il proprio riconoscente ringraziamento per l'appoggio e il vigile interesse che Egli mostra per il nostro Servizio, pur in mezzo alle Sue alte, gravose ed assorbenti cure.

Gli elaborati sono stati effettuati dai singoli Uffici e Sezioni per le zone di loro competenza, sotto la direzione dei rispettivi Capì-Ufficio i cui nomi figurano in calce alla Tab. II (Portale e Bilanci idrologici). Per le parti I e III (Idrometria e Iorbio-metria), dato il limitato numero di stazioni non si è creduto opportuno, soprattutto per ragioni tipografiche, di distinguere con speciali frontespizi le varie sezioni e uffici come si è fatto per la tabella II. L'appartenenza delle stazioni considerate ai vari compartimenti idrografici si rileva ugualmente dalla intestazione delle tabelle. La struttura della pubblicazione e l'ordinamento della materia sono stati studiati dall'Ing. Luigi Gherardelli con la collaborazione dell'Ing. Giovanni Marchetti, entrambi del Servizio Centrale.

Roma, ottobre 1938-XVI.

Il Presidente della III Sezione
del Consiglio Superiore dei Lavori Pubblici

MARCO GIANDOTTI

Prof. M. Gentili

PARTE I

IDROMETRIA

A V V E R T E N Z E

Le stazioni idrometriche sono raggruppate per tutta l'Italia e si susseguono secondo un ordine idrografico che inizia con i corsi d'acqua del Veneto.

Le tabelle contengono una testata con l'indicazione dell'Ufficio o Sezione dal quale la stazione dipende, la superficie del bacino sotteso, la quota dello zero idrometrico sul mare (esatta od approssimata a seconda che esiste o no una livellazione di precisione), l'anno di inizio delle osservazioni, i valori delle altezze idrometriche massime e minime, in *metri*, conosciute con la data alla quale si sono verificate ed eventuali notizie interessanti le singole stazioni.

Per i singoli anni sono dati, in *centimetri*, i valori delle altezze idrometriche corrispondenti alla durata di 10, 91, 182, 274 e 355 giorni, i valori massimi e minimi con l'indicazione della data in cui si sono verificati e il valore dell'altezza idrometrica media annua.

Per talune stazioni sono riportati anche i dati relativi a periodi di osservazioni anteriori al Servizio Idrografico, in quei casi nei quali essi sono conosciuti con sicurezza. Per alcuni di essi anzi, e più precisamente per vari idrometri padani, per il Reno a Casalecchio e per il Tevere a Ripetta, esistono già delle pubblicazioni assai dettagliate, curate dal Servizio Idrografico (vedasi pubbl. n. 6 del Servizio Idrografico Centrale e pubbl. n. 15 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

m s. m. — metri sul livello del mare.
, — dato mancante.

TAB. 1.

ISONZO a Canale (*Ufficio Idrografico del R. Magistrato alle Acque - Venezia*).

Bacino imbrifero kmq 1357; idrometrografo di Canale; quota dello zero m s. m. 90*;
 inizio delle osservazioni: XI-1928; alt. max 10,60 (29-XI-23); min. 0,66 (20-IX-29).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)									
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima		massima		media
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm
1926	568	238	153	117	85	26-III	860	28-IX	196	
1927	440	184	143	114	97	8-III	900	12-IX	169	
1928	375	188	136	105	85	9-IX	680	29-X	161	
1929	340	172	122	88	68	20-IX	593	1-XII	140	
1930	420	202	162	131	98	28-III	910	10-X	182	
1931	513	210	166	130	97	16-III	885	24-X	192	
1932	387	197	140	104	79	17-IX	722	10-X	157	
1933	448	184	132	104	86	1-III	995	10-X	163	
1934	499	229	168	130	97	5-III	936	5-X	201	
1935	492	199	144	116	88	13-VIII	817	6-XI	176	

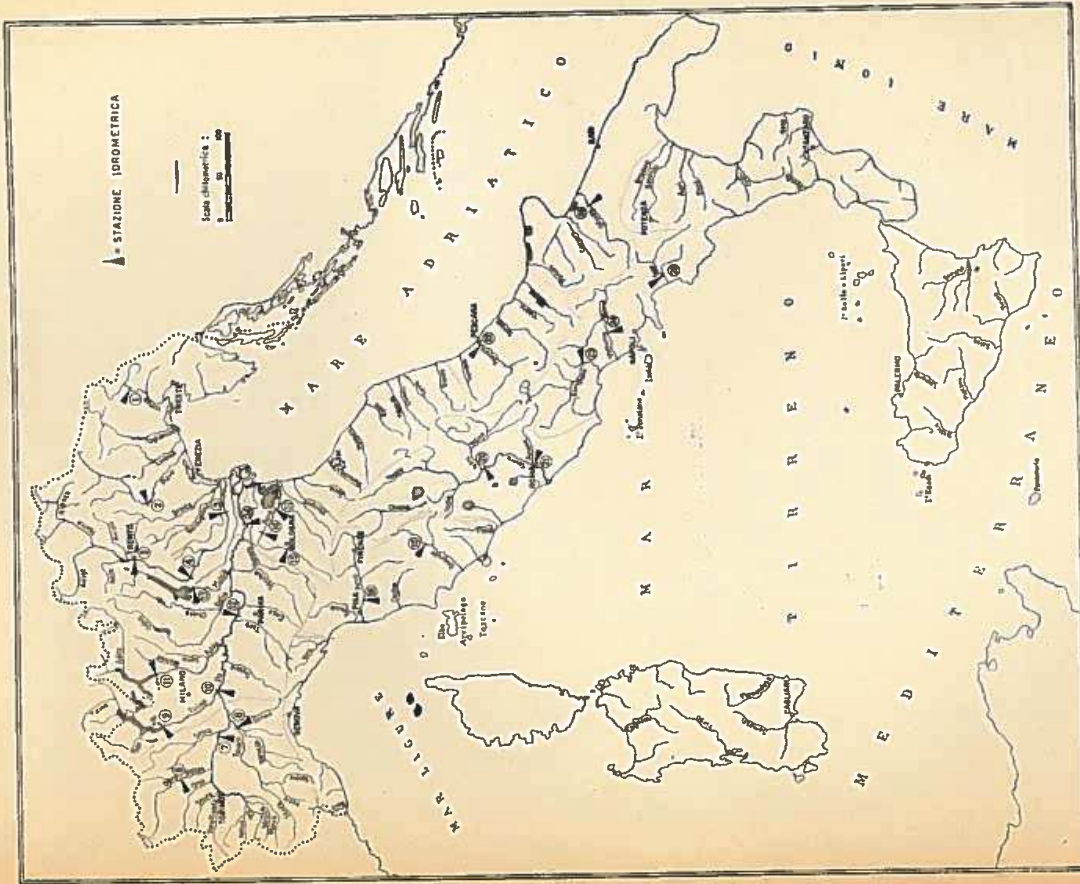
TAB. 2.

PIAVE a Segusino (*Ufficio Idrografico del R. Magistrato alle Acque - Venezia*).

Bacino imbrifero kmq 3333; idrometrografo di Segusino; quota dello zero m s. m. 200*;
 inizio delle osservazioni: III-1927; alt. max 4,52 (28-X-28); min. 0,06 (27-II-33).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)									
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima		massima		media
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm
1928	240	134	107	92	77	4-III	452	28-X	117	
1929	168	119	103	88	80	25-III	254	16-V	108	
1930	184	148	122	105	97	25-I	289	14-IV	129	
1931	210	137	113	98	84	26-VIII	304	26-X	124	
1932	»	»	»	»	»	3-X	228	8-V	73	
1933	178	99	73	28	8	27-III	282	13-X	71	
1934	235	157	118	96	34	6-III	342	4-V	123	
1935	259	156	123	101	82	17-III	436	5-X	136	

* Quote approximate.



TAB. 3.

ADIGE a Trento (Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque - Venezia).

Bacino imbrifero kmq 9763; idrometrografo di Trento; quota dello zero m s. m. 186,09; inizio delle osservazioni: VI-1921; alt. max. 6,11 (17-IX-82); min. -0,63 (26-IV-96).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm.)												media cm
	corrispondenti alle durate di giorni:												
	10	91	182	274	355	minima		massima		data			
1921	156	85	36	24	3	0	16-XII	180	25-V	56			
1922	195	105	67	19	3	-9	8-II	217	26-V	69			
1923	217	135	89	35	12	10	13-III	250	31-V	94			
1924	225	140	73	34	19	17	15-III	315	27-V	93			
1925	227	119	68	33	13	9	10-II	265	4-VI	83			
1926	330	194	110	52	17	13	24-I	520	16-V	130			
1927	230	162	106	67	47	45	12-II	404	26-IX	118			
1928	300	154	109	62	37	35	5-III	542	1-XI	122			
1929	184	119	70	48	36	30	10-IV	254	10-VI	88			
1930	244	136	93	45	27	16	23-II	352	24-VII	102			
1931	267	145	84	52	25	12	14-II	329	31-V	107			
1932	213	120	72	38	23	12	10-III	281	22-VI	87			
1933	222	117	85	37	22	9	22-II	433	22-VI	89			
1934	256	174	119	69	38	32	47-I	331	27-VIII	129			
1935	293	164	109	60	40	29	12-II	419	3-X	126			

TAB. 4.

ADIGE a Pescantina (Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque - Venezia).

Bacino imbrifero kmq 10957; idrometrografo di Pescantina; quota dello zero m s. m. 76,20; inizio delle osservazioni: IX-1917; alt. max. 4,30 (17-IX-82); min. 2,42 (22-II-33).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm.)												media cm
	corrispondenti alle durate di giorni:												
	10	91	182	274	355	minima		massima		data			
1921	-85	-149	-184	-197	-228	-228	16-XII	-63	30-V	-172			
1922	-63	-131	-155	-197	-230	-240	9-II	-25	26-V	-160			
1923	-32	-99	-137	-182	-205	-207	24-II	-17	9-V	-137			
1924	-31	-99	-147	-186	-210	-205	2-III	49	27-V	-138			
1925	-26	-116	-157	-184	-210	-214	4-I	8	20-V	-144			
1926	68	-48	-123	-169	-282	-208	14-I	315	17-V	-104			
1927	-32	-93	-134	-161	-181	-183	21-II	112	26-IX	-123			
1928	60	-93	-149	-167	-192	-194	27-II	205	2-XI	-117			
1929	-72	-131	-162	-175	-198	-224	4-III	-26	10-VI	-155			
1930	-26	-103	-144	-183	-203	-211	13-II	63	25-VII	-139			
1931	0	-104	-146	-176	-208	-220	12-I	51	1-VI	-133			
1932	-47	-127	-166	-195	-216	-221	22-II	2	10-X	-157			
1933	-52	-125	-156	-190	-211	-242	22-II	150	23-VI	-153			
1934	-10	-81	-123	-158	-198	-204	4-II	62	28-VIII	-119			
1935	35	-105	-141	-175	-195	-206	12-II	132	6-X	-123			

TAB. 5.

ADIGE a Boara Pisani (Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque - Venezia).

Bacino imbrifero kmq 11954; idrometrografo di Boara Pisani; quota dello zero m s. m. 8,84; inizio delle osservazioni: III-1912; alt. max. 3,99 (2-XI-28); min. 2,89 (28-IV-96).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm.)												media cm
	corrispondenti alle durate di giorni:												
	10	91	182	274	355	minima		massima		data			
1922	7	-113	-156	-214	-253	-262	11-II	38	27-V	-156			
1923	54	-54	-122	-184	-224	-228	19-IV	91	28-VI	-117			
1924	72	-46	-136	-189	-225	-228	3-III	196	28-V	-115			
1925	76	-78	-153	-189	-229	-234	12-II	117	21-V	-125			
1926	230	53	-93	-170	-214	-220	25-I	382	18-V	-57			
1927	90	-140	-113	-155	-193	-201	24-II	230	27-IX	-94			
1928	195	-35	-104	-170	-210	-219	5-III	390	2-XI	-84			
1929	-15	-119	-167	-197	-218	-224	6-III	59	12-VI	-151			
1930	75	-79	-137	-194	-220	-226	4-III	162	26-VII	-119			
1931	128	-55	-136	-183	-223	-228	7-II	199	1-VI	-107			
1932	50	-102	-165	-205	-229	-241	19-IV	119	25-VII	-146			
1933	39	-105	-150	-206	-223	-236	11-IV	250	24-VI	-140			
1934	103	-11	-90	-149	-210	-214	2-II	202	28-VIII	-77			
1935	185	-24	-124	-175	-204	-212	9-IV	286	6-X	-83			

TAB. 6.

DORA BALTEA a Ponte Baio (Ufficio Idrografico del Po - Sezione di Torino).

Bacino imbrifero kmq 3329; idrometrografo di Ponte Baio; quota dello zero m s. m. 247,60; inizio delle osservazioni: 1925; alt. max. 3,00 (16-V-1926); min. 0,28 (24-I-1935).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm.)												media cm
	corrispondenti alle durate di giorni:												
	10	91	182	274	355	minima		massima		data			
1925	180	105	68	56	51	50	20-III	230	24-V	83			
1926	176	131	89	61	50	48	11-I	300	16-V	98			
1927	166	122	75	58	48	42	13-II	230	9-VII	88			
1928	175	112	80	58	43	40	30-I	280	28-X	92			
1929	152	105	64	53	45	42	3-III	273	13-VI	78			
1930	180	109	78	56	46	42	16-II	242	12-IX	88			
1931	163	109	73	54	38	31	15-II	207	14-VI	82			
1932	163	112	66	48	40	36	11-II	280	30-IX	81			
1933	116	83	59	45	35	33	22-III	196	28-IX	66			
1934	169	112	60	46	41	33	11-II	296	3-VIII	81			
1935	163	97	66	42	33	28	24-II	281	25-VIII	74			

PO a Casale Monferrato (Ufficio Idrografico del Po, Sezione di Parma).

Bacino imbrifero kmq 13940; idrometrografo di Casale Monferrato; quota dello zero m s. m. 107,2; inizio delle osservazioni 1883 (1); alt. max 5,55 (25-IX-1901); min. -1,39 (6-IX-1933).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)											
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima			massima			media
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm	data	cm
1901	300	100	45	-5	-40	-50	28-II	555	25-IX	57		
1902	120	65	25	-25	-65	-70	28-XII	170	24-IV	22		
1903	165	20	-40	-60	-85	-95	16-IV	280	26-VI	-14		
1904	140	42	-20	-42	-50	-55	27-1	360	19-IV	6		
1905	185	52	-2	-28	-56	-58	3-1	395	15-V	19		
1906	120	15	-22	-45	-52	-54	22-VIII	275	8-XI	-8		
1907	220	38	-10	-40	-55	-62	27-VIII	440	26-X	14		
1908	140	15	-20	-42	-64	-65	15-XII	320	20-VI	-8		
1909	36	-24	-52	-68	-72	-80	9-V	80	23-VI	-39		
1910	200	50	6	-22	-72	-74	4-1	338	7-VI	19		
1911	150	35	-12	-38	-60	-68	14-IX	230	30-III	8		
1912	95	12	-32	-66	-80	-90	21-IV	260	2-VI	-19		
1913	120	10	-30	-66	-80	-80	14-1	300	30-X	-17		
1914	200	58	15	-20	-86	-90	6-11	400	31-X	20		
1915	190	35	-10	-50	-90	-108	14-XII	300	4-VI	2		
1916	120	30	-18	-50	-110	-115	11-11	360	6-V	-11		
1917	200	18	-30	-60	-100	-100	26-IV	400	31-V	-3		
1918	210	60	-7	-60	-100	-115	14-1	360	6-V	7		
1919	70	-10	-40	-60	-105	-135	13-V	295	6-X	-33		
1920	190	80	40	-30	-100	-100	1-IX	520	25-IX	31		
1921	100	-20	-40	-70	-115	-115	21-XII	140	10-IV	-36		
1922	30	-30	-70	-105	-115	-115	1-1	170	31-VIII	-64		
1923	40	-30	-60	-90	-110	-110	28-1	190	30-V	-55		
1924	80	0	-40	-70	-100	-100	6-1	240	5-X	-33		
1925	120	20	-40	-70	-90	-90	17-1	190	27-III	-22		
1926	120	20	-50	-65	-90	-110	23-IV	540	17-V	-19		
1927	70	-10	-65	-80	-115	-140	30-IV	180	10-VII	-41		
1928	140	10	-30	-58	-77	-82	20-11	290	30-IV	-14		
1929	48	-30	-58	-79	-105	-115	30-IV	185	13-VI	-53		
1930	145	30	-48	-69	-94	-100	9-1	230	7-VI	-11		
1931	49	-28	-79	-90	-115	-122	1-V	130	31-V	-60		
1932	100	-10	-62	-100	-104	-122	23-IV	225	30-IX	-37		
1933	30	-48	-76	-106	-135	-139	6-IX	200	28-IX	-73		
1934	102	8	-58	-114	-128	-136	21-VIII	225	23-IV	-36		
1935	34	-38	-65	-114	-169	-188	14-IV	188	27-VIII	-71		

(1) Nel 1933 è stato installato l'idrometrografo.

TANARO a Montecastello (Ufficio Idrografico del Po, Sezione di Torino).

Bacino imbrifero kmq 7985; idrometro di Montecastello; quota dello zero m s. m. 80,00; inizio delle osservazioni 1905; alt. max 7,92 (14-VIII-35); min. -0,44 (28-II-1905).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)											
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima			massima			media
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm	data	cm
1905	261	119	61	9	-18	-44	28-II	555	15-V	73		
1906	210	100	42	17	-6	-8	7-10-11-X	560	8-XI	64		
1907	300	96	46	7	-22	-27	25-26-VIII	543	17-X	63		
1908	146	69	39	21	-3	-6	13-IX	229	4-XI	48		
1909	180	54	23	5	-23	-26	9-VIII	265	30-III	37		
1910	318	130	56	19	1	-3	6,7-IX	620	11-XII	87		
1911	282	148	94	62	9	1	10-IX	635	24-XI	106		
1912	264	108	58	30	11	8	9-IX	482	14-VI	77		
1913	264	87	40	21	-1	-5	29-VII	550	29-X	61		
1914	335	137	90	41	17	8	15,17-VIII	640	31-X	107		
1915	268	147	92	49	12	9	23-29-30-VIII	307	19-III	101		
1916	333	167	97	44	9	4	4-IX	570	6-XI	113		
1917	332	147	87	42	22	18	28-VIII	660	30-V	107		
1918	297	146	80	44	6	2	27-VIII	528	15-IV	107		
1919	210	90	64	32	-8	-17	26-VIII	390	8-1	64		
1920	410	166	120	63	4	-2	10-VIII	495	4-XI	126		
1921	191	93	44	11	0	-5	31-VII	345	10-IV	59		
1922	140	46	27	7	-21	-23	18-VIII	400	31-XII	31		
1923	192	88	53	17	-19	-23	14-VIII	344	22-IV	60		
1924	190	74	44	20	-13	-15	8-VIII	495	4-XII	51		
1925	220	114	61	28	-2	-6	18-VIII	544	16-II	74		
1926	380	127	64	29	0	-7	27-VIII	635	17-V	95		
1927	187	102	69	0	-24	-27	3-IX	340	8-XII	59		
1928	300	126	62	32	-27	-31	28-VIII	585	1-XI	79		
1929	136	65	42	22	-29	-34	30-VII	240	8-X	42		
1930	215	128	55	9	-17	-23	2-IX	280	11-III	69		
1931	165	45	17	-19	-41	-43	23-VII	306	9-XI	23		
1932	192	90	43	18	-9	-18	22-VIII	455	2-XII	58		
1933	173	79	55	22	-28	-34	6-IX	551	21-XI	55		
1934	272	158	75	31	-4	-15	21-VIII	445	17-XI	95		
1935	271	99	56	35	-6	-14	12-VIII	702	13-VIII	74		

PO a Becca (Ufficio Idrografico del Po - Sezione di Parma).

Bacino Imbrifero kmq 36770; idrometrografo di Becca; quota dello zero m. s. m. 55,10; inizio delle osservazioni 1851 (0); alt. max 7,88 (18-V-1926); min. -1,07.

Table with columns: ANNO, corrispondenti alle durate di giorni (10, 91, 182, 274, 355), minima (cm, data), massima (cm, data), media (cm). Rows for years 1901-1935.

(1) Nel 1931 è stato installato l'idrometrografo.

TICINO a Sesto Calende (Ufficio Idrografico del Po, Sezione di Milano).

Bacino Imbrifero kmq 6599; idrometrografo di Sesto Calende; quota dello zero m. s. m. 192,87; inizio delle osservazioni 1868; alt. max 6,94 (2-X-1868); min. -0,68 (16-1-1922).

Table with columns: ANNO, corrispondenti alle durate di giorni (10, 91, 182, 274, 355), minima (cm, data), massima (cm, data), media (cm). Rows for years 1901-1935.

LAGO di COMO a Lecco (Malpensata) (Uff. Idr. del Po - Sezione di Milano).
 Bacino imbrifero kmq 4508; idrometrografo della Malpensata; quota dello zero m s. m. 197,37;
 inizio delle osservazioni 1845; alt. max 3,97 (6-X-1868); min. -0,49 (14-11-1922).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)										media cm
	corrispondenti alle durate di giorni:										
	10	91	182	274	355	minima cm	data	massima cm	data		
1901	205	102	63	15	-30	-33	24-28-11	316	17-VI	65	
1902	143	81	46	13	-10	-16	28-XII	159	16-VI	52	
1903	155	112	37	-1	-20	-22	20-27-III	164	7-VII	54	
1904	167	75	35	5	-16	-20	20-XII	181	12-VI	47	
1905	158	113	37	-22	-36	-38	15-22-11	200	30-VIII	49	
1906	118	68	19	-14	-32	-34	25-27-11	179	10-XI	27	
1907	174	75	37	-25	-38	-42	3-IV	215	19-X	34	
1908	142	96	15	-18	-28	-31	18-III	160	21-VII	36	
1909	98	61	30	-15	-35	-39	9-10-11	110	11-VII	27	
1910	178	101	44	-12	-18	-29	23-III	194	28-VI	56	
1911	178	102	66	10	-21	-22	17-22-III	211	10-X	63	
1912	164	112	41	23	0	-3	31-XII	212	8-VIII	48	
1913	142	93	69	12	-27	-27	4-8-III	158	7-VI	57	
1914	145	109	39	19	-18	-19	10-12-11	153	2-XI	57	
1915	177	101	26	7	-9	-10	7-9-11	186	1-VI	51	
1916	179	105	70	41	-16	-21	22-11	194	5-VI	72	
1917	225	129	51	15	-7	-11	31-XII	286	1-VI	74	
1918	135	95	50	6	-21	-23	24-28-11	158	20-VI	50	
1919	121	68	41	19	-11	-15	20-21-111	130	10-VII	44	
1920	223	132	66	25	-6	-10	4-111	293	25-IX	82	
1921	100	45	8	-13	-34	-39	31-XII	108	1-VI	14	
1922	118	74	44	1	-47	-49	14-11	136	13-IX	34	
1923	145	93	62	20	-27	-28	30-111-8-IV	215	29-X	58	
1924	143	97	41	9	-17	-23	20-21-111	158	28-V	54	
1925	152	94	49	17	5	-1	6-1	161	14-VI	58	
1926	245	150	55	22	0	-4	29-1-2-11	289	23-XI	85	
1927	172	122	73	35	11	8	21-11	238	14-VI	78	
1928	244	111	71	26	3	-2	27-29-11	314	3-XI	77	
1929	117	73	43	4	-26	-29	8-IV	128	15-VI	40	
1930	155	88	46	18	-8	-10	17-111	166	29-VI	55	
1931	151	96	48	9	-12	-18	1-5-6-11	160	1-2-VI	44	
1932	151	100	36	30	-28	-29	7-12-111	173	23-VI	44	
1933	138	73	38	-4	-21	-24	2-111	165	27-VI	41	
1934	152	108	63	21	-20	-22	21-25-11	180	2-IX	62	
1935	202	112	68	3	-16	-18	20-21-11	232	8-X	66	

(1) Nel 1927 è stato installato l'idrometrografo.

ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)

ANNO	corrispondenti alle durate di giorni:										media cm
	massima										
	10	91	182	274	355	minima cm	data	massima cm	data		
1901	509	256	190	104	3	-9	28-11	575	24-X	187	
1902	275	119	128	68	6	-11	27-VIII	355	3-III	129	
1903	413	198	102	50	9	-40	17-IV	508	2-XI	140	
1904	359	185	100	45	2	-7	3-XII	386	22-IV	119	
1905	422	235	137	79	-14	-17	17-11	601	18-V	155	
1906	323	137	67	29	2	-7	30-VIII	542	10-XI	94	
1907	520	152	60	18	-17	-28	14-V	654	30-X	114	
1908	288	120	69	31	-2	-6	17-XII	391	1-VI	85	
1909	233	122	67	19	-22	-34	5-11	326	3-IX	75	
1910	437	232	153	98	33	24	29-1	542	12-XII	172	
1911	377	220	123	77	33	8	22-VIII	472	27-XI	157	
1912	306	172	119	75	28	19	17-XII	395	11-11	132	
1913	340	181	98	28	-11	-15	2-111	484	2-XI	114	
1914	441	200	108	87	7	4	3-11	587	3-XI	152	
1915	362	191	120	67	18	7	31-VIII	442	6-VI	141	
1916	412	253	177	79	5	-2	4-11	502	10-XI	174	
1917	482	197	109	62	5	-7	10-XII	654	2-VI	148	
1918	402	220	93	2	-40	-58	30-VIII	463	10-V	136	
1919	203	90	43	10	-39	-46	16-V	393	10-1	59	
1920	446	252	166	85	12	-10	19-IX	587	27-IX	178	
1921	200	63	19	-19	-69	-73	20-XII	279	31-V	30	
1922	225	100	26	-24	-79	-82	10-1	286	1-X	41	
1923	290	143	83	49	-1	-15	16-VIII	364	2-VI	101	
1924	314	162	97	57	28	17	7-V	471	8-VIII	119	
1925	326	178	118	59	7	-10	21-VIII	393	17-11	126	
1926	514	221	105	48	2	-15	2-IX	637	19-V	156	
1927	258	150	80	39	-22	-46	29-IV	404	25-XI	97	
1928	467	199	97	42	-11	-28	16-VIII	657	4-XI	132	
1929	186	105	48	15	-17	-25	26-VII	229	6-V	60	
1930	331	205	135	73	6	-8	6-IX	456	10-V	141	
1931	301	125	80	44	-10	-16	12-11	392	10-XI	96	
1932	337	196	98	44	8	1	1-111	402	20-VII	124	
1933	346	156	84	46	-13	-24	8-IX	452	22-XI	108	
1934	435	255	160	99	46	41	30-X	539	18-XI	185	
1935	430	220	110	60	0	-6	12-VIII	514	20-XI	148	

Iidrometria

MINCIO a Peschiera (*Ufficio Idrografico del Po - Sezione di Milano*).

Bacino imbrifero kmq 2660; idrometrografo di Peschiera; quota dello zero m s. m. 64,027; inizio delle osservazioni 1860; alt. max 2,17 (29-VI-1870); min. -0,05 (13-III-1922).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)										media cm		
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima						massima	
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm		data	
1901	145	115	93	60	21	19	27-II	147	20-VI	86	20-VI		
1902	102	91	72	52	21	18	20-31-XII	103	21-28-VII	70	8-VII		
1903	100	80	62	31	19	17	20-22-IV	104	8-VII	54	13-17-VI		
1904	122	103	75	59	32	30	4-7-XII	123	13-17-VI	78	10-12-VII		
1905	135	110	70	33	12	10	19-21-II	138	10-12-VII	74	8-11-VII		
1906	90	73	55	34	27	26	16-22-III	93	8-11-VII	55	4-6-XI		
1907	94	59	47	31	14	12	5-7-IV	96	21-27-VII	58	21-27-VII		
1908	98	81	57	35	28	27	29-31-XII	99	30-XII	43	5-VII		
1909	61	57	43	27	9	7	10-II	68	5-VII	75	16-XII		
1910	116	97	72	56	49	48	12-17-III	120	16-XII	88	27-VI		
1911	109	99	84	58	39	38	11-19-III	110	24-VIII	88	24-VIII		
1912	112	99	89	76	55	54	30-31-XII	112	24-VIII	71	24-27-VI		
1913	104	91	74	53	26	25	17-21-III	106	8-9-VII	82	8-9-VII		
1914	130	107	77	61	31	29	21-23-III	132	3-4-VII	91	3-4-VII		
1915	135	113	96	70	66	60	8-9-II	140	18-20-XII	102	18-20-XII		
1916	150	126	91	82	45	44	21-27-II	132	15-VI	138	15-VI		
1917	186	153	132	122	90	87	11-III	187	18-19-X	143	18-19-X		
1918	172	156	146	132	92	84	29-31-XII	179	19-VII	86	19-VII		
1919	110	101	87	72	47	47	20-21-XII	112	2-3-IV	97	2-3-IV		
1920	145	133	102	76	51	49	3-9-III	150	8-10-VII	56	8-10-VII		
1921	81	72	59	44	10	5	30-31-XII	83	2-8-VII	52	2-8-VII		
1922	86	76	54	24	-4	-5	13-21-II	89	23-29-VII	80	23-29-VII		
1923	116	93	77	60	43	41	12-13-IV	116	24-25-VIII	82	24-25-VIII		
1924	112	100	79	69	44	43	22-26-III	114	10-13-VII	89	10-13-VII		
1925	120	106	79	57	43	40	10-12-II	124	26-VI	115	26-VI		
1926	173	157	121	108	94	82	4-9-II	178	9-11-VII	108	9-11-VII		
1927	136	122	108	94	82	78	8-XI	138	11-XI	109	11-XI		
1928	160	130	112	92	62	59	18-23-III	166	1-2-I	68	1-2-I		
1929	100	96	72	53	42	41	8-11-IV	109	30-31-V	89	30-31-V		
1930	134	122	92	58	42	38	12-23-III	140	27-VI	84	27-VI		
1931	137	105	84	58	40	35	14-II	139	25-31-VII	71	25-31-VII		
1932	115	90	72	50	36	31	28-III	118	17-VII	78	17-VII		
1933	125	98	88	56	46	39	2-III	125	2-IX	108	2-IX		
1934	151	136	118	77	50	49	21-26-II	152	5-VII	107	5-VII		
1935	142	126	116	82	65	62	14-IV	148					

(1) Nel 1922 è stato installato l'idrometrografo.

Iidrometria

PO a Pontelagoscuro (*Ufficio Idrografico del Po - Sezione di Parma*).

Bacino imbrifero kmq 70001; idrometrografo di Pontelagoscuro; quota dello zero m s. m. 8,51; inizio delle osservazioni: 1807 (1); alt. max 3,72 (4-VI-1917); min. 5,71 (28-I-V-1893).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)										media cm		
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima						massima	
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm		data	
1901	196	-95	-78	-308	-430	-445	27-II	256	25-X	-178	25-X		
1902	-19	-185	-282	-350	-433	-450	29-VIII	62	4-III	-265	4-III		
1903	129	-188	-314	-394	-438	-483	17-IV	203	3-XI	-266	3-XI		
1904	19	-190	-310	-395	-454	-464	22-XI	124	29-III	-312	29-III		
1905	133	-137	-264	-344	-487	-494	19-II	286	19-V	-337	19-V		
1906	-6	-273	-363	-420	-471	-478	31-VIII	216	12-XI	-234	12-XI		
1907	109	-261	-386	-429	-485	-498	1-IX	330	31-X	-312	31-X		
1908	-82	-292	-342	-381	-426	-435	11-XII	26	2-VI	-322	2-VI		
1909	-122	-300	-362	-410	-460	-466	21-VIII	27	4-IV	-347	4-IV		
1910	118	-133	-250	-322	-387	-399	20-II	223	12-XII	-217	12-XII		
1911	58	-125	-231	-325	-398	-426	23-VIII	172	28-XI	-214	28-XI		
1912	-12	-203	-278	-340	-406	-418	18-XII	119	11-II	-261	11-II		
1913	-16	-201	-316	-416	-467	-474	4-III	200	3-XI	-285	3-XI		
1914	148	-146	-226	-301	-435	-439	13-II	269	4-XI	-214	4-XI		
1915	83	-153	-247	-324	-393	-402	4-IX	161	8-VI	-219	8-VI		
1916	150	-50	-189	-319	-420	-428	25-II	234	11-XI	-177	11-XI		
1917	247	-125	-242	-312	-396	-410	10-XII	372	4-VI	-199	4-VI		
1918	129	-110	-284	-379	-427	-440	27-II	198	12-V	-234	12-V		
1919	-53	-286	-346	-391	-453	-458	15-IX	98	11-I	-324	11-I		
1920	169	-53	-184	-313	-396	-427	1-1	293	29-IX	-172	29-IX		
1921	-160	-321	-378	-444	-494	-500	31-XII	-68	2-VI	-369	2-VI		
1922	-148	-322	-407	-470	-513	-521	29-VIII	-71	27-XII	-387	27-XII		
1923	-67	-264	-346	-391	-452	-467	17-VIII	4	4-XII	-308	4-XII		
1924	-21	-244	-326	-367	-408	-418	14-VIII	147	10-X	-292	10-X		
1925	-8	-188	-278	-366	-428	-436	22-VIII	82	28-V	-268	28-V		
1926	260	-99	-247	-353	-415	-426	29-I	370	20-V	-196	20-V		
1927	4	-189	-252	-325	-395	-407	8-XI	123	26-XI	-247	26-XI		
1928	216	-150	-280	-354	-460	-473	17-VIII	367	5-XI	-233	5-XI		
1929	-198	-295	-362	-409	-485	-499	28-VII	-133	7-V	-353	7-V		
1930	30	-140	-267	-350	-445	-457	8-IX	206	11-V	-245	11-V		
1931	-3	-204	-364	-428	-474	-480	4-VIII	83	13-XI	-337	13-XI		
1932	17	-195	-320	-402	-459	-469	26-II	121	22-VII	-292	22-VII		
1933	34	-257	-338	-402	-489	-497	9-IX	164	23-XI	-312	23-XI		
1934	158	-65	-213	-317	-388	-401	31-X	281	19-XI	-182	19-XI		
1935	163	-125	-303	-361	-458	-475	13-VIII	272	21-XI	-240	21-XI		

(1) Nel 1922 è stato installato l'idrometrografo.

RENO a Casalecchio (Sezione Idrografica di Bologna).

Bacino imbrifero kmq 1051; idrometrografo di Chiusa di Casalecchio; quota dello zero m s. m. 60,404; inizio delle osservazioni 1-1851; alt. max 4,70 (1-X-1893); min. -1,98 (6-VIII-1859; 12-IX-1875; 9-IX-1929).

Dopo la piena dell'ottobre 1893 è stato costruito, in sinistra della chiusa, uno sfioratore che entra in funzione per livelli superiori a circa m 1,80 sullo zero dell'idrometro della chiusa. Conseguentemente, a parità di portata, le altezze delle piene massime posteriori risultano sensibilmente più basse.

Table with columns: ANNO, corrispondenti alle durate di giorni (10, 91, 182, 274, 355), minima (cm, data), massima (cm, data), media (cm). Rows from 1851 to 1875.

RENO a Casalecchio (Sezione Idrografica di Bologna).

Bacino imbrifero kmq 1051; idrometrografo di Chiusa di Casalecchio; quota dello zero m s. m. 60,404; inizio delle osservazioni: 1-1851; alt. max 4,70 (1-X-1893); min. -1,98 (6-VIII-1859; 12-IX-1875; 9-IX-1929).

Table with columns: ANNO, corrispondenti alle durate di giorni (10, 91, 182, 274, 355), minima (cm, data), massima (cm, data), media (cm). Rows from 1876 to 1905.

RENO a Casalecchio (Sezione Idrografica di Bologna).

Bacino imbrifero kmq 1051; idrometrografo di Chiusa di Casalecchio; quota dello zero m s. m. 60,404; inizio delle osservazioni: 1-1851; alt. max 4,70 (1-X-1893); min. -1,98 (6-VIII-1859; 12-IX-1875; 9-IX-1929).

ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)

ANNO	corrispondenti alle durate di giorni:				minima		massima		media cm	
	10	91	182	274	355	cm	data	cm		data
1906	85	27	5	-92	-109	-116	29-VIII	240	10-XI	-16
1907	80	29	6	-65	-108	-123	19-VIII	260	20-II	-13
1908	55	20	-22	-100	-113	-130	30-VIII	150	21-XI	-33
1909	74	35	-19	-96	-112	-114	20-X	190	26-III	-23
1910	100	37	18	-36	-111	-113	31-VIII	330	30-X	2
1911	75	32	10	-64	-137	-151	14-IX	190	12-XII	-12
1912	93	30	-42	-107	-151	-153	28-IX-1-X	220	1-IV	-35
1913	65	24	-44	-94	-153	-148	5-IX	150	26-VI	-37
1914	80	30	6	-107	-151	-154	16-VIII	190	21-III	-30
1915	80	30	16	-51	-143	-149	24-IX	270	12-II	-8
1916	90	28	-72	-143	-159	-151	varii VIII-IX	250	19-21-XI	-56
1917	70	25	10	-124	-161	-166	4-X	200	9-I	-32
1918	52	10	-60	-116	-155	-168	27-VIII	180	8-I	-58
1919	72	15	-40	-139	-166	-166	varii IX	210	5-I	-47
1920	85	16	-42	-107	-174	-180	22-VIII	235	3-XI	-50
1921	56	15	-44	-139	-159	-162	14-23-X	140	30-IV	-58
1922	90	15	-60	-124	-149	-169	22-VII	200	31-I	-54
1923	60	18	-54	-149	-176	-184	24-VII	166	29-XI	-62
1924	49	17	-77	-134	-149	-165	21-VII	166	3-XII	-62
1925	60	20	-36	-129	-175	-189	14-IX	220	21-XII	-51
1926	91	26	-15	-113	-138	-151	13-IX	210	9-XI	-32
1927	100	35	14	-125	-162	-175	28-VII	153	22-XI	-33
1928	83	29	-1	-84	-174	-190	25-VIII	208	3-XI	-28
1929	54	22	-23	-142	-182	-198	9-IX	155	27-XII	-52
1930	64	19	-46	-125	-165	-168	12-IX	129	1-II	-52
1931	70	14	-62	-149	-178	-185	21-VIII	203	17-II	-63
1932	64	22	6	-82	-151	-162	31-VIII	176	3-VI	-24
1933	56	24	10	-80	-149	-160	varii IX-X	185	4-III	-25
1934	87	28	11	-108	-165	-195	14-X	222	16-XII	-30
1935	86	26	14	-71	-142	-160	varii VII-VIII	188	6-X	-16

RENO a Cento (Sezione Idrografica di Bologna).

Bacino imbrifero kmq 1560; idrometrografo di Cento; quota dello zero m s. m. 17,697; inizio delle osservazioni: 1875; alt. max 7,17 (14-III-1934); min. 0,02 (g. v. 1893-1894).

ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)

ANNO	corrispondenti alle durate di giorni:				minima		massima		media cm	
	10	91	182	274	355	cm	data	cm		data
1875	240	115	70	36	20	18	26-IX	478	3-XII	85
1876	281	128	77	34	18	9	1-2-X	542	21-XII	94
1877	255	105	63	30	22	20	20-X	520	26-III	82
1878	287	104	50	38	24	20	2-VIII	580	17-XI	81
1879	288	137	58	20	14	13	varii IX-X	570	3-V	89
1880	250	76	48	37	25	22	21-VIII	382	8-IX	69
1881	270	105	67	36	21	19	14-VIII	560	5-I	84
1882	255	97	50	30	21	19	varii VIII	425	7-XII	75
1883	206	95	60	39	50	20	3-20-X	472	27-III	74
1884	215	81	53	45	35	20	1-21-XI	470	6-X	71
1885	250	125	82	55	44	40	23-24-II	480	3-II	100
1886	250	120	85	54	44	42	varii VIII-IX	513	11-XI	98
1887	260	123	86	52	27	20	18-VIII	535	3-XI	97
1888	257	128	77	44	30	28	15-16-IX	630	16-II	95
1889	>	>	>	>	>	32	14-IX	690	31-X	>
1890	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
1891	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
1892	>	>	>	>	>	>	>	>	>	>
1893	200	71	32	14	4	2	19-V	614	1-X	50
1894	197	58	39	12	2	2	varii VIII-IX	486	21-IV	50
1895	280	130	78	37	21	21	varii IX	555	15-I	98
1896	305	138	80	53	32	28	26-II	624	22-VIII	104
1897	232	107	84	66	49	46	17-18-X	564	22-X	95
1898	297	143	102	74	51	44	1-XI	530	27-XI	120
1899	210	129	92	79	68	67	7-8-XI	478	30-XII	108
1900	251	154	124	90	69	67	12-13-VIII	510	30-XI	133
1901	318	164	126	100	76	70	7-8-IX	494	31-X	142
1902	292	150	115	84	74	74	varii VIII-IX	535	12-X	130
1903	278	152	110	85	80	78	VIII-IX-X	580	6-XII	129
1904	306	168	123	92	87	80	varii VIII	504	24-XI	142
1905	315	177	120	90	90	90	varii dal VII al X	431	22-XI	145

RENO a Bastia (Sezione Idrografica di Bologna).

Bacino imbrifero kmq 3410; idrometrografo di Bastia; quota dello zero m s. m. 2,501; inizio delle osservazioni 1872; alt. max 9,28 (31-X-1889); min. »

Sino al 1928 le osservazioni si riferiscono all'idrometro del Genio Civile di Ferrara (posto circa m 70 a valle dell'attuale I) il cui zero l'ovasi più basso di cm 17,6.

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)						corrispondenti alle durate di giorni:						minima		massima		media
	10	91	182	274	355	data	10	91	182	274	355	data	cm	data	cm	data	cm
1890	293	82	36	28	20	20	293	82	36	28	20	20	378	3-1	68		
1891	216	78	44	33	22	20	216	78	44	33	22	20	628	26-XI	65		
1892	330	160	82	60	33	31	330	160	82	60	33	31	623	30-III	119		
1893	301	104	74	54	27	26	301	104	74	54	27	26	771	2-X	98		
1894	287	95	60	35	22	4	287	95	60	35	22	4	758	22-IV	84		
1895	452	225	109	30	0	0	452	225	109	30	0	0	705	16-1	138		
1896	485	200	110	62	38	10	485	200	110	62	38	10	885	17-XI	150		
1897	304	128	64	44	20	0	304	128	64	44	20	0	857	22-X	96		
1898	374	180	116	80	32	20	374	180	116	80	32	20	728	8-V	139		
1899	292	117	80	32	15	12	292	117	80	32	15	12	730	30-XII	90		
1900	386	214	119	40	25	23	386	214	119	40	25	23	742	1-XII	140		
1901	460	161	90	54	35	30	460	161	90	54	35	30	864	31-X	133		
1902	427	148	77	19	5	5	427	148	77	19	5	5	668	29-IV	111		
1903	359	147	57	28	16	16	359	147	57	28	16	16	723	7-XII	96		
1904	390	165	108	17	11	11	390	165	108	17	11	11	628	24-XI	117		
1905	375	209	119	37	19	19	375	209	119	37	19	19	594	9-XI	141		
1906	374	146	118	63	31	22	374	146	118	63	31	22	599	10-XI	123		
1907	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	753	21-II	»		
1908	186	99	51	30	20	20	186	99	51	30	20	20	293	15-IV	67		
1909	393	119	66	46	28	21	393	119	66	46	28	21	755	27-III	112		
1910	455	224	106	70	44	40	455	224	106	70	44	40	744	12-XII	163		
1911	392	220	193	70	27	20	392	220	193	70	27	20	572	12-XII	146		
1912	382	152	87	54	29	25	382	152	87	54	29	25	636	1-V	118		
1913	270	140	94	63	31	30	270	140	94	63	31	30	642	26-VI	108		
1914	412	200	99	61	37	26	412	200	99	61	37	26	683	27-II	140		
1915	483	254	126	93	50	19	483	254	126	93	50	19	870	12-II	184		
1916	519	189	81	45	19	17	519	189	81	45	19	17	782	14-XII	148		
1917	500	277	114	41	17	11	500	277	114	41	17	11	833	10-I	170		
1918	325	99	73	40	12	7	325	99	73	40	12	7	542	9-I	89		
1919	370	129	104	48	24	16	370	129	104	48	24	16	730	6-I	110		
1920	395	109	88	46	29	26	395	109	88	46	29	26	773	3-XI	99		

RENO a Cento (Sezione Idrografica di Bologna).

Bacino imbrifero kmq 1560; idrometrografo di Cento; quota dello zero m s. m. 17,697; inizio delle osservazioni 1875; alt. max 7,17 (14-III-1934); min. 0,02 (g. v. 1893-1894).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)						corrispondenti alle durate di giorni:						minima		massima		media
	10	91	182	274	355	data	10	91	182	274	355	data	cm	data	cm	data	cm
1906	271	150	118	90	81	81	271	150	118	90	81	81	505	10-XI	130		
1907	268	154	118	85	65	64	268	154	118	85	65	64	568	21-II	128		
1908	218	137	104	84	76	76	218	137	104	84	76	76	363	21-III	115		
1909	310	155	106	90	78	73	310	155	106	90	78	73	516	27-III	135		
1910	336	182	132	102	74	66	336	182	132	102	74	66	625	30-X	154		
1911	300	163	130	100	80	80	300	163	130	100	80	80	456	12-XII	141		
1912	300	150	120	98	90	83	300	150	120	98	90	83	485	1-V	137		
1913	245	140	110	90	65	64	245	140	110	90	65	64	500	26-VI	126		
1914	325	165	126	84	77	77	325	165	126	84	77	77	550	27-II	142		
1915	353	173	142	100	68	67	353	173	142	100	68	67	710	12-II	150		
1916	420	154	100	87	70	70	420	154	100	87	70	70	634	14-XII	137		
1917	345	183	136	80	78	78	345	183	136	80	78	78	632	10-I	149		
1918	272	136	105	86	86	83	272	136	105	86	86	83	488	8-I	121		
1919	328	155	115	75	75	75	328	155	115	75	75	75	610	1-I	131		
1920	327	135	103	94	74	74	327	135	103	94	74	74	625	3-XI	135		
1921	254	135	103	78	78	78	254	135	103	78	78	78	445	30-IV	115		
1922	297	135	84	84	84	84	297	135	84	84	84	84	540	31-I	120		
1923	304	134	90	64	64	64	304	134	90	64	64	64	522	30-XI	112		
1924	246	130	80	52	52	52	246	130	80	52	52	52	490	17-I	101		
1925	267	132	92	60	60	60	267	132	92	60	60	60	564	21-XII	108		
1926	383	141	97	70	64	60	383	141	97	70	64	60	588	3-XI	125		
1927	375	160	100	58	58	58	375	160	100	58	58	58	548	22-XI	125		
1928	480	150	108	60	45	40	480	150	108	60	45	40	647	4-XI	132		
1929	260	125	62	45	30	30	260	125	62	45	30	30	532	18-XI	91		
1930	280	120	60	50	40	40	280	120	60	50	40	40	513	1-III	92		
1931	320	80	50	50	45	40	320	80	50	50	45	40	608	21-II	89		
1932	380	120	70	50	40	40	380	120	70	50	40	40	559	9-X	98		
1933	320	90	60	45	25	20	320	90	60	45	25	20	624	5-III	82		
1934	400	130	75	60	40	40	400	130	75	60	40	40	717	14-III	112		
1935	400	120	65	50	30	20	400	120	65	50	30	20	620	1-III	104		

OMBRONE a Sasso d'Ombrone (Ufficio Idrografico dell'Arno - Pisa).

Bacino imbrifero kmq 2657; idrometrografo di Sasso d'Ombrone; quota dello zero m. s. m. 54,68; inizio delle osservazioni 1-IX-1924; alt. max 6,64 (18-XI-1925); min. 0,00 (29-30-31-VII e varil).

Table with columns: ANNO, 10, 91, 182, 274, 355, minima (cm), data, massima (cm), data, media (cm). Rows for years 1926-1935.

TAB. 20.

TEVERE a Orte (Sezione Idrografica di Roma).

Bacino imbrifero kmq 8412; idrometro di Orte; quota dello zero m. s. m. 41,720; inizio delle osservazioni 1871; alt. max 8,21 (1-XII-1900); min. 0,70 (VIII-1902, e 1904).

Table with columns: ANNO, 10, 91, 182, 274, 355, minima (cm), data, massima (cm), data, media (cm). Rows for years 1886-1900.

RENO a Bastia (Sezione Idrografica di Bologna).

Bacino imbrifero kmq 3410; idrometrografo di Bastia; quota dello zero m. s. m. 2,501; inizio delle osservazioni 1872; alt. max 9,28 (31-X-1889); min. »

Table with columns: ANNO, 10, 91, 182, 274, 355, minima (cm), data, massima (cm), data, media (cm). Rows for years 1921-1935.

TAB. 6.

ARNO a S. Giovanni alla Vena (Ufficio Idrografico dell'Arno - Pisa).

Bacino imbrifero kmq 8186; idrometrografo di S. Giovanni alla Vena; quota dello zero m. s. m. 678; inizio delle osservazioni VII-1922; alt. max 8,56 (21-1-1920); min. 0,04 (15-VII-1931).

Table with columns: ANNO, 10, 91, 182, 274, 355, minima (cm), data, massima (cm), data, media (cm). Rows for years 1924-1935.

Idrometria
TEVERE a Orte (Sezione Idrografica di Roma).

Bacino imbrifero kmq 8,12; idrometro di Orte; quota dello zero m. s. m. 41,720; inizio delle osservazioni 1871; alt. max 8,21 (1-XII-1900); min. 0,70 (VIII-1902 e 1904).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)										media cm					
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima						massima				
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm		data	cm	data	cm	data
1901	383	250	174	150	92	84	13-14-VIII	503	4-III	201						
1902	375	240	156	104	72	70	varii VIII	674	3-III	179						
1903	328	177	158	120	86	80	30-31-VIII	686	7-XII	104						
1904	328	210	159	112	72	70	varii VIII	458	31-III	179						
1905	395	222	160	120	88	83	5-IX	727	23-XI	183						
1906	338	222	159	128	91	84	12-IX	398	10-XI	180						
1907	320	210	145	111	92	88	varii VIII-IX	780	29-XII	165						
1908	315	188	138	106	85	81	6-X	590	31-I	153						
1909	345	188	122	104	85	80	16-VIII	716	12-II	160						
1910	431	225	171	140	106	102	9-VIII	600	10-IV	196						
1911	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*						
1912	354	197	169	139	127	115	10-III	545	10-II	183						
1913	286	176	156	137	118	114	24-X	486	7-II	166						
1914	438	190	160	138	120	118	8-9-10-IX	380	1-XI	183						
1915	570	285	235	186	151	148	VIII-IX	800	13-II	256						
1916	506	214	179	143	129	128	VII-VIII	746	19-XI	203						
1917	527	268	198	170	157	154	9-VIII	745	17-I	233						
1918	310	190	166	150	136	136	VIII-IX-X	444	27-XII	170						
1919	300	228	198	162	146	145	varii VIII-IX-X	750	8-I	210						
1920	280	180	156	140	134	134	VI-VII	658	7-I	171						
1921	272	176	148	139	131	130	varii X	456	17-IV	165						
1922	340	196	158	140	124	124	varii VIII	600	26-X	177						
1923	356	208	162	140	134	130	15-VIII	776	7-XII	187						
1924	376	220	158	142	136	132	21-IX	522	22-III	188						
1925	326	199	158	140	132	127	17-VIII	656	1-III	179						
1926	336	204	174	151	131	130	varii IX	570	23-IV	187						
1927	335	198	157	129	118	118	VIII-IX	412	9-I	173						
1928	425	210	168	144	133	129	12-VIII	765	30-X	192						
1929	340	220	188	160	148	146	varii IX	745	3-I	202						
1930	305	210	185	160	150	145	14-IX-19-X	430	7-II	193						
1931	348	215	174	152	148	142	5-6-IX	456	19-II	195						
1932	376	200	170	152	135	130	11-IX	512	24-IV	188						
1933	428	200	170	140	129	128	VIII-IX-X	590	29-XII	191						
1934	370	216	184	147	140	140	28-X	778	14-XII	198						
1935	490	215	176	146	135	131	28-VII-4-VIII-30-IX	752	18-XI	202						

(1) L'idrometrografo è stato installato nel dicembre 1925.
(2) Nell'epoca dell'impianto la quota dello zero era a m. 0,973 s. m.

Idrometria
TEVERE a Ripetta (Sezione Idrografica di Roma).

Bacino imbrifero kmq 16545; idrometrografo di Ripetta (1); quota dello zero m. s. m. 0,705 (1936) (2); inizio delle osservazioni VII-1821; alt. max 17,22; min. 5,07 (IX-X-1935).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)										media cm					
	corrispondenti alle durate di giorni:					minima						massima				
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm		data	cm	data	cm	data
1886	91,5	71,0	65,4	59,0	58,2	57,9	16-VIII	124,5	23-I	67,6						
1887	103,8	70,2	62,9	58,5	55,0	54,7	26-IX	135,5	25-XII	66,7						
1888	113,5	73,6	65,1	60,3	58,6	58,1	15-IX	137,2	20-III	69,5						
1889	90,9	72,8	66,1	61,4	58,0	57,9	varii VIII-IX	112,0	9-IV	68,3						
1890	91,5	68,3	62,3	58,2	56,2	55,9	14-15-10-8-X	132,8	20-III	65,1						
1891	85,8	65,3	59,9	55,9	54,0	53,6	30-IX	116,5	9-I	62,0						
1892	104,4	70,5	61,6	57,1	54,7	54,4	varii IX	138,6	16-III	66,5						
1893	99,1	61,6	57,9	55,0	53,2	52,5	25-26-VIII	123,7	25-XI	61,2						
1894	81,5	61,5	57,2	54,4	53,6	53,5	27-28-XI	106,0	3-V	59,5						
1895	101,4	72,7	65,5	58,7	55,5	54,0	3-4-5-I	122,4	28-XII	67,7						
1896	122,4	73,4	64,0	59,9	57,3	56,7	18-21-VIII	137,2	22-X	69,8						
1897	95,3	71,9	65,8	59,7	57,9	57,6	4-6-IX	120,0	24-I	67,7						
1898	108,8	67,6	61,2	58,0	55,7	55,6	varii IX	129,1	2-IV	65,8						
1899	87,8	65,4	62,0	60,0	57,7	57,2	8-9-IX	134,6	17-XII	64,8						
1900	120,0	83,2	71,4	65,0	59,6	59,3	varii X	161,5	2-XII	75,7						
1901	108,7	71,8	66,2	62,2	58,8	58,4	4-IX	126,5	27-XII	70,1						
1902	107,5	72,8	65,8	61,7	59,9	59,7	9-12-IX	141,7	4-II	70,0						
1903	100,7	68,5	63,5	58,5	56,7	56,6	6-13-IX	139,2	8-XII	66,4						
1904	95,3	72,1	63,8	60,7	57,7	57,4	12-13-VIII	121,5	1-I	67,8						
1905	112,7	73,8	66,0	60,6	57,4	57,2	varii IX	141,2	25-XI	70,5						
1906	100,0	75,0	67,5	62,5	59,0	59,0	varii VIII	111,0	5-XI	70,3						
1907	94,0	74,0	67,0	62,0	59,0	59,0	varii IX-X	135,5	11-XI	69,7						
1908	93,5	72,1	64,5	60,5	58,6	58,3	22-VIII	125,5	31-I	67,5						
1909	102,0	71,8	64,0	61,4	58,6	58,3	27-28-31-VIII	125,0	13-II	69,1						
1910	115,5	79,5	71,0	65,0	60,8	60,5	4-15-IX	130,0	11-IV	74,8						
1911	90,0	73,0	67,0	62,0	59,0	59,0	varii IX	99,5	9-IV	68,5						
1912	98,0	75,5	65,8	61,0	58,0	57,5	varii IX	123,5	11-II	68,7						
1913	85,0	68,0	63,7	60,4	58,1	57,7	varii IX	98,5	10-IV	65,6						
1914	114,0	69,5	79,8	70,5	64,3	63,5	9-12-X	136,6	23-XII	68,1						
1915	132,5	90,2	70,5	63,1	61,1	60,5	varii IX	159,8	15-II	84,0						
1916	122,5	75,7	69,2	63,1	61,1	61,9	11-VIII	138,0	20-XII	73,7						
1917	123,0	84,8	70,8	64,9	62,1	61,9	4-5-X	140,6	9-III	77,1						
1918	92,3	70,5	64,6	61,9	58,6	58,5	25-26-VIII	115,6	20-X	67,5						
1919	97,8	73,7	68,0	61,6	58,5	58,0	varii IX	141,1	9-I	69,9						
1920	87,7	65,5	61,2	57,8	56,7	56,5	27-29-VII	126,7	3-I	63,6						

(1) L'idrometrografo è stato installato nel dicembre 1925.
(2) Nell'epoca dell'impianto la quota dello zero era a m. 0,973 s. m.

GARIGLIANO a S. Ambrogio (Sezione Idrografica di Napoli).

Bacino imbrifero kmq 4514; idrometrografo di Ponte S. Ambrogio; quota dello zero m s. m. 14,93; inizio delle osservazioni 27-I-1929; alt. max 6,61 (6-XI-1934); min. 0,10 (8-IX-1933).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)											
	corrispondenti alle durate di giorni:						massima					
	10	91	182	274	355	media	minima	data	cm	data	cm	media
1932	178	77	48	35	22	62	12	4-VII	560	1-I	62	
1933	463	105	57	36	21	109	10	8-IX	610	13-XI	109	
1934	450	166	125	91	65	144	30	2-X	661	6-XI	144	
1935	276	154	120	78	32	133	23	2-IX	639	2-III	133	

VOLTURNO a Ponte Annibale (Sezione Idrografica di Napoli).

Bacino imbrifero kmq 5542; idrometrografo di Ponte Annibale; quota dello zero m s. m. 17,47; inizio delle osservazioni 1867; alt. max 7,79 (5-I-1915); min. 0,20 (29-30-IX-1935); Le osservazioni furono iniziate nel 1867, però sono frammentarie fino al 1896.

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)											
	corrispondenti alle durate di giorni:						massima					
	10	91	182	274	355	media	minima	data	cm	data	cm	media
1896	320	127	92	60	43	109	41	1-X	467	7-XII	109	
1897	340	141	101	72	61	121	59	25-XI	585	24-I	121	
1898	250	98	71	55	44	88	42	24-27-VIII	542	26-III	88	
1899	340	99	74	65	51	105	47	17-XI	619	15-XII	105	
1900	307	171	122	86	69	140	66	13-X	584	1-XII	140	
1901	300	132	105	85	66	127	63	1-4-VIII	533	27-XII	127	
1902	280	140	109	79	58	122	57	varii IX	424	15-II	122	
1903	300	109	82	54	46	97	45	15-16-VIII	632	1-XII	97	
1904	310	141	102	75	61	121	57	11-VIII	489	17-I	121	
1905	400	139	99	77	57	125	53	11-IX	583	22-II	125	
1906	360	143	105	75	64	125	62	7-VIII	574	29-XII	125	

TEVERE a Ripetta (Roma) (Sezione Idrografica di Roma).

Bacino imbrifero kmq 16545; idrometrografo di Ripetta; quota dello zero m s. m. 0,705 (1936) inizio delle osservazioni VII-1921; alt. max 17,22; min. 5,7 (10-X-1935).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)											
	corrispondenti alle durate di giorni:						massima					
	10	91	182	274	355	media	minima	data	cm	data	cm	media
1921	89,0	65,8	59,8	58,6	56,7	63,3	56,2	17-X	111,5	8-II	63,3	
1922	98,0	68,5	61,8	58,8	55,6	65,6	55,5	varii VIII	123,5	27-X	65,6	
1923	106,5	72,3	63,5	58,2	56,7	67,9	56,5	16-VIII	147,5	9-XII	67,9	
1924	104,0	72,4	62,3	58,3	56,8	67,7	56,2	2-XII	121,0	23-III	67,7	
1925	95,0	70,0	60,5	57,0	55,7	65,1	55,1	8-IX	129,5	2-III	65,1	
1926	93,0	69,2	64,0	59,0	56,2	66,0	55,8	30-31-VIII	116,7	24-IV	66,0	
1927	98,2	69,6	61,0	56,0	54,3	64,2	53,4	21-IX	111,3	18-I	64,2	
1928	107,8	69,6	62,6	58,4	55,0	67,1	54,5	16-VIII	133,6	31-X	67,1	
1929	98,9	68,5	63,3	56,8	54,8	65,7	53,8	15-16-X	146,6	4-I	65,7	
1930	88,1	68,8	63,6	58,0	56,0	65,0	55,4	9-IX	103,8	7-II	65,0	
1931	94,8	70,5	61,0	56,3	54,0	65,0	53,9	20-X	116,9	20-II	65,0	
1932	91,8	65,1	59,2	55,7	52,7	62,2	52,3	17-19-IX	105,0	4-III	62,2	
1933	110,5	65,9	58,8	54,3	51,7	63,5	51,1	22-24-VIII	130,6	30-XII	63,5	
1934	101,5	69,0	61,7	55,4	53,7	65,4	52,9	29-X	141,9	16-XII	65,4	
1935	109,0	67,5	59,0	53,0	51,4	64,2	50,7	23-30-IX	135,5	3-III	64,2	

PESCARA a Sambuceto (Sezione Idrografica di Pescara).

Bacino imbrifero kmq 3125; idrometrografo di Sambuceto; quota dello zero m s. m. 4,537; inizio delle osservazioni agosto 1921; alt. max 5,00 (11-X-1934); min. 0,27 (23-VIII-1925). La stazione è stata soppressa nel 1935.

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)											
	corrispondenti alle durate di giorni:						massima					
	10	91	182	274	355	media	minima	data	cm	data	cm	media
1922	98	73	63	50	46	0,64	44	30-V-4-VI	130	2-II	0,64	
1923	95	68	54	47	40	0,59	40	varii VII-VIII-IX	158	31-6-IX	0,59	
1924	86	64	50	44	40	0,54	39	varii VII-VIII-IX	151	8-XII	0,54	
1925	107	62	48	38	30	0,53	29	22-23-25-VIII	160	12-XI	0,53	
1926	93	59	47	40	38	0,52	36	1-VII-IX	200	13-VII	0,52	
1927	100	62	50	41	37	0,54	36	varii VII-VIII	144	30-XII	0,54	
1928	98	63	53	43	37	0,56	35	30-VII	219	27-III	0,56	
1929	102	76	62	52	46	0,66	44	26-28-VII	340	28-II	0,66	
1930	107	71	62	55	47	0,66	46	varii VII-VIII	272	24-XII	0,66	
1931	*	*	*	*	*	*	41	11-12-4-VIII	*	*	*	
1932	*	*	*	*	*	*	*	*	372	14-XI	*	
1933	130	93	78	63	52	0,81	44	8-IX	311	9-II	0,81	
1934	168	112	91	69	58	0,96	47	9-IX	500	11-X	0,96	

VOLTURNO a Ponte Annibale (Sezione Idrografica di Napoli).

Bacino imbrifero kmq 5542; idrometrografo di Ponte Annibale; quota dello zero m. s. m. 17,47; inizio delle osservazioni: 1867; alt. max 7,79 (5-1-1915); min. 0,20 (29-30-IX-1935); Le osservazioni furono iniziate nel 1867, però sono frammentarie fino al 1896.

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)												
	corrispondenti alle durate di giorni:						minima			massima			media cm
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm	data		
1907	320	154	116	79	71	70	25-IX	442	4-1	131			
1908	320	130	95	97	62	60	6-7-VIII	528	12-XII	116			
1909	276	125	89	71	61	58	varii VIII	454	13-XII	109			
1910	306	155	115	84	63	61	varii VIII	583	22-III	135			
1911	273	125	102	84	70	69	2-5-IX	410	5-1	[114]			
1912	247	123	94	74	69	68	15-16-VIII	485	5-11	[110]			
1913	214	101	77	68	63	62	varii IX	351	23-11	93			
1914	300	103	73	57	46	44	13-15-VII	490	23-XII	[94]			
1915	487	201	142	96	56	55	14-17-VIII	779	5-1	166			
1916	380	149	92	71	54	52	16-17-VII	610	11-XII	125			
1917	337	156	95	72	53	50	3-5-IX	493	14-1	126			
1918	240	111	84	64	54	53	17-XI	428	9-1	98			
1919	210	146	105	63	59	58	24-VIII	482	7-V	121			
1920	210	84	63	51	41	40	25-28-IX	552	3-1	76			
1921	254	113	78	54	44	42	19-20-IX	456	15-XI	94			
1922	260	114	81	53	39	36	31-VIII	520	5-XI	93			
1923	310	120	80	55	43	41	17-VIII	482	22-11	102			
1924	341	129	75	54	47	46	26-28-XII	612	12-11	108			
1925	281	101	59	45	38	37	varii VIII	675	29-XI	87			
1926	281	100	76	54	35	34	varii IX	460	6-XI	90			
1927	281	100	65	39	31	30	17-VIII	610	18-1	83			
1928	251	93	69	46	33	31	31-VIII	468	11-XII	82			
1929	321	115	83	54	39	36	14-IX	635	3-1	102			
1930	281	119	80	56	46	45	8-XII	490	6-11	99			
1931	291	106	60	45	37	36	varii VIII	499	22-11	87			
1932	201	78	55	39	29	28	21-25-VIII	465	1-1	65			
1933	421	113	65	40	28	27	26-VIII e varii IX	630	30-XII	99			
1934	350	123	85	57	48	38	varii VIII	475	19-111	100			
1935	351	132	86	43	22	20	29-30-IX	755	111	110			

SELE a Scafa di Persano (Sezione Idrografica di Napoli).

Bacino imbrifero kmq 2428; idrometrografo di Scafa di Persano; quota dello zero m. s. m. 16,16; inizio delle osservazioni 1-1923; alt. max 4,60 (22-XI-1929); min. 0,20 (11-V-1935).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)												
	corrispondenti alle durate di giorni:						minima			massima			media cm
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm	data		
1923	218	88	71	64	57	56	7-VIII varii	350	6-XII	87			
1924	199	92	70	60	54	54	IX e XII	320	11-14-11	84			
1926	123	60	52	45	35	30	18-19-VI	240	24-XII	56			
1927	176	75	60	54	51	51	varii VIII	240	24-XII	69			
1928	161	71	62	52	46	45	31-VIII	347	11-XII	68			
1929	171	87	76	65	56	55	30-31-VII	460	22-XI	82			
1930	171	101	79	65	58	54	31-X	354	19-XII	88			
1931	158	106	79	71	66	66	2-6-IX	320	2-1	92			
1932	137	90	76	67	54	40	18-XI	250	5-XII	81			
1933	211	100	77	58	42	36	varii VI	344	30-XII	86			
1934	178	101	89	74	56	44	16-IV	320	15-XI	93			
1935	233	97	55	38	26	20	11-VI	430	22-XII	73			

OFANTO a S. Samuele di Cafiero (Sezione Idrografica di Bari).

Bacino imbrifero kmq 2716; idrometrografo di S. Samuele di Cafiero; quota dello zero m. s. m. 31,74; inizio delle osservazioni 1929; alt. max 6,80 (11-XI-1929); min. 0,41 (23-VIII-1932).

ANNO	ALTEZZE IDROMETRICHE (cm)												
	corrispondenti alle durate di giorni:						minima			massima			media cm
	10	91	182	274	355	cm	data	cm	data	cm	data		
1930	216	132	105	81	70	68	dal 29-VIII al 2-IX	530	23-XII	114			
1931	216	132	94	72	60	60	varii dal 29 VII al 29-VIII	530	13-1	107			
1932	194	104	79	68	45	41	23-VIII	282	3-111	89			
1933	233	118	84	72	54	50	21-22-23 VII	420	9-XII	102			
1934	216	122	104	84	68	66	25-VII e 5-VIII	520	6-11	112			
1935	221	131	96	76	70	66	15-VII	608	2-111	111			

PARTE II

PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

A V V E R T E N Z E

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 liture 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 *al colmo* 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* salvo i valori massimi dell'*al colmo*.

La testata contiene anche delle indagini sulle aree irrigate e sulla potenza idroelettrica concessa nel bacino di dominio della sezione fluviale.

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, degli afflussi, dei deflussi, dei coefficienti di deflusso, delle portate 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 10 anni, è stata raggiunta o superata per $91 \times 10 = 910$ giorni, ossia 91 giorni *in media* all'anno.

(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.

L'ultima parte di ogni singola tabella contiene i valori riassuntivi per l'intero periodo di osservazione disponibile. Sono riportate le altezze, le portate 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 e perdite apparenti) relative all'anno medio. Altezze idrometriche e portate massime e minime, sono, ripetes, giornaliere (o meridiane) e non mensili. Ad es. nella tab. 1 della Sezione Idrografica di Torino, riferentesi alla Sesia a Campertogno, durante il periodo d'osservazione 1925-32 la massima portata verificatesi in febbraio è di mc/sec 3.44 ciò che non deve confondersi con la massima portata media mensile di febbraio che è di 2,36 mc/sec ed ebbe luogo nel 1934 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.

Quando si hanno delle lacune nei dati di portata i valori riassuntivi si riferiscono al restante periodo disponibile, anteriore e posteriore alla lacuna, periodo che risulta perciò discontinuo.

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

- permeab. — parte permeabile
- m. s. m. — metri sul livello del mare
- nat. — naturali
- artif. — artificiali
- Altit. — altitudine
- max. med., min. — massimo, media, minima
- Alt. idr. — altezza idrometrica
- h — »
- Q — portata
- Deflusso — altezza di deflusso (in mm.)
- Perd. app. — perdite apparenti
- Coeff. defl. — coefficienti di deflusso
- — valore nullo
- » — valore mancante.

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
	anni di osservazione											
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	> 10		
Venezia	—	5	4	6	6	2	3	3	6	7	42	
Milano	1	3	—	—	—	—	—	1	1	10	17	
Torino	4	4	4	5	2	2	1	6	1	4	33	
Parma	1	3	1	2	1	—	—	—	—	11	19	
Genova	4	4	3	1	1	2	—	—	3	6	24	
Bologna	3	9	2	5	3	2	6	5	7	7	49	
Pisa	—	1	—	3	1	—	1	—	3	2	11	
Roma	1	1	1	4	3	5	2	2	5	4	28	
Pescara	2	1	1	2	2	1	—	—	—	8	23	
Napoli	—	5	2	2	1	4	—	—	—	—	22	
Bari	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—	3	
Catanzaro	—	—	—	—	—	—	2	4	6	2	20	
Palermo	3	—	—	—	—	—	1	1	—	3	12	
Cagliari	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19	23
Totale	19	37	20	31	23	21	24	25	36	90	326	

PROSPETTO II

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

UFFICIO O SEZIONE	Numero delle stazioni di misura che controllano bacini dell'estensione di Kmq											Totale
	estensione											
	< 100	100 a 500	500 a 1000	1000 a 2000	2000 a 5000	5000 a 10000	10000 a 15000	15000 a 20000	oltre 20000	oltre 20000	oltre 20000	
Venezia	1	21	6	6	3	1	2	—	—	—	2	42
Milano	—	1	2	5	3	4	2	—	—	—	—	17
Torino	6	13	3	3	4	3	—	—	—	—	—	33
Parma	4	3	5	2	—	—	—	5	—	—	—	19
Genova	10	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	24
Bologna	14	19	6	3	1	2	2	—	—	—	6	49
Pisa	—	1	4	2	2	2	1	—	—	—	—	11
Roma	2	7	4	6	5	1	2	—	—	—	—	28
Pescara	7	7	5	2	2	—	—	—	—	—	—	23
Napoli	4	2	3	4	5	4	—	—	—	—	—	22
Bari	—	—	1	1	1	—	—	—	—	—	—	3
Catanzaro	6	8	3	2	1	—	—	—	—	—	—	20
Palermo	1	4	5	2	—	—	—	—	—	—	—	12
Cagliari	6	11	5	1	—	—	—	—	—	—	—	23
Totale	62	110	57	37	29	13	4	1	5	8	326	

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 ²						Totale indetermi- nate (origi- ne)
	> 100	100 a 500	500 a 1000	1000 a 5000	5000 a 10000	> 10000	
250 m.	2	—	—	—	—	—	2
250 ÷ 500	6	15	10	11	3	—	45
500 ÷ 750	7	28	17	20	3	3	78
750 ÷ 1000	16	19	10	9	1	—	55
1000 ÷ 1500	23	15	8	12	2	—	60
1500 ÷ 2000	4	19	9	10	2	—	46
2000 ÷ 2500	4	12	1	2	—	—	19
2500	3	—	—	—	—	—	3
Indeterm.	—	3	—	2	—	5	8
Totale	65	111	55	66	11	10	326

Nota. — Le quote degli zeri idrometrici, quando sono dedotte approssimati- vamente dalle carte dell'Istituto Geografico militare, sono contrassegnate da un asterisco.

Le notizie sulle utilizzazioni per forza motrice e per irrigazione sono riportate in appendice, anziché nella testata delle tabelle.

Ufficio Idrografico
del Magistrato alle Acque - Venezia

L'ingegnere Capo - Direttore dell'Ufficio
GIULIO PANCINI

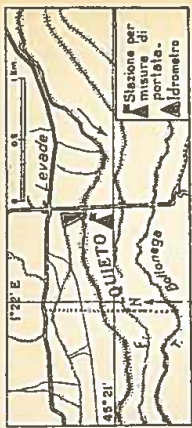
PROSPETTO IV.

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

PARTE PERMEABILE	Superficie del bacino in Km ²						Totale indetermi- nate (origi- ne)
	> 100	100 a 500	500 a 1000	1000 a 5000	5000 a 10000	> 10000	
0 ÷ 5 %	23	34	13	13	2	5	90
6 ÷ 10 %	5	6	4	4	—	—	19
11 ÷ 20 %	5	16	11	10	1	—	43
21 ÷ 30 %	6	7	7	4	1	—	25
31 ÷ 50 %	4	14	8	19	7	5	57
51 ÷ 75 %	6	16	11	7	—	—	40
75 % indeterm.	15	16	2	8	—	—	41
Indeterm.	1	1	—	1	—	—	11
Totale	65	110	56	66	11	10	326

QUIETO a Levade

Bacino kmq 252 [permeab. 82%]. - Zero idrom. 6,47 m s. m.; distanza dalla foce km 20 circa. - Inizio osserv. 1-1923; inizio misure IV-1925. - Alt. idr. max 6,62 (26-IX-1928), min 0,65 (15-VIII-1928). - Portata max (1) » (1), min. 0,28 (18-VII-1927).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNI	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	7,3	7,4	14,9	2,80	3,5	6,2	8,4	5,1	2,70	2,40	8,7	20,2	5,8
1927	28,2	16,7	9,5	19,8	7,3	7,8	4,1	0,65	0,47	2,40	1,71	5,1	9,2
1928	34,2	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	0,8	2,07	2,28	5,7	2,74	1,58	1,93	0,60	0,62	2,05	14,0	9,6
1930	34,4	8,7	7,1	5,6	11,0	11,1	21,5	2,44	2,99	2,77	6,8	11,3	12,0
1931	25,3	6,4	9,4	13,7	12,5	4,9	0,99	1,37	1,39	1,54	4,9	17,7	4,5
1932	32,1	8,1	6,0	1,33	9,1	9,4	13,0	11,8	6,9	1,07	11,5	14,2	11,1
1933	36,6	9,2	3,7	3,4	12,1	11,9	14,3	3,1	0,58	5,4	14,1	24,8	12,9

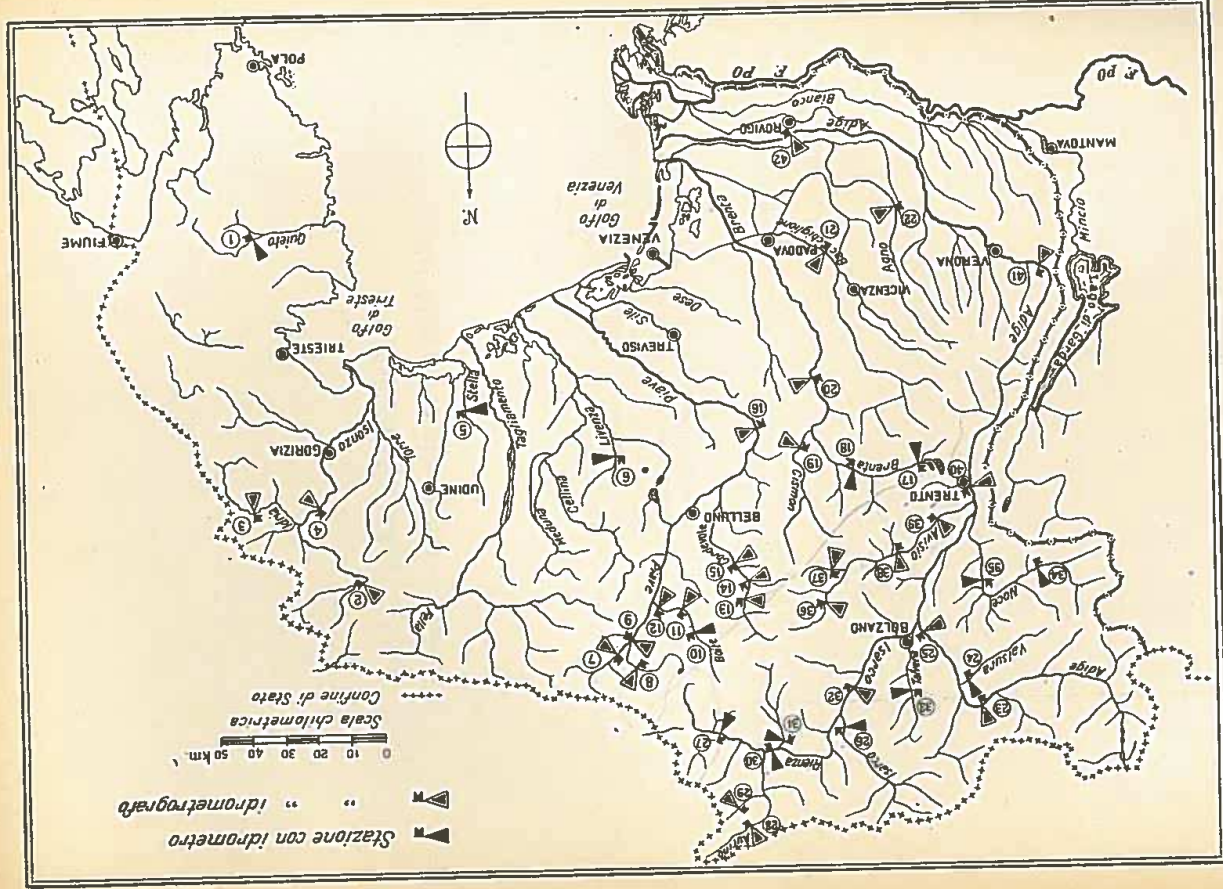
PORTATE (mc/sec)

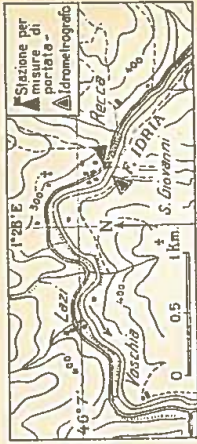
ANNI	Afflusso metror. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rento mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima		
					10	91	182	274	355	Minima	giornaliera	al colmo	
1926	1333	908	425	0,68	27,5	10,1	3,5	1,70	0,60	0,50	27,9	111	>
1927	1141	884	257	0,77	45,0	7,0	2,00	0,90	0,50	0,28	45,0	179	>
1928	1355	1077	278	0,79	45,0	10,0	3,4	1,72	0,60	1,30	45,0	179	>
1929	817	513	304	0,63	26,4	3,9	1,85	0,80	0,60	0,48	45,0	179	>
1930	1416	1084	332	0,77	45,0	10,4	4,2	2,30	0,92	0,66	45,0	179	>
1931	1106	797	309	0,72	45,0	6,3	2,50	0,93	0,57	0,45	45,0	179	>
1932	1234	1014	220	0,82	45,0	10,5	3,5	1,63	0,44	0,37	45,0	179	>
1933	1433	1155	278	0,81	45,0	10,5	4,0	2,30	0,49	0,30	45,0	179	>
1926-33	1230	920	301	0,76	45,0	8,1	3,3	1,50	0,49	0,28	45,0	179	>

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-33

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-33												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0	45,0
Q med (mc/sec)	7,4	8,0	6,7	11,5	6,5	10,3	5,8	2,75	1,31	3,7	7,6	15,0	9,1
Q min (mc/sec)	0,28	1,6	1,12	1,19	0,89	0,98	0,56	0,50	0,28	0,30	0,44	0,85	1,39
q l/acc. kmq	29,4	31,7	26,6	45,6	25,8	40,9	23,0	10,9	5,2	14,7	30,2	63,1	30,1
Deflusso (mm)	929	85	64	122	67	108	60	29	14	38	81	164	97
Aff. met. (mm)	1230	74	45	121	83	145	95	80	58	128	140	171	81
Perd. ap. (mm)	301	-11	-19	-1	10	37	35	51	44	90	68	7	-16

(1) Per livelli idrometrici superiori a m 5,60 circa, le portate del Quieto a Levade non sono esattamente valutabili infatti, a partire da tale altezza idrometrica, i deflussi di piena, a valle della sezione di misura, non sono più contenuti nell'alveo ed allagano la valle. Il libero deflusso delle acque risulta così perturbato da un maggior richiamo all'inizio dell'allagamento o successivamente dal rigurgito provocato dall'accumularsi dell'acqua nella zona allagata dove il fiume scorre sprovvisto di argini.





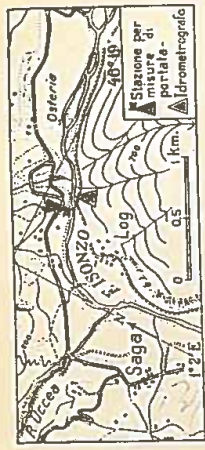
IDRIA (Isonzo) a Recca.

Bacino kmq 300 [permeab. 76%] - Zero idrom. 230* m s. m.; distanza dall'isonzo km 21 circa. - Inizio osserv. IX-1925; inizio misure XII-1925; alt. idr. max 520 (28-IX-26), min. 0,13 (23-X-25). - Portata max 750 (28-IX-26), min. 3,3 (10-IX-29).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue /sec. mc/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1928	58,3	17,5	12,6	12,7	27,3	30,1	23,2	8,0	4,7	5,3	18,6	15,8	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	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
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
1932	63,7	19,4	20,8	6,1	13,2	39,3	22,0	17,3	11,8	5,9	15,3	33,5	24,4
1933	72,7	21,8	8,1	10,2	30,7	11,0	31,7	29,9	10,1	7,0	23,8	41,3	14,4
1934	92,6	27,8	12,8	22,8	64,9	30,1	16,3	27,5	15,6	16,0	16,4	23,5	47,8
1935	74,0	22,2	10,6	30,0	22,0	27,5	19,8	14,2	7,3	7,5	11,6	35,7	41,5

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)														
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appross. rcente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
10					91	182	274	355	Minima		Massima				
1927	2724	2213	511	0,81	86,0	23,5	13,2	8,6	4,9	4,0	30,5	101,7	400	1333	
1928	1977	1845	132	0,93	73,5	20,8	10,7	7,1	3,5	3,5	14,3	47,7	105	650	
1929	1723	1505	218	0,87	67,0	17,6	7,1	5,0	3,4	3,3	10,3	34,3	390	1167	
1930	2455	2266	189	0,92	103	23,7	12,8	8,3	5,5	4,7	17,1	57,0	359	1183	
1931	2280	2265	24	0,99	103	21,8	12,1	7,5	5,9	5,8	16,9	60,3	355	1183	
1932	2220	2014	215	0,90	96,0	22,1	10,8	6,7	5,1	4,8	16,9	56,3	223	743	
1933	2575	2288	287	0,89	101	22,3	12,6	7,5	4,9	4,5	18,1	60,3	305	1317	
1934	2019	2923	-304	1,12	140	28,1	15,2	10,4	7,8	7,6	24,8	82,7	320	1067	
1935	2226	2334	-108	1,05	92,1	23,3	12,1	8,0	6,4	5,7	24,0	80,0	410	1367	
1927-35	2313	2184	129	0,94	93,0	22,2	11,9	7,5	4,3	3,3	30,5	101,7	305	1017	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	305	136	240	248	171	143	140	140	77,5	137	166	171	305
Q med (mc/sec)	20,8	14,5	14,3	33,2	25,4	20,7	16,0	16,0	9,0	10,1	17,4	28,4	37,7
Q min (mc/sec)	3,3	5,0	4,0	5,0	6,3	6,7	4,5	3,3	3,3	3,3	3,3	4,1	8,1
q (l/sec. kmq)	69,9	48,3	47,7	110,7	84,7	69,0	53,3	53,3	30,0	33,7	58,0	94,7	125,7
Deflusso (mm)	2184	129	115	207	219	186	138	138	81	90	151	254	326
Affl. met. (mm)	3313	122	00	226	185	210	160	160	115	163	224	320	316
Perd. ap. (mm)	129	-7	-25	-71	-34	24	22	22	34	73	73	66	-10



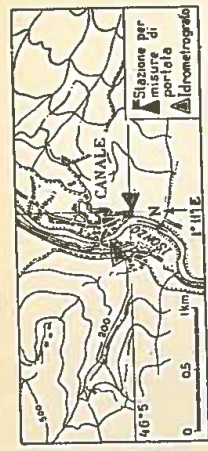
ISONZO a Log (Saga)

Bacino kmq 326 [permeab. 92%]. - Zero idrom. 350* m s. m.; distanza dalla foce km 102 circa. - Inizio osserv. XI-1926; inizio misure I-1927; alt. idr. max 412 (26-X-31), min. 0,43 (3-III-28). - Portata max > (>), min. 3,5 (3-III-28).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue /sec. mc/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1929	66,7	19,8	6,2	3,6	15,8	45,5	29,1	8,9	13,0	8,9	7,0	39,9	32,7
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
1931	111,0	36,2	18,2	10,4	29,8	23,3	05,6	48,4	53,8	37,8	48,3	48,5	13,3

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)														
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appross. rcente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
10					91	182	274	355	Minima		Massima				
1928	2541	3135	594	1,46	112	47,2	23,0	9,4	7,7	6,5	26,4	81,0	>		
1929	1934	1914	20	0,99	68,0	27,6	11,5	6,2	3,5	3,5	14,3	43,6	>		
1930	2338	2945	607	1,26	84,5	37,8	27,1	17,0	8,1	6,6	16,9	51,8	>		
1931	2878	3500	622	1,22	130	47,7	25,2	15,0	7,6	6,0	29,0	88,9	>		
1928-31	2324	2873	549	1,23	94,5	39,8	22,3	12,4	4,3	3,5	29,0	88,9	>		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	290	130	265	124	156	131	112	101	169	137	290	170	99,5
Q med (mc/sec)	29,7	11,0	8,0	18,6	30,8	34,1	52,2	44,4	30,8	22,5	44,0	41,1	18,2
Q min (mc/sec)	3,5	4,5	4,1	4,1	9,0	26,3	15,4	6,4	5,8	4,9	5,8	14,3	6,5
q (l/sec. kmq)	90,9	33,7	24,5	56,9	94,2	100	130	94,3	104	68,9	135	126	55,7
Deflusso (mm)	2873	90	59	153	245	428	352	280	188	177	178	361	326
Affl. met. (mm)	2324	91	55	201	234	226	177	188	185	190	406	253	118
Perd. ap. (mm)	-549	1	-4	48	-11	-202	-175	-64	-95	12	45	-73	-31



ISONZO a Canale.

Bacino kmq 1357 [permeab. 03%]. - Zero idrom. 90' m s. m.; distanza dalla foce km 57 circa. - Inizio osserv. V-1923; inizio misure XII-1925; alt. idr. max 10,60 (29-X-123) min. 0,66 (20-X-29). - Portata max 2000 (29-X-23), min. 17,1 (13-III-32).

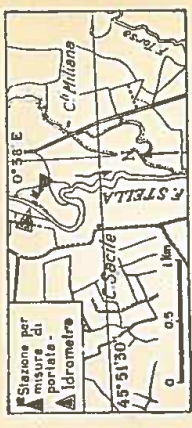
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	957	130	42,2	123	191	106	87,9	75,5	250	323	57,7		
1927	721	97,0	68,0	45,4	129	118	56,8	152	64,9	205	64,6		
1928	623	84,6	43,6	37,6	92,8	149	33,3	49,7	120	162	63,4		
1929	474	64,3	28,3	10,6	35,7	72,6	83,4	42,0	24,0	100	117	113	
1930	686	93,1	45,8	32,9	128	102	134	74,1	76,5	80,1	138	120	40,7
1931	778	106	59,8	48,9	133	91,0	181	107	45,8	98,7	151	148	49,9
1932	58,6	79,5	97,9	23,3	37,5	119	121	65,1	28,8	51,4	149	84,3	84,9
1933	58,6	91,5	67,4	91,5	26,3	110	168	55,4	36,2	123	214	139	49,6
1934	90,6	135	46,6	64,2	212	183	115	142	70,5	88,9	90,1	161	233
1935	77,4	105	37,3	96,2	67,3	98,9	159	122	36,4	48,7	78,9	207	155

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)													
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	3445	3007	438	0,87	590	148	77,0	44,0	27,9	24,8	817	602	1410	1039
1927	2853	2275	578	0,86	395	112	74,0	42,0	29,4	28,0	888	654	1520	1120
1928	2237	1972	265	0,88	325	99,0	54,0	35,0	22,0	18,5	664	489	925	682
1929	1871	1494	378	0,80	230	82,0	46,2	23,8	18,7	17,9	444	327	705	519
1930	2307	2103	344	0,86	361	104	64,0	43,5	23,5	21,0	822	666	1550	1142
1931	2693	2453	240	0,91	513	118	68,0	41,4	22,2	19,9	1014	747	1486	1091
1932	2023	1853	170	0,92	353	94,5	56,0	30,6	17,9	17,1	805	593	1040	766
1933	2586	2125	461	0,82	474	96,0	51,0	29,7	21,9	17,1	990	730	1780	1312
1934	3097	3142	451	1,01	525	162	86,0	51,0	26,7	17,1	1070	788	1620	1104
1935	2727	2440	287	0,89	490	115	59,0	36,0	24,2	23,3	820	604	1290	951
1926-35	2664	2292	312	0,88	405	112	63,0	36,0	21,0	17,1	1070	788	1780	1312

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	1070	533	660	860	482	534	649	239	703	914	1070	888	815
Q med (mc/dec)	98,6	51,5	51,5	100	111	132	121	59,9	64,4	82,3	156	170	83,9
Q min (mc/dec)	17,1	18,9	17,1	16,2	28,3	46,7	41,6	25,1	18,0	17,1	18,0	35,1	22,5
q (l/dec kmq)	72,7	38,0	38,0	73,7	81,8	97,3	89,2	44,1	47,5	60,6	115	125	61,8
Deflusso (mm)	2292	102	93	197	212	261	231	118	127	157	308	325	166
Aff. met. (mm)	2604	113	99	224	229	230	215	148	183	241	386	363	173
Perd. ap. (mm)	312	11	6	27	17	-31	-16	30	56	84	78	38	7

STELLA a Casale Sacile.

Bacino risorgive; zero idrom. 6,05 m s. m.; distanza dalla foce km 20 circa. - Inizio osserv. V-1924; inizio misure IV-1925. - Alt. idr. max 2,20 (13-X-33), min. 0,50 (26-I-33). - Portata max >, min. 24,3 (8-I-X-29).



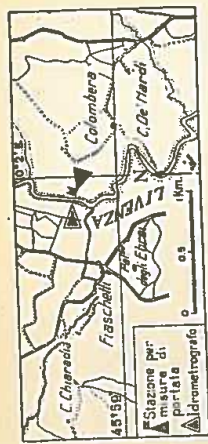
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	40,0	36,4	38,6	35,3	33,8	42,0	44,9	43,0	41,2	38,4	39,8	52,1	45,0
1927	40,1	44,8	40,9	44,1	41,2	41,7	41,6	39,0	35,7	37,5	35,6	30,2	40,6
1928	35,7	38,2	33,4	38,5	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	20,6	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	38,9	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	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	40,0	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	30,2	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	20,6	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	38,9	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	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	40,0	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	30,2	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	20,6	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	38,9	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	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	40,0	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	30,2	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	20,6	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	38,9	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





LIVENZA a Fiaschetti.

Bacino risorgive; zero idrom. 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 (VII-VIII-1928). - Portata max », min. 7,3 (18-X-1929).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	13,4	22,2	23,8	17,2	20,3	26,8	22,7	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	15,6	36,3	19,1

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/acc)												
	Deflus. meteor. mm	Deflus. appa. mm	Perdita appa. mm	Coeff. deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima		Massima			
1928	1297	896	401	0,69	10	91	182	274	355	8,0	64,5	»	»
1929	1034	1726	1511	215	0,88	22,0	13,6	10,8	8,4	7,3	33,3	»	»
1930	1935	1651	1352	299	0,82	21,2	14,4	11,3	9,5	8,0	45,7	»	»
1931	1558	1253	305	0,80	34,0	21,5	17,2	12,7	8,8	8,6	62,5	»	»
1928-31					39,5	19,5	14,0	10,5	8,2	7,3	64,5	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/acc)	64,7	25,2	43,2	64,7	60,6	37,0	24,6	29,5	45,7	44,2	64,1	62,5	33,8
Q med (mc/acc)	16,4	12,2	12,0	15,3	20,8	21,4	15,6	13,2	14,4	13,6	15,7	26,1	16,1
Q min (mc/acc)	7,3	8,6	8,0	8,4	9,0	13,6	10,2	8,3	8,0	8,2	7,3	10,3	10,3

PIAVE a Ponte della Lasta.

Bacino kmq 357 [permeab. 51 %; aree glaciali 0,07 %]. - Alt. max 3092 m s. m.; med. 1681 m s. m.; zero idrom. 855* m s. m.; distanza dalla foce km 198 circa. - Inizio osserv. VII-1932 (con lacune varie); inizio misure VI-1932. - Alt. idr. max », min. », - Portata max », min. 3,1 (10-III-1933).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/acc)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	28,4	10,1	4,5	3,6	4,3	8,0	13,1	21,1	13,6	10,6	10,7	12,8	7,8
1934	47,9	17,1	5,5	4,9	8,4	36,9	47,0	22,2	11,0	14,0	15,0	8,0	21,5
1935	42,9	15,3	6,6	5,7	5,7	14,4	37,3	33,5	12,1	9,1	8,2	24,2	16,6

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/acc)												
	Deflus. meteor. mm	Deflus. appa. mm	Perdita appa. mm	Coeff. deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima		Massima			
1933	1297	896	401	0,69	10	91	182	274	355	3,1	58	162	»
1934	1034	1726	1511	215	0,88	26,6	12,3	9,2	5,6	3,4	114	319	»
1935	1935	1651	1352	299	0,82	63,5	18,5	10,9	8,9	4,8	109	301	»
1933-35					53,5	15,2	9,9	7,6	4,1	3,1	114	319	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/acc)	114	8,4	6,3	14,4	85,0	114	60,0	23,0	63,5	36,3	101	61,5	16,5
Q med (mc/acc)	14,2	5,5	4,7	6,1	10,8	32,5	25,6	12,2	11,2	11,3	15,0	16,5	9,4
Q min (mc/acc)	3,1	3,1	3,4	3,2	5,4	9,0	12,2	8,1	6,8	6,2	6,4	7,9	6,2
g (l/acc kmq)	39,8	15,4	13,2	17,1	55,5	91,0	71,7	34,2	31,4	31,7	42,0	46,2	26,3
Deflusso (mm)	1253	41	32	46	144	244	186	92	84	82	112	120	70
Aff. met. (mm)	1558	46	55	94	141	196	127	103	161	113	195	225	102
Perd. ap. (mm)	305	5	23	48	73	-48	-59	11	77	31	83	105	32

Per tale stazione non si pubblicano i valori delle altezze idrometriche in seguito alle successive variazioni di sezione dovute a lavori di sistemazione dell'alveo durante il periodo di osservazione considerato.



Bacino kmq 205 [permeab. 90%]; aree glaciali 0,69%. - Altit. max 3216 m s. m.; med. 1797 m s. m.; zero idrom. 864 m s. m. - Distanza dal Piave km 6 circa. - Inizio osserv. (1) I-1924 (con lacune varie); inizio misure XII-1924. - Alt. idr. max. » min. » - Portata max. » min. 3,1 (10-III-1932).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Dic.	
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.		
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	5,0	5,0	5,2	8,6	8,9	9,3	10,9	8,1	8,2	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	5,0	5,3	11,3	9,2	7,6	7,0	5,8	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	6,3	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	30,5	6,3	4,3	3,7	3,3	4,0	9,1	8,4	10,4	6,9	6,1	7,3	5,7	5,6
1933	34,1	7,0	4,2	3,8	4,4	6,4	7,1	9,9	10,0	7,7	7,7	9,4	7,8	5,7
1934	52,0	10,7	4,6	4,5	5,2	13,9	19,7	15,1	11,7	12,4	11,3	8,1	12,3	8,5
1935	45,4	9,3	5,4	4,8	4,6	7,4	12,6	14,9	11,2	8,8	7,4	14,9	11,4	7,9

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												P O R T A T E (mc/sec)														
	Afflusso meteor.	Deflusso	Perdita apparen.	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni												Massima										
mm	mm	mm		to	91	182	274	355	Minima			giornaliera			al colmo												
mm	mm	mm		to	91	182	274	355	mc/sec	l/acc.	kmq	mc/sec	l/acc.	kmq	mc/sec	l/acc.	kmq										
1925	1356	1144	212	0,84	15,7	9,2	6,3	4,7	4,1	4,0	27,0	13,2	»	»	»	»	»										
1926	1795	1456	339	0,81	25,5	12,2	7,8	5,1	3,5	3,5	71,5	34,9	»	»	»	»	»										
1927	1332	1189	143	0,89	11,7	8,7	7,5	6,3	4,5	4,3	19,3	9,4	»	»	»	»	»										
1928	1555	1392	163	0,89	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»										
1929	1106	1063	43	0,96	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»										
1930	1140	1150	-10	1,01	13,6	9,7	7,2	4,3	3,6	3,4	19,7	9,6	»	»	»	»	»										
1931	1385	1103	222	0,84	19,0	8,8	4,7	4,2	3,8	3,6	31,2	15,2	»	»	»	»	»										
1932	1330	967	177	0,83	11,7	9,7	7,3	5,8	4,2	4,2	3,1	16,3	7,9	»	»	»	»										
1933	1296	1080	216	0,83	13,8	8,3	6,6	5,2	3,6	3,5	22,4	10,9	»	»	»	»	»										
1934	1577	1631	-54	1,04	21,2	13,3	10,3	6,7	4,2	4,2	32,9	16,0	»	»	»	»	»										
1935	1484	1432	52	0,96	17,4	11,6	8,7	5,6	4,5	4,5	37,0	18,0	»	»	»	»	»										
1925-35	1350	1242	108	0,92	18,2	10,0	7,3	4,8	3,6	3,1	71,5	34,9	»	»	»	»	»										

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35 (1)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	71,5	27,0	27,0	27,0	70,0	71,5	34,3	16,7	27,1	22,4	35,5	38,0	13,0
Q med (mc/sec)	8,1	4,8	4,4	4,5	8,0	11,9	12,0	10,4	8,5	7,6	8,3	9,8	6,5
Q min (mc/sec)	3,1	3,2	3,1	3,1	3,4	4,5	5,9	7,2	5,6	5,5	4,8	5,3	4,2
q (l/acc. kmq)	39,5	23,4	21,5	21,9	39,0	56,0	58,5	50,7	41,4	37,1	40,4	47,8	31,7
Deflusso (mm)	1242	63	52	59	101	155	152	136	111	96	108	124	85
Aff. met. (mm)	1350	43	77	85	140	145	128	125	102	158	175	51	51
Perd. ap. (mm)	108	-20	25	26	39	-10	-24	-15	14	6	50	51	-34

(1) Nel giugno 1932 la stazione idrometrica è stata spostata in corrispondenza di una nuova sezione d'alveo opportunamente sistemata per i rilievi di portata. Le altezze idrometriche rilevate nel precedente periodo non sono pertanto confrontabili con quelle rilevate al nuovo idrometro.
 (2) I valori medi per le portate con durata di giorni 10, 91, 182, 274, 355, massime e minime sono stati calcolati per il periodo 1925-35.
 (3) Per i valori massimi e minimi mensili del periodo di osservazione 1925-35 non si sono considerati i valori relativi agli anni 1928 e 1929, per cui sono stati calcolati i valori massimi e minimi mensili per il periodo 1925-35 e riportati nella tabella superiore, sono stati interpolati.

PIAVE a Cimogogna.

Bacino kmq 116 [permeab. 61%]. - Altit. max 3216 m s. m.; med 1681 m s. m.; zero idrom. 704 m s. m.; distanza dalla foce km 192 circa. - Inizio osserv. I-1925; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 400 (I-XI-28), min. 0,33 (26-II-30). - Portata max. » min. 7,5 (I-XI-28).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Dic.
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	
1925	33,1	20,4	9,2	12,7	11,2	25,7	35,1	23,8	23,9	17,2	15,3	15,9	10,6
1926	43,5	26,8	8,9	9,2	10,8	35,7	47,6	30,8	23,3	14,9	20,0	20,2	20,2
1927	32,9	20,3	14,0	11,6	11,9	21,9	29,3	23,7	17,5	23,3	17,4	20,0	17,6
1928	38,9	24,0	11,4	9,6	9,7	29,1	28,6	30,2	23,0	18,3	16,4	33,0	52,8
1929	26,3	18,2	14,9	12,7	13,1	13,5	28,5	21,1	16,3	15,7	12,5	14,7	17,7
1930	30,5	18,8	9,7	8,7	10,4	19,3	29,7	31,5	22,6	22,4	23,9	21,2	15,5
1931	33,6	20,7	8,9	9,0	11,1	18,7	44,4	37,1	21,2	20,0	19,3	17,2	14,5

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												P O R T A T E (mc/sec)														
	Afflusso meteor.	Deflusso	Perdita apparen.	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni												Massima										
mm	mm	mm		to	91	182	274	355	Minima			giornaliera			al colmo												
mm	mm	mm		to	91	182	274	355	mc/sec	l/acc.	kmq	mc/sec	l/acc.	kmq	mc/sec	l/acc.	kmq										
1925	1365	1044	319	0,75	53,2	41,5	27,1	18,0	8,1	7,5	57,0	94,5	»	»	»	»	»										
1926	1810	1372	438	0,76	79,5	56,3	35,9	19,6	8,5	8,2	156	253,0	»	»	»	»	»										
1927	1339	1038	301	0,78	42,3	28,2	18,4	13,6	11,4	11,2	116	188,3	»	»	»	»	»										
1928	1548	1227	321	0,79	83,3	28,5	19,4	13,6	8,7	8,4	187	303,5	»	»	»	»	»										
1929	1056	829	227	0,79	30,7	17,3	14,3	12,9	11,0	10,5	57,5	93,3	»	»	»	»	»										
1930	1115	962	153	0,86	26,0	23,8	17,6	10,5	8,7	7,8	59,5	82,0	»	»	»	»	»										
1931	1357	1060	297	0,78	54,5	25,0	17,6	11,2	8,5	8,3	61,7	100,1	»	»	»	»	»										
1925-35	1369	1076	293	0,79	53,2	25,3	17,2	12,3	8,5	7,5	187	303,5	»	»	»	»	»										

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	227	17,0	55,6	26,9	128	128	60,5	47,5	42,9	53,0	133	227	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 (l/acc. 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)	1076	48	42	49	98	157	133	100	88	77	87	130	67
Aff. met. (mm)	1369	45	84	83	143	129	133	143	124	110	152	188	35
Perd. ap. (mm)	293	-3	42	84	45	28	0	43	36	33	65	58	32

(1) Nel giugno 1932 la stazione idrometrica è stata spostata in corrispondenza di una nuova sezione d'alveo opportunamente sistemata per i rilievi di portata. Le altezze idrometriche rilevate nel precedente periodo non sono pertanto confrontabili con quelle rilevate al nuovo idrometro.
 (2) I valori medi per le portate con durata di giorni 10, 91, 182, 274, 355, massime e minime sono stati calcolati per il periodo 1925-31.
 (3) Per i valori massimi e minimi mensili del periodo di osservazione 1925-31 non si sono considerati i valori relativi agli anni 1928 e 1929, per cui sono stati calcolati i valori massimi e minimi mensili per il periodo 1925-31 e riportati nella tabella superiore, sono stati interpolati.

BOITE (Piave) a Ponte Geralba (Chiappuzza).

Bacino kmq 250 [permeab. 93 %] aree glaciali 0,3 %] - Altit. max 3241 m s. m. ; med 1913 m s. m. ; zero idrom. 1000* m s. m. ; distanza dal Piave km 20 circa. - Inizio osserv. VI-1929 ; inizio misure V-1929. - Alt. idr. max 1,26 (22-VI-33), min 0,01 (2-III-31). - Portata max *, min. 2,32 (13-III-33).

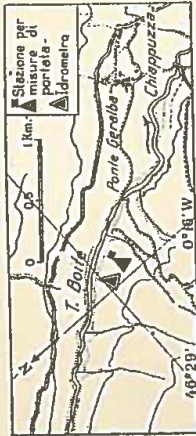


Table with columns for years (1930-1934) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and monthly average discharge (mc/sec).

Table with columns for years (1930-1934) and months (Genn.-Dic.), showing annual discharge (mm, mc/sec), deficit (mm), and coefficients of deficit.

Table with columns for years (1930-1934) and months (Genn.-Dic.), showing maximum and minimum discharge (mc/sec, kmq) and corresponding durations (giorni).

BOITE (Piave) a Vodo.

Bacino kmq 323 [permeab. 90 %] aree glaciali 0,2 %] - Altit. max 3263 m s. m. ; med 1831 m s. m. ; zero idrom. 840* m s. m. ; distanza dal Piave km 10 circa. - Inizio osserv. IV-1929 ; inizio misure XI-1929. - Alt. idr. max 2,00 (22-IV-1934), min. 0,36 (20-II-1932). - Portata max 82,0 (22-IV-1934), min. 2,65 (11-II-31).

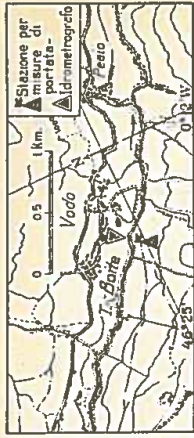


Table with columns for years (1930-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and monthly average discharge (mc/sec).

Table with columns for years (1930-1935) and months (Genn.-Dic.), showing annual discharge (mm, mc/sec), deficit (mm), and coefficients of deficit.

Table with columns for years (1930-1935) and months (Genn.-Dic.), showing maximum and minimum discharge (mc/sec, kmq) and corresponding durations (giorni).

BOITE (Piave) a Perarolo.

Bacino kmq 395 [permeab. 85 %] aree gla- ciali 0,1 % - Altit. max 3263 m s. m.; med 1752 m s. m.; zero idrom. 534,00 m s. m.; di- stanza dal Piave km 1 circa. - Inizio osserv. XI-1911; inizio misure IX-1921. - Alt. ldr. max 1,47 (5-X-35), min. -0,05 (3-III-31). - Portata max p, min. 2,90 (8-II-1922).

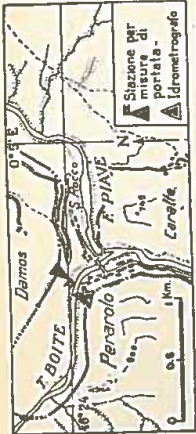


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Boite (Piave) catchment area.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Defluss., Afflusso, Perdita), and monthly data for the Boite (Piave) catchment area.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, and monthly data for the Boite (Piave) catchment area.

(1) Per i valori massimi e minimi mensili del periodo di osservazione 1922-35 non si sono considerati i valori relativi agli anni 1926-28-34-35 nei quali, per qualche mese mancano i valori estremi. Per quei mesi i valori delle portate medie mensili, riportati nella tabella superiore, sono stati interpolati.

CORDEVOLE (Piave) a Ponte Ma- sare.

Bacino kmq 248 [permeab. 41 %] - Altit. max 3342 m s. m. med. 1863 m s. m.; zero idrom. 967 m s. m.; distanza dal Piave km 47 circa. - Inizio osserv. I-1933; inizio misure I-1933. - Alt. ldr. max 1,71 (6-X-1935), min. 0,49 (6-II-1935). - Portata max 65,5 (6-X-1935), min. 1,50 (13-II-1933).



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Cordevole (Piave) catchment area.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Defluss., Afflusso, Perdita), and monthly data for the Cordevole (Piave) catchment area.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, and monthly data for the Cordevole (Piave) catchment area.

(1) Per i valori massimi e minimi mensili del periodo di osservazione 1922-35 non si sono considerati i valori relativi agli anni 1926-28-34-35 nei quali, per qualche mese mancano i valori estremi. Per quei mesi i valori delle portate medie mensili, riportati nella tabella superiore, sono stati interpolati.

CORDEVOLE (Piave) a Ponte Ghirlo.

Bacino kmq 419 [permeab. 49 %], aree glaciali 0,67 %. - Altit. max 3342 m s. m.; med. 1825 m s. m.; zero idrom. 734,78 m s. m.; distanza dal Piave km 39 circa. - Inizio osserv. l-1933; inizio misure l-1933. - Alt. idr. max 2,01 (23-IV-1934), min. 0,47 (9-III-35). - Portata max 110 (23-IV-34), min. 3,2 (26-II-33).



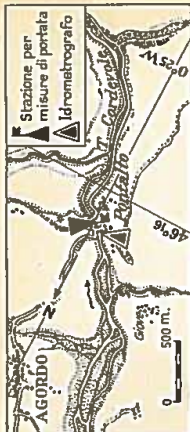
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	10,3	4,0	3,5	9,0	16,4	23,2	14,9	8,7	10,3	12,3	9,6	6,7
1934	16,6	5,5	7,9	32,4	48,9	22,1	12,2	16,9	15,0	7,4	16,3	9,3
1935	14,8	5,4	4,2	12,0	33,5	34,0	14,1	11,0	8,0	24,0	17,2	9,7

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	P O R T A T E (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni												
1933	1105	772	423	0,65	30,3	12,6	8,3	3,4	3,2	45,0	197	90,0	215
1934	1460	1113	347	0,76	47,8	18,6	11,0	6,5	3,7	3,4	71,5	171	93,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	79,0	6,8	6,2	13,2	79,0	49,8	49,8	26,7	40,3	34,4	71,1	32,0	15,2
Q med (mc/sec)	13,9	4,9	4,3	5,7	17,8	32,9	20,4	13,7	12,2	11,1	14,6	14,4	8,6
Q min (mc/sec)	3,2	3,6	3,2	3,4	5,7	9,6	14,5	9,5	7,3	5,8	5,9	5,9	6,1
q (l/sec kmq)	33,2	11,9	10,3	13,8	42,5	81,0	63,0	32,7	29,1	26,5	34,8	34,4	20,5
Deflusso (mm)	1046	31	24	36	109	215	162	87	78	69	192	89	54
Affl. met. (mm)	1388	41	56	92	123	175	107	81	156	91	71	204	90
Perd. ap. (mm)	342	10	32	56	14	-39	-55	-6	78	22	79	115	36

CORDEVOLE (Piave) a Ponte Alto.

Bacino kmq 573 [permeab. 57 %], aree glaciali 0,53 %. - Altit. max 3342 m s. m.; med. 1751 m s. m.; zero idrom. 556,21 m s. m.; distanza dal Piave km 29 circa. - Inizio osserv. l-1933, con lacune durante l'ottobre del 1935; inizio misure l-1933. - Alt. idr. max 3,10 (22-IV-1934), min. 0,37 (10-III-1935) - Portata max 200 (22-IV-1934), min. 5,8 (25-I-1933).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	28,4	16,3	6,8	13,1	22,6	33,2	23,6	15,0	16,5	21,3	18,1	12,2
1934	44,6	25,5	8,8	14,3	40,2	64,2	34,6	23,3	23,6	13,7	27,4	15,7
1935	39,3	22,5	8,0	16,7	44,1	45,3	23,2	16,7	13,8	39,4	28,5	15,9

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO													
	P O R T A T E (mc/sec)													
	corrispondenti alle durate di giorni													
1933	1253	898	355	0,72	44,6	20,6	14,9	8,7	6,0	5,8	76,0	133	160	
														Defluss. (mm)
1935	1569	1238	331	0,79	63,5	29,0	17,2	10,7	7,4	7,4	113	197	*	
														Defluss. (mm)

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	113	12,1	9,9	25,9	107	103	76,0	39,8	65,0	63,0	113	60,0	31,8
Q med (mc/sec)	21,4	8,7	7,6	9,9	25,3	43,6	37,7	23,0	19,1	17,9	24,8	24,7	14,6
Q min (mc/sec)	5,8	6,4	5,8	8,5	14,0	19,3	15,9	12,4	9,6	11,2	11,6	9,9	9,9
q (l/sec kmq)	37,44	15,2	13,3	17,3	44,2	76,1	65,8	40,2	33,3	31,2	43,3	43,1	25,5
Deflusso (mm)	1180	41	32	46	114	204	171	108	89	81	115	111	68
Affl. met. (mm)	1477	10	58	98	132	187	112	89	158	98	184	221	100
Perd. ap. (mm)	297	-1	26	52	18	-17	-59	-19	69	17	69	110	32

PIAVE a Segusino.

Bacino kmq 3333(1) [permeab. 76%, aree gla- ciali 0,2%]. - Altit. max 3342 m s. m.; med. 1343 m s. m.; zero idrom. 200' m s. m.; distanza dalla foce km 04 circa. - Inizio osserv. XI-1925; inizio misure I-1928. - Alt. idr. max 4,52 (28-X-1928), min. 0,06 (27-II-1933). - Portata max > min. 24,6 (25-II-1929).

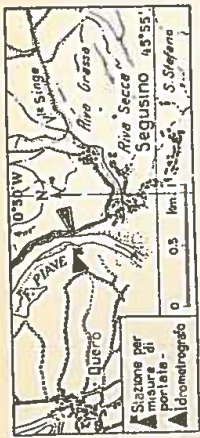


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the PIAVE basin at Segusino.

Table with columns: ANNI, Afflusso (mm), Perdita (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for the PIAVE basin at Segusino.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for the PIAVE basin at Segusino.

(1) Al reale bacino di dominio sono stati tolti kmq 136,4 che competono complessivamente ai bacini del Tesa e del Lago di S. Croce, le cui acque, in seguito alla costruzione degli impianti idroelettrici del gruppo di S. Croce, scaricano nel Meschio (Livorno).

BRENTA a Levico.

Bacino kmq 121 [permeab. 62 %]. - Altit. max 2000 m s. m.; med. 961 m s. m.; zero idrom. 435,21 m s. m.; distanza dalla foce km 167 circa. - Inizio osserv. VI-1929; inizio misure VI-1929. - Alt. idrom. max. 1,32 (29-XI-1934), min. 0,07 (7-V-1935). - Portata max > min. 0,66 (12-X-31).

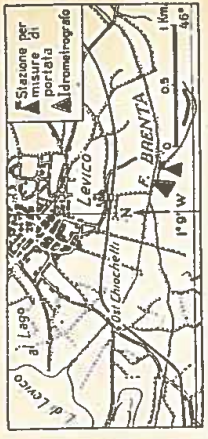


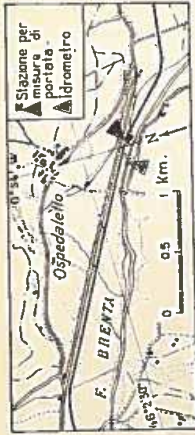
Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the BRENTA basin at Levico.

Table with columns: ANNI, Afflusso (mm), Perdita (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for the BRENTA basin at Levico.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for the BRENTA basin at Levico.

BRENTA a Ospedaletto.

Bacino kmq 465 [permeab. 51 %] - Altit. max 2592 m s. m.; med. 1192 m s. m.; zero idrom. 301.69 m s.m.; distanza dalla foce km 145 circa. - Inizio osserv. VI-1928; inizio misure II-1928. - Alt. idr. max 1,53 (5-X-1935), min. 0,13 (14-III-1932). - Portata max » min. 1,39 (14-III-1932).



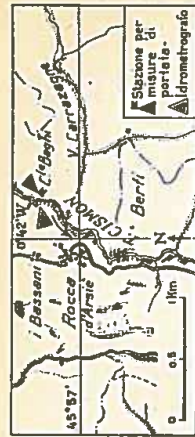
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	6,2	5,2	3,0	3,7	17,0	10,2	4,2	5,3	3,8	3,9	6,7	6,3
1930	11,4	4,3	3,4	14,0	25,5	20,2	22,2	13,7	7,8	6,0	4,0	2,6
1931	20,0	9,3	4,0	11,0	32,3	17,2	5,3	3,2	4,0	5,6	13,7	6,5
1932	13,5	6,3	4,0	2,3	13,3	11,8	13,0	6,2	3,4	7,0	3,8	5,6
1933	16,3	7,6	3,8	5,6	13,3	19,1	8,3	5,7	5,8	6,3	9,6	7,2
1934	33,1	15,4	5,6	11,7	28,6	38,5	18,0	7,6	13,6	14,8	7,9	19,5
1935	29,0	13,5	7,9	7,6	29,2	28,0	7,8	6,4	5,5	21,8	23,1	14,6

ANNI	PORTATE (mc/sec)											
	corrispondenti alle durate di giorni											
10	91	182	274	355	Minima		Massima					
					mc/sec	l/sec	mc/sec	l/sec				
1929	419	613	0,40	21,7	6,9	4,4	3,5	2,8	2,80	31,4	67,5	»
1930	1118	773	3,45	30,8	21,8	5,9	3,9	2,0	1,80	39,2	84,3	»
1931	1149	631	5,18	37,4	10,8	5,8	3,3	1,8	1,60	40,8	87,7	»
1932	921	437	4,95	18,0	8,6	4,1	3,0	1,5	1,30	23,9	51,4	»
1933	1221	512	7,09	24,9	8,8	6,2	3,8	2,4	2,11	51,5	111	»
1934	1489	1044	4,45	43,8	18,5	12,8	6,8	3,4	8,2	86,0	185	»
1935	1491	915	5,76	44,6	17,2	8,9	5,7	4,3	4,9	93,0	178	»
1929-35	674	529	0,56	37,6	12,7	6,7	3,9	2,0	1,39	86,0	185	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	86,0	12,8	30,4	86,0	83,0	51,5	32,6	43,3	37,6	57,6	60,3	32,5
Q med (mc/sec)	10,0	4,7	3,7	4,9	10,4	24,3	19,1	9,9	7,7	6,4	8,4	11,5
Q min (mc/sec)	1,29	1,80	1,60	1,39	3,80	6,40	3,10	2,56	2,80	2,00	3,30	1,80
g (l/sec kmq)	21,5	10,1	8,0	10,5	22,4	52,3	41,1	21,3	16,6	13,8	18,1	24,7
Deflusso (mm)	674	27	19	28	58	140	105	57	44	36	48	64
Affl. met. (mm)	1203	37	58	102	174	102	108	124	82	126	140	83
Perd. ap. (mm)	529	10	39	44	34	-3	51	80	46	78	76	35

CISMON (Brenta) a Rocca d'Arsiè.

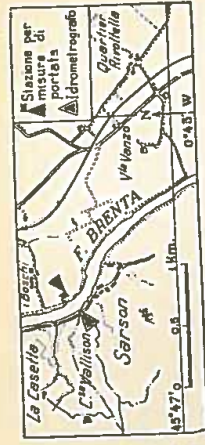
Bacino kmq 622 [permeab. 58 % atee glaciali 0,05 %]. - Altit. max 3185 m s. m.; med. 1390 m s. m.; zero idrom 239 m s. m.; distanza dal Brenta km 6 circa. - Inizio osserv. VII-1930; inizio misure VI-1930. - Alt. idr. max 3,80 (5-X-1935) min. 0,01 (28-II-1932). - Portata max » min. 5,3 (3-II-1931).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1932	28,3	17,6	9,5	7,0	10,2	37,9	28,0	34,0	14,9	10,8	10,8	12,7
1933	35,0	21,8	9,3	8,0	18,5	36,5	44,8	24,7	18,2	19,7	27,1	26,7
1934	54,7	34,0	10,3	10,0	27,5	59,5	80,0	38,1	23,8	30,7	28,8	16,4
1935	»	»	14,9	5,6	25,1	»	»	»	»	»	»	31,8

ANNI	PORTATE (mc/sec)											
	corrispondenti alla durata di giorni											
10	91	182	274	355	Minima		Massima					
					mc/sec	l/sec	mc/sec	l/sec				
1931	1418	1227	191	0,87	78,5	27,6	18,5	12,2	5,7	5,3	120	193
1932	1100	806	210	0,81	47,9	23,6	11,9	9,8	6,5	6,3	83,5	134
1933	1402	1103	299	0,79	69,5	27,2	19,1	11,6	7,5	6,7	189	304
1934	1774	1724	50	0,97	98,5	40,4	26,6	18,8	8,0	8,1	154	248
1935	1781	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1931-34	1425	1238	187	0,87	82,0	29,1	19,4	11,8	6,3	5,3	189	304

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-34											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	189	12,8	78,5	47,4	154	189	154	84,0	105	120	101	72,5
Q med (mc/sec)	24,4	9,0	9,6	15,9	27,8	36,6	25,4	19,4	18,2	21,1	33,0	21,4
Q min (mc/sec)	5,3	5,4	5,3	6,5	6,6	20,9	14,9	9,9	8,7	6,6	11,2	11,7
g (l/sec kmq)	39,2	14,5	15,4	25,6	44,7	86,4	40,8	31,2	29,3	33,9	53,0	34,4
Deflusso (mm)	1238	39	37	68	116	236	152	109	84	76	91	138
Affl. met. (mm)	1425	31	78	103	119	180	136	126	103	152	194	77
Perd. ap. (mm)	187	-8	41	35	3	-56	-16	17	42	27	61	-15



BRENTA a Sarson.

Bacino kmq 1563 [permeab. 66%] - area glaciali trascurabili. - Altit. max 3185 m s. m.; med. 1256 m s. m.; zero idrom. 111,55 m s. m.; distanza dalla foce km 117 circa. - Inizio osserv. serv. IV-1915, inizio misure VIII-1921. - Alt. idr. max 4,65 (28-X-1928), min. -0,15 (13-III-1922). - Portata max 1500 (28-X-1928), min. 1,40 (22-III-1922).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	32,2	51,9	14,2	49,0	61,6	100	64,0	39,5	29,2	63,0	77,1	47,5
1923	41,9	65,5	40,0	32,3	118	134	113	65,0	32,7	40,8	49,0	69,0
1924	38,9	60,7	27,8	21,1	88,1	102	70,5	54,2	95,7	65,4	83,0	42,3
1925	39,4	61,5	24,5	54,9	48,5	140	80,6	47,3	53,5	43,4	51,9	34,5
1926	59,2	92,4	29,0	51,6	41,1	174	140	87,4	62,9	43,0	78,0	74,5
1927	44,6	69,6	49,6	36,2	71,8	104	83,7	58,1	39,4	55,3	38,0	117
1928	54,6	85,3	37,1	79,9	181	130	98,2	41,5	29,8	39,9	120	183
1929	29,3	45,8	30,9	24,0	31,4	119	57,4	33,9	35,4	22,7	34,6	62,9
1930	44,9	68,3	32,3	32,3	28,8	153	125	87,1	82,6	58,0	46,1	31,4
1931	43,7	68,3	23,3	47,3	63,8	184	84,6	37,5	30,4	30,4	58,7	126
1932	34,2	53,5	27,7	21,3	22,8	107	72,8	96,6	43,8	33,1	70,2	45,0
1933	41,7	65,1	23,2	40,5	67,2	104	122	69,0	51,9	57,2	82,7	85,3
1934	60,2	94,1	39,1	35,7	97,2	184	94,5	58,5	74,3	87,6	49,6	101
1935	57,6	90,1	45,0	43,6	79,0	187	132	48,4	49,9	38,2	163	159
												94,7

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso inccor. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
					10	91	182	274	355	giornaliera	al colmo	giornaliera	al colmo
	mm	mm	mm		giorn	giorn	giorn	giorn	giorn	mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec
1922	1264	1049	215	0,83	145	70,0	40,0	25,0	14,0	14,0	26,9	172	520
1923	1400	1339	61	0,96	166	89,0	47,0	32,0	23,0	21,0	30,0	194	705
1924	1257	1246	11	0,99	186	81,1	49,2	29,1	20,5	19,5	27,5	178	576
1925	1338	1254	84	0,94	166	72,5	34,4	21,9	20,5	25,4	160	540	
1926	1902	1883	19	0,99	202	118	69,0	44,0	27,5	20,5	31	344	
1927	1413	1404	9	0,99	103	84,5	57,0	39,5	28,7	26,5	49,5	317	
1928	1635	1727	-92	1,00	388	112	44,2	34,3	26,0	24,0	67,3	431	
1929	1122	924	198	0,92	120	54,5	35,0	26,0	20,0	17,6	21,2	136	
1930	1202	1415	-123	1,09	181	98,0	53,5	34,0	21,9	18,6	31	199	
1931	1382	1376	6	1,00	233	86,0	45,3	27,0	19,1	20,2	231	810	
1932	1082	1082	0	1,00	152	67,0	43,4	30,8	19,3	18,2	26,5	170	
1933	1328	1312	16	0,99	170	81,0	51,5	39,1	22,3	20,2	27,3	175	
1934	1669	1808	-229	1,14	242	126	71,0	50,0	32,5	31,5	40,2	257	
1935	1689	1816	-127	1,09	305	111	61,0	39,0	31,0	28,8	48,1	308	
1922	1413	1409	4	1,00	209	83,1	49,9	33,6	19,9	14,0	67,3	431	
-35												1500	
												960	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	673	117	254	200	562	531	273	260	275	260	673	629	281
Q med (mc/sec)	69,5	32,0	32,8	51,1	96,3	137	96,9	60,1	50,8	48,4	71,1	98,1	59,4
Q min (mc/sec)	14,0	14,0	14,0	15,5	20,0	16,6	11,6	26,2	21,5	21,0	17,6	21,0	19,0
g (f/dec. kmq)	44,5	20,5	20,9	32,7	61,6	87,6	61,6	38,4	32,5	30,9	45,5	62,7	38,0
Deflusso (mm)	1409	54	51	87	160	234	158	103	87	80	121	163	111
Affi. met. (mm)	1413	55	62	98	144	176	130	117	109	107	160	168	87
Perd. ap. (mm)	4	1	11	11	-16	-58	-28	14	22	27	39	5	-24



BACCHIGLIONE a Montegaldella.

Bacino kmq 1042 [permeab. 48%] - Altit. max 2341 m s. m.; zero idrom. 15* m s. m.; distanza dalla foce km 80 circa. - Inizio osserv. serv. IX-1929; inizio misure VII-1929. - Alt. idr. max 7,68 (18-XI-1935), min. 0,00 (1-IX-1929). - Portata max 450 (18-XI-1935), min. 12,6 (11-X-1931).

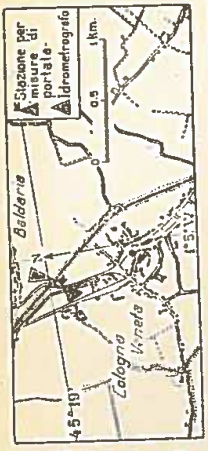
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	32,4	33,8	26,0	36,7	58,1	59,6	35,2	31,7	33,8	27,8	26,6	23,0
1931	30,5	31,8	18,9	30,6	30,8	64,6	30,2	19,6	16,4	16,0	18,1	63,2
1932	25,3	24,0	25,6	19,9	10,6	30,3	25,4	23,9	35,4	22,5	18,1	21,4
1933	23,0	26,3	26,0	22,8	26,6	20,1	32,4	37,8	27,3	20,8	18,9	20,5
1934	37,0	39,1	31,6	23,9	42,3	47,7	44,4	31,7	31,4	30,9	34,4	26,2
1935	36,4	37,9	35,0	33,6	30,8	29,2	63,0	31,8	20,7	19,0	17,2	50,4

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso inccor. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
					10	91	182	274	355	giornaliera	al colmo	giornaliera	al colmo
	mm	mm	mm		giorn	giorn	giorn	giorn	giorn	mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec
1930	1513	1022	491	0,68	78,5	37,6	29,2	23,4	18,8	16,9	181	174	
1931	1558	905	593	0,58	117	34,3	25,3	16,8	13,9	12,9	240	230	
1932	1280	727	553	0,57	48,9	24,4	22,1	19,6	17,0	15,6	81	78	
1933	1455	797	658	0,55	56,	27,9	23,7	20,4	18,0	15,8	114	109	
1934	1064	1184	780	0,60	117	41,0	31,3	26,6	21,2	19,9	231	222	
1935	1958	1148	810	0,59	125	39,8	28,9	24,2	15,6	14,5	295	283	
1930	1621	974	647	0,60	90,1	34,2	26,3	21,2	16,0	12,6	205	283	
-35												450	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35											
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
Q max (mc/sec)	295	71,5	209	84,0	181	240	114	79,5	144	195	171	295
Q med (mc/sec)	32,1	27,2	28,0	31,1	34,4	48,2	31,8	27,7	23,9	22,1	27,2	46,7
Q min (mc/sec)	12,6	16,3	15,7	16,5	17,3	18,9	21,3	15,0	12,8	13,0	12,6	15,6
g (f/dec. kmq)	30,8	26,1	26,9	29,9	33,0	40,3	30,5	26,6	22,9	21,2	26,1	44,8
Deflusso (mm)	974	70	65	80	85	124	79	71	61	57	70	116
Affi. met. (mm)	1621	49	95	109	147	228	130	110	124	106	178	222
Perd. ap. (mm)	647	-21	30	29	62	104	60	39	63	49	108	106

GUÀ a Colonia Veneta.

Bacino kmq 260 [permeab. 33%] - altit. max 2043 m s. m.; med. 439 m s. m.; zero idrom. 2056 m s. m.; distanza dalla foce km 97 circa. - Inizio osserv. III-1926; inizio misure VIII-1925; alt. idr. max 5,90⁽¹⁾ (2-IV-1928), min. 0,40 (13-VIII-1928). - Portata max 360 (2-IV-1928), min. 0,75 (8-II-1927).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Dic.
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Nov.	
1927	5,7	15,4	14,7	4,7	4,2	2,60	1,44	1,10	1,42	1,44	6,3	9,9	
1928	8,4	7,2	19,8	22,3	6,1	2,40	2,00	1,80	2,00	8,5	19,5	5,0	
1929	10,1	2,63	3,7	2,66	4,5	1,70	1,52	1,48	1,48	1,55	17,6	4,6	
1930	22,6	5,9	4,9	2,73	14,3	3,9	2,77	2,44	2,45	2,47	2,66	2,66	
1931	24,3	6,3	2,66	4,6	15,7	3,7	2,03	2,03	2,95	2,80	16,5	3,6	
1932	13,1	3,4	2,63	2,37	5,2	3,8	5,0	2,77	2,47	2,40	2,81	5,5	
1933	14,6	3,8	4,1	3,5	6,4	4,2	2,92	2,34	2,21	2,18	4,0	4,6	
1934	20,5	7,7	6,4	13,2	8,3	5,3	4,2	6,3	4,6	3,6	14,2	14,0	
1935	20,0	7,5	6,4	5,7	13,5	5,2	3,0	2,71	2,70	10,1	18,4	12,9	

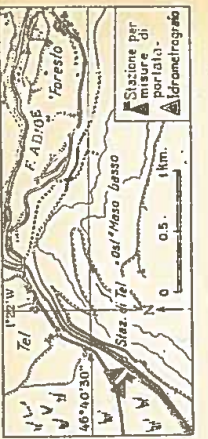
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Dic.
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Nov.	
1927	606	750	0,48	6,1	3,3	1,60	0,75	0,75	50,5	217	104	400	
1928	1787	1026	701	0,57	46,1	1,70	1,47	1,70	220	869	368	1385	
1929	1045	319	720	0,31	8,4	2,9	1,75	1,45	1,30	18,2	70	36,5	
1930	1527	714	813	0,47	22,1	2,60	2,44	2,07	64,0	247	124	477	
1931	1483	705	718	0,52	37,9	4,1	1,28	1,43	14,3	550	185	712	
1932	1230	416	814	0,34	4,5	2,40	2,18	2,11	19,8	76	35,5	137	
1933	1277	458	810	0,36	13,6	3,2	2,38	2,11	2,03	128	36,0	215	
1934	1880	930	950	0,40	34,5	3,6	2,95	2,90	100	408	215	826	
1935	1820	915	905	0,50	34,8	3,2	2,54	2,33	88,5	340	205	1020	
1927-35	1500	693	807	0,46	26,9	2,40	2,10	0,75	226	869	360	1385	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	226	52,5	14,3	190	226	64,0	29,1	20,9	66,0	9,8	91,0	127	106
Q med (mc/sec)	5,7	5,8	5,4	8,9	7,7	8,7	3,8	2,86	2,56	2,38	3,9	9,6	7,0
Q min (mc/sec)	0,75	2,33	2,18	2,32	2,30	1,80	0,95	0,90	0,90	0,90	0,75	1,40	1,95
q (l/sec. kmq)	21,9	22,3	20,8	34,2	29,6	33,5	14,0	11,0	9,8	9,1	15,0	36,9	26,9
Deflusso (mm)	693	60	50	92	77	90	38	29	26	24	40	95	72
Aff. met. (mm)	1500	92	70	142	140	187	105	74	88	87	166	215	125
Perd. ap. (mm)	807	32	29	50	63	97	67	45	62	63	120	53	53

(1) L'altezza di massima piena registrata nell'aprile 1928 non corrisponde al reale livello registrato a Colonia Veneta ma bensì all'altezza di piena che si ebbe raggiunto al colmo della piena. Durante la fase ascendente infatti ha funzionato il bacino di regolazione di Montebelluno, per le regolazioni delle piene mediante deviazione di parte del deflusso nel bacino stesso a Ca' di Guà, nel comune di Montebelluno.

ADIGE a Tel.

Bacino kmq 1675 [permeab. 14%] aree glaciali 5,9%; - Altit. max 3899 m s. m.; med. 2100 m s. m.; zero idrom. 506,12 m s. m.; distanza dalla foce km 324 circa. - Inizio osserv. IV-1929; inizio misure VIII-1927. - Alt. idr. max 2,75 (4-VII-1935), min. 0,75 (29-IV-1929). - Portata max 8,75 (2-V-1933).

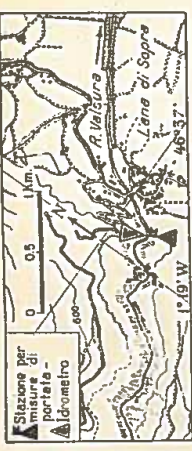


ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Dic.
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Nov.	
1927	22,7	38,0	14,2	12,6	13,2	14,0	84,0	80,9	77,8	51,7	34,6	26,6	
1928	27,0	45,2	13,4	13,8	15,7	16,9	26,8	103	85,8	51,9	40,7	51,5	
1929	20,1	33,6	14,7	14,8	14,7	12,6	18,9	71,5	79,7	45,0	25,9	20,2	
1930	20,5	34,4	14,8	12,7	12,1	12,2	18,1	79,8	66,1	50,8	31,0	21,7	
1931	23,1	38,7	13,0	12,4	13,1	13,4	34,3	103	79,7	53,3	26,4	22,8	
1932	19,0	31,9	14,2	12,3	11,6	11,0	20,4	39,6	61,2	51,3	32,4	21,1	
1933	16,9	28,4	12,5	10,7	11,2	9,6	9,5	24,4	78,5	33,2	24,3	17,7	
1934	23,5	39,4	15,2	13,5	12,5	18,5	52,2	70,9	69,2	37,3	29,1	20,2	
1935	23,8	39,9	14,6	13,5	12,9	13,0	23,2	89,4	58,7	43,3	53,2	33,3	

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Dic.
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Nov.	
1927	756	716	40	0,95	99,5	64,0	26,0	15,0	12,4	133	83	»	
1928	830	851	-21	1,03	122	71,6	28,9	14,0	12,8	180	112	»	
1929	550	636	-86	1,16	92,5	50,5	18,6	14,7	12,0	11,6	166	»	
1930	576	648	-72	1,12	93,5	50,0	19,8	13,9	11,7	11,3	101	»	
1931	720	727	-7	1,01	117	67,0	22,7	13,3	12,4	11,9	156	»	
1932	498	602	-104	1,18	96,5	48,7	21,0	13,8	10,5	9,0	132	»	
1933	641	535	106	0,83	99,0	35,9	17,2	11,0	7,0	6,7	133	»	
1934	821	741	80	0,90	96,1	64,0	25,8	15,2	12,0	11,5	121	»	
1935	764	751	13	0,98	121	56,0	30,8	13,8	12,0	10,7	145	»	
1927-35	684	689	-5	1,01	106	56,8	23,0	13,8	12,0	6,7	180	»	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	180	17,6	17,5	15,3	33,2	113	157	145	166	116	122	180	29,0
Q med (mc/sec)	36,6	14,1	12,9	13,0	13,5	25,7	74,5	82,8	72,1	49,5	34,1	27,4	19,2
Q min (mc/sec)	6,7	10,3	9,7	10,1	6,9	6,7	9,6	29,6	39,7	28,6	21,7	18,1	13,4
q (l/sec. kmq)	21,8	8,4	7,7	7,7	8,1	15,3	44,5	49,4	43,0	29,5	20,3	16,4	11,5
Deflusso (mm)	689	23	19	21	21	41	116	130	114	76	55	42	31
Aff. met. (mm)	684	22	27	30	49	65	60	83	107	67	73	72	29
Perd. ap. (mm)	-5	-1	8	9	28	24	-5	-47	-7	-9	18	30	-2

(1) L'altezza di massima piena registrata nell'aprile 1928 non corrisponde al reale livello registrato a Colonia Veneta ma bensì all'altezza di piena che si ebbe raggiunto al colmo della piena. Durante la fase ascendente infatti ha funzionato il bacino di regolazione di Montebelluno, per le regolazioni delle piene mediante deviazione di parte del deflusso nel bacino stesso a Ca' di Guà, nel comune di Montebelluno.



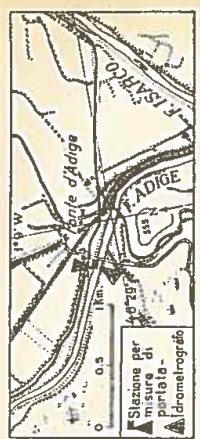
VALSURA (Adige) a Lana.

Bacino kmq 282 [permeab. 5 %; aree glaciali 0,7 %]. - Alt. max 3458 m s. m.; med. 1920 m s. m.; zero idrom. 340° m s. m.; distanza dall'Adige km 5 circa. - Inizio osserv. II-1928; inizio misure VI-1928. - Alt. idr. max 1,57 (22-VI-1933), min. 0,17 (27-III-1932). - Portata max \gg , min. 1,45 (9-I-1931).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	20,7	5,8	3,6	2,62	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	2,03	4,2	12,8	28,7	14,8	8,7	7,0	5,3	3,6	2,58
1931	30,1	8,5	1,05	1,88	2,97	5,1	20,6	26,2	11,2	10,5	8,2	4,3	5,0
1932	23,0	6,5	2,42	1,70	1,77	9,3	13,9	19,5	8,1	5,0	8,3	3,4	2,59

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita evapor. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima		
					10	91	182	274	355	giornaliera l/sec. kmq	al colmo mc/sec kmq		
1929	600	653	37	0,95	15,7	7,3	4,0	3,0	2,43	17,2	61	\gg	\gg
1930	722	883	-161	1,22	31,7	10,4	4,8	2,40	1,90	36,1	128	\gg	\gg
1931	834	949	-115	1,14	33,2	9,8	5,1	2,91	1,65	45,0	160	\gg	\gg
1932	625	725	-80	1,12	22,5	7,9	3,9	2,60	1,71	30,3	107	\gg	\gg
1929-32	722	801	-79	1,11	27,0	9,0	4,5	2,60	1,70	45,0	160	\gg	\gg

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-32												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
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	1,70	1,80	2,10	5,1	4,8	4,8	3,6	3,1	2,85	2,18
g (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
Aff. met. (mm)	722	11	39	22	72	99	54	95	95	64	77	59	35
Perd. ap. (mm)	79	-13	21	0	40	-24	-133	-30	5	4	22	22	7



Bacino kmq 2642 [permeab. 22 %; aree glaciali 4,1 %]. - Alt. max 3699 m s. m.; med. 1920 m s. m.; zero idrom. 328,90 m s. m.; distanza dalla foce km 308 circa. - Inizio osserv. 1880; inizio misure VII-1925. - Alt. idr. max 5,03 (1-XI-1926), min. 1,12 (13-I-1926). - Portata max 535 (1-XI-1926), min. 12,2 (13-I-1931).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	27,6	73,0	20,2	26,5	21,0	43,1	85,0	143	147	90,7	47,1	120	54,9
1927	27,9	73,7	20,1	25,6	28,4	46,1	81,8	155	137	111	97,5	62,0	74,7
1928	31,1	82,1	28,9	25,5	23,6	44,7	77,7	198	151	111	75,4	94,9	122
1929	20,1	53,1	28,9	23,1	23,5	20,4	49,0	123	87,8	103	62,7	43,4	31,9
1930	22,6	59,8	23,9	20,4	20,7	28,1	50,9	161	121	98,5	75,9	51,8	37,3
1931	25,3	66,8	18,5	17,4	23,1	25,6	91,0	186	113	121	82,4	43,8	47,7
1932	10,6	51,9	24,5	19,6	18,5	18,0	47,6	74,8	140	76,7	67,9	36,4	28,4
1933	18,3	48,3	21,0	19,2	18,1	16,7	26,6	66,6	113	90,8	59,8	64,5	47,5
1934	26,2	69,2	24,0	22,0	20,2	25,8	117	118	114	117	59,5	54,8	38,6
1935	29,4	77,6	26,3	24,2	22,6	27,1	66,5	204	139	101	66,6	126	83,9

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita evapor. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima		
					10	91	182	274	355	giornaliera l/sec. kmq	al colmo mc/sec kmq		
1926	1078	873	205	0,81	182	96,5	59,5	30,0	18,7	17,4	320	121	535
1927	876	883	-7	1,01	181	108	62,0	31,0	25,4	24,9	206	112	597
1928	953	984	-31	1,03	282	101	57,9	34,4	22,3	21,7	456	173	450
1929	628	635	-7	1,01	130	78,5	38,3	25,0	19,2	18,1	198	75	285
1930	658	713	-55	1,08	174	85,5	43,2	23,7	19,6	18,7	212	80	325
1931	813	796	17	0,98	268	99,0	42,3	23,5	15,0	12,2	234	96	305
1932	598	623	-25	1,04	166	68,0	37,5	24,2	17,0	15,7	233	88	200
1933	757	576	181	0,76	130	63,5	35,5	19,9	14,7	13,2	240	90	400
1934	685	827	-142	0,86	156	102	59,5	32,4	21,5	20,4	225	85	320
1935	881	927	-46	1,05	237	107	59,7	28,7	20,1	18,2	470	178	400
1926-35	822	784	38	0,95	185	91,0	47,5	26,0	17,0	12,2	470	178	535

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	470	55,7	36,5	41,2	120	247	383	244	409	296	470	456	83,0
Q med (mc/sec)	65,5	24,5	22,3	32,0	68,4	142,9	126,9	126,3	102,1	74,6	65,1	67,2	37,1
Q min (mc/sec)	12,2	14	15,5	13,2	16,1	17,7	68,0	63,5	35,2	32,9	32,9	21,3	21,3
g (l/sec kmq)	24,8	9,3	8,4	8,6	12,1	25,9	54,1	47,8	38,6	28,2	24,6	25,4	14,0
Deflusso (mm)	784	25	21	23	32	70	140	104	73	66	66	66	38
Aff. met. (mm)	822	25	32	38	67	88	74	87	108	65	95	110	33
Perd. ap. (mm)	38	0	11	15	35	18	-66	-39	4	-8	29	44	-5

RIENZA (Adige) a Monguelfo.

Bacino kmq 273 [permeab. 80%] - Altit. max 3316 m s. m.; med. 1180 m s. m.; zero idrom. 1070 m s.m.; distanza dall'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. 0,14 (20-III-1933). - Portata max > min. 3,1 (21-II-1935).

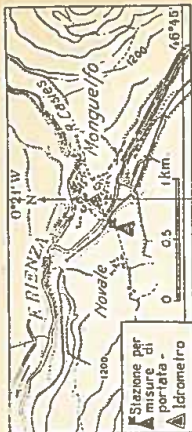


Table showing monthly and annual discharge data for Rienza (Adige) at Monguelfo from 1930 to 1935. Columns include month (Genn. to Dic.) and annual totals (Portate annue).

Table showing monthly and annual discharge data for I SARCO (Adige) at Bressanone from 1928 to 1935. Columns include month (Genn. to Dic.) and annual totals (Portate annue).

I SARCO (Adige) a Bressanone.

Bacino kmq 740 [permeab. 38%] - aree glaciali 3,1%. Altit. max 3510 m s. m.; med. 1820 m s. m.; zero idrom. 556,95 m s.m.; distanza dall'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 0,67 (23-III-1933). - Portata max 225 (22-X-1928), min. 3,5 (3-III-1929).

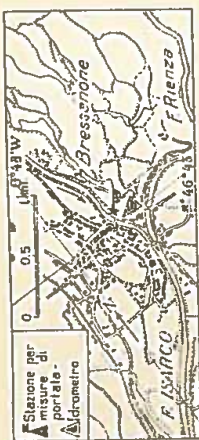
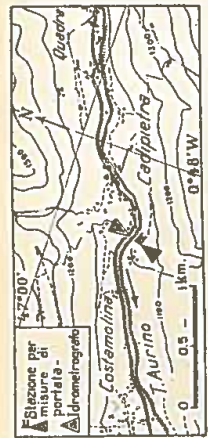


Table showing hydrological balance and discharge data for Rienza (Adige) at Monguelfo from 1930 to 1935. Includes columns for affluence, deficit, precipitation, and evaporation.

Table showing hydrological balance and discharge data for I SARCO (Adige) at Bressanone from 1928 to 1935. Includes columns for affluence, deficit, precipitation, and evaporation.

Table showing characteristic values for the period 1928-35 for Rienza (Adige) at Monguelfo, including maximum, minimum, and average discharge and flow.

Table showing characteristic values for the period 1928-35 for I SARCO (Adige) at Bressanone, including maximum, minimum, and average discharge and flow.



AURINO (Adige) a Cà di Pietra.
 Bacino kmq 155 [permeab. 52%]; aree glaciali 5,2% J. - Altit. max 3499 m s. m. med. 2160 m s. m.; zero idrom. 1035 m s. m. - Distanza dalla Rienza km 29 circa. - Inizio osserv. III-1925; inizio misure XI-1925. - Alt. ldr. max. 2,11 (20-VII-1935); min. 0,20 (12-I-1926); - Portata max », min. 0,60(23-III-1935).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	52,3	8,1	1,60	1,60	3,8	6,2	15,8	23,5	15,3	7,8	6,5	8,6	4,1
1927	40,0	7,6	2,00	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	1,95	2,52	6,6	20,6	17,0	11,6	7,9	7,3	7,5	3,1
1929	38,1	5,9	2,33	2,11	7,6	15,2	11,6	11,7	6,6	6,6	3,9	2,94	1,80
1930	41,2	6,4	2,12	2,04	2,13	6,4	20,6	12,0	12,4	6,3	4,6	3,4	2,68
1931	44,1	6,8	1,88	1,66	1,61	11,4	19,9	13,2	11,3	7,5	5,3	3,7	2,68
1932	30,4	6,1	2,37	1,88	1,72	1,86	7,4	13,5	16,3	11,0	7,5	4,8	3,0
1933	38,5	6,0	2,10	1,71	1,47	2,04	4,3	8,7	19,3	11,1	7,1	3,5	2,41
1934	44,5	6,9	1,87	1,70	1,60	4,4	13,1	14,8	15,0	13,0	9,1	3,8	2,95
1935	43,2	6,7	1,23	0,88	0,67	7,2	26,7	13,9	7,6	5,1	8,7	4,5	2,32

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Minima		Massima	
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	giornaliera l/sec.	al colmo mc/sec	al colmo l/sec.	
1926	1293	1649	-356	1,28	26,6	11,5	5,2	2,60	1,50	1,40	37,1	239	»	»
1927	1202	1545	-283	1,23	26,5	11,9	4,8	1,90	1,50	1,10	31,8	205	»	»
1928	1149	1520	-377	1,33	20,7	10,7	4,8	2,02	1,60	1,58	36,2	234	»	»
1929	876	1202	-326	1,39	17,1	9,3	4,4	2,10	1,75	1,36	26,0	168	»	»
1930	890	1300	-410	1,46	23,3	8,2	4,2	2,30	1,80	1,58	27,8	179	»	»
1931	1232	1301	-159	1,13	26,8	9,8	3,9	1,73	1,42	1,32	41,1	265	»	»
1932	815	1243	-428	1,53	20,3	8,6	3,4	2,13	1,47	1,47	26,2	169	»	»
1933	1028	1214	-186	1,18	22,3	7,8	3,5	2,13	1,42	1,18	45,1	291	»	»
1934	1135	1493	-268	1,24	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1935	1205	1302	-157	1,13	31,3	8,4	4,3	1,40	0,70	0,60	38,4	248	»	»
1926-35(1)	1089	1384	-295	1,27	24,6	9,7	4,0	2,20	1,50	0,60	45,1	291	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	45,1	3,8	3,5	2,60	11,4	31,1	36,2	45,1	25,5	31,5	38,4	34,2	5,2
Q med (mc/sec)	6,8	1,95	1,77	1,61	2,4	8,0	17,8	16,1	11,7	7,5	5,7	4,3	2,55
Q min (mc/sec)	0,60	0,70	0,60	0,60	0,60	1,63	3,7	6,2	5,2	3,7	2,80	2,00	1,36
q (l/sec. kmq)	43,9	12,6	11,4	10,4	15,4	51,6	114,8	103,9	75,5	48,4	36,8	27,7	16,4
Deflusso (mm)	1384	34	28	28	40	138	207	278	202	125	98	72	44
Aff. met. (mm)	1089	38	51	58	78	102	123	146	143	92	122	100	36
Perd. ap. (mm)	-295	4	23	30	38	-30	-174	-132	-59	-33	24	28	-8

(1) I valori medi per le portate con durata di giorni 10, 91, 182, 274, 355, massime e minime sono stati calcolati per il periodo 1926-35. Per i valori massimi e minimi mensili del periodo di osservazione 1926-35 non si sono considerati i valori relativi all'anno 1934 nel quale, per qualche mese, mancano i valori estremi. Per quei mesi i valori delle portate medie mensili, riportati nella tabella superiore, sono stati interpolati.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	46,3	4,2	0,46	0,55	2,35	3,65	8,5	12,9	7,3	7,3	4,9	3,8	0,95
1927	51,6	4,7	0,45	0,47	1,24	6,6	12,8	11,9	11,9	10,6	5,5	2,10	1,86
1928	48,4	4,4	0,40	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	0,59	3,9	12,6	8,3	9,7	4,8	1,70	0,78	0,55
1930	45,2	4,1	0,48	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	7,8	16,7	11,6	12,4	5,5	2,26	1,60	0,94
1932	52,7	4,8	0,63	0,40	0,60	4,9	8,9	12,4	13,0	10,2	3,4	1,20	0,87
1933	40,2	3,7	0,70	0,57	1,01	2,38	6,0	12,6	8,6	5,1	4,2	1,16	0,72
1934	49,5	4,5	0,35	0,34	2,35	7,5	9,1	11,6	10,8	5,8	2,34	1,63	1,17
1935	»	»	0,85	0,77	1,57	4,3	19,7	»	»	»	»	»	»

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Minima		Massima	
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	giornaliera l/sec.	al colmo mc/sec	al colmo l/sec.	
1926	1381	1460	-79	1,06	15,0	6,3	2,75	0,85	0,45	0,45	25,5	283	»	»
1927	1207	1027	-420	1,35	15,5	8,8	1,80	0,60	0,42	0,42	26,4	293	»	»
1928	1064	1226	-462	1,46	13,8	8,3	1,84	0,67	0,42	0,42	16,6	185	»	»
1929	850	1284	-434	1,51	15,9	6,4	0,97	0,56	0,37	0,34	23,1	257	»	»
1930	844	1426	-582	1,69	14,8	7,1	1,05	0,62	0,46	0,46	19,7	217	»	»
1931	1257	1768	-511	1,41	21,6	8,2	1,72	0,57	0,39	0,36	37,6	413	»	»
1932	831	1658	-827	2,00	15,9	9,8	1,32	0,75	0,39	0,36	22,4	240	»	»
1933	891	1208	-377	1,42	16,0	4,9	1,52	0,70	0,55	0,52	21,7	239	»	»
1934	1028	1561	-533	1,52	15,6	7,7	2,50	0,70	0,30	0,27	33,2	305	»	»
1935	1153	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1926-35	1039	1508	-469	1,45	15,8	7,2	1,80	0,70	0,38	0,27	37,6	413	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	37,6	1,25	0,82	1,40	7,6	23,2	26,8	37,6	33,2	26,4	16,3	23,4	1,60
Q med (mc/sec)	4,4	0,53	0,45	0,48	1,23	4,8	11,0	11,3	10,2	6,2	2,99	1,96	0,83
Q min (mc/sec)	0,27	0,34	0,30	0,27	0,40	0,70	1,86	4,3	4,1	2,09	1,00	0,59	0,30
q (l/sec. kmq)	47,9	5,82	4,95	5,27	13,5	52,7	120,9	124,2	112,1	68,1	32,8	21,5	9,1
Deflusso (mm)	1508	16	12	14	35	140	313	333	300	177	88	56	24
Aff. met. (mm)	1039	34	21	53	79	88	140	137	154	100	108	94	31
Perd. ap. (mm)	-469	18	9	39	44	-52	-173	-196	-146	-77	20	38	7

(1) I valori medi per le portate con durata di giorni 10, 91, 182, 274, 355, massime e minime sono stati calcolati per il periodo 1926-35. Per i valori massimi e minimi mensili del periodo di osservazione 1926-35 non si sono considerati i valori relativi all'anno 1934 nel quale, per qualche mese, mancano i valori estremi. Per quei mesi i valori delle portate medie mensili, riportati nella tabella superiore, sono stati interpolati.

GADERA (Adige) a Mantana.

Bacino kmq 387 [permeab. 64 %]. - Altit. max 3151 m s. m.; med. 1860 m s. m.; zero idrom. 822,60 m s. m.; distanza dalla Rienza km 3 circa. - Inizio osserv. XI-1926; misure II-1926. - Alt. idr. max 1,93 (I-XI-1928); min. 0,25 (5-11-1928). - Portata max *, min. 2,48 (11-11-1929).

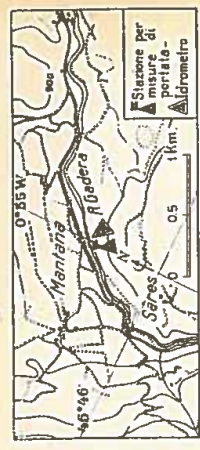


Table showing monthly and annual hydrological data for GADERA (Adige) a Mantana, including discharge (l/sec, kmq) and precipitation (mm) from 1926 to 1935.

RIENZA (Adige) a S. Lorenzo.

Bacino kmq 1303 [permeab. 42 %]; aree glaciali 2,7 %. - Altit. max 3499 m s. m.; med. 1895 m s. m.; zero idrom. 799,35 m s. m.; distanza dall'Isarco km 38 circa. - Inizio osserv. 1896 (con lacune dal 1914 al 1917 e dall' al XII 1919); inizio misure XI-1927. - Alt. idr. max 3,50 (27-VI-1910); min. 0,45 (3-11-1904). - Portata max *, min. 8,3 (25-III-1933).

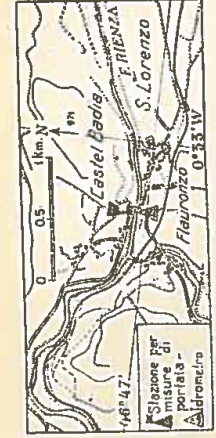


Table showing monthly and annual hydrological data for RIENZA (Adige) a S. Lorenzo, including discharge (l/sec, kmq) and precipitation (mm) from 1928 to 1935.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE' for GADERA, showing annual balance (deflusso, afflusso) and monthly discharges from 1926 to 1935.

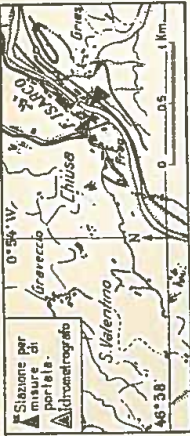
Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE' for RIENZA, showing annual balance (deflusso, afflusso) and monthly discharges from 1928 to 1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35' for GADERA, summarizing maximum, minimum, and average discharge values.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35' for RIENZA, summarizing maximum, minimum, and average discharge values.

ISARCO (Adige) a Chiussa.

Bacino kmq 3059 [permeab. 40 % aree glaciali 1,9 %]. - Altit. max 3510 m s. m.; med. 1810 m s. m.; zero idrom. 515,66 m s. m.; distanza dall'Adige km 32 circa. - Inizio osserv. VII-1928; inizio misure V-1929. - Alt. idr. max 3,65 (23-X-1928), min. 0,45 (19-II-1933). - Portata max », min. 21,4 (12-II-1931).



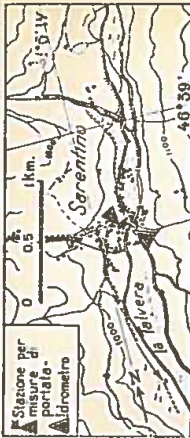
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	22,2	68,1	30,3	31,8	34,4	94,3	154	99,8	122	76,5	54,6	44,6	35,7
1930	26,6	81,4	29,4	29,7	45,7	96,1	211	132	138	92,8	82,4	54,2	36,8
1931	29,1	88,9	26,9	31,9	43,2	100	213	141	141	106	67,0	62,6	44,1
1932	23,4	71,6	33,6	27,8	32,5	109	133	153	102	79,2	70,3	45,5	36,7
1933	24,0	73,4	27,6	24,6	35,9	71,5	121	161	108	83,5	101	68,1	47,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	828	703	125	0,85	186	96	49,5	40,0	28,8	26,5	290	94	»
1930	778	839	-61	1,08	239	105	67,0	32,4	25,7	22,8	276	90	»
1931	1031	917	114	0,89	271	123	61,5	37,2	22,1	21,4	308	101	»
1932	752	740	12	0,98	177	100	55,0	31,5	26,2	25,7	208	68	»
1933	929	757	172	0,81	191	96	65,0	29,0	22,5	22,0	252	82	»
-33	863	791	72	0,92	215	102	56,5	33,5	24,4	21,4	308	101	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-33												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	308	46,5	31,5	47,5	84,0	308	290	277	238	195	200	83,5	57,5
Q med (mc/sec)	76,6	31,4	26,6	29,2	38,3	106,3	166,6	137,4	122,3	87,7	70,3	55,0	40,1
Q min (mc/sec)	21,4	22,3	21,4	22,7	26,5	41,3	65,5	74,5	72,0	51,5	42,7	39,0	30,0
g (l/acc kmq)	24,9	10,3	8,7	9,5	12,5	34,7	54,5	44,9	39,9	28,6	24,9	17,9	13,1
Deflusso (mm)	791	27	21	26	32	93	142	120	107	74	67	47	35
Affi. met. (mm)	863	24	23	32	58	89	98	134	121	84	106	61	33
Perd. ap. (mm)	72	-3	2	6	26	-4	-44	14	14	10	39	14	-2

TALVERA (Adige) a Sarentino.

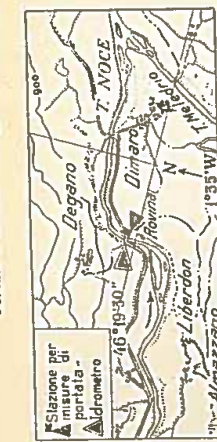
Bacino kmq 256 [permeab. 13 %]. - Altit. max 2781 m s. m. - med. 1000 m s. m.; zero idrom. 960 m s. m.; distanza dall'Isarco km 19 circa. - Inizio osserv. VII-1928; inizio misure II-1929. - Alt. idr. max 1,20 (2-XI-1928), min. -0,02 (30-II-1932). - Portata max », min. 1,74 (27-II-1933).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	38,1	9,8	3,3	2,51	2,60	5,4	32,6	13,4	12,7	9,4	8,9	6,2	4,4
1931	36,0	9,2	2,63	2,70	2,90	4,5	24,6	22,7	10,2	12,6	6,4	7,6	3,8
1932	23,4	6,5	2,54	2,40	2,21	2,50	11,2	13,0	13,3	7,2	3,9	10,7	5,0
1933	27,3	7,0	2,52	2,04	1,83	3,0	8,0	14,4	13,5	7,7	7,1	11,4	7,3
1934	37,1	9,5	3,6	2,70	3,1	11,6	17,5	8,4	10,5	10,4	6,8	7,7	5,9
1935	41,8	10,7	4,2	2,80	2,30	4,4	21,9	42,4	5,7	5,4	16,3	9,3	5,3

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	1004	1201	-197	1,19	41,8	11,6	7,5	3,6	2,30	2,20	57,2	223	»
1931	1141	1172	-31	1,03	34,8	9,9	6,3	3,1	2,59	2,41	56,0	210	»
1932	800	802	7	0,90	18,3	10,0	4,6	2,5	2,20	2,20	46,4	181	»
1933	887	861	26	0,97	22,8	8,9	6,4	2,6	1,86	1,74	46,5	182	»
1934	855	1170	-315	1,37	28,3	11,3	7,6	4,5	2,66	2,60	42,4	166	»
1935	1012	1318	-306	1,30	55,1	10,7	6,0	4,2	2,10	1,95	70,0	273	»
-35	950	1086	-136	1,14	34,0	10,4	6,4	3,7	2,21	1,74	70,0	273	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	70,0	5,1	3,1	4,3	26,1	56,0	70,0	38,7	24,3	23,9	51,0	17,1	7,3
Q med (mc/sec)	8,8	3,1	2,5	2,5	5,2	17,9	23,8	11,2	9,0	8,1	10,1	7,2	4,6
Q min (mc/sec)	1,74	1,74	1,74	1,74	2,40	2,60	6,4	5,1	4,2	3,2	3,7	5,1	2,52
g (l/acc kmq)	34,4	12,1	9,8	9,7	20,3	69,9	93,0	43,8	35,2	31,6	39,5	28,1	18,0
Deflusso (mm)	1086	32	24	26	53	188	242	118	94	82	106	73	48
Affi. met. (mm)	950	20	38	51	76	113	95	124	121	85	100	84	43
Perd. ap. (mm)	-136	-12	14	25	23	-75	-147	6	27	3	-6	11	-5



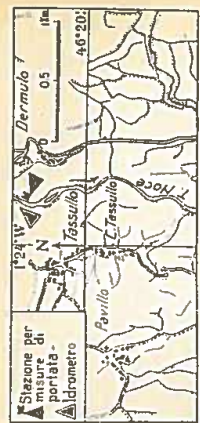
NOCE (Adige) a Ponte Rovina.

Bacino kmq 384 [permeab. 13 % aree glaciali 8,5 %]. Altit. max 3764 m s. m.; med. 2 45 m s. m.; zero idrom. 772,60 m s. m.; distanza dall'Adige km 53 circa. - Inizio osserv. VI-1902 (con lacune dal VI-1914 al III-1919); inizio misure XI-1930. - Alt. idr. max 2,80 4-X-1935), min. 0,13 (7-III-1929). - Portata max », min. 1,70 (21-1-1931).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	33,0	12,7	2,27	2,66	6,2	31,9	35,1	19,7	17,6	13,9	7,5	8,1	4,5
1932	26,8	10,3	2,53	2,28	2,87	13,4	20,5	27,0	10,8	13,0	11,7	5,1	3,0
1933	26,5	10,2	2,93	2,41	4,8	9,7	20,2	27,4	17,3	10,9	12,5	5,9	4,9
1934	39,2	15,1	3,7	3,7	15,6	37,5	29,0	26,8	23,9	16,7	7,4	6,4	5,1
1935	32,8	12,6	2,91	2,58	5,2	15,6	33,0	24,3	16,2	12,4	19,1	10,9	6,6

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)														
	Defluss. mm	Afflusso mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
10					91	182	274	355	Massima						
1931	1040	1040	-11	1,01	44,3	18,8	7,6	3,6	1,85	1,70	48,5	126	»		
1932	797	846	-49	1,06	33,1	16,2	6,3	2,93	2,28	2,13	42,7	111	»		
1933	904	838	126	0,87	36,1	12,9	6,9	3,2	2,22	2,22	68,5	178	»		
1934	1239	1237	2	1,00	40,5	25,7	8,8	4,4	3,00	2,60	65,0	169	»		
1935	1205	1034	171	0,86	39,1	17,5	9,8	3,4	2,40	2,30	65,0	169	»		
1931-35	1047	999	48	0,95	39,1	17,8	7,7	3,6	2,10	1,70	68,5	178	»		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max mc/sec	68,5	4,5	3,2	5,8	36,9	48,5	68,5	42,7	65,0	42,8	65,1	17,0	8,4
Q med mc/sec	12,2	2,95	2,57	2,76	6,9	21,6	27,7	25,0	18,4	13,5	11,6	7,3	5,0
Q min (mc/sec)	1,7	1,70	2,10	2,00	2,20	3,2	8,7	13,4	9,5	6,4	3,8	4,0	3,0
g (l/sec. kmq)	31,8	7,7	6,7	7,2	17,9	56,2	72,1	65,1	47,9	35,2	30,2	19,0	13,0
Deflusso (mm)	999	21	16	47	151	187	174	128	91	81	49	35	41
Affl. met. (mm)	1047	26	68	54	76	129	96	93	103	70	123	146	63
Perd. ap. (mm)	48	5	52	29	-22	-91	-81	-25	-21	42	97	28	-



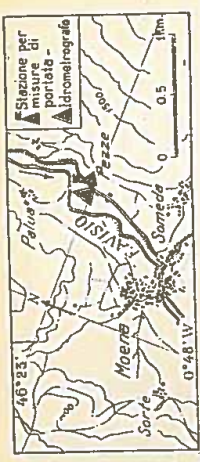
NOCE (Adige) a Dermulo (Tassullo).

Bacino kmq 1056 [permeab. 34 % aree glaciali 3,7 %]. - Altit. max 3764 m s. m.; med. 1760 m s. m.; zero idrom. 365 m s. m.; distanza dall'Adige km 27 circa. - Inizio osserv. IX-1923; inizio misure I-1924. - Alt. idr. max 3,50 (1-XI-1928), min. 0,24 (11-1-1931). - Portata max », min. 6,2 (8-11-1931).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	24,0	25,3	11,7	10,1	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	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	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	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	19,6	14,0
1929	22,4	23,7	13,0	10,8	11,5	11,6	35,1	52,1	33,2	41,6	33,9	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
1931	27,8	20,4	8,4	7,0	14,8	21,1	65,7	74,8	37,6	27,3	19,6	24,2	14,0
1932	22,1	23,3	10,5	7,9	7,3	9,7	35,1	43,2	58,9	27,9	22,7	29,8	13,3
1933	21,4	22,6	8,2	7,4	9,5	14,4	25,9	45,0	47,7	28,8	20,5	29,3	13,9
1934	32,9	34,7	10,5	9,2	15,2	40,1	79,9	58,7	46,6	44,6	37,4	18,3	13,6
1935	33,2	35,1	13,0	11,8	12,7	21,1	50,8	87,7	51,8	34,0	27,0	49,1	24,8

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)														
	Defluss. mm	Afflusso mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
10					91	182	274	355	Massima						
1924	930	753	1,77	0,81	62,0	35,5	19,5	12,0	9,3	8,7	79,5	74	»		
1925	1012	868	20,3	0,80	77,5	37,1	20,2	12,3	8,5	8,2	82,2	77	»		
1926	1410	1266	14,2	0,90	105	60,0	33,0	17,0	11,9	8,7	193	181	»		
1927	1001	939	6	0,94	75,0	44,5	24,5	16,5	11,9	11,7	131	123	»		
1928	1140	702	81	0,90	64,0	32,5	17,2	12,3	9,8	9,4	74,5	69	»		
1929	783	702	49	0,94	88,5	36,7	19,0	10,4	8,0	7,9	95,5	90	»		
1930	884	835	165	0,84	93,0	30,7	20,6	11,8	7,0	6,2	124	117	»		
1931	1043	878	165	0,84	93,0	30,7	20,6	11,8	7,0	6,2	124	117	»		
1932	796	697	-99	0,87	69,0	31,1	17,6	10,9	7,1	6,8	98,0	92	»		
1933	922	675	247	0,73	67,0	27,7	17,6	10,4	7,0	6,2	181	171	»		
1934	1287	1037	250	0,81	86,5	49,6	28,7	15,6	8,5	8,4	101	95	»		
1935	1162	1047	115	0,90	97,2	43,4	27,4	15,5	10,5	10,0	160	152	»		
1929-35	983	839	144	0,85	84,5	37,1	23,2	11,2	7,2	6,2	181	171	»		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	181	16,7	17,4	22,2	86,5	124	181	93,0	101	72,0	160	71,5	48,2
Q med (mc/sec)	28,1	10,5	9,1	11,5	19,8	48,2	61,5	46,4	35,5	27,0	26,4	22,4	16,1
Q min (mc/sec)	6,2	6,3	6,2	6,9	8,2	11,8	10,4	24,0	14,6	14,6	11,0	11,2	9,3
g (l/sec. kmq)	26,6	9,9	8,6	10,9	18,7	45,6	60,1	43,9	33,6	25,6	25,0	21,2	15,2
Deflusso (mm)	839	27	21	20	49	121	155	118	90	66	67	55	41
Affl. met. (mm)	983	22	51	48	83	129	82	93	108	77	113	119	58
Perd. ap. (mm)	144	-5	30	19	34	8	-73	-25	18	11	46	64	17

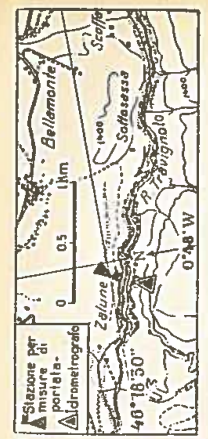


AVISIO (Adige) a Pezzè di Moena.
 Bacino kmq 212 [permeab. 61 %, aree glaciali 2,0 %]. - Altit. max 3342 m s. m.; med. 2070 m s. m.; zero idrom. 1170* m s. m.; distanza dall'Adige km 63 circa. - Inizio osserv. 1-1920; inizio misure 1-1925. - Alt. idr. max 1,67 (1-XI-1928), min. 0,17 (23-III-1932). - Portata max 60,0 (1-XI-1928), min. 1,35 (3-III-1926).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l./sec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	38,2	8,1	1,93	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	3,25	2,58	4,1	10,7	11,7	9,7	6,8	8,0	4,8	3,4	3,9
1928	33,0	6,2	2,52	2,21	2,20	4,6	8,0	14,5	9,8	6,4	5,7	9,9	5,0
1929	33,1	4,9	2,92	2,39	2,32	2,52	7,6	9,5	4,2	3,3	4,1	3,3	3,3
1930	29,2	6,2	2,53	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	4,2	4,8	3,3
1932	25,0	5,3	2,60	2,20	1,95	2,20	8,9	9,0	6,8	4,7	5,9	3,7	3,1
1933	25,3	5,4	2,59	2,24	1,91	2,76	10,7	12,6	5,7	5,9	6,3	4,2	3,2
1934	30,9	7,8	2,38	2,37	2,85	9,1	19,6	14,5	9,8	11,1	8,3	4,6	5,2
1935	31,6	6,7	2,67	2,24	3,4	10,6	17,9	9,3	6,5	5,0	10,3	6,3	4,2

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)												
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
1926	1439	1214	225	0,84	23,0	5,9	3,6	1,70	1,35	38,0	181	43,5	205
1927	1096	929	167	0,85	13,2	8,7	5,0	2,50	2,45	16,3	77	20,5	125
1928	1226	1053	173	0,86	20,9	8,7	5,5	2,04	2,17	43,1	205	60,0	283
1929	1018	741	277	0,73	11,2	6,7	4,1	2,63	1,88	15,3	72	26,0	122
1930	973	922	51	0,95	20,4	6,5	4,7	2,58	2,10	2,02	26,4	125	35,5
1931	1078	885	193	0,82	22,0	6,5	4,3	3,0	2,04	1,94	26,4	125	33,0
1932	818	792	26	0,97	14,0	7,1	4,2	2,41	1,87	17,8	16,0	78	20,0
1933	978	797	181	0,81	15,1	6,9	4,4	2,58	1,85	17,0	25,4	120	35,5
1934	1067	1102	-95	1,09	21,2	11,0	5,5	3,2	2,25	2,20	24,0	113	32,0
1935	1090	997	93	0,91	21,2	8,0	5,2	2,9	2,06	1,95	23,2	109	32,5
1926-35	1079	949	130	0,88	19,1	8,2	4,8	2,9	1,82	1,35	43,1	205	60,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	43,1	2,85	4,6	18,0	30,8	25,4	26,4	21,2	16,3	31,1	43,1	8,2	8,2
Q med (mc/sec)	6,3	2,59	2,23	4,2	10,7	14,0	10,1	7,4	6,0	6,1	6,6	3,7	3,7
Q min (mc/sec)	1,35	1,70	1,86	2,97	5,5	4,1	3,9	2,30	4,1	3,9	3,1	2,58	2,58
g (l./sec kmq)	30,0	12,2	10,5	11,0	19,8	50,5	66,0	47,6	34,9	28,3	28,8	31,1	17,4
Deflusso (mm)	949	33	25	30	51	135	172	129	95	73	77	82	47
Affl. met. (mm)	1079	31	25	49	93	132	126	133	118	98	122	120	32
Perd. ap. (mm)	130	-2	0	19	42	-3	-46	4	23	25	45	38	-15

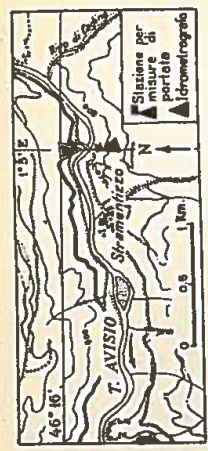


TRAVIGNOLO (Adige) a Sottosassa.
 Bacino kmq 103 [permeab. 38%, aree glaciali 0,41 %]. - Altit. max 3193 m s. m.; med. 1965 m s. m.; zero idrom. 1140* m s. m.; distanza dall'Adige km 5 circa. - Inizio osserv. VII-1929; inizio misure X-1929. - Alt. idr. max 2,20 (22-VI-1933), min. 0,03 (7-III-1932). - Portata max 87,0 (22-VI-1933), min. 0,36 (7-III-1932).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l./sec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	34,5	3,6	0,75	0,57	2,55	7,4	11,6	7,7	4,1	2,70	2,40	1,50	0,83
1931	31,8	3,3	0,63	0,55	1,78	13,5	7,6	2,84	2,08	2,13	3,2	3,3	1,08
1932	27,0	2,78	0,47	0,42	0,37	6,8	6,1	6,9	2,95	1,56	4,4	1,38	1,31
1933	30,2	3,1	0,72	0,59	0,67	7,3	9,0	4,0	2,33	3,0	3,8	2,35	1,67
1934	»	»	0,97	0,77	1,03	7,5	13,8	6,1	2,33	5,5	»	»	»
1935	»	»	0,46	0,55	2,11	10,4	13,1	4,0	3,8	2,28	10,4	4,9	1,83

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)												
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
1930	1239	1089	150	0,88	14,6	4,7	1,77	0,70	0,40	55,0	534	59,0	573
1931	1236	1003	233	0,81	19,6	3,0	1,80	0,78	0,54	0,53	34,5	335	71,0
1932	1030	854	176	0,83	10,2	4,4	1,35	0,57	0,38	0,36	19,0	193	50,0
1933	1200	952	347	0,73	9,8	4,1	2,04	0,88	0,59	0,59	44,4	431	87,0
1934	1548	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1935	1504	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
1930-33	1201	977	224	0,81	13,1	4,2	1,75	0,75	0,40	0,36	55,0	534	87,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-33												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	55,0	0,99	0,65	1,00	7,1	28,5	44,4	55,0	9,1	15,9	34,5	8,9	2,85
Q med (mc/sec)	3,2	0,64	0,52	0,57	1,93	8,5	8,0	5,3	2,87	2,35	3,5	2,13	1,22
Q min (mc/sec)	0,36	0,44	0,38	0,36	0,38	1,57	2,58	2,05	1,32	1,09	0,71	1,00	0,57
g (l./sec kmq)	31,1	6,21	4,85	5,53	18,7	82,5	83,5	51,5	27,9	22,8	33,9	20,7	11,8
Deflusso (mm)	977	17	12	15	49	220	215	147	75	59	91	54	32
Affl. met. (mm)	1201	27	57	59	102	146	139	147	95	128	150	107	44
Perd. ap. (mm)	224	10	45	44	53	-74	9	20	69	59	59	53	12



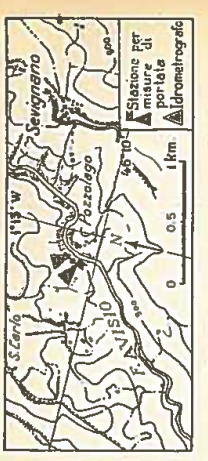
AVISIO (Adige) a Stramentizzo.

Bacino kmq 720 [permeab. 43 %; aree glaciali 0,65 %]. - Altit. max 3342 m s. m.; med. 1840 m s. m.; zero idrom. 780* m s. m.; distanza dall'Adige km 32 circa. - Inizio osserv. X-1930, inizio misure X-1930. - Alt. idr. max 2,36 (22-IV-1934), min. 0,32 (12-III-1932) - Portata max 141 (22-IV-1934), min. 3,2 (1-III-1933).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	25,0	18,9	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	5,8	4,2	3,9	5,1	32,8	31,0	33,0	14,4	8,9	17,4	7,8	7,0
1933	22,8	10,4	4,3	3,7	4,3	11,8	27,4	42,1	28,6	16,5	15,3	18,2	14,3	9,4
1934	33,5	24,1	7,3	6,0	8,9	36,6	68,2	43,1	21,4	28,4	23,1	11,6	21,7	12,5
1935	»	»	7,9	6,9	7,2	12,3	46,4	60,3	20,2	14,2	11,4	»	»	»

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)															
	Afflusso metec. mm	Defluss. mm	Perdita appa. remte mm	Coeff. deflusso	corrispondenti alle durate di giorni												Massima al colmo	
	mm	mm	mm		10	91	182	271	355				giornaliera mc/sec kmq	l/sec. kmq	mc/sec kmq			
1931	1010	788	222	0,78	85,0	18,5	14,3	8,8	4,2	3,9	106	147	133	181				
1932	831	634	197	0,76	48,3	22,2	8,3	5,2	3,7	3,6	66,0	91	105	146				
1933	1042	717	325	0,69	54,3	21,0	13,4	5,6	3,5	3,2	104	144	123	171				
1934	1189	1057	132	0,89	78,0	32,2	10,7	9,5	5,9	5,8	92,0	128	141	196				
1935	1177	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»				
1931-34	1018	799	219	0,78	59,0	22,8	12,4	6,7	3,7	3,2	106	147	141	196				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-34												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	106	8,2	11,3	15,0	92,0	106	104	54,5	82,0	57,0	78,5	48,8	177
Q med (mc/sec)	18,2	5,7	4,7	6,0	16,5	47,1	39,4	25,0	18,3	15,5	15,0	15,1	9,4
Q min (mc/sec)	3,2	4,0	3,5	3,2	4,1	8,4	19,7	13,8	10,1	7,1	6,1	6,7	5,2
g (l/sec. kmq)	25,3	7,9	6,5	8,3	22,9	65,4	54,7	35,6	25,4	21,5	20,8	20,9	13,1
Deflusso (mm)	799	21	16	22	59	175	142	95	68	56	56	54	35
Affi. met. (mm)	1018	23	46	61	81	126	111	118	108	84	102	118	40
Perd. ap. (mm)	219	2	30	39	22	-49	-31	23	40	28	46	64	5



AVISIO (Adige) a Pozzologo.

Bacino kmq 859 [permeab. 41 %; aree glaciali 0,54 %]. - Altit. max 3342 m s. m.; med. 1720 m s. m.; zero idrom. 420 m s. m.; distanza 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-I-1931) - Portata max 420 (1-XI-1928), min. 4,6 (4-I-1931).

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	59,3	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	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)															
	Afflusso metec. mm	Defluss. mm	Perdita appa. remte mm	Coeff. deflusso	corrispondenti alle durate di giorni												Massima al colmo	
	mm	mm	mm		10	91	182	271	355				giornaliera mc/sec kmq	l/sec. kmq	mc/sec kmq			
1927	1110	713	397	0,64	58,7	25,0	14,9	8,8	6,5	6,4	105	122	»	»				
1928	1254	984	270	0,78	112	29,3	17,4	9,6	6,2	5,8	222	258	420	480				
1929	1006	628	378	0,62	67,4	16,3	12,3	8,8	6,0	6,0	98,5	115	»	»				
1930	1004	858	146	0,86	74,5	34,5	15,4	8,3	6,1	5,8	92,5	108	»	»				
1931	1002	735	267	0,73	80,5	20,0	13,8	8,2	4,6	4,6	101	118	»	»				
1927-31	1075	783	292	0,73	75,0	25,2	14,2	8,8	6,0	4,6	222	258	»	»				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	222	9,2	15,0	22,5	73,0	101	92,5	77,0	98,5	75,5	22,2	222	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	4,0	5,4	7,4	11,6	13,9	10,3	10,3	9,0	7,7	8,2	6,2
g (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
Affi. met. (mm)	1075	42	37	59	89	117	100	123	118	117	121	114	38
Perd. ap. (mm)	292	19	19	32	30	-32	-34	54	52	59	50	38	5

ADIGE a Trento.

Bacino kmq 9763 [permeab. 37% aree lacuali nat. 0,04% aree glaciali 2,2%]; serbatoi artif. cap. utile 22,4 X 10^6 mc. - Altit. max 3899 m s. m.; med. 1735 m s. m.; zero idrom. 186,09 m s. m.; distanza dalla foce km 253 circa. - Inizio osserv. 1844; inizio misure III-1921. - Alt. idr. max 6,11 (17-IX-1882), min. - 0,63 (26-IV-1806). - Portata max 1650 (1-XI-1928), min. 41,0 (8-III-1922).



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Adige at Trento.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for Adige at Trento, including affluence, deficit, and evaporation data from 1921 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary values table for Adige at Trento, showing maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

La portata massima di mc/sec. 1650 verificata durante la piena dell'ottobre-novembre 1928 è stata esattamente superata durante la piena del settembre 1928. Il valore di tale portata massima non è però esattamente valutabile.

ADIGE a Pescantina.

Bacino kmq 10957 [permeab. 49% aree lacuali nat. 0,03% aree glaciali 1,9%]; serbatoi artif. cap. utile 22,4 X 10^6 mc. - Altit. max 3899 m s. m.; med. 1630 m s. m.; zero idrom. 76,20 m s. m.; distanza dalla foce km 108 circa. - Inizio osserv. 1888; inizio misure X-1917. - Alt. idr. max 4,36 (17-IX-1882), min. - 2,42 (22-II-1933). - Portata max 4300 (9-III-1922).

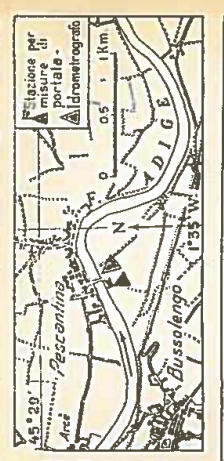


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Adige at Pescantina.

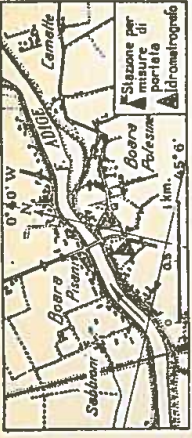
BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for Adige at Pescantina, including affluence, deficit, and evaporation data from 1921 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary values table for Adige at Pescantina, showing maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

I valori delle portate comprendono anche i valori delle portate derivate a monte della stazione di misura per irrigazione.



ADIGE a Boara Pisani.
 Bacino kmq 11954 (permeab. 44 % aree lacustri nat. 0,03 % aree glaciali 1,8 % serb. artif. cnp. utile 22,4 X 10⁶ mc.). - Alt. max 3899 m s. m.; med. 1535 m s. m.; zero idrom. 8,84 m s. m.; distanza dalla foce km 51 circa. - Inizio osserv. 1853; inizio misure X-1917. - Alt. idr. max 399 (2-XI-1928), min. -2,89 (28-IV-1906). - Portata max 1700 (2-XI-1928), min. 53,0 (11-11-1922).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	15,4	18,5	55,8	96,4	117	320	315	240	214	252	216	183
1923	20,5	24,5	133	99,0	194	383	433	399	255	268	273	230
1924	20,5	24,5	124	94,2	172	406	387	336	387	299	261	147
1925	18,5	22,5	109,0	127	116	449	408	298	209	197	159	162
1926	31,1	37,2	95,0	131	120	395	621	314	314	102	185	84,2
1927	23,3	27,8	175	148	173	303	406	411	321	318	221	297
1928	25,8	30,9	143	124	166	342	554	351	273	244	307	939
1929	15,8	18,6	111	111	127	122	347	231	284	183	155	164
1930	21,1	25,2	117	106	126	212	340	553	380	362	240	161
1931	22,2	20,5	106	124	161	180	483	556	331	317	281	185
1932	17,6	21,0	117	95,9	87,1	120	286	335	467	263	205	147
1933	18,7	22,4	108	97,0	111	130	240	377	392	396	227	284
1934	29,0	35,8	136	113	214	422	678	597	420	444	445	222
1935	27,4	32,7	161	138	146	164	470	773	434	288	235	381

ANNI	PORTATE (mc/sec)											
	corrispondenti alle durate di giorni											
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO											
	Afflusso (mm)	Deflusso (mm)	Perdita approssimativa (mm)	Coeff. di deflusso	Minima			Massima			al culmine	
	10	91	182	274	355	mc/sec	kg	mc/sec	kg	mc/sec	kg	
1922	996	486	510	0,49	240	440	185	100	53,0	510	42	525
1923	886	640	240	0,74	330	580	220	135	89,0	85,0	56	680
1924	895	646	249	0,72	330	630	197	124	80,0	83,0	80	990
1925	966	583	383	0,61	620	117	73,0	69,0	69,0	73,0	61	750
1926	1307	981	326	0,75	1040	582	257	143	87,5	80,0	155,0	138
1927	1013	735	278	0,73	358	358	244	175	145	143	769	64
1928	1069	814	255	0,76	349	349	255	164	121	112	1690	141
1929	792	498	294	0,63	332	332	101	128	108	98,0	537	44
1930	882	666	216	0,75	342	342	217	128	97,0	74,0	62	850
1931	994	700	294	0,70	337	337	207	148	95,0	89,5	781	65
1932	768	556	212	0,72	540	540	174	115	84,0	79,0	54	725
1933	938	592	346	0,63	515	515	205	110	92,0	87,0	1060	88
1934	1141	928	213	0,81	727	462	338	212	112	107	953	79
1935	1071	863	208	0,81	931	401	259	175	125	119	1266	100
1922-35	980	692	288	0,71	703	329	217	138	85,0	53,0	1690	141

ANNI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-35											
	ELEMENZI CARATTERISTICI											
ANNI	deflusso (mm)											
	max	med	min	g	Minima			Massima			al culmine	
	10	91	182	274	355	mc/sec	kg	mc/sec	kg	mc/sec	kg	
1922	1690	233	472	328	869	1550	1060	790	1342	1690	560	
1923	262	121	112	131	204	402	404	381	255	248	307	
1924	53,0	54,0	53,0	56,0	76,0	107	221	180	168	127	100	
1925	21,9	21,9	10,2	9,4	10,1	17,1	33,7	41,3	26,4	21,3	20,8	
1926	692	27	23	27	44	90	107	85	56	66	41	
1927	980	33	40	59	86	110	100	101	106	104	100	
1928	288	6	17	32	42	20	-7	16	35	34	48	

I valori delle portate comprendono anche i valori delle portate derivate a monte della stazione di misura per irrigazione. E' da tener presente che i deflussi dell'Adige misurati a Boara Pisani sono influenzati dalle portate per filtrazione attraverso l'alveo lungo il corso di pianura, dove il fiume scorre pensile sul piano di campagna. Tali portate, essendo le difficilmente osservabili, come è intuitivo, nei periodi di morbida piovosità e di piena. Ciò ha fatto sì che in alcuni anni si notano dati di confronto fra i valori delle portate massime misurate in ciascun anno a Pescantina ed a Boara Pisani.

APPENDICE

Notizie riassuntive sulle utilizzazioni per forza motrice e per irrigazione ricadenti nei bacini di dominio delle sezioni fluviali considerate nelle tabelle aggiornate al dicembre 1938-XVII.

N. ordine	BACINO e SEZIONE		UTILIZZAZIONI		BACINO e SEZIONE	UTILIZZAZIONI		Area del bacino kmq	RACCORDI	Area del bacino kmq	UTILIZZAZIONI	
	per forza motrice cov. num. medi	per irrigazione ettari	per forza motrice cov. num. medi	per irrigazione ettari		per forza motrice cov. num. medi	per irrigazione ettari					
1	Quieto a Levade	252	—	—	Già a Cologna Veneta	22	—	252	—	260	—	3051
2	Isonzo a Log	326	2007	—	Adige a Tel	23	—	326	—	1675	—	15262
3	Idria a Recca	300	—	—	Valsura a Lana	24	—	300	—	282	—	1612
4	Isonzo a Canale Stella a Casale Sacile	1357	2834	—	Adige a P. d'Adige	25	—	1357	—	2642	—	81000
5	Livenza a Fiaschetti	risorg.	—	—	Isarco a Bressanone	26	—	risorg.	—	740	—	27043
6	Piave a Ponte della Lasta	id.	—	—	Rienza a Monguelfo	27	—	id.	—	273	—	922
7	Ansel a Auronzo	357	—	—	Aurino a Cà di Pietra	28	—	357	—	155	—	—
8	Piave a Cimagnogna	205	491	—	Rlo di Riva a Seghe di Riva	29	—	205	—	91	—	—
9	Boite a P. Geralba	250	32458	—	Rienza a S. Lorenzo	30	—	250	—	1393	—	2337
10	Boite a Vodo	323	—	—	Gadera a Mantana	31	—	323	—	387	—	—
11	Boite a Perarolo	395	—	—	Isarco a Chiusa	32	—	395	—	3059	—	33620 (1)
12	Cordevole a Ponte Masarè	248	—	—	Taivera a Sarentino	33	—	248	—	256	—	—
13	Cordevole a Ponte Chirio	419	—	—	Noce a P. te Rovina	34	—	419	—	384	—	26197
14	Cordevole a P. Alto	573	4075	—	Noce a Derrulo	35	—	573	—	1056	—	27471
15	Piave a Segusino	3333	51841 (1)	—	Avviso a I'ezze	36	—	3333	—	212	—	—
16	Brenta a Levico	121	—	—	Travignolo a Sottosassa	37	—	121	—	103	—	—
17	Brenta a Ospedal.	465	—	—	Avviso a Stramentizzo	38	—	465	—	720	—	793
18	Cismon a Rocca d'Archie	622	44717	—	Avviso a Pozzologo	39	—	622	—	859	—	793 (3)
19	Brenta a Sarson	1563	49901	—	Adige a Trento	40	—	1563	—	9763	—	408651
20	Bacchiglione a Montegalda	1042	10609	—	Adige a Pescantina	41	—	1042	—	10957	—	434221
21					Adige a Boara Pisani	42	—		—	11954	—	466783

(1) Non sono compresi HP 13889 prodotti dagli impianti del gruppo Piave-Lago di S. Croce-Livenza che utilizzano in gran parte le acque del Piave, deviate a Succhier a monte di Segusino.
 (2) Non sono compresi HP 66474 della centrale di Ponte Jarco entrata in esercizio nel 1938, che trovata a valle di Chiusa ma la cui presa è a monte della sezione di misura.
 (3) Non sono compresi HP 6447 della centrale di Pozzologo che trovata a valle, ma la cui presa è a monte della sezione di misura.

Aggiunte

Nel bacino del Cordevole a monte di Ponte Masarè (Tab. 15) è compresa la superficie del lago di Alleghe di 0,5 kmq.

Così pure nel bacino del Brenta a monte della sezione di Ospedaletto (tab. 18) sono comprese le superfici dei laghi di Levico e di Caldonazzo di circa 6,5 kmq.

Nel bacino del Piave a monte di Segusino (tab. 16) esistono serbatoi artificiali per una capacità utile di 128,4 milioni di metri cubi.

Nel bacino di Cimone a monte di Rocca d'Arasè esiste il serbatoio artificiale della Serra di 4 milioni di metri cubi; oggi in massima parte interrilo.

Nel bacino del Noce a monte di Ponte Rovina gli invasi artificiali raggiungono una capacità utile di 15,3 milioni di metri cubi.

Infine nel bacino dell'Adige a monte di Trento i serbatoi artificiali (compresi quelli del Noce) hanno una capacità utile complessiva di 22,4 milioni di metri cubi.

Ufficio Idrografico per gli studi del bacino del Po.

I Direttori delle Sezioni

Ing. ERNESTO MAROTTA (Parma)

Ing. SECONDO ALFIERI (Torino)

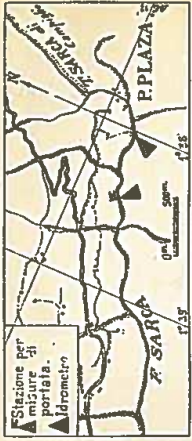
Ing. GIUSEPPE MERLA (Milano)

L'Ingegnere Capo

MARCO VISENTINI

SARCA a Ponte Plaza.

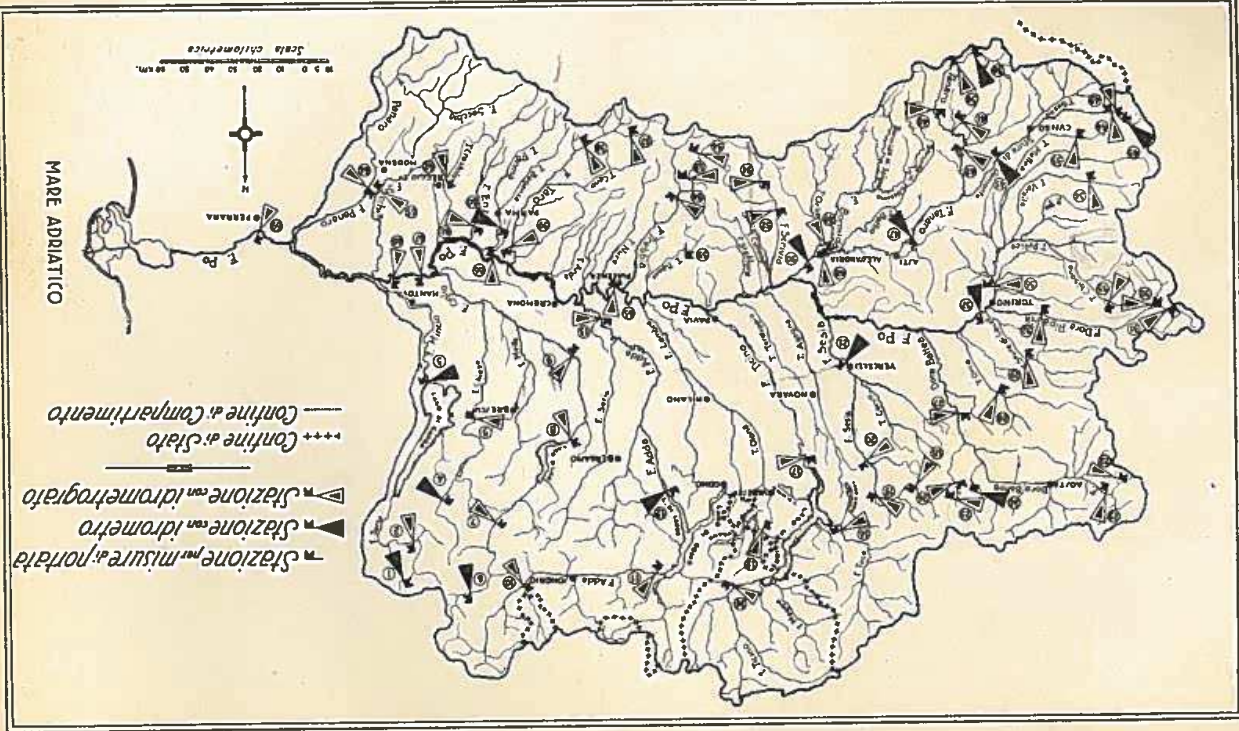
Bacino kmq 68 [permeab. 5 %] - Alt. max 3155 m s. m.; med. 2029 m s. m.; zero idrom. 1138,08 m s. m.; distanza dal Lago di Garda km 60 circa. - Inizio osserv. 1924; inizio misure VII-1924. - ott. idr. max 1,10 (25-IX-1927 - 22-X-1928); min. 0,09 (27-III-1932). Portata max 28,5 (25-IX-1927 - 22-X-1928); min. 0,32 (27-III-1932).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	50,1	3,40	0,71	0,72	0,96	3,84	6,73	7,16	5,40	2,28	1,56	2,40	1,31
1927	47,1	3,20	0,98	0,81	0,79	2,84	5,96	5,30	5,42	2,94	4,76	1,30	2,90
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
1929	24,5	1,66	0,60	0,61	0,66	0,80	3,34	3,09	1,64	2,30	1,23	2,70	1,62
1930	34,4	2,33	0,77	0,66	0,76	2,15	4,28	4,80	3,39	2,61	2,45	3,16	1,06
1931	36,7	2,49	0,59	0,61	1,12	2,15	6,82	6,34	2,70	1,65	1,42	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	1,22
1933	30,1	2,04	0,47	0,45	0,50	0,65	3,06	5,49	3,00	1,33	1,74	3,60	1,60
1934	46,5	3,15	0,53	0,48	0,56	4,40	10,4	5,24	3,58	1,74	3,13	0,90	2,20
1935	52,1	3,53	0,56	0,39	0,48	1,67	6,63	11,1	3,75	4,00	1,72	7,77	3,13

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO													
	Afflusso metec. mm	Deflusso, mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	PORTATE (mc/sec)						Minima		Massima	
					corrispondenti alle durate di giorni						Giornaliera mc/dec	al colmo l/dec. kmq	mc/dec	l/dec. kmq
					10	91	182	274	355					
1926	1041	1582	350	0,81	10,40	4,00	2,06	0,99	0,67	0,67	21,30	313	»	
1927	1496	1488	198	0,80	8,46	4,66	2,35	0,99	0,77	0,77	28,50	420	»	
1928	1594	1390	198	0,86	12,30	3,92	1,60	0,77	0,67	0,67	28,50	420	»	
1929	1092	774	318	0,71	5,56	2,85	1,25	0,72	0,55	0,55	8,46	125	»	
1930	1274	1086	188	0,85	6,58	3,45	1,60	0,77	0,60	0,55	8,46	125	»	
1931	1124	1160	-36	1,03	9,94	3,05	1,43	0,72	0,55	0,55	20,80	307	»	
1932	1220	907	313	0,74	8,10	2,50	1,04	0,55	0,43	0,32	17,10	252	»	
1933	1260	950	310	0,76	10,70	3,06	1,55	1,08	0,43	0,40	23,60	348	»	
1934	1602	1470	132	0,92	11,20	5,50	3,02	1,97	0,46	0,43	21,60	319	»	
1935	1503	1642	-139	1,10	12,70	4,35	1,94	1,93	0,36	0,36	25,50	376	»	
1926-35	1411	1240	165	0,88	9,59	3,82	1,68	0,96	0,55	0,32	28,50	420	»	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	28,50	1,18	0,88	3,05	9,94	13,10	23,6	9,94	21,60	28,50	22,40	7,73	7,73
Q med (mc/sec)	2,67	0,64	0,59	0,71	2,35	5,75	5,94	3,82	2,62	2,17	3,31	2,95	1,14
Q min (mc/sec)	0,32	0,40	0,36	0,32	0,46	0,99	1,43	0,99	0,77	0,55	0,55	0,67	0,50
q (l/dec.kmq)	39,4	9,4	8,7	10,5	34,7	83,6	86,7	56,0	43,8	31,7	48,5	43,5	61,8
Deflusso mm	1240	25	21	28	90	227	228	152	105	82	130	111	45
Affl. met. (mm)	1411	53	64	81	132	154	116	121	110	117	185	203	73
Perd. ap. (mm)	105	28	43	53	42	-73	-102	-31	5	35	55	92	30



MINCIO a Peschiera.

Bacino kmq 2260 [impermeabile; aree lacustri nat. 16%; aree glaciali 2,2%; serbatoi artif. cap. utile 50 X 10⁶ m³]. - Altit. max 3434 m s. m.; med. 966 m s. m.; zero idrom. 66,927 m s. m. - Distanza del Po km 70 circa. - Inizio osserv. 1866, fr. 1915; inizio misure 1911 - Alt. idr. max 2,17 (29-VI-1879); min. -0,95 (13-I-1922). - Portata max 179 (29-VI-1879), min. 16,6 (13-I-1922). - Utilizzazioni: forza motrice 70.454 cav. nom. mezz.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/lec)												Nov.	Dic.
	Portate annue l/lec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.		
1921	18,7	42,2	47,1	42,0	36,2	33,3	39,4	54,3	55,4	53,9	52,2	41,7	29,7	21,6
1922	18,2	41,1	17,8	16,8	20,1	30,7	41,4	54,5	57,2	50,5	52,8	54,2	53,8	45,1
1923	24,7	55,8	49,8	41,7	37,6	37,8	55,2	66,7	77,0	72,9	66,5	54,3	53,5	62,5
1924	25,2	57,0	51,3	42,6	36,2	43,5	52,0	65,2	69,8	74,4	70,0	71,3	58,4	49,2
1925	25,2	56,9	38,7	36,8	41,5	42,7	50,2	77,5	84,8	78,9	68,5	56,4	55,3	45,1
1926	36,9	83,4	44,1	43,4	44,1	51,5	84,1	123,0	127,0	109,0	86,2	70,3	109,0	113,0
1927	33,0	74,5	86,6	69,5	62,4	63,5	73,4	87,2	94,5	84,5	73,0	67,3	62,1	69,7
1928	33,8	76,4	59,2	49,8	44,6	68,6	70,0	94,7	94,9	81,1	72,9	67,9	114,5	88,9
1929	21,9	48,3	64,1	46,2	37,7	35,0	43,6	57,9	58,4	56,5	52,7	43,2	41,7	42,8
1930	28,3	64,0	39,6	37,7	35,1	35,0	46,3	68,4	84,9	86,4	90,6	83,9	92,0	46,0
1931	26,3	59,4	39,2	34,4	40,5	43,9	66,0	96,3	90,0	73,3	62,2	48,5	60,4	58,5
1932	22,5	50,5	45,6	36,9	31,8	32,7	40,2	51,7	60,9	73,2	60,3	62,2	53,2	48,0
1933	24,4	55,2	40,1	35,6	36,6	36,2	48,1	66,3	84,1	74,8	63,0	60,2	58,4	55,1
1934	33,5	75,7	47,7	39,8	45,5	57,7	83,1	97,4	98,4	99,2	102,0	76,0	77,4	83,2
1935	37,5	84,8	69,4	54,3	50,7	47,6	62,5	97,0	98,5	83,0	74,0	85,4	91,8	87,8

BILANCIO IDROLOGICO

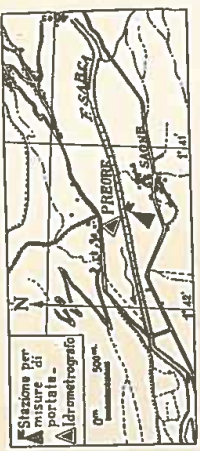
ANNI	Afflusso metecor. mm	Defluss. mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	PORTATE (mc/lec)											
					corrispondenti alle durate di giorni											
					Minima			Massima			al colmo					
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/lec	giornaliera l/lec.	giornaliera kmq	al colmo mc/lec	al colmo l/lec.	al colmo kmq	
1921	618	480	138	0,78	55,7	59,0	42,5	34,7	20,7	19,6	57,0	25	25	25	25	
1922	1378	681	697	0,49	58,9	54,0	48,3	26,7	16,8	16,6	60,9	35	35	35	35	
1923	1070	795	275	0,74	79,5	65,0	54,4	45,8	34,7	33,7	80,2	35	35	35	35	
1924	1130	750	374	0,67	77,2	68,7	54,7	46,7	35,6	34,7	78,7	35	35	35	35	
1925	1380	788	592	0,57	85,8	72,5	54,3	42,8	34,2	33,3	86,6	30	30	30	30	
1926	1583	1286	297	0,81	131	115	84,5	48,8	46,1	39,1	136,0	60	60	60	60	
1927	1357	973	384	0,72	95,7	85,0	72,5	64,3	58,9	53,8	98,2	43	43	43	43	
1928	1312	1000	222	0,83	118,0	90,0	70,1	61,7	43,3	42,8	124,0	55	55	55	55	
1929	935	597	348	0,62	67,7	53,0	46,8	41,2	34,7	33,7	74,9	33	33	33	33	
1930	1222	890	326	0,74	92,3	85,0	61,2	42,0	34,2	32,3	100,0	44	44	44	44	
1931	1245	855	390	0,69	98,2	71,7	56,0	43,0	33,3	31,9	99,1	44	44	44	44	
1932	1117	682	435	0,61	79,5	61,0	48,8	38,1	31,0	29,3	81,8	36	36	36	36	
1933	1221	704	427	0,60	85,0	63,8	50,7	49,0	34,7	32,8	87,4	39	39	39	39	
1934	1620	1124	496	0,70	100	96,2	82,7	52,3	38,6	37,6	111,0	49	49	49	49	
1935	1443	1203	240	0,83	101	88,5	80,2	56,5	46,1	44,4	107,0	41	41	41	41	
1921-35	1247	867	380	0,70	88,8	74,7	61,4	45,6	35,8	16,6	136,0	60	60	60	60	

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max mc/sec	136,0	80,2	64,2	75,7	108,0	136,0	133,0	118,0	111,0	90,6	132,0	130,0
Q med (mc/sec)	61,7	40,1	42,8	41,0	45,7	59,7	79,2	83,1	78,0	68,9	65,4	61,1
Q min mc/sec	16,6	16,8	16,6	16,8	26,4	33,3	47,8	52,6	47,8	47,3	36,1	24,4
g l/lec kmq	27,3	21,7	18,5	17,7	19,8	26,4	34,6	36,8	34,1	30,5	28,1	28,8
Defluss (mm)	861	58	46	49	52	71	90	99	92	79	78	74
Affl. lago (mm)	867	34	35	50	77	129	116	92	75	60	66	81
Affl. met. (mm)	1247	47	66	98	122	144	112	96	109	104	136	77
Perd. ap. (mm)	380	13	31	48	45	15	-4	4	34	44	70	55

SARCA a Saone.

Bacino kmq 502 [permeab. 41%; aree glaciali 9,5%]. - Altit. max 3176 m s. m. med. 1593 m s. m.; zero idrom. 492,805 m s. m.; distanza dal lago di Garda km 40 circa. - Inizio osserv. 1933, fr. 1913; inizio misure 1914-1924. - Alt. idr. max 2,79, (4-X-1935); min. 0,49 (27-I-1933). - Portata max 495 (4-X-1935), min. 4,98 (27-I-1933).



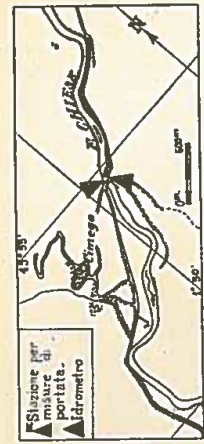
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/lec)												Nov.	Dic.
	Portate annue l/lec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.		
1933	41,9	21,1	6,28	5,69	7,02	14,40	28,70	40,80	52,70	26,40	22,40	23,20	15,10	9,96
1934	56,6	28,5	7,44	6,38	11,20	35,60	64,20	52,10	44,70	44,80	25,70	13,00	22,40	15,30
1935	55,2	27,9	8,96	7,36	8,49	15,10	38,80	70,20	45,30	34,20	20,90	47,00	25,00	14,00

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso metecor. mm	Defluss. mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	PORTATE (mc/lec)											
					corrispondenti alle durate di giorni											
					Minima			Massima			al colmo					
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/lec	giornaliera l/lec.	giornaliera kmq	al colmo mc/lec	al colmo l/lec.	al colmo kmq	
1933	1511	1323	188	0,88	81,70	27,40	14,50	8,90	5,30	4,98	180	357	262	521		
1934	1685	1788	197	0,90	70,80	43,30	21,40	10,10	6,19	5,74	156	310	223	444		
1935	1878	1750	128	0,93	83,00	36,00	20,90	10,00	7,08	6,19	176	349	341	679		
1933-35	1791	1620	171	0,90	78,50	35,60	18,90	9,67	6,19	4,98	180	357	341	679		

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max mc/sec	180,0	115,0	93,0	88,10	83,50	180,0	102,0	156,0	63,70	176,00	57,20	32,50
Q med (mc/sec)	25,8	7,56	6,48	8,00	21,70	43,00	54,40	47,6	35,10	23,00	20,80	13,10
Q min mc/sec	4,9	4,98	5,30	5,30	7,97	18,90	18,00	24,0	12,00	8,41	8,41	8,41
g l/lec kmq	51,3	15,0	12,9	17,6	43,0	87,1	108	94,7	69,8	45,7	55,0	41,4
Deflusso (mm)	1620	40	31	47	111	233	279	253	186	117	146	107
Affl. met. (mm)	1791	83	123	110	137	106	135	115	183	103	230	221
Perd. ap. (mm)	171	43	92	63	26	-37	-144	-138	-3	-14	84	114



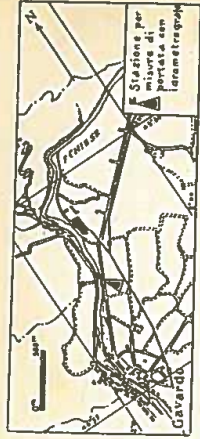
CHIESE (Oglio) a Ponte Cimego.
 Bacino kmq 235 [permeab. 57%]. Alt. max 3554 m s. m.; med. 1854 m s. m.; zero idrom. 499,71 m s. m.; distanza dal Lago d'Ildo km 18 circa. - Inizio osserv. 1920 (con lacune dal 1920 al 1927); inizio misure X-1927. - Alt. idr. max 2,21 (22-VI-1933), min 0,70 (9-X-1929). - Portata max 123 (22-VI-1933), min. 0,800 (9-X-1929).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	49,3	3,61	3,02	3,53	11,80	13,9	26,1	15,30	8,31	8,69	16,60	13,50	4,07
1929	33,9	3,29	2,52	2,79	4,46	17,0	17,0	9,06	11,00	4,62	6,43	4,72	4,87
1930	46,5	10,1	3,17	2,48	3,30	7,81	30,9	17,90	9,80	11,40	7,08	3,94	4,97
1931	42,8	9,28	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	1,97	3,13	15,7	21,00	6,85	6,76	11,40	3,79	4,95	
1933	40,8	8,85	1,87	2,62	7,73	16,5	23,2	15,70	8,93	7,85	11,50	5,76	3,11
1934	46,1	10,0	2,04	1,74	3,74	13,70	18,7	13,60	14,50	6,36	4,41	9,08	4,66
1935	51,6	11,2	3,27	3,00	3,43	18,5	28,8	14,40	12,90	6,09	19,20	11,50	6,34

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita apparen. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima al colmo		
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	l/sec. kmq	giornaliera mc/sec	l/sec. kmq
1928	1353	1555	-202	1,15	38,8	14,5	7,40	3,76	2,94	2,78	85,1	392	»
1929	1145	1070	75	0,93	25,1	10,9	5,40	3,54	2,46	0,80	46,6	215	»
1930	1319	1468	-149	1,11	29,9	13,3	6,04	3,10	2,46	2,30	97,5	419	»
1931	1255	1349	-94	1,07	53,4	17,3	9,52	6,04	3,54	2,10	82,7	381	»
1932	1127	1176	-49	1,04	44,4	17,3	7,80	5,16	2,62	1,80	66,0	304	»
1933	1413	1286	127	0,91	30,5	11,5	5,30	3,03	1,90	1,72	123,0	567	»
1934	1096	1453	243	0,86	32,7	15,2	6,75	3,33	1,72	1,72	97,5	449	»
1935	1551	1628	-77	1,05	30,3	14,4	7,35	4,17	2,60	2,60	82,4	380	»
1928-35	1358	1373	-16	1,01	36,4	14,2	6,94	4,00	2,32	0,80	123,0	567	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	123,00	6,98	7,17	9,90	41,00	50,10	123,00	66,20	97,50	97,50	104,00	85,10	18,00
Q med (mc/sec)	9,45	2,89	2,40	3,17	7,57	19,10	23,2	14,50	0,89	7,47	10,60	7,55	4,65
Q min (mc/sec)	0,80	1,72	1,72	1,62	1,90	5,10	0,98	4,23	2,90	0,80	2,62	2,53	2,13
q (l/sec. kmq)	434	13,3	11,1	14,6	34,9	88,0	107,0	66,8	45,6	34,4	48,8	34,8	21,3
Deflusso (mm)	1373	37	27	39	90	236	277	179	122	89	131	90	56
Affl. met. (mm)	1358	26	31	92	145	154	110	113	143	102	194	170	77
Perd. ap. (mm)	-10	-11	4	53	55	-82	-167	-66	21	13	63	80	21

40,2



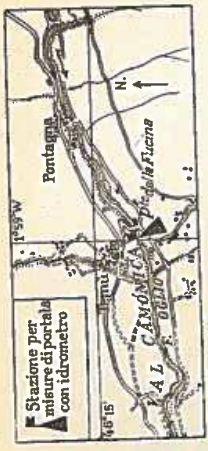
CHIESE (Oglio) a Gavardo.

Bacino kmq 934 [impermeabile; aree lacuali nat. 1,26% aree glaciali 0,6%; serbatoio artif. cap. utile 77 X 10⁶ mc]. - Alt. max 3402 m s. m.; med. 1230 m s. m.; zero idrom. » circa. - Inizio osserv. 1934. - Portata max 157 (27-XII-1935), min. 0,21 (30-IX-1935). - Portata max 157 (27-XII-1935), min. 18,2 (30-IX-1935). - Utilizz. zazioni: forza motrice 46.298 cav. nom. med.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	48,5	45,3	23,6	24,9	43,8	55,0	71,1	57,8	41,9	57,0	48,1	23,1	57,6
1935	45,9	42,9	20,9	27,5	33,3	33,4	59,4	68,3	37,6	37,8	31,4	70,1	51,5

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita apparen. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima al colmo		
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	l/sec. kmq	giornaliera mc/sec	l/sec. kmq
1934	1770	1530	240	0,86	101,0	55,0	49,7	28,0	20,6	18,7	146	156	337
1935	1620	1440	171	0,84	112,0	50,0	34,4	28,3	18,9	18,2	157	168	192
1934-35	1695	1489	206	0,88	106,0	52,0	37,5	28,1	19,7	18,2	157	168	337

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	157,0	28,2	65,6	62,7	89,5	125,0	107,0	69,6	146,0	100,0	128,0	136,0	157,0
Q med (mc/sec)	44,1	22,2	26,2	38,5	44,2	65,2	63,0	30,8	47,4	30,8	46,6	54,6	41,5
Q min (mc/sec)	18,2	18,9	18,7	23,9	29,6	31,8	38,8	31,8	30,3	18,2	20,6	19,2	21,1
q (l/sec. kmq)	47,2	23,8	28,0	41,2	47,3	69,8	67,5	42,6	50,7	42,6	49,9	58,5	44,4
Deflusso (mm)	1489	64	68	110	122	187	174	114	136	110	134	151	119
Affl. met. (mm)	1695	32	80	108	137	190	102	93	245	92	180	278	158
Perd. ap. (mm)	206	-32	12	-2	15	3	-72	-21	109	-18	46	127	39



OGLIO a Temù.

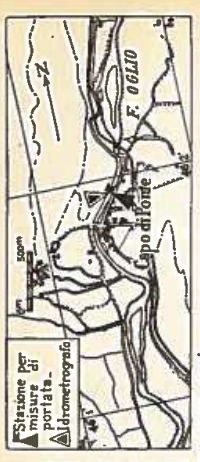
Bacino kmq 119 [permeab. 15% aree glaciali 7,6%]. - Altit. max 3354 m s. m.; med. 2204 m s. m.; zero idrom. 1140 m s. m.; distanza dal Lago d'Isèo km 75 circa. - Inizio osserv. 1923; inizio misure III-1924. - Alt. ldr. max 0,85 (24-X-1923), min. 0,03 (9-III-1923). - Portata max 54 (24-X-1923), min. 0,27 (9-III-1923).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	36,0	4,30	1,44	1,23	2,05	6,60	10,70	8,37	7,00	4,73	3,51	2,61	1,93
1926	43,5	5,20	1,59	1,49	4,19	8,77	10,10	8,74	4,90	4,71	4,32	8,49	3,59
1927	58,2	6,96	2,55	2,20	3,17	7,24	13,10	10,60	10,40	13,00	10,90	5,80	2,57
1928	43,3	5,17	1,50	1,40	2,62	4,12	10,10	11,50	7,84	7,26	6,76	5,25	2,30
1929	27,1	3,24	1,87	1,27	1,29	3,76	8,35	10,60	5,26	3,70	2,44	1,87	1,52
1930	33,1	3,96	1,29	1,21	1,65	3,03	10,60	9,51	6,51	4,76	3,28	2,03	1,60
1931	38,5	4,60	1,28	1,18	1,30	3,85	12,30	9,21	9,28	5,78	2,99	2,41	1,66
1932	30,4	4,35	1,26	1,07	1,03	1,14	4,45	8,10	7,51	5,81	4,00	2,46	1,97
1933	38,9	4,64	1,38	1,11	1,15	1,80	3,30	13,80	8,11	4,90	3,16	3,01	2,23
1934	53,4	6,38	1,48	1,30	1,31	4,12	12,20	14,90	15,10	11,40	6,19	4,08	1,72
1935	48,7	5,81	1,61	1,29	1,55	5,04	17,00	14,80	8,54	6,19	0,52	4,08	1,72

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima		Massima			
1925	1019	1136	-117	1,11	12,3	1,17	1,12	1,12	1,12	13,2	110	>	>
1926	1245	1366	-121	1,09	13,2	1,46	1,46	1,46	1,46	19,0	159	>	>
1927	1200	1836	-636	1,53	14,9	2,77	2,77	2,77	2,77	20,4	171	>	>
1928	1055	1370	-315	1,30	12,7	1,25	1,25	1,25	1,25	13,6	114	>	>
1929	850	860	-10	1,01	10,0	1,12	1,12	1,12	1,12	13,2	111	>	>
1930	1082	1049	33	0,97	12,7	1,46	1,46	1,46	1,46	13,1	110	>	>
1931	1011	1220	-214	1,21	14,0	1,12	1,12	1,12	1,12	15,4	120	>	>
1932	971	1233	-262	1,27	16,8	1,10	1,10	1,10	1,10	22,4	188	>	>
1933	1435	1696	-261	1,18	10,5	1,19	1,19	1,19	1,19	25,5	214	>	>
1934	1027	1540	-513	1,50	21,0	1,28	1,28	1,28	1,28	37,8	317	>	>
1935	1087	1315	-228	1,20	14,7	1,36	1,36	1,36	1,36	37,8	317	>	>

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	37,8	2,77	2,40	2,77	10,50	10,00	24,40	23,3	37,80	22,40	25,50	13,60	6,64
Q med (mc/sec)	4,9	1,57	1,36	1,35	2,30	5,93	11,40	10,9	7,90	6,08	5,05	3,72	2,68
Q min (mc/sec)	1,0	1,12	1,00	1,05	1,37	2,92	3,5	2,77	2,55	1,96	1,60	1,19	0,52
g (l/dec. kmq)	41,5	13,9	11,4	11,4	19,3	49,7	95,1	66,2	50,9	42,3	31,2	17,4	11,4
Deflusso (mm)	1115	35	27	30	50	133	246	244	177	132	113	81	47
Affl. met. (mm)	1067	31	42	57	93	109	107	112	124	100	139	126	47
Perd. ap. (mm)	-228	-4	15	27	43	-24	-139	-132	-53	-32	20	45	0



OGLIO a Capo di Ponte.

Bacino kmq 777 [impermeabile; aree glaciali 2,8%]; serbatoio artif. cap. utile 77,4 x 10⁶ m³. - Altit. max 3554 m s. m.; med. 1857 m s. m.; zero idrom. 355 m s. m.; distanza dal Lago d'Isèo km 35 circa. - Inizio osserv. 1923; inizio misure III-1924. - Alt. ldr. max 3,60 (9-X-1933), min. 0,10 (14-IV-1929). - Portata max 353 (9-X-1933), min. 5,6 (14-IV-1929). - Utilizzazioni: forza motrice 169,240 cav. nom. med.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	40,8	31,8	15,2	16,1	13,9	38,3	44,6	53,6	28,1	32,7	46,5	41,8	30,3
1924	49,8	31,8	18,2	17,1	16,4	22,2	51,8	43,6	46,8	30,8	37,7	10,7	15,7
1925	36,8	29,6	13,6	16,6	15,2	20,1	49,7	55,2	46,8	39,9	52,9	26,7	22,0
1926	53,5	41,6	13,6	18,8	18,4	36,3	62,1	64,1	38,9	29,1	36,0	87,8	26,1
1927	44,9	33,4	15,3	15,1	16,0	27,9	41,2	55,3	30,4	38,8	47,8	25,0	22,0
1928	44,3	44,4	15,5	14,7	15,1	34,5	43,6	64,5	51,2	33,0	29,0	44,8	26,0
1929	20,2	21,3	15,6	15,8	13,3	11,9	27,0	33,9	24,3	29,0	46,0	48,8	16,8
1930	34,4	26,6	10,2	11,8	11,3	15,5	29,6	41,7	34,4	20,5	21,4	13,9	12,5
1931	30,8	24,3	12,6	12,4	11,6	10,5	30,3	41,0	25,7	28,0	32,3	41,9	12,9
1932	31,3	24,3	12,6	12,3	12,2	14,1	27,3	43,6	38,9	23,5	38,4	20,3	14,6
1933	39,8	23,9	12,2	13,4	15,6	38,1	66,9	47,9	35,0	26,7	17,9	25,2	14,1
1934	37,7	29,3	13,3	12,9	12,0	41,4	65,1	51,1	27,1	20,1	51,1	32,8	17,9
1935	36,7	28,5	13,3	12,9	12,0	41,4	65,1	51,1	27,1	20,1	51,1	32,8	17,9

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima		Massima			
1923	1274	1201	-17	1,01	80,1	40,2	29,0	16,7	11,1	8,0	110,0	142	>
1924	1299	1201	8	0,99	68,7	43,4	26,3	18,6	11,5	9,0	107,0	138	>
1925	1352	1201	151	0,89	67,8	42,4	24,5	17,2	11,5	8,0	84,2	108	>
1926	1547	1688	-141	1,09	127,0	62,4	33,1	19,3	12,9	11,1	198,0	255	236,0
1927	1244	1356	-112	1,09	71,8	45,6	30,0	17,2	12,1	10,1	203,0	201	>
1928	1332	1368	-36	1,05	84,2	46,7	29,0	18,2	11,5	9,5	179,0	230	236,0
1929	961	868	93	0,90	42,4	26,3	18,6	15,1	8,6	5,6	73,9	95	98,8
1930	1219	974	245	0,80	60,4	31,0	18,0	12,9	9,5	7,5	101,0	130	130,0
1931	1280	1083	197	0,85	65,6	34,1	21,3	13,3	9,2	8,0	160,0	206	218
1932	1212	991	221	0,82	65,6	33,1	16,7	12,9	9,5	7,8	149,0	180	207,0
1933	1266	974	292	0,77	80,0	37,0	30,0	30,0	20,0	8,6	147,0	189	353,0
1934	1561	1162	399	0,76	72,0	39,3	22,6	14,2	10,0	9,9	119,0	153	176,0
1935	1268	1160	108	0,91	80,8	32,0	19,0	13,7	12,9	9,5	162,0	208	225,0
1923-35	1293	1189	104	0,92	74,3	39,5	24,5	16,8	11,5	5,6	203,0	261	>

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	203	21,3	44,5	39,2	74,9	182	144	101	119	193	167	31,0	65,6
Q med (mc/sec)	29,3	14,0	14,5	14,1	21,4	42,6	51,7	44,0	34,8	29,9	34,1	31,9	17,8
Q min (mc/sec)	5,6	8,0	8,0	7,5	5,6	8,6	13,3	13,7	13,3	13,3	11,5	10,8	9,2
g (l/dec. kmq)	37,6	18,0	18,7	18,5	27,5	54,8	66,5	50,6	44,8	38,5	43,9	41,1	22,9
Deflusso (mm)	1189	48	45	49	72	147	173	152	120	98	117	107	61
Affl. met. (mm)	1293	33	47	77	119	137	128	126	134	133	368	133	66
Perd. ap. (mm)	104	-15	2	28	47	-10	-45	-26	14	27	51	26	5

OGLIO a Sarnico-Capriolo.

Bacino kmq 18,42 [impermeabile; aree lacuali nat. 3,4 %; aree glaciali 1,2 %; serbatoi artif. cap. utile 162,4 x 10^6 mc.] - Altit. max 3554 m s. m.; med. 1429 m s. m.; zero idrom. 185,150 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 120 circa. - Inizio osserv. I 1852, Jr 1924; inizio misure III-1924. - Alt. ldr. max 2,37 (IX-1888), min. -0,20 (8-I-1922). - Utilizzazioni: forza motrice 211,874 cav. nom. med.

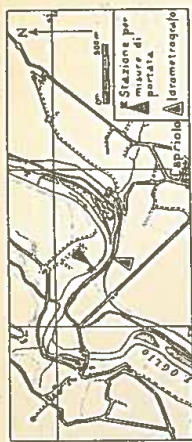


Table with columns for ANNI, Portate annue (l/sec, kmq, mc/sec), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Oglia basin.

Table showing BILANCIO IDROLOGICO and PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec) for the Oglia basin, including annual and monthly data for affluence, loss, and discharge.

Table showing VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1913-35 for the Oglia basin, including summary statistics for discharge, affluence, and loss.

OGLIO a Castelvisconti.

Bacino kmq 2316 [permeab. 29 %; aree lacuali nat. 2,6 %; aree glaciali 1 %; serbatoi artif. cap. utile 105 x 10^6 mc.] - Altit. max 3554 m s. m.; med. 1180 m s. m.; zero idrom. m s. m.; distanza dal fiume Po km 83 circa. - Inizio osserv. I 1925, Jr 1926; inizio misure XII-1925. - Altit. ldr. max 3,62 (-XI-1928), min. 0,30 (varii anni). - Portata max 366 (27-VI-1933), min. 7,5 (varii anni). - Utilizzazioni: forza motrice 220.000 cav. nom. med. - irrigazione 22.000 ha.

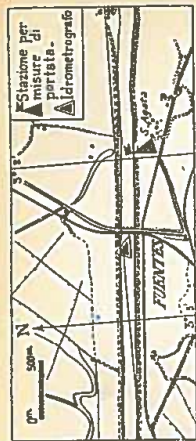


Table with columns for ANNI, Portate annue (l/sec, kmq, mc/sec), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Oglia basin at Castelvisconti.

Table showing BILANCIO IDROLOGICO and PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec) for the Oglia basin at Castelvisconti, including annual and monthly data for affluence, loss, and discharge.

Table showing VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35 for the Oglia basin at Castelvisconti, including summary statistics for discharge, affluence, and loss.

* Si omette il bilancio perchè privo di significato causa le numerose derivazioni a monte della sezione.



ADDA a Fuentes.
 Bacino kmq 2598 [permeab. 14 %; aree glaciali 5,8 %; foreste 13,8 %; serbatoi artif. cap. utile 68,8 X 10⁶ mc.] - Altit. max 4050 m s. m., med. 1841 m s. m.; zero idrom. 198,02 m s. m.; distanza sbocco nel lago di Como km 2 circa. - Inizio osserv. 1888. - Portata max 442 (22-VIII-1911), min. 0,38 (18-75). - Portata max 1187 (22-VIII-1911), min. (10-1875). - Utilizzazioni: forza motrice 151.041 cav. nom. med.

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)

ANNI	Portate annue l/dec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1921	225	58,4	36,8	32,7	28,7	34,5	98,2	106,0	102,0	102,0	71,3	43,6	26,2
1922	270	70,2	14,0	34,9	26,5	34,9	123,0	150,0	99,4	96,2	125,0	75,9	52,0
1923	351	01,2	31,0	27,1	23,3	43,0	111,0	146,0	181,0	104,0	96,0	103,0	64,7
1924	330	85,0	33,0	28,8	26,9	47,1	63,0	179,0	141,0	144,0	115,0	80,0	39,0
1925	294	79,6	22,7	36,9	28,2	41,5	131,0	199,0	149,0	123,0	90,0	57,8	45,0
1926	130,0	21,7	36,0	29,9	67,4	191,0	255,0	248,0	229,0	86,2	81,7	347,0	71,0
1927	43,6	113,4	40,1	30,9	36,8	64,7	137,0	236,0	214,0	159,0	173,0	63,0	135,0
1928	47,6	123,7	20,0	25,6	69,9	110,0	275,0	244,0	169,0	114,0	161,0	209,0	59,4
1929	31,5	81,9	30,2	22,8	27,5	104,0	191,0	142,0	182,0	95,1	81,3	46,6	38,1
1930	37,2	96,9	28,6	26,6	25,9	49,5	106,0	292,0	196,0	151,0	110,0	87,4	46,0
1931	37,3	97,1	27,5	27,9	34,3	42,2	155,0	232,0	162,0	109,0	113,0	83,5	74,8
1932	31,5	81,8	31,6	27,8	27,8	34,0	166,0	159,0	182,0	104,7	103,4	123,0	42,6
1933	28,6	74,4	27,7	25,5	20,4	39,2	71,0	138,0	168,0	106,0	74,0	113,0	62,9
1934	37,6	97,6	27,8	24,8	32,7	77,7	202,0	194,0	164,0	155,0	114,0	60,9	72,6
1935	41,5	106,5	30,2	29,8	33,9	96,0	266,0	172,0	134,0	85,1	227,0	110,0	59,4



ADDA a Tirano.
 Bacino kmq 606 [permeab. 5 %; aree glaciali 7,7 %; rocce 25 %; foreste 12 %; serbatoi artif. cap. utile 2,3 X 10⁶ mc.] - Altit. max 4050 m s. m.; med. 2136 m s. m.; zero idrom. 430,78 m s. m.; distanza dalla foce nel Lago di Como km 65 circa. - Inizio osserv. 1920. - Portata max 1925 (1-XI-1926), min. 3,65 (31-III-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 51.589 cav. nom. med.

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)

ANNI	Portate annue l/dec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	23,3	21,1	4,94	6,15	4,77	9,5	30,9	49,3	41,8	39,3	27,7	18,3	6,3
1926	32,0	29,8	4,12	4,56	4,80	16,6	37,6	60,0	66,1	41,2	29,3	17,6	26,3
1927	30,4	27,5	12,20	7,26	7,63	13,3	37,9	60,8	49,9	40,5	41,3	22,2	14,4
1928	28,0	25,4	6,74	5,40	6,25	15,4	24,1	64,5	48,9	38,1	26,3	27,6	31,9
1929	20,5	18,6	10,80	8,33	5,67	4,60	19,7	44,0	34,1	35,1	27,1	15,8	11,2
1930	23,6	21,4	8,09	6,89	7,30	11,10	19,6	49,3	41,5	37,5	27,0	24,0	13,1
1931	24,8	22,5	8,58	9,03	9,11	11,40	30,3	49,6	40,0	38,1	28,9	17,8	14,9
1932	22,3	20,2	8,55	8,04	7,03	8,10	21,0	32,5	43,2	34,8	29,3	27,1	14,2
1933	21,6	19,6	9,39	7,45	7,10	8,38	14,9	27,5	45,3	33,6	22,9	27,9	10,6
1934	26,4	23,95	9,34	9,02	10,20	16,70	40,9	42,5	41,7	38,9	29,7	18,8	15,3
1935	31,2	28,3	8,90	8,83	7,81	8,56	21,5	72,6	47,1	42,8	30,3	49,7	25,4



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)

ANNI	Afflusso motore, mm	Defluss. mm	Coeff. di deflusso	Perdita appa- rente mm	corrispondenti alle durate di giorni	Minima	Massima
1925	771	1034	0,95	37	60,7	37,0	16,3
1926	1278	1737	0,81	459	81,0	44,2	27,3
1927	1068	957	1,11	0,90	75,6	41,8	22,1
1928	1048	884	0,84	164	76,5	40,0	21,0
1929	806	649	0,81	157	49,5	31,0	13,3
1930	795	745	0,94	50	54,0	32,2	15,8
1931	715	786	0,91	71	60,0	34,6	16,3
1932	713	704	0,99	9	46,0	31,0	14,3
1933	909	685	0,75	224	48,0	29,9	20,1
1934	1077	833	0,77	244	50,0	37,4	18,5
1935	1030	983	0,96	47	98,0	43,5	23,0
1925-35	932	818	0,88	114	63,6	35,8	18,9

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

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso motore, mm	Defluss. mm	Coeff. di deflusso	Perdita appa- rente mm	corrispondenti alle durate di giorni		Massima	
					10	91	giornaliera mc/dec	al colmo mc/dec
1921	695	709	1,02	-14	154,0	82,2	46,5	28,7
1922	1210	853	0,70	357	211,0	101,0	56,9	27,7
1923	1133	1113	0,98	20	264,0	125,0	72,8	33,8
1924	1113	1048	0,94	65	269,0	120,0	56,9	32,0
1925	1008	906	0,90	102	247,0	116,0	51,6	28,7
1926	1585	1578	1,00	7	429,0	201,0	82,2	42,9
1927	1323	1362	1,03	-39	351,0	164,0	77,5	39,4
1928	1384	1599	1,15	-215	304,0	175,0	83,9	33,8
1929	986	998	1,01	-12	237,0	127,0	56,9	27,7
1930	986	1178	1,19	-192	290,0	129,0	60,8	30,7
1931	1088	1163	1,07	-75	302,0	133,0	62,5	30,4
1932	940	999	1,06	-59	229,0	114,0	56,9	27,7
1933	1220	1059	0,87	161	215,0	92,0	58,0	28,7
1934	1302	1185	0,91	117	252,0	151,0	72,6	36,4
1935	1332	1310	0,98	22	311,0	145,0	80,0	40,0
1921-35	1154	1126	0,97	28	274,0	136,0	65,2	37,5

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1000,0	59,7	135,0	52,9	201,0	815,0	622,0	354,0	495,0	918,0	1000,0	159,0	159,0
Q med (mc/sec)	92,3	28,9	27,9	28,7	47,1	127,0	201,0	171,0	135,0	104,0	94,1	42,6	42,6
Q min (mc/sec)	11,0	11,6	12,9	15,0	18,8	32,8	55,6	26,8	50,7	44,1	28,7	20,5	14,3
g (l/dec. kmq)	351,5	11,2	10,7	11,1	18,2	48,9	67,5	65,9	51,6	40,3	38,5	36,2	16,4
Deflusso (mm)	1126	30	26	30	47	131	201	176	139	105	94	44	44
Affl. met. (mm)	1154	35	49	72	97	131	98	110	123	109	139	130	61
Perd. ap. (mm)	28	5	23	42	50	0	-103	-66	-16	4	30	36	17

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	231,00	21,60	16,90	12,30	29,80	84,50	112,0	93,9	123	108,0	231,0	150,00	30,40
Q med (mc/sec)	23,50	8,33	7,44	8,00	11,30	27,10	30,8	45,5	38	28,2	24,3	21,4	12,80
Q min (mc/sec)	3,65	4,26	4,32	4,26	3,84	4,62	5,2	26,1	26,1	25	10,3	5,7	7,45
g (l/dec. kmq)	26,0	9,2	8,2	8,7	12,5	30,0	55,5	59,3	42	31,2	26,8	23,6	14,1
Deflusso (mm)	818	24	20	23	32	80	143	134	112	80	71	61	38
Affl. met. (mm)	932	24	41	40	70	99	86	96	105	85	120	109	39
Perd. ap. (mm)	114	0	21	26	47	19	-37	-38	-7	5	49	48	1

ADDA a Ponte di Lecco (Fortilizio).

Bacino kmq 4908 (permeab. 29 %; aree lacustri nat. 3,6 %; aree glaciali 4,2 %; foreste 15 %; rocce 27 %; serbatoli artif. cap. utile 114 x 10^6 mc.). - Altit. max 4050 m s. m.; med. 1560 m s. m.; zero idrom. 1973,39 m s. m.; distanza dal Po km 140 circa. - Inizio osserv. / 1863; inizio misure X-1921. - Alt. ldr. max 3,68 (1868), min. 0,62 (13-IX-1922). - Portata max 1070 (6-X-1868), min. 230 (13-IX-1922). Utilizzazioni: forza motrice 256,250 cav. nom. med.; irrigazione 145490 ha.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/acc, kmq, mc/sec), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Adda river at Ponte di Lecco.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for the Adda river, showing annual inflow, precipitation, evaporation, and runoff data from 1921 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary table for the Adda river basin, providing maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters over the 1921-1935 period.

* Si omette il bilancio perché privo di significato, causa le numerose derivazioni e ribrighe a monte della stazione.

ADDA a Pizzighetone.

Bacino kmq 7775 (permeab. 46 %; aree lacustri nat. 1,86 %; aree glaciali 0,5 %; serbatoli artif. cap. utile 152 x 10^6 mc.). - Altit. max 4050 m s. m.; med. 1157 m s. m.; zero idrom. 40,51 m s. m.; distanza dal Po km 16 circa. - Inizio osserv. / 1864, /r. 1923; inizio misure X-1921. - Alt. ldr. max 4,73 (17-IX-1888), min. 0,28 (13-V-1907). - Portata max 1656 (17-IX-1888), min. 20 (11-III-1932). Utilizzazioni: forza motrice 467,916 cav. nom. med.; irrigazione 145490 ha.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/acc, kmq, mc/sec), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Adda river at Pizzighetone.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for the Adda river, showing annual inflow, precipitation, evaporation, and runoff data from 1921 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary table for the Adda river basin, providing maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters over the 1921-1935 period.

* Si omette il bilancio perché privo di significato, causa le numerose derivazioni e ribrighe a monte della stazione.

TICINO a Bellinzona.

Bacino kmq 1515 [permeab. 17 %; aree lacuali nat. 0,2 %; aree glaciali 1,7 %; rocce 27,1 %; foreste 23,4 %] - Altit. max 3398 m s. m.; med. 1615 m s. m.; zero idrom. 219,10 m s. m.; distanza dal Lago Maggiore km 16 circa. - Inizio osserv. / 1867, Jr 1918; inizio misure 1911. - Alt. ldr. max 8,50 (8-XI-1906)-8-X-1913). Min. -0,28 (25-31-1932). - Portata max 1500 (25-IX-1927), min. 12,0 (7-1-1922). - Utilizzazioni: forza motrice » cer. nom. med.

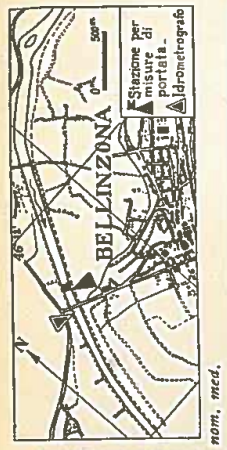


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Ticino a Bellinzona.

BILANCIO IDROLOGICO

Table showing hydrological balance for Ticino a Bellinzona, including deficit, surplus, and maximum/minimum values.

TRESA (Ticino) a Ponte Tresa.

Bacino kmq 615 [permeab. 56 %; aree lacuali nat. 8,1 %; rocce 5,8 %; foreste 29,0 %] - Altit. max 2245 m s. m.; med. 786 m s. m.; zero idrom. sul Lago 270,10 m s. m.; idrometrografo sul Tresa (91 m a valle del Ponte) 270,90 m s. m.; distanza dal Lago Maggiore km 10 circa. - Inizio osserv. / 1867, Jr 1922; inizio misure 1899. - Alt. ldr. max 2,82 (25-X-1896), min. -0,32 (1-IV-1929). - Portata max 223 (25-X-1896), min. 2,72 (13-16-1922). - Utilizzazioni: forza motrice » cer. nom. med.

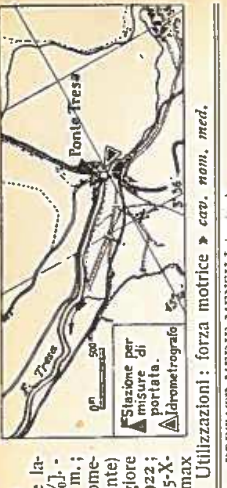


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Tresa (Ticino) a Ponte Tresa.

BILANCIO IDROLOGICO

Table showing hydrological balance for Tresa (Ticino) a Ponte Tresa, including deficit, surplus, and maximum/minimum values.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary table for Ticino a Bellinzona showing maximum, minimum, and average values for various parameters.

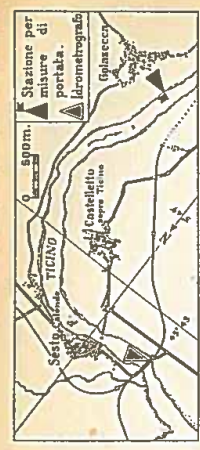
I dati riportati sono stati dedotti dai volumi dell'Annuario Idrografico della Svizzera.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary table for Tresa (Ticino) a Ponte Tresa showing maximum, minimum, and average values for various parameters.

I dati riportati sono stati dedotti dai volumi dell'Annuario Idrografico della Svizzera.

TICINO a Sesto Calende.



Bacino kmq 6559 [permeab. 28%; aree lacuali nat. 4,7%; aree glaciali 1,5%; rocce 20,6%; foreste 20,5%; serbatoi artif. cap. utile 115 x 10^6 mc.] - Altit. max 4633 m s. m.; med. 1283 m s. m.; zero idrom. 102,87 m s. m.; distanza dal Po km 100 circa. - Inizio osserv. 1868, fr 1934 inizio misure III-1923. - Alt.ldr. max 6,94 (2-X-1868), min. -0,68 (16-I-1922). Portata max 5000 (2-X-1868), min. 35 (16-I-1922). Utilizzazioni: forza motrice 262,963 cav. nom. med., escluse le utilizzazioni svizzere.

Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and months (Genn. to Dic.). Includes sub-table for PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec).

BILANCIO IDROLOGICO

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa. (mm), Coeff. deflusso, and duration of flow (10, 91, 182, 274, 355 days).

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35

Summary table for 1931-35 period with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.

TOCE a Candoglia.



Bacino kmq 1532 [permeab. 20%; aree lacuali nat. 0,2%; aree glaciali 4,0%; rocce 25,6%; foreste 11,9%; serbatoi artif. cap. utile 95 x 10^6 mc.] - Altit. max 4633 m s. m.; med. 1641 m s. m.; zero idrom. 197,99 m s. m.; distanza dal Lago Maggiore km 9 circa. - Inizio osserv. 1932; inizio misure XI-1932. - Alt.ldr. max 3,60 (25-VIII-1935), min. 0,19 (11-II-1935). - Portata max 1080 (25-VIII-1935), min. 15,4 (11-II-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 235,739 cav. nom. med.

Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and months (Genn. to Dic.). Includes sub-table for PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec).

BILANCIO IDROLOGICO

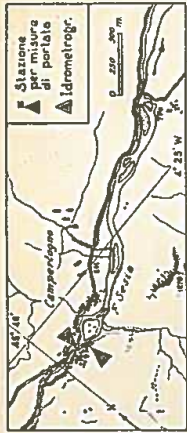
Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa. (mm), Coeff. deflusso, and duration of flow (10, 91, 182, 274, 355 days).

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35

Summary table for 1933-35 period with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.

SESIA a Campertogno.

Bacino kmq 170 [impermeabile]. - Altit. max 4559 m s. m.; med. 2120 m s. m.; zero idrom. 802,24 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 112 circa. - Inizio osserv. 1-1-1924. - Inizio misure III-1924. - Alt. idr. max 3,90 (3-VIII-1934), min. 1,29 (17-II-1921, e vari del 1-1933). - Portata max 335,00 (3-VIII-1934), min. 0,76 (17-II-1931 e vari del 1-1933)



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	34,8	5,92	1,18	1,21	5,44	12,80	17,80	11,20	6,72	6,85	3,41	1,86
1926	44,0	7,40	1,26	2,49	7,08	22,20	15,30	14,60	5,88	3,33	2,30	11,60
1927	40,9	6,06	1,33	2,14	7,75	16,60	17,50	12,80	8,97	7,12	2,72	2,22
1928	46,3	7,89	1,33	1,75	10,22	13,10	23,20	11,10	5,82	3,83	9,85	11,40
1929	33,4	5,69	1,35	1,09	8,04	12,60	10,90	8,90	7,73	5,42	4,34	2,23
1930	46,7	7,96	1,14	1,14	4,16	15,10	27,80	14,80	7,02	9,23	3,27	5,90
1931	36,1	6,14	0,96	0,92	2,44	17,90	16,00	8,62	7,75	4,42	3,11	3,99
1932	30,8	6,78	1,14	1,08	5,43	14,20	17,04	17,80	8,87	8,60	4,13	2,34
1933	31,1	5,30	1,21	1,12	8,10	9,63	8,83	6,34	9,24	5,34	4,64	2,23
1934	53,8	9,16	1,72	2,36	3,21	13,00	20,85	13,40	9,91	4,86	2,10	2,26
1935	40,6	7,93	1,41	1,92	3,84	11,20	24,00	10,20	12,00	5,47	11,60	9,93

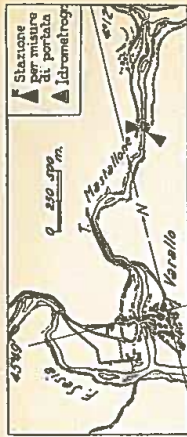
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	1360	1102	258	0,81	23,10	8,00	3,10	1,37	1,10	1,09	54,1	318
1926	1848	1402	446	0,76	26,20	10,70	4,13	1,97	1,11	1,01	247,0	1450
1927	1379	1287	92	0,93	24,20	11,00	4,00	1,82	1,07	1,07	47,0	276
1928	1564	1462	102	0,94	30,70	9,30	4,32	1,90	0,99	0,99	95,5	561
1929	1042	1054	-12	1,01	21,00	7,90	3,72	1,70	0,94	0,94	26,0	153
1930	1597	1474	123	0,92	30,60	10,10	5,06	1,60	1,05	0,98	56,2	330
1931	1065	1136	-71	1,07	23,90	7,82	3,86	1,60	0,86	0,76	33,9	199
1932	1321	1259	62	0,95	24,60	10,30	3,93	1,50	0,92	0,66	49,0	291
1933	1198	982	216	0,82	14,10	7,32	4,55	1,86	0,98	0,76	52,3	307
1934	1717	1696	21	0,99	39,40	12,50	4,55	2,05	1,62	1,48	75,7	445
1935	1681	1469	212	0,87	30,40	9,18	5,08	2,23	1,33	1,30	83,1	488
1935	1434	1302	132	0,91	27,00	8,92	4,22	1,77	0,95	0,76	247,0	1450

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	247,00	3,80	3,44	6,55	73,90	247,00	49,6	50,10	83,10	56,20	88,30	95,50	10,70
Q med (mc/sec)	7,02	1,06	1,32	6,62	16,10	18,7	12,00	6,22	7,91	6,22	4,75	4,06	2,16
Q min (mc/sec)	0,76	0,76	0,86	1,30	3,70	4,44	4,80	3,92	3,92	1,78	1,45	1,18	1,05
g (l/sec kmq)	41,2	7,3	7,8	11,5	36,9	94,6	110,0	70,6	40,4	36,5	27,9	29,1	12,6
Deflusso (mm)	1302	20	19	31	101	253	285	189	125	95	75	75	34
Affl. met. (mm)	1434	40	64	91	168	192	101	112	114	114	111	240	87
Perd. ap. (mm)	132	20	45	60	67	-61	-184	-77	-11	19	36	165	53

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35

MASTALLONE (Sesia) a Ponte Folle. (1)

Bacino kmq 149 [impermeabile]. - Altit. max 2458 m s. m.; med. 1350 m s. m.; zero idrom. 440 m s. m.; distanza dalla foce in Sesia km 2 circa. - Inizio osserv. 1-1-1924. - Inizio misure XII-1932. - Alt. idr. max 6,40 (3-VIII-1934), min. 1,15 (17-X-1934) - Portata max 729,00 (3-VIII-1934), min. 0,18 (28-II-1933).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	34,0	5,13	2,92	1,99	1,84	6,10	7,36	13,20	3,51	1,73	8,43	3,60
1934	56,6	8,55	1,92	2,69	11,10	30,00	19,00	3,25	4,33	18,00	2,89	1,16
1935	70,9	10,60	2,06	3,01	3,74	5,68	21,50	11,90	3,81	19,00	4,09	20,80

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1750	1071	679	0,61	26,80	4,42	2,05	2,14	0,74	0,18	91,2	604
1934	2184	1785	399	0,82	37,80	6,20	2,85	1,93	1,14	1,11	350,0	2320
1935	2547	2237	310	0,88	59,30	10,50	4,24	3,55	1,86	1,68	110,0	741
1935	2160	1607	463	0,79	41,40	6,00	3,60	2,30	1,06	0,18	350,0	2320

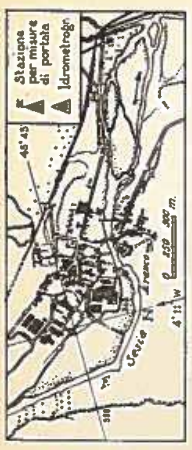
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1750	1071	679	0,61	26,80	4,42	2,05	2,14	0,74	0,18	91,2	604
1934	2184	1785	399	0,82	37,80	6,20	2,85	1,93	1,14	1,11	350,0	2320
1935	2547	2237	310	0,88	59,30	10,50	4,24	3,55	1,86	1,68	110,0	741
1935	2160	1607	463	0,79	41,40	6,00	3,60	2,30	1,06	0,18	350,0	2320

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35											
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
Q max (mc/sec)	350,00	3,54	5,20	26,60	78,80	59,30	91,20	11,50	350,00	43,00	78,40	75,80
Q med (mc/sec)	8,08	2,30	2,56	5,58	13,00	16,00	9,44	3,88	13,10	4,87	8,55	13,00
Q min (mc/sec)	0,18	1,50	0,18	0,18	3,05	2,78	2,25	2,35	1,18	1,03	1,11	1,14
g (l/sec kmq)	54,2	15,4	17,2	37,4	93,5	107,1	63,4	26,0	88,1	32,7	57,4	87,6
Deflusso (mm)	1607	41	41	99	240	285	163	69	234	84	153	226
Affl. met. (mm)	2160	30	39	100	173	218	204	83	280	101	199	468
Perd. ap. (mm)	463	-11	-2	1	-67	-67	41	14	55	107	46	242

(1) Dal 1933 al 1934 la stazione ha funzionato a Ponte Basso (kmq 151); nel 1935 è stata spostata più a monte nella località Ponte Folle (kmq 149).

SESIA a Ponte Aranco. (1)

Bacino kmq 695 [permeab. 0,2 % - aree glaciali 1,4 %]. - Altit. max 4559 m s. m.; med. 1480 m s. m.; zero idrom. 177,70 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 77 circa. - Inizio osserv. 1-1-1924; inizio misure II 1926. - Alt. idr. max 7,50 (3-VIII-1934), min -0,35 (17-I-1931). - Portata max 2990 (3-VIII-1934), min. 2,6 (4-1-1929). - Utilizzazioni: forza motrice 10746 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	41,9	29,10	7,30	5,90	21,20	40,50	61,90	64,50	36,80	25,00	26,80	10,50	22,40
1928	54,1	37,60	7,32	6,94	13,40	114,00	64,90	53,30	19,70	10,60	11,50	72,50	71,20
1929	30,1	20,90	3,08	2,77	7,07	33,20	63,40	37,00	18,10	18,10	9,56	30,10	12,40
1930	52,1	36,20	12,30	19,00	59,50	76,50	87,30	43,20	16,70	41,80	12,30	33,70	18,60
1931	29,9	20,80	5,82	6,51	13,20	10,80	68,80	27,70	14,90	17,40	15,20	13,90	34,60
1932	44,4	30,90	5,78	4,74	6,16	28,50	73,70	69,70	58,70	17,00	39,00	24,30	14,50
1933	38,1	26,50	7,39	6,04	8,45	23,30	27,00	64,10	17,40	9,88	70,40	24,90	41,20
1934	56,7	39,40	10,31	12,40	27,90	83,20	107,00	46,40	28,70	58,70	18,50	8,10	47,60
1935	52,9	36,70	9,57	9,29	11,90	22,10	67,80	52,60	18,20	57,30	23,80	67,60	76,70

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO											
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima	giornaliera	Massima
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	mc/sec	mc/sec	mc/sec
1927	1686	1319	367	0,78	112,00	36,50	19,00	10,00	5,60	4,40	416,0	590
1928	2080	1729	351	0,83	178,00	37,00	12,90	8,36	4,20	3,60	950,0	370
1929	1386	947	439	0,68	79,00	27,90	12,60	7,03	2,00	2,60	103,0	234
1930	2100	1641	459	0,78	131,00	48,10	17,80	10,80	5,20	4,60	570,0	820
1931	1335	942	393	0,71	87,50	20,90	12,50	8,32	4,84	4,56	156,0	224
1932	1748	1404	344	0,80	106,00	41,80	15,40	7,60	4,24	3,88	593,0	854
1933	1567	1203	364	0,77	98,00	22,20	13,00	9,00	5,08	4,60	870,0	1250
1934	2011	1788	223	0,89	155,00	43,30	21,90	13,60	7,24	6,64	650,0	936
1935	2154	1667	487	0,77	192,00	40,70	18,30	12,50	8,70	8,30	440,0	633
1925 - '35	1785	1404	381	0,79	121,00	35,30	15,70	9,59	4,30	2,60	950,0	1370

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	950,0	40,60	21,90	51,00	95,00	318,00	870,00	186,00	65,00	84,00	661,00	570,00	135,00
Q med (mc/sec)	30,0	7,75	7,50	14,40	47,10	67,00	55,80	28,40	25,70	20,20	29,40	39,60	17,50
Q min (mc/sec)	2,6	3,00	2,60	2,68	6,16	11,90	8,52	6,80	6,80	6,68	4,40	4,60	4,50
g (l/sec kmq)	44,5	11,2	10,8	20,7	69,4	97,7	86,4	40,9	37,0	42,0	42,2	57,0	25,2
Deflusso (mm)	1404	30	26	56	177	262	208	109	99	109	113	148	67
Affl. met. (mm)	1785	45	41	90	217	226	171	130	156	173	156	267	100
Perd. ap. (mm)	381	15	15	34	40	36	37	21	70	64	43	119	33

(1) Poiché l'idrometrografo di Ponte Aranco è soggetto al rifurgito di una diga instabile il portato non possono essere riferite ai variazioni registrate in questo apparecchio, assistendo circa 4 km al monte presso Molinetta. I dati per quanto riguarda le portate, si riferiscono a quest'ultimo idrometro dove vengono effettuate letture meridiane. Soltanto per qualche piena è stato possibile ricavare la portata al colmo.

SESIA a Vercelli.

Bacino kmq 2274 [permeab. 37 %; aree glaciali 0,35 %]. - Altit. max 4559 m s. m.; med. 844 m s. m.; zero idrom. 177,70 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 40 circa. - Inizio osserv. 1-1-1928; inizio misure I-1929. - Alt. idr. max 6,40 (23-IV-1934) min. 0,68 (11-IV-1935). - Portata max 2970 (23-IV-1934); min. 3,20 (25-IV-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 24016 cav. nom. med. - irrigazione 30.000 ha. (1)



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1931	17,5	39,80	8,20	27,60	14,60	10,10	147,00	23,10	13,30	24,80	37,00	33,50	126,00
1932	25,5	57,90	14,80	12,40	15,70	34,70	160,00	126,00	107,00	17,50	76,00	50,60	17,00
1933	21,4	48,70	16,70	22,30	27,80	32,90	62,00	89,10	14,40	6,30	96,80	55,40	145,00
1934	41,4	94,00	47,70	32,30	82,40	206,00	54,70	39,70	116,00	75,80	18,50	194,00	75,70
1935	35,6	81,00	16,80	10,00	20,00	13,80	149,00	89,20	19,10	134,00	39,00	155,00	232,00

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO											
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima	giornaliera	Massima
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	mc/sec	mc/sec	mc/sec
1930	1878	1105	773	0,59	184,00	90,70	37,80	21,80	11,50	10,80	732,0	331
1931	1205	553	652	0,46	201,00	28,00	12,00	8,35	5,40	3,20	725,0	310
1932	1542	805	737	0,52	336,00	65,30	21,80	12,20	6,60	5,10	882,0	388
1933	1424	675	749	0,47	298,00	45,80	24,10	16,40	4,74	4,36	862,0	379
1934	1816	1304	512	0,72	472,00	90,80	51,20	28,60	12,60	10,90	1266,0	550
1935	1959	1123	836	0,57	478,00	72,70	24,90	13,40	7,19	4,42	1066,0	468
1930 - '35	1637	927	710	0,57	400,00	71,40	27,80	13,90	5,83	3,20	1260,0	556

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35												
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1260,0	668,00	344,00	198,00	1190,00	882,00	716,00	290,00	1260,00	716,00	595,00	917,00	624,00
Q med (mc/sec)	66,9	29,60	28,60	33,00	68,40	147,00	93,20	41,70	52,8	67,10	56,60	129,00	52,80
Q min (mc/sec)	3,2	6,32	5,40	6,32	3,2	4,00	6,08	6,08	4,3	4,36	8,50	7,70	8,35
g (l/sec kmq)	29,4	13,0	12,6	14,5	30,1	64,8	41,0	18,3	23,2	29,5	24,9	56,7	23,2
Deflusso (mm)	927	35	31	39	78	173	106	51	62	76	67	147	62
Affl. met. (mm)	1637	48	54	56	156	227	173	121	155	169	193	269	97
Perd. ap. (mm)	710	13	23	25	78	54	67	70	93	93	30	122	35

(1) La superficie della zona irrigata è largamento approssimativa.

RUTOR (Dora Baltea) a Promise.

Bacino kmq 50 [impermeabile; aree glaciali 29,2 %] - Alt. max 3486 m s. m.; med 2616 m s. m.; zero idrom. 1483,15 m s. m.; distanza dalla foce nella Dora della Thuille km 3 circa. - Inizio osserv.: / 1931, /r 1933; inizio misure X-1930 - Alt. idr. max 1,00 (28-VII-1931), min -0,10 (22-II-1931) - Portata max 22,50 (29-VI-1935), min 0,20 (24-III-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 485 cav. nom. med.

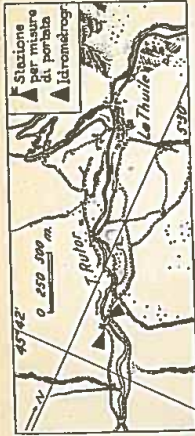


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly portate (Genn. to Dic.). Data rows for years 1931, 1932, 1933, 1934, and 1935.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E (mc/dec)'. It shows annual and monthly data for deficit, loss, and gain, with a summary of annual totals for 1931-1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35'. It provides summary statistics for maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters over the 1931-1935 period.

DORA BALTEA a Ponte di Mombarдоне.

Bacino kmq 372 [permeab. 24 % aree glaciali 20,6 %] - Alt. max 4807 m s. m.; med. 2419 m s. m.; zero idrom. 055,49 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 147 circa. - Inizio osserv. / 1926, /r 1929; inizio misure II-1926. - Alt. idr. max 1,74 (11-VI-1929), min. 0,36 (4-II-1928). - Portata max 110,00 (29-VI-1935), min. 1,38 (9-III-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 485 cav. nom. med.

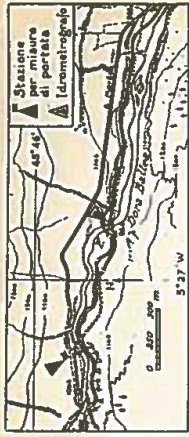


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly portate (Genn. to Dic.). Data rows for years 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, and 1935.

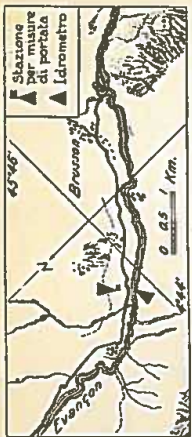
Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E (mc/dec)'. It shows annual and monthly data for deficit, loss, and gain, with a summary of annual totals for 1929-1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35'. It provides summary statistics for maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters over the 1929-1935 period.

Trattandosi di un bacino di alta montagna i dati sulle precipitazioni debbono ritenersi largamente approssimativi non essendo possibile effettuare misure di sicura attendibilità; ne segue che i valori dei coefficienti di deflusso presentano qualche incertezza.

EVANÇON (Dora Baltea) a Brusson.

Bacino kmq 145 [impermeabile, aree glaciali 10,8 %]. - Altit. max 4221 m s. m.; med. 2461 m s. m.; zero idrom. 1300 m s. m.; distanza foce Dora Baltea km 15 circa. - Inizio osserv. 1932; inizio misure 1932. - Alt. idr. max », min. 0,12 (27-11-1932). - Portata max 10,90 (24-25-V-1934), min. 0,52 (27-11-1932).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1932	17,8	2,58	0,85	0,58	0,72	2,27	4,84	6,48	5,60	4,08	2,16	1,47	1,06
1933	17,1	2,40	0,81	0,73	1,19	1,82	2,64	5,38	6,26	4,97	2,92	1,36	0,90
1934	21,0	3,03	0,82	0,71	1,07	7,01	7,93	6,24	4,36	3,00	1,75	1,01	0,81
1935	19,0	2,76	0,60	0,59	0,81	1,86	7,32	5,46	5,19	4,08	2,97	2,14	1,43

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coef. di deflussi	P O R T A T E (mc/sec)										
				corrispondenti alle durate di giorni											
				Massima											
				giornaliera											
				al colmo											
				l/dec. kmq											
1932	734	561	173	0,76	10	91	182	274	355	Minima	Massima	al colmo			
1933	855	539	316	0,63	7,36	4,38	1,44	0,79	0,63	0,52	9,88	68	»		
1934	988	602	326	0,62	7,04	3,82	1,60	0,84	0,67	0,54	8,52	58	»		
1935	904	600	304	0,66	8,10	4,66	1,64	0,79	0,69	0,65	10,90	75	»		
1932	870	591	279	0,68	8,44	4,33	1,70	0,80	0,57	0,52	10,90	75	»		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1932-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	10,90	0,95	0,85	0,80	3,75	10,90	9,88	9,41	10,60	7,67	5,40	2,68	1,83
Q med (mc/sec)	2,72	0,77	0,68	0,67	1,17	3,24	5,68	5,89	5,35	4,06	2,45	1,50	1,05
Q min (mc/sec)	0,52	0,56	0,52	0,52	0,63	0,85	1,34	2,54	3,02	2,14	1,37	0,84	0,69
q (l/dec. kmq)	16,7	5,3	4,7	4,6	8,1	22,3	39,1	40,6	36,8	27,9	16,9	10,3	7,2
Deflusso (mm)	591	14	11	12	21	60	102	109	98	73	45	27	19
Affl. met. (mm)	870	32	21	52	76	102	92	65	85	78	62	112	93
Perd. ap. (mm)	279	18	10	40	55	42	-10	-44	-13	5	17	85	74

LYS (Dora Baltea) a D'Ejola.

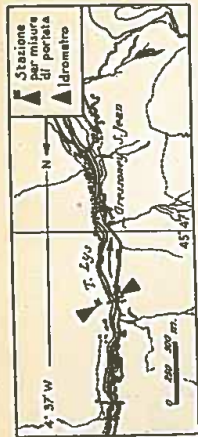
Bacino kmq 30 [impermeabile]; aree glaciali 47,4 %. - Altit. max 4532 m s. m.; med. 3112 m s. m.; zero idrom. circa 1840 m s. m.; distanza foce Dora Baltea km 37 circa. - Inizio osserv. 1931, 1933; inizio misure IX-1931. - Alt. idr. max 0,73 (20-VI-1935), min. », - Fortata max 17,80 (12-VIII-1933), min. 0,07 (5-6-11-1934).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1932	64,1	1,95	0,12	0,11	0,08	1,17	2,80	4,15	6,66	5,49	1,98	0,43	0,21
1933	47,8	1,45	0,14	0,11	0,47	0,98	1,41	4,70	5,03	2,84	1,18	0,20	0,11
1934	45,0	1,37	0,08	0,10	0,73	3,10	3,94	5,93	1,94	1,16	0,87	0,25	0,14
1935	55,0	1,67	0,09	0,10	0,29	0,75	4,51	4,74	4,41	2,88	1,47	0,49	0,15

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita re- nte mm	Coef. di deflussi	P O R T A T E (mc/sec)										
				corrispondenti alle durate di giorni											
				Massima											
				giornaliera											
				al colmo											
				l/dec. kmq											
1932	1070	1012	-842	1,79	10	91	182	274	355	Minima	Massima	al colmo			
1933	1040	1423	-383	1,37	7,84	3,25	0,46	0,11	0,08	0,08	11,10	365	»		
1934	1072	1341	-269	1,25	5,03	2,21	0,74	0,12	0,07	0,07	8,92	293	17,80		
1935	1512	1736	-224	1,15	6,25	3,07	0,64	0,11	0,08	0,08	8,71	287	14,50		
1932	1174	1603	-429	1,37	6,67	2,71	0,61	0,15	0,07	0,07	11,10	365	»		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1932-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	11,10	0,20	0,15	0,23	1,64	5,11	8,40	8,92	11,10	8,92	4,59	0,73	0,42
Q med (mc/sec)	1,61	0,11	0,10	0,10	0,39	1,50	3,17	4,38	4,51	3,09	1,38	0,34	0,15
Q min (mc/sec)	0,07	0,07	0,07	0,08	0,08	0,13	1,00	1,25	0,90	0,45	0,21	0,14	0,09
q (l/dec. kmq)	53,0	3,6	3,3	3,2	13,0	49,3	104,1	144,1	148,3	101,6	45,2	11,3	5,0
Deflusso (mm)	1603	9	8	8	32	126	261	370	380	252	116	28	13
Affl. met. (mm)	1174	44	40	78	105	134	120	68	101	102	92	158	132
Perd. ap. (mm)	429	35	32	70	73	8	-141	-302	-279	-150	-24	130	119



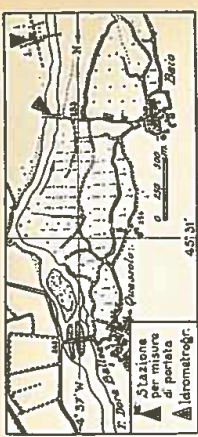
LYS (Dora Baltea) a Gressoney St. Jean.

Bacino kmq 91 [permeab. 0,1 %; aree lacuali artif. 0,22 %; aree glaciali 19,3 %]; serbatoi artif. cap. utile 4,5 x 10⁶ mc. - Altit. max 4532 m s. m.; med. 2615 m s. m.; zero idrom. 1397 m s. m.; distanza dalla foce nella Dora Baltea km 27 circa. - Inizio osserv. / 1925, fr-1933; inizio misure X-1925. - Alt. idr. max 1,06 (2-VIII-1931), min. -0,04 (17-XII-1929). - Portata max 39,40 (25-VIII-1935), min. 0,23 (17-III-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 4782 cav. nom. med.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	59,1	4,60	1,36	2,48	3,14	6,33	10,30	12,70	8,18	4,14	1,40	2,03	1,36
1927	40,4	3,66	1,34	1,55	1,83	5,83	10,10	7,78	5,81	3,08	1,52	1,57	1,77
1928	51,0	4,61	1,64	1,91	2,11	5,52	13,50	10,50	8,22	4,29	2,99	2,70	1,82
1929	47,0	4,26	2,16	2,28	1,69	4,74	10,70	8,90	7,74	6,69	2,34	1,29	1,35
1930	47,1	4,27	1,84	1,42	2,62	5,68	13,00	9,22	6,16	4,78	2,22	1,32	1,20
1931	38,2	3,46	1,73	1,26	0,56	2,07	5,74	7,28	6,31	2,87	2,05	1,02	1,60
1932	43,3	3,92	1,21	1,49	1,11	4,06	7,55	10,50	9,00	6,94	2,66	0,78	1,12
1933	30,8	3,33	1,55	1,31	1,62	3,56	7,49	7,49	7,18	5,24	2,86	1,93	1,00
1934	56,1	4,54	0,44	0,44	2,82	12,20	12,50	11,20	6,63	4,46	2,11	0,61	0,42
1935	42,5	3,85	0,35	0,27	0,34	3,17	12,00	9,41	7,64	4,98	3,86	2,06	0,92

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rante mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima			Massima		
					10	91	182	271	355	giornaliera mc/sec	giornaliera mc/sec	giornaliera mc/sec	al colmo l/acc. kmq
1926	1198	1668	-410	1,34	15,60	6,60	2,80	1,48	0,80	0,80	27,9	308	»
1927	1181	1610	-429	1,36	12,80	5,86	1,08	1,48	0,80	0,80	15,3	169	»
1928	1084	1484	-400	1,37	11,70	6,95	2,45	1,20	0,80	0,80	20,6	228	»
1929	1173	1487	-314	1,27	14,60	5,85	2,50	1,46	0,80	0,70	15,9	166	»
1930	1017	1205	-188	1,18	11,40	5,65	2,00	1,55	0,90	0,70	17,6	104	»
1931	1017	1205	-188	1,18	11,40	5,65	2,00	1,55	0,90	0,70	17,6	104	»
1932	1121	1368	-247	1,22	12,30	6,83	2,02	0,74	0,44	0,44	17,8	173	»
1933	1050	1156	-106	1,10	9,06	4,71	2,74	1,00	0,48	0,32	13,6	151	201
1934	1268	1581	-313	1,25	15,70	7,35	1,93	0,43	0,32	0,27	17,0	188	25,6
1935	1392	1342	50	0,96	15,40	5,79	2,48	0,53	0,25	0,23	20,2	222	39,4
1926-35	1167	1412	-245	1,21	14,00	6,26	2,42	1,09	0,32	0,23	27,9	308	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	27,90	12,80	6,60	5,50	8,30	19,20	20,60	27,90	19,10	17,00	8,72	10,00	8,60
Q med (mc/sec)	4,05	1,28	1,31	1,16	2,01	5,62	10,50	9,50	7,29	4,75	2,40	1,44	1,26
Q min (mc/sec)	0,23	0,30	0,25	0,23	0,44	0,74	2,95	3,43	2,10	1,37	0,80	0,43	0,32
g (l/acc kmq)	44,7	14,1	14,5	12,8	22,2	62,0	115,5	104,9	80,5	52,4	26,5	15,9	13,9
Deflusso (mm)	1412	38	35	34	58	166	209	281	216	136	71	41	37
Aff. met. (mm)	1167	48	52	72	137	126	93	83	101	95	106	176	78
Perd. ap. (mm)	-245	10	17	38	79	-40	-200	-108	-115	-41	35	135	41



DORA BALTEA a Ponte Baio.

Bacino kmq 3329 [permeab. 10 %; aree lacuali artif. 0,05 %; aree glaciali 7,12 %]; serbatoi artif. cap. utile 22,5 x 10⁶ mc. - Altit. max 4807 m s. m.; med. 2080 m s. m.; zero idrom. 247,60 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 50 circa. - Inizio osserv. / 1925, fr-1935; inizio misure III-1924. - Alt. idr. max 3,00 (16-V-1926), min. 0,28 (24-III-1935). - Portata max 862,00 (16-V-1926), min. 17,70 (15-III-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 238,741 cav. nom. med.

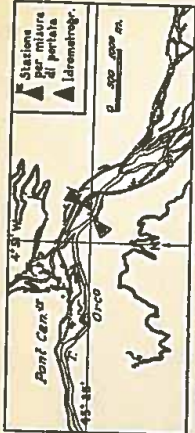
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	28,0	93,5	30,5	33,4	31,8	50,0	156,0	268,0	166,0	147,0	111,0	60,0	34,1
1926	39,3	131,0	27,7	28,8	33,7	81,2	211,0	255,0	304,0	197,0	153,0	70,6	146,0
1927	32,8	109,3	40,2	30,1	35,1	65,8	171,0	270,0	228,0	180,0	126,0	68,8	50,3
1928	33,0	110,0	28,7	28,0	27,7	86,6	127,0	278,0	210,0	159,0	102,0	105,0	51,2
1929	27,6	91,9	36,4	28,1	28,1	40,1	109,0	256,0	186,0	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	103,0	92,4	47,1
1931	28,8	95,0	31,9	25,9	35,5	51,1	147,0	265,0	170,0	126,0	60,5	56,5	39,1
1932	30,5	107,7	32,7	30,9	25,2	30,2	124,0	203,0	277,0	170,0	146,0	85,4	43,8
1933	23,0	78,7	30,9	28,5	38,0	69,5	96,5	164,0	147,0	139,0	90,8	63,8	41,1
1934	38,6	128,0	33,6	33,8	39,9	109,0	342,0	296,0	239,0	103,0	104,0	63,7	57,8
1935	34,8	116,0	39,3	34,9	34,8	46,2	105,0	301,0	234,0	190,0	121,0	114,0	66,9

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rante mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima			Massima		
					10	91	182	271	355	giornaliera mc/sec	giornaliera mc/sec	giornaliera mc/sec	al colmo l/acc. kmq
1925	824	858	-34	1,04	367,0	135,0	46,6	31,9	21,1	23,6	555,7	162	»
1926	1193	1236	-43	1,04	352,0	192,0	96,7	47,8	23,6	20,9	862,0	259	»
1927	830	1034	-204	1,25	318,0	174,0	76,7	41,9	28,0	20,9	573,0	176	»
1928	958	1050	-92	1,10	322,0	161,0	83,0	49,0	22,3	20,1	588,0	176	»
1929	754	860	-115	1,15	274,0	140,0	53,6	37,4	26,6	23,4	477,0	143	171
1930	1114	1033	61	0,92	358,0	150,0	71,8	39,3	24,5	22,3	423,0	127	492,0
1931	855	909	-54	1,06	327,0	131,0	58,1	36,2	24,2	21,5	433,0	130	478,0
1932	877	966	-89	1,10	358,0	159,0	61,3	30,4	23,5	22,4	551,0	166	707,0
1933	846	1000	-154	1,19	368,0	189,0	66,8	43,6	31,5	19,0	436,0	132	464,0
1934	1072	1216	-144	1,13	368,0	189,0	66,8	43,6	31,5	27,9	409,0	141	785,0
1935	1175	1098	77	0,93	373,0	157,0	86,5	41,9	32,9	28,1	463,0	139	744,0
1925-35	954	1003	-49	1,05	340,0	153,8	70,8	37,3	24,0	19,0	862,0	259	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	862,0	33,10	66,00	66,90	373,00	862,00	477,0	573,0	463,0	511,00	588,00	668,00	98,90
Q med (mc/sec)	106,2	33,00	29,60	31,30	60,00	135,00	257,0	219,0	165,00	123,00	81,00	71,30	45,60
Q min (mc/sec)	10,9	20,10	20,00	10,00	20,60	36,20	51,8	71,8	88,40	51,50	32,60	28,00	23,60
g (l/acc kmq)	31,9	9,9	8,9	9,4	18,0	46,5	77,1	65,9	49,5	37,1	24,3	21,4	13,7
Deflusso (mm)	1003	27	22	25	47	124	199	175	132	96	65	55	36
Aff. met. (mm)	1094	36	48	66	100	111	68	75	83	82	88	122	69
Perd. ap. (mm)	-95	9	26	41	59	-13	-131	-100	-49	-14	23	67	33

ORCO a Pont Canavese.

Bacino kmq 617 (permeab. 7 %; aree lacuali artif. 0,26 %, aree glaciali 2,87 %; serbatoli artif. cap. utile 35 X 10⁶ mc). - Altit. max 3865 m s. m.; med. 1970 m s. m.; zero idrom. 430 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 36 circa. - Inizio osserv. 1.10.28, Jr. 1928; inizio misure Ill-1928. - Alt. idr. max 4-40 (26-VIII-1935) min. 1,18 (3-III-1929). - Portata max 489,00 (26-VIII-1935), Utilizzazioni, forza motrice 41.401 cent. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1928	40,8	25,20	4,23	3,52	5,06	30,60	44,20	73,60	29,30	15,40	13,50	31,00	36,00
1929	27,1	16,70	3,54	2,29	3,59	12,40	39,30	58,10	25,00	18,60	10,50	16,80	6,37
1930	42,0	25,90	3,92	4,04	8,83	28,60	55,50	94,20	45,20	14,50	26,20	8,01	11,30
1931	23,5	14,50	4,20	3,75	8,13	11,90	42,50	39,10	14,20	16,90	10,80	5,44	10,30
1932	33,0	20,40	4,28	3,64	4,17	9,07	34,10	41,40	58,00	18,00	30,30	10,10	9,64
1933	24,0	14,80	5,17	4,56	4,30	17,20	21,70	18,80	15,00	11,30	36,70	19,90	15,00
1934	46,8	28,00	6,49	7,79	12,60	51,90	98,50	62,10	35,60	28,10	14,10	7,72	11,30
1935	36,8	22,70	6,43	6,71	6,95	12,80	32,40	53,70	25,10	41,10	16,40	32,20	26,50

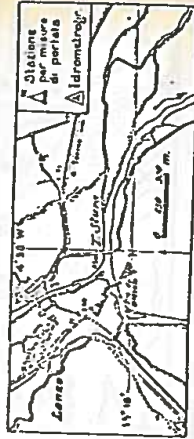
ANNI	P O R T A T E (mc/sec)																		
	corrispondenti alle durate di giorni																		
ANNI	Afflusso Defluss. mmetr. mm	Penitita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	Maxima al colmo															
				Minima			giornaliera			Maxima			al colmo						
				10	91	182	274	355	10	91	182	274	355	10	91	182	274	355	
1928	1410	1292	118	0,92	127,00	28,90	15,60	5,45	2,73	2,34	247,0	400	327,0	530					
1929	1027	856	171	0,83	66,70	22,30	10,60	4,15	1,90	1,80	102,0	263	310,0	502					
1930	1568	1325	243	0,85	103,00	34,50	11,50	5,45	2,88	2,52	199,0	323	274,0	445					
1931	991	741	250	0,75	50,50	15,70	8,99	5,10	3,36	3,20	117,0	100	138,0	225					
1932	1394	1045	349	0,75	81,30	26,50	11,10	5,36	3,36	3,20	117,0	100	138,0	225					
1933	1117	757	360	0,68	47,70	15,60	10,40	6,06	4,10	3,82	259,0	420	373,0	605					
1934	1595	1475	90	0,94	112,00	42,10	13,70	8,69	6,03	4,67	205,0	324	396,0	642					
1935	1579	1161	418	0,74	65,40	27,10	16,00	8,30	5,92	3,75	329,0	534	489,0	793					
1928-35	1331	1082	249	0,81	90,00	23,90	12,00	6,36	2,44	1,80	329,0	534	489,0	793					

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	329,00	15,80	10,40	19,60	247,00	200,00	170,00	142,00	320,00	259,00	241,00	149,00	36,20
Q med (mc/sec)	21,14	4,79	4,54	6,81	22,90	46,00	55,10	31,00	20,90	19,80	17,50	15,90	8,11
Q min (mc/sec)	1,80	2,16	1,80	1,80	4,38	7,75	8,50	10,00	7,20	5,62	3,52	2,95	1,98
g (litrec kmq)	34,3	7,8	7,4	11,0	37,1	74,0	89,3	50,3	33,4	32,1	28,4	25,8	13,1
Deflusso (mm)	1082	21	18	30	96	200	231	136	89	83	76	67	35
Affl. met. (mm)	1331	51	48	88	173	175	108	85	112	137	123	174	77
Perd. ap. (mm)	249	30	30	38	77	-25	-123	-51	23	54	47	107	42

Nelle portate segnate non sono computati i deflussi di due canali industriali derivati a monte della stazione (portata media complessiva circa mc/sec 1,00).

STURA DI LANZO a Lanzo.

Bacino kmq 582 (permeab. 18 %; aree glaciali 2,25 %, bosco 16 %; colture arboree e seminativi) 55 %; terreni incolti 17 %; rocce terrene sterili 12 %). - Serbatoli artif. cap. utile 9,66 X 10⁶ mc. - Altit. max 3612 m s. m.; med. 1751 m s. m.; zero idrom. 446,86 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 30 circa. - Inizio osserv. 1.10.27, Jr. 1930; inizio misure XI-1929. - Alt. idr. max 2,60 (12-VI-1929), min. -0,14 (27-I-1935). - Portata max 772,00 (28-IX-1933); min. 2,70 (8-II-1931). Utilizzazioni: forza motrice 46426 cent. nom. med.



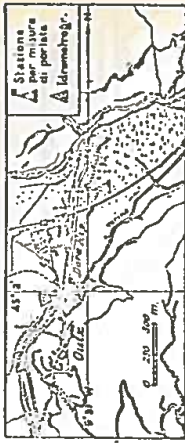
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1930	47,6	27,70	7,41	5,57	14,40	40,70	57,80	76,70	41,80	20,20	25,30	13,70	15,10
1931	20,4	17,10	5,87	4,70	6,95	11,30	30,10	37,70	19,10	17,10	15,20	9,78	18,00
1932	36,7	22,50	5,66	4,67	7,33	14,60	34,70	49,30	54,80	22,10	35,90	18,00	10,70
1933	25,5	14,90	7,53	6,55	7,70	11,80	17,70	17,80	15,70	11,80	37,40	20,30	15,70
1934	45,9	26,70	7,82	10,10	18,00	46,00	86,70	55,30	29,30	21,10	13,80	8,05	14,30
1935	34,3	20,00	5,85	6,41	6,92	12,40	29,70	42,30	22,70	22,90	17,20	39,00	29,90

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)																		
	corrispondenti alle durate di giorni																		
ANNI	Afflusso Defluss. mmetr. mm	Penitita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	Maxima al colmo															
				Minima			giornaliera			Maxima			al colmo						
				10	91	182	274	355	10	91	182	274	355	10	91	182	274	355	
1930	1580	1504	76	0,95	93,00	34,00	18,20	10,60	4,17	3,10	288,0	495	618,0	1062					
1931	995	928	37	0,96	62,00	20,90	10,60	7,00	4,05	3,55	152,0	261	201,0	346					
1932	1306	1224	172	0,88	74,40	29,40	15,00	9,26	4,50	4,05	304,0	522	647,0	1112					
1933	1071	805	266	0,75	37,50	15,50	11,40	7,87	6,07	5,15	372,0	639	772,0	1327					
1934	1520	1410	71	0,93	81,70	35,60	14,40	9,66	6,54	6,02	202,0	347	450,0	774					
1935	1301	1083	218	0,83	53,70	25,90	16,30	8,30	5,13	4,60	88,5	152	209,7	360					
1930-35	1306	1166	140	0,86	80,00	24,50	14,20	8,47	4,64	3,10	372,0	639	772,0	1327					

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	372,0	25,30	16,60	43,70	288,00	202,00	148,00	109,00	88,50	372,00	68,90	68,00	94,50
Q med (mc/sec)	21,5	6,99	6,34	10,20	22,80	46,10	45,00	30,60	19,20	23,60	16,50	18,30	12,10
Q min (mc/sec)	3,1	3,10	3,55	4,60	7,08	8,65	11,20	11,20	8,54	6,35	6,25	6,13	6,25
g (litrec kmq)	36,9	11,5	10,9	17,5	39,2	79,3	77,4	52,5	33,0	40,6	28,3	31,4	20,8
Deflusso (mm)	1166	31	26	47	101	213	201	141	88	105	76	81	56
Affl. met. (mm)	1306	60	61	71	136	199	110	79	92	152	77	187	82
Perd. ap. (mm)	140	29	35	24	35	-14	-91	-62	4	47	1	106	26

DORA RIPARIA a Oulx.

Bacino kmq 262 [percarb. 0,2 %, aree glaciali 0,11 %; bosco 25%; colture arboree e seminativi 50 %; terreni incolti 5 %; terreni improduttivi rocce ecc. 20 %]. - Altit. max 3304 m s. m.; med. 2169 m s. m.; zero idrom. 1070,94 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 1070,94 m s. m.; inizio osserv. / 1926, /r 1928; inizio misure V-1926. - Alt. idr. max 1,30 (7-VI-1930), min. -0,32 (8-I-1935). - Portata max 80,80 (28-IX-1928), min. 1,40 (15-II-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 1078 cav. nom. med.



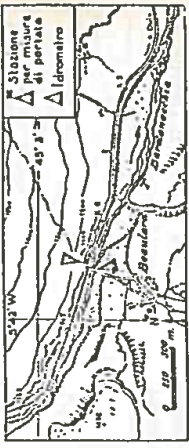
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	570	307	263	289	614	1530	1600	641	302	380	295	266
1928	273	255	247	558	1150	2040	875	349	504	761	655	361
1929	155	406	231	336	932	1380	400	316	222	205	203	196
1930	207	779	185	238	292	750	1660	497	417	324	305	239
1931	144	377	185	249	389	816	766	317	327	371	312	258
1932	196	514	241	176	209	1150	1200	521	305	314	228	212
1933	153	402	184	209	177	871	600	305	303	454	285	231
1934	270	707	195	189	288	988	1900	912	494	361	282	231
1935	190	498	190	197	243	391	551	444	430	552	488	499

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	corrispondenti alla durata di giorni											
	Minima		Massima									
1927	789	686	103	0,87	1750	644	345	284	259	256	325	124
1928	946	872	74	0,92	3100	804	427	295	215	204	638	243
1929	620	488	141	0,78	1970	375	265	221	171	161	310	118
1930	1040	937	103	0,90	3410	900	365	261	181	142	553	212
1931	780	453	327	0,88	1060	398	290	243	179	140	176	67
1932	752	621	131	0,83	1750	631	267	210	166	150	212	81
1933	767	484	283	0,63	1000	545	287	216	163	153	188	72
1934	900	851	139	0,86	2500	927	340	236	174	165	291	111
1935	956	599	357	0,63	1450	551	418	344	183	162	225	86
1927-35	850	666	184	0,78	2200	581	336	245	158	140	638	243

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	6380	347	308	438	2380	3100	6380	1060	833	3870	2560	1100	527
Q med (mc/sec)	524	222	213	247	530	1240	760	405	376	389	330	267	167
Q min (mc/sec)	140	142	153	153	108	358	442	212	201	184	195	166	164
g (l/sec kmq)	21,1	8,5	8,1	9,4	20,2	47,2	62,7	29,0	15,5	14,3	14,8	12,6	10,2
Deflusso (mm)	666	23	20	25	53	126	163	78	41	37	40	33	27
Affl. met. (mm)	850	39	40	76	78	85	56	49	72	90	91	96	78
Perd. ap. (mm)	184	16	20	51	25	-41	-107	-29	31	53	51	63	51

BARDONECCHIA (Dora Riparia) a Beaulard.

Bacino kmq 203 [permeab. 1%; aree glaciali 1,08%; boschi 24%; colture arboree e seminativi 39%; terreni incolti 8%; terreni sterili, rocce ecc. 29%]. - Serbatoi artif. cap. utile 3,5 X 10⁶ mc. - Altit. max 3505 m s. m.; med. 2150 m s. m.; zero idrom. 1139,67 m s. m.; distanza dalla foce nella Dora Riparia km 6,5 circa. - Inizio osserv.: / 1926, fr. 1933; inizio misure VII-1929 - Alt. ldr. max 1,10 (30-V-1926), min 0,00 (varie epoche) - Portata max 45,20 (6-VI-1930), min 0,00 (15-I-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 17302 cwt. nom. med.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNI	Portate annue												
	1/2cc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	23,1	1,99	1,89	3,48	4,48	8,75	10,10	4,34	5,31	4,81	3,40	3,06	3,65
1932	23,9	4,86	2,99	1,79	2,13	2,88	9,10	10,30	5,52	3,87	3,41	3,04	2,34
1933	16,9	3,44	1,05	2,08	1,97	4,26	4,99	4,71	2,50	3,09	4,15	2,75	1,90
1934	34,4	6,96	1,57	2,50	3,04	8,05	21,40	18,40	6,17	4,40	3,70	2,96	2,51
1935	26,3	5,34	1,87	2,00	2,54	4,07	7,43	14,70	4,76	3,50	5,71	4,54	3,72

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Defluss. metecor. mm		Perdita appa. ranta mm	Coeff. di defluss. mm	corrispondenti alle durate di giorni						Massima	
	Alf. met. mm	Defluss. mm			10	95	182	274	355	giornaliera mc/sec	al primo 1/2cc. kmq	
1931	845	729	116	0,86	13,60	5,10	3,78	2,70	1,50	1,13	19,0	0,4
1932	864	757	107	0,88	15,10	6,23	2,98	2,38	1,48	1,20	24,1	1,9
1933	684	535	149	0,78	8,12	4,43	2,78	2,17	1,58	1,39	12,6	0,2
1934	1137	1084	53	0,95	35,40	9,33	3,91	2,81	1,47	1,22	30,7	15,1
1935	1131	859	302	0,73	15,80	6,57	3,98	2,81	1,82	1,74	19,1	9,4
1931-35	932	787	145	0,84	18,00	5,71	3,58	2,43	1,29	1,13	30,7	15,1

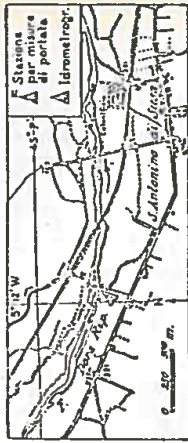
VALORI RIASSUNTIVI PER II. PERIODO 1911-35

Elementi caratteristici	VALORI RIASSUNTIVI PER II. PERIODO 1911-35												
	Ann. 1911-35	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	30,70	4,15	3,47	5,37	18,70	30,70	26,10	24,10	12,80	15,10	9,67	8,71	5,87
Q med (mc/sec)	5,06	2,07	2,05	2,63	4,87	10,06	11,70	7,41	4,85	4,95	4,07	3,45	2,84
Q min (mc/sec)	1,13	1,22	1,13	1,25	2,37	3,29	3,92	2,53	2,17	1,20	1,78	1,49	1,39
g (1/2cc. kmq)	24,9	10,2	10,1	13,0	24,0	52,1	57,7	36,5	23,9	20,0	20,0	17,0	14,0
Deflusso (mm)	787	27	25	35	62	140	149	98	64	52	54	44	37
Alf. met. (mm)	932	39	34	91	59	98	54	59	88	88	116	116	108
Perd. ap. (mm)	145	12	9	56	-3	-42	-95	-39	34	36	34	72	71

N. B. - Dalla portata sopra segnate sono esclusi i deflussi di un canale industriale derivato a monte della stazione di misura, della portata media di circa mc/sec 0,300.

DORA RIPARIA a S. Antonino di Susa.

Bacino kmq 1048 [permeab. 12 %; aree glaciali 0,54 %; boschi 25 %; colture arboree e seminativi 53 %; terreni incolti 6 %; terreni sterili, rocce ecc. 17 %]; scabatoi artif. cap. utile 33,5 X 10⁶ mc]. - Altit. max 3627 m s. m.; med. 1613 m s. m.; zero idrom. 384,56 m s. m. distanza dalla foce in Po km 42 circa. - Inizio osserv.: 1 1926, 1^r 1927; inizio misure IV 1926. - Alt. idr. max 1,26 (7-VI-1930), min 0,00 (varie epoche). - Portata max 112,00 (27-V-1934), min. 6,53 (3-IX-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 9297 cav. nom. med.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1927	15,7	19,6	14,3	11,9	12,8	18,4	39,8	41,3	22,4	16,6	17,1	14,0	13,3	12,7
1928	22,7	21,8	12,5	11,4	11,7	16,8	37,6	57,5	29,3	14,9	15,8	23,7	37,7	16,1
1929	15,2	15,9	13,9	12,6	12,9	15,7	26,2	39,2	13,8	13,1	11,2	11,3	11,2	10,2
1930	22,9	21,1	11,8	13,4	14,9	26,0	43,3	67,7	33,8	15,6	14,7	14,7	11,8	9,7
1931	12,5	13,1	8,7	8,6	10,5	11,7	19,6	16,1	11,0	13,9	15,5	13,5	13,5	12,2
1932	16,9	17,7	11,3	11,5	11,8	11,6	25,7	29,5	34,3	15,6	17,2	15,6	14,0	13,8
1933	13,7	14,3	12,0	11,9	11,8	15,3	19,7	14,3	14,7	8,7	15,8	19,2	15,3	12,8
1934	26,8	28,1	11,5	13,1	15,1	33,7	43,0	65,0	28,9	18,4	15,6	14,1	13,9	13,2
1935	16,4	17,2	11,4	10,7	9,6	11,7	18,4	40,4	19,6	15,6	14,2	18,1	17,8	19,1

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso (mm)		Perdita appa- rente (mm)	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima		
	10	91			182	274	355	mc/sec	l/sec	mc/sec	l/sec	mc/sec	l/sec	
1927	788	585	199	0,75	48,90	21,00	15,40	13,20	11,40	11,0	59,0	56	62,5	60
1928	882	721	161	0,82	57,90	33,40	16,40	13,70	9,59	9,00	86,8	83	105,0	100
1929	608	479	129	0,79	47,20	14,90	13,00	11,60	10,35	10,20	65,2	62	87,1	83
1930	1021	696	325	0,68	73,30	26,30	15,00	12,40	9,74	9,50	100,0	95	111,0	106
1931	794	304	490	0,50	27,00	13,00	12,60	16,30	8,86	8,70	36,8	35	40,4	39
1932	855	535	320	0,63	38,80	20,00	14,50	11,90	10,60	10,60	50,5	48	50,5	48
1933	781	431	350	0,55	27,70	16,00	13,20	11,70	7,83	6,62	66,0	63	71,9	69
1934	1024	844	180	0,82	97,80	36,80	14,50	13,60	11,30	11,30	108,0	103	112,0	107
1935	999	519	480	0,52	42,20	19,10	15,00	11,40	9,61	8,31	60,1	57	65,8	63
1927-35	861	579	282	0,67	58,30	18,60	14,30	12,10	9,00	6,62	108,0	103	112,0	107

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	108,00	18,20	15,30	20,00	62,50	107,80	100,00	53,30	33,00	66,00	73,80	86,80	26,80
Q med (mc/sec)	19,20	11,90	11,70	12,30	17,90	35,90	41,50	23,10	14,70	15,20	16,00	16,50	13,30
Q min (mc/sec)	6,62	8,70	8,80	8,00	10,30	12,00	12,50	9,90	7,10	6,60	11,20	10,20	9,50
g (litro. kmq)	16,3	11,4	11,2	11,8	17,1	34,3	39,6	22,9	14,1	14,5	15,3	15,7	12,7
Deflusso (mm)	579	31	27	31	44	92	103	59	38	38	41	41	34
Affl. met. (mm)	861	39	38	73	80	95	62	49	70	90	83	105	77
Perd. ap. (mm)	282	8	11	42	36	3	-41	10	32	52	43	64	43

Nei portate segnate sono compresi i deflussi del canale industriale di S. Valeriano e quelli della baiera di Cantarana derivati a monte della stazione di misura.

CHISONÈ a Fenestrelle.

Bacino kmq 155 [permeab. 7%] - Altit. max 3280 m s. m.; med. 2169 m s. m.; zero idrom. 1136,61 m s. m.; distanza dalla foce in Pellice km 43 circa. - Inizio osserv. 1/1927, 1/1933; inizio misure XII-1926. - Alt. idr. max 1,60 (7-VI-1930), min. 0,06 (varii) - Portata max 31,80 (13-VI-1929), min. 0,54 (4-III-1930).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	18,0	2,02	1,80	1,57	2,64	8,69	8,22	3,41	1,86	1,80	1,42	1,13	1,01
1928	22,8	3,52	0,97	0,96	1,03	2,90	7,55	12,70	5,28	1,87	1,80	2,23	3,00
1929	10,4	2,54	1,89	1,24	1,43	1,80	5,00	9,50	2,73	2,08	1,56	1,24	1,06
1930	17,4	2,69	0,84	0,76	0,75	2,09	5,80	10,80	3,30	1,50	2,57	1,63	1,21
1931	12,3	1,91	0,99	0,79	0,88	1,43	3,74	5,03	2,20	1,84	2,05	1,46	1,06
1932	17,9	2,78	1,03	0,79	0,75	1,04	5,00	6,34	7,80	2,76	2,57	2,47	1,19
1933	16,9	2,48	1,10	1,22	1,08	2,34	4,01	3,80	3,56	1,79	2,24	3,00	2,42
1934	31,2	4,83	1,54	1,46	1,74	5,22	17,70	13,90	7,12	3,17	2,09	1,54	1,08
1935	16,8	2,60	0,98	0,96	0,97	1,09	3,23	8,50	3,93	2,38	2,03	2,47	2,55

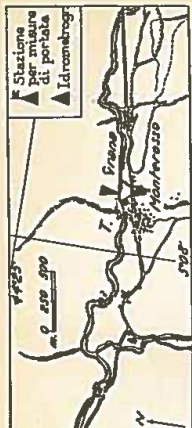
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO										P O R T A T E (mc/sec)					
	Afflusso meteor. mm	Deflusso. mm	Perdita appa- rente mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Minima		Massima			
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec					
1927	800	597	203	0,75	10,90	3,40	1,74	1,42	0,87	0,97	0,97	14,9	96			
1928	1006	719	287	0,71	15,10	3,65	1,41	0,96	0,90	0,90	22,0	142				
1929	613	519	94	0,85	11,90	2,37	1,68	1,20	0,83	0,70	31,8	205				
1930	917	549	368	0,60	11,30	2,49	1,47	0,93	0,64	0,54	20,8	134				
1931	733	388	345	0,53	6,85	1,97	1,43	1,05	0,70	0,70	8,7	56				
1932	893	568	325	0,64	9,98	3,32	1,55	1,01	0,68	0,56	13,4	87				
1933	803	506	297	0,63	5,25	3,42	2,14	1,32	0,99	0,70	9,5	61				
1934	1021	984	37	0,96	18,10	6,75	1,84	1,38	1,02	0,89	21,9	141				
1935	869	531	338	0,61	8,77	2,82	2,12	1,03	0,90	0,86	11,3	73				
1927-35	851	596	255	0,70	12,40	2,97	1,77	1,23	0,70	0,54	31,8	205				

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	31,80	215	1,80	214	10,60	21,90	31,80	11,40	5,13	13,40	5,94	4,43	2,64
Q med (mc/sec)	2,92	1,24	1,08	1,13	2,28	6,81	8,75	4,38	2,14	2,08	2,01	1,70	1,38
Q min (mc/sec)	0,54	0,70	0,64	0,54	0,86	1,26	2,97	0,70	0,85	1,03	0,95	0,70	0,75
g (l/dec. kmq)	18,9	8,0	7,0	7,3	14,7	44,0	50,6	28,3	13,8	13,4	13,0	11,0	8,9
Deflusso (mm)	596	22	17	20	37	119	146	76	37	35	35	28	24
Affl. met. (mm)	851	30	25	54	83	120	73	48	73	90	82	115	58
Perd. ap. (mm)	255	8	8	34	46	1	-73	-28	36	55	47	87	34

N. B. - Le portate qui segnate comprendono anche quelle del Canale del Molino, derivato a monte della stazione di misura.

GRANA a Monterosso.

Bacino kmq 102 [permeab. 2 %]. - Altit. max 2647 m s. m.; med. 1540 m s. m.; zero idrom. 710 m s. m.; distanza dalla foce nella Maira km 49 circa. - Inizio osserv. 1-1-1934, 1-1-1934; inizio misure 1-1934. - Alt. idr. max 1,40 (30-IV e 3-V-1934), min. 0,24 (2-XI-1934). - Portata max 29,50 (30-IV e 3-V 1934), min. 0,93 (2-XI-1934).



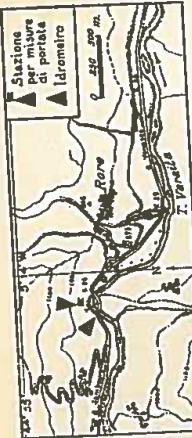
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue ifsec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	37,9	1,33	1,78	3,59	10,60	15,50	5,31	1,94	1,44	1,17	0,97	1,24	1,35
1935	27,4	0,98	1,07	1,61	3,23	7,16	5,11	1,43	1,34	1,08	3,05	4,30	2,30

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. appa. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima			
				10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	Minima ifsec. kmq	Massima ifsec. kmq	al colmo ifsec. kmq	
1934	1429	1195	234	0,84	17,30	3,97	1,42	1,18	0,94	0,93	26,1	25,6	29,5
1935	1205	862	463	0,68	9,28	3,32	2,02	1,00	0,95	0,94	12,4	12,1	17,1
1933	1347	1028	319	0,76	14,70	3,62	1,63	1,13	0,95	0,93	26,1	25,6	29,5

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	26,10	1,58	2,63	7,60	18,10	26,10	10,90	3,49	4,64	1,50	8,59	10,50	5,09
Q med (mc/sec)	3,33	1,15	1,43	2,60	6,92	11,40	5,21	1,68	1,39	1,12	2,31	2,80	1,86
Q min (mc/sec)	0,93	0,95	0,94	1,03	2,33	2,79	2,02	0,97	0,99	0,95	0,94	0,93	1,09
q (ifsec. kmq)	32,6	11,3	14,0	25,5	67,8	111,3	51,1	16,5	13,6	11,0	22,6	27,5	18,2
Deflusso (mm)	1028	30	34	68	176	208	132	45	36	29	60	71	49
Affi. met. (mm)	1347	31	50	154	115	215	58	82	151	45	105	243	98
Perd. ap. (mm)	319	1	16	86	-61	-83	-74	37	115	16	45	172	49

VARAITA a Rore.

Bacino kmq 263 [permeab. 8 %]. - Altit. max 3841 m s. m.; med. 2242 m s. m.; zero idrom. 870 (circa) m s. m.; distanza dalla foce in Po km 54 circa. - Inizio osserv. 1-X-1925, 1-IV-1933; inizio misure IV-1927. - Alt. idrom. max 2,00 (7-VI-1930), min. 0,07 (27-II e 6-III-1932). - Portata max 48,40 (9-VII-1932), min. 0,97 (27-VII al 1-VIII-1931).



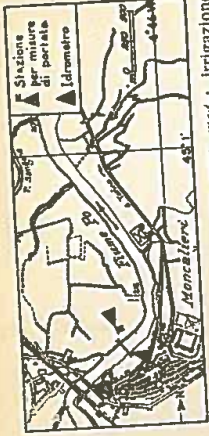
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue ifsec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	S. est.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	22,8	5,99	2,63	3,22	6,84	18,40	16,00	6,40	3,66	3,48	2,66	2,38	2,33
1928	27,4	7,20	2,97	3,05	7,70	14,70	23,50	9,00	4,33	4,18	5,15	3,84	3,84
1929	18,2	4,79	2,87	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	2,61	6,25	15,50	26,20	11,10	5,67	4,44	3,90	2,57	1,88
1931	12,0	3,14	1,87	3,34	7,07	6,70	5,91	2,67	2,53	2,85	2,07	2,73	1,99
1932	21,3	5,66	2,13	2,19	3,27	10,70	14,10	17,50	5,47	4,20	3,75	2,44	2,27
1933	16,7	4,38	1,55	1,44	1,48	2,88	8,02	6,02	2,62	5,05	5,93	3,03	2,54
1934	27,3	7,17	1,49	2,02	3,47	8,73	19,00	18,00	6,77	5,05	3,45	2,82	3,82
1935	19,7	5,17	1,80	2,23	4,06	7,50	15,30	6,60	4,49	3,46	5,81	4,94	3,82

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. appa. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima			
				10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	Minima ifsec. kmq	Massima ifsec. kmq	al colmo ifsec. kmq	
1927	890	720	0,81	21,60	6,20	3,50	2,70	2,01	1,47	39,0	14,9	14,9	14,9
1928	1007	866	0,86	27,10	7,74	4,02	3,34	2,28	1,74	30,0	14,8	14,8	14,8
1929	753	575	0,76	15,90	4,80	3,75	3,09	1,78	1,78	30,3	15,3	15,3	15,3
1930	1130	850	0,75	26,10	7,55	4,18	2,40	1,78	1,78	40,3	15,3	15,3	15,3
1931	866	377	0,43	8,39	3,43	2,65	2,20	1,10	0,97	13,8	5,3	5,3	5,3
1932	1092	674	0,62	18,10	6,28	2,95	1,80	1,30	1,20	48,4	11,0	11,0	11,0
1933	1074	527	0,49	11,00	6,48	3,05	2,22	1,43	1,43	29,0	8,7	8,7	8,7
1934	1205	861	0,71	21,70	10,30	4,41	2,94	2,16	2,10	22,9	7,4	7,4	7,4
1935	1036	621	0,60	16,10	5,86	4,18	2,70	1,71	1,52	19,4	7,4	7,4	7,4
1927	999	675	0,68	21,25	6,17	3,65	2,53	1,10	0,97	48,4	18,4	18,4	18,4

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	48,40	3,83	4,00	4,70	21,30	39,00	40,30	48,40	18,20	29,00	14,70	11,70	5,17
Q med (mc/sec)	5,61	2,24	2,24	2,62	5,37	12,20	15,50	8,36	4,61	4,11	4,07	3,33	2,64
Q min (mc/sec)	0,97	1,43	1,26	1,55	3,27	4,62	3,18	1,10	0,97	1,10	1,23	2,01	1,10
q (ifsec. kmq)	21,4	8,5	8,5	10,0	20,4	46,5	58,9	17,5	15,6	15,6	15,5	12,7	10,0
Deflusso (mm)	675	23	21	27	53	125	85	47	41	41	33	27	27
Affi. met. (mm)	999	30	46	91	107	122	75	48	71	94	86	139	81
Perd. ap. (mm)	324	16	25	64	54	-3	-77	-37	24	53	45	106	54

N. B. - Le portate qui segnate non comprendono quelle di un canale industriale (portata media mc/sec 0,30) derivato a monte della stazione di misura.

PO a Meirano (Moncalieri).



Bacino kmq 4885 [permeab. 46%]; serbatoio artif. cap. utile 1010 m³. - Altit. max 3841 m s. m.; med. 950 m s. m.; zero idrom. 214,22 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 592 circa. - Inizio osserv. 1-1-1935; inizio misure 1-1-1927. - Alt. idr. max 4,90 (15-IV-1918), min. -1,00 (1-IX-1933). - Portata max 975,00 (8-VI-1930), min. 9,00 (8-9-VIII-1929). - Utilizzazioni: forza motrice 32700 kw.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	15,5	75,70	68,80	115,00	62,80	155,00	94,60	32,00	20,80	39,50	50,90	143,00
1928	22,3	100,00	82,20	68,00	121,00	191,00	227,00	73,80	31,70	53,40	73,40	154,00
1929	9,8	48,00	63,40	52,70	74,10	47,00	75,80	77,70	20,60	30,80	30,70	14,90
1930	21,1	103,00	75,10	60,50	82,40	132,00	319,00	87,80	29,20	45,00	55,80	55,30
1931	8,2	40,10	51,90	45,90	48,90	71,00	36,10	10,50	17,00	19,10	22,20	9,70
1932	15,9	77,60	45,20	40,70	43,50	43,80	124,00	101,00	20,90	56,60	68,30	95,60
1933	13,6	66,30	68,00	73,70	72,80	70,70	68,10	53,30	29,50	39,90	70,10	153,00
1934	26,1	127,00	75,10	81,70	157,00	213,00	368,00	184,00	67,00	66,50	52,20	120,00
1935	17,5	85,30	61,20	61,90	57,50	40,80	136,00	109,00	39,60	43,90	134,00	180,00

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	662	490	472	0,51	214,00	97,20	66,70	33,40	17,90	15,20	447,0	92
1928	1053	702	351	0,07	300,00	148,00	84,00	64,60	27,80	25,00	569,0	116
1929	1060	665	404	0,62	380,00	106,00	57,00	32,50	12,20	9,00	175,0	36
1930	698	358	440	0,37	92,50	50,40	40,50	52,60	25,30	22,40	97,50	200
1931	1086	503	583	0,46	280,00	91,40	54,50	19,80	16,60	16,20	224,0	40
1932	963	428	535	0,44	154,00	78,00	65,10	42,50	23,50	21,80	530,0	109
1933	1148	822	326	0,72	383,00	162,00	83,90	65,10	27,80	21,20	586,0	120
1934	1168	551	617	0,47	270,00	95,80	59,80	44,50	26,30	24,20	394,0	81
1935	980	525	455	0,54	300,00	88,50	60,70	40,70	16,30	9,00	975,0	200

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	975,00	540,00	141,00	392,50	560,00	586,00	975,00	438,00	161,00	280,00	304,00	586,00	530,00
Q med (mc/sec)	81,40	68,20	62,50	85,80	92,50	162,00	126,00	59,70	30,20	42,80	60,70	101,00	84,40
Q min (mc/sec)	9,00	30,50	38,50	22,30	22,30	20,70	12,20	9,00	15,20	18,60	25,00	25,00	25,00
q (l/sec kmq)	10,7	14,0	12,8	17,6	18,9	33,1	25,7	12,2	6,2	8,8	12,4	20,8	17,3
Deflusso (mm)	38	31	47	49	89	66	33	16	23	33	33	54	46
Affi. met. (mm)	525	39	57	78	100	138	85	51	90	63	80	141	78
Perd. ap. (mm)	455	1	6	31	51	49	19	18	47	67	47	87	32

(*) Questa portata massima si riferisce al triennio 1931-1935; nel 1935 si è però verificata una piena (3 maggio) con una portata al colmo di mc/sec 1748.

PO a S. Mauro Torinese.

Bacino kmq 7408 [permeab. 40%]; arce glaciali 0,26%; serbatoio artif. cap. utile 43,87 x 10⁶ mc. - Altit. max 3841 m s. m.; med. 1097 m s. m.; zero idrom. 204,701 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 576 circa. - Inizio osserv. 1-1-1935; inizio misure 1-1-1933. - Alt. idr. max 3,77 (24-IX-1920), min. -0,30 (30-VII-1931). - Portata max 1090,00* (2-V-1934), min. 37,00 (4-11-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 255.318 cav. nom. med., irrigazione 51.300 ha.



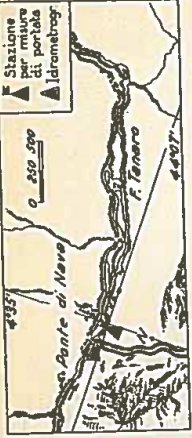
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	15,1	112,00	98,00	109,00	108,00	111,00	124,00	80,40	52,60	40,00	100,30	141,00
1934	26,6	107,00	109,00	214,00	321,00	552,00	306,00	135,00	97,00	108,00	80,10	193,00
1935	18,7	139,00	89,90	90,20	82,10	66,50	208,00	189,00	71,30	92,80	70,70	223,00

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	947	477	470	0,59	338,00	120,00	101,00	52,00	37,00	37,00	607	82
1934	1174	839	335	0,71	563,00	254,00	131,00	102,00	70,80	60,00	1090	147
1935	1158	591	507	0,51	445,00	156,00	92,80	74,00	55,00	52,50	743	100
1935	1093	636	457	0,58	494,00	159,30	111,70	80,00	40,00	37,00	1090	147

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	947	477	470	0,59	338,00	120,00	101,00	52,00	37,00	37,00	607	82
1934	1174	839	335	0,71	563,00	254,00	131,00	102,00	70,80	60,00	1090	147
1935	1158	591	507	0,51	445,00	156,00	92,80	74,00	55,00	52,50	743	100
1935	1093	636	457	0,58	494,00	159,30	111,70	80,00	40,00	37,00	1090	147

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35											
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
Q max (mc/sec)	1090,00	167,00	173,00	563,00	615,00	1090,00	467,00	254,00	331,00	607,00	743,00	658,00
Q med (mc/sec)	149,00	105,00	103,00	135,00	106,00	295,00	195,00	86,20	76,60	94,90	148,00	237,00
Q min (mc/sec)	37,00	83,00	83,00	76,10	54,00	52,00	48,00	37,00	37,00	37,00	66,10	83,60
q (l/sec kmq)	20,2	14,2	13,9	18,2	22,4	39,8	26,3	11,6	10,3	12,8	20,0	32,0
Deflusso (mm)	636	38	33	49	58	107	68	31	28	33	53	83
Affi. met. (mm)	1093	20	40	82	92	146	77	40	95	01	101	207
Perd. ap. (mm)	457	-9	7	33	34	39	9	9	67	58	48	124

(*) Questa portata massima si riferisce al triennio 1931-1935; nel 1935 si è però verificata una piena (3 maggio) con una portata al colmo di mc/sec 1748.



TANARO a Ponte di Nava.

Bacino kmq 137 [permeab. 28 %]. - Altit. max 2651 m s. m.; med. 1623 m s. m.; zero idrom. 805,02 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 219 circa. - Inizio osserv. 1924; inizio misure 1-1931. - Alt. idr. max 3,00 (31-X-1928), min. -0,18 (7-IX-1928) - Portata max 181,00 (31-X-1928), min. 0,22 (20-24-VIII-1931).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	25,8	0,58	0,48	2,54	3,95	14,50	2,48	0,62	0,41	0,70	4,82	9,44	1,74
1932	35,1	1,30	1,27	3,53	4,37	16,60	9,66	8,23	1,55	2,65	1,83	0,86	5,47
1933	28,4	1,46	1,81	3,90	7,38	9,30	5,47	2,83	0,67	2,00	1,66	8,04	2,12
1934	48,9	1,62	2,56	6,10	13,90	20,00	12,10	3,57	2,70	1,38	0,67	9,37	6,28

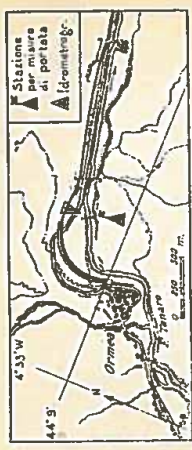
ANNI	P O R T A T E												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
10					91	182	274	355	mc/sec	l/sec	mc/sec	l/sec	
1931	1048	814	234	0,78	20,00	3,50	1,12	0,46	0,25	0,22	45,5	332	>
1932	1213	1109	104	0,91	22,40	5,30	2,02	1,10	0,60	0,57	39,6	289	>
1933	1323	895	428	0,68	19,80	4,86	2,22	1,38	0,40	0,32	42,2	308	>
1934	1912	1542	370	0,81	21,90	10,60	3,85	1,55	0,55	0,47	38,0	277	>
1931-34	1374	1090	284	0,79	21,90	5,81	2,09	1,09	0,30	0,22	45,5	332	>

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-34												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	45,50	215	472	39,60	38,00	35,60	19,80	32,30	22,60	20,00	42,20	45,50	31,60
Q med (mc/sec)	4,74	1,24	1,53	4,02	7,41	15,10	7,42	3,81	1,35	1,71	2,25	6,04	3,90
Q min (mc/sec)	0,22	0,46	0,42	0,46	2,02	3,50	0,97	0,34	0,22	0,25	0,31	0,47	1,20
g (l/sec kmq)	34,6	9,1	11,2	29,3	54,1	110,1	54,2	27,8	9,9	12,5	16,4	50,7	28,5
Deflusso (mm)	1090	24	27	79	141	295	141	75	26	32	44	130	76
Affl. met. (mm)	1374	69	29	140	126	136	123	59	51	109	79	319	134
Perd. ap. (mm)	284	45	2	61	-15	-159	-18	-16	25	77	35	189	58

N. B. - Nel 1935 la stazione di misura è stata spostata più a valle.

TANARO a Ormea.

Bacino kmq 194 [permeab. 24,2 %]. - Altit. max 2651 m s. m.; med. 1537 m s. m.; zero idrom. 793,21 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 213 circa. - Inizio osserv. 1924, 1-1931; inizio misure XI-1925 (*). - Alt. idr. max 3,00 (27-X-1928), min. 0,12 (23-IX-1924) - Portata max 243,00 (27-X-1928), min. 0,25 (23-IX-1924).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	25,6	4,97	1,56	4,22	4,78	18,50	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	21,10	12,00	1,60	3,34	2,57	1,64	8,72
1933	30,8	3,68	1,74	2,46	8,08	10,30	12,30	10,90	1,74	4,30	3,57	20,67	4,00
1934	56,0	11,30	3,71	5,74	12,40	25,00	34,40	13,90	3,05	1,86	1,07	20,10	9,59
1935	43,4	8,42	2,52	3,14	3,87	6,86	17,10	13,40	3,25	2,30	10,00	10,00	12,40

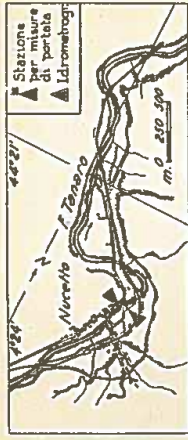
ANNI	P O R T A T E												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
10					91	182	274	355	mc/sec	l/sec	mc/sec	l/sec	
1931	1020	868	221	0,79	31,20	5,00	1,92	1,19	0,74	0,70	65,4	337	126,0
1932	1202	1085	117	0,90	33,10	8,03	3,02	1,05	1,12	0,98	53,6	276	102,0
1933	1313	1160	153	0,88	25,90	8,13	4,30	2,10	1,25	1,19	114,0	590	162,0
1934	1895	1828	67	0,96	43,70	14,40	6,00	2,05	1,00	0,90	77,4	399	184,0
1935	1564	1369	195	0,88	34,60	8,95	4,65	2,58	1,97	1,70	60,2	357	122,0
1931-35	1400	1250	150	0,89	36,30	8,64	3,88	1,87	0,86	0,70	114,0	590	184,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	114,00	4,24	16,10	57,30	77,40	62,80	30,60	51,30	24,80	33,10	64,00	114,00	60,20
Q med (mc/sec)	7,69	2,35	2,87	6,76	10,90	20,70	10,70	5,27	2,15	2,59	5,77	14,50	7,65
Q min (mc/sec)	0,70	1,25	1,25	2,50	4,06	4,40	0,82	0,82	1,11	1,11	0,82	0,95	1,92
g (l/sec kmq)	39,6	12,1	14,8	34,8	56,0	106,5	55,0	27,2	11,1	13,4	29,7	74,7	39,4
Deflusso (mm)	1250	32	36	93	145	286	143	73	30	35	79	193	105
Affl. met. (mm)	1400	48	42	130	108	158	93	64	67	86	114	321	109
Perd. ap. (mm)	150	16	6	37	-37	-128	-50	-9	37	51	35	128	64

(*) I bilanci completi si sono potuti effettuare soltanto nel 1931

TANARO a NUCETTO.

Bacino kmq 375 [permeab. 15 %]. Altit. max 2651 m s. m.; med. 1227 m s. m.; zero idrom. 444,12 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 185 circa. - Inizio osserv. 1-1-1933; inizio misure XII-1932. - Alt. ldr. max 3,22 (19-XI-1933), min. 0,30 (3-XI-1934). - Portata max 297,00 (19-XI-1933), min. 0,75 (3-XI-1934). Utilizzazioni: forza motrice 428 cav. nom. med.



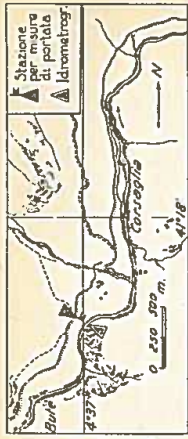
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1933	29,1	10,90	3,91	5,29	17,80	14,00	15,20	13,70	6,65	19,4	6,28	4,90	32,90	9,30
1934	53,1	19,90	8,61	11,00	31,70	43,30	42,30	17,50	7,62	5,72	4,21	1,77	41,70	23,40
1935	36,5	13,70	5,33	6,61	8,14	10,80	25,50	17,00	4,37	4,24	2,67	21,80	32,40	25,20

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO															
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Pendita annua reale mm	Coeff. di deflusso	P O R T A T E (mc/sec)											
					corrispondenti alle durate di giorni											
1933	1274	919	355	0,72	40,00	13,70	7,80	3,58	1,20	0,91	174,0	465	297,0	701		
1934	1791	1673	118	0,93	94,40	29,40	12,00	4,85	1,75	1,25	118,0	315	236,0	630		
1935	1302	1152	240	0,83	74,80	15,60	8,73	4,21	2,45	1,95	134,0	357	267,0	711		
1933-35	1486	1248	238	0,84	70,80	16,90	8,92	4,17	1,45	0,91	174,0	495	297,0	791		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	174,00	12,30	33,50	90,50	115,00	66,90	36,90	23,80	33,80	48,20	13,00	174,00	134,00
Q med (mc/sec)	14,80	5,95	7,64	10,20	22,70	27,60	16,10	6,21	3,82	4,39	9,48	35,70	19,30
Q min (mc/sec)	0,91	2,24	2,80	3,93	7,30	7,80	6,80	1,75	1,10	0,91	1,25	1,25	7,30
q (l/acc kmq)	39,6	15,9	20,4	51,2	60,5	73,7	42,8	16,6	10,2	11,7	25,3	95,2	51,4
Deflusso (mm)	1248	42	49	137	157	197	111	44	27	30	68	248	138
Affl. met. (mm)	1486	43	53	146	120	115	87	54	82	86	91	429	180
Perd. ap. (mm)	238	1	4	9	-37	-82	-24	10	55	56	23	181	42

CORSAGLIA (Tanaro) a Presa Centrale Molline.

Bacino kmq 88,5 [permeab. 8 %]. Altit. max 2630 m s. m.; med. 1530 m s. m.; zero idrom. 620 m s. m.; distanza dalla foce in Tanaro km 20 circa. - Inizio osserv. 1-1-1931, 1-1-1931; inizio misure VIII-1931. - Alt. ldr. max 1,74 (9-VII-1932), min. 0,07 (23-VIII-1933). - Portata max 37,30 (22-IV-1934), min. 0,45 (23-VIII-1933).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	20,2	1,79	0,78	0,70	3,16	5,63	1,65	0,70	0,63	0,79	1,59	2,80	1,62
1932	31,6	2,70	0,99	0,88	1,41	4,19	8,03	4,54	3,80	1,41	1,79	1,78	1,85
1933	32,2	2,84	1,25	1,05	2,67	7,50	7,01	3,75	2,20	0,81	1,29	1,36	2,89
1934	62,3	5,51	1,41	1,15	4,51	14,20	21,80	8,34	2,77	2,43	1,51	0,70	1,85
1935	42,3	3,74	1,06	1,34	2,31	4,70	9,95	7,24	1,85	1,27	0,74	5,38	6,21

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO															
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Pendita annua reale mm	Coeff. di deflusso	P O R T A T E (mc/sec)											
					corrispondenti alle durate di giorni											
1931	884	479	405	0,54	10	91	182	274	355	Minima	Massima					
1932	1501	999	502	0,67	5,84	2,32	0,99	0,69	0,53	0,46	7,65	86	»			
1933	1321	1014	307	0,77	11,20	3,11	1,73	1,20	0,68	0,60	13,60	154	209			
1934	1989	1903	20	0,99	23,30	6,66	2,56	1,43	0,56	0,56	30,00	339	37,3			
1935	1562	1333	229	0,85	12,20	4,89	2,42	1,16	0,63	0,48	16,30	184	21,6			
1931-35	1451	1157	294	0,80	14,00	3,77	1,90	1,09	0,59	0,45	30,00	339	»			

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	30,00	1,83	3,33	8,40	30,00	29,20	14,20	12,60	22,00	6,61	13,10	16,80	7,89
Q med (mc/sec)	3,33	1,10	1,34	2,44	6,74	10,50	5,10	2,28	1,31	1,23	2,16	3,54	2,22
Q min (mc/sec)	0,45	0,60	0,60	0,60	1,78	2,66	0,95	0,53	0,45	0,48	0,53	0,56	1,14
q (l/acc kmq)	37,6	12,4	15,1	27,6	76,2	118,3	57,6	25,8	14,8	13,9	24,4	40,0	25,1
Deflusso (mm)	1157	33	37	74	107	286	149	60	40	36	65	104	67
Affl. met. (mm)	1451	63	67	152	117	160	85	92	106	67	128	286	128
Perd. ap. (mm)	294	30	30	78	-80	-126	-64	23	66	31	63	182	61

TANARO a Clavesana.

Bacino kmq 1496 [permeab. 37,6 %]. - Altit. max 2651 m s. m.; med. 950 m s. m.; zero idrom. 259,60 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 144 circa. - Inizio osserv. 7-VII-1928; inizio misure VII-1928 - Alt. idr. max 3,60 (31-X-1928), min. 0,07 (22-IX-1935) - Portata max 782,00 (16-XI-1934), min. 1,35 (28-VII-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 11.817 cav. nom. med. - irrigazione 11.600 ha.



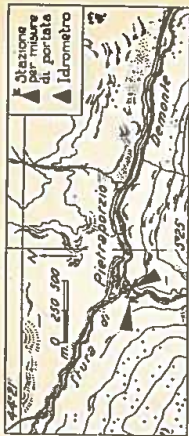
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	17,9	26,70	17,70	17,00	48,80	33,30	58,50	19,10	6,00	22,70	14,50	23,90	25,00
1930	29,0	43,40	26,20	26,00	107,00	101,50	108,00	70,60	19,10	9,20	14,70	12,90	11,80
1931	14,9	22,30	11,60	10,20	21,40	27,90	67,80	12,90	3,60	3,75	6,09	18,80	60,90
1932	25,7	38,50	16,50	18,70	38,20	59,30	103,00	48,30	63,70	18,50	17,60	20,90	48,00
1933	23,5	35,20	15,10	31,80	63,40	55,10	43,50	35,20	14,80	5,60	14,20	16,80	96,50
1934	44,1	66,00	32,50	42,60	115,00	142,00	161,00	54,90	24,00	21,30	12,00	108,00	47,90
1935	32,8	49,00	22,10	29,60	30,10	42,00	90,50	50,00	16,60	17,50	15,50	79,90	114,00

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	993	562	341	0,62	70,00	33,80	20,90	15,80	5,10	2,40	101,0	68	>
1930	1141	915	226	0,80	146,00	72,50	22,20	11,50	6,00	6,10	202,0	135	>
1931	884	470	414	0,53	108,00	27,40	13,10	6,10	2,10	1,80	171,0	114	202,0
1932	1239	814	425	0,66	150,00	47,80	24,30	15,20	4,30	1,80	298,0	190	490,0
1933	1181	744	437	0,63	120,00	40,80	28,10	12,90	5,15	4,15	570,0	381	742,0
1934	1609	1301	218	0,86	263,00	94,00	39,50	20,50	9,30	7,20	409,0	273	782,0
1935	1293	1033	260	0,80	200,00	57,90	33,90	19,80	8,80	6,80	202,0	195	540,0
1929	1179	847	332	0,72	160,00	47,90	24,80	13,60	4,33	1,80	570,0	381	>
-35													>

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	570,0	83,00	72,20	409,00	295,00	263,00	146,00	208,00	347,00	132,00	265,00	570,00	274,00
Q med (mc/sec)	40,2	20,20	25,10	61,50	65,80	91,60	41,60	21,10	13,60	14,90	26,10	62,50	37,20
Q min (mc/sec)	1,8	9,50	6,10	12,50	17,40	22,10	5,30	1,80	1,80	3,55	3,60	8,40	10,20
g (l/sec. kmq)	26,8	13,5	10,8	41,1	44,1	61,2	27,8	14,1	9,1	10,9	17,5	41,8	24,9
Deflusso (mm)	847	36	41	110	114	164	72	38	24	26	47	108	67
Affl. met. (mm)	1179	75	58	93	95	147	81	64	76	81	97	209	103
Perd. ap. (mm)	332	39	17	-17	-19	-17	9	26	52	55	50	101	36

RIO DEL PIZ (Stura di Demonte) a Pietraporzio.

Bacino kmq 21 [permeab. 30 %]. - Altit. max 3031 m s. m.; med. 2172 m s. m.; zero idrom. 1223,71 m s. m.; distanza dalla foce nella Stura di Demonte km 0,1 circa. - Inizio osserv. 1-III-1933; inizio misure III-1933. - Alt. idr. max 0,61 (1-X-1933), min. 0,28 (20 al 23-III-1933). - Portata max 4,72 (3-7-VI-1934), min. 0,17 (6-II al 25-III-1935).



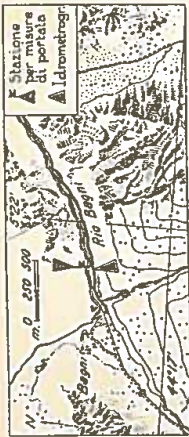
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	51,8	1,99	0,30	0,24	0,26	0,79	2,88	4,02	2,17	0,94	0,60	0,34	0,26
1935	41,1	0,86	0,20	0,17	0,17	0,42	1,00	2,48	1,71	0,99	0,72	1,39	0,68

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	1690	1633	57	0,97	4,25	1,44	0,37	0,25	0,22	0,22	4,72	225	>
1935	1599	1208	301	0,81	2,69	1,28	0,62	0,22	0,17	0,17	3,04	145	>
1934	1645	1465	180	0,89	3,97	1,38	0,55	0,25	0,17	0,17	4,72	225	>
-35													>

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	4,72	0,30	0,25	0,37	1,31	4,40	4,72	2,84	1,59	1,28	3,04	0,84	0,53
Q med (mc/sec)	0,98	0,25	0,20	0,22	0,60	1,94	3,25	1,94	0,96	0,66	0,86	0,47	0,32
Q min (mc/sec)	0,17	0,17	0,17	0,17	0,22	0,45	1,99	1,16	0,72	0,45	0,45	0,53	0,28
g (l/sec. kmq)	46,5	11,9	9,7	10,3	28,6	92,2	154,8	92,2	45,9	31,4	41,0	22,3	15,2
Deflusso (mm)	1465	32	24	27	74	247	402	247	123	81	110	58	40
Affl. met. (mm)	1645	46	94	189	139	153	54	61	165	31	134	383	106
Perd. ap. (mm)	180	14	70	162	65	-94	-348	-186	42	-50	24	325	150

RIO BAGNI (Stura di Demonte) a Bagni di Vinadio.

Bacino kmq 63 [permeab. 30 %] - Altit. max 3010 m s. m.; med. 2124 m s. m.; zero idrom. 1230 m s. m.; distanza dalla foce nella Stura di Demonte km. 4 circa. - Inizio osserv. 7 IX-1933. - IX-1934; inizio misure IX-1933. - Alt. idr. max 1,80 (25-IX-1933) min. 0,32 (31-X-1933). - Portata max 75,00 (4-X-1935), min. 0,77 (31-X-1933).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. mc/sec	kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	56,9	3,56	0,84	0,89	0,88	3,67	12,30	12,30	4,51	2,59	1,46	1,07	1,04	1,08
1935	55,8	3,49	0,95	0,94	1,05	2,46	7,31	12,00	5,67	3,26	1,84	3,53	1,61	1,20

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)											
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	corrispondenti alle durate di giorni											
			Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	Minima			Massima						
1934	1813	1795	18	0,99	15,00	4,59	1,10	0,95	0,80	0,80	21,30	341	»	»
1935	1945	1759	186	0,90	13,60	3,87	1,67	1,09	0,93	0,93	28,80	461	75,0	1198
1934-35	1879	1777	102	0,95	15,00	4,10	1,43	0,97	0,82	0,80	28,80	461	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	28,80	1,56	1,00	8,59	21,30	17,70	11,70	19,50	3,47	28,80	3,18	1,52	1,52
Q med (mc/sec)	3,53	0,89	0,92	3,07	9,81	12,10	5,09	2,92	1,05	2,30	1,33	1,14	1,14
Q min (mc/sec)	0,80	0,80	0,80	0,90	3,16	6,77	2,38	0,99	1,10	0,90	0,90	0,99	0,99
g (l/sec kmq)	56,4	14,2	14,7	49,0	156,7	103,8	81,3	46,6	26,4	36,7	21,2	18,2	18,2
Deflusso (mm)	1777	38	35	42	127	420	218	125	68	99	55	48	48
Affl. met. (mm)	1879	52	105	182	160	191	60	54	181	44	175	429	237
Perd. ap. (mm)	102	14	70	140	42	-229	-442	56	-24	76	374	189	189

STURA di DEMONTE a Pianche.

Bacino kmq 181 [permeab. 30 %] - Altit. max 3297 m s. m.; med. 2070 m s. m.; zero idrom. 958,24 m s. m.; distanza dalla foce in Tanaro km 85 circa. - Inizio osserv. 7 V-1928, 7-1-1934; inizio misure III-1933. - Alt. idr. max 1,03 (24-V-1934), min. 0,06 (11 al 26-II-1931). - Portata max 33,60 (24-V-1934), min. 1,88 (29-I al 7-II-1935).



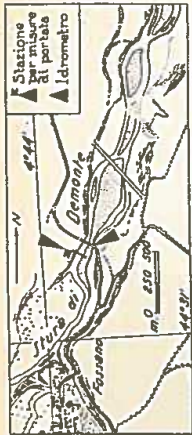
ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. mc/sec	kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	26,5	4,79	2,50	2,53	2,04	6,04	8,40	7,22	6,35	3,39	4,28	7,57	3,43	2,67
1934	42,7	7,72	2,57	3,18	4,05	11,20	25,30	19,80	9,48	5,33	3,82	2,70	2,31	2,72
1935	34,4	6,23	2,09	2,08	2,68	5,16	8,88	16,20	8,93	5,20	4,62	8,48	5,83	4,38

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)											
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	corrispondenti alle durate di giorni											
			Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	Minima			Massima						
1933	1290	834	456	0,65	11,70	6,15	3,48	2,70	2,40	1,95	18,80	104	»	»
1934	1410	1345	65	0,95	28,00	10,50	4,70	2,63	2,10	2,10	32,00	177	33,60	185
1935	1329	1085	244	0,82	18,10	7,40	5,04	3,83	1,98	1,88	21,60	119	24,40	135
1934-35	1343	1088	255	0,81	23,30	7,25	4,46	2,67	2,00	1,88	32,00	177	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	32,00	2,79	4,53	5,28	18,40	32,00	28,00	15,20	8,64	17,20	19,10	9,76	6,33
Q med (mc/sec)	6,25	2,38	2,60	3,22	7,46	14,20	14,40	8,25	4,64	4,24	6,25	3,86	3,26
Q min (mc/sec)	1,88	1,88	1,88	2,19	3,30	6,01	5,52	4,02	2,70	2,25	2,19	2,19	2,33
g (l/sec kmq)	34,5	13,2	14,4	17,8	41,2	78,4	79,7	45,6	25,6	23,4	34,5	21,3	18,0
Deflusso (mm)	1088	35	35	48	107	210	206	122	69	61	92	55	48
Affl. met. (mm)	1343	57	74	131	92	108	78	55	106	95	113	272	162
Perd. ap. (mm)	255	22	39	83	-15	-102	-128	-67	37	34	21	217	114

STURA DI DEMONTE a Fossano.

Bacino kmq 1303 [permeab. 40 %]. - Altit. max 3297 m s. m.; med. 1526 m s. m.; zero idrom. 317 m s. m.; distanza dalla foce in Tanaro km 22 circa. - Inizio osserv. 1/11-1933; inizio misure 1/11-1933. - Alt. idr. max 2,60 (5-X-1935), min. 0,54 (9-VIII-1933). - Portata max 143,00 (5-X-1935), min. 2,79 (9-VIII-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 7055 cav. min. med.; irrigazione 21600 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	25,5	33,20	7,39	8,48	23,90	60,60	111,00	83,90	39,70	14,90	16,20	6,67	17,50
1935	21,7	28,20	5,51	5,14	7,10	25,00	57,40	65,20	20,40	12,80	10,20	5,60	21,40

ANNI	PORTATE												
	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. appa- rente mm	Perdita Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima			
mm	mm	mm	10	91	182	274	365	Minima	giornaliera	al colmo			
1934	1488	804	0,54	115,00	53,70	14,80	7,20	5,10	5,02	126,0	97	>	>
1935	1298	683	0,53	83,60	45,70	17,70	5,64	5,02	4,86	143,0	110	>	>
1934-35	1393	743	0,53	110,00	48,80	16,50	6,73	5,10	4,86	143,0	110	>	>

ELEMEN- TI CARATTERIS- TICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	143,00	9,17	15,60	46,70	92,00	127,00	108,00	71,60	68,60	45,70	143,00	83,60	41,70
Q med (mc/sec)	30,70	6,45	6,81	15,50	42,80	84,20	74,60	30,10	13,00	13,20	31,40	34,60	14,50
Q min (mc/sec)	4,86	5,02	4,86	4,86	11,70	20,70	43,70	5,77	4,86	5,64	6,28	5,52	5,92
q (l/sec. kmq)	23,6	4,9	5,2	11,9	32,8	64,6	57,2	23,1	10,6	10,1	24,1	20,5	11,1
Deflusso (mm)	743	13	12	32	85	173	149	62	28	26	64	60	30
Aff. met. (mm)	1393	40	66	154	128	183	62	69	146	49	119	262	115
Perd. ap. (mm)	650	27	54	122	43	10	-87	7	118	23	55	193	85

TANARO a S. Martino Alfieri.

Bacino kmq 3530 [permeab. 43 %]. - Altit. max 3297 m s. m.; med. 1041 m s. m.; zero idrom. 125,695 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 78 circa. - Inizio osserv. 1/VII-1930, 10-VII-1932), min. -0,04 (12-VIII-1935). - Portata max 670,00 (*) (17-XI-1934), min. 1,72 (13-VII-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 27545 cav. nom. med.; irrigazione 47.700 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	9,7	34,70	23,10	20,90	33,70	40,20	111,00	18,10	5,90	4,97	9,98	27,50	77,70
1932	19,4	68,50	27,80	24,80	46,20	74,20	100,70	94,80	121,00	14,80	34,40	50,90	49,60
1933	16,7	59,10	36,60	55,60	85,90	84,90	67,60	27,40	5,79	27,50	41,70	123,00	57,20
1934	34,4	122,00	53,70	61,30	159,00	250,00	348,00	180,00	68,90	47,00	21,30	27,70	151,00
1935	21,3	75,20	37,30	43,20	50,30	62,30	149,00	112,00	36,60	28,10	45,10	119,00	155,00

ANNI	PORTATE												
	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. appa- rente mm	Perdita Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima			
mm	mm	mm	10	91	182	274	365	Minima	giornaliera	al colmo			
1931	841	305	0,36	142,00	43,00	22,40	9,14	3,40	1,72	264,0	75	>	>
1932	1152	612	0,53	228,00	91,00	45,60	28,60	9,40	6,50	418,0	127	616,0	174
1933	1155	526	0,46	145,00	74,10	51,10	30,80	5,02	3,76	515,0	146	>	>
1934	1448	1086	0,75	301,00	195,00	69,80	39,70	15,60	11,80	670,0	189	>	>
1935	1261	670	0,53	242,00	94,50	54,80	34,90	14,70	11,00	336,0	95	>	>
1931-35	1171	640	0,55	208,30	73,60	44,80	24,20	4,46	1,72	670,0	189	>	>

ELEMEN- TI CARATTERIS- TICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-34												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	670,00	109,00	123,00	345,00	377,00	448,00	323,00	401,00	283,00	178,00	337,00	670,00	388,00
Q med (mc/sec)	71,80	35,70	41,20	74,90	105,00	177,00	94,50	52,00	20,10	27,60	53,40	111,00	67,90
Q min (mc/sec)	1,72	19,20	17,80	20,80	24,10	35,80	6,34	1,72	3,40	4,30	6,34	24,10	22,40
q (l/sec. kmq)	20,3	10,1	11,6	21,2	29,7	50,0	26,7	14,7	5,7	7,8	15,1	31,5	19,2
Deflusso (mm)	640	27	28	57	77	134	69	30	15	20	41	82	51
Aff. met. (mm)	1171	46	51	101	90	145	75	72	74	73	100	239	105
Perd. ap. (mm)	531	19	23	44	13	11	6	33	59	53	59	157	54

(*) Tale portata massima si riferisce alle osservazioni meridiane del quinquennio 1931-35: effettivamente però la portata massima assoluta assume valori molto più elevati.

TANARO ad Alessandria.

Bacino kmq 5238 [permeab. 37 %]. - Altit. max 3297 m s. m.; med. 769 m s. m.; zero idrom. 87,38 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 32 circa. - Inizio osserv. / 1904, fr 1930 (con lacune dal 1-1-1919 al 31-VI-1919); inizio misure V-1922. - Alt. ldr. max 3,80 (17-V-1926), min. -0,55 (3-4-VIII-1931). - Portata max 2749,00 (17-V-1926), min. 3,00 (3-4-VIII-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 27.545 cav. nom. med.; irrigazione 48200 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sez)													
	Portate annue l/sez. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1923	10,6	55,50	35,70	62,80	55,00	143,00	114,00	53,70	26,80	8,10	23,50	20,90	58,70	64,70
1924	9,1	48,00	30,00	35,20	49,20	103,00	75,10	77,70	25,90	11,60	13,80	52,80	39,86	62,00
1925	14,4	75,70	28,30	87,90	108,20	156,00	111,00	93,90	23,50	23,50	25,30	43,40	42,20	28,90
1926	20,5	108,00	27,60	50,60	40,70	116,00	228,00	78,90	23,40	28,70	25,90	52,90	45,50	133,00
1927	14,4	75,80	89,40	57,70	148,00	119,00	188,00	100,00	16,10	11,30	20,00	35,00	45,00	110,00
1928	23,0	121,00	64,80	55,60	162,00	253,00	236,00	181,00	43,90	10,40	41,00	125,00	220,00	59,40
1929	9,6	59,70	40,40	37,00	86,80	54,30	107,00	65,60	13,30	48,40	26,40	36,60	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	36,00	26,90	31,30
1931	7,9	41,40	31,60	29,40	39,60	45,60	115,00	28,40	7,10	5,70	12,00	35,70	98,70	46,90
1932	15,3	80,50	33,10	33,90	56,00	83,70	214,00	119,00	154,00	10,90	32,40	57,60	51,70	106,00
1933	12,8	67,40	43,00	66,20	92,70	102,00	87,80	75,70	30,40	8,30	34,00	51,70	152,00	67,80
1934	28,6	150,00	66,10	81,00	213,00	273,00	406,00	233,00	89,00	55,00	49,90	113,00	194,00	111,00
1935	19,7	104,00	48,10	58,70	95,30	74,20	193,00	153,00	45,80	33,20	29,40	100,00	240,00	135,00

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di defluss.	PORTATE corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima	giornaliera	Massima	al colmo			
1923	785	327	458	0,42	200,00	63,60	41,90	23,00	6,47	5,00	438,3	83	*	*		
1924	749	287	462	0,38	166,00	56,30	35,10	22,40	9,47	6,55	387,4	74	*	*		
1925	933	444	489	0,48	236,00	106,00	45,20	27,20	14,40	10,10	879,3	167	*	*		
1926	1303	646	747	0,46	490,00	102,00	50,70	30,00	13,40	10,50	2740,0	521	*	*		
1927	903	455	448	0,51	246,00	115,00	53,00	19,00	6,25	5,20	551,0	105	*	*		
1928	1019	724	295	0,71	475,00	164,00	69,30	57,40	8,74	7,68	1020,0	105	*	*		
1929	759	304	455	0,40	130,00	60,30	41,20	31,80	8,26	7,10	222,0	42	*	*		
1930	1002	556	446	0,55	282,00	170,00	43,20	29,20	10,90	8,50	350,0	67	*	*		
1931	771	248	523	0,32	167,00	52,00	31,40	11,30	3,80	3,00	243,0	46	292,0	56		
1932	1036	484	552	0,47	209,00	102,00	53,20	33,10	15,00	6,40	531,0	101	727,0	138		
1933	1023	404	619	0,39	179,00	84,60	57,30	30,50	7,14	4,60	621,0	118	1080,0	205		
1934	1245	903	343	0,72	419,00	231,00	112,00	46,30	20,30	13,90	715,0	136	1070,0	203		
1935	1170	621	549	0,53	360,00	142,00	70,60	43,00	10,40	11,30	499,0	95	559,0	100		
1935	983	493	490	0,50	333,00	98,00	50,30	29,80	7,22	3,00	2740,0	521	*	*		

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sez)	2740,0	182,00	879,00	534,00	579,00	2740,0	387,00	531,00	330,00	246,00	512,00	1690,0	551,00
Q med (mc/sez)	82,4	45,60	56,10	100,00	132,00	181,00	113,00	51,00	21,40	27,50	55,90	128,00	76,30
Q min (mc/sez)	3,0	12,90	22,20	31,40	33,80	34,6	9,00	3,60	3,00	5,29	9,50	19,00	19,00
q (l/sez. kmq)	15,7	8,67	10,7	19,1	25,1	34,4	21,4	9,7	4,8	5,2	10,6	24,3	14,5
Deflusso (mm)	493	23	26	51	65	92	55	26	11	14	28	63	39
Affl. met. (mm)	983	50	59	86	92	117	69	55	51	67	93	161	83
Perd. ap. (mm)	490	27	33	35	27	25	14	29	40	53	65	98	44

(*) In questa cifra non è compreso il volume del serbatoio di Ortiglieto distrutto nell'agosto 1935; sono invece compresi i volumi dei serbatoi dell'alto Gorzente (mc 13 X 106 circa) che alimentano l'acquedotto di Genova. - La stazione di misura in soprastata nell'agosto 1935 in seguito alla rottura della diga del serbatoio di Ortiglieto.

BORMIDA a Alessandria.

Bacino kmq 2550 [impermeabile]. Serbatoi artif. cap. utile 17,45 X 10⁶ mc (*). - Altit. max 1389 m s. m.; med. 456 m s. m.; zero idrom. 88,86 m s. m.; distanza dalla foce in Tanaro km 7 circa. - Inizio osserv. / 1931 fr 1931; inizio misure V-1930. - Alt. ldr. max 6,07 (15-XI-1914), min. 0,20 (20-2-VII-1931). - Portata max 1830,00 (15-XI-1931), min. 0,90 (20 al 24-VI-1931). - Utilizzazioni: forzi motrice 9783 cav. nom. med.; irrigazione 500 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sez)												
	Portate annue l/sez. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	9,6	24,40	13,00	8,20	29,90	18,00	7,51	1,45	2,37	2,14	23,30	87,00	18,60
1932	14,0	35,70	19,10	21,70	66,40	62,30	58,90	26,60	6,15	10,50	11,20	9,45	95,70
1933	15,7	49,10	20,80	17,20	61,20	17,20	12,40	13,70	6,29	1,79	43,70	35,20	158,00
1934	27,2	69,40	49,90	57,90	187,00	124,00	55,10	24,40	6,10	27,80	7,32	5,67	211,00

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di defluss.	PORTATE corrispondenti alla durata di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima	giornaliera	Massima	al colmo			
1931	975	302	673	0,31	140,00	19,20	10,80	1,70	1,04	0,90	845,0	332	1340,0	527		
1932	1111	443	668	0,40	154,00	34,50	20,70	8,88	3,64	1,70	694,0	272	798,0	313		
1933	1123	406	627	0,44	221,00	42,40	18,40	6,20	1,41	1,25	779,0	306	853,0	335		
1934	1375	858	517	0,62	384,00	82,00	39,00	7,04	3,00	1,72	931,0	365	1830,0	718		
1935	1146	525	621	0,46	250,00	42,70	18,20	6,00	1,23	0,90	931,0	365	1830,0	718		

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-34

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-34												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sez)	931,00	84,40	182,00	464,00	492,00	545,00	100,00	278,00	113,00	303,00	495,00	931,00	604,00
Q med (mc/sez)	42,40	25,70	39,80	86,00	55,40	51,60	18,10	13,20	9,54	15,90	18,90	116,00	59,50
Q min (mc/sez)	0,90	5,68	2,30	8,00	8,40	4,46	1,54	0,90	1,22	1,25	1,54	3,00	0,80
q (l/sez. kmq)	16,6	10,1	15,6	33,7	21,7	20,2	7,1	5,2	3,7	6,2	7,4	45,7	23,3
Deflusso (mm)	525	27	38	90	56	54	19	14	10	16	20	118	63
Affl. met. (mm)	1146	48	42	118	89	114	78	51	59	103	80	260	104
Perd. ap. (mm)	621	21	28	33	33	60	59	37	49	87	60	142	41

(*) In questa cifra non è compreso il volume del serbatoio di Ortiglieto distrutto nell'agosto 1935; sono invece compresi i volumi dei serbatoi dell'alto Gorzente (mc 13 X 106 circa) che alimentano l'acquedotto di Genova. - La stazione di misura in soprastata nell'agosto 1935 in seguito alla rottura della diga del serbatoio di Ortiglieto.

TANARO a Montecastello.

Bacino kmq 7985 [permeab. 35 %]. Serbatoi artif. cap. utile 1745 x 10^9 mc (9) - Altit. max 3297 m s. m.; med. 663 m s. m.; zero idrom. 80,00 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 14 circa. - Inizio osserv. 1904; inizio misure 1911-1923 - Alt. idr. max 7,92 (13-VIII-1935), min. -0,44 (28-II-1905) - Portata max circa 3000,00 (13-VIII-1935), min. 7,80 (3-IX-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 37.328 cav. nom. med. - irrigazione 48.700 ha.

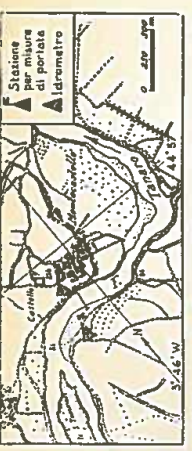


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Defluss., Afflu., Perd. ap.).

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)

Table showing monthly average discharges (mc/dec) for years 1923-1935, with sub-tables for minimum and maximum values.

BILANCIO IDROLOGICO

Table of hydrological balance (mm) for years 1923-1935, including Defluss., Afflu., and Perd. ap.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary table of hydrological data for the period 1923-1935.

*) In questa cifra non è compreso il volume del serbatoio di Ortigietto distrutto nell'agosto 1935; sono invece compresi volumi del serbatoio dell'alto Gorzente (mc 13 x 10^6 circa) che alimentano l'acquedotto di Genova.

SCRIVIA a Isola del Cantone.

Bacino kmq 214 [impermeabile; boschi 75 %]; serbatoi artif. cap. utile 3,3 (1) x 10^9 mc. - Altit. max 1597 m s. m.; med. 675 m s. m.; zero idrom. 278,32 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 53 circa. - Inizio osserv. 1930, f. 1933; inizio misure VII-1930. - Alt. idr. max 4,10 (11-XI-1934), min. 0,30 (X-1931) - Portata max 579 (7-V-1931), min. 0,00 (X-1931).

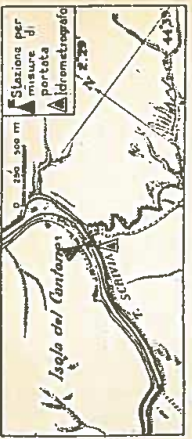


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Defluss., Afflu., Perd. ap.).

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)

Table showing monthly average discharges (mc/dec) for years 1931-1935, with sub-tables for minimum and maximum values.

BILANCIO IDROLOGICO

Table of hydrological balance (mm) for years 1931-1935, including Defluss., Afflu., and Perd. ap.

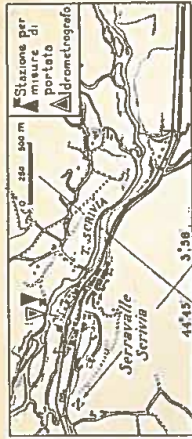
VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35

Summary table of hydrological data for the period 1931-1935.

(1) Per l'acquedotto potabile di Genova.

SCRIVIA a Serravalle.

Bacino kmq 605 [impermeabile; boschi 34 %]; serbatoio artif. cap. utile 33 (1) X 10⁶ mc. - Altit. max 1609 m s. m.; med. 695 m s. m.; zero idrom. 195,93 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 38 circa. - Inizio osserv. 1/1930, 1/1930; inizio misure IV-1930. - Alt. idr. max 3,30 (11-X-1934 e 25-VIII-1935), min. 0,58 (18-X-1931). - Portata max 1110 (11-XI-1934), 1806 *cev. nom. med.*



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1931	26,8	16,2	9,0	8,1	19,6	9,7	30,7	26,3	1,6	2,5	5,0	16,5	50,2
1932	25,1	15,2	6,9	6,7	20,7	27,0	30,0	14,4	16,1	3,8	4,8	6,9	37,1
1933	23,8	14,4	8,2	19,4	40,5	5,1	4,6	1,2	1,9	1,8	2,2	9,9	58,4
1934	32,9	19,9	13,2	6,7	37,2	28,9	14,6	8,9	4,4	3,7	4,3	3,2	74,1
1935	37,0	22,4	8,9	35,3	20,9	15,8	24,0	14,9	4,4	15,9	4,3	24,5	53,2

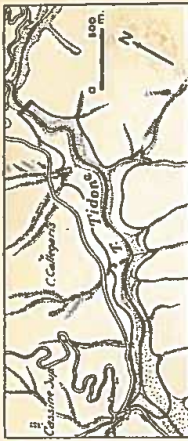
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO															
	Afflusso metec. mm	Deflus. mm	Perdita appie. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima			Massima			
					giornaliera			al colmo								
					mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec	l/sec.	mc/sec	l/sec.	mc/sec	l/sec.	mc/sec	l/sec.
1931	1363	835	528	0,51	70,0	18,5	8,4	4,2	1,5	1,1	460	760	1100	1818		
1932	1280	795	494	0,62	73,3	17,1	8,0	5,5	2,4	1,9	286	473	325	537		
1933	1347	743	604	0,55	75,0	13,0	7,5	4,4	1,7	1,4	424	701	866	1432		
1934	1810	1035	581	0,64	125,0	24,0	12,2	6,9	3,2	2,0	263	435	1110	1835		
1935	1686	1159	527	0,69	130,0	20,3	12,5	7,0	3,1	2,6	312	516	1110	1835		
1931-35	1460	913	547	0,62	103,0	19,1	9,4	5,2	1,5	1,1	460	760	1110	1835		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	460,0	26,3	179,0	280,0	141,0	176,0	325,0	101,0	124,0	30,7	211,0	460,0	201,0
Q med (mc/sec)	17,6	9,2	15,2	29,0	17,3	20,9	15,1	5,7	5,5	4,1	12,2	47,7	29,5
Q min (mc/sec)	1,0	3,0	2,1	5,8	3,0	2,8	1,6	1,5	1,5	1,4	1,0	2,1	4,3
g (l/sec. kmq)	29,1	15,2	25,1	47,9	28,6	34,5	25,0	9,4	9,1	6,8	20,2	78,8	48,8
Deflusso (mm)	913	41	62	128	74	91	64	25	24	17	54	204	129
Aff. met. (mm)	1460	55	76	135	101	135	86	54	105	79	172	309	153
Perd. ap. (mm)	547	14	14	7	27	44	22	29	81	62	118	105	24

(1) Per l'acquedotto potabile di Genova.

TIDONE a Molato (Diga del Serbatoto). (1)

Bacino kmq 83 [impermeabile; boschi 20 %]; serbatoio artif. cap. utile 12,5 X 10⁶ mc. - Altit. max 1145 m s. m.; med. 688 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 35 circa.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1933	11,9	0,99	0,47	2,22	3,54	0,62	0,59	1,08	0,16	0,04	0,08	0,12	1,96
1934	19,3	1,61	1,39	5,00	1,16	2,22	0,59	0,18	0,39	0,17	0,14	4,82	1,91
1935	12,6	1,05	0,35	1,32	0,85	0,39	0,98	0,30	0,09	0,54	0,05	0,81	4,53

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO															
	Afflusso metec. mm	Deflus. mm	Perdita appie. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima			Massima			
					mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec	l/sec.	mc/sec	l/sec.	mc/sec	l/sec.	mc/sec	l/sec.
1933	913	372	541	0,41	5,00	1,05	0,48	0,19	0,05	0,03	17,4	209	»	»	»	»
1934	1180	611	569	0,52	8,00	1,92	0,75	0,20	0,06	0,04	29,6	355	»	»	»	»
1935	955	383	572	0,40	6,00	0,86	0,41	0,18	0,04	0,02	43,9	527	»	»	»	»
1933-35	1061	455	561	0,43	6,57	1,29	0,51	0,19	0,05	0,02	43,9	527	»	»	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	43,90	3,00	8,50	24,70	2,19	13,30	3,81	0,98	7,06	0,74	5,58	43,90	14,70
Q med (mc/sec)	1,22	0,74	1,64	3,13	0,72	1,26	0,66	0,14	0,32	0,10	0,36	3,77	1,76
Q min (mc/sec)	0,02	0,19	0,33	0,29	0,20	0,24	0,07	0,02	0,02	0,03	0,05	0,04	0,37
g (l/sec. kmq)	14,6	8,9	19,8	37,7	8,7	15,2	7,9	1,7	3,9	1,2	4,3	45,4	21,2
Deflusso (mm)	455	23	48	97	22	41	20	5	10	3	12	117	57
Aff. met. (mm)	1016	48	36	65	52	110	101	38	119	49	83	223	92
Perd. ap. (mm)	561	25	-12	-32	30	69	81	33	109	46	71	106	35

(1) Il bilancio idrologico viene istituito considerando i deflussi nel loro regime naturale ricostruito attraverso gli elementi idraulici di funzionamento del serbatoio.

TREBBIA a Due Ponti.

Bacino kmq 77 [impermeabile; boschi 30%]. - Altit. max 1597 m s. m.; med. 958 m s. m.; zero idrom. 613,77 m. s. m.; distanza dalla foce in Po km 103 circa. - Inizio osserv. 1933, 1-1933; inizio misure III-1933. - Alt. idr. max 2,95 (11-XI-1935), min. 0,07 (10-VIII-1935). - Portata max 654 (11-XI-1935), min. 0,06 (10-VIII-1935).

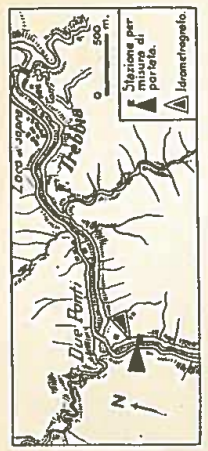


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly portates (Genn. to Dic.). Data for years 1933, 1934, 1935, and a 35-year average.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE'. It shows annual and monthly data for affluence, deficit, loss, and portates, along with coefficients and maximum/minimum values.

Table titled 'ELEMENTI CARATTERISTICI' and 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1913-35'. It provides summary statistics for maximum, median, minimum, and average values, as well as deficit and affluence metrics.

TREBBIA a Valsigiara.

Bacino kmq 226 [permeab. 2%]; boschi 20,0%. - Altit. max 1050 m s. m.; med. 953 m s. m.; zero idrom. 441,48 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 85 circa. - Inizio osserv. 1926, 1-1933; inizio misure XI-1925. - Alt. idr. max 3,80 (11-XI-1935), min. -0,93 (10-VIII-1935). - Portata max 826 (11-XI-1935), min. 0,3 (7-IX-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 1145 cav. nom. med.

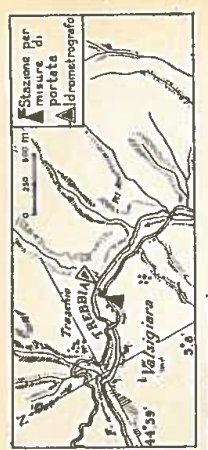
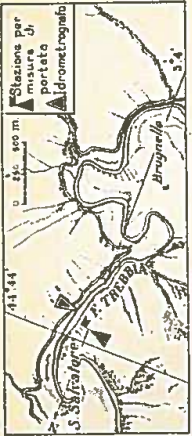


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly portates (Genn. to Dic.). Data for years 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, and a 35-year average.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE'. It shows annual and monthly data for affluence, deficit, loss, and portates, along with coefficients and maximum/minimum values.

Table titled 'ELEMENTI CARATTERISTICI' and 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35'. It provides summary statistics for maximum, median, minimum, and average values, as well as deficit and affluence metrics.



TREBBIA a S. Salvatore.

Bacino kmq 631. [permeab. 11 %; boschi 30,0 %; serbatoi artif. cap. utile 0,9 x 10⁶ mc. J. - Altit. max 1803 m s. m.; med. 945 m s. m.; zero idrom. 282,52 (1) m s. m.; distanza dalla foce in Po km 60 circa. - Inizio osserv. / 1923, Jr. 1931; inizio misure V-1923. - Alt. idr. max 550 (9-XI-1926), min. 0,86 (19-X-1931). - Portata max 1150 (9-XI-1926), min. 1,30 (19-X-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 16884 cav. nom. med.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	16,2	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8
1924	25,7	19,2	12,5	27,0	10,3	7,8	7,8	7,3	6,9	11,3	9,6	21,0
1925	28,9	18,2	21,4	22,2	10,7	9,4	11,0	6,9	7,5	12,8	25,4	20,8
1926	49,3	31,1	12,5	54,0	42,3	11,0	4,0	3,6	4,4	40,0	131,5	23,0
1927	40,2	25,4	23,3	24,1	45,9	21,8	9,4	6,5	4,1	20,7	20,8	89,0
1928	51,2	32,3	15,7	11,4	43,1	29,1	4,1	2,7	4,2	24,8	110,0	7,4
1929	26,9	17,0	4,8	4,1	9,9	23,3	53,6	10,7	11,7	3,6	11,3	15,0
1930	40,6	25,6	15,2	57,1	47,4	44,5	18,1	12,0	6,3	12,0	30,0	14,1
1931	37,7	23,8	9,7	30,7	40,7	40,7	8,6	3,4	5,0	3,6	36,9	76,8
1932	31,5	19,9	3,9	20,8	35,5	20,1	25,6	6,3	10,4	10,6	6,3	37,9
1933	22,2	14,0	11,8	19,1	49,0	3,3	1,9	2,5	2,5	8,9	39,7	7,7
1934	50,6	31,9	30,9	43,7	16,9	8,7	5,1	5,0	0,9	10,9	101,0	51,3
1935	43,7	27,6	8,1	47,8	20,5	17,4	25,4	12,7	6,6	42,8	84,1	52,1

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	16,2	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8
1924	25,7	19,2	12,5	27,0	10,3	7,8	7,8	7,3	6,9	11,3	9,6	21,0
1925	28,9	18,2	21,4	22,2	10,7	9,4	11,0	6,9	7,5	12,8	25,4	20,8
1926	49,3	31,1	12,5	54,0	42,3	11,0	4,0	3,6	4,4	40,0	131,5	23,0
1927	40,2	25,4	23,3	24,1	45,9	21,8	9,4	6,5	4,1	20,7	20,8	89,0
1928	51,2	32,3	15,7	11,4	43,1	29,1	4,1	2,7	4,2	24,8	110,0	7,4
1929	26,9	17,0	4,8	4,1	9,9	23,3	53,6	10,7	11,7	3,6	11,3	15,0
1930	40,6	25,6	15,2	57,1	47,4	44,5	18,1	12,0	6,3	12,0	30,0	14,1
1931	37,7	23,8	9,7	30,7	40,7	40,7	8,6	3,4	5,0	3,6	36,9	76,8
1932	31,5	19,9	3,9	20,8	35,5	20,1	25,6	6,3	10,4	10,6	6,3	37,9
1933	22,2	14,0	11,8	19,1	49,0	3,3	1,9	2,5	2,5	8,9	39,7	7,7
1934	50,6	31,9	30,9	43,7	16,9	8,7	5,1	5,0	0,9	10,9	101,0	51,3
1935	43,7	27,6	8,1	47,8	20,5	17,4	25,4	12,7	6,6	42,8	84,1	52,1

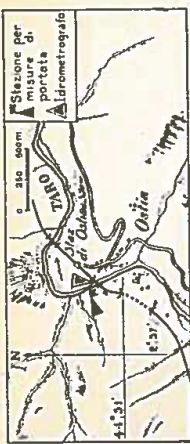
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	16,2	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8
1924	25,7	19,2	12,5	27,0	10,3	7,8	7,8	7,3	6,9	11,3	9,6	21,0
1925	28,9	18,2	21,4	22,2	10,7	9,4	11,0	6,9	7,5	12,8	25,4	20,8
1926	49,3	31,1	12,5	54,0	42,3	11,0	4,0	3,6	4,4	40,0	131,5	23,0
1927	40,2	25,4	23,3	24,1	45,9	21,8	9,4	6,5	4,1	20,7	20,8	89,0
1928	51,2	32,3	15,7	11,4	43,1	29,1	4,1	2,7	4,2	24,8	110,0	7,4
1929	26,9	17,0	4,8	4,1	9,9	23,3	53,6	10,7	11,7	3,6	11,3	15,0
1930	40,6	25,6	15,2	57,1	47,4	44,5	18,1	12,0	6,3	12,0	30,0	14,1
1931	37,7	23,8	9,7	30,7	40,7	40,7	8,6	3,4	5,0	3,6	36,9	76,8
1932	31,5	19,9	3,9	20,8	35,5	20,1	25,6	6,3	10,4	10,6	6,3	37,9
1933	22,2	14,0	11,8	19,1	49,0	3,3	1,9	2,5	2,5	8,9	39,7	7,7
1934	50,6	31,9	30,9	43,7	16,9	8,7	5,1	5,0	0,9	10,9	101,0	51,3
1935	43,7	27,6	8,1	47,8	20,5	17,4	25,4	12,7	6,6	42,8	84,1	52,1

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	16,2	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8
1924	25,7	19,2	12,5	27,0	10,3	7,8	7,8	7,3	6,9	11,3	9,6	21,0
1925	28,9	18,2	21,4	22,2	10,7	9,4	11,0	6,9	7,5	12,8	25,4	20,8
1926	49,3	31,1	12,5	54,0	42,3	11,0	4,0	3,6	4,4	40,0	131,5	23,0
1927	40,2	25,4	23,3	24,1	45,9	21,8	9,4	6,5	4,1	20,7	20,8	89,0
1928	51,2	32,3	15,7	11,4	43,1	29,1	4,1	2,7	4,2	24,8	110,0	7,4
1929	26,9	17,0	4,8	4,1	9,9	23,3	53,6	10,7	11,7	3,6	11,3	15,0
1930	40,6	25,6	15,2	57,1	47,4	44,5	18,1	12,0	6,3	12,0	30,0	14,1
1931	37,7	23,8	9,7	30,7	40,7	40,7	8,6	3,4	5,0	3,6	36,9	76,8
1932	31,5	19,9	3,9	20,8	35,5	20,1	25,6	6,3	10,4	10,6	6,3	37,9
1933	22,2	14,0	11,8	19,1	49,0	3,3	1,9	2,5	2,5	8,9	39,7	7,7
1934	50,6	31,9	30,9	43,7	16,9	8,7	5,1	5,0	0,9	10,9	101,0	51,3
1935	43,7	27,6	8,1	47,8	20,5	17,4	25,4	12,7	6,6	42,8	84,1	52,1

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	16,2	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8
1924	25,7	19,2	12,5	27,0	10,3	7,8	7,8	7,3	6,9	11,3	9,6	21,0
1925	28,9	18,2	21,4	22,2	10,7	9,4	11,0	6,9	7,5	12,8	25,4	20,8
1926	49,3	31,1	12,5	54,0	42,3	11,0	4,0	3,6	4,4	40,0	131,5	23,0
1927	40,2	25,4	23,3	24,1	45,9	21,8	9,4	6,5	4,1	20,7	20,8	89,0
1928	51,2	32,3	15,7	11,4	43,1	29,1	4,1	2,7	4,2	24,8	110,0	7,4
1929	26,9	17,0	4,8	4,1	9,9	23,3	53,6	10,7	11,7	3,6	11,3	15,0
1930	40,6	25,6	15,2	57,1	47,4	44,5	18,1	12,0	6,3	12,0	30,0	14,1
1931	37,7	23,8	9,7	30,7	40,7	40,7	8,6	3,4	5,0	3,6	36,9	76,8
1932	31,5	19,9	3,9	20,8	35,5	20,1	25,6	6,3	10,4	10,6	6,3	37,9
1933	22,2	14,0	11,8	19,1	49,0	3,3	1,9	2,5	2,5	8,9	39,7	7,7
1934	50,6	31,9	30,9	43,7	16,9	8,7	5,1	5,0	0,9	10,9	101,0	51,3
1935	43,7	27,6	8,1	47,8	20,5	17,4	25,4	12,7	6,6	42,8	84,1	52,1

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	16,2	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8
1924	25,7	19,2	12,5	27,0	10,3	7,8	7,8	7,3	6,9	11,3	9,6	21,0
1925	28,9	18,2	21,4	22,2	10,7	9,4	11,0	6,9	7,5	12,8	25,4	20,8
1926	49,3	31,1	12,5	54,0	42,3	11,0	4,0	3,6	4,4	40,0	131,5	23,0
1927	40,2	25,4	23,3	24,1	45,9	21,8	9,4	6,5	4,1	20,7	20,8	89,0
1928	51,2	32,3	15,7	11,4	43,1	29,1	4,1	2,7	4,2	24,8	110,0	7,4
1929	26,9	17,0	4,8	4,1	9,9	23,3	53,6	10,7	11,7	3,6	11,3	15,0
1930	40,6	25,6	15,2	57,1	47,4	44,5	18,1	12,0	6,3	12,0	30,0	14,1
1931	37,7	23,8	9,7	30,7	40,7	40,7	8,6	3,4	5,0	3,6	36,9	76,8
1932	31,5	19,9	3,9	20,8	35,5	20,1	25,6	6,3	10,4	10,6	6,3	37,9
1933	22,2	14,0	11,8	19,1	49,0	3,3	1,9	2,5	2,5	8,9	39,7	7,7
1934	50,6	31,9	30,9	43,7	16,9	8,7	5,1	5,0	0,9	10,9	101,0	51,3
1935	43,7	27,6	8,1	47,8	20,5	17,4	25,4	12,7	6,6	42,8	84,1	52,1

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	16,2	19,7	24,6	27,7	12,5	9,0	4,1	2,4	4,9	13,7	33,6	20,8</



TARSO a Ostia.

Bacino kmq 408 [permeab. 31%; boschi 57,0%; colture arboree e seminativi 24,0%; terreni incolti 4,0%; rocce nude 15,0%]. - Altit. max 1735 m s. m.; med. 824 m s. m.; zero idrom. 341,74 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 110 circa. - Inizio osserv. / 1920, Jr. 1932; inizio misure VI-1930. - Alt. idr. max 3,00 (7-XI-1931), min. 0,00 (9-IX-1930). - Portata max 707 (7-XI-1931), min. 1,2 (9-IX-1930). Utilizzazioni: forza motrice 2023 cav. nom. med.

ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
	l/dec. kmq	mc/dec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	46,6	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	49,5	20,2	19,8	19,3	36,1	13,7	38,3	7,7	2,3	4,9	3,7	32,2	5,5	8,9
1932	39,2	16,0	10,2	4,9	23,9	25,3	26,5	10,0	18,1	3,1	12,1	17,6	8,4	30,8
1933	40,2	16,8	5,2	13,0	38,5	10,3	12,6	20,0	8,8	3,2	2,8	14,9	46,7	25,7

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		PORTATE (mc/dec)											
	Afflusso meteor. (mm)	Deflusso (mm)	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	1674	1469	205	0,88	95,0	20,5	8,9	4,4	1,6	1,2	384	941	*	*
1931	1692	1560	132	0,92	120,0	19,6	9,2	4,6	2,0	1,6	346	848	707	1730
1932	1742	1244	498	0,72	87,5	17,5	9,7	5,7	2,4	1,6	195	478	243	590
1933	1480	1298	182	0,88	65,0	30,0	15,6	6,0	2,4	1,8	243	506	346	848
1930-33	1647	1393	254	0,85	92,8	19,3	9,5	5,4	1,7	1,2	384	941	*	*

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1919-33												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	384,0	71,3	384,0	213,0	346,0	54,7	143,0	71,3	82,3	275,0	259,0	195,0	
Q med (mc/dec)	18,0	15,0	13,0	22,1	26,2	12,3	8,5	3,5	5,8	20,0	30,8	20,5	
Q min (mc/dec)	1,2	3,1	3,9	7,9	6,7	3,4	1,8	1,3	1,2	2,0	5,4	3,9	
g (l/dec. kmq)	44,1	30,8	31,9	93,4	54,2	30,1	20,8	8,6	14,2	49,0	75,4	59,2	
Deflusso (mm)	99	77	250	140	172	78	56	23	37	131	195	135	
Affl. met. (mm)	1393	99	86	192	125	183	124	70	55	125	218	124	
Perd. ap. (mm)	254	31	9	-58	11	46	14	32	88	87	20	-11	

TARSO a S. Quirico.

Bacino kmq 1476 [permeab. 11%; boschi 45,0%; colture arboree e seminativi 40,0%; terreni incolti 6,0%; rocce nude 14,0%]. - Altit. max 1803 m s. m.; med. 660 m s. m.; zero idrom. 26,25 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 30 circa. - Inizio osserv. / 1919, Jr. 1924; inizio misure XI-1922. - Alt. idr. max 10,36 (7-XI-1931), min. 1,11 (15-XI-1922). - Portata max 1020 (7-XI-1931), min. 0,00 (10-IX-33). Utilizzazioni: forza motrice 5726 cav. nom. med. - Iniziali: le portate di magra sono completamente derivate per gli usi irrigui.



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
	l/dec. kmq	mc/dec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	01,7	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	35,9	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	20,9	17,9	2,8	1,4	2,8	9,0	8,8	97,7	72,7
1928	23,3	34,4	34,4	37,6	27,0	64,7	26,7	7,2	2,1	3,3	8,4	54,0	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	20,0	77,6	50,1	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	26,5	35,5	1,3	26,2	18,5	68,6	28,6
1933	28,2	26,9	21,1	49,5	77,6	18,0	21,4	26,4	4,0	11,3	4,6	9,7	57,7	68,6
1934	27,8	41,0	36,0	28,2	108,0	45,6	40,3	19,4	5,7	5,7	5,8	9,1	128,0	60,2
1935	24,7	36,4	18,3	56,7	36,2	20,9	35,3	6,7	0,6	7,1	1,5	55,5	106,0	92,3

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		PORTATE (mc/dec)											
	Afflusso meteor. (mm)	Deflusso (mm)	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	1067	583	484	0,55	163,0	26,7	10,0	6,1	0,9	0,4	496	336	*	*
1924	1094	526	568	0,49	140,0	31,4	11,4	5,4	0,9	0,4	300	203	482	327
1925	1282	675	607	0,53	210,0	33,7	14,3	6,1	1,3	0,7	507	304	829	562
1926	1093	1096	597	0,95	280,0	47,5	17,4	6,9	1,3	0,6	668	452	731	495
1927	1431	773	658	0,54	167,0	46,4	15,9	6,3	0,9	0,2	593	305	364	247
1928	1291	730	555	0,57	203,0	36,7	20,3	7,5	1,9	1,2	347	235	364	247
1929	829	374	455	0,45	65,0	25,0	12,8	6,3	2,1	1,6	260	176	287	194
1930	1202	554	648	0,46	120,0	33,3	14,8	7,1	3,2	2,7	294	192	364	247
1931	1234	599	635	0,48	140,0	31,3	12,8	6,6	2,7	2,2	452	300	1020	691
1932	1319	647	672	0,49	130,0	30,0	19,4	8,2	3,7	3,2	346	234	404	274
1933	1220	571	649	0,47	110,0	31,3	17,9	8,3	0,9	0,0	415	281	701	475
1934	1528	875	653	0,57	215,0	45,0	23,4	7,7	1,4	0,6	440	208	634	420
1935	1339	776	563	0,58	210,0	38,3	18,7	14,4	0,6	0,5	588	308	943	639
1923-35	1271	676	595	0,53	180,0	35,3	16,0	6,4	0,9	0,0	668	452	*	*

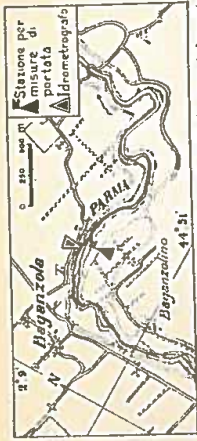
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	668,0	457,0	415,0	204,0	320,0	213,0	127,0	52,4	81,9	440,0	588,0	588,0	
Q med (mc/dec)	31,7	30,0	40,6	41,3	34,5	12,7	6,8	3,6	5,0	24,2	73,6	49,2	
Q min (mc/dec)	0,0	0,6	3,5	4,2	9,7	0,4	0,2	0,2	0,0	0,2	0,6	2,7	
g (l/dec. kmq)	21,5	20,3	27,5	39,7	28,0	23,4	8,6	4,6	3,8	16,4	49,9	33,3	
Deflusso (mm)	676	54	67	106	73	63	22	12	10	44	130	89	
Affl. met. (mm)	1271	87	93	122	100	113	77	44	57	95	146	123	
Perd. ap. (mm)	595	33	26	16	27	50	55	32	85	102	84	34	



Ufficio Idrografico del Po

PARMA a Beganzola.

Bacino kmq 618 [permeab. 3%; boschi 37,0%; colture arboree e seminativi 50,0%; rocce nude 6,0%; terreni incolti 7,0%]. - Altit. max 1851 m s. m.; med. 650 m s. m.; zero idrom. 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 (4-XI-1926), min. 0,00 (varil). - Utilizzazioni: forza motrice 5158 cav. nom. med. - Irrigazione 8036 ha. - Nel mesi estivi, specialmente negli anni di minor piovosità, le portate di magra sono completamente derivate a monte per gli usi irrigui.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.

P O R T A T E

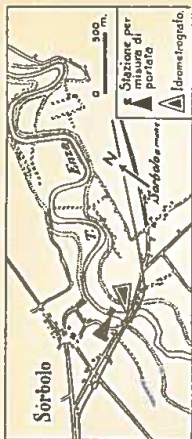
Table with 13 columns: ANNI, Afflusso (mm), Perdita (mm), Coeff. di deflusso, corrispondenti alle durate di giorni (10, 91, 182, 274, 355), Minima, Massima (giornaliera, al colmo), g (l/sec, kmq).

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary table with 13 columns: ANNO, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.

ENZA a Sorbolo (già Lentignone).

Bacino kmq 670 [permeab. 6%; aree lacuali nat. 0,5%; boschi 31,0%; colture arboree e seminativi 47,0%; terreni incolti 6,0%; rocce nude 16,0%; serbatoi artif. cap. utile 3,4 X 10^6 mc.]. - Altit. max 2016 m s. m.; med. 620 m s. m.; zero idrom. 24,00 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 20 circa. - Inizio osserv. / 1933. - Ir 1933: inizio misure II-1919. - Alt. idr. max 9,24 (23-IV-1935), min. 0,00 (varil). - Portata max 654 (24-IV-1932), min. 0,00 (varil). - Irrigazione 4500 ha. - Nei mesi estivi, specialmente negli anni di minor piovosità, le portate di magra sono completamente derivate a monte per gli usi irrigui.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.

P O R T A T E

Table with 13 columns: ANNI, Afflusso (mm), Perdita (mm), Coeff. di deflusso, corrispondenti alle durate di giorni (10, 91, 182, 274, 355), Minima, Massima (giornaliera, al colmo), g (l/sec, kmq).

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary table with 13 columns: ANNO, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.

CROSTOLO a S. Claudio (Reggio Emilia).

Bacino kmq 96 [impermeabile] - Altit. max 738 m s. m.; med. 372 m s. m.; zero idrom. 46,69 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 29 circa. - Inizio osserv. / 1933, /r 1934; inizio misure III-1932. - Alt. idr. max 1,70 (I-V-1934), min. 0,34 (varil). - Portata max 78,6 (I-V-1934), min. 0,00 (varil). - Utilizzazioni: irrigazione 380 ha. - Nel mesi estivi, specialmente negli anni di inor piovosità, le portate di magra sono completamente derivate a monte per gli usi irrigui.



Table with monthly discharge data (Portate medie mensili) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anno, Portate annue, and months from Gen. to Dic.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.

SECCHIA a Ponte Bacchello.

Bacino kmq 1292 [permeab. 19%]; boschi 33,0%; colture arboree e seminattivi 51,0%; terreni incolti 3,0%; rocce nude 13,0%; serbatoi artif. cap. utile 27 X 10^6 mc. - Altit. max 2120 m s. m.; med. 606 m s. m.; zero idrom. 21,47 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 51 circa. - Inizio osserv. / 1922, /r 1923; inizio misure II-1932. - Alt. idr. max 7,70 (24-IV-1932), min. 1,02 (3-I-X-1932). - Portata max 508 (24-IV-1932), min. 0,00 (varil). - Utilizzazioni: forza motrice 23997 cav. nom. med. - Irrigazione 6520 ha.



Table with monthly discharge data (Portate medie mensili) for Secchia from 1923 to 1935. Columns: Anni, Portate annue, and months from Gen. to Dic.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Secchia from 1923 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Secchia from 1923 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.

CROSTOLO a S. Claudio (Reggio Emilia).

Bacino kmq 96 [impermeabile] - Altit. max 738 m s. m.; med. 372 m s. m.; zero idrom. 46,69 m s. m.; distanza dalla foce in Po km 29 circa. - Inizio osserv. / 1933, /r 1934; inizio misure III-1932. - Alt. idr. max 1,70 (I-V-1934), min. 0,34 (varil). - Portata max 78,6 (I-V-1934), min. 0,00 (varil). - Utilizzazioni: irrigazione 380 ha. - Nel mesi estivi, specialmente negli anni di inor piovosità, le portate di magra sono completamente derivate a monte per gli usi irrigui.

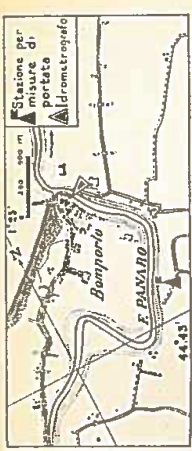


Table with monthly discharge data (Portate medie mensili) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anno, Portate annue, and months from Gen. to Dic.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.

Table with annual discharge and deficit data (Bilancio idrologico) for Crostolo from 1933 to 1935. Columns: Anni, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa., Coeff. di deflusso, and monthly durations.



PANARO a Bomperto.
 Bacino kmq 1000 [permeab. 30 %; boschi 28,0 %; colture arboree e seminativi 54,0 %; terreni incolti 2,0 %; rocce nude 16,0 %]. - Altit. max 2165 m s. m.; med. 662 m s. m.; zero idrom. 18,43 m s. m.; distanza dalla foce in km 45 circa. - Inizio osserv. / 1896, L. 1922; Po km 45 circa. - Inizio osserv. / 1896, L. 1922; III-1934), min. -1,07 (19-IX-1913) - Portata max 565 (2-X-1926), min. 0,00 (var). - Utilizzazioni: forza motrice 8000 cav. nom. med. - Irrigazione 4617 ha.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	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	3,9	26,9	42,3	10,7	7,9	1,6	1,0	3,6	2,0	1,4	15,0
1925	17,7	14,7	2,3	29,8	43,9	0,4	0,4	2,1	0,5	1,1	4,0	35,7	34,3
1926	19,2	19,2	2,3	29,6	22,3	3,4	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	3,7	1,1	0,6	2,8	6,5	43,3	48,8
1928	27,8	27,8	20,3	44,3	52,8	20,0	4,5	0,7	0,4	4,3	43,0	65,9	24,5
1929	15,0	15,0	17,3	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	10,6	15,9	31,5	37,5	14,0	3,3	1,1	1,7	4,9	11,6	7,5
1931	15,5	15,5	9,7	30,7	43,8	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	39,0	44,7	30,6	8,1	29,9	1,5	23,2	12,8	35,1
1933	17,1	17,1	9,2	21,9	50,7	16,5	15,3	5,4	1,7	5,6	7,9	32,0	21,6
1934	27,8	27,8	21,2	26,3	82,4	52,0	13,0	4,0	4,0	6,0	5,5	54,5	26,0
1935	21,9	21,9	14,8	44,3	25,2	19,4	27,7	8,5	3,3	3,4	24,8	36,1	50,8

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	PORTATE (mc/sec)					Massima	
				Minima	Maxima	giornaliera	al colmo			
1923	452	452	0,50	0,0	260	260	263	263	263	
1924	336	577	0,37	0,8	147	147	200	200	200	
1925	562	597	0,48	0,4	240	240	401	401	401	
1926	600	730	0,45	0,7	491	491	505	505	505	
1927	716	416	0,63	0,4	281	281	300	300	300	
1928	881	573	0,61	0,7	112	112	174	174	174	
1929	844	475	0,59	0,9	237	237	378	378	378	
1930	1239	562	0,77	0,4	411	411	454	454	454	
1931	1057	487	0,46	0,7	289	289	301	301	301	
1932	1211	612	0,50	1,2	301	301	497	497	497	
1933	1304	538	0,76	1,0	246	246	320	320	320	
1934	1353	878	0,75	2,3	491	491	565	565	565	
1935	1128	688	0,61	1,9	246	246	320	320	320	
1923-35	1157	598	0,52	0,5	491	491	565	565	565	

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	491,0	237,0	391,0	209,0	177,0	86,0	109,0	34,8	299,0	298,0	491,0	373,0
Q med (mc/sec)	19,0	15,1	21,5	38,4	32,6	26,6	7,8	4,3	5,6	13,1	35,7	25,9
Q 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
g (l/acc. kmq)	19,0	15,1	21,5	38,4	32,6	26,6	7,8	4,3	5,6	13,1	35,7	25,9
Deflusso (mm)	598	40	52	103	85	71	20	4	14	35	93	69
Affi. met. (mm)	1157	76	94	108	99	102	73	50	40	95	127	115
Perd. ap. (mm)	559	36	42	5	14	31	53	38	36	81	92	85



PO a Piacenza.
 Bacino kmq 42030 [Praticamente impermeabile; aree lacuali nat. 0,007 %; aree glaciali 0,009 %; serbatoi artif. cap. utile 236,5 x 10⁶ mc.] - Altit. max 4807 m s. m.; zero idrom. 42,16 m s. m.; distanza dalla foce in km 335 circa. - Inizio osserv. / 1869, L. 1922; inizio misure III-1923. - Alt. idr. max 9,63 (18-V-1926), min. -0,65 (15-IV-1882) - Portata max 11600 (18-V-1926), min. 151 (15-IV-1882). - Utilizzazioni: forza motrice 954800 cav. nom. med. - Irrigazione 628000 ha.

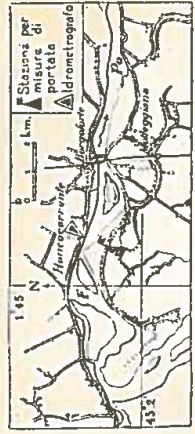
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	20,9	88,0	502	531	564	900	918	1100	669	946	1760	766	1040
1925	23,6	99,2	484	1010	1180	1220	1560	1470	1110	718	916	958	766
1926	33,9	1420	500	1290	678	911	2790	1570	1270	1010	532	592	4780
1927	19,2	927	922	625	208	768	1100	1270	974	624	837	723	988
1928	27,6	1166	734	570	1000	1860	1070	1470	652	413	692	1300	2900
1929	15,3	643	528	435	569	481	1050	924	470	643	466	800	637
1930	25,2	1166	761	820	1020	1310	2080	1970	1230	636	918	762	774
1931	10,2	886	440	406	576	452	1270	870	780	506	54	1330	557
1932	21,1	886	416	386	523	554	1440	1440	1780	584	644	1230	625
1933	27,6	1166	727	533	637	700	445	575	812	541	944	992	1720
1934	27,6	1166	657	532	1370	1630	2410	1200	710	310	881	513	1945
1935	26,2	1100	585	609	607	466	1050	1390	645	923	866	2060	2000

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	PORTATE (mc/sec)					Massima			
				Minima	Maxima	giornaliera	al colmo					
1924	1052	664	388	0,63	2200	1060	519	700	410	382	103	4350
1925	1100	745	364	0,67	2350	1250	577	867	430	416	330	3500
1926	1608	1063	545	0,66	6070	1550	846	563	437	419	11200	266
1927	1135	717	418	0,63	2000	1140	645	464	404	464	1180	76
1928	1869	872	317	0,73	4100	1330	702	582	393	372	8230	196
1929	878	483	395	0,55	1280	762	548	455	397	368	1840	44
1930	1200	797	403	0,66	2700	1380	866	545	414	378	4290	102
1931	963	512	451	0,52	2000	724	546	430	344	314	3100	74
1932	1164	672	492	0,58	2450	1160	652	463	369	345	3400	81
1933	1124	545	579	0,48	2330	820	663	415	281	271	4160	99
1934	1337	873	464	0,64	3400	1440	884	592	418	380	5110	122
1935	1346	824	522	0,61	3800	1380	697	535	400	378	5040	120
1924-35	1177	731	446	0,62	2960	1130	720	520	352	271	11200	266

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	11200	2650	3370	2970	4250	11200	3390	3400	3120	3250	6440	8620	4250
Q med (mc/sec)	973	588	658	837	917	1500	1290	880	654	733	1020	1030	965
Q min (mc/sec)	271	380	358	360	332	314	282	363	278	271	363	404	422
g (l/acc. kmq)	23,1	14,0	15,6	19,9	21,8	35,7	30,7	20,9	15,6	17,4	24,3	38,8	22,9
Deflusso (mm)	731	38	38	53	57	66	80	56	42	45	65	100	61
Affi. met. (mm)	1177	45	00	86	112	146	90	79	90	92	122	174	80
Perd. ap. (mm)	446	7	22	33	55	50	10	23	48	48	57	74	19



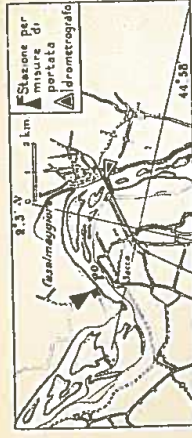
PO a Roncocorrente.

Bacino kmq 62450 [praticamente impermeabile; aree lacuali nat. 0,009%; aree glaciali 0,010%; serbatoli artif. cap. utile 528,7 × 10⁶ mc.]. - Altit. max 4807 m s.m.; zero idrom. 15,26 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 185 circa. - Inizio osserv. / 1875, / 1922; inizio misure II-1924. - Alt. idr. max 8,89 (3-VI-1917), min. -0,98 (27-IV-1893). - Utilizzazioni: forza motrice 1718100 cav. nom. med. - irrigazione 976000 ha.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	20,2	1260	841	836	1480	1170	1650	996	1460	1190	2280	1040	1350
1925	20,5	1280	679	1370	1460	1970	1910	1330	864	1080	1210	1140	764
1926	30,7	1020	663	1800	930	1220	3480	2360	884	717	924	5900	2360
1927	21,5	1340	1500	002	1750	1100	1440	1550	790	1030	1110	1640	1980
1928	24,8	1500	1100	865	1440	2580	2050	1870	927	457	947	1400	968
1929	14,2	888	754	678	840	705	1320	1090	541	899	1040	1010	1140
1930	24,0	1500	1040	1280	1660	1940	2600	2320	1750	1090	1260	780	1100
1931	18,7	1170	707	951	1250	1830	1460	799	866	1080	889	2130	1080
1932	21,6	1350	729	568	910	1090	1860	1020	2300	067	1050	1120	1620
1933	19,2	1200	931	1160	1520	835	1035	1290	1030	547	774	1590	2310
1934	29,1	1820	1240	920	2290	2500	3100	1980	1310	1420	1540	870	2070
1935	25,1	1570	1010	1030	1090	749	1410	1950	988	1070	1340	2780	3360

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO															
	Defluss. meteor. mm	Defluss. mm	Perdita per evap. mm	Coeff. di defluss. mm	P O R T A T E (mc/sec)											
					corrispondenti alle durate di giorni											
					Minima			Massima			giornaliera			al colmo		
					10	91	182	274	355	618	4730	76	4900	78		
1924	1006	637	369	0,63	2900	1500	1060	831	661	618	4730	76	4900	78		
1925	1084	629	455	0,58	2850	1610	1140	790	512	479	3840	61	3950	63		
1926	1541	968	573	0,63	6700	2190	1260	812	526	588	9140	146	9320	149		
1927	1152	678	474	0,50	2930	1610	1220	882	623	588	3060	63	4020	64		
1928	1183	785	398	0,66	5400	1860	1220	866	432	359	9210	147	9460	151		
1929	891	450	441	0,51	1620	1110	790	648	394	341	1900	31	2080	33		
1930	1172	758	414	0,65	2970	1940	1370	965	633	576	4890	78	5890	78		
1931	1008	589	419	0,58	2900	1340	1030	745	546	513	3640	58	3640	78		
1932	1127	685	442	0,61	3070	1770	1180	824	545	513	3800	61	3800	70		
1933	1138	607	531	0,53	3070	1440	1000	774	484	460	4310	69	4380	70		
1934	1355	918	437	0,68	4100	2260	1530	1080	756	702	6240	100	6490	104		
1935	1321	794	527	0,60	4330	2030	1100	879	559	508	5050	90	5780	93		
1924-35	1165	708	457	0,61	3680	1690	1140	823	530	341	9210	147	9460	151		

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35													
Elementi caratteristici	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	9210	2920	4000	3310	5050	9200	3740	3920	3940	2740	4070	9770	5430
Q med (mc/sec)	1400	940	1030	1340	1300	1940	1780	1260	943	1050	1440	2260	1470
Q min (mc/sec)	341	527	513	588	558	520	341	359	471	535	535	632	596
q (l/acc. kmq)	22,4	15,1	16,5	21,4	22,3	31,1	28,5	20,2	15,1	16,8	23,0	36,2	23,5
Deflusso (mm)	708	40	40	57	58	83	74	54	40	44	61	64	63
Aff. met. (mm)	1105	46	61	86	107	140	91	80	92	92	126	166	78
Perd. ap. (mm)	437	6	21	29	49	57	17	26	52	48	65	72	15



PO a Casalmaggiore.

Bacino kmq 53460 [praticamente impermeabile; aree lacuali nat. 0,009%; aree glaciali 0,011%; serbatoli artif. cap. utile 364,5 × 10⁶ mc.]. - Altit. max 4807 m s.m.; zero idrom. 23,49 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 232 circa. - Inizio osserv. / 1859, / 1927; inizio misure XI-1928. - Alt. idr. max 6,57 (4-XI-1928), min. -0,82 (16-I-1928). - Portata max 10080 (4-XI-1928), min. 184 (16-I-1922). - Utilizzazioni: forza motrice 1433700 cav. nom. med. - irrigazione 835000 ha.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	22,8	1220	742	809	916	1380	1240	600	946	1380	1200	2160	980
1925	23,9	1280	619	1270	1530	1950	1800	1380	902	1165	1230	1120	778
1926	31,1	1600	694	1730	928	1230	3070	1920	1530	700	640	818	1060
1927	20,0	1070	1040	606	1400	793	1180	1300	1080	655	912	884	1350
1928	26,7	1430	844	1127	2220	1980	1850	1670	458	1010	1670	3500	835
1929	15,4	823	630	438	738	584	1280	1120	534	905	1010	914	1050
1930	26,4	1410	1040	1180	1590	1840	2500	2310	1640	942	1100	619	1000
1931	20,2	1286	691	713	1200	746	1750	1310	797	899	1060	911	2000
1932	23,9	1286	691	551	842	1020	1870	1940	2390	772	900	1090	933
1933	20,4	1000	767	1020	1340	694	914	1140	912	485	750	1520	1230
1934	30,1	1610	1100	881	2022	2160	2880	1720	1010	1210	1330	822	2500
1935	26,2	1400	823	826	902	617	1260	1790	910	1040	1210	2500	3150

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO															
	Defluss. meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appa- renze mm	Coeff. di defluss. mm	P O R T A T E (mc/sec)											
					corrispondenti alle durate di giorni											
					Minima			Massima			giornaliera			al colmo		
					10	91	182	274	355	565 <th>4970 <th>93 <th>5010 <th>94 </th></th></th></th>	4970 <th>93 <th>5010 <th>94 </th></th></th>	93 <th>5010 <th>94 </th></th>	5010 <th>94 </th>	94		
1924	1109	722	387	0,65	2800	1470	1020	772	613	613	4460	70	3760	70		
1925	1123	755	368	0,67	2900	1590	1170	773	513	446	3760	70	3760	70		
1926	1600	080	620	0,61	5870	1080	1070	740	532	422	8870	166	9390	176		
1927	1166	632	534	0,54	2270	1350	967	674	390	300	3780	71	3900	73		
1928	1196	841	355	0,70	4860	1730	1020	688	429	332	9900	185	10080	202		
1929	897	487	410	0,54	1680	1060	734	548	407	360	2930	38	2930	38		
1930	1189	820	360	0,70	3040	1840	1270	861	500	449	4730	88	4730	88		
1931	1009	637	372	0,61	2800	1200	1000	716	418	388	3740	70	3750	70		
1932	1152	760	392	0,66	3100	1720	1020	716	518	495	3880	73	3880	73		
1933	1142	638	504	0,56	2930	1300	882	651	423	300	4660	87	4740	89		
1934	1305	951	414	0,70	4270	2025	1340	960	685	656	6710	125	6710	125		
1935	1352	827	525	0,61	4270	1760	1010	724	482	457	6040	113	6060	113		
1924-35	1192	755	437	0,63	3370	1560	1020	721	447	300	9900	185	10080	202		

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35													
Elementi caratteristici	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	9000	3000	3760	3330	4720	8800	3740	3880	3360	3030	6600	9900	4200
Q med (mc/sec)	1280	800	886	1220	1230	1820	1660	1170	862	990	1390	2030	1270
Q min (mc/sec)	300	468	409	495	300	322	390	380	352	390	541	430	555
q (l/acc. kmq)	23,9	15,0	16,6	22,8	23,0	34,0	31,0	21,9	16,1	18,5	26,0	38,0	23,8
Deflusso (mm)	755	40	40	61	60	92	81	59	43	48	69	98	64
Aff. met. (mm)	1192	47	62	87	109	143	94	83	95	95	126	171	80
Perd. ap. (mm)	437	7	22	26	49	51	13	24	52	47	57	73	16

PO a Revere.

Bacino kmq 67900 [praticamente impermeabile; aree lacuali nat. 0,013 %; aree glaciali 0,009 %; serbatol artif. cap. utile 581,5 X 10^6 mc.] - Altit. max 4807 m s. m.; zero idrom. 150 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 150 circa. - Inizio osserv. / 1851, / 1922; inizio misure VI-1929. - Alt. idr. / 1851, / 1922; max 3,72 (4-VI-1917), min. -5,71 (28-IV-1893). - Portata max 8000 (4-VI-1917), min. 140 (28-IV-1893). - Utilizzazioni: forza motrice 1813200 cav. nom. med. - Irrigazione 1021300 ha.

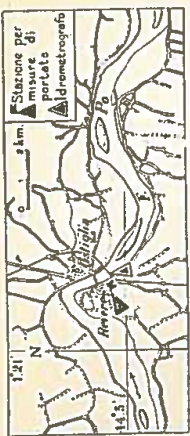


Table with columns for years (1924-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

Table with columns for years (1924-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

Table with columns for years (1924-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

PO a Pontelagoscuro.

Bacino kmq 70091 [praticamente impermeabile; aree lacuali nat. 0,013 %; aree glaciali 0,009 %; serbatol artif. cap. utile 581,5 X 10^6 mc.] - Altit. max 4807 m s. m.; zero idrom. 8,51 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 96 circa. - Inizio osserv. / 1807, / 1922; inizio misure VIII-1922. - Alt. idr. / 1807, / 1922; max 3,72 (4-VI-1917), min. -5,71 (28-IV-1893). - Portata max 8000 (4-VI-1917), min. 140 (28-IV-1893). - Utilizzazioni: forza motrice 1822100 cav. nom. med. - Irrigazione 1021300 ha.



Table with columns for years (1918-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

Table with columns for years (1918-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

PO a Revere.

Bacino kmq 67900 [praticamente impermeabile; aree lacuali nat. 0,013 %; aree glaciali 0,009 %; serbatol artif. cap. utile 581,5 X 10^6 mc.] - Altit. max 4807 m s. m.; zero idrom. 150 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 150 circa. - Inizio osserv. / 1851, / 1922; inizio misure VI-1929. - Alt. idr. / 1851, / 1922; max 3,72 (4-VI-1917), min. -5,71 (28-IV-1893). - Portata max 8000 (4-VI-1917), min. 140 (28-IV-1893). - Utilizzazioni: forza motrice 1813200 cav. nom. med. - Irrigazione 1021300 ha.

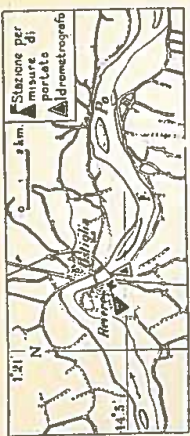


Table with columns for years (1924-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

Table with columns for years (1924-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

Table with columns for years (1924-1935) and monthly data (Genn. to Dic.). It includes sub-tables for annual averages and monthly medians (PORTATE MEDIE MENSILI).

(Segue) Po a Pontelagoscuro.

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1908-15												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	8850	4740	3650	4600	5570	8850	5340	4150	3310	7220	5560	8600	4530
Q med (mc/sec)	1570	1250	1210	1530	1750	2060	1950	1380	1040	1250	1720	2150	1580
Q min (mc/sec)	380	494	512	568	646	646	508	428	380	409	534	670	569
g (l/sec. kmq)	22,44	17,8	17,3	21,8	25,0	29,4	27,8	19,7	14,8	17,8	24,5	30,7	22,5
Deflusso (mm)	708	48	42	58	65	79	72	53	40	46	66	79	60
Affl. met. (mm)	1117	61	54	88	126	112	96	74	81	97	118	131	79
Perd. ap. (mm)	409	13	12	30	61	33	24	21	41	51	52	52	19

Sezione Automoma

per il Servizio Idrografico di Genova

L'Ingegnere Direttore
ARMANDO PICCOLI

ROJA a S. Dalmazzo.

Bacino kmq 172 [permeab. 40%; terreno seminativo, prati, pascoli 36%; boschi e castagneti 53,6%]; incolto produttivo 6,4%; incolto improduttivo 4%]. - Altit. max 2661 m s. m.; med. 1490 m s. m.; zero idrom. 650 m s. m.; distanza dalla confluenza Torr. Blonla km 0,10 circa. - Inizio osserv. / 16-XI-1924, /- 16-XI-1924; inizio misure 16-XI-1924 - Alt. idr. max 2,50 (14-15-11-1925), min. 0,05 (28-VII-1922). - Portata max 127,0 (14-15-11-1925), min. 0,40 (28-VII-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 150,00, enz. nom. med.; irrigazione 66 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/1sec)

ANNI	Portate annue																	
	1925	1926	1927	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935							
	23,0	40,8	17,9	3,08	7,06	3,95	0,95	10,20	2,38	6,45	10,20	4,99	5,53	1,00	0,96	1,88	1,61	1,79
	1831	2062	1283	779	0,62	50,00	14,00	3,70	1,80	0,96	0,73	0,65	0,65	0,60	0,70	0,60	0,70	0,60
	1082	565	517	0,52	9,00	4,25	9,00	4,25	2,40	1,30	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
	1082	940	529	0,65	24,00	2,50	24,00	2,50	1,80	0,86	0,57	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52
	1066	313	747	0,30	5,80	1,88	5,80	1,88	1,32	0,86	0,73	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	1109	483	626	0,44	7,35	4,08	7,35	4,08	1,88	0,90	0,73	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70
	1054	388	666	0,37	13,00	2,15	13,00	2,15	0,96	0,65	0,47	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43
	1353	548	805	0,40	12,30	3,00	12,30	3,00	1,58	1,06	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78
	1421	583	858	0,41	8,80	3,10	8,80	3,10	1,96	1,17	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
	1030	1000	630	0,61	24,10	0,43	24,10	0,43	3,20	1,01	0,92	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80
	1699	765	934	0,45	28,80	4,21	28,80	4,21	2,30	1,16	0,72	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60
1925	1434	691	743	0,48	19,80	3,65	19,80	3,65	1,04	1,02	0,61	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40

PORTATE

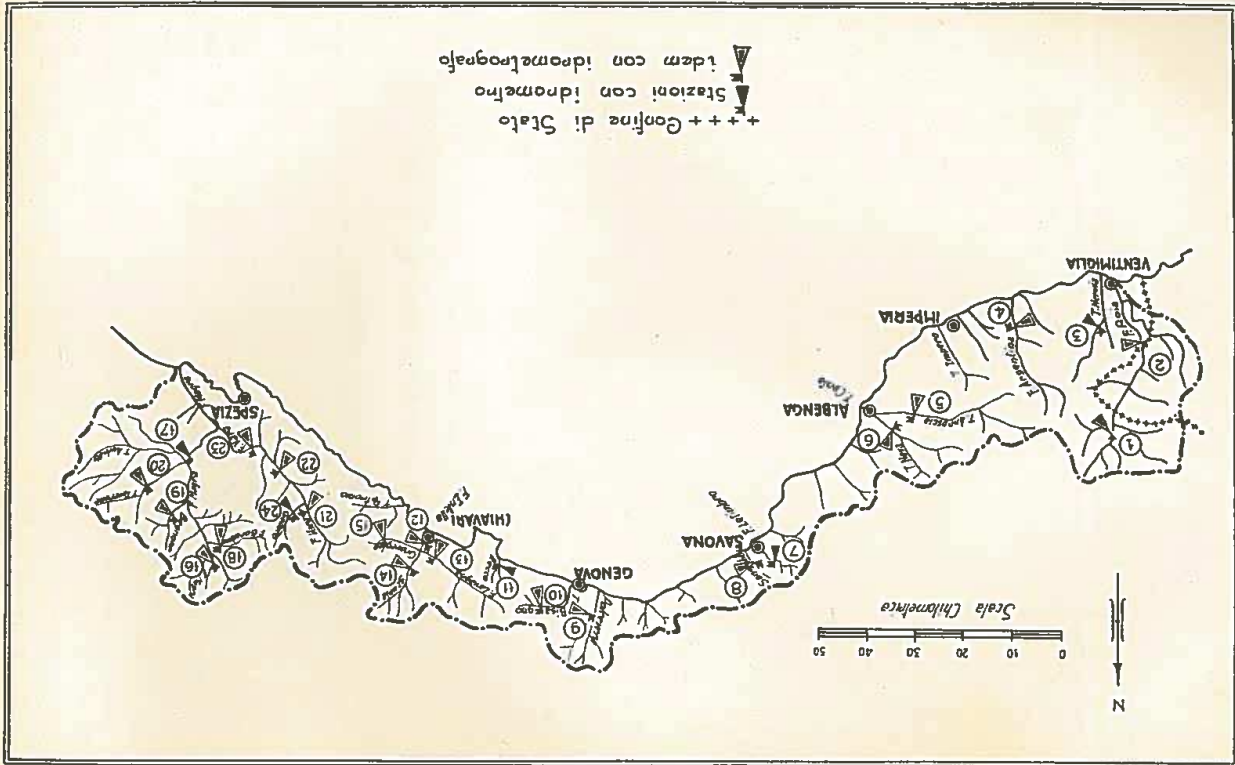
ANNI	Afflusso mm	Deflusso mm	Perc. appa- rente	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni												Minima		Massima	
					10	91	182	274	355	giornaliera	al colmo	giornaliera	al colmo							
1925	1831	726	1105	0,40	14,00	3,70	1,80	0,96	0,73	0,65	0,65	0,60	0,70	0,60	0,70	509	127,0	738		
1926	2062	1283	779	0,62	50,00	4,85	2,40	1,30	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	473	118,0	686		
1927	1082	565	517	0,52	9,00	4,25	1,97	1,00	0,53	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	214	45,0	262		
1928	1082	940	529	0,65	24,00	2,50	1,80	0,86	0,57	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	313	86,9	505		
1929	1066	313	747	0,30	5,80	1,88	1,32	0,86	0,57	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	0,52	110	32,2	187		
1930	1109	483	626	0,44	7,35	4,08	1,88	0,90	0,73	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	0,70	128	23,0	134		
1931	1054	388	666	0,37	13,00	2,15	0,96	0,65	0,47	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	279	54,6	317		
1932	1353	548	805	0,40	12,30	3,00	1,58	1,06	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	0,78	301	107,0	622		
1933	1421	583	858	0,41	8,80	3,10	1,96	1,17	0,70	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	392	72,4	421		
1934	1030	1000	630	0,61	24,10	0,43	3,20	1,01	0,92	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	0,80	219	82,9	482		
1935	1699	765	934	0,45	28,80	4,21	2,30	1,16	0,72	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	0,60	317	88,0	512		
1925	1434	691	743	0,48	19,80	3,65	1,04	1,02	0,61	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	0,40	509	127,0	738		

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso mm	Deflusso mm	Perc. appa- rente	Coeff. di deflusso
1925	1831	726	1105	0,40
1926	2062	1283	779	0,62
1927	1082	565	517	0,52
1928	1082	940	529	0,65
1929	1066	313	747	0,30
1930	1109	483	626	0,44
1931	1054	388	666	0,37
1932	1353	548	805	0,40
1933	1421	583	858	0,41
1934	1030	1000	630	0,61
1935	1699	765	934	0,45
1925	1434	691	743	0,48

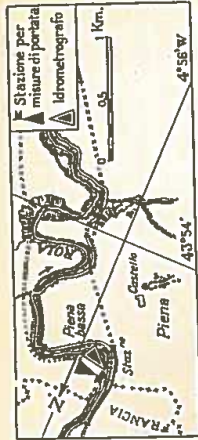
VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/1sec)	87,50	6,66	87,50	41,50	44,80	9,27	48,20	6,13	11,80	33,80	81,40	54,50
Q med (mc/1sec)	3,76	1,73	2,80	3,62	5,97	7,84	3,35	2,15	1,06	2,96	8,66	4,02
Q min (mc/1sec)	0,40	0,43	0,43	0,32	1,32	0,80	0,40	0,45	0,52	0,70	0,63	0,70
Σ (l/1sec kmq)	219	10,1	16,3	21,0	34,7	19,5	12,5	5,8	6,2	17,2	50,3	23,4
Deflusso (mm)	691	27	40	57	90	122	51	33	16	46	131	63
Affi. met. (mm)	1434	57	80	149	111	153	71	64	57	99	168	279
Perd. sp. (mm)	743	30	49	92	21	31	20	31	42	83	122	148



ROJA a Piena.

Bacino kmq 470 [permeab. 47%]; non è stata fatta la classificazione del terreno in quanto parte del bacino interessato ricade in territorio francese; serbatoi nat. cap. utile 8,5 x 10¹⁰ mc. J. - Altit. max 3045 m s. m.; med. 1433 m s. m.; zero idrom. 212,5 m s. m.; distanza dalla confl. T. Bevera (a monte) km 17,0 circa. - Inizio osserv.: 23-X-1925. Ir 31-VIII-1930; Utilizzazioni: 1935), min. 0,16 (25-XI-1932). - Portata max 375,0 (26-XII-1935), min. 4,09 (27-IX-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 40,240 cav. nom. med.; di cui 20,800 nelle due centrali francesi di Fontan e Breglio; irrigazione 190 lit.



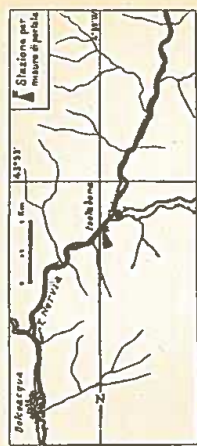
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/seg. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1932	28,2	13,30	8,9	8,29	11,80	13,70	28,20	19,10	20,70	8,77	9,48	8,79	6,78	14,20
1933	29,5	13,90	7,84	8,16	19,00	10,70	17,70	15,90	11,30	7,02	9,65	9,93	30,30	12,70
1934	38,9	18,30	11,20	12,10	19,00	28,20	39,00	20,90	14,00	13,20	8,61	7,27	27,40	18,90
1935	35,3	16,60	11,60	11,40	13,40	13,80	19,10	17,60	11,70	9,38	7,92	20,40	31,10	31,70

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/seg. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1932	1107	802	305	0,74	30,00	16,50	9,48	8,02	6,45	6,15	66,4	141	112,0	238
1933	1504	931	573	0,62	35,20	15,20	12,10	7,90	6,99	6,37	184,0	391	277,0	589
1934	1416	1227	189	0,87	46,60	19,20	14,00	10,90	6,82	6,25	98,7	210	202,0	430
1935	1658	1115	543	0,67	61,50	16,40	13,50	10,60	7,17	6,25	182,0	367	375,0	798
1932-35	1444	1041	403	0,72	44,10	16,50	12,70	8,66	6,85	6,15	184,0	391	375,0	798

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1932-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	184,00	14,00	31,40	76,60	72,20	66,40	30,00	66,40	18,60	43,00	96,40	184,00	182,00
Q med (mc/sec)	15,50	9,89	9,99	15,80	18,10	26,00	18,40	14,40	9,74	8,92	11,60	23,80	19,40
Q min (mc/sec)	6,15	6,99	6,65	7,17	9,46	12,30	10,90	7,97	6,99	6,25	6,50	6,15	7,65
q (l/seg kmq)	33,0	21,0	21,3	33,6	38,5	55,3	39,1	30,6	20,7	19,0	24,7	50,6	41,3
Deflusso (mm)	1041	56	52	90	100	148	101	82	55	49	66	132	110
Aff. met. (mm)	1444	55	57	105	106	138	90	79	79	107	115	255	108
Perd. ap. (mm)	403	-1	5	75	6	-10	-3	24	58	49	123	88	88

NERVIA a Isolabona.

Bacino kmq 123 [permeab. 2%]; terreno semiativo, prati, pascoli 27,25%; colture specializzate 12,65%; boschi e castagneti 59,15%; incolto produttivo 7,55%; incolto improduttivo 2,40%. - Altit. max 2040 m s. m.; med. 732 m s. m.; zero idrom. 98 m s. m.; distanza dalla confl. T. Merdanzo km 0,10 circa. - Inizio osserv.: 24-VI-1922; inizio misure 24-VI-1925. - Alt. idr. max 590 (23-X-1925), min. 0,08 (19-IX-1931). - Portata max 340,0 (23-X-1925), min. 0,95 (varii IX-1934). - Utilizzazioni: forza motrice 159,0 cav. nom. med.; irrigazione 115 lit.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/seg. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	15,4	1,89	1,48	1,18	1,16	2,81	3,84	1,03	0,73	0,76	0,94	1,53	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	0,79
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
1932	13,4	1,05	0,51	0,32	3,35	2,37	3,42	1,21	1,37	0,44	0,59	0,80	4,75
1933	23,6	2,99	2,23	1,75	6,70	1,06	1,51	2,01	0,87	0,59	1,74	1,74	9,41
1934	21,1	2,59	2,25	2,25	7,00	5,92	1,90	0,34	0,11	0,43	0,10	0,21	7,51
1935	23,1	2,84	1,16	2,32	3,43	1,80	4,09	1,06	0,90	1,02	0,48	4,12	6,94

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/seg. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	820	485	344	316	0,93	10,0	1,19	0,90	0,52	0,50	37,6	306	37,6
1930	858	542	316	0,93	10,0	1,19	0,90	0,52	0,34	0,33	35,3	287	103,0
1931	1190	625	505	0,53	16,3	1,04	0,62	0,42	0,18	0,15	60,2	489	71,3
1932	820	424	366	0,52	14,6	1,17	0,59	0,43	0,28	0,26	29,9	243	68,4
1933	1229	744	485	0,60	18,5	2,70	1,11	0,77	0,48	0,35	44,1	359	148,0
1934	1175	665	510	0,57	14,5	3,40	0,63	0,20	0,07	0,05	33,5	272	41,5
1935	1296	727	569	0,56	13,0	3,33	1,64	0,72	0,18	0,10	31,3	254	86,1
1929-35	1057	602	455	0,37	13,70	2,20	1,03	0,54	0,14	0,05	60,2	489	148,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	60,20	35,30	12,60	47,20	37,60	60,20	15,40	12,90	6,28	6,32	38,70	56,80	35,30
Q med (mc/sec)	23,5	21,15	14,1	4,23	2,62	3,47	1,15	0,74	0,62	0,72	1,75	5,15	4,96
Q min (mc/sec)	0,05	0,30	0,18	0,26	0,54	0,36	0,09	0,07	0,07	0,05	0,09	0,27	0,37
q (l/seg kmq)	19,1	17,5	11,5	34,4	21,3	28,2	9,3	6,0	5,0	5,9	14,2	41,9	33,0
Deflusso (mm)	602	47	28	92	55	76	24	16	14	14	38	110	88
Aff. met. (mm)	1057	63	35	106	78	98	52	27	67	80	110	180	161
Perd. ap. (mm)	455	16	7	14	23	22	28	11	53	66	72	70	73

ARGENTINA a Centrale Argentina.

Bacino kmq 192 [permeab. 7 %; terreno seminativo, prati, pascoli 42,42 %; colture specializzate 3,03 %; boschi e castagneti 44,79 %; incolto produttivo 7,07 %; incolto improduttivo 2,69 %]. - Altit. max 2166 m s. m.; med. 950 m s. m.; zero idrom. 75 m s. m.; distanza dalla foce km 6 circa. - Inizio osserv. 19-V-1922, (1) 14-11-1934(2); inizio misure 16-V-1922. - Alt. idr. max 3,08 (r) (28-XII-1935), min. -0,05 (17-IX-1931).

- Portata max 342,0 (26-XII-1935), min. 0,18 (18-VIII-1928). - Utilizzazioni: forza motrice 766 cav. nom. met.; irrigazione 244 ha.

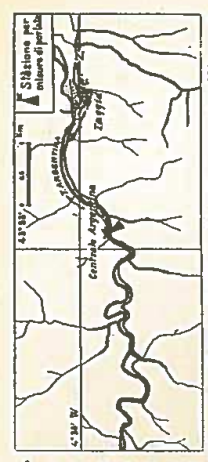


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Argentine Central region.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso), and monthly data for the Argentine Central region.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, and monthly data for the Argentine Central region.

(1) Fino al 30-V-1931 le letture si sono effettuate ad un idrometro il cui zero era a m 75,50 s. m. (2) Lo zero dell'idrometrografo di Morelli è a m 74,50 s. m.

ARROSCIA (Centa) a Pogli.

Bacino kmq 102 [impermeabile; terreno seminativo, prati, pascoli 40 % boschi e castagneti 55 %; incolti produttivi 3 %; incolti improduttivi 2 %]. - Altit. max 2141 m s. m.; med. 760 m s. m.; zero idrom. 85 m s. m.; distanza dalla confluenza col T. Peraone km 0,10 circa. - Inizio osserv.: 1-27-III-1922, 1-11-X-1933; inizio misure 27-V-1922 - Alt. idr. max 4,40 (10-XI-1934), min. -0,25 (5-IX-1929 e vari) - Portata max 245,0 (3-VII-1925), min. 0,17 (5-IX-1929 e vari). - Utilizzazioni: forza motrice 169 cav. nom. met.; irrigazione 120 ha.

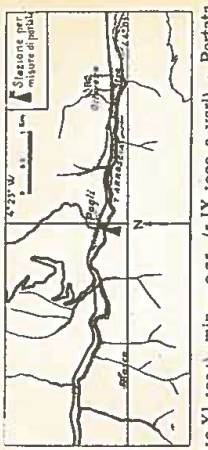


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Arroscia basin.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso), and monthly data for the Arroscia basin.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, and monthly data for the Arroscia basin.

(1) Fino al 30-V-1931 le letture si sono effettuate ad un idrometro il cui zero era a m 75,50 s. m. (2) Lo zero dell'idrometrografo di Morelli è a m 74,50 s. m.

NEVA (Centa) a Cisano.

Bacino kmq 124 [permeab. 66 %; terreni seminativi, prati, pascoli 38 %; boschi e castagneti 52 %; incolti produttivi 6 %; incolti improduttivi 4 %]. - Altit. max 1708 m s. m.; med. 730 m s. m.; zero idrom. 77 m s. m.; distanza dalla confl. T. Arroscia km 5 circa. - Inizio osserv. 1914-1922. - Alt. idr. max 5,60 (1-X-1924), min. 0,12 (4-IX-1929 e vari). - Portata max 407,0 (1-X-1924), min. 0,21 (23-IX-1935). - Utilizzazioni: irrigazione 200 ha.

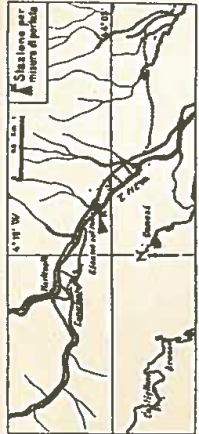


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), Bilancio Idrologico (Affluo, Defluso, Perdita, etc.), and P O R T A T E (durate di giorni).

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Affluo, Defluso, Perdita, etc.), and P O R T A T E (durate di giorni).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, monthly data (Genn. to Dic.), and summary statistics (Q max, Q med, Q min, etc.).

LETIMERO a Segheria Piccardo.

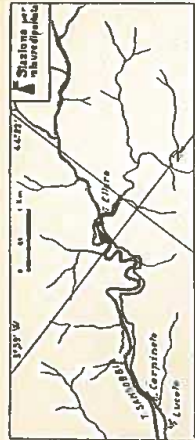
Bacino kmq 33 [permeab. 15 %; terreno seminativo, prati, pascoli 20 %; boschi e castagneti 65 %; incolto produttivo 10 %; incolto improduttivo 5 %]. - Altit. max 840 m s. m.; med. 404 m s. m.; zero idrom. 100 m s. m.; distanza dalla confl. T. Lavagna km 2 circa; inizio osserv. 1919-1927; inizio misure 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. 0,019 (7-IX-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 88 cav. nom. med. - irrigazione 20 ha.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), Bilancio Idrologico (Affluo, Defluso, Perdita, etc.), and P O R T A T E (durate di giorni).

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Affluo, Defluso, Perdita, etc.), and P O R T A T E (durate di giorni).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, monthly data (Genn. to Dic.), and summary statistics (Q max, Q med, Q min, etc.).



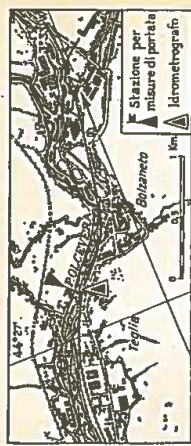
SANSOBBIA a Ellera.

Bacino kmq 41 [permeab. 100 %; terreno seminativo, prati, pascoli 30 %; boschi e castagneti 50 %; terreni incolti produttivi 15 %; incolti improduttivi 5 %]. - Altit. max 1287 m s. m.; med. 500 m s. m.; zero idrom. 70 m s. m.; distanza confl. T. Montegrosso km 0,03 circa. - Inizio osserv. 1.24-VII-1925. Ir. 19-X-1933; inizio misure 24-VII-1925. - Alt. idr. max 400 (24-X-1925); min. 0,06 (30-VII-1927 e vari). - Portata max 355,0 (24-X-1925), min. 0,03 (31-VII-1935 e vari). - Utilizzazioni: forza motrice 29 cav. nom. med. - irrigazione 24 ha.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue f/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1927	18,5	0,76	0,86	0,60	0,24	0,14	0,24	0,14	0,13	0,13	0,11	0,25	2,18
1928	34,2	1,40	0,89	2,77	1,88	1,16	3,33	0,33	0,11	0,09	0,11	4,41	3,01
1929	25,1	1,03	0,87	0,59	0,70	1,41	2,21	0,69	0,19	0,19	0,10	4,27	0,57
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
1931	29,8	1,22	0,77	0,44	1,31	1,20	3,92	0,49	0,27	0,38	1,16	3,30	1,26
1932	29,1	1,10	0,82	0,54	1,55	1,54	1,82	0,68	2,68	0,36	0,56	0,30	0,49
1933	26,3	1,08	0,33	0,91	1,19	0,27	0,26	1,55	0,22	0,22	1,37	0,50	5,24
1934	39,5	1,62	1,03	0,81	3,55	2,15	0,68	2,83	0,20	1,20	0,35	0,28	4,92
1935	25,9	1,06	0,41	1,16	0,82	0,47	0,60	0,29	0,08	0,97	0,40	1,80	3,24

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue f/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	1965	1400	565	0,71	14,00	1,40	0,82	0,46	0,15	0,10	48,0	1160	178,0
1927	734	583	151	0,79	4,00	0,63	0,42	0,26	0,12	0,10	12,3	299	12,3
1928	1355	1083	272	0,80	8,86	1,06	0,46	0,21	0,05	0,04	33,4	815	33,4
1929	1187	793	394	0,67	5,34	0,81	0,52	0,19	0,05	0,04	73,2	1790	119,0
1930	1419	983	436	0,60	6,05	1,27	0,47	0,25	0,17	0,17	18,2	444	26,6
1931	1260	941	319	0,75	7,94	1,22	0,61	0,31	0,05	0,04	23,7	578	42,8
1932	1712	921	791	0,54	5,44	1,08	0,58	0,38	0,24	0,20	37,6	917	43,6
1933	1422	859	593	0,58	5,45	0,74	0,35	0,23	0,11	0,05	42,5	1040	54,2
1934	1545	1246	299	0,81	10,60	1,39	0,59	0,31	0,17	0,12	33,8	824	103,0
1935	1487	812	675	0,55	6,82	0,80	0,47	0,32	0,04	0,03	19,8	483	132,0
1926-35	1409	959	450	0,68	7,14	1,00	0,49	0,27	0,06	0,03	73,2	1790	178,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	73,20	13,00	1,04	14,60	20,00	48,00	30,40	25,70	10,60	24,00	73,20	42,50	37,60
Q med (mc/sec)	1,25	1,04	1,07	1,73	1,32	1,56	0,77	0,48	0,41	0,44	1,43	3,15	1,55
Q min (mc/sec)	0,03	0,25	0,22	0,25	0,22	0,15	0,08	0,03	0,03	0,04	0,04	0,10	0,20
g (f/sec kmq)	30,5	25,4	26,1	42,2	32,2	38,0	18,8	11,7	10,0	10,7	34,9	76,8	38,8
Deflusso (mm)	959	68	63	113	83	102	49	31	27	28	94	200	101
Affl. met. (mm)	1409	83	55	107	144	89	68	90	97	187	244	122	21
Perd. ap. (mm)	450	15	8	10	24	42	40	37	63	69	93	44	44



POLCEVERA a Bolzaneto.

Bacino kmq 116 [permeab. 58 %; terreni seminativi, prati, pascoli 35 %; castagneti e boschi 50 %; terreni produttivi 12 %; incolti improduttivi 3 %]. - Altit. max 1072 m s. m. med. 363 m s. m.; zero idrom. 29,95 m. s. m. distanza confl. T. Trasta km 0,5 circa. - Inizio osserv. 1.1-X-1932. Ir. 18-X-1933; inizio misure 29-VI-1923. - Alt. idr. max 294 (11-XI-1934), min. 0,00 (8-IX-1933) - Portata max 339,0 (18-XII-1933), min. 0,00 (vari 1933). - Utilizzazioni: forza motrice 4200 cav. nom. med. - irrigazione 40 ha.

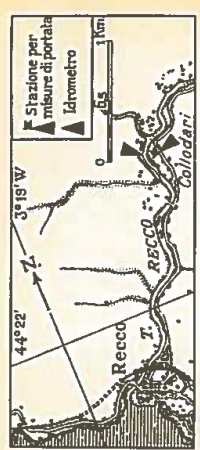
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue f/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	26,5	3,97	2,33	3,19	3,63	0,36	0,23	0,67	0,18	0,07	0,34	1,88	18,40
1934	40,2	4,66	4,50	1,40	10,60	7,91	4,04	2,30	0,85	0,50	0,56	0,53	15,90
1935	42,2	4,90	1,25	4,53	2,66	1,72	1,96	1,76	0,40	2,55	1,49	7,54	14,50

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue f/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1622	836	786	0,52	12,50	2,68	1,12	0,08	0,00	0,00	231,0	1900	330,0
1934	1825	1268	557	0,60	31,40	4,59	1,04	0,63	0,36	0,18	63,4	847	203,0
1935	1813	1332	480	0,74	30,60	3,43	1,64	1,05	0,37	0,26	95,5	823	276,0
1933-35	1753	1145	608	0,65	30,50	3,36	1,63	0,49	0,00	0,00	231,0	1900	339,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	231,00	10,70	26,00	44,30	25,60	11,90	17,40	7,42	19,10	4,14	35,00	231,00	95,90
Q med (mc/sec)	4,21	2,69	3,04	5,63	3,33	2,08	1,58	0,48	1,04	0,80	3,32	16,30	10,30
Q min (mc/sec)	0,00	1,00	0,72	0,54	0,17	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,25	0,30	1,15
g (f/sec kmq)	36,3	23,2	26,2	48,5	28,7	17,9	13,6	4,1	9,0	6,9	28,6	140,5	88,8
Deflusso (mm)	1145	62	63	130	74	48	35	11	24	18	77	365	238
Affl. met. (mm)	1753	64	72	183	92	90	124	25	125	77	163	455	283
Perd. ap. (mm)	608	2	9	53	18	42	89	14	101	59	86	90	45

(1) In precedenza ad a intervalli ha funzionato un nuovo idrometro con diverso zero.

RECCO a Collodari.



Bacino kmq 20 [permeab. 14 %; semina-
tivi sempl. - piante legnose 12 %; prati e pas-
coli perman. 13 %; colture legnose specializ.
23,5 %; castagneti da frutto 34 %; incolti pro-
duttivi 13,8 %; incolti improduttivi e rocce
3,7 %]. - Altit. max 726 m s. m.; med. 356
m s. m.; zero idrom. 14,00 m s. m.; distan-
za dalla foce km 2,500 circa. - Inizio osserv. 1-11-1933; inizio misure 1-11-1933. - Alt. idr. max
1,80 (11-XI-1935), min. 0,01 (vari 1934-1935). - Portata max 80,70 (11-XI-1935), min. 0,00 (vari
1934-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 25,10 cav. nom. med. - irrigazione 8,40 ha.

Table with columns for years (1934, 1935) and months (Genn. to Dic.). It contains data for annual discharge (l/sec, kmq), monthly discharge, and monthly coefficients. A sub-table 'BILANCIO IDROLOGICO' shows annual inflow, deficit, and evaporation. A 'PORTATE' table shows daily discharge for specific days in 1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35' showing summary statistics for the period, including maximum and minimum discharge, average discharge, and annual totals for inflow, deficit, and evaporation.

BISAGNO a La Presa.



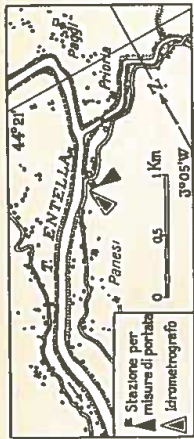
Bacino kmq 34 [permeab. 26 %; semina-
tivi semplici, piante legnose 14,5 %; prati e
pascoli perm. 22,9 %; colture legnose specia-
lizzate 0,40 %; castagneti da frutto 45,8 %;
incolti produttivi 8,4 %; incolti improduttivi
e rocce 8,0 %]. - Altit. max 1036 m s. m.;
med. 570 m s. m.; zero idrom. 160 m s. m.;
distanza dalla foce al mare km 13,500 circa.
- Inizio osserv. 10-X-1922, 1-4-VIII-1934 (con
lacune varie nell'anno 1934); inizio misure 10-X-1922. - Alt. idr. max 3,50 (7-V-1931), min. 0,00
(27-VIII-1927). - Portata max 161,00 (7-V-1931), min. 0,05 (16-X-1931) (vari). - Utilizzazioni: forza
motrice 59,60 cav. nom. med.

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn. to Dic.). It contains data for annual discharge (l/sec, kmq), monthly discharge, and monthly coefficients. A sub-table 'BILANCIO IDROLOGICO' shows annual inflow, deficit, and evaporation. A 'PORTATE' table shows daily discharge for specific days in 1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35' showing summary statistics for the period, including maximum and minimum discharge, average discharge, and annual totals for inflow, deficit, and evaporation.

N. B. - L'anno 1926 è stato escluso perchè poco attendibili i dati ed il bilancio.

ENTELELLA a Panesi.



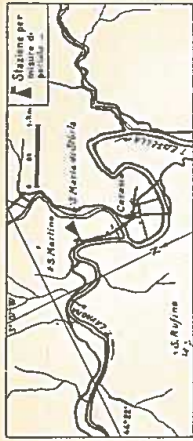
Bacino kmq 364 [permeab. 19 %; seminat. sempl. - piante legnose 15,6 %; prati pascoli perman. 14,4 %; colture legnose specializz. 7,80 %; castagnei da frutto 50,20 %; incolti prod. 6,20 %; incolti improd. e rocce 5,80 %; serbatoi artif. cap. utile 5003 X 10^6 mc]. - Altit. max 1700 m s. m.; med. 545 m s. m.; zero idrom. 25 m s. m.; distanza dalla foce km 3,500 circa. - Inizio osserv. 15-VI-1933, f. 25-X-1933; inizio misure 17-VI-1933. - Alt. idrom. max 4,28 (11-XI-1935), min. 0,34 (24-VII-1935 e vari). - Portata max 1170,00 (15-XII-1934), min. 0,20 (24-VII-1935 e vari). - Utilizzazioni: forza motrice 14.124,00 cav. nom. med. - Irrigazione 1079 ha.

Table with monthly data for Entellella: ANNI, Portate annue, monthly flows (Genn. to Dic.), and annual totals.

Table with monthly data for Entellella: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita app., Coeff. di deflusso, corresponding durations, and monthly maxima.

Table with annual summary data for Entellella: ELEMENTI CARATTERISTICI, Q max, Q med, Q min, Q, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.

LAVAGNA a S. Martino.



Bacino kmq 163 [permeab. 2 %; boschi 45 %; seminativi sempl. - piante legnose 19,6 %; prati e pascoli 21,4 %; colture legnose specializzate 2 %; terr. incolti prod. 6,5 % superficie improduttiva 5,5 %]. - Altit. max 1245 m s. m.; med. 500 m s. m.; zero idrom. 40,00 m s. m.; distanza dalla confl. T. Sturla km 0,750 circa. - Inizio osserv. 1-XII-1922, f. 1-V-1934 (con lacune dal 15-V-1927 al 16-X-1927); inizio misure 1-XII-1922. - Alt. idr. max 354 (11-XI-1935), min. -0,48 (8-VIII-1929 e vari). - Portata max 328,00 (4-X-1934), min. 0,03 (8-VIII-1929 e vari). - Utilizzazioni: forza motrice 661 cav. nom. med. - Irrigazione 200 ha.

Table with monthly data for Lavagna: ANNI, Portate annue, monthly flows (Genn. to Dic.), and annual totals.

Table with monthly data for Lavagna: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita app., Coeff. di deflusso, corresponding durations, and monthly maxima.

Table with annual summary data for Lavagna: ELEMENTI CARATTERISTICI, Q max, Q med, Q min, Q, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.

N. B. - L'anno 1927 è stato escluso perchè poco attendibili i dati ed il bilancio.

STURLA (Entella) a Vignolo.

Bacino kmq 102 [permeab. 59 %; seminativi semplici, piante legnose 10,4 %; prati e pascoli perman. 13,1 %; colture legnose specializ. 6,3 %; castagneti da frutto 54,5 %; incolti prodotti, 5,4 %; incolti improduit. e rocce 10,3 %; serbatoi artif. cap. utile 5,003 x 10^6 mc.] - Altit. max 1700 m s. m.; med. 700 m s. m.; zero idrom. 80 m s. m.; distanza a valle conf. Merzanego km 0,200 circa. - Inizio osserv. 12-VIII-1924, fr. 8-1934; inizio misure 12-VIII-1924. - Alt. idr. max 3,16 (11-XI-1935), min. -0,03 (10-IX-1932). - Portata max 198,00 (22-XI-1927 e 11-XI-1935), min. 0,95 (7-VIII-1927 e var). - Utilizzazioni: forza motrice 13313 cav. nom. med.; irrigazione 178 ha.

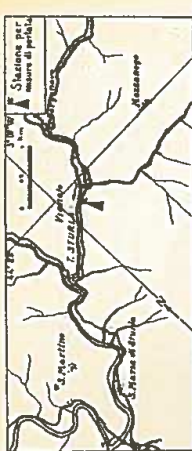


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for years 1925-1935.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological data for the period 1925-1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35' summarizing key hydrological statistics for the period.

N. B. - L'anno 1926 è stato escluso perché poco attendibili i dati ed il bilancio.

GRAVEGLIA a Caminata.

Bacino kmq 41 [permeab. 19 %; seminativi semplici, piante legnose 14,8 %; prati, pascoli perman. 9,1 %; colture legnose 4,7 %; castagneti da frutto 55,9 %; incolti prodotti, 11,2 %; incolti improduit. e rocce 4,3 %]. - Altit. max 1900 m s. m.; med. 750 m s. m.; zero idrom. 95 m s. m.; distanza conf. vall. di Chies a nuova km 1,000 circa. - Inizio osserv. 12-VIII-1931, fr. 17-VII-1934; inizio misure 21-VIII-1931 - Alt. idr. max 1,98 (11-XI-1935), min. 0,10 (30-VII-1935). - Portata max 65,70 (11-XI-1935), min. 0,08 (4-IX-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 114,60 cav. nom. med.; irrigazione 444 ha.

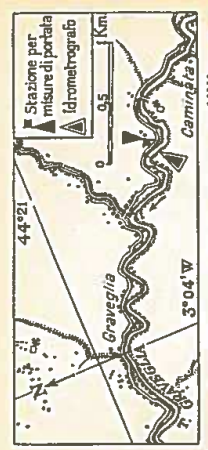
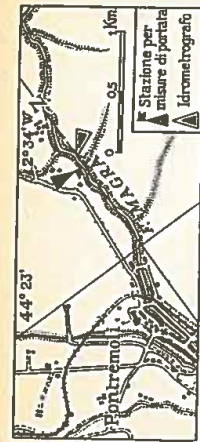


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for years 1932-1935.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological data for the period 1932-1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35' summarizing key hydrological statistics for the period.

Pubbl. N. 17



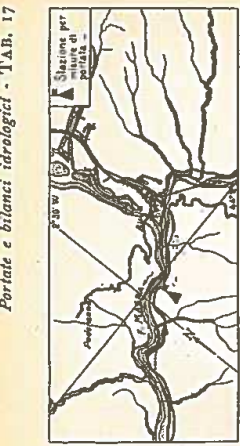
MAGRA a Piccatello.

Bacino kmq 77 [permeab. 49 %; boschi 55 %; colture arboree e seminativi 7 %; prati pascoli e terreni incolti 30 %; superficie improduttiva 8 %]. - Alt. max 1830 m s. m.; med. 851 m s. m.; zero idrom. 248 m s. m.; distanza dalla confluenza T. Verde km 2,500 circa. - Inizio osserv. 1-1-1934. - 1-1-1935; inizio misure 15-11-1929. - Alt. idr. max 1,62 (14-XI-1934), min. 0,28 (10-VIII-1935 e vari). - Portata max 61,50 (14-XI-1934), min. 0,200 (10-VIII-1935 e vari). - Utilizzazioni: forza motrice 63,90 cav. nom. med. - irrigazione 4,21 ha.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	571	374	237	1340	609	270	201	0,95	0,96	0,79	0,96	12,20	6,65
1935	425	175	492	331	259	426	1,81	0,51	0,77	0,55	5,37	6,77	6,77

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO											
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Massima				
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	Minima	giornaliera	al colmo
	mm	mm	mm		l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq
1934	2495	1801	694	0,72	22,80	4,79	2,04	0,78	0,56	0,53	61,5	799
1935	2150	1340	810	0,62	14,30	4,02	1,76	0,99	0,33	0,20	22,5	46,2
1934	2322	1570	752	0,68	18,70	4,30	1,88	0,82	0,40	0,20	61,5	799

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	61,50	15,40	20,80	44,80	14,90	11,90	10,60	3,40	6,67	3,18	11,50	61,50	22,80
Q med (mc/sec)	3,64	2,75	3,05	8,36	4,34	3,48	1,91	0,73	0,87	0,67	3,17	9,49	6,71
Q min (mc/sec)	0,20	0,90	1,14	1,52	1,40	1,06	0,64	0,33	0,20	0,33	0,56	0,94	1,72
g (l/sec. kmq)	49,9	35,7	47,4	108,6	56,4	45,2	24,8	9,5	11,3	8,7	41,2	123,2	87,1
Deflusso (mm)	1570	95	115	290	146	121	64	25	30	23	110	318	233
Affl. met. (mm)	2322	130	100	278	178	148	87	41	127	63	245	500	335
Perd. ap. (mm)	752	35	75	12	32	27	23	16	97	40	135	182	102



MAGRA a Calamazza.

Bacino kmq 939 [permeab. 41 %; boschi 46 %; colture arboree e seminativi 16 %; prati, pascoli e terreni incolti 31 %; superficie improduttiva e rocce nude 7 %]. - Alt. max 1904 m s. m.; med. 612 m s. m.; zero idrom. 444,57 m s. m.; distanza dalla foce km 24 circa. - Inizio osserv. 1-1-1930; inizio misure 1-1-1930. - Alt. idr. max 6,86 (14-XI-1934), min. 0,59 (30-VIII-1930 e vari). - Portata max 3100 (14-XI-1934), min. 3,50 (30-VIII-1930 e vari). - Utilizzazioni: forza motrice 5060,80(0) cav. nom. med. - irrigazione 436,00 ha.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	484	4540	6290	5530	102,00	98,40	76,10	19,60	12,30	7,10	8,30	26,30	34,10
1931	508	4770	4720	5490	73,10	27,00	89,60	17,70	10,10	9,40	11,20	70,00	30,00
1932	425	3990	3170	9,90	46,60	45,40	30,60	28,00	7,00	21,90	63,50	27,70	88,30
1933	373	35,00	44,80	38,00	70,50	17,20	29,90	54,20	15,50	5,78	6,20	41,40	54,60
1934	553	51,00	52,00	36,70	126,00	64,00	36,30	21,80	12,70	10,50	10,40	17,70	148,00
1935	499	4690	2470	50,80	48,60	28,60	42,70	24,50	6,57	12,10	9,57	59,50	133,00

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO											
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Massima				
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	Minima	giornaliera	al colmo
	mm	mm	mm		l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq	l/sec. kmq
1930	2123	1526	597	0,72	151,00	61,50	27,30	14,00	3,50	3,50	410,0	437
1931	1069	1603	366	0,81	301,00	47,50	23,60	10,50	7,35	7,00	651,0	1225
1932	1879	1344	535	0,72	200,00	49,10	24,60	13,40	4,40	3,60	483,0	957
1933	1766	1776	590	0,67	139,00	45,40	25,80	12,30	4,90	4,30	420,0	447
1934	2169	1744	425	0,80	326,00	51,40	26,40	11,00	7,30	6,60	832,0	3301
1935	2059	1574	485	0,76	230,00	48,90	23,80	11,60	5,20	4,80	920,0	2694
1930	1994	1494	500	0,75	206,00	49,80	26,70	12,70	5,50	3,50	920,0	3301

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	920,00	202,00	340,00	420,00	410,00	510,00	214,00	166,00	45,00	101,00	651,00	920,00	578,00
Q med (mc/sec)	44,50	43,30	49,90	77,80	46,80	58,30	28,10	14,20	8,65	11,30	44,90	87,90	70,90
Q min (mc/sec)	3,50	9,80	7,60	8,00	11,60	11,60	9,00	5,20	3,50	5,20	5,20	12,80	13,40
g (l/sec. kmq)	47,4	46,1	43,8	82,9	49,8	62,1	29,9	15,1	9,2	12,0	47,8	93,6	75,5
Deflusso (mm)	1494	126	106	222	129	163	78	41	25	32	128	241	203
Affl. met. (mm)	1994	155	130	231	141	219	99	56	68	114	261	301	219
Perd. ap. (mm)	500	29	24	9	12	56	21	15	43	82	133	60	10

(1) In costruzione Serbatoio della Rocchetta sul Torr. Teglia della capacità di mc 5 X 10⁶ per produzione di HP 1995

CORDANA (Magra) a Grattola.

Bacino kmq 49 [permeab. 44%; bosco (castagneti ed altri boschi) 48%; colture arboree e seminativi 5%; prati, pascoli ed incolti 43%; superficie improduttiva 4%]. - Altit. max 1609 m s. m.; med. 810 m s. m.; zero idrom. 230 km 1,500 circa. - Inizio osserv. 17-11-1924. I. 1-1934; inizio misure 18-11-1924. - Alt. idr. max 2,50 (27-X-1928), min. 0,91 (18-VIII-1934). - Portata max 57,00 (14-XI-1934), min. 0,22 (17-IX-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 88,50 cav. nom. med. - Irrigazione 1,31.00 ha.

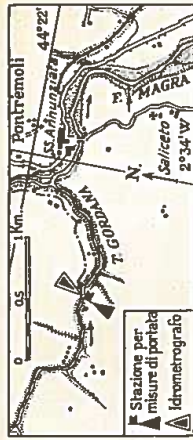


Table with columns for 'Portate annue' (annual discharges) and 'PORTATE MEDIE MENSILI' (monthly average discharges) for the years 1932, 1933, and 1934. It includes monthly data from January to December and summary statistics like maximum and minimum values.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1932-34' (Summary values for the period 1932-34), providing key hydrological statistics such as maximum discharge (Q max), minimum discharge (Q min), average discharge (Q med), and defluence (Deflusso).

BAGNONE (Magra) a Bagnone.

Bacino kmq 51 [permeab. 66%; boschi (castagneti ed altri boschi) 50%; colture arboree e seminativi 19%; prati, pascoli ed incolti 27%; superficie improduttiva 4%]. - Altit. max 1861 m s. m.; med. 880 m s. m.; zero idrom. 240 m s. m.; distanza dalla confl. col F. Magra km 5,000 circa. - Inizio osserv. 14-X-1926, I. 1-X-1933; inizio misure 14-X-1926 - Alt. idr. max 4,80 (9-XI-1935), min. 0,16 (17-X-1931). - Portata max 597,00 (9-XI-1935), min. 0,32 (26-X-1934). - Utilizzazioni: forza motrice 501,30 cav. nom. med. - Irrigazione 75,20.00 ha.

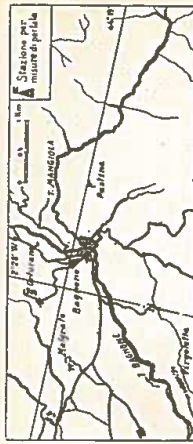


Table with columns for 'Portate annue' (annual discharges) and 'PORTATE MEDIE MENSILI' (monthly average discharges) for the years 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, and 1935. It includes monthly data from January to December and summary statistics like maximum and minimum values.

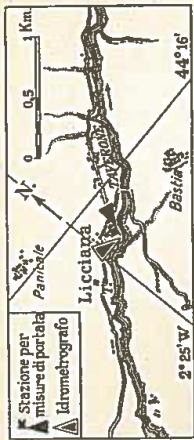
Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' (Hydrological balance) and 'PORTATE' (Discharges), showing monthly and annual data for various years, including deficit, surplus, and loss coefficients.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35' (Summary values for the period 1929-35), providing key hydrological statistics for the entire period, such as maximum discharge, minimum discharge, and average discharge.

TAVERONE (Magra) a Licciana.

Bacino kmq 79 [permeab. 29 %; bosco (castagneti ed altri boschi) 49 %; colture arboree e seminativi 4 %; prati, pascoli e terreni incolti 32 %; superficie improduttiva e rocce nude 15 %]. - Altit. max 1904 m s. m.; med. 874 m s. m.; zero idrom. 178,00 m s. m.; distanza allo sfocio del F. Magra km 8 circa.

- Inizio osserv. / 1-VI-1925, /r. 10-XI-1935; inizio misure 30-VIII-1926. - Alt. idr. max 2,00 (13-III-1934 e 23-II-1935), min. -0,06 (14-IX-1935) - Portata max 54,50 (23-II-1935), min. 0,45 (14-IX-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 120,20 cav. nom. med. - irrigazione 1,25,00 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/seg. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	42,9	2,88	2,85	6,90	1,99	4,56	5,90	1,67	0,87	0,87	4,32	4,88	2,86
1934	45,1	3,56	3,89	2,56	10,30	5,21	2,26	1,02	0,65	0,59	0,73	1,38	5,29
1935	45,8	3,62	1,91	5,46	4,04	3,26	3,65	2,92	0,75	1,40	0,60	3,94	9,88

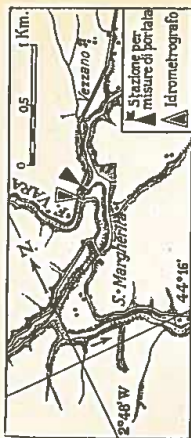
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Deflus. apparen. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
				10	91	182	274	355	Minima	giornaliera	Massima				
1933	2109	1353	0,64	15,20	3,54	2,10	1,36	0,78	0,77	36,5	46,2	43,7	55,3		
1934	2010	1422	0,71	18,20	4,36	1,65	0,72	0,50	0,48	40,5	51,3	47,3	59,9		
1935	1891	1447	0,76	18,90	3,80	1,92	1,05	0,51	0,45	54,5	69,0	54,5	69,0		
1933-35	2003	1407	0,70	18,20	3,84	1,99	1,04	0,51	0,45	54,5	69,0	54,5	69,0		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	54,50	14,80	54,50	38,20	11,20	35,80	28,90	4,01	22,50	4,18	36,50	40,50	28,70
Q med (mc/sec)	3,52	2,89	3,62	7,08	3,49	3,49	3,28	1,02	0,95	0,77	3,21	6,48	6,01
Q min (mc/sec)	0,45	1,05	1,17	1,24	1,19	0,68	0,48	0,48	0,48	0,45	0,50	1,00	1,49
g (l/seg. kmq)	44,6	36,6	45,8	89,6	44,2	44,2	41,5	12,9	12,0	9,7	40,6	82,0	76,1
Deflusso (mm)	1407	98	111	240	114	118	108	35	32	25	109	213	204
Affi. met. (mm)	2003	143	152	226	145	171	137	30	92	74	267	318	248
Perd. ap. (mm)	596	45	41	-14	31	53	29	-5	60	49	158	105	44

VARA (Magra) a S. Margherita.

Bacino kmq 206 [permeab. 12 %; boschi (castagneti ed altri boschi) 54 %; seminativi in prevalenza seminativi con piante legnose (vite) 4 %; prati e pascoli permanenti 15 %; pascoli permanenti 7 %; incolti produttivi 13 %; superficie improduttiva 7 %]. - Altit. max 1640 m s. m.; med. 801 m s. m.; zero idrom. 179 m s. m.; distanza dalla confl. col T. Gottero km 0,150 circa.

- Inizio osserv. / IX-1931, /r. 10-VII-1935; inizio misure 6-VIII-1931. - Alt. idr. max 3,60 (4-X-1935), min. 0,00 (5-IX-1935). - Portata max 296,00 (4-X-1935), min. 0,40 (5-IX-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 123,60 cav. nom. med. - irrigazione 36,40,00 ha.

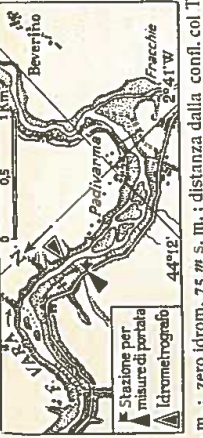


ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/seg. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1932	45,4	9,36	9,11	3,29	15,50	8,71	20,00	4,94	5,46	0,87	0,15	8,39	4,81
1933	38,5	7,94	9,05	0,33	19,40	2,92	5,07	12,20	2,04	0,63	0,00	7,82	14,60
1934	48,3	9,94	12,10	7,19	26,90	11,70	5,32	4,27	1,78	1,11	2,82	28,60	10,00
1935	48,5	10,00	4,86	18,20	11,30	4,78	11,00	4,29	0,86	1,68	1,58	15,90	22,30

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Deflus. apparen. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
				10	91	182	274	355	Minima	giornaliera	Massima				
1932	2075	1437	0,69	54,40	9,01	4,82	2,89	0,57	0,45	138,0	670	138,0	670		
1933	1789	1214	0,68	34,80	9,84	4,85	2,07	0,50	0,40	99,2	482	99,2	482		
1934	2339	1523	0,65	55,00	11,40	4,69	1,73	0,53	0,50	92,0	447	92,0	447		
1935	2176	1529	0,70	66,70	10,90	2,91	1,49	0,60	0,57	118,0	573	296,0	1437		
1932-35	2095	1425	0,68	51,40	10,00	4,33	2,04	0,57	0,40	138,0	670	296,0	1437		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	138,00	66,70	115,00	113,00	32,80	138,00	59,30	25,40	9,68	81,30	61,80	116,00	118,00
Q med (mc/sec)	9,31	8,78	9,50	18,30	7,03	10,80	6,43	2,67	1,07	3,35	8,73	17,60	17,50
Q min (mc/sec)	0,40	1,22	1,81	2,04	1,70	2,15	1,08	0,53	0,45	0,40	0,68	2,55	4,25
g (l/seg. kmq)	45,2	42,6	46,1	88,7	34,1	52,4	31,2	13,0	5,2	16,3	42,4	85,4	85,0
Deflusso (mm)	1425	114	112	237	88	141	81	35	14	42	113	221	227
Affi. met. (mm)	2095	139	128	232	129	180	125	64	79	151	267	317	284
Perd. ap. (mm)	670	25	16	-5	41	39	44	29	65	109	154	96	57

VARA (Magra) a Padivarma (già Stagnedo). (1)



Bacino kmq 454 [permeab. 4 %; boschi 64 %; seminativi, prevalentemente seminativi con piante legnose (vite) 14 %; pascoli permanenti 2,6 %; prati, pascoli permanenti 4 %; incolti produttivi 10 %; superficie improduttiva 5,4 %]. - Altit. max 1640 m s. m.; med. 560 m s. m.; zero idrom. 75 m s. m.; distanza dalla confl. col T. Riccò km 2 circa. - Inizio osserv. / 14-V-1923, /r 15-X-1934; inizio misure 14-V-1923. - Alt. idr. max 3,97 (15-XII-1934), min. 0,00 (9-IX-1933). - Portata max 628,00 (15-XII-1934), min. 0,70 (22-VIII-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 345,90 cav. nom. med. - irrigazione 44.000,00 ha.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	43,4	19,70	15,30	65,50	25,70	14,30	13,10	6,23	4,71	6,24	10,80	20,80	28,40
1926	57,0	25,90	29,30	49,50	23,60	30,20	11,40	5,88	5,33	7,65	28,10	59,90	27,40
1927	50,4	22,90	39,00	32,50	55,30	12,80	4,12	3,83	2,80	5,71	14,10	52,50	45,50
1928	36,3	16,50	10,80	11,10	27,00	12,70	5,51	2,95	2,61	4,63	24,00	45,20	13,50
1929	22,7	10,30	15,20	5,16	4,18	12,50	3,45	1,28	1,07	1,17	9,19	9,97	40,10
1930	42,5	19,30	32,10	17,90	42,70	40,50	32,40	5,91	2,88	1,51	2,76	13,70	10,60
1931	48,5	22,00	29,80	25,60	20,00	11,10	38,40	8,14	1,47	1,94	30,90	77,60	12,40
1932	38,1	17,30	18,90	6,24	30,30	18,80	38,00	7,89	1,39	1,59	14,70	7,37	38,80
1933	30,4	13,80	21,90	15,50	32,10	5,31	9,56	18,70	2,63	2,49	14,20	22,70	14,80
1934	43,8	19,90	22,80	12,00	56,30	23,80	8,77	6,31	2,00	1,73	4,70	61,10	35,40

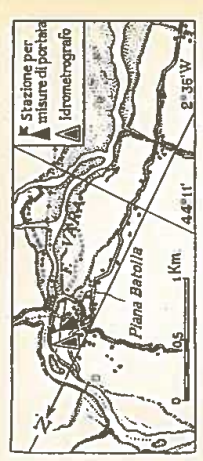
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparente mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Massima giornaliera			al colmo				
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	mc/sec	l/acc. kmq	mc/sec	l/acc. kmq	mc/sec	l/acc. kmq
1925	1720	1368	352	0,79	120,00	18,00	11,20	5,00	2,82	2,50	450,0	99,1	450,0	99,1	450,0
1926	2403	1784	709	0,72	126,00	25,70	12,00	7,22	4,63	4,50	151,0	333	151,0	333	151,0
1927	1893	1587	308	0,83	177,00	20,60	8,40	4,20	2,68	2,40	243,0	535	243,0	535	243,0
1928	1598	1146	452	0,72	90,00	17,80	9,13	3,93	2,58	2,50	240,0	548	240,0	548	240,0
1929	1115	713	402	0,64	62,00	9,01	4,80	1,90	0,92	0,89	207,0	456	207,0	456	207,0
1930	1989	1340	649	0,67	122,00	22,20	9,99	3,70	0,84	0,73	201,0	575	201,0	575	201,0
1931	1688	1530	158	0,91	134,00	20,90	10,68	0,93	0,70	0,70	337,0	742	337,0	742	337,0
1932	1097	1205	702	0,63	128,00	16,60	8,00	4,80	0,89	0,75	334,0	736	334,0	736	334,0
1933	1858	959	899	0,52	62,00	15,90	7,82	4,52	2,26	2,10	204,0	449	204,0	449	204,0
1934	2107	1381	726	0,66	105,00	20,10	8,32	2,32	1,06	0,91	355,0	782	355,0	782	355,0
1925-34	1867	1301	566	0,70	110,00	18,50	8,85	4,00	1,02	0,70	450,0	991	450,0	991	450,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-34												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	450,00	177,00	450,00	261,00	225,00	334,00	142,00	40,00	28,80	158,00	290,00	355,00	261,00
Q med (mc/sec)	18,80	24,40	24,20	32,30	20,40	21,30	8,45	4,00	2,53	5,15	16,50	37,70	28,30
Q min (mc/sec)	0,70	6,34	3,31	2,86	2,86	3,04	1,57	1,08	0,70	0,73	1,08	1,98	6,00
q (l/acc. kmq)	41,4	53,7	53,3	71,1	44,9	46,9	18,6	8,8	5,6	11,3	36,3	83,0	62,3
Deflusso (mm)	1301	144	129	191	116	126	48	24	15	29	97	215	167
Affl. met. (mm)	1867	163	134	210	131	162	90	47	40	144	231	310	193
Perd. ap. (mm)	566	19	5	19	18	36	42	23	34	115	134	95	26

(1) Nell'anno 1931 venne istituita la stazione di Padivarma in sostituzione di quella di Stagnedo ubicata a circa 100 m monte di quella di Padivarma.

VARA (Magra) a Piana Battolla.

Bacino kmq 503 [permeab. 11 %; boschi (castagneti ed altre essenze) 54 %; seminativi (prevalentemente seminativi vitati) 20 %; prati e pascoli permanenti 6 %; colture legnose specializzate 1 %; incolti produttivi 12 %; superficie improduttiva 7 %]. - Altit. max 1640 m s. m.; med. 523 m s. m.; zero idrom. 36,70 m s. m.; distanza dalla confl. del F. Magra km 5 circa. / 10-IV-1933, /r 10-IV-1933; inizio misure 15-III-1933. - Alt. idr. max 3,86 (26-XII-1935), min. 0,18 (24-VIII-1933). - Portata max 895,00 (26-XII-1935), min. 0,43 (2-VIII-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 486,70 cav. nom. med. - irrigazione 64.000,00 ha.



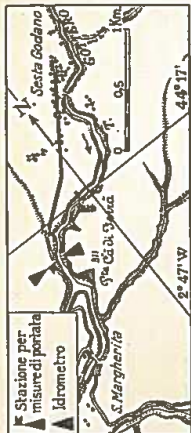
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	42,6	24,00	25,40	16,10	68,30	26,50	10,20	6,87	2,37	1,81	3,32	5,27	80,10
1935	40,7	22,90	7,85	34,80	25,40	10,90	27,00	9,79	1,38	2,97	2,29	33,00	56,30

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparente mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Massima giornaliera			al colmo				
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	mc/sec	l/acc. kmq	mc/sec	l/acc. kmq	mc/sec	l/acc. kmq
1934	2076	1343	733	0,65	102,00	24,20	8,78	2,69	1,06	0,93	394,0	700	394,0	700	394,0
1935	1889	1282	607	0,68	150,00	21,50	7,70	3,25	0,49	0,43	391,0	694	391,0	694	391,0
1934-35	1982	1312	670	0,66	154,00	22,90	8,43	3,00	0,93	0,43	394,0	700	394,0	700	394,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	394,00	75,60	253,00	237,00	106,00	114,00	55,40	6,79	15,70	19,20	167,00	394,00	336,00
Q med (mc/sec)	23,50	16,60	25,50	46,90	18,70	18,60	8,33	1,88	2,39	2,81	19,10	68,20	52,70
Q min (mc/sec)	0,43	2,75	4,40	5,70	4,70	3,86	2,04	0,46	0,43	1,20	1,88	6,07	7,98
q (l/acc. kmq)	41,7	29,5	45,3	83,3	33,2	33,0	14,8	3,3	4,2	5,0	33,9	121,1	93,6
Deflusso (mm)	1312	79	109	223	86	88	38	9	11	13	91	314	251
Affl. met. (mm)	1982	111	155	205	130	135	54	27	104	87	240	412	323
Perd. ap. (mm)	670	32	46	-18	44	47	16	17	93	74	149	98	72

GOTTERO (Magra) a Cà di Ferrà.

Bacino kmq 38 [permeab. 18 %; boschi 52 %; seminativi (prevalentemente seminativi con piante legnose) 12 %; prati permanenti 0,1 %; prati, pascoli permanenti 14 %; pascoli permanenti 4 %; incolti produttivi 13 %; superficie improduttiva 4,9 %]. - Altit. max 1640 m s. m.; med. 771 m s. m.; zero idrom. 183 m s. m.; distanza dalla confl. col F. Vara km 0,200 circa. - Inizio osserv. 1-IX-1931; inizio misure 6-VIII-1931. - Alt. idr. max 1,86 (25-XII-1935), min. 0,08 (7-IX-1933 e vari). - Portata max 41,70 (25-XII-1935), min. 0,12 (7-IX-1933 e vari). - Utilizzazioni: forza motrice 85,50 cav. nom. med. - irrigazione 7.15,00 lra.



**Sezione Autonoma
per il Servizio Idrografico di Bologna**

L'ingegnere Direttore
ALESSANDRO MAZZETTI

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1933	47,7	1,81	2,19	1,63	3,63	0,67	1,32	2,53	0,66	0,18	0,23	2,45	4,10	2,18
1934	56,8	2,16	2,21	1,56	5,14	2,97	1,72	1,16	0,37	0,26	0,39	0,66	5,94	3,47
1935	58,2	2,21	0,90	2,95	1,93	1,24	2,27	1,05	0,25	0,27	0,31	3,03	4,74	7,52

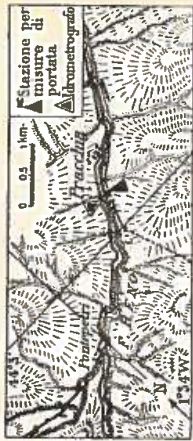
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO													
	P O R T A T E (mc/sec)													
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Percipita anno mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Minima		Massima	
				10	91	182	271	355	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec
1933	2108	1504	604	0,71	9,09	2,19	1,11	0,51	0,14	0,12	15,9	418	15,9	418
1934	2435	1791	644	0,74	11,60	2,43	1,30	0,43	0,17	0,14	14,0	368	14,0	368
1935	2053 ⁽¹⁾	1834	210	0,89	13,40	2,67	0,92	0,40	0,18	0,16	39,5	1039	39,5	1097
1933-35	2199	1709	490	0,78	11,40	2,42	1,05	0,44	0,17	0,12	39,5	1039	39,5	1097

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	39,50	8,80	13,00	15,90	6,71	9,52	10,70	1,79	1,95	1,21	10,70	39,50
Q med (mc/sec)	2,96	1,80	2,95	3,57	1,63	1,77	1,58	0,43	0,24	0,31	2,05	4,93
Q min (mc/sec)	0,12	0,40	0,59	0,85	0,50	0,50	0,26	0,17	0,14	0,12	0,16	1,05
q (l/sec, kmq)	54,2	47,4	53,9	93,9	42,9	46,6	41,6	11,3	6,3	8,2	53,9	115,5
Deflusso (mm)	1709	127	130	251	111	125	108	30	17	21	144	336
Aff. met. (mm)	2199	100	154	207	135	171	145	30	77	91	276	412
Perd. ap. (mm)	490	33	24	16	24	46	37	0	60	70	132	76

(1) Dato incerto.

RENO a Pracchia.

Bacino kmq 41 [praticamente impermenibile]. - Altit. max 1640 m s. m.; med. 890 m s. m.; zero idrom. (1) 609,843 m s. m.; distan./a dalla foce km 197 circa. - Inizio osserv. 1-1-1924, Jr. 1-1926; inizio misure 1-1924. - Alt. idr. max 1,96 (21-XII-1925), min. 0,03 (varl). - Portata max 92,50 (21-XII-1925), min. 0,06 (varl 1927 e 1928).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge data in mc/sec.

PORTATE

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing daily discharge data in mc/sec, including minimum and maximum values.

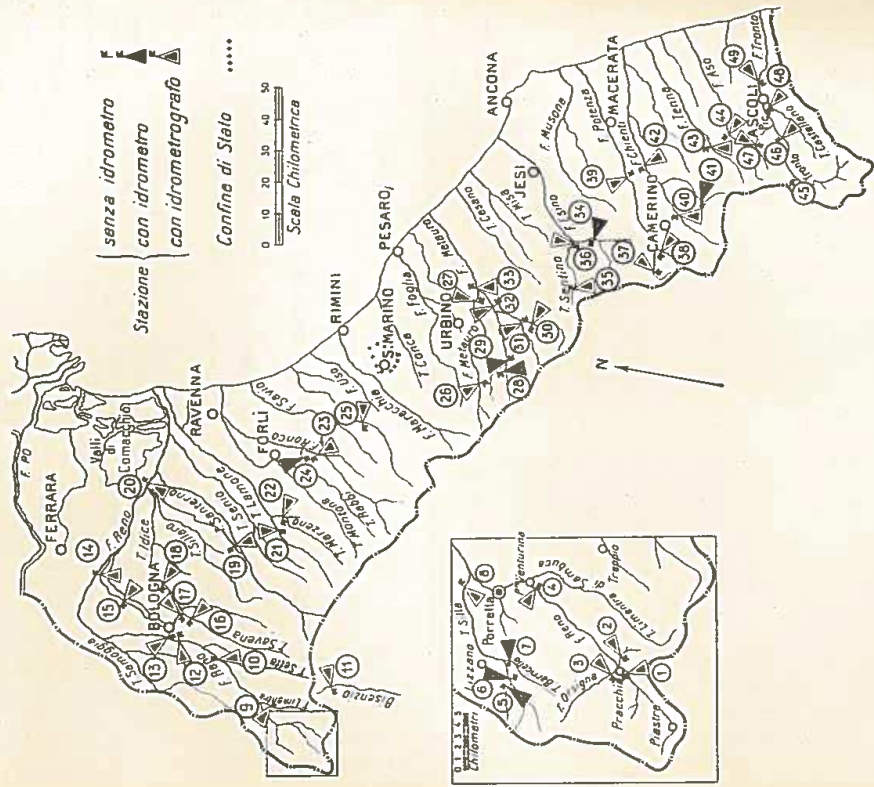
BILANCIO IDROLOGICO

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing hydrological balance data including deficit, surplus, and evaporation.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35

Summary table of hydrological data for the period 1924-35, including maximum, minimum, and average discharge values.

(1) Negli anni 1924 e 1925 funzionò un idrometro a lettura diretta posto circa m 10 a valle dell'attuale idrometro; l'altezza della max presa è riferita a quest'ultimo.



RIO FALDO (Reno) a Setteponti.

Bacino kmq 3,3 [praticamente impermeabile]. - Alt. max 1296 m s. m. ; med. 925 m s. m. ; zero idrom. 605,132 m s. m. ; distanza dalla confl. col Reno km 0,15 circa. - Inizio osserv. I X-1923. Jr IV-1932; Inizio misure X-1923. - Alt. idr. max 1,90 (9-X-1932), min. 0,05 (vart IX-1925 e X-1920). - Portata max 15,30 (9-X-1932), min. 0,008 (vart IX-1935).



Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec. kmq) and monthly average discharge (mc/sec).

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec. kmq) and monthly average discharge (mc/sec), including a 'PORTATE' section for durations.

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec. kmq) and monthly average discharge (mc/sec), including a 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35' section.

(1) Sino all'anno 1931 si dispone delle sole letture idrometriche meridiane.

ORSIGNA (Reno) a Setteponti.

Bacino kmq 15 [praticamente impermeabile]. - Alt. max 1732 m s. m. ; med. 1075 m s. m. ; zero idrom. 600,900 m s. m. ; distanza dalla confl. col Reno km 0,25 circa. - Inizio osserv. I VII-1920. Jr XI 1928 (con lacune dal VIII-1923 al X-1923); Inizio misure XI-1924. - Alt. idr. (v) max 1,10 (6-X-1935), min. 0,01 (2-8-X-1933). - Portata max 35,10 (2-VI-1932), min. 0,06 (vart IX-1935).



Table with columns for years (1925-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec. kmq) and monthly average discharge (mc/sec).

Table with columns for years (1925-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec. kmq) and monthly average discharge (mc/sec), including a 'PORTATE' section for durations.

Table with columns for years (1925-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec. kmq) and monthly average discharge (mc/sec), including a 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35' section.

(1) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato nel settembre 1928.

(2) Sino all'anno 1929 si dispone, delle sole letture idrometriche meridiane.

RENO a Ponte della Venturina.

Bacino kmq 99 [praticamente impermeabile; serbatoio artif. cap. utile 0,1 x 10^6 mc]. - Altit. max 1732 m s. m.; med. 021 m s. m.; zero idrom. 401,277 m s. m.; ...

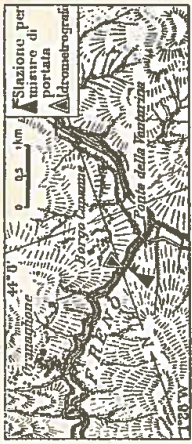


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Reno basin.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological balance data for the Reno basin.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-26' summarizing key hydrological values for the period 1921-1926.

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

BAGNATORE (Reno) a Pianaccio.

Bacino kmq 3,6 [praticamente impermeabile]. - Altit. max 1810 m s. m.; med. 1230 m s. m.; zero idrom. 676,606 m s. m.; ...



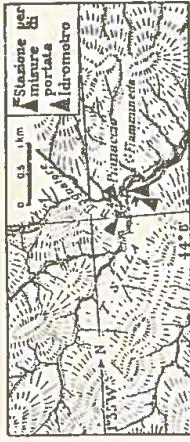
Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Bagnatore basin.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological balance data for the Bagnatore basin.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-29' summarizing key hydrological values for the period 1925-1929.

SILLA (Reno) a Pianaccio.

Bacino kmq 15 [praticamente impermeabile].
 - Altit. max 1945 m s. m.; med. 1265 m s. m.;
 zero idrom. 667,772 m s. m.; distanza dalla confl.
 col Reno km 12 circa. - Inizio osserv. I XI-
 1924 (con lacune dal I-11-1926 al XII-1926),
 inizio misure I-1927. - Alt. idr. max », min.
 - Portata max 21,70 (3-XI-1928), min. 0,06
 (vart IX e X 1929).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	2,27
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
1929	46,7	0,70	0,45	0,27	0,70	1,59	1,31	0,25	0,10	0,10	0,13	0,63	1,56

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	1985	2148	-163	1,08	4,46	1,72	0,63	0,18	0,08	0,08	7,08	532	8,11
1928	2413	2310	103	0,96	5,80	1,33	0,67	0,32	0,08	0,08	13,20	880	21,70
1929	1544	1474	70	0,95	2,74	1,07	0,37	0,12	0,06	0,06	6,39	426	8,25
1927-29	1981	1978	3	1,00	4,49	1,32	0,59	0,17	0,08	0,06	13,20	880	21,70

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-29												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
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
g (l/acc. 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	1156	118	264	235	175	52	23	17	76	187	440	235
Affl. met. (mm)	1981	192	95	178	140	133	45	36	45	203	289	368	248
Perd. ap. (mm)	3	30	-23	-86	-86	-42	-7	13	28	127	102	-72	13

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

BARRICELLO (Reno) a Porchia.

Bacino kmq 9,1 [praticamente impermeabile].
 - Altit. max 1000 m s. m.; med. 1095 m s. m.;
 zero idrom. 547,254 m s. m.; distanza dalla confl.
 col Silla km 0,10 circa. - Inizio osserv.
 I 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 (vart
 VIII e IX 1927).



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

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	2314	1477	837	0,64	1,36	0,32	0,17	0,06	0,04	1,61	177	1,71	188
1927	1850	1483	367	0,86	1,50	0,77	0,28	0,07	0,02	1,54	109	1,73	190
1928	2180	1636	544	0,75	1,32	0,63	0,44	0,18	0,04	2,28	251	2,74	301
1929	1521	1152	369	0,76	1,13	0,52	0,13	0,06	0,04	1,59	175	2,02	222
1931	1806	1522	284	0,84	2,61	0,64	0,20	0,06	0,03	3,42	376	4,14	455
1926-31	1934	1454	480	0,75	1,34	0,63	0,30	0,09	0,03	3,42	376	4,14	455

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	3,42	1,07	1,42	3,42	1,55	1,47	0,45	0,24	0,09	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
g (l/acc. 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	100	119	32

(1) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato nel gennaio 1929.

SILLA (Reno) a Silla.

Bacino kmq 81 [praticamente impermeabile]. - Alt. max 1945 m s. m.; med. 873 m s. m.; zero idrom. (l) 338,821 m s. m.; distanza dalla confl. col Reno km 1 circa. - Inizio osserv. 7-V-1921, fr. VIII-1929 (con lacune dall'1 al 18-VII-1926 e dal IX-1927 al X-1927); inizio misure 1-1924. - Alt. idr. max 1,50 (9-XI-1935), min. 0,14 (vari nel 1929 e 1931). - Portata max 107,00 (9-XI-1935), min. 0,05 (5-X-1929).

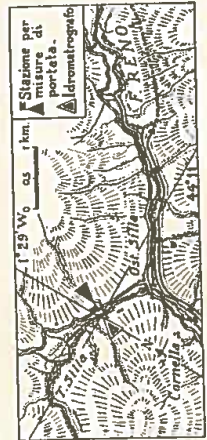


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual summary (Afflusso, Deflusso, Perdita, etc.).

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing monthly and annual hydrological data for the Silla catchment.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35' providing summary statistics for the period 1921-1935.

(l) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato nell'agosto 1929.

LIMENTRA DI RIOIA (Reno) a Ponte di Verzuno.

Bacino kmq 132 [praticamente impermeabile]. - Alt. max 1319 m s. m.; med. 755 m s. m.; zero idrom. 295,079 m s. m.; distanza dalla confl. col Reno km 4,50 circa. - Inizio osserv. fr. 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).

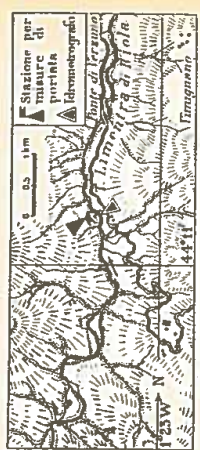


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual summary (Afflusso, Deflusso, Perdita, etc.).

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing monthly and annual hydrological data for the Limentra di Rioia catchment.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-28' providing summary statistics for the period 1926-1928.

(l) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato nell'agosto 1929.

RENO a Calvenzano.

Bacino kmq 581 [Praticamente impermeabile; serbatoi artif. cap. utile 40,9 x 10^6 mc]. - Altit. max 1945 m s. m.; med. 735 m s. m.; zero idrom. 159,975 m s. m.; distanza dalla foce km 155 circa - Inizio osserv. fr VII-1924; inizio misur. re VI-1924. - Alt. idr. max 3,46 (3-XI-1928), min. -0,06 (vart IX-1933). - Portata max 814,00 (13-III-1934), min. 0,32 (30-VIII-1928). - Utilizz. zazioni: forza motrice 11131 cav. nom. med. - irrigazione 8 ha.

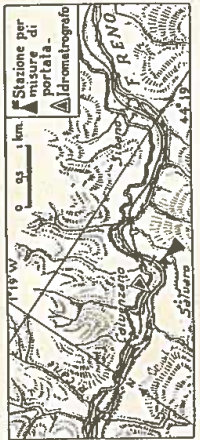


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Defluss, apparen, mm).

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor., Defluss, apparen, Perdita, Coeff. di deflusso, corresponding durations, and Maximum values (Minima, giornaliera, al culmo).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Q max, Q med, Q min, Q, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.).

Sorgenti Grande Galleria dell'Appennino (Reno-Arno) a S. Quirico di Vernio.

Zero idrom. 257,540 m s. m.; distanza dalla confl. col Fiumento km 0,07 circa. - Inizio osserv. fr IX-1933; inizio misure VIII-1933. - Alt. idr. max 0,45 (14-III-1934), min. 0,28 (5-X-1935). - Portata max 0,67 (14-III-1934), min. 0,32 (7-X-1935).



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Defluss, apparen, Perdita, Coeff. di deflusso).

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor., Defluss, apparen, Perdita, Coeff. di deflusso, corresponding durations, and Maximum values (Minima, giornaliera, al culmo).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Q max, Q med, Q min).



RENO a Casalecchio.

Bacino kmq 1051 [praticamente impermeabile; serbatoi artif. cap. utile 47,8 x 10^6 mc.] - Altit. max 1045 m s. m.; med. 639 m s. m.; zero idrom. 60,404 m s. m.; distanza dalla foce km 128 circa - Inizio osserv. 1-1-1851, Jr. III-1922; inizio misure XI-1923. - Alt. idr. max 470 (1-X-1893), min. -1,98 (6-VIII-1859, 12-X-1875, 9-IX-1929). - Portata max 964,00 (9-XI-1926), min. 0,60 (21-VIII-1927). - Utilizzazione: forza motrice 16313 cav. nom. med. - irrigazione 40 ha.

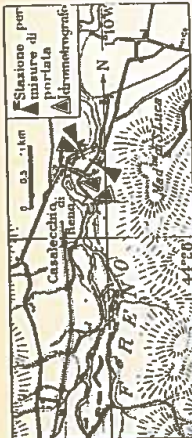


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, mc/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1921-1935.

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa. (mm), Coeff. deflusso, and corresponding daily durations (10, 91, 182, 274, 355) and maxima (giornaliera, al colmo).

BILANCIO IDROLOGICO

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa. (mm), Deflusso (mm), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1921-1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic. for various hydrological parameters.

N. B. - Il controllo delle portate viene effettuato mediante due stazioni di misura: una sul fiume per le acque tracciate dalla Chiesa di Casalecchio, l'altra sul Canale di Reno per le acque decidue. Le portate considerate corrispondono naturalmente alla somma delle portate tracciate e decidue nelle due stazioni. La scala delle portate relativa al fiume è riferita dal 1928 all'idrometrografo in funzione alla stazione di misura, ubicato circa un km a valle della Chiesa.

CANALE DI RENO (Reno) a Casalecchio.

Zero idrom. (1) 58,208 m s. m.; distanza dal l'immissione nel Reno km 44 circa. - Inizio osserv. Jr. I-1927; inizio misure V-1923.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, mc/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1924-1935.

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa. (mm), Coeff. deflusso, and corresponding daily durations (10, 91, 182, 274, 355) and maxima (giornaliera, al colmo).

BILANCIO IDROLOGICO

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa. (mm), Deflusso (mm), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1924-1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35

Summary table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic. for various hydrological parameters.

(1) Dal gennaio 1922 a tutto il 1926 funzionò un altro idrometro a monte della casa di guardia; è inoltre in funzione fino dal 1874 a cura del Consorzio del Canale di Reno, un idrometro comune (a chiodi) situato pure a monte della casa predetta.

(2) Casale all'asciutto per lavori di manutenzione annuale.

RENO a Passo del Gallo (Malalbergo).

Bacino kmq 1562 [praticamente impermeabile; serbatoi artif. cap. utile 47,8 x 10^6 mc].

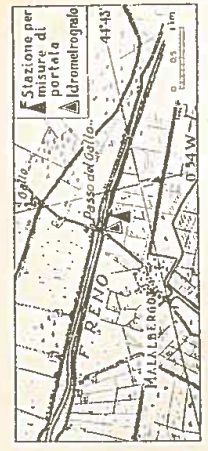


Table with monthly and annual data for Reno at Passo del Gallo, including discharge (l/sec, kmq) and monthly averages (mese).

Table with annual hydrological balance data for Reno at Passo del Gallo, including precipitation, evaporation, and runoff.

Summary table for Reno at Passo del Gallo, 1930-1935, showing maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

CANALE NAVILE (Reno) a Righiera.

Zero idrom. m 13 circa s. m.; distanza dalla confl. col Reno km 22,5 circa - Inizio osserv. 1-IV-1929; inizio misure IX-1929.



Table with monthly and annual data for the Reno canal at Righiera, including discharge (l/sec, kmq) and monthly averages (mese).

Table with annual hydrological balance data for the Reno canal at Righiera, including precipitation, evaporation, and runoff.

Summary table for the Reno canal at Righiera, 1930-1935, showing maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

SAVENA (Reno) a San Ruffillo. (1)

Bacino kmq 157 [praticamente impermeabile]. - Altit. max 1303 m s. m.; med 530 m s. m.; zero idrom. 72,808 m s. m.; distanza dalla confl. con l'Idice km 8,5 circa. - Inizio osserv. 1. V-1924; inizio misure 1-1925. - Alt. idr. max 3,41 (27-IX-1932), min. asciutto (piedini vari). - Portata max 241,00 (27-IX-1932), min. 0,001 (vari VIII-1931). - Utilizzazioni: irrigazione 44 ha.

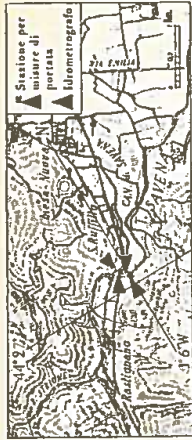


Table with 13 columns for months (Genn. to Dic.) and 13 rows for years (1925 to 1935). Columns include 'Portate annue' (l/sec, kmq) and 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)'.

Table with 13 columns for months (Genn. to Dic.) and 13 rows for years (1925 to 1935). Columns include 'BILANCIO IDROLOGICO' (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso) and 'PORTATE' (Minima, Massima).

Table with 13 columns for months (Genn. to Dic.) and 13 rows for years (1925 to 1935). Columns include 'ELEMENTI CARATTERISTICI' (Q max, Q med, Q min, q) and 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35'.

(1) Fino al 1928 le portate sono state controllate alla stazione di Rastignano, poco a monte, chiudente un bacino imbrifero di area pressoché uguale.

CANALE DI SAVENA (Reno) a San Ruffillo.

Zero idrom. 85,540 m s. m.; distanza dalla confl. col Reno km 41,5 circa. - Inizio osserv. 1 1899, 1. 1903; inizio misure III-1927.

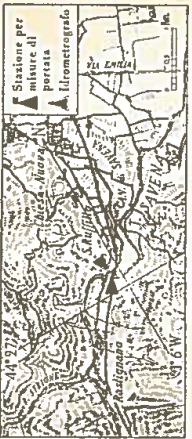


Table with 13 columns for months (Genn. to Dic.) and 13 rows for years (1927 to 1935). Columns include 'Portate annue' (l/sec, kmq) and 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)'.

Table with 13 columns for months (Genn. to Dic.) and 13 rows for years (1927 to 1935). Columns include 'BILANCIO IDROLOGICO' (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso) and 'PORTATE' (Minima, Massima).

Table with 13 columns for months (Genn. to Dic.) and 13 rows for years (1927 to 1935). Columns include 'ELEMENTI CARATTERISTICI' (Q max, Q med, Q min) and 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35'.

(1) Canale all'asciutto per lavori di manutenzione annuale.

IDICE (Reno) a Castenaso.

Bacino kmq 397 [praticamente impermeabile].
 - Alt. max 1303 m s. m.; med. 430 m s. m.;
 zero idrom. 20,160 m s. m.; distanza dalla
 zero idrom. col Reno km 37 circa. - Inizio osserv. IX-1924; inizio misure I-1926. - Alt. idr. max
 4,47 (20-1-1927), min. 0,42 (vari IX-1933). -
 Portata max 380,00 (20-1-1927), min. 0,01 (gior-
 ni vari 1926, 1927 e 1931). - Utilizzazioni: irrigazione 189 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	3,70	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	3,00	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	19,00	9,11
1929	3,49	6,89	5,21	11,30	5,65	1,80	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	1,19	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
1933	4,63	3,42	7,07	22,60	3,25	1,59	2,19	0,30	0,13	0,26	1,25	5,98	7,53
1934	6,92	9,59	17,90	30,00	6,16	3,57	0,78	0,17	1,50	0,64	0,61	5,40	7,28
1935	3,96	3,51	17,10	5,20	0,04	1,04	0,18	0,08	0,27	0,13	3,46	4,94	11,30

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	1094	660	534	32,80	2,04	0,76	0,19	0,01	0,01	81,60	141,00	380,00	141,00
1927	1203	807	777	55,20	5,12	0,98	0,05	0,01	0,01	228,00	380,00	200,00	200,00
1928	1584	807	758	75,80	7,33	2,18	0,53	0,04	0,03	156,00	130,00	130,00	130,00
1929	825	340	485	28,90	3,27	0,89	0,11	0,08	0,06	77,20	117,00	117,00	117,00
1930	942	328	614	20,90	3,07	0,93	0,25	0,04	0,02	56,30	275,00	275,00	275,00
1931	752	307	445	23,10	1,68	0,40	0,02	0,01	0,01	99,20	241,00	241,00	241,00
1932	1047	360	687	24,00	2,46	0,87	0,39	0,04	0,03	115,00	164,00	164,00	164,00
1933	1056	446	610	30,40	4,10	0,88	0,27	0,06	0,04	124,00	316,00	316,00	316,00
1934	1194	623	571	39,60	7,13	1,27	0,38	0,10	0,03	182,00	143,00	143,00	143,00
1935	908	374	534	30,20	2,53	0,58	0,13	0,05	0,05	69,70	380,00	380,00	380,00

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	1057	473	584	35,20	3,68	0,82	0,19	0,01	0,01	228,00	380,00	380,00	380,00

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35

Q max (mc/dec)	228,00	217,00	114,00	182,00	129,00	40,80	46,10	35,20	28,30	57,50	60,00	91,80	228,00
Q med (mc/dec)	5,94	7,85	11,20	16,90	7,32	4,29	1,65	1,02	0,35	1,34	2,78	7,03	9,98
Q min (mc/dec)	0,01	0,23	0,13	0,18	0,31	0,23	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,16
g (l/dec. kmq)	15,0	19,8	28,2	42,6	18,4	10,8	4,2	2,6	0,9	3,4	7,0	17,7	25,1
Deflusso (mm)	473	53	68	114	48	29	11	7	2	9	19	46	67
Affi. met. (mm)	1057	78	96	110	86	95	53	39	40	97	119	135	109
Perd. ap. (mm)	584	25	28	-4	38	66	42	32	38	88	100	89	42

N. B. - I valori controllati alla stazione di Castenaso sono al netto delle portate derivate dall'affluente Savena, alla Chiesa di San Ruffillo a mezzo del canale omonimo. Nelle determinazioni relative al bilancio idrologico del bacino (sia dei singoli anni che medie del periodo) si è però tenuto conto delle portate derivate dal canale medesimo.

CANALE MOLINI SANTERNO (Reno) a Pila Cipolla.

Zero idrom. 65,587 m s. m.; distanza dalla confl. col Reno km 42 circa. - Inizio osserv. I-11-1929, Jr. XII-1931; inizio misure I-1929.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1,74	2,05	2,05	2,02	2,15	1,75	2,08	1,08	0,61	0,86	1,47	1,94	2,24
1934	1,69	2,34	2,42	2,36	2,28	2,39	1,34	0,85	0,85	0,80	0,81	1,02	1,09
1935	1,51	1,73	2,38	2,38	2,30	1,52	1,26	0,46	0,69	0,53	1,15	1,74	2,08

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1,74	2,05	2,05	2,02	2,15	1,75	2,08	1,08	0,61	0,86	1,47	1,94	2,24
1934	1,69	2,34	2,42	2,36	2,28	2,39	1,34	0,85	0,85	0,80	0,81	1,02	1,09
1935	1,51	1,73	2,38	2,38	2,30	1,52	1,26	0,46	0,69	0,53	1,15	1,74	2,08

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1,74	2,05	2,05	2,02	2,15	1,75	2,08	1,08	0,61	0,86	1,47	1,94	2,24
1934	1,69	2,34	2,42	2,36	2,28	2,39	1,34	0,85	0,85	0,80	0,81	1,02	1,09
1935	1,51	1,73	2,38	2,38	2,30	1,52	1,26	0,46	0,69	0,53	1,15	1,74	2,08

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1,74	2,05	2,05	2,02	2,15	1,75	2,08	1,08	0,61	0,86	1,47	1,94	2,24
1934	1,69	2,34	2,42	2,36	2,28	2,39	1,34	0,85	0,85	0,80	0,81	1,02	1,09
1935	1,51	1,73	2,38	2,38	2,30	1,52	1,26	0,46	0,69	0,53	1,15	1,74	2,08

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
					10	91	182	274	355	Minima	Massima	corrispondenti alle durate di giorni		Massima al colmo		
1933	1,74	2,05	2,05	2,02	2,15	1,75	2,08	1,08	0,61	0,86	1,47	1,94	2,24			
1934	1,69	2,34	2,42	2,36	2,28	2,39	1,34	0,85	0,85	0,80	0,81	1,02	1,09			
1935	1,51	1,73	2,38	2,38	2,30	1,52	1,26	0,46	0,69	0,53	1,15	1,74	2,08			

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35

Q max (mc/dec)	3,09	2,87	2,82	2,95	2,79	2,68	2,02	2,05	2,38	2,26	2,58	3,05	3,05
Q med (mc/dec)	1,05	2,28	2,25	2,24	1,89	1,56	0,80	0,71	0,73	1,14	1,87	2,10	2,10
Q min (mc/dec)	0,00	0,66	0,00	0,04	0,00	0,00	0,23	0,26	0,32	0,00	0,02	0,72	0,72

(1) Canale all'asciutto per lavori di manutenzione annuale.

RENO a Bastia. (1)

Bacino kmq 3410 [praticamente impermeabile; serbatoi artif. cap. utile 47,8 x 10^6 mc].



Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1929-1935.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' showing annual and monthly data for the period 1929-1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35' showing summary statistics for the period 1929-1935.

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

LAMONE a Faenza. (1)

Bacino kmq 203 [permeab. 3 %]. - Altit. max 1242 m s. m.; med. 508 m s. m.; zero idrom. 46,751 m s. m.; distanza dalla foce km 62 circa.

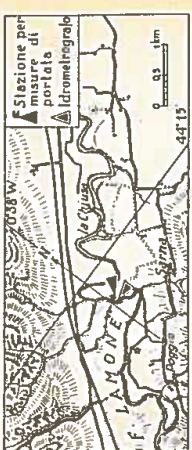


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1925-1935.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' showing annual and monthly data for the period 1925-1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35' showing summary statistics for the period 1925-1935.

(1) A partire dal 1933 le portate sono controllate alla nuova stazione di Sarna, poco a monte della precedente, e chiudute un bacino imbrifero di kmq 46. I valori unitari riassuntivi per il periodo sono riferiti al bacino relativo alla vecchia stazione (kmq 203), considerata la grande prevalenza di anni di funzionamento di quest'ultima.

MARZENO (Lamone) a Santa Lucia.

Bacino kmq 224 [praticamente impermeabile] - Altit. max 1008 m s. m.; med. 406 m s. m.; zero idrom. m 37 circa s. m.; distanza dalla confl. col Lamone km 5 circa. - Inizio osserv. I VI-1925, Jr XI-1928; inizio misure XI-1926. - Alt. idr. max 6,00 (20-1-1927), min. -0,10 (17-V-1925). - Portata max 175,00 (20-1-1927), min. 0,02 (varti nel 1928 e 1929). - Utilizzazioni: irrigazione 17 ha.

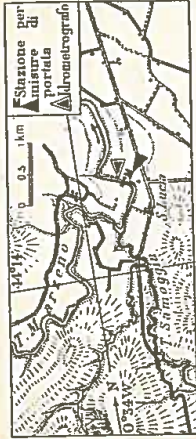


Table with columns for years (1927-1930) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and annual totals.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E (mc/sec)' showing annual water balance and discharge data from 1927 to 1930.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-30' showing summary statistics for discharge, including maximum, minimum, and average values.

RONCO (Fiumi Uniti) a Meldola. (1)

Bacino kmq 443 [permeab. 3%]. - Altit. max 1657 m s. m.; med. 568 m s. m.; zero idrom. 55,600 m s. m.; distanza dalla confl. col Montone km 39 circa. - Inizio osserv. Jr IX-1925; inizio misure III-1926. - Alt. idr. max 4,20 (27-IX-1926), min. -0,35 (22-VIII-1931). - Portata max 404,00 (20-1-1927), min. 0,11 (30-IX-1935). - Utilizzazioni: irrigazione 3 ha.

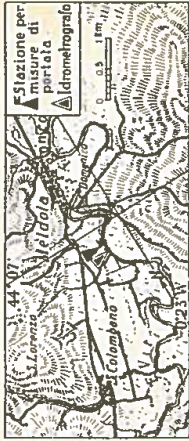


Table with columns for years (1926-1935) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and annual totals.

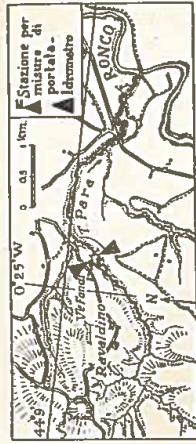
Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E (mc/sec)' showing annual water balance and discharge data from 1926 to 1935.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35' showing summary statistics for discharge, including maximum, minimum, and average values.

(1) A partire dal 1934 le portate sono controllate alla nuova stazione di Casa Lucia, circa km a monte della precedente, chiudendo un bacino imbrifero pressoché uguale (km 442).

RIO PARA (Fiumi Uniti) a Raval-dino.

Bacino kmq 7,6 [praticamente impermeabile]. - Altit. max 380 circa m s. m.; med. 199 m s. m.; zero idrom. m 100 circa s. m.; distanza dalla confl. col Ronco km 3,70 circa. - Inizio osserv. 17 XI-1920; inizio misure XI-1929. - Alt. idr. max 1,50 (18 XI-1929), min. asciutto (periodi vari). - Portata max 3,00 (13-III-1931), min. 0,00 (periodi vari).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Nov.	Dic.
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.			
1930	5,3	0,04	0,08	0,25	0,10	0,01	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
1931	5,3	0,04	0,01	0,10	0,15	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07
1932	5,3	0,04	0,03	0,00	0,00	0,12	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E												Nov.	Dic.		
	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	corrispondenti alle durate di giorni															
			Minima												Massima			
			a 355												giornaliera			
			to												al culmo			
1930	758	164	0,22	0,36	0,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,37	180	1,39	262
1931	616	147	469	0,24	0,41	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,57	207	3,00	395
1932	962	155	807	0,16	0,29	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	270	2,94	387	
1930	779	155	624	0,20	0,36	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,05	270	3,00	395	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-32												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	2,05	1,37	1,57	2,05	1,12	1,12	0,19	1,03	0,02	0,00	0,00	0,00	0,40
Q med (mc/sec)	0,04	0,15	0,15	0,05	0,04	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Q min (mc/sec)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
q (l/sec kmq)	5,3	19,7	19,7	6,6	5,3	1,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	3,9
Deflusso (mm)	155	14	52	17	14	2	0	0	0	0	0	0	9
Aff. met. (mm)	779	38	101	69	88	58	62	32	79	87	45	53	53
Perd. ap. (mm)	624	24	49	52	74	56	62	32	79	87	45	44	44

SAVIO a Mercato Saraceno.

Bacino kmq 361 [permeal. 4%]; serbatoi artif. cap. utile 2,2 x 10⁶ mcj. - Altit. max 1408 m s. m.; med. 597 m s. m.; zero idrom. 116,968 m s. m.; distanza dalla foce km 58 circa. - Inizio osserv. 17 IX-1925; inizio misure 1-1926. - Alt. idr. max 6,00 (23-X-1926), min. -0,41 (30-IX-1935). - Portata max 447,00 (23-X-1926), min. 0,08 (21-VIII-1927). - Utilizz. razionali: forza motrice 4166 cav. nom. med.



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Nov.	Dic.
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.				
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	20,90	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	8,88	7,98	2,71	1,37	0,97	1,20	4,00	5,32	6,45		
1932	17,5	6,30	11,20	2,05	16,50	10,90	4,70	3,84	2,55	1,00	0,73	4,52	3,82	13,10		
1933	26,4	9,52	6,25	14,40	29,30	6,41	4,18	8,12	1,11	0,65	1,01	3,44	18,50	21,20		
1934	30,5	11,00	14,00	29,60	37,70	10,00	5,08	9,14	1,07	0,72	1,07	4,70	8,63	11,10		
1935	20,6	7,43	8,90	25,60	10,60	2,28	3,06	1,40	0,98	1,14	0,41	4,80	8,15	23,00		

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E												Nov.	Dic.
	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	corrispondenti alle durate di giorni													
			Minima												Massima	
			a 355												giornaliera	
			to												al culmo	
1926	1362	792	570	0,58	52,30	9,06	4,70	1,69	0,66	0,53	144,00	399	447,00	1238		
1927	1234	857	377	0,69	62,00	11,40	3,53	0,99	0,14	0,68	179,00	456	292,00	809		
1928	1344	753	591	0,56	47,10	9,17	4,72	1,17	0,50	0,10	139,00	385	232,00	643		
1929	1120	608	512	0,54	32,80	7,55	4,25	1,11	0,28	0,24	102,00	283	172,00	476		
1930	1123	587	536	0,52	37,50	7,52	3,90	1,62	0,56	0,36	54,70	132	168,00	465		
1932	1020	552	468	0,54	42,70	5,70	3,17	1,71	0,59	0,30	97,10	269	371,00	1028		
1933	1309	831	478	0,63	49,30	10,90	4,58	1,12	0,45	0,41	205,00	568	303,00	839		
1934	1349	957	392	0,71	67,70	12,30	4,71	1,23	0,49	0,39	199,00	526	348,00	964		
1935	1090	649	441	0,60	43,40	6,87	2,51	0,92	0,39	0,26	115,00	319	304,00	842		
1926	1217	732	485	0,60	44,90	9,06	3,99	1,22	0,40	0,68	205,00	568	447,00	1238		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	205,00	102,00	190,00	205,00	69,70	41,80	66,60	12,10	9,81	18,50	144,00	98,10	179,00
Q med (mc/sec)	8,38	11,50	15,10	20,30	9,36	5,57	3,55	1,32	0,60	1,12	5,36	9,56	17,20
Q min (mc/sec)	0,08	1,83	1,11	1,58	0,95	0,69	0,57	0,25	0,68	0,10	0,16	0,42	1,20
q (l/sec kmq)	23,2	31,9	41,8	56,2	25,9	15,4	9,8	3,7	2,7	3,1	14,8	26,5	47,6
Deflusso (mm)	732	85	101	151	67	41	26	10	7	8	40	69	127
Aff. met. (mm)	1217	102	97	104	89	102	71	48	44	102	158	138	162
Perd. ap. (mm)	485	17	-4	-47	22	61	45	34	37	94	118	69	35

METAURO a Sant'Angelo in Vado.

Bacino kmq 140 [praticamente impermeabile]. - Alt. max 1384 m s. m.; med. 700 m s. m.; zero idrom. m 340 circa s. m.; distanza dalla foce km 81 circa. - Inizio osserv. 17-VI-1924 (con lacune nell'agosto 1927); inizio misure III-1926. - Alt. idr. max (1) 3,68 (24-XII-1927), min. 0,20 (12-VIII-1930). - Portata max 221,00 (29-X-1928), min. 0,03 (vart VIII-1931).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1928	28,2	3,95	2,59	2,80	0,08	5,34	7,06	0,85	0,18	0,09	1,17	5,02	6,14
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

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)														
	Afflusso mm	Deflus. mm	Perdita apparente mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
				Massima											
				giornaliera											
				al colmo											
1926	1268	876	392	0,69	10	91	182	274	355	Minima	Massima		al colmo		
1928	1265	802	373	0,71	23,30	22,00	4,11	1,74	0,49	0,06	0,07	38,00	271	122,00	
1931	1097	695	402	0,63	22,40	2,91	1,28	0,10	0,04	0,03	55,70	602	221,00		
1926-28 e '31	1210	821	389	0,68	22,40	4,02	1,57	0,32	0,05	0,03	84,30	602	221,00		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-28 e '31												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	84,30	30,20	55,70	46,50	23,80	24,00	2,28	2,24	5,71	9,10	84,30	27,30	38,00
Q med (mc/sec)	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 (mc/sec)	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
g (l/sec kmq)	25,4	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 (mm)	821	92	107	136	88	92	14	5	4	10	58	94	121
Affl. met. (mm)	1210	81	72	154	93	117	21	28	42	142	169	148	143
Perd. ap. (mm)	389	-11	-35	18	5	25	7	23	38	132	111	54	22

(1) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato nel settembre 1927.

METAURO a Calmazzo.

Bacino kmq 374 [permeab. 6%]. - Alt. max 1384 m s. m.; med. 507 m s. m.; zero idrom. 115,997 m s. m.; distanza dalla foce km 39 circa. - Inizio osserv. 17-VI-1926; inizio misure III-1926. - Alt. idr. max (1) 2,86 (1-III-1935), min. 0,10 (vart IX e X 1935). - Portata max 349,00 (17-II-1931), min. 0,03 (16-VIII-1927). - Utilizzazioni: irrigazione 3 km.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	22,5	8,41	16,80	12,50	6,83	12,00	5,11	1,21	0,76	0,96	0,61	2,16	6,46
1927	19,0	7,59	23,20	15,10	13,10	5,10	2,62	0,67	0,19	0,17	0,24	0,74	1,84
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	11,40
1929	15,1	5,93	14,10	6,24	13,50	9,81	5,58	1,94	0,31	0,60	0,28	7,20	8,53
1930	14,7	5,51	6,60	15,10	10,50	7,92	10,40	2,93	0,88	1,19	0,69	1,86	4,63
1932	15,1	5,64	10,30	1,24	14,50	11,60	5,53	3,31	2,18	0,28	0,26	3,27	10,70
1933	23,3	8,71	6,87	19,00	13,40	3,00	3,61	4,93	0,68	0,20	1,98	21,60	28,10
1934	19,3	7,20	10,30	20,40	20,80	8,56	2,88	1,79	0,68	0,26	0,53	2,83	9,98
1935	17,2	6,43	9,99	22,80	10,20	2,80	2,73	1,11	0,27	0,29	0,19	2,07	8,09

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)														
	Afflusso mm	Deflus. mm	Perdita apparente mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
				Massima											
				giornaliera											
				al colmo											
1926	1191	790	482	0,66	10	91	182	274	355	Minima	Massima		al colmo		
1927	1064	597	467	0,56	42,10	10,90	3,69	0,69	0,11	0,08	116,00	310	101,00		
1928	1178	721	457	0,61	38,90	9,78	1,84	0,25	0,05	0,03	104,00	278	276,00		
1929	839	475	364	0,57	38,70	9,70	4,85	1,58	0,12	0,08	143,00	382	259,00		
1930	1006	464	542	0,46	24,00	7,46	3,15	0,86	0,11	0,09	80,70	216	100,00		
1932	961	477	484	0,50	29,90	6,72	2,63	1,62	0,08	0,09	55,80	149	128,00		
1933	1359	734	625	0,54	47,40	10,60	4,40	0,78	0,12	0,09	88,80	237	186,00		
1934	1177	607	570	0,52	29,00	9,91	3,20	0,61	0,13	0,09	75,10	201	195,00		
1935	1050	542	508	0,52	40,10	15,15	2,08	0,47	0,08	0,05	85,70	229	246,00		
1926-35	1092	592	500	0,54	36,60	8,62	3,01	0,60	0,10	0,03	143,00	382	276,00		

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	143,00	80,70	88,80	97,70	81,20	53,40	13,60	4,62	15,50	30,30	143,00	52,80	116,00
Q med (mc/sec)	7,02	11,70	13,40	13,50	8,18	5,82	2,97	0,71	0,47	0,86	3,01	8,18	16,60
Q min (mc/sec)	0,03	1,60	2,46	1,95	0,84	1,12	0,30	0,05	0,03	0,04	0,08	0,15	0,71
g (l/sec kmq)	16,8	31,3	35,8	36,1	21,9	15,6	5,5	1,9	1,3	2,3	8,0	21,9	44,4
Deflusso (mm)	592	84	87	97	57	42	14	5	3	6	21	57	119
Affl. met. (mm)	1092	87	89	92	84	95	51	42	50	93	124	128	157
Perd. ap. (mm)	500	3	2	-5	27	53	37	37	47	87	103	71	38

(1) Fino al dicembre 1934 ha funzionato altro idrometro circa m. 50 a valle: quota zero idrom. 114,233 m s. m. alt. idr. max m 3,80 (24-XII-1927 e 17-II-1931).

BISCUVIO (Metauro) a Piobbico.

Bacino kmq 101 [permeab. 15 %]. - Altit. max 1526 m s. m.; med. 633 m s. m.; zero idrom. 333,913 m s. m.; distanza dalla confl. col Candigliano km 0,15 circa. - Inizio osserv. 7 IV-1921, (con lacune dal VIII-1921 al X-1921); inizio misure 1-1926 - Alt. idr. (1) max 2,80 (23-V-1930), min. - 0,01 (1, 2, 3-VIII-1930). - Portata max 110,00 (23-V-1930), min. 0,03 (voti 1927 e 1931).

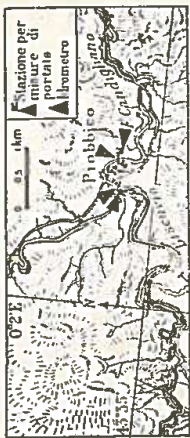


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic. It contains monthly discharge data for the years 1926 to 1931.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E'. It includes hydrological balance data (Afflusso, Deflusso, Perdita) and monthly discharge data (corrispondenti alle durate di giorni) for the years 1926 to 1931.

Table titled 'ELEMENTI CARATTERISTICI' and 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31'. It provides summary statistics such as maximum, minimum, and average discharge, as well as annual discharge and deficit.

(1) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato nel gennaio 1927.

CANDIGLIANO (Metauro) a Piobbico.

Bacino km 186 [permeab. 10 %]. - Altit. max 1526 m s. m.; med. 624 m s. m.; zero idrom. 328,562 m s. m.; distanza dalla confl. col Metauro km 29 circa. - Inizio osserv. 7 IV-1921; inizio misure 1-1926. - Alt. idr. (1) max 3,50 (23-XII-1927), min. - 0,10 (29-VIII e vari IX-1931). - Portata max 188,00 (23-V-1930), min. 0,02 (24-VIII-1927).



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic. It contains monthly discharge data for the years 1926 to 1935.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E'. It includes hydrological balance data and monthly discharge data for the years 1926 to 1935.

Table titled 'ELEMENTI CARATTERISTICI' and 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35'. It provides summary statistics for the years 1926 to 1935.

(1) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato, nel febbraio 1926 circa, 100 m a valle del precedente.

BURANO (Metauro) a Foci.

Bacino kmq 126 [permeab. 35 %] - Altit. max 1702 m s. m.; med 655 m s. m.; zero idrom. m 285 circa s. m.; distanza dalla confi. col Candigliano km 14 circa. - Inizio osserv. I X-1923, Jr VII-1927; inizio misure IX-1923. Alt. idr. (1) max 3,00 (29-X-1928), min. 0,39 (14-I-X-1927). - Portata max 80,00 (29-X-1928), min. 0,21 (3-X-1927).

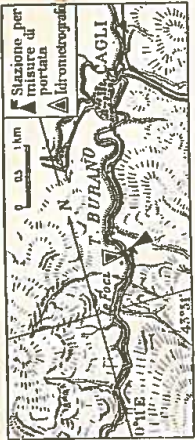


Table with columns for years (1924-1931) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and annual totals.

PORTATE

Table with columns for years (1924-1931) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and annual totals, including a section for 'BILANCIO IDROLOGICO'.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-31

Summary table for the period 1924-31, showing annual discharge (Q max, Q med, Q min, g), average discharge (Deflusso), and annual precipitation (Aff. met., Perd. ap.).

(1) I valori si riferiscono all'ultimo idrometro impiantato il 1-1-1927 poco a monte del precedente.

BOSSO (Metauro) a Cagliari.

Bacino kmq 126 [permeab. 36 %] - Altit. max 1526 m s. m.; med. 677 m s. m.; zero idrom. 250029 m s. m.; distanza dalla confi. col Burano km 1,5 circa. - Inizio osserv. I X-1923, Jr XII-1924; inizio misure XII-1923. Alt. idr. max 2,08 (30-XI-1932), min. 0,00 (vart VIII e IX-1927). - Portata max 209,00 (30-XI-1932), min. 0,19 (8-IX-1927).

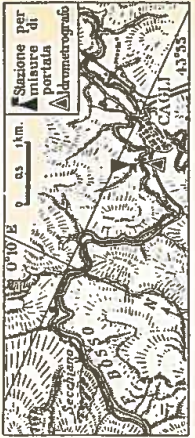


Table with columns for years (1925-1934) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and annual totals.

PORTATE

Table with columns for years (1925-1934) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and annual totals, including a section for 'BILANCIO IDROLOGICO'.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-34

Summary table for the period 1925-34, showing annual discharge (Q max, Q med, Q min, g), average discharge (Deflusso), and annual precipitation (Aff. met., Perd. ap.).

CANDIGLIANO (Metauro) ad Acqualegna.

Bacino kmq 617 [permeab. 26%]. - Altit. max 1702 m s. m.; med. 600 m s. m.; zero idrom. 182,607 m s. m.; distanza dalla confl. col Metauro km 10 circa. - Inizio osserv. 1-1924. - X-1923, Jr. 1-1924; inizio misure 1-1924. - Alt. idr. max 4,49 (1-XII-1932), min. 0,00 (1, 2 e 3-IX-1928). - Portata max 563,00 (1-III-1925), min. 0,59 (13 e 17-X-1929). - Utilizzazioni: irrigazione 5 ha.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Candigliano (Metauro) ad Acqualegna.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita apparente (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for Candigliano (Metauro) ad Acqualegna.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for Candigliano (Metauro) ad Acqualegna.

METAURO a Barco di Bellaguardia.

Bacino kmq 1045 [permeab. 20%]. - serbatoio artif. cap. utile 2,0 x 10^6 mcj. - Altit. max 1702 m s. m.; med. 500 m s. m.; zero idrom. 109,735 m s. m.; distanza dalla foce km 38 circa. - Inizio osserv. 1-X-1925; inizio misure 1-1926. - Alt. idr. max 5,98 (24-XI-1927), min. -0,10 (8 e 12 VIII-1934). - Portata max 1230,00 (24-XI-1927), min. 0,28 (15-VIII-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 4722 cav. nom. med. - irrigazione 7 ha.



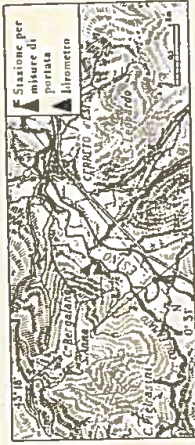
Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Metauro a Barco di Bellaguardia.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita apparente (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for Metauro a Barco di Bellaguardia.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for Metauro a Barco di Bellaguardia.

ESINO a Case Bergatano.

Bacino kmq 134 [permeab. 50 %]. - Altit. max 1485 m s. m.; med. 557 m s. m.; zero idrom. m 260 circa s. m.; distanza dalla foce km 60 circa. - Inizio osserv. I 1-1927; inizio misure IX-1926. - Alt. idr. max 3,00 (28-XII-1927), min. 0,30 (18-VIII-1927 e 8, 23-IX-1927). - Portata max 64,00 (27-III-1928), min. 0,19 (23-IX-1927).



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	17,4	2,33	6,00	3,71	2,23	1,28	1,45	0,68	0,39	0,27	0,29	0,42	1,77	9,38
1928	18,4	2,47	3,47	2,49	3,43	3,76	6,13	1,51	0,57	0,36	0,57	3,25	2,12	1,94

ANNI	Afflusso meteor. mm		Perdita app. mm	Coeff. di deflusso	P O R T A T E (mc/sec)											
	corrispondenti alle durate di giorni															
	Minima				giornaliera		Massima									
1927	1119	548	571	0,49	11,40	2,69	1,06	0,37	0,24	0,19	33,00	251	55,70	416		
1928	1180	583	507	0,49	9,70	2,70	1,69	0,90	0,29	0,24	35,00	266	64,00	478		
1927-28	1149	566	583	0,49	10,60	2,69	1,44	0,48	0,26	0,19	35,00	266	64,00	478		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-28												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	35,00	14,80	9,68	27,10	9,29	35,60	2,62	0,77	0,46	3,35	23,50	15,80	33,60
Q med (mc/sec)	2,40	4,73	3,10	2,83	2,52	3,79	1,09	0,48	0,31	0,43	1,83	1,94	5,06
Q min (mc/sec)	0,19	1,75	1,40	1,28	0,94	0,87	0,42	0,30	0,20	0,19	0,22	0,27	1,19
g (l/sec. kmq)	17,9	35,3	23,1	21,1	18,8	28,3	8,1	3,6	2,3	3,2	13,7	14,5	42,2
Deflusso (mm)	566	95	57	49	76	21	10	6	8	37	37	37	113
Affl. met. (mm)	1149	93	54	100	65	159	21	3	20	161	164	110	196
Perd. ap. (mm)	583	-2	-3	43	16	83	0	-7	1,4	150	127	73	83

SENTINO (Esino) a Pantana.

Bacino kmq 101 [permeab. 83 %]. - Altit. max 1702 m. s. m.; med. 755 m s. m.; zero idrom. 349,663 m s. m.; distanza dalla confl. con l'Esino km 22 circa. - Inizio osserv. I 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 (mc/sec)											
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	29,6	2,90	7,48	3,26	4,01	1,72	1,55	0,56	0,27	0,20	0,35	0,76	2,50	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	Afflusso meteor. mm		Perdita app. mm	Coeff. di deflusso	P O R T A T E (mc/sec)											
	corrispondenti alle durate di giorni															
	Minima				giornaliera		Massima									
1927	1412	924	478	0,66	17,80	2,95	1,32	0,33	0,19	0,18	65,80	651	123,00	1218		
1928	1290	868	422	0,67	9,70	3,30	1,78	0,76	0,21	0,15	37,50	371	114,00	1129		
1929	1041	628	413	0,60	9,47	2,46	1,13	0,25	0,16	0,15	31,30	310	86,80	859		
1930	1202	676	526	0,56	8,25	2,96	1,07	0,42	0,22	0,19	16,50	163	45,60	451		
1927-30	1236	777	459	0,63	10,10	2,92	1,47	0,37	0,18	0,15	65,80	651	123,00	1218		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-30												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	65,80	31,30	14,90	28,60	10,50	25,90	3,59	0,60	1,13	5,42	37,50	30,00	65,80
Q med (mc/sec)	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
Q min (mc/sec)	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
g (l/sec. kmq)	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 (mm)	777	115	70	110	72	86	23	10	7	11	42	90	141
Affl. met. (mm)	1236	108	100	97	85	143	43	33	40	120	142	157	168
Perd. ap. (mm)	459	-7	30	-13	13	57	20	23	33	109	100	67	27

POTENZA a Spindoli.

Bacino kmq 89 [permeab. 82%]. - Altit. max 1570 m s. m.; med. 812 m s. m.; zero idrom. 466,400 m s. m.; distanza dalla foce km 79 circa. - Inizio osserv. 1-11-1927, Jr. XI-1927; inizio misure 1-1927. - Alt. idr. max 1,27 (9-V-1928), min. 0,12 (vari X-1931). - Portata max 28,90 (1-11-1935), min. 0,42 (15-IX-1935).

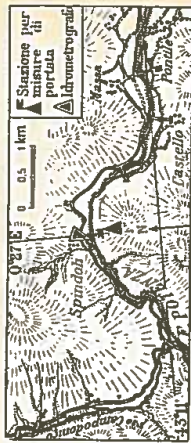


Table with columns: ANNI, Portate annue (mm, mc/sec, kmq), monthly data (Febb. to Dic.), and summary statistics (Minima, Massima).

SENTINO (Esino) a San Vittore.

Bacino kmq 259 [permeab. 57%]. - Altit. max 1702 m s. m.; med. 571 m s. m.; zero idrom. 191,404 m s. m.; distanza dalla confl. con l'Esino km 0,50 circa. - Inizio osserv. 1-VIII-1920, Jr. XI-1927; inizio misure VI-1926. - Alt. idr. max 3,38 (24-XI-1927), min. 0,22 (20 e 22-VIII-1931). - Portata max 203,00 (24-XI-1927), min. 0,22 (17 e 18-VIII-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 500 cav. nom. med.

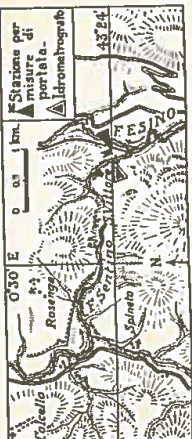


Table with columns: ANNI, Portate annue (mm, mc/sec, kmq), monthly data (Febb. to Dic.), and summary statistics (Minima, Massima).

Table with columns: ANNI, Bilancio idrologico (Afflusso, Deflusso, Perdita), monthly data, and summary statistics (Minima, Massima).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35, monthly data, and summary statistics (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Aff. me., Perd. ap.).

Fino al dicembre 1926 funzionò un idrometro comune posto circa 300 m a monte (Ponte di San Vittore).

SCARZITO (Potenza) a Capilaghi.

Bacino kmq 37 [permeabile quasi totalmente]. - Altit. max 1570 m s. m.; med. 915 m s. m.; zero idrom. 465,048 m s. m.; distanza dalla foce km 2,30 circa. - Inizio osserv. / I-1927, / I-1928: inizio misure l-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).

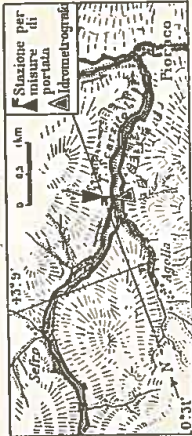


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, mc/sec), and monthly data (Genn. to Dic.) for Scarzito (Potenza) a Capilaghi.

Table with columns: ANNI, Affluo Defum. meteor. mm, Perdita appa. rente mm (t), Coeff. di defluo, and monthly data for Scarzito (Potenza) a Capilaghi.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for Scarzito (Potenza) a Capilaghi.

(1) Lo Scarzito è ricco di acque perenni per le copiose sorgenti che scaturiscono a monte di Sefro (di cui notevole quella della "Scurosa"), indubbiamente alimentate anche da zone esterne al bacino di dominio apparente. Il bilancio idrologico non ha pertanto significato falco concreto.

POTENZA a Cannucciaro.

Bacino kmq 439 [permeab. 57%]. - Altit. max 1570 m s. m.; med. 616 m s. m.; zero idrom. (t) 168,010 m s. m.; distanza dalla foce km 42 circa. - Inizio osserv. / VI-1929, / I-XI-1930 (con lacune dal VII al IX 1929 e dal VII al IX 1934); inizio misure VII-1932. - Alt. idr. (t) max 2,29 (1-III-1935), min. 1,22 (var. VII - X-1935). - Portata max 185,00 (21-III-1933), min. 2,06 (13-VIII-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 3350 cav. nov. med. - irrigazione 14 ha.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, mc/sec), and monthly data (Genn. to Dic.) for Potenza a Cannucciaro.

Table with columns: ANNI, Affluo Defum. meteor. mm, Perdita appa. rente mm (t), Coeff. di defluo, and monthly data for Potenza a Cannucciaro.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for Potenza a Cannucciaro.

(1) Sino al settembre 1934 ha funzionato altro idrometrografo circa 200 m a monte.

CHIENTI a Polverina.

Bacino kmq 296 [permeab. 90 %]. - Altit. max 1587 m s. m.; med. 878 m s. m.; zero idrom. 390,847 m s. m.; distanza dalla foce km 67 circa. - Inizio osserv. (1) / I-1928, IX-1930; inizio misure VII-1928. - Alt. ldr. max 1,53 (22-II-1931), min. 0,10 (9-X-1933). - Portata max 60,60 (22-II-1931), min. 1,39 (19-IX-1932). - Utilizzazioni: irrigazione 5 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	19,2	5,68	7,28	6,10	5,34	8,47	11,10	6,20	4,07	2,83	2,46	3,98	4,86
1930	16,8	4,06	6,44	5,02	9,30	7,61	7,35	5,51	3,46	1,72	1,65	1,97	3,91
1931	23,8	7,95	6,55	13,20	17,50	11,80	10,00	6,30	4,09	2,43	1,90	1,85	3,71
1932	17,1	5,07	8,50	4,76	11,00	8,13	6,81	4,17	3,21	2,12	1,57	2,50	3,61
1933	22,1	6,54	4,26	9,75	11,40	6,76	6,59	5,77	3,66	2,40	1,91	2,17	9,34

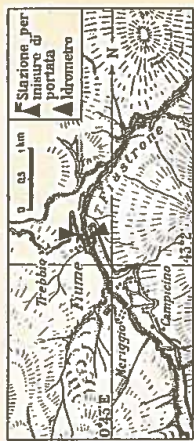
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Deflus. mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
1928	1158	607	0,52	13,20	6,84	5,10	3,56	2,31	2,17	18,70	63	25,40	86	
1930	1061	528	0,50	10,30	7,18	5,42	2,60	1,39	1,39	12,60	43	12,70	43	
1931	1334	751	0,56	21,30	9,57	5,46	2,59	1,51	1,48	50,50	171	60,60	205	
1932	1081	542	0,50	14,00	6,35	4,26	2,70	1,48	1,39	22,10	75	37,10	125	
1933	1403	697	0,50	17,90	8,87	5,68	3,09	1,60	1,51	22,50	76	38,10	129	
1928-33	1208	625	0,52	16,40	7,42	5,05	2,97	1,39	1,39	50,50	171	60,60	205	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-33												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	50,30	19,00	50,30	23,80	18,50	18,70	8,38	5,22	3,73	3,19	18,00	19,40	19,10
Q med (mc/sec)	5,86	6,62	7,95	10,00	8,55	8,55	5,61	3,70	2,30	1,90	2,49	5,09	6,70
Q min (mc/sec)	1,39	3,14	4,36	2,66	4,99	5,11	3,26	2,43	1,39	1,39	1,42	1,86	2,98
g (l/sec. kmq)	19,8	22,4	26,9	30,8	28,9	19,0	12,5	7,8	6,4	8,4	17,2	22,9	
Deflusso (mm)	625	60	66	99	75	77	49	33	21	17	23	44	61
Affl. met. (mm)	1208	84	127	108	112	135	68	46	26	113	144	127	118
Perd. ap. (mm)	583	24	61	9	37	58	19	13	5	96	121	83	57

(1) Precedentemente funzionò un idrometro comutatore, sito poco a monte dell'idrometrografo.

FIASTRONE (Chienti) a Fiume.

Bacino kmq 61 [permeab. 90 %]. - Altit. max 2103 m s. m.; med. 1268 m s. m.; zero idrom. 621,552 m s. m.; distanza dalla confl. col Chienti km 21 circa. - Inizio osserv. / X-1927 (con lacune dal VII all'VIII 1928); inizio misure V-1929. - Alt. ldr. max (1) 0,80 (13-XI-1932), min. 0,11 (vari X-1929 e IX-1933). - Portata max 13,90 (8-X-1934), min. 0,48 (8-17-X-1929 e 8-11-X-1930). - Utilizzazioni: forza motrice 1527 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
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
1931	28,2	1,72	1,67	2,13	3,54	2,95	2,82	1,84	0,98	0,78	0,67	0,71	1,36
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	1,17
1934	44,4	2,71	2,49	1,96	5,30	5,65	3,80	1,99	1,22	0,91	0,83	3,11	3,32
1935	21,5	1,31	1,39	1,94	2,26	1,69	1,78	1,28	0,89	0,59	0,55	0,71	1,94

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Deflus. mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni										
1929	1007	677	0,67	3,11	1,70	1,11	0,74	0,49	0,48	4,12	68	4,77	78	
1930	1213	755	0,62	2,89	2,15	1,31	0,74	0,54	0,48	4,09	67	5,05	83	
1931	1438	889	0,62	4,25	2,47	1,43	0,78	0,54	0,54	7,59	124	8,02	131	
1932	1203	606	0,58	2,53	1,61	1,22	0,91	0,67	0,60	7,74	127	9,26	152	
1934	1687	1399	0,83	6,56	3,70	1,95	1,33	0,70	0,70	11,20	184	13,00	228	
1935	1243	679	0,55	3,09	1,68	1,23	0,93	0,49	0,49	9,59	157	11,80	193	
1929-35	1299	849	0,65	5,25	1,96	1,35	0,82	0,52	0,48	11,20	184	13,90	228	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	11,20	6,30	7,59	9,59	6,21	4,77	2,68	1,51	1,11	1,34	11,20	7,74	5,38
Q med (mc/sec)	1,64	1,70	1,59	2,78	2,79	2,00	1,63	1,11	0,67	0,54	0,49	1,07	1,51
Q min (mc/sec)	0,48	0,92	0,67	0,91	1,33	1,56	1,11	0,67	0,54	0,49	0,48	0,49	0,95
g (l/sec. kmq)	26,9	27,9	26,1	45,6	45,7	42,6	26,7	16,4	12,1	10,5	17,5	26,6	24,8
Deflusso (mm)	849	75	64	122	119	114	69	44	32	27	47	69	67
Affl. met. (mm)	1299	117	160	110	103	107	58	51	54	88	150	176	125
Perd. ap. (mm)	450	42	96	-12	-16	-7	-11	7	22	61	103	107	58

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

CHIENTI a Tolentino.

Bacino kmq 661 [permeab. 66%]. - Altit. max 2103 m s. m.; med. 780 m s. m.; zero idrom. 185,942 m s. m.; distanza dalla foce km 41 circa. - Inizio osserv. / VIII-1930, /r. X-1931; Inizio misure VI-1932. - Alt. idr. max 2,15 (22-II-1931), min. -0,33 (23-IX-1934 e 29-X-1935). - Portata max 166,00 (21-II-1933), min. 2,12 (17-IX-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 4233 cav. nom. merl. - irrigazione 35 ha.



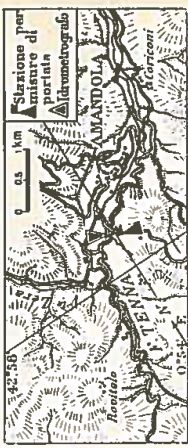
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1933	21,8	14,40	9,00	27,70	24,70	14,70	14,10	6,95	3,97	3,70	3,95	17,90	30,10
1934	25,1	16,60	27,80	41,90	34,50	26,40	15,20	9,32	6,17	4,13	3,42	8,52	14,70
1935	13,7	9,08	12,50	26,10	20,50	9,56	7,31	4,97	3,95	3,09	2,42	2,68	3,53

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1933	1381	686	695	0,50	38,50	19,90	12,70	5,51	3,10	2,97	109,00	165	166,00
1934	1324	792	532	0,60	48,80	24,10	11,70	5,89	3,66	2,93	88,40	134	132,00
1935	987	433	554	0,44	31,40	10,60	6,21	3,12	2,33	2,12	61,10	92	120,00
1933-35	1231	637	594	0,52	40,60	18,80	9,24	4,19	2,45	2,12	109,00	165	166,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	109,00	86,70	109,00	61,10	48,80	25,60	26,60	9,68	5,51	5,44	40,30	43,30	38,60
Q med (mc/sec)	13,40	16,70	31,90	26,60	17,30	12,40	9,46	5,66	3,73	3,18	5,05	12,00	17,60
Q min (mc/sec)	2,12	6,70	12,80	11,20	8,31	6,21	3,83	3,12	2,79	2,12	2,19	2,35	3,38
q (l/sec. kmq)	20,3	25,3	48,3	40,2	26,2	18,8	14,3	8,6	5,6	4,8	7,6	18,2	20,6
Deflusso (mm)	637	68	117	108	68	50	37	23	15	12	20	47	72
Affl. met. (mm)	1231	124	145	84	79	100	70	51	40	81	140	172	139
Perd. ap. (mm)	594	56	28	-24	11	50	33	28	31	69	120	125	67

TENNA ad Amandola.

Bacino kmq 100 [permeab. 71%]. - Altit. max 2334 m s. m.; med. 1170 m s. m.; zero idrom. 424,838 m s. m.; distanza dalla foce km 52 circa. - Inizio osserv. / III-1926, /r. X-1926 (con lacune varie nel I e II 1929); inizio misure II-1927. - Alt. idr. max 1,79 (9-XII-1927), min. 0,14 (16 e 17-IX-1932). - Portata max 90,80 (21-IX-1934), min. 0,50 (15-X-1935).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	31,1	31,1	4,08	2,30	3,04	4,07	3,22	1,73	1,07	1,61	2,05	2,23
1928	32,7	3,27	4,00	3,36	4,54	8,07	3,20	2,04	1,23	1,47	1,87	2,29
1929	20,4	2,04	3,85	2,40	4,58	5,20	3,07	1,94	1,75	1,12	1,01	3,09
1931	33,1	3,33	2,89	5,82	6,55	4,09	4,73	2,88	1,74	1,23	1,43	3,21
1932	24,0	2,40	3,21	1,51	4,90	3,53	2,80	2,09	1,62	1,17	1,72	3,10
1933	32,8	3,28	2,05	4,77	4,58	4,30	4,16	2,13	1,51	1,23	1,42	4,05
1934	44,8	4,48	4,02	7,80	8,59	7,00	5,01	3,22	2,10	1,64	2,49	4,04
1935	19,5	1,95	2,20	3,94	3,33	2,42	1,79	1,19	0,98	0,76	0,63	1,00

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	1153	983	170	0,85	10,20	3,62	2,47	1,86	1,04	36,40	364	61,30
1928	1259	1034	225	0,82	10,50	3,55	2,38	1,86	0,82	35,20	352	60,50
1929	951	929	22	0,98	6,66	3,58	2,50	1,77	0,96	11,50	115	31,80
1931	1330	1051	279	0,79	10,40	4,00	2,83	1,53	1,12	42,70	427	63,30
1932	1015	758	257	0,75	6,56	2,68	1,87	1,44	0,96	23,30	233	50,00
1933	1428	1036	392	0,73	7,79	4,20	3,50	1,57	1,04	18,20	182	45,00
1934	1020	1413	207	0,87	11,80	3,30	2,19	1,38	1,32	33,20	332	90,80
1935	1186	615	571	0,52	4,94	2,49	1,93	0,92	0,50	13,90	139	33,90
1927-35	1243	577	266	0,79	9,03	3,75	2,41	1,59	0,87	42,70	427	90,80

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	42,70	11,80	42,70	35,20	25,20	15,09	9,51	4,42	4,07	11,00	33,20	23,30	36,40
Q med (mc/sec)	3,00	3,00	3,99	5,02	4,27	4,63	2,95	1,81	1,32	1,41	2,00	2,88	3,61
Q min (mc/sec)	0,50	1,40	1,42	1,58	1,65	2,03	1,21	0,90	0,84	0,50	0,50	1,06	1,06
q (l/sec. kmq)	30,9	33,0	39,9	50,2	42,7	46,3	29,5	18,1	13,2	14,1	20,0	28,8	36,1
Deflusso (mm)	977	88	97	135	111	124	77	48	35	36	54	75	97
Affl. met. (mm)	1243	107	138	99	92	127	58	53	47	108	131	147	136
Perd. ap. (mm)	266	19	41	-30	-10	3	-10	5	12	72	77	72	39

ASO a Comunanza del Littorio.

Bacino *kmq* 80 [permeab. 43 %; serbatoi artifi. cap. utile $0,1 \times 10^6 \text{ mc}$]. - Allit. max 2478 *m s. m.*; med. 1095 *m s. m.*; zero idrom. *m* 440 circa *s. m.*; distanza dalla foce *km* 42 circa. - Inizio osserv. *Ir X-1926* (con lacune dal 1-1929 al VI-1930); inizio misure XI-1926. - Alt. idr. max 3,36 (17-IX-1928), min. -0,09 (3-VII-1935). - Portata max 131,00 (17-IX-1928), min. 0,75 (4-X-1930). - Utilizzazioni: forza motrice 11028 *caz. nom. med.*



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Portate annue											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1928	50,2	4,02	3,84	3,70	4,21	6,05	5,54	2,88	3,37	2,93	3,44	2,88
1930	41,0	3,28	4,14	3,91	6,28	4,50	4,95	4,71	2,28	1,27	1,43	1,63
1931	40,7	2,26	3,51	7,15	3,78	3,06	5,52	3,48	2,26	1,72	1,65	1,53
1932	32,6	2,01	3,59	1,99	4,04	3,02	2,64	2,33	2,22	1,76	1,07	1,92
1933	30,9	2,95	2,50	4,17	4,02	3,09	3,41	3,61	2,01	1,74	1,54	1,83
1934	47,9	3,83	3,68	7,21	6,00	4,64	4,80	2,79	2,29	1,94	1,89	4,60
1935	28,9	2,31	2,53	4,58	3,25	2,25	2,45	2,01	1,49	1,47	1,41	1,55

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO													
	P O R T A T E (mc/sec)													
	corrispondenti alle durate di giorni													
	Minima													
	Massima													
1927	1129	1207	-78	1,07	13,60	3,13	2,11	1,53	1,05	0,90	55,00	687	84,40	1055
1928	1220	1595	-365	1,30	10,00	4,53	3,27	2,59	1,47	0,81	33,20	415	131,00	1637
1930	893	1200	-397	1,44	8,20	4,55	2,65	1,50	1,03	0,75	18,90	236	41,60	520
1931	1108	1281	-83	1,07	7,94	3,73	2,62	1,76	1,35	1,14	39,10	480	50,80	744
1932	953	1020	-76	1,08	6,28	2,79	2,29	1,91	1,47	1,26	14,90	186	27,80	347
1933	1321	1159	162	0,88	6,43	3,54	2,70	1,90	1,33	1,24	20,90	201	40,90	586
1934	1490	1568	-18	1,01	9,91	4,58	3,05	2,36	1,66	1,29	23,20	290	84,70	1059
1935	1154	909	245	0,79	5,53	2,56	2,06	1,51	1,25	1,11	12,30	154	22,10	276
1927-35	1170	1246	-76	1,06	7,97	3,66	2,55	1,83	1,22	0,75	55,00	687	131,00	1637

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35											
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
Q max (mc/sec)	55,00	18,90	39,10	26,70	16,90	8,45	6,09	6,34	18,30	23,20	17,50	55,00
Q med (mc/sec)	3,17	3,27	4,27	4,36	3,84	3,04	2,27	1,87	1,85	2,18	2,95	3,99
Q min (mc/sec)	0,75	1,04	0,95	1,06	1,86	1,47	1,04	0,77	0,79	0,75	0,85	0,97
g (l/sec. kmq)	39,6	40,9	53,4	54,5	48,0	52,2	38,0	28,4	23,4	27,2	36,9	49,9
Deflusso (mm)	1246	109	129	146	124	98	76	63	60	73	95	133
Affl. met. (mm)	1170	96	123	95	80	122	55	30	118	120	126	146
Perd. ap. (mm)	-76	-13	-6	-31	-44	-43	-26	-24	58	47	31	13

(1) L'Aso è assai ricco di acque perenni dovute in gran parte alle importanti sorgenti di Focce. Dato che il bacino di alimentazione è certamente assai superiore a quello di dominio apparente il bilancio idrologico non ha pertanto significato fisico concreto.

Sorgente Fosso Cavone (Tronto) a Pescara di Arquata del Tronto.

Distanza dalla confl. col Tronto *km* 0,20 circa. - Inizio misure VII-1928. - Portata max 0,74 (18-VI-1934), min. 0,14 (25-I-1933 e 28-XI-1935).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec) (1)											
	Portate annue											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	0,26	0,13	0,15	0,17	0,20	0,43	0,42	0,34	0,20	0,22	0,21	0,22
1934	0,41	0,24	0,24	0,31	0,52	0,74	0,59	0,47	0,36	0,29	0,29	0,25
1935	0,24	0,26	0,28	0,30	0,29	0,29	0,20	0,23	0,18	0,16	0,14	0,14

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35											
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
Q med (mc/sec)	0,30	0,21	0,22	0,26	0,34	0,43	0,49	0,42	0,34	0,28	0,21	0,20

(1) Valori mensili approssimati, risultanti dall'ordinata media dei diagrammi, determinati in base ai valori delle portate misurate nei singoli mesi.

TRONTO a Ponte d'Arlì.

Bacino kmq 479 [permeab. 21 %; serbatoi artifi. cap. utile 11,9 x 10⁶ mc]. - Altit. max 2478 m s. m.; med. 1135 m s. m.; zero idrom. 208,167 m s. m.; distanza dalla foce km 47 circa. - Inizio osserv. J. (1) II-1925; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 2,64 (I-II-1935), min. 0,00 (29-I-X-1935). - Portata(s) max 180,00 (127-III-1928), min. 1,11 (4-I-X-1927). - Utilizz. zazioni: forza motrice (6118 cav. nom. med. - irrigazione 2 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
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
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
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
1929	21,3	10,20	9,30	5,14	10,20	27,00	20,50	8,97	3,17	5,60	3,92	3,82	11,30
1930	19,9	9,55	9,10	10,40	22,40	21,20	17,30	9,15	3,07	2,45	4,92	2,72	4,96
1931	14,6	6,08	9,68	6,13	14,80	10,00	9,09	6,56	4,71	2,54	2,18	3,14	9,44
1932	19,3	9,24	5,52	12,50	15,50	11,50	12,70	8,80	4,06	3,35	3,13	3,51	13,20
1933	25,7	12,30	11,20	16,90	29,80	23,90	14,90	7,94	4,14	3,37	3,48	13,30	12,00
1934	15,4	7,39	7,91	17,20	16,90	10,60	9,81	4,56	3,07	2,67	2,72	2,34	3,71
1935													

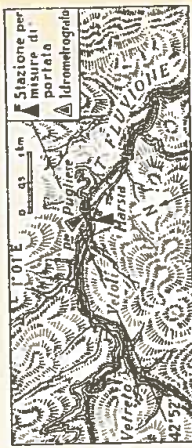
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita evap. mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima			Massima				
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec	l/sec. kmq	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec	l/sec. kmq
1925	1042	555	487	0,53	33,20	11,00	4,48	2,70	1,43	1,20	82,90	173	142,00	206	
1926	980	644	336	0,66	29,00	12,30	9,19	4,72	2,41	1,80	52,10	109	75,60	158	
1927	857	608	209	0,76	20,20	15,00	6,33	2,23	1,49	1,11	127,00	265	158,00	310	
1928	952	601	351	0,63	31,90	12,30	5,44	3,30	2,62	2,35	91,90	191	180,00	370	
1929	1002	675	417	0,67	36,60	13,00	6,50	3,95	2,48	1,33	85,30	178	103,00	340	
1930	961	628	333	0,65	27,90	14,30	6,73	3,54	1,95	1,65	59,80	125	112,00	234	
1931	861	461	400	0,54	22,50	8,31	5,68	3,19	1,84	1,57	103,00	215	155,00	324	
1932	1123	608	515	0,54	30,50	12,10	8,39	3,61	2,53	2,32	61,00	127	99,60	208	
1933	1127	809	318	0,72	38,00	17,00	8,88	4,50	2,78	2,20	74,70	156	127,00	265	
1934	893	487	406	0,55	22,60	9,96	5,83	2,84	1,81	1,36	86,80	181	175,00	305	
1935															
-35	989	612	377	0,62	31,20	12,10	6,48	3,39	1,81	1,11	127,00	265	180,00	376	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	127,00	54,00	53,30	91,60	79,60	87,70	18,20	35,30	53,80	11,00	74,70	103,00	127,00
Q med (mc/sec)	9,28	9,76	10,70	16,70	17,50	15,10	7,56	4,31	3,13	3,21	4,14	8,39	11,30
Q min (mc/sec)	1,11	2,15	2,29	2,10	6,00	6,37	1,32	1,27	1,11	1,22	1,24	2,98	2,98
q (l/sec. kmq)	19,4	20,4	22,3	34,9	36,5	31,5	15,2	9,0	6,5	6,7	8,6	17,5	23,6
Deflusso (mm)	612	55	93	95	84	39	24	18	17	23	45	64	64
Affl. met. (mm)	989	80	92	83	87	97	56	46	36	64	97	126	125
Perd. ap. (mm)	377	25	37	-10	-8	13	17	22	18	47	74	81	61

(1) Nel giugno 1933 l'idrometrografo fu spostato circa m. 200 a monte. I valori estremi si riferiscono all'ultimo idrometrografo.
(2) Il valore max del periodo si è presumibilmente avuto durante la eccezionale piena del 12-VIII-1939; di questa manca peraltro la registrazione.

FLUVIONE (Tronto) a Ponte Pu-gliese.

Bacino kmq 99 [permeab. 4 %]. - Altit. max 2478 m s. m.; med. 788 m s. m.; zero idrom. 268,572 m s. m.; distanza dalla confl. col Tronto km 6,2 circa. - Inizio osserv. J. I-1933; inizio misure XI-1932. - Alt. idr. max 2,40 (21-I-1933), min. 0,52 (giorni vari X-1935) - Portata max 49,20 (21-I-1933), min. 0,99, (giorni vari IX e X-1935).



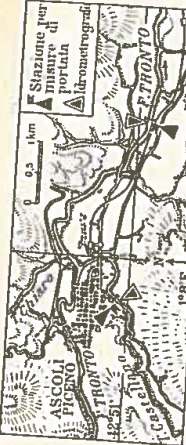
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	15,9	1,57	1,03	3,52	2,82	1,91	1,73	0,56	0,31	0,27	0,30	1,72	3,12
1934	26,0	2,57	2,85	8,41	7,00	3,93	2,01	1,95	0,56	0,42	0,37	2,23	1,03
1935	10,4	1,93	1,29	3,29	2,56	0,96	0,95	0,45	0,28	0,21	0,14	0,29	1,88

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita evap. mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima			Massima				
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec	l/sec. kmq	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec	l/sec. kmq
1933	1143	497	646	0,43	5,08	2,08	1,27	0,37	0,24	0,21	21,20	214	49,20	497	
1934	1206	818	388	0,68	11,10	2,77	1,34	0,62	0,22	0,10	24,90	232	44,30	447	
1935	907	327	580	0,36	4,74	1,32	0,64	0,17	0,09	0,09	12,50	120	24,40	240	
1933-35	1086	547	539	0,50	8,33	2,99	0,95	0,36	0,11	0,09	24,90	252	49,20	497	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	24,90	9,56	24,90	15,00	9,12	4,55	5,67	1,14	1,30	1,29	14,10	5,08	5,23
Q med (mc/sec)	1,72	1,72	5,07	4,13	2,27	1,56	1,08	0,47	0,31	0,20	0,89	1,21	1,94
Q min (mc/sec)	0,09	0,46	0,97	1,13	0,64	0,62	0,33	0,18	0,11	0,09	0,09	0,11	0,20
q (l/sec. kmq)	17,4	17,4	51,2	41,7	22,9	15,8	10,9	4,7	3,1	2,6	9,0	12,2	19,6
Deflusso (mm)	547	47	124	111	59	42	28	13	8	7	24	32	52
Affl. met. (mm)	1086	119	150	79	62	89	69	46	50	73	107	131	117
Perd. ap. (mm)	539	72	26	-32	3	47	35	33	42	66	83	99	65

CASTELLANO (Tronto) ad Ascoli Piceno.

Bacino kmq 166 [permeab. 10 %; serbatoi artif. cap. utile 0,2 X 10⁶ mc]. - Altit. max 2455 m s. m.; med. 1035 m s. m.; zero idrom. 130,780 m s. m.; distanza dalla confl. col Tronto km 1,4 circa. - Inizio osserv. I. (1) V-1924. (con lacune varie nel 1929); inizio misure (1-1925). - Alt. idr. max 1,37 (22-II-1931), min. -0,27 (27-XI-1932). - Portata max (4) 142,00 (21-XI-1925), min. 0,91 (1-X-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 5549 cav. nom. med. - irrigazione 1 km.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Ott.	Nov.	Dic.	
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.				
1925	27,3	45,3	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	4,74	5,26	5,91	4,58	7,20	2,66	1,80	1,63	1,98	6,79	7,95		
1927	32,5	5,39	7,33	6,32	8,23	7,81	4,77	2,20	1,49	1,34	1,85	3,28	16,20	10,20		
1928	29,2	4,93	6,31	6,27	7,52	12,00	9,24	4,46	1,50	1,41	2,07	2,01	3,54	2,91		
1930	31,1	5,17	7,02	5,49	7,00	7,07	5,41	2,70	1,55	1,99	1,35	1,86	3,45	3,45		
1931	31,1	5,17	5,04	10,50	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	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Ott.	Nov.	Dic.	
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.				
1925	961	860	101	0,86	14,70	5,63	2,65	1,50	1,09	1,03	70,20	423	142,00	855		
1926	1088	830	258	0,76	14,50	5,09	3,80	2,14	1,54	1,52	39,30	237	117,00	795		
1927	1117	1023	94	0,92	16,80	7,32	3,54	1,92	1,08	0,91	78,50	473	129,00	777		
1928	918	939	-21	1,02	15,60	6,77	3,00	1,77	1,21	1,07	49,40	298	101,00	668		
1930	1027	921	106	0,90	14,60	6,76	3,48	1,57	1,17	1,08	44,80	270	66,20	399		
1931	1107	981	126	0,89	15,00	6,01	4,15	1,86	1,15	0,91	83,20	501	105,00	633		
1932	806	655	151	0,81	10,00	4,68	2,47	1,07	0,98	0,97	34,10	205	89,40	539		
1925	887	117	0,88	14,40	6,11	3,40	1,76	1,10	0,91	83,20	501	142,00	850			

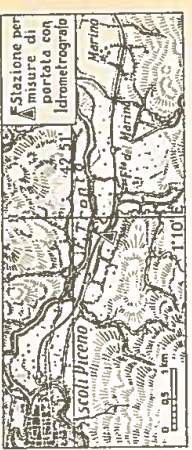
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-32												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	83,20	44,80	83,20	49,40	48,80	16,80	18,50	39,30	7,93	8,93	11,60	40,70	75,80
Q med (mc/sec)	4,67	5,38	5,08	7,44	7,45	7,49	4,44	2,90	1,64	1,62	1,82	3,60	7,11
Q 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
g (l/sec. kmq)	26,1	32,4	30,6	44,8	44,9	45,1	26,7	17,5	9,9	9,8	11,0	21,7	42,8
Deflusso (mm)	887	87	75	120	116	69	47	27	25	29	56	115	115
Affl. met. (mm)	1004	74	86	90	91	105	54	57	21	87	76	105	158
Perd. ap. (mm)	117	-13	11	-30	-16	-15	10	-6	62	47	49	43	43

(1) Fino al 12-VIII-1929 funzionò la stazione di Ca Maci posta 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 (max dell'intero periodo). I valori si riferiscono al periodo 1929-32 di funzionamento dell'ultimo idrometrografo.

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

TRONTO a Tolignano di Marino.

Bacino kmq 911 [permeab. 16 %; serbatoi artif. cap. utile 12,2 X 10⁶ mc]. - Altit. max 2478 m s. m.; med. 959 m s. m.; zero idrom. 0 (1-11-1934), min. 1,15 (31-X-1935). - Portata max (5-11-1934), min. 1,15 (31-X-1935). - Portata max (12-VIII-1929), min. 2,37 (4-X-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 24355 cav. nom. med. - irrigazione 46 km.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Ott.	Nov.	Dic.	
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.				
1926	18,9	17,20	23,50	20,50	20,60	23,10	20,00	13,00	22,70	8,07	5,63	5,67	7,93	35,40		
1927	22,0	20,00	36,80	15,30	32,40	30,70	30,20	12,00	5,17	1,93	3,34	4,72	8,10	55,50		
1928	23,4	21,30	23,70	31,20	31,20	59,50	50,40	17,00	7,93	6,41	7,20	10,80	15,90	18,00		
1929	24,1	22,00	10,40	14,00	38,10	61,10	40,80	15,90	6,77	11,60	5,75	6,72	26,00	18,00		
1930	22,2	20,20	27,10	26,20	50,40	36,80	11,90	17,70	6,95	4,06	7,17	4,75	9,26	19,30		
1931	24,7	22,50	22,90	47,80	55,80	33,40	37,10	16,00	7,45	4,50	5,48	7,35	15,70	17,90		
1932	14,8	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		
1933	19,6	17,90	9,69	27,10	27,40	22,40	24,20	21,50	7,65	5,82	6,41	23,80	32,30	32,30		
1934	27,9	25,40	26,20	44,60	54,50	48,10	30,90	17,80	8,41	5,81	8,12	30,20	21,50	10,80		
1935	15,9	14,50	15,80	38,60	33,20	18,30	18,30	8,32	4,93	4,15	4,45	3,90	6,21	19,40		

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												Ott.	Nov.	Dic.	
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.				
1926	1023	596	427	0,58	79,40	20,60	15,50	7,40	4,84	4,69	156,00	171	286,0	314		
1927	993	691	212	0,78	61,50	27,60	13,10	4,46	2,67	2,37	343,00	377	398,0	437		
1928	941	738	203	0,78	82,30	24,60	12,80	7,45	4,38	3,86	204,00	224	358,0	393		
1929	1104	762	342	0,69	74,60	33,20	13,50	6,66	5,20	4,37	179,00	193	138,0	1449		
1930	1030	973	699	0,72	64,60	27,00	14,50	5,78	4,11	3,71	179,00	196	428,0	470		
1931	1055	777	278	0,74	99,30	31,30	12,70	6,79	4,01	3,46	314,00	345	587,0	644		
1932	817	468	349	0,57	46,70	16,60	9,94	5,28	3,48	3,01	174,00	191	231,0	254		
1933	1102	618	484	0,56	56,40	23,90	15,40	6,53	3,82	3,33	110,00	131	265,0	291		
1934	1124	881	511	0,78	74,00	35,10	19,30	8,92	4,18	3,60	184,00	202	316,0	347		
1935	862	501	361	0,58	45,90	19,60	10,80	4,32	3,14	2,80	144,00	158	267,0	293		
1926	990	672	318	0,68	69,70	24,90	13,00	6,33	3,50	2,37	343,00	377	1320,0	1449		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	343,00	179,00	314,00	204,00	124,00	127,00	51,80	108,00	172,00	29,00	184,00	176,00	343,00
Q med (mc/sec)	19,40	23,00	26,60	37,20	35,40	30,40	15,10	8,59	6,13	5,66	8,16	14,50	22,90
Q min (mc/sec)	2,37	5,18	6,79	10,70	11,70	10,70	4,79	3,51	2,96	2,52	2,37	2,84	4,48
g (l/sec. kmq)	21,3	25,2	29,2	40,8	38,9	33,4	16,6	9,4	6,7	6,2	9,0	15,9	25,1
Deflusso (mm)	672	67	71	109	101	89	43	25	18	16	24	41	68
Affl. met. (mm)	990	87	102	84	82	90	52	44	38	73	89	117	130
Perd. ap. (mm)	318	22	31	-25	-19	1	9	19	20	57	65	76	62

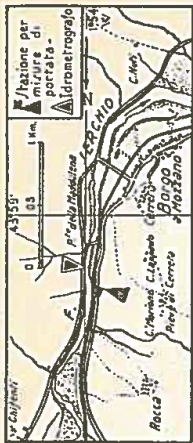
(1) Dal 1926 al 1931 fu funzionato altro idrometrografo circa m 510 a monte (quota zero idrom. m s. m. 94,191; alter-za idrom. max 5,88 il 12-VIII-1929).

**Ufficio Idrografico pei bacini dell'Arno e limitrofi
tra il Magra ed il Fiora - Pisa**

L'ingegnere Direttore
EDMONDO NATONI

SERCHIO a Borgo a Mozzano.

Bacino kmq 1061 (permeab. 30 %; serbatoi artif. cap. utile 4.4 X 10^6 mc.). - Altit. max 2053 m s. m.; med. 863 m s. m.; zero idrom. 86,14 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 50 circa. - Inizio osserv. 1/ VII-1922. - Idr. IX-1922; inizio misure VII-1922. - Alt. idr. max 5,00 (5-XI-1926), min. 0,03 (11-XI-1929). - Portata max 1700,00 (9-XI-1926), min. 4,50 (11-IX-1929). - Utilizzazioni: forza motrice 32601 cav. nom. med.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)

Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/dec, kmq), and monthly discharge data (Genn. to Dic.) for the years 1923 to 1935.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table with columns for Afflusso, Perdita, Deflusso, and corresponding durations in days for the years 1923 to 1935.

PORTATE

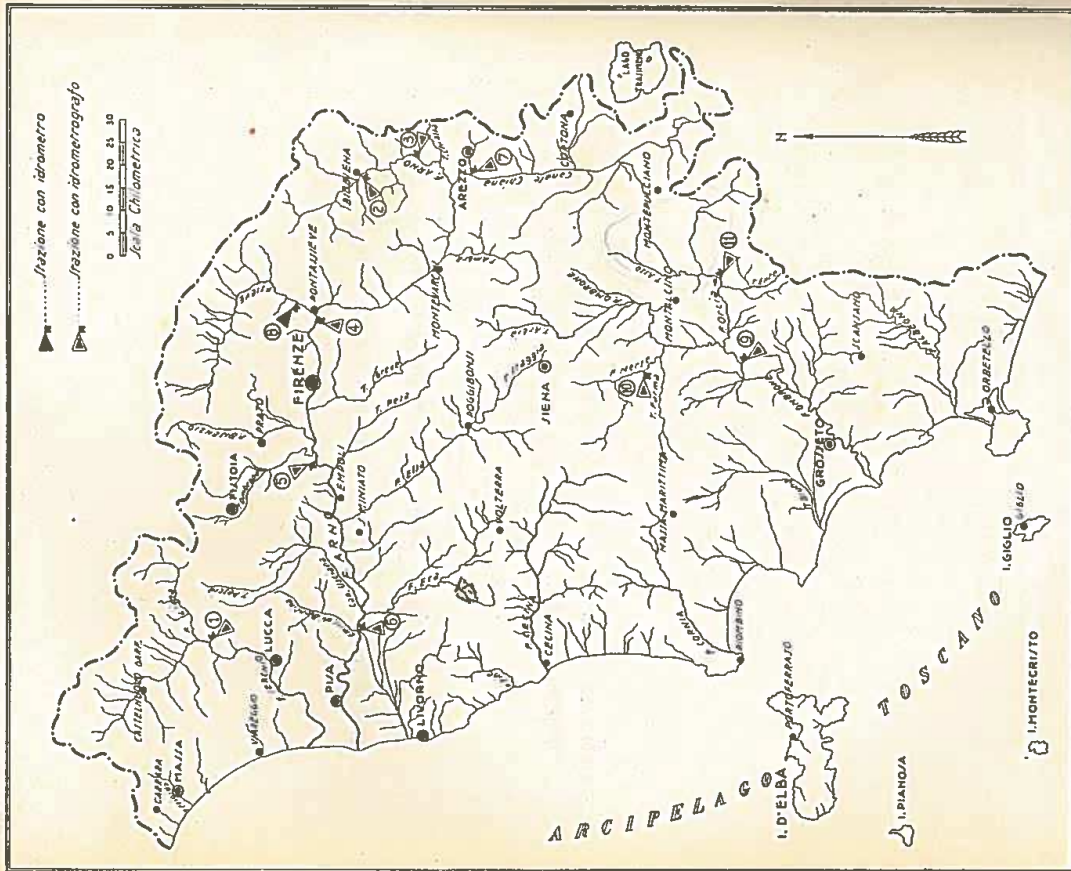
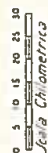
Table showing monthly discharge data (Maxima, Minima, and Massima) for the years 1923 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35

Summary statistics table for the period 1931-35, including maximum, median, minimum, and average discharge values in various units.

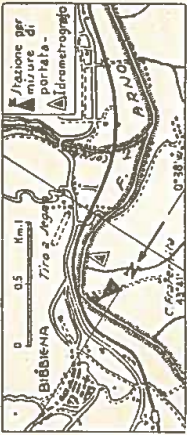
Stazione con idrometro

Stazione con idrometro/trasgrafo



ARNO a Pollino.

Bacino *kmq* 445 [permeab. 8%] - Altit. max 1657 m s. m.; med. 801 m s. m.; zero idrom. 312,99 m s. m.; distanza dalla confl. col Corsalone *km* 1,3 circa. - Inizio osserv. I 1-IX-1897, Jr 18-IX-1935; inizio misure 2-III-1933. - Alt. idr. max 4,75 (24-X-1926), min. 0,30 (23-VIII-1922 e varil). - Portata max 440,00 (24-X-1926), min. 0,250 (19-VIII-1934).



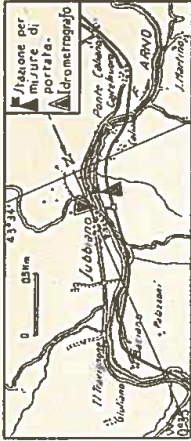
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1933	31,6	14,10	12,70	21,10	24,90	10,80	8,77	9,04	2,47	0,80	4,00	9,43	32,50	32,90
1934	33,0	15,10	15,80	18,30	51,50	16,20	5,92	15,00	2,32	1,43	1,18	8,01	17,80	27,30
1935	34,8	15,50	9,86	27,20	17,80	11,60	9,72	5,16	0,76	0,74	0,73	21,00	35,70	47,10

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO													
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	PORTATE						Massima			
					corrispondenti alle durate di giorni						giornaliera	al colmo		
1933	1608	996	612	0,62	73,20	17,30	0,81	7,70	4,01	0,81	164	368	260	584
1934	1607	1068	539	0,66	88,00	14,90	0,25	7,26	2,25	0,50	192	431	360	829
1935	1504	1102	402	0,73	93,20	13,70	0,41	7,26	1,47	0,32	174	391	400	899
1933	1573	1055	518	0,67	83,80	15,80	0,25	7,38	2,26	0,60	192	431	400	899

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	192,00	82,60	155,00	102,00	97,60	47,30	167,00	7,49	7,26	26,90	99,60	173,00	181,00
Q med (mc/sec)	149,00	12,80	22,20	31,40	12,90	8,14	9,73	1,85	0,99	1,97	12,80	26,70	35,80
Q min (mc/sec)	0,25	2,43	0,99	5,93	4,02	1,60	1,23	0,50	0,25	0,50	0,50	2,43	2,80
g (l/sec. kmq)	33,5	28,8	49,9	70,6	29,0	18,3	21,9	4,2	2,2	4,4	28,8	64,5	80,4
Deflusso (mm)	1055	77	121	189	75	49	57	11	6	11	77	167	215
Affi. met. (mm)	1573	96	119	153	106	101	133	27	56	97	220	229	227
Perd. ap. (mm)	518	19	-2	-36	31	52	76	16	50	86	152	62	12

ARNO a Sabbiano.

Bacino *kmq* 738 [permeab. 14%] - Altit. max 1657 m s. m.; med. 720 m s. m.; zero idrom. 249,95 m s. m.; distanza dalla confl. con la Chiana *km* 13,5 circa. - Inizio osserv. I 1-1-1930, Jr 31-VIII-1934; inizio misure X-1921 - Alt. idr. max 4,65 (13-XII-1934), min. -0,00 (22 e 23-VIII-1931). - Portata max 770 (13-XI-1934), min. 0,40 (22-23-VIII-1931).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1930	19,7	14,50	18,30	21,40	26,90	24,80	24,10	8,10	3,14	4,03	2,52	9,64	14,40	17,30
1931	20,6	15,20	24,70	43,40	47,80	13,00	19,80	3,17	1,02	0,63	1,13	4,48	18,10	6,93
1932	19,2	14,20	11,30	3,79	26,30	19,60	20,00	10,40	6,66	1,91	1,54	15,10	15,30	36,10
1933	26,8	10,80	17,20	29,10	36,30	17,00	11,00	12,10	3,66	1,16	5,44	14,00	42,40	46,70
1934	30,4	22,40	20,20	19,80	78,70	24,60	10,80	3,09	1,97	2,47	7,09	29,80	50,20	50,20
1935	32,8	24,20	16,60	42,30	31,40	18,20	14,40	8,88	1,59	1,26	1,31	30,50	51,10	68,00

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO													
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	PORTATE						Massima			
					corrispondenti alle durate di giorni						giornaliera	al colmo		
1930	1311	621	690	0,47	49,10	20,20	1,75	3,90	1,75	1,50	78	106	362	490
1931	1141	649	492	0,57	72,50	17,70	0,46	1,24	0,46	0,40	244	331	350	474
1932	1219	606	613	0,50	60,00	15,70	7,71	3,86	1,22	1,03	196	266	293	397
1933	1533	846	687	0,55	100,00	23,70	1,10	5,19	1,06	0,82	272	368	465	630
1934	1486	958	528	0,64	129,00	21,20	1,16	3,39	1,16	0,86	428	580	770	1040
1935	1404	1034	370	0,74	135,00	25,70	0,95	2,50	0,95	0,55	317	429	704	954
1930	1349	786	563	0,58	88,30	21,00	0,90	3,24	0,90	0,40	428	580	770	1040

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	428,00	132,00	244,00	428,00	164,00	68,10	253,00	18,00	29,70	38,30	176,00	281,00	401,00
Q med (mc/sec)	184,00	18,10	26,60	41,20	19,50	16,90	10,40	3,19	1,83	2,40	14,60	28,50	37,50
Q min (mc/sec)	0,40	4,10	3,13	3,29	0,00	4,78	1,46	0,71	0,40	0,44	0,71	2,70	3,11
g (l/sec. kmq)	24,9	24,5	30,0	55,8	26,4	22,9	14,1	4,3	2,5	3,3	19,8	38,6	50,8
Deflusso (mm)	786	66	87	150	69	61	37	12	7	8	53	100	136
Affi. met. (mm)	1349	84	112	140	103	122	90	48	51	83	185	172	159
Perd. ap. (mm)	563	18	25	-10	34	61	53	36	44	75	132	72	23

ARNO a Nave di Rosano.

Bacino kmq 4083 [permeab. 4 %]. - Altit. max 1657 m s. m.; med. 450 m s. m.; zero idrom. 72,33 m s. m.; distanza dalla confl. col fiume Greve km 22 circa. - Inizio osserv. 17-XII-1920, Jr XII-1927; inizio misure X-1928. - Alt. idr. max 9,20 (14-XII-1934), min. 0,20 (14-VIII-1923). - Portata max 1780 (14-XII-1934), min. 1,15 (11-VIII-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 1182 cav. nom. med.

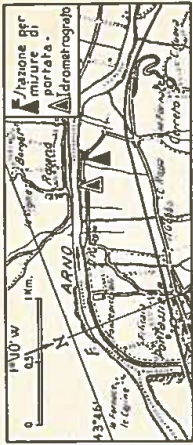


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and monthly discharge (mm). Includes a sub-table for monthly durations.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Deflusso (mm), Perdita appa- rente (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for duration and massima.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, monthly data (Genn. to Dic.), and summary statistics (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.).

Handwritten notes: 0102, 3/28

ARNO a Brucianese.

Bacino kmq 5463 [permeab. 3 %]. - Altit. max 1657 m s. m.; med. 396 m s. m.; zero idrom. 26,77 m s. m.; distanza dalla confl. con la Pesca km 7,7 circa. - Inizio osserv. 14-IV-1927, Jr XI-1933; inizio misure IV-1927. - Alt. idr. max 9,20 (14-XII-1934), min. 0,20 (16-VIII-1931 e varti). - Portata max 1080 (14-XI-19), min. 1,40 (13-16-VIII-1928 - 6-VIII-1929 e 15-18-VIII-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 1833 cav. nom. med.

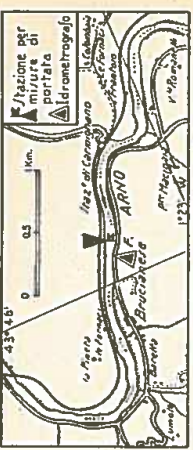


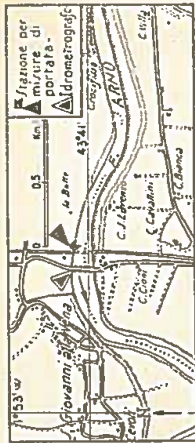
Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and monthly discharge (mm).

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Deflusso (mm), Perdita appa- rente (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for duration and massima.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, monthly data (Genn. to Dic.), and summary statistics (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.).

Handwritten notes: 0,66 0,65 0,31 0,45 0,36 0,27 0,18 0,07 0,17

Handwritten notes: 3 9 60 19 0



ARNO a S. Giovanni alla Vena.

Bacino kmq 8186 [permeab. 5 %]. - Altit. max 1057 m s. m.; med. 330 m s. m.; zero idrom. 6,78 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 37 circa. - Inizio osserv. / VII-1922, /r. 20-II-1928; inizio misure VIII-1922 - Alt. idr. max 8,56 (2-1-1929), min. 0,04 (15-VIII-1931). - Portata max 2230 (2-1-1929), min. 2,20 (2-VI - 12-22-VIII-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 1833 cav. nom. med.

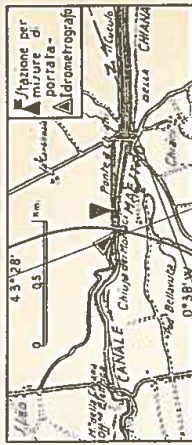
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,7	87,50	204,00	188,00	253,00	223,00	50,40	13,70	12,20	11,50	15,50	12,20	46,20
1925	9,6	76,20	28,40	173,00	133,00	109,00	89,30	34,60	29,30	8,10	24,10	24,40	115,00
1926	10,6	137,00	193,00	261,00	69,50	129,00	154,00	51,20	21,70	14,40	13,40	103,00	469,00
1927	11,6	94,90	281,00	135,00	303,00	111,00	58,10	17,50	6,95	3,20	12,00	10,60	50,00
1928	15,5	127,00	71,50	52,50	254,00	203,00	106,00	34,50	10,40	4,70	12,30	124,00	459,00
1929	9,1	74,10	317,00	88,20	104,00	70,40	86,00	20,80	9,20	7,42	5,18	11,90	77,60
1930	12,6	103,00	125,00	190,00	203,00	166,00	223,00	55,80	23,40	23,80	38,60	64,30	103,50
1931	11,7	96,20	159,00	352,00	293,00	63,50	100,00	20,10	9,09	3,00	4,72	17,40	109,00
1932	11,3	92,80	59,90	21,20	175,00	94,00	118,00	91,70	65,20	12,50	20,60	90,70	63,80
1933	14,0	115,00	121,00	235,00	191,00	63,20	43,60	50,10	22,10	8,13	25,50	53,60	236,00
1934	16,7	137,00	127,00	119,00	531,00	194,00	85,10	59,40	16,20	15,20	14,80	25,50	149,00
1935	17,3	142,00	121,00	234,00	206,00	51,00	51,50	38,90	8,34	7,83	9,16	24,50	310,00

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima	Massima		
1924	892	338	554	0,38	401,00	110,00	24,50	13,00	7,70	7,30	697	85	1240
1925	1082	293	789	0,27	315,00	80,00	43,00	16,50	4,80	3,10	850	104	1670
1926	1188	520	650	0,45	600,00	180,00	63,00	21,40	13,80	9,40	1440	176	1970
1927	944	366	578	0,39	489,00	125,00	37,70	7,70	3,25	2,60	1010	123	1460
1928	1205	491	714	0,41	750,00	122,00	55,20	16,00	4,00	3,40	1810	221	2030
1929	802	286	516	0,36	395,00	81,00	47,60	8,90	4,70	4,70	2060	252	2230
1930	1066	307	669	0,37	495,00	133,00	64,00	25,00	6,80	6,20	918	112	1130
1931	930	370	560	0,40	600,00	108,00	43,00	9,00	2,94	2,20	1810	221	2070
1932	1060	358	702	0,34	425,00	101,00	61,10	26,20	5,55	5,30	1150	141	1630
1933	1160	444	716	0,38	626,00	134,00	59,40	19,10	7,32	6,87	1210	148	1960
1934	1209	529	680	0,44	634,00	149,00	56,00	16,40	9,83	9,50	1980	242	2080
1935	1149	545	604	0,47	804,00	159,00	49,60	14,00	4,00	3,30	1480	181	1930
1924-35	1057	412	645	0,39	586,00	128,00	55,70	19,40	6,20	2,20	2060	252	2230

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	2060,0	2060,0	1810,0	1680,0	735,00	918,00	442,00	281,00	147,00	342,00	940,00	1810,0	1980,0
Q med (mc/sec)	107,0	150,0	171,0	226,0	123,00	97,90	41,50	19,80	10,00	14,80	63,90	176,0	193,0
Q min (mc/sec)	2,2	10,4	16,0	17,3	28,10	21,10	9,25	3,35	2,20	2,60	4,00	7,4	9,70
q (l/sec. kmq)	13,1	18,3	20,9	27,6	15,0	12,0	5,1	2,4	1,2	1,8	7,8	21,5	23,6
Deflusso (mm)	412	49	51	74	30	32	13	6	3	5	21	56	63
Aff. met. (mm)	1057	80	85	108	85	94	57	37	43	74	130	146	118
Perd. ap. (mm)	645	32	34	34	46	62	44	30	40	60	109	90	55

CHIANA a Ponte Ferr. Firenze-Roma.

Bacino kmq 1272 [permeab. 3 %]. - Altit. max 1056 m s. m.; med. 400 m s. m.; zero idrom. 229,8 m s. m.; distanza dalla confl. con l'Arno km 5,750 circa. - Inizio osserv. / 1911, /r. 2-1-1928; inizio misure X-1926. - Alt. idr. max 5,25 (7-1-1929), min. 0,00 (2-IX-1922). - Portata max 567,00 (2-1-1928), min. 0,20 (2-3-VIII-1933).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	5,0	6,30	10,10	12,70	4,24	11,70	12,00	2,11	1,65	0,89	0,49	7,80	10,50
1927	5,5	6,99	27,30	13,70	15,90	5,82	6,58	1,93	0,39	0,38	0,73	0,55	1,75
1928	10,6	13,50	2,97	1,86	40,80	24,10	16,60	2,48	0,49	0,37	0,59	13,50	41,40
1929	5,2	6,06	30,90	19,30	7,12	5,00	4,41	1,29	0,46	0,73	0,36	0,56	9,87
1930	5,7	7,29	8,26	16,70	6,19	6,33	14,50	4,50	0,83	0,51	8,20	7,03	4,90
1931	6,5	8,24	12,50	34,60	28,50	1,77	16,10	1,27	0,36	0,45	0,32	0,54	3,28
1932	6,0	7,63	1,93	0,97	16,50	91,8	10,60	2,42	8,95	0,51	0,82	4,09	3,35
1933	8,1	10,30	8,09	31,60	6,37	2,33	1,53	1,59	0,46	0,38	1,60	2,89	20,80
1934	8,4	10,70	9,42	31,60	28,80	13,40	8,03	3,48	1,15	0,54	1,19	4,29	17,10
1935	8,3	10,50	13,00	28,40	13,80	2,15	1,17	0,91	0,60	0,58	0,55	11,10	29,70

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima	Massima		
1926	888	156	732	0,18	40,00	4,35	2,45	1,10	0,29	0,25	123	97	123
1927	740	173	567	0,23	45,00	8,67	2,30	0,77	0,42	0,38	133	105	133
1928	1102	336	766	0,30	116,00	8,60	2,22	0,97	0,37	0,35	240	180	567
1929	714	164	550	0,23	37,50	4,78	2,32	0,52	0,32	0,30	308	242	513
1930	837	181	656	0,22	50,00	6,06	2,70	0,92	0,35	0,32	122	96	227
1931	771	204	567	0,26	70,00	4,78	1,17	0,47	0,27	0,25	200	157	386
1932	915	190	725	0,21	55,20	6,01	1,98	0,84	0,32	0,27	213	167	403
1933	906	255	651	0,28	75,10	9,55	2,46	0,71	0,25	0,20	280	220	420
1934	912	265	647	0,29	60,00	11,30	3,52	0,95	0,41	0,39	326	256	440
1935	797	201	596	0,25	80,60	9,56	2,00	0,76	0,51	0,47	259	204	422
1926-35	858	218	640	0,25	64,40	7,22	2,32	0,82	0,35	0,20	326	256	567

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	326,00	308,00	280,00	240,00	124,00	110,00	48,00	83,30	4,98	122,00	223,00	219,00	326,00
Q med (mc/sec)	8,81	12,60	15,40	17,40	8,18	9,16	2,20	1,53	0,53	1,53	4,50	14,60	18,50
Q min (mc/sec)	0,20	0,86	0,74	0,86	0,88	0,73	0,40	0,23	0,20	0,20	0,25	0,25	0,45
q (l/sec. kmq)	0,9	9,9	12,1	13,7	6,4	7,2	1,7	1,2	0,4	1,2	3,5	11,5	14,5
Deflusso (mm)	218	26	29	37	17	19	4	3	1	1	10	30	39
Aff. met. (mm)	858	53	58	80	72	87	44	36	34	71	107	122	94
Perd. ap. (mm)	640	27	29	43	55	68	40	33	33	68	97	92	55

SIEVE a Fornacina.

Bacino kmq 831 [permeab. 5%]. - Altit. max 1657 m s. m.; med. 490 m s. m.; zero idrom. 92,47 m s. m.; distanza dalla confl. con l'Arno km 4,250 circa. - Inizio osserv. l. XII-1920; inizio misure XII-1920 - Alt. idr. max 6,00 (22-XI-1926), min. 0,19 (9-10-VIII-1931). - Portata max 776 (22-XI-1926), min. 0,43 (9-10-VIII-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 390 cav. nom. med.

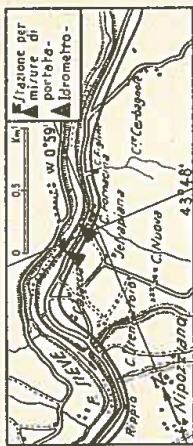


Table with columns for years (1931-1935) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge data in mc/sec and kmq.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' for Sieve a Fornacina, showing annual and monthly water balance data including affluence, deficit, and evaporation.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35' for Sieve a Fornacina, providing summary statistics for the five-year period.

OMBRONE a Sasso d'Ombrone.

Bacino km 2657 [permeab. 7%]. - Altit. max 1734 m s. m.; med. 346 m s. m.; zero idrom. 54,68 m s. m.; distanza dalla confl. con il f. Lanza km 30 circa. - Inizio osserv. l. IX-1924. l. l-1924; inizio misure IX-1924 - Alt. idr. max 6,64 (18-XI-1935), min. 0,00 (29-30-31-VII-1931 e var.). - Portata max 1760 (18-XI-1935), min. 1,40 (12-VIII-1928).

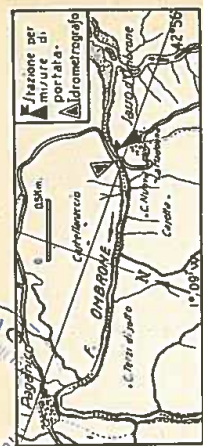


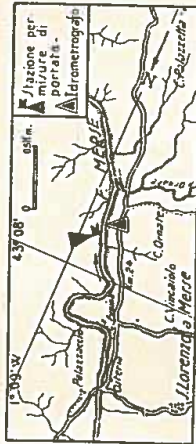
Table with columns for years (1926-1935) and months (Genn. to Dic.), showing monthly discharge data in mc/sec and kmq.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' for Ombrone a Sasso d'Ombrone, showing annual and monthly water balance data.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35' for Ombrone a Sasso d'Ombrone, providing summary statistics for the ten-year period.

MERSE a Ornate.

Bacino kmq 483 [permeab. 20 %]. - Altit. max 1051 m s. m.; med. 365 m s. m.; zero idrom. 140 m s. m.; distanza dalla confl. con il Farma km 6,86 circa. - Inizio osserv. 1-1931, Jr 27-VII-1934; inizio misure XII-1930 - Alt. ldr. max 5,75 (16-XII-1934), min. 0,50 (28-VII - 15-VIII-1933). - Portata max 460 (16-XII-1934), min. 1,43 (28-VII - 15-VIII-1933).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1031	12,2	5,01	7,83	17,40	12,20	5,50	7,88	4,93	2,32	1,68	1,84	5,89	4,42
1032	13,3	6,43	7,51	2,35	17,40	6,13	8,26	3,03	8,88	1,93	1,88	2,52	8,38
1933	12,9	6,21	8,41	17,60	5,73	3,34	2,46	3,68	1,69	1,52	2,38	2,18	6,78
1934	18,5	8,02	4,63	6,72	24,50	13,10	7,94	3,37	2,72	2,40	2,92	4,51	9,99
1935	15,8	7,65	8,67	15,00	9,33	4,18	3,59	3,10	1,99	1,89	1,87	10,80	17,60

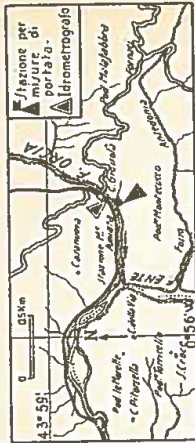
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1931	912	386	506	0,42	33,40	5,08	3,68	2,00	1,57	1,52	103	213	135
1932	1204	421	783	0,35	30,00	4,95	2,87	2,11	1,57	1,50	168	348	197
1933	1107	405	702	0,37	22,70	6,07	3,06	1,91	1,47	1,43	227	470	327
1934	1270	582	697	0,46	60,00	7,85	3,75	2,00	2,04	1,69	169	350	466
1935	1068	499	509	0,47	50,70	6,91	3,63	1,99	1,85	1,71	99,8	207	227
1931													
-35	1114	459	655	0,41	37,60	6,05	3,39	2,15	1,68	1,43	227	470	460

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	227,00	77,60	172,00	168,00	68,90	62,40	15,40	79,20	2,60	19,10	83,90	125,00	227,00
Q med (mc/sec)	7,01	6,65	12,00	13,80	6,45	6,83	3,22	3,52	1,91	2,15	4,37	9,73	14,60
Q min (mc/sec)	1,43	2,04	2,16	3,79	2,68	2,95	1,69	1,43	1,43	1,52	1,52	1,50	2,68
g (l/sec. kmq)	14,5	13,8	24,8	28,6	13,4	12,5	6,7	7,3	4,0	4,5	9,0	20,1	30,2
Deflusso (mm)	459	37	60	77	35	33	17	20	11	12	24	52	81
Affl. met. (mm)	1114	68	110	113	79	93	58	38	21	60	142	182	141
Perd. ap. (mm)	655	31	50	36	44	60	41	18	10	57	118	130	60

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35

ORCIA a Monte Amiata.

Bacino kmq 580 [permeab. 4 %]. - Altit. max 1148 m s. m.; med 445 m s. m.; zero idrom. 160 m s. m.; distanza dalla confl. con il f. Ente km 1,25 circa. - Inizio osserv. 1-XII-1924, Jr 1-XII-1924; inizio misure 1-1925 - Alt. ldr. max 4,62 (5-XI-1933), min. 0,02 (13-VIII-1935). - Portata max 661 (5-XI-1933), min. 0,04 (11-VIII-1927 - 18-VIII-1931).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	12,1	7,00	10,30	8,04	5,70	9,86	5,12	2,17	0,52	0,22	0,67	10,40	29,70
1927	7,3	4,21	21,60	7,63	4,80	2,09	1,39	0,32	0,18	0,75	1,10	4,30	6,19
1928	14,2	8,25	0,08	0,06	3,20	8,44	7,92	0,23	0,25	0,83	8,12	30,80	7,48
1929	7,6	4,39	16,50	6,25	1,68	1,90	1,14	0,42	0,20	0,30	3,49	12,40	7,55
1930	7,5	4,34	5,50	4,21	5,48	9,43	6,17	3,10	0,29	0,73	4,39	8,88	3,31
1931	8,2	4,78	13,30	18,50	12,10	1,17	3,07	0,25	0,09	0,21	1,06	7,48	0,91
1932	9,3	5,37	5,06	6,66	14,20	5,34	4,97	1,07	5,06	0,43	2,44	9,77	12,90
1933	10,9	6,35	12,70	4,35	12,70	2,47	1,02	1,18	1,57	3,11	4,27	20,30	25,40
1934	13,1	7,58	1,78	9,21	25,10	7,50	3,66	0,61	0,41	0,18	0,79	3,03	16,90
1935	10,3	5,99	9,81	13,60	6,73	0,97	0,77	0,56	0,43	0,25	0,24	10,40	17,50

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	989	380	609	0,38	57,50	4,80	1,50	0,65	0,51	0,15	1,70	293	383
1927	567	229	338	0,40	30,00	2,94	0,95	0,34	0,07	0,04	101	174	101
1928	1056	450	666	0,43	86,60	3,28	0,93	0,40	0,17	0,14	237	409	515
1929	730	239	491	0,33	30,00	2,50	1,01	0,37	0,11	0,08	155	267	281
1930	710	236	474	0,33	31,70	2,05	1,01	0,40	0,09	0,05	889	153	493
1931	681	260	421	0,38	46,60	1,85	0,55	0,16	0,05	0,04	146	252	352
1932	878	293	585	0,33	45,00	2,65	0,69	0,39	0,12	0,08	211	364	576
1933	965	345	620	0,36	71,60	3,30	0,99	0,29	0,21	0,10	139	240	601
1934	921	412	509	0,45	56,50	3,02	1,02	0,31	0,12	0,09	300	517	631
1935	887	326	561	0,37	64,00	2,55	1,00	0,32	0,09	0,06	132	228	402
1926	838	317	521	0,38	51,80	2,96	0,95	0,37	0,15	0,04	300	517	661
-35													

PORTATE

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	300,00	155,00	173,00	300,00	66,00	98,90	36,30	43,70	10,70	88,90	131,00	211,00	206,00
Q med (mc/sec)	5,83	9,02	8,17	11,10	4,77	3,54	0,98	0,99	0,40	1,12	3,55	13,30	13,20
Q min (mc/sec)	0,93	0,44	0,32	0,42	0,44	0,27	0,10	0,05	0,03	0,05	0,10	0,18	0,22
g (l/sec. kmq)	10,1	15,6	14,1	19,1	8,2	6,1	1,7	1,7	0,7	1,9	6,1	22,9	22,8
Deflusso (mm)	317	42	51	21	16	4	5	2	5	16	60	60	61
Affl. met. (mm)	638	54	58	81	65	74	41	31	32	90	145	96	96
Perd. ap. (mm)	521	12	24	30	44	58	37	26	30	57	83	85	35

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35

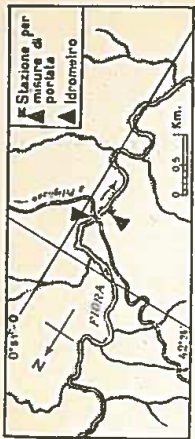
ELABORATI CARATTERISTICI

Sezione Autonoma
per il Servizio Idrografico di Roma

L'ingegnere Direttore
PIETRO FROSINI

FIORA a Ponte di Pitigliano.

Bacino kmq 330 [permeab. 24 %]. - Altit. max 1734 m. s. m.; med. 385 m s. m.; zero idrom. 160 m s. m.; distanza dalla foce km 47 circa. - Inizio osserv. I 3-VII-1930; inizio misure IX-1930. - Alt. ldr. max 8,70 (4-X-1934), min. 2,35 (vari VIII-IX-1932). - Portata max 432 (4-X-1934), min. 1,50 (vari VIII-IX-1932).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

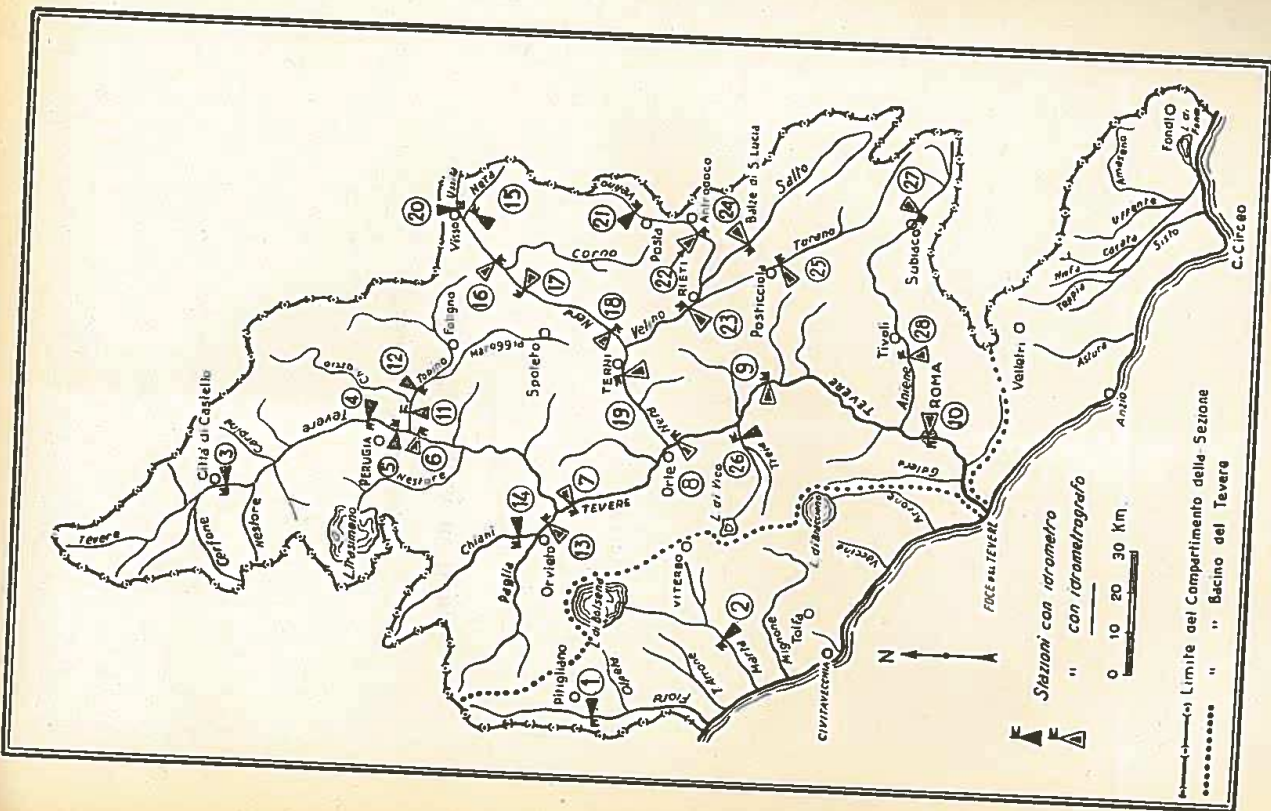
ANNI	Portate annue		Mese												
	l/sec kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1931	24,5	8,3	7,9	18,1	15,6	8,1	9,5	2,0	2,1	2,2	2,1	2,2	6,5	20,4	5,6
1932	22,4	7,6	7,9	3,1	19,0	11,4	6,3	2,7	4,2	1,7	2,8	4,0	8,9	18,7	1,7
1933	17,7	6,0	7,4	7,0	4,7	3,1	2,7	2,9	2,1	1,8	2,0	3,9	12,4	21,2	1,2
1934	20,7	7,0	4,6	4,3	16,0	8,3	4,1	2,7	1,8	1,9	2,8	5,7	13,0	16,2	1,2

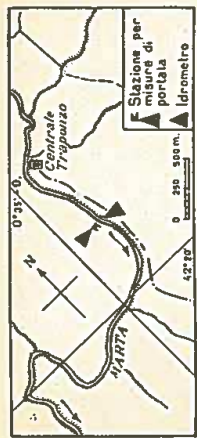
P O R T A T E (mc/sec)

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		corrispondenti alle durate di giorni												Massima			
	Affluo mm	Defluso mm	Perdita di appan- tante mm	Coeff. di deflusso	10 91 182 274 355												al colmo	
					giornaliera												l/sec kmq	
1931	931	768	163	0,82	47,0	7,2	3,2	2,2	2,0	1,8	1,67	4,02	2,21	6,52	2,21			
1932	1030	708	330	0,68	48,0	7,2	3,3	2,2	1,5	1,5	1,51	4,45	2,15	6,34	2,15			
1933	1145	558	587	0,49	27,5	5,8	3,0	2,2	1,8	1,7	1,11	3,27	2,37	6,99	2,37			
1934	1228	654	573	0,53	27,5	7,0	3,1	2,2	1,6	1,6	1,66	4,90	4,32	12,74	4,32			
1931-34	1085	672	413	0,62	35,0	7,0	3,2	2,1	1,6	1,5	1,67	4,92	4,32	12,74	4,32			

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-34

ELEMENTI CARATTERISTICI	Mese												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	167	34,8	131	166	70,6	76,6	6,50	26,0	7,00	23,9	69,3	167	151
Q med (mc/sec)	7,22	6,95	8,12	13,8	7,72	5,65	2,57	2,55	1,90	2,65	5,02	13,8	15,9
Q min (mc/sec)	1,50	2,40	2,23	2,80	3,00	2,50	1,80	1,60	1,50	1,50	1,80	2,00	2,70
g (l/sec kmq)	21,3	20,5	24,0	40,7	22,8	16,7	7,6	7,5	5,6	7,8	14,8	40,7	46,9
Deflusso (mm)	672	55	57	109	59	44	20	15	21	40	106	126	126
Affl. met. (mm)	1085	57	88	130	76	73	54	34	23	85	122	170	175
Perd. ap. (mm)	413	2	31	21	17	29	34	14	8	62	82	64	49





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.; zero idrom. 55 m s. m.; distanza dalla foce km 25 circa. - Inizio osserv. 1-1-1929; inizio misure IV-1930 - Alt. idr. max 8,50 (13-XI-1934), min. 2,51 (31-VII-1930). - Portata max 346 (13-XII-1934), min. 0,80 (vanti VII-1930). - Utilizzazioni: forza motrice 3051 cav. nom. med.

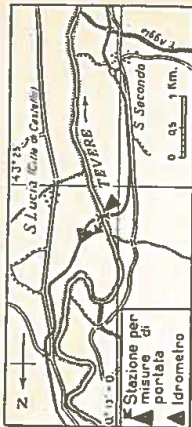
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	7,1	6,0	15,2	10,3	8,2	4,7	3,3	2,5	2,7	3,0	3,6	9,4	5,0
1930	6,5	5,5	8,5	7,9	4,7	8,3	5,4	2,5	2,6	3,6	4,0	4,5	9,3
1931	7,2	6,1	11,1	11,9	7,7	7,7	4,2	3,5	3,3	3,3	3,4	7,7	4,0
1932	6,7	5,7	5,9	4,8	9,4	6,4	5,0	4,9	3,3	7,1	4,9	5,3	7,4
1933	8,2	7,0	7,4	8,0	6,1	6,6	4,4	3,8	3,1	3,8	3,8	9,7	23,8
1934	10,1	8,6	7,7	6,1	15,0	6,9	5,0	3,9	4,2	4,5	5,3	11,6	21,9

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)															
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima	Massima					
1929	798	222	576	0,28	18,0	6,1	4,5	3,1	2,2	2,1	94,0	110	171	201		
1930	828	203	625	0,24	13,5	5,1	4,5	3,6	2,1	0,8	79,6	93	101	118		
1931	769	226	543	0,29	13,7	6,8	4,9	3,5	2,9	2,7	54,0	63	134	158		
1932	927	213	714	0,23	12,7	5,9	4,9	4,2	3,2	3,1	67,4	79	82	96		
1933	978	266	718	0,27	29,0	6,5	4,6	3,7	3,1	2,7	118	139	118	139		
1934	1119	317	802	0,28	21,2	8,2	5,9	4,4	3,3	3,1	250	294	346	407		
1929-34	903	240	663	0,27	18,0	6,50	4,80	3,70	2,30	0,80	250	294	346	407		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-34												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	250	64,0	58,8	61,0	64,0	11,5	7,90	17,2	11,9	67,4	22,6	94,0	250
Q med (mc/sec)	6,48	8,03	8,03	9,21	7,25	5,40	4,15	3,48	3,23	4,21	4,16	8,03	12,0
Q min (mc/sec)	0,80	4,40	4,40	3,90	4,20	3,60	2,60	0,80	2,10	2,10	2,60	3,60	3,60
q (l/sec. kmq)	7,63	10,1	9,4	10,8	8,5	6,4	4,9	4,1	3,8	5,0	4,9	9,5	14,1
Deflusso (mm)	240	27	23	29	22	17	13	11	10	13	13	24	38
Affl. met. (mm)	993	65	70	83	89	65	41	28	27	74	97	146	118
Perd. ap. (mm)	663	38	47	54	67	48	28	17	17	61	84	122	80

TEVERE a Santa Lucia (Città di Castello).

Bacino kmq 934 [permeab. 16%]. - Altit. max 1454 m s. m.; med. 580 m s. m.; zero idrom. 269,445 m s. m.; distanza dalla foce km 347 circa. - Inizio osserv. 1-23-X-1920; inizio misure IV-1929. - Alt. idr. max 7,25 (14-XII-1934), min. 2,11 (VII-1934). - Portata max 444 (2-1-1929), min. 0,40 (VI-1934).



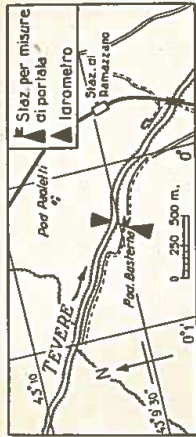
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	14,9	13,9	43,4	14,7	21,3	18,9	3,6	2,0	3,2	1,6	1,0	22,0	15,1
1930	18,6	17,4	20,0	26,7	19,8	50,3	7,1	2,6	3,7	3,1	1,9	20,7	22,9
1931	17,7	16,7	28,3	54,8	53,0	8,1	2,3	1,3	1,1	1,1	0,7	16,3	5,5
1932	14,4	13,5	11,6	2,4	33,3	20,7	10,9	5,1	1,4	1,1	6,8	11,3	41,3
1933	15,5	15,0	10,0	2,4	28,2	12,2	8,7	10,9	2,5	1,1	5,9	6,5	32,7
1934	13,3	12,4	14,8	13,9	39,2	14,5	7,5	5,2	2,0	0,5	1,0	7,9	26,3
1935	17,8	16,7	16,7	33,5	28,3	6,5	6,8	4,1	1,9	2,0	2,7	30,5	41,1

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)															
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima	Massima					
1929	729	470	258	0,64	90,3	13,7	5,9	1,9	1,4	1,4	432	462	475			
1930	1139	586	553	0,51	135,0	15,7	7,0	2,4	1,4	1,4	302	388	302			
1931	1045	559	486	0,53	158,7	11,0	4,9	1,2	1,0	1,0	374	400	430			
1932	921	466	461	0,50	97,4	13,2	3,9	1,7	1,0	1,0	326	340	373			
1933	1492	500	986	0,30	82,4	15,4	8,7	2,8	0,6	0,6	180	202	210			
1934	1385	420	965	0,30	67,4	12,4	7,0	1,5	0,5	0,4	219	234	256			
1935	1137	561	576	0,49	91,5	18,3	5,65	2,25	1,5	1,0	321	344	330			
1929-35	1121	509	612	0,45	90,0	13,9	6,1	1,9	1,0	0,4	432	462	444			

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	432	374	277	277	147	362	149	52,5	44,9	83,2	277	321	326
Q med (mc/sec)	15,1	20,7	24,9	30,9	14,4	18,8	6,17	2,48	1,85	2,25	0,84	21,4	27,5
Q min (mc/sec)	0,40	2,7	2,1	2,1	3,9	2,8	1,5	0,4	0,5	0,5	0,5	1,4	1,7
q (l/sec. kmq)	16,2	22,2	26,7	33,1	15,4	20,1	6,6	2,7	2,0	2,4	10,5	22,9	29,4
Deflusso (mm)	509	59	65	89	40	54	17	7	5	6	28	60	79
Affl. met. (mm)	1121	77	90	97	86	103	70	38	43	67	160	154	136
Perd. ap. (mm)	612	18	25	8	46	49	53	31	38	61	132	94	57

TEVERE a Ponte Felcino (Busterna)

Bacino kmq 2033 [permeab. 4%]. - Altit. max 1454 m s. m.; med. 528 m s. m.; idro-metro di stazione: Ponte Felcino (Busterna) zero idrom. 108,186 m s. m.; distanza dalla foce km 300 circa. - Inizio osserv. / 25-X-1933; inizio misure 25-X-1933. - Alt. idr. max 6,53 (14-XII-1934) min. 0,43 (IX-1934). - Portata max 908 (14-XII-1934), min. 2,40 (X-1935).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1934	15,0	30,4	37,9	28,4	92,6	34,6	18,1	11,4	5,10	2,80	3,40	7,70	70,7
1935	16,7	34,0	44,6	92,4	52,5	12,8	14,9	7,53	3,41	3,94	3,40	45,0	56,1

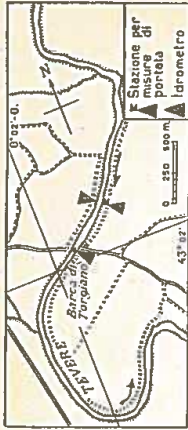
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO											
	P O R T A T E (mc/sec)											
	corrispondenti alle durate di giorni											
ANNO	Afflusso meteor. (mm)	Defluss. (mm)	Perdita appa- rente (mm)	Coeff. di deflusso	Minima						Massima	
					giornaliera						al colmo	
					10	91	182	274	355	giornaliera	al colmo	
1934	1096	402	694	0,37	146	315	19,0	3,8	2,70	2,6	450	221
1935	1079	529	550	0,49	224	35,6	12,0	3,8	2,90	2,4	645	317
1934-35	1088	466	622	0,42	180	31,0	14,0	4,5	2,60	2,4	645	317

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	645	505	645	485	126	62,0	43,0	15,0	17,0	8,0	390	548	450
Q med (mc/sec)	32,2	41,2	60,4	72,5	23,7	16,5	9,46	4,25	3,37	3,40	20,3	53,7	72,7
Q min (mc/sec)	2,4	8,8	19,6	12,8	9,9	7,3	3,8	2,9	2,6	2,7	2,4	3,0	6,9
q (l/sec. kmq)	15,8	20,3	29,7	35,7	11,7	8,1	4,6	2,1	1,7	1,7	12,0	26,4	35,8
Deflusso (mm)	466	55	72	106	31	22	12	4	4	3	33	56	78
Aff. met. (mm)	1088	07	85	106	71	80	56	29	42	42	160	171	156
Perd. ap. (mm)	622	12	13	10	40	58	44	25	52	39	136	115	78

N. B. - A causa della instabilità del fondo, questa stazione è stata soppressa nel 1933 e sostituita da quella di Ponte Felcino (Busterna)

TEVERE a Barca di Torgiano.

Bacino kmq 2173 [permeab. 4%]. - Altit. max 1454 m s. m.; med. 517 m s. m.; zero idrom. 163,420 m s. m.; distanza dalla foce km 278 circa. - Inizio osserv. / 1-VIII-1924; inizio misure V-1927. - Alt. idr. max 10,25 (30-X-1928), min. 2,20 (30-IX-1932). - Portata max 663 (30-X-1928), min. 0,700 (varii VIII e X-1921). - Utilizzazioni: forra motrice 360 cent. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	11,3	25,7	81,9	42,8	24,6	12,4	5,1	2,5	2,2	3,2	4,9	8,9
1928	14,8	32,1	15,8	13,3	72,6	48,5	10,3	3,0	2,2	3,6	40,3	68,8
1929	11,0	23,9	80,8	32,8	45,3	27,6	4,9	2,2	6,5	1,7	2,7	35,1
1930	10,5	22,9	25,6	48,2	27,6	48,0	12,7	5,0	4,1	10,7	4,9	28,0
1931	11,4	24,7	40,3	87,2	72,4	14,2	3,2	1,4	1,4	1,5	4,8	31,3
1932	11,9	25,8	24,8	6,7	65,2	40,3	17,2	19,4	3,9	2,5	14,8	6,7
1933	15,0	32,7	18,2	70,8	41,0	14,4	15,7	3,2	1,5	13,5	7,6	84,2

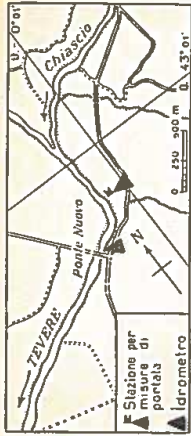
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO											
	P O R T A T E (mc/sec)											
	corrispondenti alle durate di giorni											
ANNO	Afflusso meteor. (mm)	Defluss. (mm)	Perdita appa- rente (mm)	Coeff. di deflusso	Minima						Massima	
					giornaliera						al colmo	
					10	91	182	274	355	giornaliera	al colmo	
1927	869	373	496	0,43	130	31,7	9,7	2,7	1,5	428	196	432
1928	999	466	533	0,46	200	31,7	14,0	4,5	1,6	593	259	663
1929	796	345	451	0,43	115	26,1	11,0	2,3	1,5	630	200	630
1930	1017	332	685	0,32	141	31,2	14,0	3,8	1,8	342	157	583
1931	925	358	567	0,39	138	22,2	7,8	1,5	1,3	403	185	420
1932	906	378	528	0,42	138	30,7	12,7	5,9	1,8	441	203	589
1933	1140	478	662	0,42	204	33,6	14,2	3,5	1,4	522	240	583
1927-33	950	390	560	0,41	140	29,2	12,0	3,0	1,0	610	290	663

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-33												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	630	522	486	229	343	69	178	119	119	263	363	394	441
Q med (mc/sec)	26,8	41,1	43,1	53,9	29,4	33,1	9,9	5,3	3,1	5,2	11,4	37,6	48,5
Q min (mc/sec)	0,7	7,2	3,8	5,6	7,8	6,3	1,5	1,3	0,7	1,0	0,7	1,4	2,9
q (l/sec. kmq)	12,3	18,9	19,8	24,8	13,5	15,2	4,6	2,4	1,4	2,4	5,2	17,3	22,3
Deflusso (mm)	390	50	68	67	35	43	12	6	4	6	14	45	60
Aff. met. (mm)	950	72	68	86	74	107	48	28	31	83	118	127	108
Perd. ap. (mm)	560	22	20	19	39	64	36	22	27	77	104	82	48

N. B. - A causa della instabilità del fondo, questa stazione è stata soppressa nel 1933 e sostituita da quella di Ponte Felcino (Busterna)

TEVERE a Ponte Nuovo.

Bacino kmq 4147 [permeab. 16%]. - Altit. max 1570 m s. m.; med. 523 m s. m.; zero idrom. 163,015 m s. m.; distanza dalla foce km 273 circa. - Inizio osserv. I VII-1879, I I-1925; inizio misure VIII-1925. - Alt. idr. max 7,30 (14-XII-1934) (1), min. 0,74 (2-IX-1927). - Portata max 1099 (29-X-1928), min. 3,0 (18-VIII-1925). - Utilizzazioni: forza idroelettrica 2438 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1925	10,7	44,3	6,7	88,8	115,0	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	95,0
1927	10,1	41,9	127,0	72,5	46,6	25,7	11,3	6,3	4,8	6,7	9,8	27,0	23,0	88,3
1928	14,3	59,5	34,0	26,6	105,8	91,3	120,0	32,4	9,3	6,5	8,9	63,3	118	86,8
1929	11,7	48,3	138,0	62,7	72,2	60,1	64,6	21,5	10,3	13,4	7,7	10,0	66,8	51,0
1930	10,2	42,8	49,6	83,1	57,1	66,7	77,7	36,5	20,9	12,2	20,4	10,8	42,0	33,0
1931	11,7	46,8	61,8	121,0	129,0	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	102,0	85,3	83,6	34,0	37,8	12,3	9,8	26,1	15,8	92,8
1933	13,2	54,7	30,6	107,0	71,6	30,8	29,1	27,7	9,6	5,1	15,6	15,6	25,8	133
1934	13,0	57,5	73,7	61,9	138,0	67,2	36,2	22,1	13,4	12,9	12,7	19,1	98,6	133
1935	16,1	67,0	89,7	159,0	108,0	33,5	32,2	19,0	9,3	14,1	11,5	73,2	111,0	145

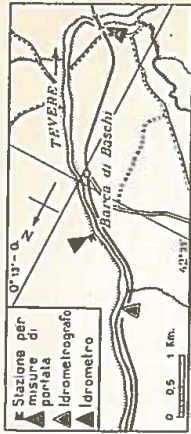
ANNI	P O R T A T E (mc/sec)													
	corrispondenti alle durate di giorni													
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		Coeff. di deflusso		Minima		Massima							
	Afflusso meteor. mm.	Deflusso, mm.	Perdita apparen. mm.	Perdita apparen. mm.	10	182	374	385	giornaliera mc/sec kmq	al colmo mc/sec kmq	10	182	374	385
1925	1067	334	732	0,31	218	51,5	21,1	7,0	4,3	3,0	684	165	683	165
1926	1072	369	703	0,34	205	66,5	33,5	11,5	6,2	6,0	567	137	730	176
1927	863	319	544	0,37	219	57,6	19,5	6,3	4,7	4,5	555	134	646	156
1928	1023	453	570	0,44	249	71,8	31,9	12,0	5,7	3,9	738	178	1099	265
1929	878	360	590	0,42	183	58,2	35,8	10,6	7,2	6,0	841	203	964	232
1930	983	322	661	0,33	162	52,0	34,1	11,7	7,4	5,9	356	86	493	119
1931	948	370	578	0,39	203	63,0	28,0	7,9	5,8	5,2	436	105	303	73
1932	968	354	614	0,35	165	56,2	25,6	15,1	8,2	6,8	542	131	541	130
1933	1131	416	715	0,37	326	65,0	26,3	12,1	5,0	4,3	602	148	692	167
1934	1101	431	670	0,39	234	67,1	39,0	13,1	9,3	8,2	818	197	809	217
1935	1054	516	538	0,49	334	79,4	32,2	12,0	8,1	7,7	824	199	827	199
1925-35	1008	387	621	0,38	228	61,0	29,5	11,0	3,5	3,0	844	203	1099	265

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1945-53												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	844	844	585	684	567	469	214	201	124	253	460	824	818
Q med (mc/sec)	59,7	65,5	79,8	93,9	64,4	62,7	25,3	13,8	9,8	11,2	25,7	68,0	90,5
Q min (mc/sec)	3,0	4,8	12,0	19,2	16,0	6,7	4,6	3,0	3,0	3,0	4,9	5,4	8,1
q (l/sec. kmq)	12,2	15,8	19,2	22,6	15,5	15,1	6,1	3,3	2,4	2,7	6,2	10,4	21,8
Deflusso (mm)	387	42	47	61	41	16	9	6	6	7	17	43	58
Affl. met. (mm)	1008	66	85	90	91	101	54	37	43	75	117	137	112
Perd. ap. (mm)	621	24	38	29	51	60	38	28	37	68	100	94	54

(1) Il 6-XII-1933 7,66.

TEVERE a Baschi.

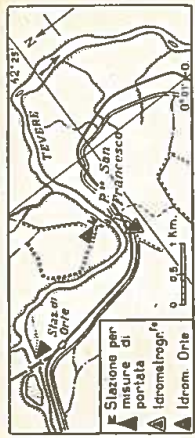
Bacino kmq 7443 [permeab. 18%]. - Altit. max 1734 m s. m.; med. 457 m s. m.; zero idrom. 76,463 m s. m.; distanza dalla foce km 209 circa. - Inizio osserv. I XII-1925; inizio misure V-1926. - Alt. idr. max 10,20 (29-X-1928), min. 3,08 (5-IX-1927). - Portata max 1716 (14-XI-1934), min. 5,00 (5-IX-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 3055 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1926	9,0	66,9	102	118	68,0	144	88,7	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	39,0	202	128	189	40,7	13,0	7,7	33,5	108	185	124
1929	8,0	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	70,6	179	186	72,2	120	24,4	14,1	8,2	10,7	25,5	89,4	36,0
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
1933	11,2	83,8	51,6	162	94,0	42,0	36,9	38,2	13,2	6,9	24,6	40,5	201	302
1934	11,9	88,8	108	69,3	210	108	60,3	29,1	15,5	12,9	17,3	30,2	168	228

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)													
	corrispondenti alle durate di giorni													
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		Coeff. di deflusso		Minima		Massima							
	Afflusso meteor. mm.	Deflusso, mm.	Perdita apparen. mm.	Perdita apparen. mm.	10	182	374	385	giornaliera mc/sec kmq	al colmo mc/sec kmq	10	182	374	385
1926	1090	282	808	0,26	340	71,3	41,1	17,5	6,0	6,0	679	91	779	195
1927	844	232	612	0,27	250	26,0	8,5	5,4	5,0	5,0	598	80	674	91
1928	1121	304	727	0,35	414	103,0	47,4	24,2	7,5	6,9	1043	140	1248	168
1929	872	281	591	0,32	266	71,3	43,7	11,5	5,2	5,1	974	131	974	131
1930	969	258	711	0,26	208	81,7	47,3	19,5	7,4	6,1	498	67	573	77
1931	943	294	649	0,31	328	91,0	37,9	11,5	6,3	5,8	587	79	924	124
1932	1014	320	695	0,31	433	84,2	39,4	22,4	9,3	7,0	757	103	1052	141
1933	1085	355	730	0,33	590	70,6	37,8	18,0	6,7	6,0	1032	129	1152	155
1934	1065	376	689	0,35	368	93,7	51,5	17,0	9,6	8,0	1523	204	1716	231
1926-34	1000	310	690	0,31	350	84,5	40,5	15,5	6,0	5,0	1523	204	1716	231

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-34												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1523	974	687	1086	679	668	123	262	91,2	330	1043	754	1523
Q med (mc/sec)	73,2	96,2	100,0	136	94,1	93,6	32,8	18,7	11,3	16,7	34,0	109	130
Q min (mc/sec)	5,0	24,8	20,0	24,2	28,1	19,5	8,1	6,0	5,1	5,0	6,0	8,5	18,0
q (l/sec. kmq)	9,8	12,9	13,4	18,3	12,6	12,6	4,4	2,5	1,5	2,2	4,6	14,6	18,3
Deflusso (mm)	310	35	33	49	33	37	11	7	4	6	12	38	49
Affl. met. (mm)	1000	70	72	102	90	97	53	40	36	77	111	138	114
Perd. ap. (mm)	690	35	39	53	57	64	42	33	32	71	99	100	65



TEVERE a Passo S. Francesco.
 Bacino kmq 12701 [permeab. 33%; aree lacuali nat. 1,0%]. - Altit. max 2487 m s. m.; med. 742 m s. m.; zero idrom. 38,748 m s. m.; distanza dalla foce km 163 circa. - Inizio osserv. r. VII-1924; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 9,12 (III-1935), min. 2,23 (VIII-1927). - Portata max 2192 (III-1935), min. 67,8 (VIII-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 270792 cav. nom. met.

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	125,9	164	84,9	246	274	204	106	91,1	87,2	87,3	92,8	184	217
1926	137,7	174	226	257	175	205	132	110	90,8	76,7	89,0	105	268
1927	127,7	161	363	247	242	134	95,4	72,5	76,6	72,5	90,8	118	247
1928	16,0	203	133	116	326	366	136	96,2	87,0	115	242	358	232
1929	14,9	100	419	256	236	212	132	106	104	95,5	105	273	162
1930	137,7	175	180	252	183	280	268	161	113	104	116	119	103
1931	15,0	190	208	346	376	235	205	127	102	95,9	95,9	113	191
1932	13,4	171	181	118	321	259	225	133	128	85,1	85,9	117	123
1933	15,0	190	139	279	228	130	122	117	85	76	102	123	361
1934	16,5	209	232	171	389	253	173	125	104	102	105	110	340
1935	17,0	216	195	382	367	148	142	110	95,1	99,0	96,0	235	343

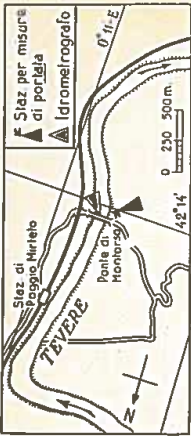
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	1071	406	665	586	186	106	87,1	81,8	72,8	147,2	115	147,2	116
1926	1060	432	628	532	189	135	95,2	74,5	70,7	131	105	131	105
1927	959	309	560	442	535	189	114	79,2	76,7	67,8	80,2	63	90,0
1928	1128	566	622	827	210	134	100	85,4	74,9	194,9	153	202	160
1929	937	472	465	504	203	149	106	92,7	84,0	181,3	143	189,5	148
1930	1002	432	570	429	198	152	109	94,7	89,6	89,3	63	81,4	64
1931	977	470	507	577	224	130	101	90,2	81,7	106,1	83	134,0	106
1932	985	425	500	641	184	133	104	79,3	74,5	91,0	72	114,1	90
1933	1136	472	664	764	205	124	94	74,0	69,0	122,4	96	133,8	107
1934	1059	518	541	716	225	152	105	94,0	86,1	189,8	149	189,8	149
1935	1048	537	511	823	223	143	101	89,3	81,5	172,0	135	219,2	172
1925-35	1033	461	572	640	202	137	103	76,0	67,8	194,9	153	219,2	172

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	1813	1690	1813	1750	1331	1159	253	326	189	349	1949	1560	1868
1926	186	215	243	285	222	211	125	101	91,2	96,9	130	238	273
1927	67,8	97,4	94,0	104	101	79	70	68	71	69	72	97	97
1928	14,6	16,9	10,1	22,4	17,5	16,6	9,8	8,0	7,2	7,6	10,2	18,7	21,5
1929	45	46	60	45	44	26	21	19	20	28	28	49	58
1930	73	87	100	98	101	52	37	35	70	123	140	117	117
1931	28	41	40	53	57	26	10	10	50	95	91	59	59

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	1131	446	685	586	220	131	103	92,0	88,0	116,3	84,0	1200	86
1926	1107	520	587	809	256	150	114	102	98,0	189,2	136	1015	138
1927	1046	595	541	867	235	146	107	96,0	82,4	1700	122	1825	131
1928	1095	490	605	800	237	143	108	91,0	82,4	189,2	136	1915	138

TEVERE a Ponte di Montorso.

Bacino kmq 13951 [permeab. 33%; aree lacuali nat. 1,0%]. - Altit. max 2487 m s. m.; med. 556 m s. m.; zero idrom. 18,148 m s. m.; distanza dalla foce km 117 circa. - Inizio osserv. r. II-1932; inizio misure IV-1936. - Alt. idr. max 13,89 (I-XI-1934), min. 5,93 (IX-X-1935). - Portata max 1915 (I-XI-1934), min. 82,4 (IX-X-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 270792 cav. nom. met.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	141	107	143	272	236	137	134	128	101	93,3	106	135	387
1934	16,5	23,0	277	176	401	282	195	126	111	104	114	124	402
1935	16,1	22,4	220	382	393	146	143	114	103	109	97,9	223	345

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1131	446	685	586	220	131	103	92,0	88,0	116,3	84,0	1200	86
1934	1107	520	587	809	256	150	114	102	98,0	189,2	136	1015	138
1935	1046	595	541	867	235	146	107	96,0	82,4	1700	122	1825	131
1933	1095	490	605	800	237	143	108	91,0	82,4	189,2	136	1915	138

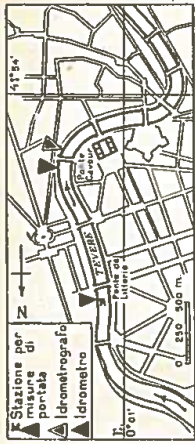
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1131	446	685	586	220	131	103	92,0	88,0	116,3	84,0	1200	86
1934	1107	520	587	809	256	150	114	102	98,0	189,2	136	1015	138
1935	1046	595	541	867	235	146	107	96,0	82,4	1700	122	1825	131
1933	1095	490	605	800	237	143	108	91,0	82,4	189,2	136	1915	138

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1131	446	685	586	220	131	103	92,0	88,0	116,3	84,0	1200	86
1934	1107	520	587	809	256	150	114	102	98,0	189,2	136	1015	138
1935	1046	595	541	867	235	146	107	96,0	82,4	1700	122	1825	131
1933	1095	490	605	800	237	143	108	91,0	82,4	189,2	136	1915	138

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	1131	446	685	586	220	131	103	92,0	88,0	116,3	84,0	1200	86
1934	1107	520	587	809	256	150	114	102	98,0	189,2	136	1015	138
1935	1046	595	541	867	235	146	107	96,0	82,4	1700	122	1825	131
1933	1095	490	605	800	237	143	108	91,0	82,4	189,2	136	1915	138

TEVERE a Roma.

Bacino kmq 16545 [permeab. 32.%; aree lacuali nat. 1.0%; il 21.0% della superficie è boscosa; il 17.0% è rocciosa; il rimanente è coltivato]. - Altit. max 2487 m s. m.; med. 524 m s. m.; zero idrom. 6.705 (1936) m s. m.; distanza dalla foce km 43 circa. - Inizio osserv.: I VII-1821, I XI-1825; inizio misure VII-1920. - Alt. idr. max 10,17 (2-XII-1900), min. 5,07 (IX-X-1935). - Portata max 3000 (2-XII-1900), min. 100 (VIII-1933). - Utilizzazione: ni: forza motrice 364,276 cav. nom. med.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns for years (1921-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge data in mc/sec.

BILANCIO IDROLOGICO

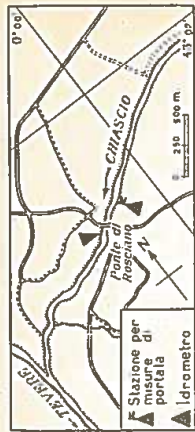
Hydrological balance table for the Tevere basin, including annual inflow, deficit, and loss data from 1921 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1921-35

Summary statistics table for the Tevere basin from 1921-1935, including max, med, min discharge and total loss.

CHIASCIO (Tevere) a Ponte di Rosciano.

Bacino kmq 1956 [permeab. 32.0%]. - Altit. max 1570 m s. m.; med. 530 m s. m.; zero idrom. 166,845 m s. m.; distanza dalla confl. Tevere km 2 circa. - Inizio osserv. I III-1924; inizio misure VII-1927. - Alt. idr. max 6,38 (XI-1934), min. 2,27 (6-X-1930). - Portata max 786 (XII-1934), min. 2,0 (VII-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 2073 cav. nom. med.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns for years (1929-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge data in mc/sec for the Chiascio basin.

BILANCIO IDROLOGICO

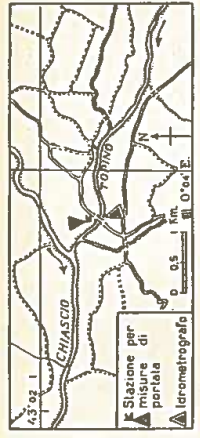
Hydrological balance table for the Chiascio basin, including annual inflow, deficit, and loss data from 1929 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35

Summary statistics table for the Chiascio basin from 1929-1935, including max, med, min discharge and total loss.

TOPINO (Tevere) a Ponte di Bettona.

Bucino kmq 1220 [permeab. 56%]. - Altit. max 1570 m s. m.; med. 552 m s. m.; zero idrom. 175,320 m s. m.; distanza dalla confl. Chiascio km 0,8 circa. - Inizio osserv. 1-1-1929 (con lacune dal 1-1-1929 al 31-11-1929); inizio misure VIII-1924. - Alt. idr. max 5,85 (1-III-1935), min. 2,07 (vari VIII-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 2073 cav. nom. med.



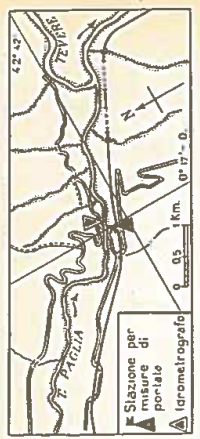
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	7,2	8,8	5,0	12,2	17,8	12,2	8,3	5,0	4,0	4,5	5,3	9,6	9,7
1926	9,5	11,6	14,1	17,2	10,7	20,2	8,8	10,8	7,7	7,0	7,7	8,6	14,5
1927	7,4	9,1	22,4	11,6	12,3	9,3	11,0	7,0	2,7	1,8	3,4	4,1	9,9
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
1930	7,1	8,7	0,8	12,9	11,0	17,2	10,1	10,0	5,2	2,7	5,0	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
1932	9,7	11,8	6,4	4,6	17,0	15,2	13,7	7,1	3,6	1,5	3,4	7,8	13,3
1933	6,9	11,8	7,3	18,7	16,2	9,7	8,5	8,5	4,0	2,5	4,2	5,9	23,8
1934	11,1	13,5	18,1	15,3	27,1	19,6	11,3	6,4	4,6	4,4	4,5	5,2	22,2
1935	9,4	11,5	10,4	24,1	22,4	5,6	4,0	1,9	3,0	2,7	14,9	19,1	27,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	10,52	22,8	8,24	0,22	37,9	9,3	5,6	2,7	2,5	10,4	8,5	10,4	8,5
1926	0,75	209	794	0,27	41,6	12,7	8,4	6,7	4,5	4,0	10,7	8,8	221
1927	8,56	23,0	620	0,28	31,7	11,0	8,0	2,3	1,0	1,5	18,3	15,0	183
1928	1004	286	718	0,28	47,9	10,5	6,7	4,3	1,0	1,5	14,2	11,0	186
1930	950	226	724	0,24	27,6	10,5	6,7	4,5	1,9	1,5	6,7	5,5	53
1931	963	257	707	0,27	37,4	12,7	5,9	3,3	1,8	1,6	7,3	6,0	111
1932	995	218	777	0,22	34,9	9,4	6,3	3,7	1,5	1,4	8,6	7,1	155
1933	1094	305	789	0,28	51,4	12,7	8,0	4,3	2,2	2,1	0,6	7,9	141
1934	1073	349	724	0,29	47,6	17,2	9,4	5,2	3,2	2,3	12,8	10,5	222
1935	1017	206	750	0,26	62,4	12,7	5,2	2,6	1,7	1,5	17,1	14,0	243
1925-28 e 1930-35	998	270	728	0,27	40,1	12,0	7,2	4,2	1,7	1,4	18,3	15,0	243

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-28 e 1930-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	183	52,7	10,8	14,1	17,0	142	40,2	35,3	28,3	27,6	119	183	128
Q med (mc/dec)	10,5	10,8	14,1	17,0	13,9	13,9	7,56	4,49	3,16	4,16	7,41	13,0	15,9
Q min (mc/dec)	1,4	2,7	2,2	3,1	2,1	3,3	1,9	1,5	1,4	1,5	1,8	1,9	2,7
q (l/dec. kmq)	8,6	8,8	11,6	13,9	11,4	11,4	6,2	3,7	2,6	3,4	6,1	10,7	13,0
Deflusso (mm)	270	24	28	37	30	31	16	10	7	9	16	28	34
Affl. met. (mm)	998	54	79	93	104	110	55	43	44	80	118	118	100
Perd. ap. (mm)	728	30	51	56	74	79	39	33	37	71	102	90	66

PAGLIA (Tevere) a Orvieto.

Bucino kmq 1320 [permeab. 20%]. - Altit. max 1734 m s. m.; med. 443 m s. m.; zero idrom. 96,231 m s. m.; distanza dalla confl. col Tevere km 2,8 circa. - Inizio osserv. 1-1-1929; inizio misure X-1929. - Alt. idr. max 7,14 (30-XII-1932), min. 2,98 (30-X-1930). - Portata max 820 (10-II-1931), min. 0,2 (vari VIII-X-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 557 cav. nom. med.



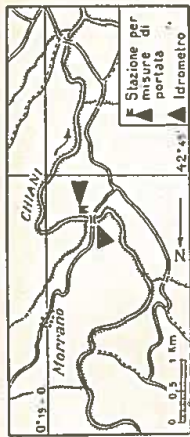
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	6,5	8,6	11,7	22,1	10,8	11,8	10,0	2,9	1,1	2,8	3,9	5,9	6,8
1931	9,0	11,9	12,5	44,8	27,4	10,8	11,0	1,9	1,4	1,3	1,9	7,5	21,1
1932	9,8	13,0	11,8	2,8	41,4	20,0	11,9	3,3	7,8	1,4	2,3	2,9	17,5
1933	9,2	12,1	14,0	21,3	10,2	4,6	3,7	4,6	1,6	0,8	5,9	8,7	21,8
1934	11,1	14,6	7,7	9,3	37,7	20,5	10,9	3,5	1,6	2,4	3,1	5,7	32,5

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	1095	295	891	0,19	43,8	9,0	3,7	1,4	1,0	1,0	21,4	102	417
1931	992	285	707	0,29	64,6	12,1	4,5	1,6	1,2	1,0	25,5	193	820
1932	1236	303	933	0,25	77,4	10,8	4,2	1,7	0,2	0,2	26,8	203	721
1933	1113	288	825	0,26	78,8	10,1	4,7	2,4	0,7	0,5	24,3	184	643
1934	1132	348	784	0,31	70,8	11,9	5,1	2,5	1,0	0,9	45,8	347	624
1930-34	1114	286	828	0,26	64,0	10,4	4,5	1,8	0,4	0,2	45,8	347	820

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-34												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	458	79,3	25,5	28,8	160	102	23,2	69,9	52,6	103	105	268	458
Q med (mc/dec)	12,0	11,5	20,1	25,5	13,5	9,5	3,24	2,70	1,74	3,42	6,14	19,9	27,5
Q min (mc/dec)	0,20	2,00	1,40	3,70	3,30	2,40	1,10	0,80	0,20	0,20	0,40	1,00	1,00
q (l/dec. kmq)	9,1	8,7	15,2	19,3	10,2	7,2	2,5	2,0	1,3	2,6	4,7	15,1	20,8
Deflusso (mm)	286	24	37	50	27	19	6	5	4	7	12	30	50
Affl. met. (mm)	1114	71	104	129	90	89	61	36	35	89	113	151	146
Perd. ap. (mm)	828	47	67	79	63	70	55	31	31	82	101	112	90

CHIANI (Tevere) a Ponte di Morzano.

Bacino kmq 422 [impermeabile]. - Altit. max 1148 m s. m.; med. 395 m s. m.; zero idrom. 130,131 m s. m.; distanza dalla confl. col Paglia km 5 circa. - Inizio osserv. I XI-1929; inizio misure IV-1929. - Alt. idr. max 6,70 (30-XI-1932), min. 1,50 (I-1932). - Portata max 294 (30-XI-1932), min. 0,3 (varii VII-VIII-IX-X-1935).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,8	2,0	15,4	24,0
1934	20,9	8,7	3,8	1,5	32,4	13,5	8,9	1,0	0,5	5,8	1,3	2,5	18,2	15,5
1935	21,8	9,4	12,2	20,6	8,5	1,6	2,7	0,6	0,3	2,8	1,1	10,4	21,3	17,4

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	1,9	9,6	20,1
1933	17,6	7,5	8,5	22,1	4,1	2,0	1,0	5,4	0,7	0,4	4,			

NERA (Tevere) a Bagni di Trionzo. (1)

Bacino kmq 389 [permeab. 100%]. - Altit. max 2422 m s. m.; med. 1170 m s. m.; zero idrom. 387,440 m s. m.; distanza dalla confl. col Tevere km 88 circa. - Inizio osserv. J. r-VIII-1924; inizio misure III-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). - Utilizzazioni: forza motrice 11065 cav. nom. med.

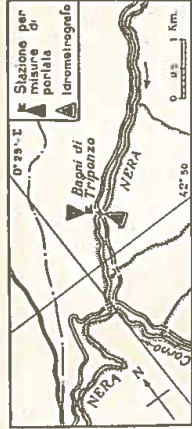


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Nera river at Bagni di Trionzo.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological data for the Nera river at Bagni di Trionzo, including affluence, loss, and discharge.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-31' summarizing key hydrological values for the Nera river at Bagni di Trionzo from 1926 to 1931.

(1) La stazione è stata soppressa nel 1931 in seguito all'entrata in esercizio della derivazione del Medio Nera.

NERA (Tevere) a Le Lastre.

Bacino kmq 1178 [permeab. 99%]. - Altit. max 2422 m s. m.; med. 1079 m s. m.; zero idrom. 336 m s. m.; distanza dalla confl. col Tevere km 80 circa. - Inizio osserv. IX-1932 (con lacune negli anni 1928 e 1932); inizio misure X-1926. - Alt. idr. max 4,27 (III-1935); min. 2,00 (II-1935). - Portata max 79,4 (24-XII-1927), min. 12,1 (II-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 11065 cav. nom. med.

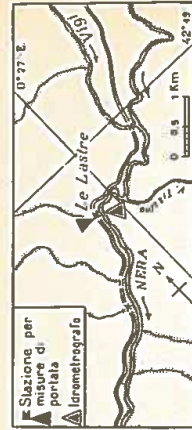


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Nera river at Le Lastre.

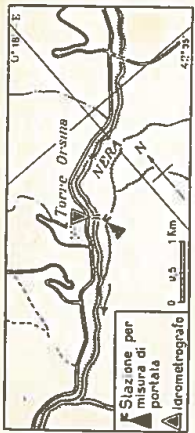
Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological data for the Nera river at Le Lastre, including affluence, loss, and discharge.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35 (escluso 1928 e 1931)' summarizing key hydrological values for the Nera river at Le Lastre from 1927 to 1935.

(1) Nel 1928 fu spuntata la stazione di misura in seguito alle opere di deviazione compiute dalla Soc. Terni; le letture idrometriche, massima e minima, si riferiscono al nuovo idrometro.

NERA (Tevere) a Torre Orsina.

Bacino kmq 1445 [permeab. 98%]. - Altit. max 2422 m s. m.; med. 1014 m s. m.; zero idrom. 210,411 m s. m.; distanza dalla confl. col Tevere km 46 circa. - Inizio osserv.: fr. l-1925; inizio misure III-1926. - Alt. idr. max 5,36 (III-1935), min. 1,92 (X-XI-1935). - Portata max 135 (III-1935) min. 17,8 (VIII-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 11065 cav. nom. med.



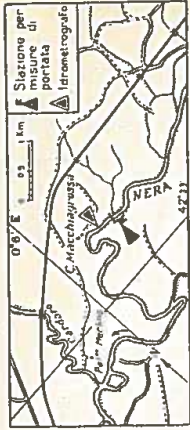
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1926	18,2	26,2	25,0	28,7	26,2	30,0	31,5	27,8	26,0	25,1	22,4	21,5	24,0	26,0
1927	17,8	25,6	32,4	29,6	28,3	27,7	27,8	25,7	23,5	22,3	22,1	21,3	21,3	26,0
1928	18,6	20,9	23,9	23,0	23,1	27,5	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	30,1	26,3	26,4	28,4	30,1	40,4	35,2	28,8	27,6	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
1932	16,6	24,1	23,9	22,4	28,6	28,5	27,5	24,9	23,8	22,4	21,6	22,6	20,9	21,7
1933	18,5	26,8	21,0	24,5	32,8	27,4	27,8	26,4	23,1	21,2	22,5	24,1	33,6	37,1
1934	23,1	33,4	39,0	33,9	40,1	45,0	38,0	31,0	27,2	25,1	25,0	24,0	41,1	31,8
1935	19,3	27,9	27,3	34,6	43,6	30,7	27,4	25,8	23,5	21,7	20,6	20,7	24,1	33,7

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1926	1035	572	463	0,55	34,7	27,9	25,6	24,2	20,9	20,7	68,5	47	68,5	47
1927	773	558	215	0,72	34,1	28,1	24,7	22,0	20,9	20,7	56,3	39	56,3	39
1928	1025	591	434	0,57	44,9	27,8	25,0	23,4	22,0	21,6	68,4	47	76,2	53
1929	1003	620	383	0,62	37,4	30,9	27,4	25,0	22,6	21,8	69,8	48	90,5	63
1930	965	655	310	0,68	44,1	32,8	27,8	26,1	24,4	24,0	53,4	37	67,7	47
1931	1047	747	300	0,71	32,1	39,5	31,3	27,8	25,3	24,9	66,3	46	73,4	51
1932	1003	528	475	0,53	32,2	25,9	23,1	21,7	20,4	19,3	47,4	33	66,4	46
1933	1183	586	597	0,49	47,9	28,0	25,7	22,4	19,9	17,8	69,6	48	86,5	60
1934	1125	729	366	0,65	50,8	38,6	32,2	21,1	22,4	20,2	77,8	54	105	73
1935	906	606	390	0,61	45,9	30,9	26,6	21,9	19,5	19,0	99,6	69	135	94
1926-35	1015	619	396	0,60	46,6	30,7	26,8	23,6	20,4	17,8	99,6	69	135	94

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
Q max (mc/sec)	99,6	57,5	47,9	68,5	68,4	68,4	44,9	38,1	32,4	36,3	32,4	32,4	77,8	56,3
Q med (mc/sec)	28,4	27,7	28,1	32,6	34,1	30,2	26,7	24,8	23,8	23,5	27,7	28,1	28,1	20,0
Q min (mc/sec)	17,8	19,0	21,3	20,8	22,7	25,0	21,1	21,6	17,8	19,3	19,0	19,2	19,2	19,4
g (l/sec. kmq)	19,8	19,2	19,4	22,6	23,0	23,6	20,9	18,5	17,2	16,5	16,3	19,2	19,2	19,4
Deflusso (mm)	619	51	47	60	59	63	54	50	46	43	44	44	50	52
Aff. met. (mm)	1015	71	81	97	99	112	55	38	29	67	110	135	112	112
Perd. ap. (mm)	396	20	34	37	40	49	1	-1,2	-1,7	24	75	85	60	60

NERA (Tevere) a Macchiagrossa (Terni).

Bacino kmq 4020 [permeab. 85%]. - Altit. max 2487 m s. m.; med. 931 m s. m.; zero idrom. 97,245 m s. m.; distanza dalla confl. col Tevere km 32 circa. - Inizio osserv.: fr. l-1928; inizio misure III-1928. - Alt. idr. max 5,44 (2-II-1935), min. 2,63 (VII-1933). - Portata max 320 (2-II-1935), min. 44,2 (VIII-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 260,063 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1929	23,8	95,6	137	99,7	112	110	100	103	90,2	77,7	75,1	73,3	74,3	83,9
1930	24,4	98,1	87,3	97,2	156	140	102	140	102	84,3	79,5	79,8	78,3	85,6
1931	23,6	95,9	107	130	132	117	89,6	77,3	72,9	72,2	72,1	72,1	84,5	76,9
1932	18,5	74,4	82,9	73,8	86,3	81,8	75,4	69,3	59,2	59,5	68,0	65,7	74,5	74,5
1933	20,5	82,4	68,1	82,0	103	75,2	76,5	71,0	66,2	61,8	61,8	66,6	116	151
1934	23,3	93,6	110	87,2	118	112	96,2	84,5	72,9	71,4	70,7	70,6	125	105
1935	23,3	93,7	85,5	120	145	88,9	84,8	72,2	70,9	63,8	64,2	72,4	105	153

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1929	1022	750	272	0,73	202	103	90,8	77,1	66,7	59,4	242	60	244	61
1930	1096	760	327	0,70	194	105	87,6	67,1	60,9	235	59	238	59	238
1931	1073	745	328	0,69	174	100	83,9	75,1	59,5	40,6	218	54	223	56
1932	957	586	371	0,61	111	81,1	72,4	65,6	47,6	141	35	152	38	152
1933	1227	647	560	0,53	188	85,4	72,6	61,9	51,9	44,2	218	54	227	56
1934	1071	735	336	0,69	104	103	87,7	73,7	60,4	201	50	211	53	211
1935	1073	735	338	0,69	222	94,4	82,9	69,7	55,0	44,5	293	73	320	70
1929-35	1074	710	364	0,66	180	98,5	82,0	74,0	56,5	44,2	293	73	320	79

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
Q max (mc/sec)	293	242	251	293	235	109	119	109	97,2	88,7	151	225	247	247
Q med (mc/sec)	90,4	93,8	97,4	110	107	99,9	83,6	73,1	68,4	68,8	71,8	99,5	104	104
Q min (mc/sec)	44,2	53,1	59,1	70,6	68,4	63,9	58,9	45,1	44,2	44,5	47,1	47,6	56,4	56,4
g (l/sec. kmq)	22,5	23,8	24,2	28,7	26,7	24,9	20,8	18,2	17,0	17,1	17,9	24,8	25,9	25,9
Deflusso (mm)	710	64	59	77	69	67	54	49	46	44	48	64	69	69
Aff. met. (mm)	1074	72	93	100	110	105	62	34	28	67	129	155	119	119
Perd. ap. (mm)	364	8	34	23	41	38	8	-1,5	-1,8	23	81	91	50	50

USSITA a Visso.

Bacino kmq 39,2 [permeab. 100 %]. - Altit. max 2169 m s. m.; med. 1296 m s. m.; zero idrom. 606,17 m s. m.; distanza dalla confl. col Nera km 0,5 circa. - Inizio osserv. IX-1930; inizio misure X-1930. - Alt. idr. max 5,60 (V-1934), min. 5,27 (X-1933). - Portata max 3,87 (III-V-1931), min. 0,90 (X-1933).

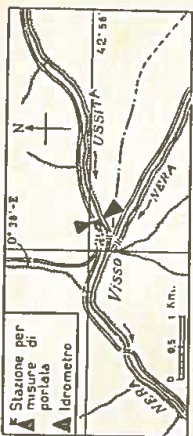


Table with columns for years (1931-1935) and monthly discharge (Portate medie mensili) in m³/sec. The table shows monthly data for each year from January to December.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' for the period 1931-1935. It includes columns for annual discharge (Afflusso), deficit (Perdita), and maximum discharge (Massima) at various points along the river.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35'. It provides summary statistics for the period, including maximum, median, and minimum discharge, and total deficit.

(1) - Per l'incertezza della reale estensione del bacino imbrifero del corso d'acqua, in gran parte alimentato da sorgenti non si sono calcolate le perdite apparenti e 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.; zero idrom. 708,228 m s. m.; distanza dalla confl. col Nera km 75 circa. - Inizio osserv. IV-1927; inizio misure V-1927. - Alt. idr. max 4,50 (XI-1929 e III-1935), min. 2,22 (VII-1927 e 1935). - Portata max 17,8 (XII-1933), min. 0,36 (VIII-1932 e VIII-IX-X-1933).

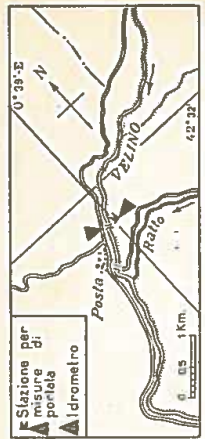
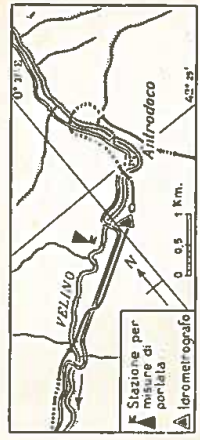


Table with columns for years (1928-1935) and monthly discharge (Portate medie mensili) in m³/sec. The table shows monthly data for each year from January to December.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' for the period 1928-1935. It includes columns for annual discharge (Afflusso), deficit (Perdita), and maximum discharge (Massima) at various points along the river.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35'. It provides summary statistics for the period, including maximum, median, and minimum discharge, and total deficit.

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



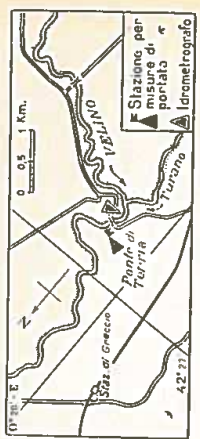
VELINO (Tevere) a Antrodoco.
 Bacino kmq 362 [permeab. 75 %]. - Altit. max 2213 m s.m.; med. 1144 m s.m.; zero idrom. 460,340 m s.m.; distanza dalla conf. col Nera km 59 circa. - Inizio osserv. fr. V. 1925; inizio misure III-1926. - Alt. idr. max 5,18 (I-III-1935), min. 2,24 (VII-1935). - Portata max 120 (I-III-1935), min. 0,30 (VIII-1932).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	7,9	2,86	3,43	4,31	2,61	3,09	2,43	2,07	1,05	1,30	2,17	3,62	4,22
1927	9,2	3,30	3,20	4,20	3,40	2,30	2,30	1,30	1,20	1,60	2,30	3,20	5,00
1928	8,0	2,89	2,31	1,67	1,75	2,06	2,22	2,22	2,00	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	5,05
1930	11,4	4,14	3,41	4,38	4,40	7,08	7,34	4,57	3,15	2,56	2,43	2,57	3,64
1931	11,3	4,11	3,73	4,75	8,01	8,05	5,23	3,30	2,25	2,14	2,42	2,41	3,40
1932	7,3	2,65	3,54	2,02	5,19	3,34	3,08	2,74	1,12	0,93	1,49	2,26	2,11
1933	9,6	3,47	1,95	3,04	6,57	3,57	3,60	3,02	2,10	0,88	1,26	1,05	7,28
1934	12,5	4,53	5,73	4,79	7,40	6,38	4,35	3,64	2,46	2,27	2,30	2,05	8,83

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	1174	249	925	0,21	7,40	3,31	2,38	1,74	1,20	1,11	1,37	38	20,4
1927	937	289	648	0,31	8,50	4,10	2,90	2,75	1,00	0,90	24,2	67	44,2
1928	934	253	681	0,27	6,00	3,20	2,50	2,00	1,25	1,10	18,1	50	26,1
1929	963	348	615	0,36	9,35	4,40	3,35	2,40	1,54	1,54	41,6	115	41,6
1930	1148	360	788	0,31	12,1	5,00	3,60	2,60	2,00	1,54	15,7	43	19,0
1931	1118	358	760	0,34	11,7	4,98	3,15	2,32	1,76	1,40	25,0	69	25,0
1932	973	232	741	0,24	5,94	3,15	2,48	1,88	0,51	0,30	10,7	30	13,7
1933	1287	303	984	0,23	10,9	4,23	2,97	1,40	0,62	0,40	33,5	92	40,2
1934	1150	303	757	0,34	10,6	5,05	4,10	2,51	1,15	1,01	36,5	101	70,7
1926-34	1076	309	767	0,29	9,40	4,35	2,90	2,10	1,00	0,30	41,6	115	70,7

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-34												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	41,6	26,8	11,2	31,0	15,7	5,4	6,90	3,30	5,00	9,24	41,6	24,2	41,6
Q med (mc/sec)	3,55	4,05	3,49	5,28	5,03	4,61	3,21	1,92	1,78	1,92	2,31	4,66	4,17
Q min (mc/sec)	0,30	1,35	1,10	1,10	1,74	1,76	1,54	0,40	0,30	0,85	1,03	1,50	1,50
g (l/sec. kmq)	9,8	11,2	9,6	14,6	13,9	12,7	8,9	5,8	4,9	5,3	6,4	12,9	11,5
Deflusso (mm)	309	30	30	36	33	23	16	13	14	17	34	31	31
Affl. met. (mm)	1076	80	87	98	101	116	62	39	25	76	121	150	121
Perd. ap. (mm)	767	50	64	59	65	83	39	23	12	62	104	116	90

(1) Dal 1915 al 1928 le osservazioni di livello sono state fatte ad altro idrometro avente la quota dello zero a m. 370,637 n. m.



VELINO (Tevere) a Terria.
 Bacino kmq 2076 [permeab. 75 %]. - Altit. max 2487 m s.m.; med. 970 m s.m.; zero idrom. 370,262 m s.m.; distanza dalla conf. col Nera km 23 circa. - Inizio osserv. fr. IX-1928. (1) Inizio misure XI-1925. - Alt. idr. max 8,56 (I-III-1935), min. 2,97 (VIII-1933). - Portata max 290 (I-III-1935), min. 29,7 (VIII-1933).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	19,3	49,2	44,2	47,7	38,4	41,3	36,6	39,2	33,9	33,4	34,3	43,4	44,9
1927	20,9	43,5	80,9	46,5	53,5	39,4	34,4	33,7	33,7	33,2	33,6	38,9	55,2
1928	20,7	43,1	41,0	40,7	44,8	45,8	35,7	37,2	36,3	36,7	38,4	46,7	54,8
1929	23,5	48,9	77,9	60,2	58,4	48,0	41,7	38,1	37,3	36,9	37,6	41,1	40,9
1930	23,4	48,5	42,3	50,3	46,4	48,0	69,0	47,0	39,9	38,4	38,1	44,8	43,7
1931	24,0	50,0	59,5	59,8	72,8	69,3	55,9	42,0	38,5	37,2	38,2	45,9	42,8
1932	19,8	41,2	47,3	45,1	57,4	48,0	45,6	40,3	36,7	32,9	35,2	34,4	40,7
1933	22,5	46,8	37,6	46,3	59,1	40,4	36,9	31,9	30,1	32,0	30,0	73,1	94,9
1934	23,2	48,1	58,2	44,8	64,0	47,1	41,0	36,0	34,0	35,6	35,9	66,8	54,9
1935	23,2	48,2	43,0	63,0	71,2	42,6	41,3	37,7	34,9	33,5	38,0	53,1	57,2

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	610	516	0,54	67,2	41,6	36,1	34,2	33,3	33,2	112	54	112	54
1927	986	661	0,67	115	43,0	35,4	33,4	33,0	32,9	187	90	189	91
1928	1072	743	0,61	82,8	42,5	38,1	36,8	36,1	36,1	184	89	184	89
1929	1005	743	0,74	101	50,1	42,2	37,7	36,5	36,4	244	117	257	124
1930	1134	737	0,65	109	49,3	40,3	38,4	37,4	37,0	215	103	215	103
1931	1108	760	0,68	119	52,6	41,3	38,2	36,6	36,4	197	94	199	90
1932	914	628	0,69	64,7	45,1	39,0	34,2	32,1	31,8	97,6	47	114	55
1933	1342	711	0,53	136	47,4	37,7	31,3	30,0	29,7	174	84	177	85
1934	1010	732	0,72	961	52,5	43,3	35,8	34,8	34,5	138	67	150	72
1935	1112	733	0,66	125	46,8	40,7	34,5	33,2	32,9	226	109	290	140
1926-35	1081	697	0,65	100	47,0	39,5	35,8	32,2	29,7	244	117	290	140

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	244	198	226	215	146	64,0	57,3	42,1	45,6	128	220	201	201
Q med (mc/sec)	45,8	50,1	50,1	52,0	48,7	39,6	36,6	34,9	35,0	36,8	56	56	56
Q min (mc/sec)	29,7	32,9	35,8	34,4	34,3	33,5	30,6	29,7	30,0	30,3	32,5	33,5	33,5
g (l/sec. kmq)	22,1	25,6	24,1	27,3	25,0	19,1	17,6	16,8	16,9	17,7	24,5	27,0	27,0
Deflusso (mm)	697	59	73	65	63	49	47	45	44	47	64	72	72
Affl. met. (mm)	1081	82	78	100	114	50	43	22	68	127	159	134	134
Perd. ap. (mm)	384	13	19	25	35	51	7	-4	24	80	95	95	95

(1) Dal 1915 al 1928 le osservazioni di livello sono state fatte ad altro idrometro avente la quota dello zero a m. 370,637 n. m.

SALTO a Balze S. Lucia.

Bacino kmq 740 [permeab. 53 %]. - Altit. max 2487 m s. m.; med. 992 m s. m.; zero idrom. 451,060 m s. m.; distanza dalla confl. col Velino km 4 circa. - Inizio osserv. 1 VIII-1923 (1) - VIII-1927 (con lacune negli anni 1926-32-1933); inizio misure VIII-1923 - Alt. idr. max 4,60 (III-1935), min. 0,34 (VIII-1928). - Portata max 225 (II-1935), min. 0,38 (VIII-X-1927).

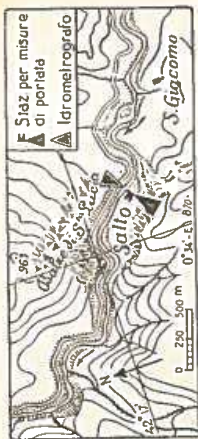


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Salto. It includes annual totals for affluence, deficit, and loss.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' for Salto. It provides monthly and annual data for affluence, deficit, and loss, along with coefficients and durations.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35' for Salto. It summarizes maximum, minimum, and average values for flow and loss over the period.

(1) Dal 1916 al 1926 le osservazioni furono fatte ad altre idrometrie con la quota dello zero a m 454,031 s. m.

TURANO (Tevere) a Posticcioia.

Bacino km 449 [permeab. 38,7 %]. - Altit. max 2014 m s. m.; med. 1002 m s. m.; zero idrom. 473,424 m s. m.; distanza dalla confl. col Velino km 35 circa. - Inizio osserv. 1 VIII-1923 (1); inizio misure 1-1924 - Alt. idr. max 5,80 (XI-1929), min. 0,30 (IX-1935). - Portata max 296 (XI-1920), min. 0,10 (IX-1935).

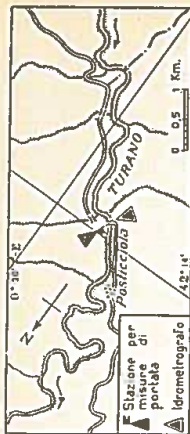


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Turano. It includes annual totals for affluence, deficit, and loss.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' for Turano. It provides monthly and annual data for affluence, deficit, and loss, along with coefficients and durations.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-30 e 1931-35' for Turano. It summarizes maximum, minimum, and average values for flow and loss over the period.

(1) Dal 1916 ha funzionato un idrometro a lettura diretta con la stessa quota dello zero.

ANIENE (Tevere) a Subiaco.

Bacino kmq 233 [permeab. 100 %]. - Altit. max 2176 m s. m.; med. 1109 m s. m.; zero idrom. 361,606 m s. m.; distanza dalla confli. col Tevere km 83 circa. - Inizio osserv. 1. XI-1926; inizio misure IX-1926. - Alt. idr. max 4,34 (21-XI-1935), min. 1,95 (11-VII-1927). - Portata max 72,9 (21-XI-1935), min. 3,45 (31-VII-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 7828 cav. nom. med.

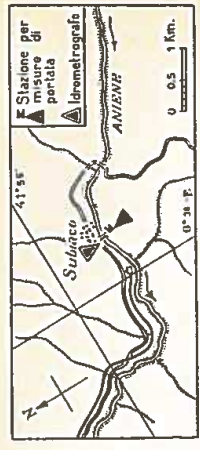


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Aniene river basin.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological balance and discharge data for the Aniene river basin.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35' showing summary statistics for the period 1926-1935, including maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

TREIA (Tevere) a Civitacastellana.

Bacino kmq 497 [permeab. 15 %]; aree lacuali nat. 2%. - Altit. max 963 m s. m.; med. 265 m s. m.; zero idrom. 50 m s. m.; distanza dalla confli. con il Tevere km 4,6 circa. - Inizio osserv. 1 VIII-1929; inizio misure VIII-1929. - Alt. idr. max 7,68 (4-XI-1934), min. 2,72 (18-VIII-1929). - Portata max 161 (4-XI-1934), min. 1,70 (VII-VIII-1932).

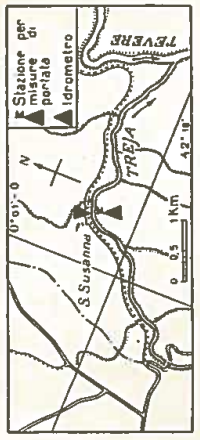


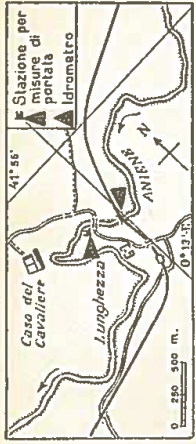
Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Treia river basin.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E' showing annual and monthly hydrological balance and discharge data for the Treia river basin.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-34' showing summary statistics for the period 1930-1934, including maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

ANIENE (Tevere) a Lunghezza.

Bacino kmq 1115 [permeab. 76%]. - Altit. max 2176 m s. m.; med. 523 m s. m.; zero idrom. 22789 m s. m.; distanza dalla confl. col Tevere km 25 circa. - Inizio osserv. I IX-1921, Jr IX-1927; inizio misure VII-1922 - Alt. idr. max 7,89 (6-XII-1923), min. 1,69 (X-1933). - Portata max. 865 (6-XI-1923), min. 14,5 (VIII-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 75307 cav. nom. med.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNI	Portate annue													
	genn.	febb.	mar.	apr.	mag.	giug.	lug.	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	41,3	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	20,0	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	18,2	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	21,2	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	01,3	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	24,8	27,5	32,4	31,5	32,3	32,3	23,6	19,1	18,1	19,1	22,0	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	24,6
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	40,0	40,1	34,8	25,1	20,8	10,2	18,9	10,2	24,4	22,3
1932	20,0	22,5	26,7	21,7	20,2	27,1	25,3	21,7	20,3	17,8	17,2	17,7	19,6	33,2
1933	29,9	33,4	22,7	29,6	36,1	20,0	25,0	24,5	19,9	17,4	24,0	28,6	61,7	85,4
1934	32,0	35,7	52,5	45,6	48,0	30,1	25,1	22,1	20,6	19,0	20,6	19,0	45,8	44,1
1935	26,3	29,3	30,3	35,5	44,6	26,9	26,8	22,5	19,0	16,7	13,8	19,8	38,2	56,3

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso metcor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima		
					10	91	182	271	355	mc/sec	kgm	mc/sec	kgm	
1922	1206	888	318	0,74	70,6	36,1	25,7	22,7	10,6	18,1	112	100	865	772
1923	1532	1309	223	0,85	124,0	54,3	31,2	28,1	17,3	15,6	183	164	106	118
1924	1053	914	139	0,87	79,6	39,5	31,8	24,0	18,7	18,3	130	118	130	118
1925	1300	779	521	0,60	55,6	33,5	23,9	18,0	16,8	16,3	65	58	200	180
1926	1103	748	355	0,68	64,2	29,7	25,4	21,7	17,5	16,4	172	155	200	180
1927	1228	797	431	0,65	64,2	31,0	24,1	18,6	16,4	15,5	139	124	145	130
1928	1310	784	535	0,59	59,4	30,6	24,8	19,3	17,5	16,8	139	124	145	130
1929	1148	853	296	0,74	80,6	30,2	25,9	19,8	17,6	17,1	360	323	825	740
1930	1253	812	441	0,71	60,1	33,3	24,9	20,0	18,5	17,5	104	93	114	103
1931	1213	776	437	0,64	60,6	32,8	24,0	19,5	17,8	16,7	107	96	119	107
1932	965	633	332	0,66	32,9	24,7	21,2	18,3	16,0	14,7	123	110	134	119
1933	1499	946	553	0,63	131,0	31,3	23,9	19,2	15,5	14,5	159	143	320	287
1934	1235	1011	224	0,82	84,1	43,0	32,6	23,0	18,4	16,4	112	100	130	125
1935	1269	831	438	0,65	76,0	30,2	26,0	18,3	15,2	14,9	15,8	142	308	276
1922 - 35	1237	863	374	0,70	77,0	33,5	25,5	20,0	15,5	14,5	360	323	865	772

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-35

ELEMEN- TI CARATTERIS- TICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	360	177	215	158	112	80,1	105	55,8	57,6	143	141	360	183
Q med (mc/sec)	305 (1)	35,0	35,6	35,9	37,3	35,1	26,5	22,6	20,5	21,1	21,4	37,0	38,0
Q min (mc/sec)	14,5	15,2	15,0	19,7	17,3	27,9	17,7	15,3	14,5	14,9	14,6	15,9	16,7
q l/dec. (kmq)	27,4	31,4	31,9	32,2	33,5	31,5	23,8	20,3	18,4	18,9	19,2	33,2	34,1
Deflusso (mm)	863	84	78	86	87	84	62	54	49	40	52	86	92
Affl. met. (mm)	1237	106	118	120	119	83	56	33	24	87	177	196	158
Perd. ap. (mm)	374	22	40	34	32	-1	-6	-21	-25	38	85	110	66

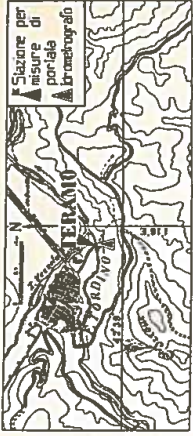
(1) - Non vi è compresa la portata derivata dagli acquedotti del Simbrivio e dell'acqua Pia Antica. Marcia: complessivamente si può ritenere vengano derivati circa 5 mc/sec.

**Sezione Autonoma
per il Servizio Idrografico di Pescara**

L'Ingegnere Direttore
RICCARDO FORMICHI

TORDINO a Teramo.

Bacino *kmq* 147 [permeab. 5%] - Altit. max 2435 m s. m.; med. 930 m s. m.; zero idrom. 221,788 m s. m.; distanza dalla foce *km* 24 circa. - Inizio osserv. (1) / 1933, /r 1933; inizio misure (1) IV-1933. - Alt. idr. max 1,68 (5-II-1934), min. 0,06 (30-IX e 1, 14 e 19-X-1935). - Portata max 236,00 (12-VIII-1929), min. 0,11 (30-IX e 1-X-1935).

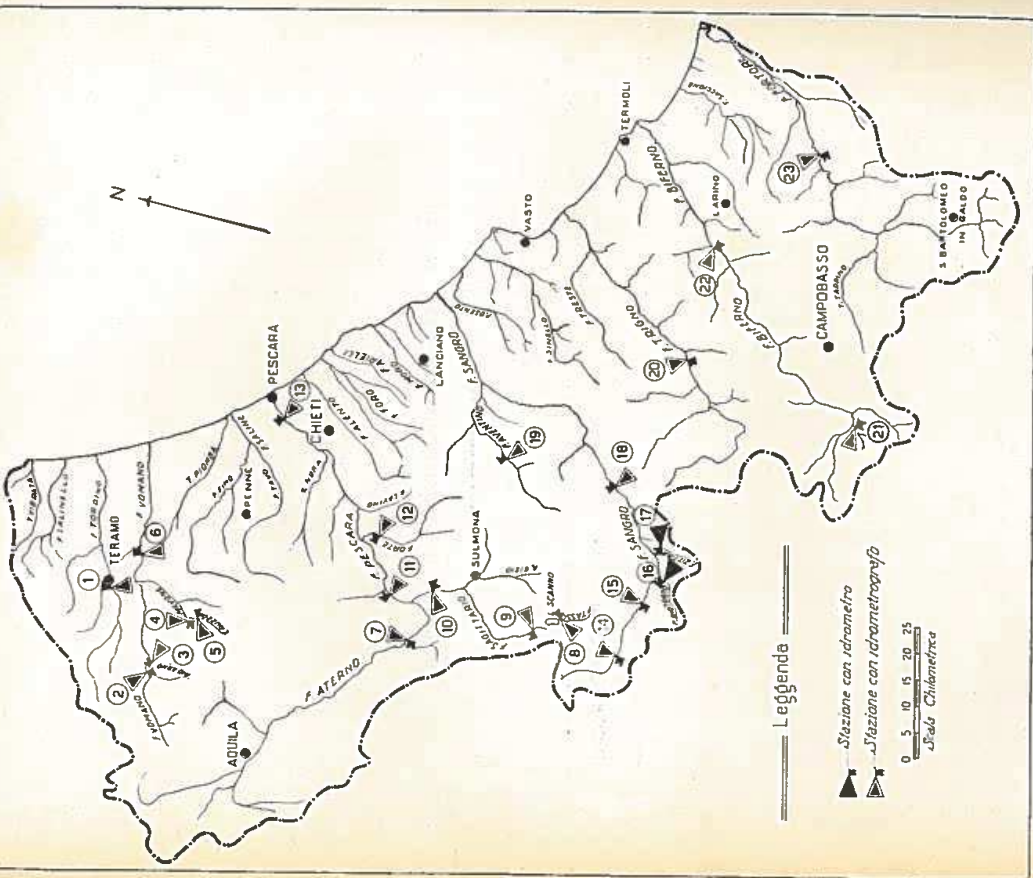


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	<i>l/sec.</i>	<i>kmq</i>	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	26,7	3,93	3,68	8,47	6,89	7,61	6,16	2,81	0,62	0,49	0,69	6,25	2,38	1,61
1935	12,4	1,83	1,92	5,85	3,57	2,12	2,70	1,39	0,58	0,43	0,29	0,51	0,07	2,30

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		PORTATE (mc/sec)											
	Afflusso <i>mm</i>	Perdita apparen- te <i>mm</i>	corrispondenti alle durate di giorni											
	<i>mm</i>	<i>mm</i>	10	91	182	274	355	Minima			Massima			
1934	1082	844	238	0,78	2,94	1,14	0,33	0,25	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
1935	715	394	321	0,55	1,26	0,36	0,21	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14
1934-1935	898	619	279	0,69	1,82	0,58	0,22	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14	0,14

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	41,00	7,11	41,00	18,90	10,50	8,46	4,57	1,96	1,11	4,57	28,80	5,54	5,23
Q med (mc/sec)	2,88	2,80	7,16	5,23	4,86	4,43	2,10	0,60	0,41	0,49	3,38	1,53	1,96
Q min (mc/sec)	0,14	0,95	2,87	1,77	1,53	1,77	0,67	0,33	0,25	0,17	0,14	0,29	0,70
q (l/sec. kmq)	19,6	19,0	48,7	35,6	33,1	30,1	14,3	4,1	2,8	3,3	23,0	10,4	13,3
Deflusso (mm)	619	51	118	95	86	81	37	11	7	9	62	27	36
Affl. met. (mm)	898	125	94	81	53	76	48	49	48	67	140	48	70
Perd. ap. (mm)	279	74	-24	-14	-33	-5	11	38	41	58	78	21	34

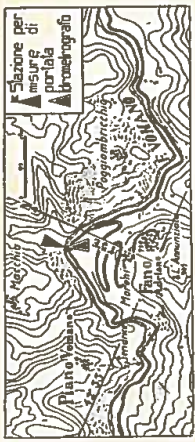
(1) Le osservazioni effettuate dal gennaio 1930 all'aprile 1933, in altra stazione posta circa 2 km a monte, non sono state considerate, date le differenze delle sezioni e dei bacini sottesi.



Leggenda
 — Stazione con idrometro
 ▲ Stazione con idrometro
 0 5 10 15 20 25
 Km Chilometrica

VOMANO a Fiume Adriano.

Bacino kmq 205 (permeab. 15%). - Altit. max 2914 m s. m.; med. 1530 m s. m.; zero idrom. 505,131 m s. m.; distanza dalla foce km 47 circa. - Inizio osserv. 1923, 1r. 1023 (con lacune dal 5 al 18 e dal 27 al 30-IV-1932); inizio misure 1911-1924. - Alt. idr. max 2,49 (9-X-1934), min. 0,31 (29-IX e 19-20-X-1935). - Portata max 259,00 (13-XI-1932), min. 0,37 (29-IX e 19-20-X-1935).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge in mc/sec.

P O R T A T E

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing annual discharge in mc/sec, minimum and maximum values, and coefficients.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35 (escluso il 1926)

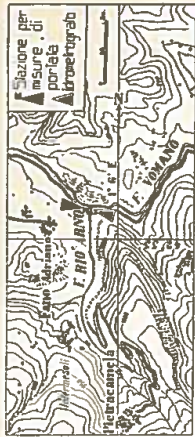
Summary table for the period 1924-35, including maximum and minimum discharge, average discharge, and other statistical values.

1) - Dal settembre 1921 al novembre 1926 le misure di portata furono eseguite nella stazione di Senarica, le cui caratteristiche sono le seguenti: quota dello zero: m 610 s. m.; massima piena: m 230 (8 dicembre 1927); massima magra: m 0,07 (4 settembre 1924). Dal luglio 1928 a tutto il 1933 le osservazioni furono effettuate all'idrometro di Piano Vomano, avente le seguenti caratteristiche: quota dello zero: m 510 s. m.; massima piena: m 253 (13 novembre 1932); massima magra: m 0,08 (30 settembre e 1 ottobre 1928).

I dati idrometrici della presente tabella riguardano solo il periodo di funzionamento del nuovo idrometro (1931-1935). 1) - Dal luglio 1921 al novembre 1926 le misure di portata furono eseguite nella stazione di Senarica, le cui caratteristiche sono le seguenti: quota dello zero: m 610 s. m.; massima piena: m 230 (8 dicembre 1927); massima magra: m 0,07 (4 settembre 1924). Dal luglio 1928 a tutto il 1933 le osservazioni furono effettuate all'idrometro di Piano Vomano, avente le seguenti caratteristiche: quota dello zero: m 510 s. m.; massima piena: m 253 (13 novembre 1932); massima magra: m 0,08 (30 settembre e 1 ottobre 1928).

RIO ARNO (Vomano) a Ponte Rio Arno.

Bacino kmq 58 (permeab. 52%). - Altit. max 2914 m s. m.; med. 1050 m s. m.; zero idrom. 406,847 m s. m.; distanza dalla confl. col Vomano km 0,95 circa. - Inizio osserv. 1923, 1r. 1930 (con lacune dal III al VI-1932); inizio misure IV-1924. - Alt. idr. max 2,07 (13-XI-1932), min. 0,18 (12-X-1929). - Portata max 36,10 (8-X-1934), min. 0,37 (24-30-IX-1927).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge in mc/sec.

P O R T A T E

Table with columns for years (1924-1935) and months (Genn.-Dic.), showing annual discharge in mc/sec, minimum and maximum values, and coefficients.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35 (escluso il 1932)

Summary table for the period 1924-35, including maximum and minimum discharge, average discharge, and other statistical values.

1) - Dal settembre 1921 al novembre 1926 le misure di portata furono eseguite nella stazione di Senarica, le cui caratteristiche sono le seguenti: quota dello zero: m 610 s. m.; massima piena: m 230 (8 dicembre 1927); massima magra: m 0,07 (4 settembre 1924). Dal luglio 1928 a tutto il 1933 le osservazioni furono effettuate all'idrometro di Piano Vomano, avente le seguenti caratteristiche: quota dello zero: m 510 s. m.; massima piena: m 253 (13 novembre 1932); massima magra: m 0,08 (30 settembre e 1 ottobre 1928).

MAVONE (Vomano) a Isola del Gran Sasso.

Bacino kmq 43 [permeab. 77 %]. - Altit. max 2914 m s. m.; med. 1200 m s. m.; zero idrom. 400,000 m s. m.; distanza dalla confl. col Vomano km 15,3 circa. - Inizio osserv. (1) l 1923, Jr. 1928 (con lacune dal 1 al 5-VII e dall'VIII al XII-1925); inizio misure IV-1924. - Alt. idr. max 1,83 (9-X-1934), min. -0,08 (9 e 18-V-1935). - Portata max 80,90 (9-X-1934), min. 0,24 (9-18-X-1935). - Utilizzazioni: forza nautica.

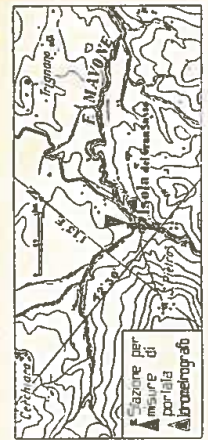


Table with columns for years (1924-1935) and monthly data (Genn.-Dic.) for 'Portate medie mensili (mc/sec)'. Includes sub-tables for annual totals and monthly durations.

Table for 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' for the period 1924-1935, including annual totals and monthly durations.

Table for 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35 (escluso 1935)', showing summary statistics like Q max, Q med, Q min, and Deflusso.

(1) Dal settembre 1923 al luglio 1925 ha funzionato un primo idrometro; dal gennaio 1926 al dicembre 1927 un secondo idrometro, circa 100 m a valle del precedente; infine dal gennaio 1928 un terzo idrometro, dotato di registratore, circa 250 m a monte del secondo. I dati idrometrici della presente tabella riguardano solo il periodo di funzionamento del nuovo idrometro (1928-35).

RUZZO (Vomano) a Pretara.

Bacino kmq 14 [permeab. 90 %]. - Altit. max 2566 m s. m.; med. 1500 m s. m.; zero idrom. 476,301 m s. m.; distanza dalla confluenza col Mavone km 2 circa. - Inizio osserv. J 1926, Jr. 1926 (con lacune dal 27-VIII al 25-IX-1926); inizio misure III-1927. - Alt. idr. max 2,15 (13-XI-1932), min. -0,33 (17-19-IX-1935). - Portata max 36,60 (8-VI-1933), min. 0,50 (26-28-IX-1926).

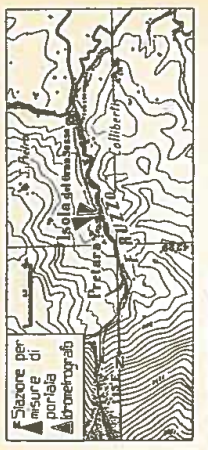


Table with columns for years (1927-1935) and monthly data (Genn.-Dic.) for 'Portate medie mensili (mc/sec)'. Includes sub-tables for annual totals and monthly durations.

Table for 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' for the period 1927-1935, including annual totals and monthly durations.

Table for 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35 (escluso 1932)', showing summary statistics like Q max, Q med, Q min, and Deflusso.

(1) Non si calcolano le perdite apparenti ed i coefficienti di deflusso perché il corso d'acqua è alimentato da sorgenti i cui bacini ricadono fuori di quello apparente.

VOMANO a Ponte Vomano.

Bacino kmq 558 [permeab. 25 %]. - Altit. max 2914 m s. m.; med. 1065 m s. m.; zero idrom. 136,000 m s. m.; distanza dalla foce km 24 circa. - Inizio osserv. / 1933, Jr. 1933; inizio misure IV-1933. - Alt. ldr. max 279 (9-X-1934) min. 0,01 (28 e 29-X-1935). - Portata max 348,00 (9-X-1934), min. 1,38 (28 e 29-X-1935). - Utilizzazioni: forza motrice: 633 cav. nom. med. - Irrigazione 95 ha.

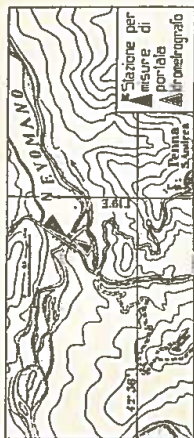


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.).

Table with 13 columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Deflusso (mm), Perdita apparente (mm), and monthly data for duration of days.

Table with 13 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, and monthly data for various hydrological parameters.

ATERNO (Aterno-Pescara) a Molina.

Bacino kmq 1303 [permeab. 60 %]. - Altit. max 2532 m s. m.; med. 1120 m s. m.; zero idrom. 437,700 m s. m.; distanza dalla riunione con le sorgenti di Popoli km 15,4 circa. - Inizio osserv. / 1924, Jr. 1924; inizio misure I-1925. - Alt. ldr. max 2,10 (1-III-1935), min. 0,23 (21-VIII-1925). - Portata max 65,20 (1-III-1935), min. 0,84 (21-VII-1925). - Utilizzazioni: forza motrice 50 cav. nom. med. - Irrigazione 4377 ha.



Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.).

Table with 13 columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Deflusso (mm), Perdita apparente (mm), and monthly data for duration of days.

Table with 13 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, and monthly data for various hydrological parameters.

TASSO (Aterno-Pescara) a Scanno (Madonna del Lago).

Bacino kmq 80 [permeab. 97 %]. - Altit. max 2186 m s. m.; med. 1550 m s. m.; zero idrom. 925,570 m s. m.; distanza dal Lago di Scanno km 0,15 circa. - Inizio osserv. / 1928. /- 1928: inizio misure 1-1929. - Alt. idr. max (1) 1,11 (1-11-1935); min. 0,02 (24-11 e 9-11-1920). - Portata max 8,17 (2-1-1929), min. 0,11 (27-11-1932 e 3-VII-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 80 cav. nom. med. - Irrigazione 68 ha.



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1933	7,3	0,58	0,20	0,30	0,84	1,01	0,51	0,26	0,14	0,14	0,14	0,25	1,26	1,03
1934	12,9	1,03	1,29	1,29	1,83	1,42	1,05	0,87	0,67	0,62	0,48	0,74	1,25	0,89

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)													
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima		Massima				
1929	1306	317	989	0,24	1,87	0,68	0,66	0,51	0,36	0,32	4,06	51	8,17	102		
1930	1185	241	944	0,20	1,62	0,74	0,48	0,36	0,21	0,18	2,54	32	4,97	62		
1931	1153	252	901	0,22	1,82	0,81	0,48	0,37	0,29	0,20	2,74	34	3,72	47		
1932	866	152	714	0,18	1,27	0,42	0,27	0,24	0,15	0,14	2,80	35	4,05	51		
1933	1684	231	1453	0,14	2,53	0,83	0,27	0,15	0,13	0,12	5,93	74	6,12	102		
1934	1455	407	1408	0,28	2,17	1,25	0,94	0,67	0,46	0,44	3,09	39	4,08	51		
1929-34	1275	267	1008	0,21	1,95	0,88	0,52	0,33	0,13	0,12	5,93	74	8,17	102		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-34													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	5,93	4,06	2,41	3,09	2,54	1,77	1,10	0,82	0,78	0,68	0,68	2,50	4,64	5,93
Q med (mc/sec)	0,68	0,64	0,58	1,10	1,17	0,81	0,58	0,42	0,40	0,35	0,43	0,86	0,76	0,78
Q min (mc/sec)	0,12	0,17	0,15	0,15	0,47	0,36	0,15	0,13	0,13	0,12	0,12	0,17	0,18	0,18
g (l/sec. kmq)	8,5	8,0	7,3	13,8	14,6	10,1	7,3	5,3	5,0	4,4	5,4	10,8	9,5	9,5
Deflusso (mm)	267	21	18	37	38	27	19	14	13	11	15	28	26	26
Affl. met. (mm)	1275	96	145	95	80	73	22	46	46	88	145	232	158	158
Perd. ap. (mm)	1008	75	127	56	57	53	54	33	33	77	130	204	132	132

(1) All'altezza idrometrica di m 1,11 corrisponde una portata molto inferiore alla massima sopra indicata. Per il 1935 non è stato possibile compilare il bilancio idrologico.

SAGITTARIO (Aterno - Pescara) a Villalago.

Bacino kmq 108 (permeab. 89 %). - Altit. max 2208 m s. m.; med. 1553 m s. m.; zero idrom. 807,690 m s. m.; distanza dalla confl. con l'Aterno km 31 circa. - Inizio osserv. / 1931. /- 1931: inizio misure 1-1932. - Alt. idr. max 0,43 (18-10-1933), min. 0,00 (2-3-X-1932 e 28-X-1933). - Portata max 4,51 (18-XI-1933), min. 0,55 (2-3-X-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 134 cav. nom. med. - Irrigazione 77 ha.

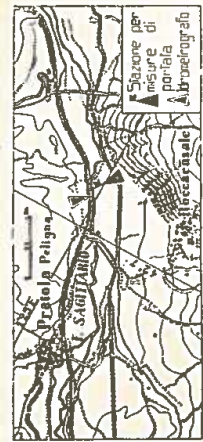


ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1932	7,0	0,76	0,92	0,75	0,84	0,99	0,83	0,71	0,79	0,70	0,61	0,59	0,60	0,72
1933	10,4	1,12	0,66	0,67	1,10	1,37	1,29	1,05	0,90	0,83	0,78	0,74	1,42	2,59
1934	18,5	2,00	2,72	2,55	2,63	2,29	2,07	1,90	1,60	1,48	1,15	1,63	2,02	1,92
1935	15,4	1,66	1,78	1,80	2,02	1,81	1,74	1,63	1,30	1,14	1,37	1,35	1,43	2,34

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)													
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima		Massima				
1932	849	222	>	>	1,04	0,85	0,74	0,67	0,48	0,56	1,14	11	1,24	11		
1933	1590	327	>	>	3,00	1,32	0,94	0,76	0,62	0,62	4,00	37	4,51	42		
1934	1402	585	>	>	2,89	2,36	1,99	1,63	0,97	0,97	3,31	31	3,45	32		
1935	1381	486	>	>	2,45	1,83	1,73	1,35	1,25	1,05	2,81	26	2,94	27		
1932-35	1306	405	>	>	2,76	1,83	1,34	0,79	0,58	0,56	4,00	37	4,51	42		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	4,00	3,31	2,62	3,17	2,62	2,23	1,99	1,87	1,63	1,57	2,21	2,21	4,00
Q med (mc/sec)	1,39	1,52	1,44	1,65	1,01	1,48	1,32	1,18	1,09	0,98	1,07	1,39	1,89
Q min (mc/sec)	0,62	0,62	0,69	0,69	0,76	0,62	0,62	0,72	0,62	0,58	0,56	0,58	0,67
g (l/sec. kmq)	12,9	14,1	13,3	15,3	15,0	13,7	12,2	10,9	10,1	9,1	9,9	12,9	17,5
Deflusso (mm)	405	38	33	41	39	37	32	29	27	24	27	33	47
Affl. met. (mm)	1306	81	127	109	67	70	78	37	42	58	204	244	188

(1) Compreso il bacino del lago di Scanno (kmq 101). (2) Non sono state calcolate le perdite apparenti ed i coefficienti di deflusso trattandosi di un bacino apparente di verso dall'effettivo bacino tributario.



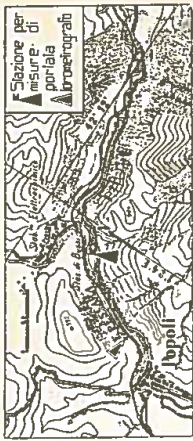
SAGITTARIO (Aterno - Pescara) a Capo Canale. Bacino kmq 599 (1) [permett. 93 %; aree lacuali nat. 0,19 %] - Altit. max 2795 m s. m.; ...

Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Sagittario area.

Table with 12 columns: ANNI, Afflusso metecor. (mm), Perdita appa. (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for the Sagittario area.

Table with 12 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data (Genn. to Dic.) for the Sagittario area.

(1) Compreso il bacino del lago di Scanno (kmq 101).



PESCARA a Marone (Popoli). Bacino kmq 2003 [permett. 65 %; aree lacuali nat. 0,06 %; serbatoi artif. cap. utile 1,2 x 10^6 mc] - Altit. max 2795 m s. m.; ...

Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Pescara area.

Table with 12 columns: ANNI, Afflusso metecor. (mm), Perdita appa. (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for the Pescara area.

Table with 12 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data (Genn. to Dic.) for the Pescara area.

(1) Nel periodo 1933-35 ha funzionato l'idrometro di Popoli, avente le seguenti caratteristiche: zero idrom. 243,475 m s. m., altezza idrom. max 1,87 (9-X-1934), min. 0,23 (giorni vasti in VII-1933).

ORTE (Aterno-Pescara) a Bolongnaro.

Bacino kmq 153 [permeab. 43%]. - Altit. max 2795 m s. m.; med. 1077 m s. m.; zero idrom. 198,449 m s. m.; distanza dalla confluenza col Pescara km 6,6 circa. - Inizio osserv. (1) 1925, (2) 1925 (con lacune varie negli anni 1926, 1931, 1932 e 1934); inizio misure 11-1927 - Alt. idr. max 4,97 (13-XI-1932), min. 0,16 (24, 25 e 26-VIII-1934). - Utilizzazioni: forza motrice 84 cav. nom. med.

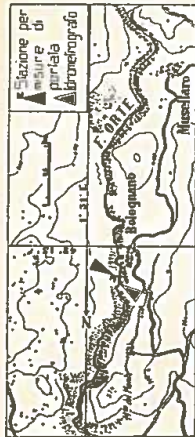


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and Dic. values.

Table with 12 columns: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso apparen., Perdita apparen., Coeff. di deflusso, corresponding durations, and Maximum/Minimum values.

Table with 12 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, monthly data (Genn. to Dic.), and Dic. values.

(1) Dall'ottobre 1925 all'agosto 1931 le osservazioni vennero eseguite in un idrometro impiantato alcuni metri più a valle dell'attuale; altezza idrom. max 5,00 (13-XI-1931), min. 0,01 (19-III-1928). - I dati idrometrici della presente tabella riguardano il solo periodo di funzionamento del nuovo idrometro.

PESCARA a Sambuceto.

Bacino kmq 3125 [permeab. 58%]; aree lacuali nat. 0,04%; serbatoi artif. cap. utile 2,2 x 10^6 mc]. - Altit. max 2795 m s. m.; med. 940 m s. m.; zero idrom. 4,537 m s. m.; distanza dalla foce km 8,6 circa. - Inizio osserv. (1) 1921, (2) 1921 (con lacune varie dal 1931 al 1932); inizio misure VII-1921. - Alt. idr. max 5,00 (11-X-1934), min. 0,27 (23-VIII-1925). - Portata max 900,00 (11-X-1934), min. 26,60 (4-IX-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 107,660 cav. nom. med. - Irrigazione 13.955 ha.

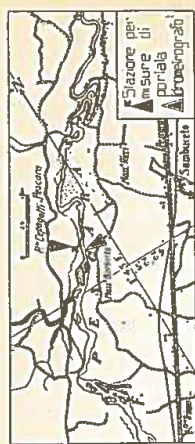


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and Dic. values.

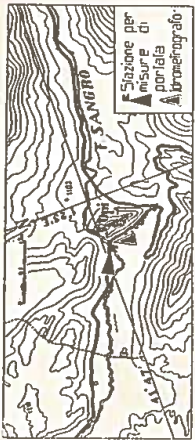
Table with 12 columns: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso apparen., Perdita apparen., Coeff. di deflusso, corresponding durations, and Maximum/Minimum values.

Table with 12 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, monthly data (Genn. to Dic.), and Dic. values.

(1) Nel 1935 la stazione è stata soppressa nella località e ne è stata impiantata un'altra poco più a monte.

SANGRO a Opi.

Bacino kmq 130 [permeab. 91 %]. - Altit. max 2208 m s. m.; med. 1405 m s. m.; zero idrom. 1103,105 m s. m.; distanza dalla foce km 97 circa. - Inizio osserv. / 1926, Jr 1926 (con lacune varie nel 1931 e nel 1932); inizio misure II-1928. - Alt. idr. max 370 (13-XII-1933), min. idr. all'asciutto (mesi estivi). - Portata max 106,00 (13-XII-1933), min. 0,00 (anni 1928-29 e 1933-35). - Utilizzazioni: forza motrice 30 cav. nom. med. - irrigazione 55 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNI	Portate annue													
	g/seg. kmq	mc/sec	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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
1933	8,8	1,15	0,32	0,70	2,18	0,96	0,47	0,35	0,11	0,00	0,14	0,09	3,00	0,36
1934	7,0	0,91	0,85	0,78	1,87	0,79	0,85	0,28	0,00	0,00	0,25	0,59	3,30	1,28
1935	6,0	0,66	0,40	0,91	1,70	1,25	0,65	0,22	0,00	0,00	0,00	0,87	2,60	1,78

P O R T A T E (mc/sec)

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)											
	Afflusso meteor. mm	Deflus. app. mm	corrispondenti alle durate di giorni											
			Coeff. di deflusio		10			91			182			355
1928	1300	109	1200	0,08	3,48	0,39	0,27	0,00	0,00	0,00	6,20	48	11,90	92
1929	1248	220	1028	0,18	3,23	1,13	0,77	0,00	0,00	0,00	28,00	220	72,80	560
1930	1271	119	1152	0,09	2,55	0,55	0,24	0,13	0,08	0,01	7,13	55	29,30	225
1933	2034	280	1754	0,14	6,02	1,28	0,39	0,10	0,00	0,00	27,10	268	106,00	815
1934	1665	222	1443	0,13	5,47	0,91	0,53	0,16	0,00	0,00	15,80	122	46,20	355
1935	1734	208	1526	0,12	3,89	1,20	0,42	0,02	0,00	0,00	8,81	68	33,80	275
1928-30 e 33-35	1544	193	1351	0,13	4,06	0,95	0,36	0,10	0,00	0,00	28,00	220	106,00	815

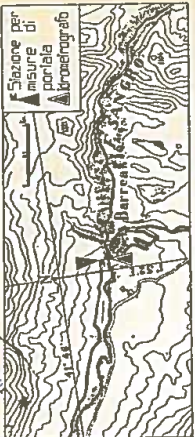
VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35 (esclusi il 1931 e 1932)

ELEMENTI CARATTERISTICI	Anno											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	28,60	5,08	14,50	7,13	4,44	1,33	0,61	0,10	2,78	11,50	21,70	27,10
Q med (mc/sec)	0,80	0,78	0,72	1,48	0,75	0,37	0,09	0,02	0,08	0,44	2,16	1,47
Q min (mc/sec)	0,00	0,17	0,11	0,15	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,13
g (l/seg. kmq)	6,2	6,0	5,5	11,4	9,3	5,8	2,8	0,7	0,6	3,4	16,6	11,3
Deflusso (mm)	193	16	13	31	15	8	2	0	2	9	43	30
Aff. met. (mm)	1544	112	132	139	122	113	66	42	32	87	186	283
Perd. ap. (mm)	1351	96	119	108	98	58	40	32	85	177	240	201

(1) Dato incerto per la fortissima estrazione occorsa.

SANGRO a Barrea.

Bacino kmq 272 [permeab. 90 %]. - Altit. max 2283 m s. m.; med. 1515 m s. m.; zero idrom. 944,299 m s. m.; distanza dalla foce km 83 circa. - Inizio osserv. / 1926, Jr 1926; inizio misure XI-1926. - Alt. idr. max 3,10 (13-XII-1933), min. 0,29 (5-X-1927). - Portata max 84,50 (1-III-1935), min. 0,87 (22, 24 e 25-VIII-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 67 cav. nom. med. - irrigazione 220 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNI	Portate annue													
	g/seg. kmq	mc/sec	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	11,10
1928	15,2	4,13	4,90	3,93	6,44	6,01	4,99	3,48	2,78	2,41	2,97	2,14	4,70	5,64
1929	10,2	5,21	5,92	2,46	4,04	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	6,99	9,58	8,53	5,22	3,72	2,72	2,40	2,13	3,23	2,80
1931	18,7	5,10	5,07	6,68	10,60	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
1933	20,1	5,46	2,59	4,13	7,39	6,65	4,87	4,00	2,98	2,24	3,35	12,70	12,50	8,80
1934	23,6	6,41	5,97	5,59	9,54	8,77	7,14	5,24	4,93	2,98	2,66	3,85	12,40	8,80
1935	21,6	5,87	4,43	7,00	8,29	6,79	6,24	4,43	3,48	2,66	2,17	4,72	8,81	11,40

P O R T A T E (mc/sec)

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO		P O R T A T E (mc/sec)											
	Afflusso meteor. mm	Deflus. app. mm	corrispondenti alle durate di giorni											
			Coeff. di deflusio		10			91			182			355
1927	1528	620	908	0,41	15,10	6,72	4,42	2,68	1,95	1,82	30,00	110	48,00	176
1928	1333	480	853	0,36	10,50	4,99	3,47	2,58	1,87	1,75	19,10	70	30,00	110
1929	1488	605	883	0,41	12,10	6,46	3,88	2,71	2,12	1,99	57,00	210	82,40	303
1930	1296	538	758	0,42	11,20	5,48	4,06	2,45	1,85	1,70	20,50	75	53,00	197,8
1931	1502	592	910	0,39	14,30	6,06	3,88	2,83	2,20	2,13	26,20	96	30,00	110
1932	1054	449	605	0,43	10,20	4,56	3,11	2,41	1,33	1,17	33,90	125	51,30	189
1933	2063	634	1429	0,31	19,80	5,90	3,98	2,31	1,86	1,86	53,20	196	79,20	291
1934	1692	743	949	0,44	16,80	7,77	5,55	3,69	2,37	2,24	34,00	125	67,70	249
1935	1743	680	1063	0,39	18,40	6,32	4,62	3,26	2,05	1,93	41,30	152	84,50	311
1927-35	1522	593	929	0,39	14,60	6,07	4,06	2,69	1,86	1,17	57,00	210	84,50	311

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	Anno											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	57,00	33,00	31,50	41,30	20,50	16,00	6,94	4,77	3,89	5,14	26,30	57,00
Q med (mc/sec)	5,12	5,09	4,67	7,50	7,15	6,19	4,41	3,30	2,60	2,25	3,08	7,75
Q min (mc/sec)	1,17	1,97	2,12	2,48	3,60	3,35	2,79	2,18	1,52	1,33	1,17	1,70
g (l/seg. kmq)	18,6	18,7	17,2	27,9	20,3	22,8	16,2	12,1	9,6	8,3	11,3	28,5
Deflusso (mm)	593	50	42	75	68	61	42	33	26	21	30	74
Aff. met. (mm)	1522	143	133	108	113	53	38	33	88	183	280	218
Perd. ap. (mm)	929	82	101	58	40	52	11	7	7	153	206	146

RIO TORTO (Sangro) a Alfedena.

Bacino kmq 32 [permeab. 83 %]. - Altit. max 2241 m s. m.; med. 1040 m s. m.; zero idrom. 881,706 m s.m.; distanza dalla confl. col Sangro km 0,8 circa. - Inizio osserv. (1) / 1923: inizio misure 11-1924. - Alt. idr. max 3,31 (22-X-1926), min. 0,02 (vari nel 1930). - Portata max 15,60 (29-XI-1925), min. 0,04 (variti nel 1924). - Utilizzazioni: irrigazione 12 ha.

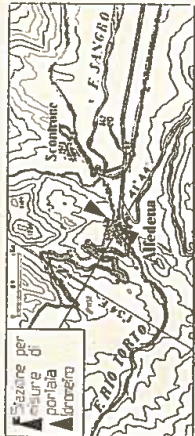


Table with monthly and annual discharge data for the Rio Torto (Sangro) basin from 1924 to 1933. Columns include month (Gen.-Dic.) and annual totals (Anni).

Table showing monthly discharge data (Anni) for the Rio Torto (Sangro) basin from 1924 to 1933, including minimum and maximum values.

Table of summary values (VALORI RIASSUNTIVI) for the Rio Torto (Sangro) basin for the period 1924-33, including maximum, minimum, and average discharge.

(1) Il 1 gennaio 1935 la stazione è stata soppressa nella località e ne è stata impiantata un'altra più a monte. (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 %]. - Altit. max 1260 m s. m.; med. 1080 m s. m.; zero idrom. 816,250 m s. m.; distanza dalla confl. col Sangro km 5 circa. - Inizio osserv. / 1926; inizio misure 11-1927. - Alt. idr. max 4,70 (13-XII-1933), min. 0,02 (dal 28-VIII all'11-IX e 17-22-X-1928). - Portata max 36,80 (13-XII-1933), min. 0,02 (dal 23-IX al 7-X; 11-14-X-1927 12-VII-1928).

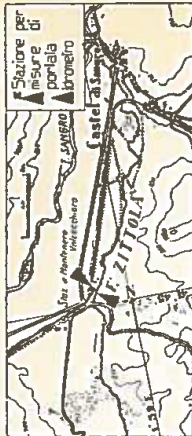


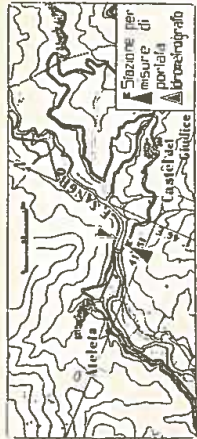
Table with monthly and annual discharge data for the Zittola (Sangro) basin from 1927 to 1935. Columns include month (Gen.-Dic.) and annual totals (Anni).

Table showing monthly discharge data (Anni) for the Zittola (Sangro) basin from 1927 to 1935, including minimum and maximum values.

Table of summary values (VALORI RIASSUNTIVI) for the Zittola (Sangro) basin for the period 1927-35, including maximum, minimum, and average discharge.

SANGRO a Ateleta.

Bacino kmq 545 [permeab. 65 %]. - Altit. max 2795 m s. m.; med. 1320 m s. m.; zero idrom. 720,000 m s. m.; distanza dalla foce km 58 circa. - Inizio osserv. / 1922. (1) / 1924; (19-XI-1933), min. -0,09 (30-IX-1935). - Portata max 227,00 (1-III-1935), min. 1,42 (varti X-XI-1931). - Utilizzazioni: forza motrice 567 cav. nom. med., irrigazione 649 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue /sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1925	15,9	8,65	2,65	9,75	14,30	11,00	9,68	5,22	3,39	2,14	2,26	2,89	19,90	20,10
1926	17,4	9,47	12,50	9,02	8,75	10,00	9,26	6,38	8,17	3,64	3,19	12,10	17,20	13,20
1927	18,3	10,00	11,30	10,10	16,90	9,46	8,17	5,05	3,29	2,51	2,28	4,08	10,00	27,00
1928	13,2	7,18	0,66	0,82	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	13,60	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	2,09	2,30	3,92	4,86
1931	15,5	8,43	9,34	20,50	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	17,50	8,87	6,60	4,78	3,31	3,39	3,86	3,19	6,74	6,09
1933	20,2	11,00	5,72	9,88	12,90	12,20	7,21	5,42	3,76	2,23	2,14	3,99	28,50	37,90
1934	24,2	13,20	12,70	15,30	20,70	16,10	13,90	8,56	5,54	3,94	4,09	11,10	30,00	16,40
1935	22,6	12,30	11,00	24,60	19,20	11,90	9,94	6,99	5,88	3,45	2,85	7,29	18,50	26,40

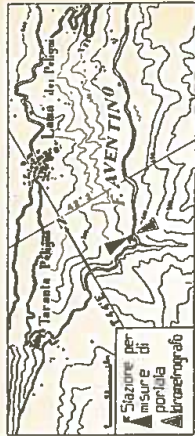
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Afflusso in metri	Deflusso in metri	Perdita appa- rente in metri	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
1925	1461	501	960	0,34	34,90	12,40	5,34	2,44	1,97	1,89	94,50	173	»
1926	1440	548	892	0,38	34,20	10,10	7,22	4,26	2,92	2,53	104,00	101	115,00
1927	1354	581	773	0,43	38,00	12,00	7,45	3,15	2,12	2,07	74,00	136	92,20
1928	1139	417	722	0,37	25,40	9,00	5,82	2,70	2,15	2,12	62,80	115	120,00
1929	1310	541	769	0,41	27,30	12,70	7,39	3,70	2,46	1,89	101,00	185	166,00
1930	1088	430	658	0,40	21,10	9,82	7,26	2,62	2,15	1,91	32,00	59	68,80
1931	1226	488	738	0,40	31,10	9,57	6,40	2,38	1,67	1,42	119,00	218	170,00
1932	966	379	587	0,39	21,80	7,13	4,70	3,60	2,74	2,53	44,80	82	68,90
1933	1813	630	1177	0,35	54,70	11,40	6,06	3,28	1,80	1,68	113,00	207	223,00
1934	1488	766	722	0,51	55,30	15,20	10,40	6,02	3,61	3,35	108,00	198	197,00
1935	1459	709	750	0,49	45,60	13,00	9,56	4,85	2,76	2,28	129,00	237	227,00
1925-35	1340	545	795	0,41	36,50	11,20	6,85	3,40	2,00	1,42	129,00	237	227,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	129,00	101,00	119,00	129,00	35,80	21,90	12,20	66,50	8,94	104,00	113,00	97,80	97,80
Q med (mc/sec)	9,41	10,80	12,20	15,10	12,20	9,86	6,30	4,40	2,87	2,79	5,12	15,40	10,20
Q min (mc/sec)	1,42	2,37	2,31	3,90	5,88	5,57	3,35	2,12	1,80	1,68	1,42	1,42	2,15
g (l/sec. kmq)	17,3	19,8	22,4	27,7	22,4	18,1	11,6	8,1	5,3	5,1	9,4	28,3	29,7
Deflusso (mm)	545	53	55	74	58	48	30	22	14	13	25	73	80
Affl. met. (mm)	1340	105	120	114	97	92	53	44	32	84	157	249	188
Perd. ap. (mm)	795	52	71	40	39	44	23	22	18	71	132	170	108

(1) Dal luglio 1922 al giugno 1924, le osservazioni vennero eseguite in un idrometro impiantato in una sezione differente dall'attuale. I dati idrometrici della presente tabella riguardano il solo periodo di funzionamento del nuovo idrometro.

AVENTINO (Sangro) a Lama dei Peligni.

Bacino kmq 171 [permeab. 44 %]. - Altit. max 2795 m s. m.; med. 1350 m s. m.; zero idrom. 358,405 m s. m.; distanza dalla confl. col Sangro km 22,5 circa. - Inizio osserv. (1) / 1924, / 1924 (con lacune varie dal 1931 al 1932); inizio misure 1-1925. - Alt. idr. max 5,00 (30-XI-1931), min. 0,14 (20-IX-1931). - Portata max 256,00 (30-XI-1931), min. 1,20 (2-1-1925). - Utilizzazioni: forza motrice 9537 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue /sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	14,90	14,50
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	10,00
1928	28,2	4,82	6,43	5,07	8,68	7,50	6,43	3,29	3,10	2,73	2,56	2,99	4,46	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	7,93	6,94	5,10	5,47	4,88	3,70	3,12	2,95	2,77	4,13

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Afflusso in metri	Deflusso in metri	Perdita appa- rente in metri	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima	
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	mc/sec	l/sec. kmq	mc/sec	l/sec. kmq
1925	997	1068	»	»	20,80	6,30	3,50	2,19	1,73	1,25	36,20	212	98,00
1927	806	869	»	»	14,00	5,65	3,64	2,61	2,29	2,23	28,50	167	53,70
1928	859	804	»	»	14,20	5,42	4,30	2,08	2,51	2,32	30,50	178	42,90
1929	896	946	»	»	12,80	6,09	4,59	3,53	2,25	2,04	19,80	116	32,50
1930	918	899	»	»	9,11	5,98	4,77	3,12	2,73	2,73	17,90	105	48,90
1925 e '27-'30	895	935	»	»	16,10	5,89	4,28	2,80	2,00	1,25	36,20	212	98,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-30 (escluso 1926)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	36,20	17,00	17,50	30,50	10,60	12,80	6,82	5,85	4,06	3,73	5,13	36,20	28,50
Q med (mc/sec)	5,05	5,28	5,41	7,81	6,71	5,37	4,42	3,66	3,09	2,66	2,59	6,23	7,45
Q min (mc/sec)	1,25	1,25	1,00	4,19	4,91	3,54	2,84	2,26	2,00	1,93	1,90	2,32	2,32
g (l/sec. kmq)	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 (mm)	935	83	78	122	103	85	67	57	49	41	41	95	117
Affl. met. (mm)	895	81	75	103	62	82	46	19	34	62	78	114	138

(1) Nel Settembre 1932 la stazione è stata soppressa nella località e ne è stata impiantata un'altra più a valle.
(2) Non sono stati calcolati le perdite apparenti ed i coefficienti di deflusso trattandosi di un bacino apparente, infertile all'effettivo bacino tributario.

TRIGNO a Trivento.

Bacino kmq 544 [permeab. 20%]. - Altit. max 1745 m s. m.; med. 850 m s. m.; zero idrom. 245 m s. m.; distanza dalla foce km 42 circa. - Inizio osserv. (1) 1922, Jr. 1922 (con lacune varie dal 1927 al 1928); inizio misure 1-1923. - Alt. idr. max 250 (12-XI-1933), min. 0,01 (1-X-1928 e 2-3-VIII-1929). - Portata max 246,00 (12-XI-1933), min. 0,14 (varl VIII-1915). - Utilizzazioni: forza motrice 1002 cav. nom. med. ...

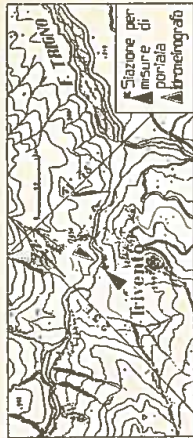


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals. Includes sub-tables for monthly data and annual totals.

Table with columns: ANNI, Bilancio idrologico (Deflusso, Precipita appa-rente, Coeff. deflusso), and monthly data (Genn. to Dic.).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Q max, Q med, Q min, g).

(1) I dati idrometrici della presente tabella riguardano il solo periodo di funzionamento del nuovo litometro (1929-33).

BIFERNO a Ponte della Fiumara.

Bacino kmq 27 [permeab. 93%]. - Altit. max 1922 m s. m.; med. 870 m s. m.; zero idrom. 480,000 m s. m.; distanza dalla foce km 85 circa. - Inizio osserv. 1-1931. - Alt. idr. max 218 (26-XI-1933), min. 0,12 (12-13-24-XI-1932 e 9-1-1933). - Portata max 33,70 (26-XI-1933), min. 2,64 (12-XI-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 248 cav. nom. med. - irrigazione 175 ha.

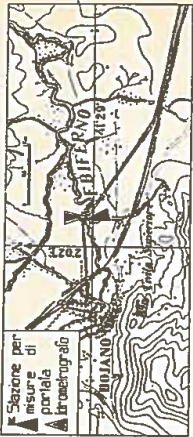
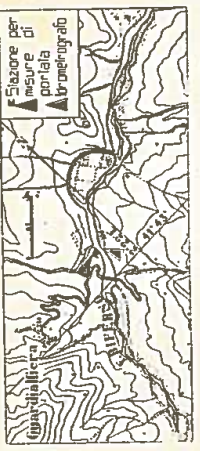


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals. Includes sub-tables for monthly data and annual totals.

Table with columns: ANNI, Bilancio idrologico (Deflusso, Precipita appa-rente, Coeff. deflusso), and monthly data (Genn. to Dic.).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals (Q max, Q med, Q min, g).

(1) Non sono stati calcolati le perdite apparenti ed i coefficienti di deflusso trattandosi di un bacino apparente, infone all'effettivo bacino tributario.



BIFERNO a Guardiafiera.

Bacino *kmq* 926 [permeab. 29 %]. - Altit. max 2050 m s. m.; med. 675 m s. m.; zero idrom. 120.000 m s. m.; distanza dalla foce *km* 31 circa. - Inizio osserv. 1927, 1-1927; (con lacune dal 1927 al 1929 e nel 1932); inizio misure VII-1927 - Alt. idr. max 3,00 (18-11-1931), min. -0,08 (9-X-1927). - Portata max 502,00 (14-XII-1933), min. 1,74 (9-11-X-1927) Utilizzazioni: forza motrice 8167 cav. nom. med. - Irrigazione 701 ha

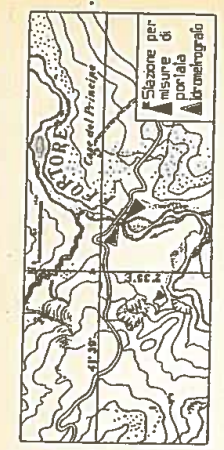
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	8,5	7,89	21,80	14,00	13,80	9,83	2,85	4,02	2,31	2,91	1,99	2,57	4,01
1928	10,1	9,34	12,40	27,80	17,70	12,99	8,00	4,72	3,71	2,84	3,16	3,47	4,88
1929	17,3	16,00	29,80	26,00	20,40	14,40	10,40	11,00	10,10	10,70	10,90	20,20	11,30
1930	11,7	10,80	22,70	17,80	6,79	22,00	12,60	10,60	8,69	4,55	3,95	4,29	5,59
1931	13,3	12,30	15,70	30,30	18,50	15,60	9,34	6,49	5,51	6,34	4,56	4,85	8,12
1933	19,4	18,00	15,80	37,00	23,00	8,83	5,13	6,76	6,06	4,84	4,09	4,79	39,60
1934	16,2	15,00	14,80	31,20	21,80	8,83	5,13	8,68	6,06	5,15	5,25	21,70	19,80
1935	17,4	16,10	24,30	44,40	28,00	14,20	9,60	7,19	6,73	4,89	4,22	7,49	13,00

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
1927	930	269	661	0,29	32,60	2,10	1,79	1,74	73,40	70,122,00	132	
1928	923	319	604	0,35	38,60	3,48	2,62	2,24	120,00	120,127,00	137	
1929	1103	544	559	0,49	70,40	11,65	8,40	4,93	105,17,00	126,268,00	225	
1930	931	368	563	0,30	41,20	7,79	4,14	2,76	2,14	58,70	63,117,00	120
1931	910	419	491	0,46	43,40	14,70	5,99	3,75	3,15	179,00	193,286,00	309
1933	1378	614	704	0,45	129,00	6,40	4,75	3,84	3,07	230,00	258,562,00	607
1934	1108	510	598	0,46	78,40	12,80	7,75	4,10	2,85	262,00	283,461,00	500
1935	1122	547	575	0,49	77,80	17,30	9,35	3,75	3,75	141,00	152,256,00	276
1927-31 e 1931-35	1051	449	602	0,43	57,40	14,30	4,70	2,10	1,74	262,00	283,562,00	607

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35 (escluso 1931)												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	262,00	117,00	262,00	143,00	95,40	23,90	56,70	17,30	70,40	78,90	149,00	164,00	239,00
Q med (mc/dec)	13,20	19,70	28,60	18,80	15,50	8,65	7,40	5,59	5,22	4,74	7,40	13,50	22,00
Q min (mc/dec)	1,74	2,70	6,10	2,65	2,00	1,75	2,45	2,00	2,14	1,84	1,74	1,91	2,70
g (l/dec kmq)	14,3	21,3	30,9	20,3	16,7	9,3	8,0	6,0	5,6	5,1	8,1	16,7	23,8
Deflusso (mm)	449	57	75	55	44	25	21	16	15	13	22	43	63
Affl. met. (mm)	1051	124	160	91	73	50	34	22	37	55	114	154	165
Perd. ap. (mm)	602	67	31	36	29	31	53	6	22	42	92	111	102

FORTORE a Ponte del Littorio.

Bacino *kmq* 1168 [permeab. 9 %]. - Altit. max 1150 m s. m.; med. 356 m s. m.; zero idrom. 98.000 m s. m.; distanza dalla foce *km* 41 circa. - Inizio osserv. 1932, 1-1932; inizio misure I-1933. - Alt. idr. max 3,50 (5-11-1934), min. 0,15 (22-IX e 3-X-1933). - Portata max 695,00 (5-11-1934), min. asciutto (giorni vari).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	12,2	14,20	23,70	31,90	10,00	7,68	2,76	2,29	0,12	0,19	0,04	0,05	13,20
1934	10,4	12,10	24,40	44,90	18,40	21,70	4,54	2,36	0,79	0,23	0,56	11,40	10,90
1935	7,4	8,67	21,60	29,90	22,00	5,71	2,85	0,57	0,49	0,12	0,06	0,51	18,70

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	972	385	587	0,40	100,00	10,90	2,75	0,10	0,00	0,00	195,00	167,660,00	565
1934	813	326	487	0,40	83,60	10,80	4,45	0,91	0,10	0,10	373,00	319,695,00	595
1935	720	234	486	0,33	58,40	9,88	2,08	0,17	0,02	0,01	119,00	102,264,00	226
1933-35	835	315	520	0,38	83,60	10,70	3,25	0,23	0,00	0,00	373,00	319,695,00	595

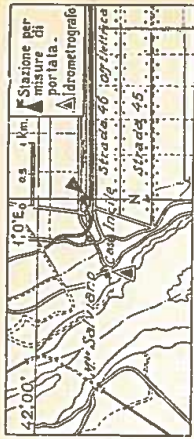
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	373,00	130,00	373,00	119,00	109,00	11,20	20,90	5,75	1,70	4,75	149,00	137,00	195,00
Q med (mc/dec)	11,70	23,20	35,00	19,80	11,50	3,39	1,74	0,47	0,18	0,22	3,99	9,10	32,50
Q min (mc/dec)	0,00	1,50	5,05	3,00	3,25	1,11	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,70
g (l/dec kmq)	10,0	19,0	30,5	17,0	9,8	2,9	1,5	0,4	0,2	0,2	3,4	7,8	27,8
Deflusso (mm)	315	53	74	45	26	8	4	1	0	1	9	20	75
Affl. met. (mm)	835	85	86	70	46	45	53	28	33	35	100	124	130
Perd. ap. (mm)	520	32	12	25	20	37	49	27	33	34	91	104	55

Sezione Autonomia
per il Servizio Idrografico di Napoli

L'Ingegnere Direttore
PLACIDO RUGGIERO

FUCINO a Emisario Torlonia.

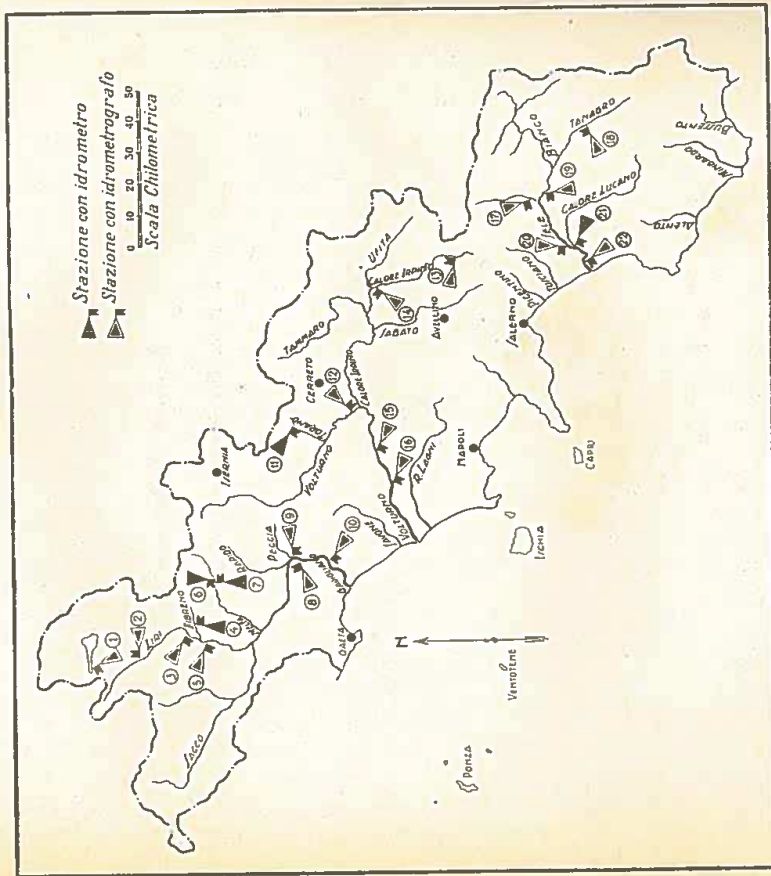
Bacino *kmq* 889 [permeab. 47 %; boschi 29 %; colture arboree e seminativi 57 %; terreni incolti e rocce nude 14 %] - Altit. max 2223 m s. m.; med. 1121 m s. m.; zero idrom. 643,65 m s. m.; distanza dalla confl. col Liri *km* 5 circa. - iniziò osserv. J 1880, J. XI-1925; inizio misure V-1927. - Alt. idr. max 6,24 (2-III-1935), min. -0,11 (vari per chiusura emissario). - Portata max 46,1 (II-III-1935), min. 0,00 (varie). - Utilizzazioni: irrigazione 429 *ha*.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue /dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	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	4,75
1930	6,6	5,92	5,40	6,72	7,20	11,1	8,56	6,03	4,63	3,80	4,15	4,24	4,84
1931	5,8	5,17	5,17	8,08	8,60	7,24	6,34	4,83	4,07	2,71	0,30	4,51	5,19
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
1933	6,7	5,93	4,70	5,84	7,69	5,44	4,83	4,54	4,28	4,16	1,39	4,26	8,40
1934	10,0	8,93	12,2	9,70	13,6	9,97	8,55	6,05	4,46	6,27	6,54	7,37	10,5
1935	8,6	7,61	8,09	10,4	15,3	8,86	7,51	6,07	5,75	4,55	1,66	5,39	6,40

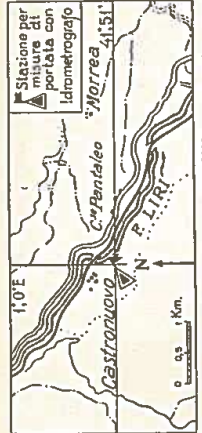
ANNI	PORTATE (mc/dec)												
	Afflusso metecor. mm	Deflus. mm	Perdita appa- rante mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima al colmo		
					10	91	182	271	355	giornaliera mc/dec	giornaliera /dec.	mc/dec	kmq
1929	930	193	737	0,21	15,4	8,07	4,41	2,07	2,45	2,42	32,2	36	36
1930	802	209	593	0,26	12,4	6,01	4,20	3,54	3,54	3,43	21	19,5	22
1931	887	175	712	0,19	20,1	6,26	4,78	4,23	0,00	0,00	28	29,0	33
1932	849	155	694	0,18	7,17	5,00	4,35	3,78	0,00	0,00	37	10,0	11
1933	1335	210	1125	0,16	23,0	5,56	4,90	4,35	0,00	0,00	30	41,0	46
1934	1021	317	704	0,31	17,1	10,2	8,44	6,70	6,06	0,00	25,8	28,0	31
1935	1158	268	890	0,21	18,2	8,07	7,11	5,52	0,00	0,00	46,1	52	52
1920-35	997	218	779	0,22	15,0	7,49	5,44	4,28	0,00	0,00	46,1	52	52

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Ann.	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	46,1	32,2	24,7	46,1	18,8	12,6	7,28	7,49	6,79	6,83	19,5	19,9	33,0
Q med (mc/dec)	6,19	7,14	7,52	10,1	7,94	6,54	5,26	4,15	3,97	2,52	4,67	6,27	8,24
Q min (mc/dec)	0,00	4,44	4,38	4,79	5,17	4,50	3,51	0,00	0,00	0,00	0,00	3,23	4,10
g (/dec. kmq)	7,0	8,0	8,5	11,4	8,9	7,4	5,9	4,7	4,5	2,8	5,2	7,0	9,3
Deflusso (mm)	218	21	21	30	23	19	15	13	12	7	14	18	25
Affl. met. (mm)	997	80	110	72	70	79	51	26	25	50	124	182	119
Perd. ap. (mm)	779	59	89	42	50	60	30	13	13	43	110	164	94



LIRI (Liri - Garigliano) a Castro-nuovo.

Bacino kmq 1070 [permeab. 88 %; boschi 34 %; colture arboree e seminativi 54 %; terreni incolti e rocce nude 12 %]. - Altit. max 2349 m s. m.; med. 1104 m s. m.; zero idrom. 390 m s. m.; distanza dalla confl. col Garl km 98 circa. - Inizio osserv. / V-1925, Jr XI-1925 (con lacune dal 1929 al 1931); inizio misure VI-1925 - Alt. idr. max 3,20 (23-XII-1927), min. 0,09 (viri IX-1932). - Portata max 181 (23-XII-1927), min. 3,70 (viri VIII-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 7694 cav. nom. med. - Irrigazione 489 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sez)

Table with 13 columns (Anni, Portate annue, and months) showing monthly average discharges in mc/sez and kmq for the years 1926-1935.

PORTATE (mc/sez)

Table with 13 columns (Anni, Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso, and monthly discharges) showing detailed hydrological data for 1926-1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-28 e 1931-35

Summary table for the period 1926-28 and 1931-35, showing Q max, Q med, Q min, and other characteristics.

LIRI (Liri-Garigliano) a Sora.

Bacino kmq 1329 [permeab. 43 %; boschi 34 %; colture arboree e seminativi 52,5 %; terreni incolti e rocce nude 12,3 %]. - Altit. max 2349 m s. m.; med. 1073 m s. m.; zero idrom. 279 m s. m.; distanza dalla confl. col Garl km 80 circa. - Inizio osserv. / 1925, Jr X-1925; inizio misure VI-1925, - Alt. idr. max 4,05 (13-XII-1933), min. 0,66 (7-IX-1927). - Portata max 394 (13-XII-1933), min. 3,56 (27-IX-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 7694 cav. nom. med. - Irrigazione: 500 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sez)

Table with 13 columns (Anni, Portate annue, and months) showing monthly average discharges in mc/sez and kmq for the years 1929-1935.

PORTATE (mc/sez)

Table with 13 columns (Anni, Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso, and monthly discharges) showing detailed hydrological data for 1929-1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35

Summary table for the period 1929-35, showing Q max, Q med, Q min, and other characteristics.

FIBRENO a Brocco (Ponte Tapino).

Bacino kmq 48 + sorgenti [permeab. 89 %; boschi 35 %; colture arboree e seminativi 623 %; terreni incolti e rocce nude 2,7 %]. - Altit. max 572 m s. m.; med. 526 m s. m.; zero idrom. 288,15 m s. m.; distanza dalla confl. con il Liri km 7,400 circa. - Inizio osserv. I-X-1922; inizio misure 1924. - Alt. idr. max 1,14 (18-III-1934), min. 0,16 (30-I-1925). - Portata max 28,3 (18-III-1934), min. 5,41 (2-II-1932). - Utilizzazioni: irrigazione 10 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,9	8,45	9,76	11,6	14,0	15,3	14,2	12,7	10,8	9,30	8,26	7,56
1925	7,98	6,55	6,44	7,55	8,79	9,78	9,57	8,80	7,88	7,16	8,09	8,39
1926	11,9	14,2	13,0	12,4	12,9	12,9	11,4	11,4	10,1	9,99	10,2	9,96
1927	10,0	10,6	10,2	10,6	11,0	11,0	11,4	10,5	8,89	7,68	7,06	8,58
1928	9,57	9,59	9,69	9,88	10,0	11,3	10,7	9,72	8,60	8,01	7,73	7,84
1929	9,61	9,17	9,74	9,16	8,20	12,4	11,2	10,2	8,78	8,02	8,80	9,29
1930	10,1	9,16	8,86	8,92	9,87	13,8	11,7	10,0	9,73	9,48	8,80	8,29
1931	10,0	8,2	8,1	9,57	10,5	12,1	11,2	9,97	9,38	9,23	9,09	9,05
1932	7,24	7,68	7,08	7,11	7,68	9,10	8,06	8,46	6,30	5,74	5,54	5,82
1933	7,82	6,03	6,39	7,04	7,57	8,93	9,24	8,05	6,95	6,93	7,94	9,36
1934	13,6	10,4	13,3	14,3	18,4	17,5	15,1	14,0	11,1	10,0	13,5	11,9
1935	11,8	11,0	12,5	14,0	12,7	13,3	13,3	12,8	10,8	9,90	10,2	12,2

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,9	8,45	9,76	11,6	14,0	15,3	14,2	12,7	10,8	9,30	8,26	7,56
1925	7,98	6,55	6,44	7,55	8,79	9,78	9,57	8,80	7,88	7,16	8,09	8,39
1926	11,9	14,2	13,0	12,4	12,9	12,9	11,4	11,4	10,1	9,99	10,2	9,96
1927	10,0	10,6	10,2	10,6	11,0	11,0	11,4	10,5	8,89	7,68	7,06	8,58
1928	9,57	9,59	9,69	9,88	10,0	11,3	10,7	9,72	8,60	8,01	7,73	7,84
1929	9,61	9,17	9,74	9,16	8,20	12,4	11,2	10,2	8,78	8,02	8,80	9,29
1930	10,1	9,16	8,86	8,92	9,87	13,8	11,7	10,0	9,73	9,48	8,80	8,29
1931	10,0	8,2	8,1	9,57	10,5	12,1	11,2	9,97	9,38	9,23	9,09	9,05
1932	7,24	7,68	7,08	7,11	7,68	9,10	8,06	8,46	6,30	5,74	5,54	5,82
1933	7,82	6,03	6,39	7,04	7,57	8,93	9,24	8,05	6,95	6,93	7,94	9,36
1934	13,6	10,4	13,3	14,3	18,4	17,5	15,1	14,0	11,1	10,0	13,5	11,9
1935	11,8	11,0	12,5	14,0	12,7	13,3	13,3	12,8	10,8	9,90	10,2	12,2

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,9	8,45	9,76	11,6	14,0	15,3	14,2	12,7	10,8	9,30	8,26	7,56
1925	7,98	6,55	6,44	7,55	8,79	9,78	9,57	8,80	7,88	7,16	8,09	8,39
1926	11,9	14,2	13,0	12,4	12,9	12,9	11,4	11,4	10,1	9,99	10,2	9,96
1927	10,0	10,6	10,2	10,6	11,0	11,0	11,4	10,5	8,89	7,68	7,06	8,58
1928	9,57	9,59	9,69	9,88	10,0	11,3	10,7	9,72	8,60	8,01	7,73	7,84
1929	9,61	9,17	9,74	9,16	8,20	12,4	11,2	10,2	8,78	8,02	8,80	9,29
1930	10,1	9,16	8,86	8,92	9,87	13,8	11,7	10,0	9,73	9,48	8,80	8,29
1931	10,0	8,2	8,1	9,57	10,5	12,1	11,2	9,97	9,38	9,23	9,09	9,05
1932	7,24	7,68	7,08	7,11	7,68	9,10	8,06	8,46	6,30	5,74	5,54	5,82
1933	7,82	6,03	6,39	7,04	7,57	8,93	9,24	8,05	6,95	6,93	7,94	9,36
1934	13,6	10,4	13,3	14,3	18,4	17,5	15,1	14,0	11,1	10,0	13,5	11,9
1935	11,8	11,0	12,5	14,0	12,7	13,3	13,3	12,8	10,8	9,90	10,2	12,2

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,9	8,45	9,76	11,6	14,0	15,3	14,2	12,7	10,8	9,30	8,26	7,56
1925	7,98	6,55	6,44	7,55	8,79	9,78	9,57	8,80	7,88	7,16	8,09	8,39
1926	11,9	14,2	13,0	12,4	12,9	12,9	11,4	11,4	10,1	9,99	10,2	9,96
1927	10,0	10,6	10,2	10,6	11,0	11,0	11,4	10,5	8,89	7,68	7,06	8,58
1928	9,57	9,59	9,69	9,88	10,0	11,3	10,7	9,72	8,60	8,01	7,73	7,84
1929	9,61	9,17	9,74	9,16	8,20	12,4	11,2	10,2	8,78	8,02	8,80	9,29
1930	10,1	9,16	8,86	8,92	9,87	13,8	11,7	10,0	9,73	9,48	8,80	8,29
1931	10,0	8,2	8,1	9,57	10,5	12,1	11,2	9,97	9,38	9,23	9,09	9,05
1932	7,24	7,68	7,08	7,11	7,68	9,10	8,06	8,46	6,30	5,74	5,54	5,82
1933	7,82	6,03	6,39	7,04	7,57	8,93	9,24	8,05	6,95	6,93	7,94	9,36
1934	13,6	10,4	13,3	14,3	18,4	17,5	15,1	14,0	11,1	10,0	13,5	11,9
1935	11,8	11,0	12,5	14,0	12,7	13,3	13,3	12,8	10,8	9,90	10,2	12,2

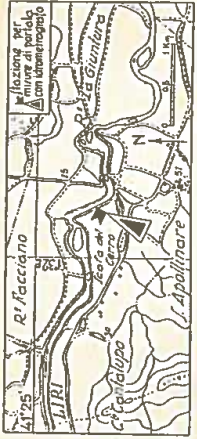
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,9	8,45	9,76	11,6	14,0	15,3	14,2	12,7	10,8	9,30	8,26	7,56
1925	7,98	6,55	6,44	7,55	8,79	9,78	9,57	8,80	7,88	7,16	8,09	8,39
1926	11,9	14,2	13,0	12,4	12,9	12,9	11,4	11,4	10,1	9,99	10,2	9,96
1927	10,0	10,6	10,2	10,6	11,0	11,0	11,4	10,5	8,89	7,68	7,06	8,58
1928	9,57	9,59	9,69	9,88	10,0	11,3	10,7	9,72	8,60	8,01	7,73	7,84
1929	9,61	9,17	9,74	9,16	8,20	12,4	11,2	10,2	8,78	8,02	8,80	9,29
1930	10,1	9,16	8,86	8,92	9,87	13,8	11,7	10,0	9,73	9,48	8,80	8,29
1931	10,0	8,2	8,1	9,57	10,5	12,1	11,2	9,97	9,38	9,23	9,09	9,05
1932	7,24	7,68	7,08	7,11	7,68	9,10	8,06	8,46	6,30	5,74	5,54	5,82
1933	7,82	6,03	6,39	7,04	7,57	8,93	9,24	8,05	6,95	6,93	7,94	9,36
1934	13,6	10,4	13,3	14,3	18,4	17,5	15,1	14,0	11,1	10,0	13,5	11,9
1935	11,8	11,0	12,5	14,0	12,7	13,3	13,3	12,8	10,8	9,90	10,2	12,2

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,9	8,45	9,76	11,6	14,0	15,3	14,2	12,7	10,8	9,30	8,26	7,56
1925	7,98	6,55	6,44	7,55	8,79	9,78	9,57	8,80	7,88	7,16	8,09	8,39
1926	11,9	14,2	13,0	12,4	12,9	12,9	11,4	11,4	10,1	9,99	10,2	9,96
1927	10,0	10,6	10,2	10,6	11,0	11,0	11,4	10,5	8,89	7,68	7,06	8,58
1928	9,57	9,59	9,69	9,88	10,0	11,3	10,7	9,72	8,60	8,01	7,73	7,84
1929	9,61	9,17	9,74	9,16	8,20	12,4	11,2	10,2	8,78	8,02	8,80	9,29
1930	10,1	9,16	8,86	8,92	9,87	13,8	11,7	10,0	9,73	9,48	8,80	8,29
1931	10,0	8,2	8,1	9,57	10,5	12,1	11,2	9,97	9,38	9,23	9,09	9,05
1932	7,24	7,68	7,08	7,11	7,68	9,10	8,06	8,46	6,30	5,74	5,54	5,82
1933	7,82	6,03	6,39	7,04	7,57	8,93	9,24	8,05	6,95	6,93	7,94	9,36
1934	13,6	10,4	13,3	14,3	18,4	17,5	15,1	14,0	11,1	10,0	13,5	11,9
1935	11,8	11,0	12,5	14,0	12,7	13,3	13,3	12,8	10,8	9,90	10,2	12,2

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,9	8,45	9,76	11,6	14,0	15,3	14,2	12,7	10,8	9,30	8,26	7,56
1925	7,98	6,55	6,44	7,55	8,79	9,78	9,57	8,80	7,88	7,16	8,09	8,39
1926	11,9	14,2	13,0	12,4	12,9	12,9	11,4	11,4	10,1	9,99	10,2	9,96
1927	10,0	10,6	10,2	10,6	11,0	11,0	11,4	10,5	8,89	7,68	7,06	8,58
1928	9,57	9,59	9,69	9,88	10,0	11,3	10,7	9,72	8,60	8,01	7,73	7,84
1929	9,61											

LIRI a S. Apollinare (Contrada Cerro).

Bacino *kmq* 4180 [permeab. 40 %; boschi 31 %; colture arboree e seminativi 59 %; terreni incolti e rocce nude 10 %; serbatoi artif. cap. utile $9,4 \times 10^6$ mc]. - Altit. max 2349 m s. m.; med. 676 m s. m.; zero idrom. 19,71 m s. m.; distanza dalla confl. col Garl *km* 5,5 circa. - Inizio osserv. fr 1930 (con lacune dal XI-1934 al XII-1934); inizio misure 1930. - Alt. idr. max 548 (21-11-1931), min. -0,03 (24-X-1932). - Portata max 1250 (18-XI-1935), min. 5,00 (24-X-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 5503 cav. nom. med. - Irrigazione 3604 ha.



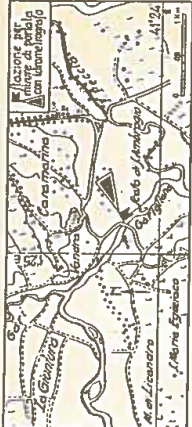
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	13,3	55,6	83,1	65,1	40,9	26,2	20,9	13,7	12,5	16,2	13,4	11,4	21,1
1934	>	87,9	68,3	112	90,4	80,5	50,0	40,5	51,7	45,8	48,8	>	143
1935	16,3	68,0	70,1	108	60,1	56,0	39,8	22,5	23,5	20,2	51,2	102	143

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO																
	Afflusso metecor. mm	Defluss. mm	Perdita apparente mm	Coeffic. di deflusso	P O R T A T E (mc/sec)						Massima giornaliera mc/sec						
				corrispondenti alle durate di giorni													
				10												10	
				10												10	
1933	1576	417	1159	0,26	340	49,4	25,1	15,3	8,37	6,00	423	101	490	117			
1934	1293	>	>	>	288	77,6	52,0	29,8	8,06	6,00	426	102	1250	299			
1935	1332	512	820,4	0,38	318	67,9	38,1	19,0	8,50	6,00	426	102	1250	299			
1933	1454	495	989	0,32													
-35																	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	426	372	426	426	143	120	73,7	50,8	60,5	109	217	423	415
Q med (mc/sec)	61,8	60,9	85,8	95,0	66,8	54,2	38,9	25,6	29,2	29,4	37,8	108	177
Q min (mc/sec)	5,00	9,05	27,5	34,0	21,6	12,0	10,6	6,85	6,00	6,90	5,00	11,0	52,0
g (l/sec. kmq)	14,8	16,7	20,5	22,7	16,0	13,0	9,3	6,1	7,0	7,0	9,0	25,8	42,3
Deflusso (mm)	405	38	55	55	34	26	19	12	12	13	21	67	113
Affl. met. (mm)	1454	107	145	97	66	87	59	48	27	70	180	280	270
Perd. ap. (mm)	989	69	90	42	32	61	40	36	15	57	168	222	157

GARIGLIANO a Ponte S. Ambrogio.

Bacino *kmq* 4514 [permeab. 39 %; boschi 31 %; colture arboree e seminativi 59 %; terreni incolti e rocce nude 10 %; serbatoi artif. cap. utile $9,4 \times 10^6$ mc]. - Altit. max 2349 m s. m.; med. 663 m s. m.; zero idrom. 15,05 m s. m.; distanza dalla foce *km* 35 circa. - Inizio osserv. fr 1-1929, fr 1-1929; inizio misure 11-1928. - Alt. idr. max 6,61 (6-XI-1934), min. 0,10 (4-VI-1932). - Portata max 1400 (13-11-1929), min. 27,5 (4-VI-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 56642 cav. nom. med. - Irrigazione 3904 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	16,8	75,8	88,6	92,1	88,3	86,6	61,7	51,6	46,1	45,9	39,5	96,3	61,2
1932	13,0	58,7	66,5	66,5	66,5	54,6	42,6	38,3	39,1	41,2	42,2	54,1	71,4
1933	24,4	110	102	136	112	88,4	64,2	60,8	50,2	59,8	54,4	222	315
1934	27,0	122	125	105	162	132	120	85,3	70,7	64,4	65,0	73,4	287
1935	27,7	125	141	178	186	106	98,1	81,6	71,5	62,5	56,4	109	184

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO																
	Afflusso metecor. mm	Defluss. mm	Perdita apparente mm	Coeffic. di deflusso	P O R T A T E (mc/sec)						Massima giornaliera mc/sec						
				corrispondenti alle durate di giorni													
				10												10	
				10												10	
1931	1127	525	602	0,46	243	78,7	55,7	45,0	34,4	32,3	1170	259	>				
1932	971	411	560	0,42	125	65,0	48,1	40,6	32,2	27,5	1004	222	1036				
1933	1583	769	814	0,48	575	91,2	66,6	57,1	46,4	43,1	930	211	1090				
1934	1305	855	450	0,65	467	133	97,8	69,5	55,1	47,8	1110	243	1390				
1935	1354	876	477	0,65	469	120	99,8	66,8	51,5	48,2	835	185	1250				
1931	1268	687	581	0,53	446	110	69,2	52,9	36,6	27,5	1170	259	>				
-35																	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1170	1004	1170	835	243	108	111	90,0	90,0	167	306	1100	900
Q med (mc/sec)	98,3	98,3	85,7	85,7	85,7	67,1	58,6	53,7	53,7	53,7	63,7	168	172
Q min (mc/sec)	27,5	39,0	35,0	51,6	44,0	40,0	30,0	27,5	30,0	31,0	32,3	34,5	32,0
g (l/sec. kmq)	21,8	24,4	28,1	28,3	20,7	19,0	14,9	13,0	11,9	11,9	14,1	37,2	38,1
Deflusso (mm)	687	66	68	76	53	51	38	35	32	31	38	97	102
Affl. met. (mm)	1268	81	119	121	87	82	49	34	32	72	150	259	182
Perd. ap. (mm)	581	15	51	45	34	31	11	-1	0	41	112	162	80

GARIGLIANO a Suio (Scafa di S. Caterina).

Bacino kmq 4763 [permeab. 40 %; boschi 32 %; colture arboree e seminativi 59 %; terreni incolti e rocce nude 9 %; serbatoi artif. cap. utile 9.4 x 10^6 mc]. - Altit. max 2349 m s. m.; med. 645 m s. m.; zero idrom. 2.00 m s. m.; distanza dalla foce km 16 circa. - Inizio osserv. / I-1931, fr 1931; inizio misure I-1931. - Alt. idr. max 1096 (6-XI-1934), min. 094 (21-X-1933). - Portata max 1500 (6-XI-1934), min. 43,2 (21-X-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 4986 cav. nom. med. - irrigazione 3904 ha.

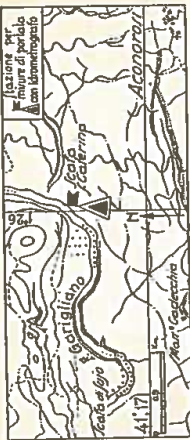


Table with monthly and annual hydrological data for Garigliano, including discharge (l/sec, kmq) and monthly averages from 1933 to 1935.

Table showing the hydrological balance (BILANCIO IDROLOGICO) for Garigliano, including annual runoff, deficit, and loss of water, along with monthly duration statistics.

Table of annual summary values (VALORI RIASSUNTIVI) for Garigliano from 1931 to 1935, detailing maximum, median, and minimum discharge and annual deficit.

TORANO a Piedimonte d'Alife.

Bacino kmq 15 + sorgenti [permeab. 100 %; boschi 64 %; colture arboree e seminativi 30 %; terreni incolti e rocce nude 6 %]. - Altit. max 1079 m s. m.; med. 750 m s. m.; zero idrom. 182,89 m s. m.; distanza dalla confl. col Volturno km 8,7 circa. - Inizio osserv. / 1921, fr 1921 (con lacune dal 1924 al 1926 e nel 1932); inizio misure 1921. - Alt. idr. max 050 (6-IV-1922), min. 010 (vart VIII e IX-1927). - Portata max 10,1 (29-30-XII-1933), min. 1,51 (1-VIII-1934).

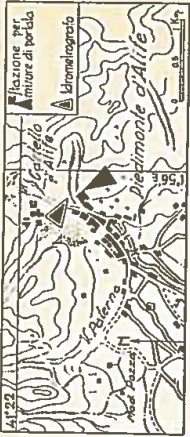


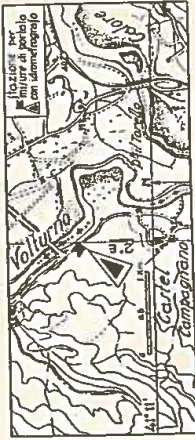
Table with monthly and annual hydrological data for Torano, including discharge (l/sec, kmq) and monthly averages from 1921 to 1935.

Table showing the hydrological balance (BILANCIO IDROLOGICO) for Torano, including annual runoff, deficit, and loss of water, along with monthly duration statistics.

Table of annual summary values (VALORI RIASSUNTIVI) for Torano from 1921 to 1935, detailing maximum, median, and minimum discharge and annual deficit.

VOLTURNO a Amorosi (Ponte Volturno).

Bacino kmq 2015 [permeab. 90 %; boschi 35 %; colture arboree e seminativi 61 %; terreni incolti e rocce nude 6 %; serbatoi artif. cap. utile 168 X 10⁶ mc]. - Altit. max 2241 m s. m.; ined. 540 m s. m.; zero idrom. 35,12 m s. m.; distanza dalla foce km 85 circa. - Inizio osserv. / 1931, /r 1931; inizio misure X-1931. - Alt. idr. max 3,52 (13-XI-1933), min. 0,12 (16-VI-1934). - Portata max 736 (13-XI-1933), min. 10,0 (6-VIII-1934). - Utilizzazioni: forza motrice 37237 cvp. nom. med. - Irrigazione 1570 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue													
	l/seg. Amq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	24,4	49,1	40,1	54,1	58,7	34,1	25,7	25,5	18,3	16,9	25,3	20,1	129	134
1934	145,8	437	57,8	54,7	60,4	40,1	40,5	29,1	16,1	16,8	15,5	20,8	91,2	55,0
1935	1525	21,2	42,8	43,4	72,8	44,6	37,8	27,5	22,5	18,7	13,2	20,8	55,3	74,5

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)															
	BILANCIO IDROLOGICO															
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparente mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima			Massima			
					giornaliera			al colmo								
					l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec		
1933	1741	778	963	0,44	230	45,1	28,7	22,6	15,6	15,0	630	313	736	313		
1934	1458	682	776	0,46	145	51,8	36,5	21,7	11,1	10,0	357	177	481	238		
1935	1525	669	856	0,44	145	47,4	33,6	22,0	12,6	12,3	361	174	598	296		
1933 e '35	1575	710	865	0,45	187	49,0	31,2	21,8	11,4	10,0	630	313	736	365		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	630	156	309	361	107	63,0	47,0	33,8	25,8	96,0	117	630	300
Q med (mc/sec)	45,2	47,1	60,5	67,8	42,6	34,7	27,4	19,0	17,5	18,0	29,6	91,8	87,8
Q min (mc/sec)	10,0	25,9	24,7	36,3	25,9	22,8	23,5	10,2	10,0	12,3	10,9	17,9	32,0
q (l/seg. Amq)	22,4	23,4	30,0	33,0	21,1	17,2	13,5	9,4	8,7	8,9	14,7	45,6	43,5
Deflusso (mm)	710	63	73	90	55	46	35	25	26	23	39	118	117
Affi. met. (mm)	1575	102	158	149	70	81	80	33	39	84	187	337	249
Perd. ap. (mm)	865	39	85	59	21	35	45	8	13	61	148	219	132

CALORE IRPINO a Montella (Ponte S. Francesco).

Bacino kmq 123 [permeab. 74 %; boschi 70 %; colture arboree e seminativi 18 %; terreni incolti e rocce nude 12 %]. - Altit. max 1809 m s. m.; med. 1047 m s. m.; zero idrom. 477,73 m s. m.; distanza dalla confl. col Volturno km 100 circa. - Inizio osserv. / 1931, /r 1931 (con lacune dal 1-1932 al XII-1932); inizio misure VI-1923. - Alt. idr. max 3,50 (1-III-1935), min. 0,08 (10-1-IX-1933). - Portata max 110 (1-III-1935), min. 0,01 (5-6-IX-1931). - Utilizzazioni: irrigazione 284 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue													
	l/seg. Amq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	14,9	1,83	3,27	3,00	5,45	3,79	2,37	0,94	0,25	0,04	0,21	0,18	1,04	1,40
1933	19,1	2,35	1,97	3,02	3,70	2,31	1,77	1,17	0,59	0,35	0,28	0,40	4,43	8,20
1934	20,0	2,45	4,49	2,40	5,42	4,22	3,50	1,84	0,86	0,48	0,50	0,83	2,99	1,95
1935	19,3	2,37	1,52	3,95	3,84	2,82	1,78	1,07	0,59	0,27	0,18	1,02	2,61	8,83

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)															
	BILANCIO IDROLOGICO															
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparente mm	Coef. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	182	274	355	Minima			Massima			
					giornaliera			al colmo								
					l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec	l/seg. Amq	mc/sec		
1931	1504	483	1021	0,32	6,50	3,22	1,02	0,18	0,02	0,01	16,1	134	22,4	186		
1933	1831	616	1215	0,34	10,1	2,62	1,56	0,47	0,23	0,21	25,5	212	25,5	212		
1934	1527	630	897	0,41	7,3	3,64	1,94	0,50	0,36	0,31	10,0	135	20,3	105		
1935	1681	667	1074	0,35	11,9	2,93	1,30	0,53	0,17	0,15	39,0	317	110	894		
1931 e '33-'35	1636	584	1052	0,35	8,56	3,19	1,49	0,46	0,09	0,01	39,0	317	110	894		

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931 e 1931-35													
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/sec)	30,0	8,52	13,7	39,0	8,70	6,11	3,41	2,04	2,04	0,55	1,51	8,30	14,9	25,5
Q med (mc/sec)	2,25	2,81	3,09	4,60	3,28	2,16	1,46	0,57	0,29	0,29	0,61	2,77	5,10	5,10
Q min (mc/sec)	0,01	0,46	1,10	1,73	1,30	1,38	0,45	0,13	0,13	0,03	0,01	0,11	0,03	0,15
q (l/seg. Amq)	16,3	22,8	25,1	37,4	26,7	19,2	10,2	4,6	2,4	2,4	5,0	22,5	41,5	41,5
Deflusso (mm)	584	62	62	102	71	52	27	12	6	6	13	59	112	
Affi. met. (mm)	1030	163	163	151	128	101	52	28	21	21	163	319	258	
Perd. ap. (mm)	1052	121	99	49	57	49	25	16	15	65	150	260	146	

VOLTURNO a Ponte Annibale - Ponte Provinciale.

Bacino kmq 5542 [permeab. 43 %; boschi 28 %; colture arboree e seminativi 66 %; terreni incolti e rocce nude 6 %; serbatoi artif. cap. utile 16,8 X 10^6 mc]. - Altit. max 2241 m s. m.; med. 534 m s. m.; zero idrom. 17,47 m s. m.; distanza dalla foce km 53 circa. - Inizio osserv. I 1867; inizio misure I-1923. - Alt. idr. max 7,79 (5-1-1915), min. 0,20 (29-30-IX-1935). - Portata max 2400 (5-1-1915), min. 21,8 (varii VIII-1925). - Utilizzazioni: forza motrice 39416 cav. nom. med. - irrigazione 4026 ha.

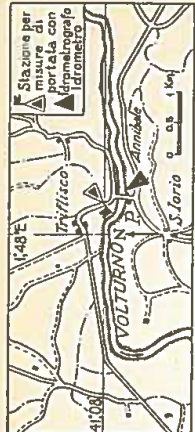


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.). Includes a sub-table for 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' with columns for months and years.

Table with 12 columns: ANNI, Bilancio meteor. (mm), Defluss. (mm), Perdita apparen. (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data. Includes a sub-table for 'PORTATE' with columns for months and years.

Table with 12 columns: ANNI, Q max (mc/sec), Q med (mc/sec), Q min (mc/sec), g (l/sec. kmq), Deflusso (mm), Affi. met. (mm), and Perd. ap. (mm). Includes a sub-table for 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35'.

CALORE IRPINO a Apice (Ponte Nuovo in cemento).

Bacino kmq 533 [permeab. 68 %; boschi 30 %; colture arboree e seminativi 62 %; terreni incolti e rocce nude 8 %]. - Altit. max 1809 m s. m.; med. 607 m s. m.; zero idrom. 153 m s. m.; distanza dalla confl. con il Volturno km 62 circa. - Inizio osserv. I 1932; inizio misure 1932. - Alt. idr. max 4,05 (6-XI-1933), min. 0,16 (6-I-1933). - Portata max 500 (6-XII-1935), min. 2,20 (6-I-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 1690 cav. nom. med. - irrigazione 832 ha.

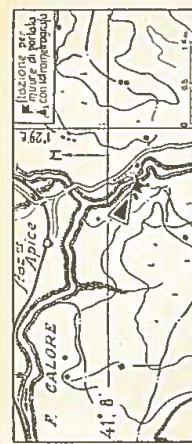
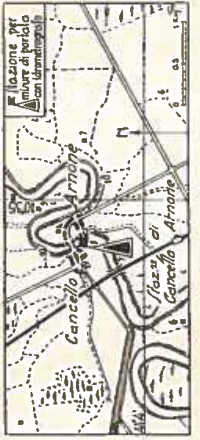


Table with 12 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.). Includes a sub-table for 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' and 'PORTATE'.

Table with 12 columns: ANNI, Q max (mc/sec), Q med (mc/sec), Q min (mc/sec), g (l/sec. kmq), Deflusso (mm), Affi. met. (mm), and Perd. ap. (mm). Includes a sub-table for 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35'.

VOLTURNO a Cancellone Arnone.

Bacino kmq 5558 [permeab. 43%; boschi 28%; colture arboree e seminativi 66%; terreni incolti e rocce nude 6%; serbatoi artif. cap. utile 168 x 10⁶ mc]. - Altit. max 2241 m s. m.; med. 532 m s. m.; zero idrom. 2,60 m s. m.; distanza dalla foce km 18 circa. - Inizio osserv. 1 1925; inizio misure X-1931. - Alt. idr. max 6,80 (2-III-1935), min. 0,44 (25-VII-1933). - Portata max 1650 (2-II-1935), min. 25,9 (25-VII-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 39416 cav. nom. med. - irrigazione 4026 ha.



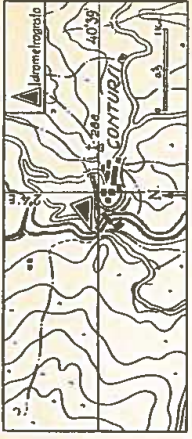
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1931	17,1	95,0	166	232	170	130	84,2	39,3	34,1	40,0	38,3	64,5	87,6
1932	11,6	64,4	124	77,2	135	91,6	63,7	44,3	35,9	33,0	30,8	36,5	41,0
1933	10,1	106	79,1	132	137	80,6	60,0	49,9	30,5	29,0	35,4	37,1	23,4
1934	18,2	101	160	150	150	128	93,6	59,6	44,9	32,7	37,5	65,1	170
1935	20,3	113	130	224	239	98,8	76,3	60,8	47,5	37,3	32,6	50,4	110

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	P O R T A T E (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni												
1931	1010	534	476	0,52	300	122	60,1	39,3	33,7	33,0	95,8	172	1130
1932	831	370	461	0,44	189	75,1	46,8	30,3	27,9	26,4	67,2	121	672
1933	1568	601	907	0,40	490	103	58,9	34,3	26,6	25,9	121,0	218	1240
1934	1162	571	591	0,49	300	122	84,9	42,7	31,2	29,6	66,3	119	732
1935	1360	644	716	0,47	483	125	76,9	44,8	30,1	28,6	141,0	254	1650
1931-35	1174	544	630	0,46	385	111	62,8	38,7	27,7	25,9	141,0	254	1650

ELEMNTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1410	672	958	1410	255	135	111	114	43,6	112	223	879	1210
Q med (mc/sec)	95,7	131	163	167	105	75,6	53,5	39,6	33,2	35,3	46,7	125	170
Q min (mc/sec)	25,9	36,2	41,4	66,0	60,9	48,4	37,0	25,9	26,6	25,9	28,6	34,6	39,6
q (l/sec. kmq)	17,2	23,6	29,3	30,0	18,9	13,6	9,6	7,1	6,0	6,3	8,4	22,5	31,7
Deflusso (mm)	544	64	71	81	49	36	25	19	16	17	23	58	85
Affl. met. (mm)	1174	96	135	182	80	60	53	25	29	48	126	216	174
Perd. ap. (mm)	630	32	64	51	31	24	28	6	13	31	103	158	89

SELE a Contursi.

Bacino kmq 329 [permeab. 47%; boschi 40%; colture arboree e seminativi 52%; terreni incolti e rocce nude 8%]. - Altit. max 1899 m s. m.; med. 707 m s. m.; zero idrom. 62 m s. m.; distanza dalla foce km 40 circa. - Inizio osserv. 1 1920; inizio misure X-1930. - Alt. idr. max 8,20 (1-III-1935), min. 0,55 (30-IV-1933). - Portata max 800 (1-III-1935), min. 3,51 (3-4-IX-1935). - Utilizzazioni: forza motrice 476 cav. nom. med. - irrigazione 951 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1932	26,0	8,55	14,0	16,2	13,9	9,67	6,92	6,15	4,94	4,60	4,74	5,48	6,41
1933	50,8	18,7	16,3	12,8	10,5	9,95	8,16	5,69	5,32	6,10	7,88	59,2	73,4
1934	50,5	16,6	33,0	18,7	25,6	16,5	14,6	15,3	7,42	4,95	7,64	5,17	35,4
1935	64,7	21,3	10,6	34,4	22,8	4,99	6,29	6,09	5,86	4,21	4,24	9,79	24,7

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	P O R T A T E (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni												
1932	836	795	41	0,05	38,5	7,68	6,05	5,03	4,30	4,20	1,80	5,47	274
1933	740	1701	-1042	2,39	158	11,7	7,17	5,45	3,92	3,80	277	835	547
1934	1438	1538	-150	1,10	119	13,3	8,16	5,67	4,01	3,78	244	742	475
1935	1853	2039	-185	1,10	175	8,40	6,20	5,05	3,61	3,51	345	1049	800
1931-35	1219	1553	-334	1,27	127	9,70	6,59	5,20	3,85	3,51	345	1049	800

ELEMNTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1931-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	345	231	281	260	153	86,1	141	8,2	8,06	46,4	79,4	320	345
Q med (mc/sec)	16,3	18,4	20,5	18,2	10,3	9,33	8,02	5,98	4,77	5,68	7,08	30,7	55,5
Q min (mc/sec)	3,51	4,19	3,96	4,01	3,80	3,85	4,81	4,04	3,57	3,51	3,88	4,19	3,86
q (l/sec. kmq)	49,5	55,9	62,3	55,3	31,3	28,3	27,1	18,2	14,5	17,3	21,5	93,3	169
Deflusso (mm)	1553	150	151	148	75	73	70	49	39	45	58	242	452
Affl. met. (mm)	1219	95	127	151	58	75	51	26	20	54	139	204	219
Perd. ap. (mm)	334	55	24	3	-18	2	-19	-23	-19	9	81	-38	-233

TANAGRO (Sele) a Polla (Molino Maltempo).

Bacino kmq 659 [permenb. 95 %; boschi 32 %; colture arboree e seminativi 50 %; terreni incolti e rocce nude 18 %]. - Altit. max 1899 m s.m.; med. 812 m s.m.; zero idrom. 430 m s.m.; distanza dalla confl. col Sele km 30 circa. - Inizio osserv. I IV-1922, Jr XII-1923; inizio misure XI-1923. - Alt. idr. max 479 (2-III-1935), min. 0,14 (21-VII-1923). - Portata max 410 (2-III-1935), min. 0,96 (17-VIII-1925). - Utilizzazioni: irrigazione 2374 ha.



Table with columns for 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' and monthly data from Jan to Nov for years 1924-1935. Includes a sub-section for 'BILANCIO IDROLOGICO' with columns for Afflusso, Deflusso, Perdita apparenente, and Coeff. di deflusso.

Table with columns for 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' and monthly data from Jan to Nov for years 1924-1935. Includes a sub-section for 'BILANCIO IDROLOGICO' with columns for Afflusso, Deflusso, Perdita apparenente, and Coeff. di deflusso.

Table with columns for 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35' and summary statistics for the period, including maximum, minimum, and average values for flow and deficit.

TANAGRO a Contursi (Ponte della Ferrovia).

Bacino kmq 1863 [permenb. 57 %; boschi 31,8 %; colture arboree e seminativi 57 %; terreni incolti e rocce nude 11,2 %; serbatoi artif. cap. utile 10,4 X 10^6 mc]. - Altit. max 1899 m s.m.; med. 732 m s.m.; zero idrom. 43,0 m s.m.; distanza dalla confl. col Sele km 1,500 circa. - Inizio osserv. I 1929; inizio misure 1932. - Alt. idr. max 6,05 (1-III-1935), min. 0,06 (13-X-1935). - Portata max 818 (1-III-1935), min. 7,98 (8-10-IV-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 18529 cav. nom. med. - irrigazione 2945 ha.

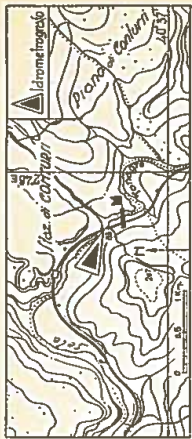
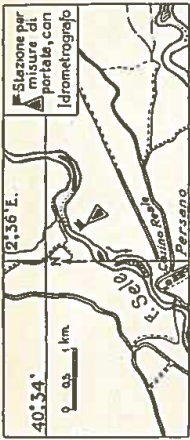


Table with columns for 'PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)' and monthly data from Jan to Nov for years 1933-1935. Includes a sub-section for 'BILANCIO IDROLOGICO' with columns for Afflusso, Deflusso, Perdita apparenente, and Coeff. di deflusso.

Table with columns for 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35' and summary statistics for the period, including maximum, minimum, and average values for flow and deficit.

SELE a Scafa di Persano.

Bacino kmq 2428 [permeab. 40%; boschi 34%; colture arboree e seminativi 56%; terreni incolti e rocce nude 10%; serbatoi artif. cap. utile 10.4 x 10^6 mc]. - Altit. max 1899 m s. m.; med. 700 m s. m.; zero idrom. 16.16 m s. m.; distanza dalla foce km 17 circa. - Inizio osserv. / I-1925 (con lacune dal I-1925 al 31-XI-1925); inizio misure X-1923 - Alt. idr. max 4.60 (22-XI-1929), min. 0.30 (18-IV-1926). - Portata max 1510 (21-IX-1929), min. 4.21 (11-V-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 19005 cav. nom. med., irrigazione 17516 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with 13 columns (Anni, Portate annue, Gennaio, Febbraio, Marzo, Aprile, Maggio, Giugno, Luglio, Agosto, Settembre, Ottobre, Novembre, Dicembre) and 13 rows of monthly data from 1924 to 1935.

PORTATE

Table with 13 columns (Anni, Afflusso meteor., Perdita appa., Coeff. di deflusso, Minima, Massima, Giornaliera) and 13 rows of daily flow data from 1924 to 1935.

CALORE LUCANO (Sele) al Ponte della R. Tenuta di Persano.

Bacino kmq 673 [permeab. 14%; boschi 34%; colture arboree e seminativi 54%; terreni incolti e rocce nude 12%]. - Altit. max 1899 m s. m.; med. 665 m s. m.; zero idrom. 8.103 m s. m.; distanza dalla confl. col Sele km 4.500 circa. - Inizio osserv. / X-1922 (con lacune dal 1925 al 1926); inizio misure VI-1921, 12-X-1928), min. 1.89 (12-13-IX-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 648 cav. nom. med., irrigazione 244 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with 13 columns (Anni, Portate annue, Gennaio, Febbraio, Marzo, Aprile, Maggio, Giugno, Luglio, Agosto, Settembre, Ottobre, Novembre, Dicembre) and 13 rows of monthly data from 1923 to 1935.

PORTATE

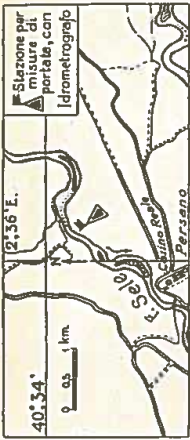
Table with 13 columns (Anni, Afflusso meteor., Perdita appa., Coeff. di deflusso, Minima, Massima, Giornaliera) and 13 rows of daily flow data from 1923 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary table with 13 columns (Anno, Portate annue, Portate giornaliere, Minima, Massima, Giornaliera) and 13 rows of annual data from 1923 to 1935.

SELE a Scafa di Persano.

Bacino kmq 2428 [permeab. 40%; boschi 34%; colture arboree e seminativi 56%; terreni incolti e rocce nude 10%; serbatoi artif. cap. utile 10.4 x 10^6 mc]. - Altit. max 1899 m s. m.; med. 700 m s. m.; zero idrom. 16.16 m s. m.; distanza dalla foce km 17 circa. - Inizio osserv. / I-1925 (con lacune dal I-1925 al 31-XI-1925); inizio misure X-1923 - Alt. idr. max 4.60 (22-XI-1929), min. 0.30 (18-IV-1926). - Portata max 1510 (21-IX-1929), min. 4.21 (11-V-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 19005 cav. nom. med., irrigazione 17516 ha.



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with 13 columns (Anni, Portate annue, Gennaio, Febbraio, Marzo, Aprile, Maggio, Giugno, Luglio, Agosto, Settembre, Ottobre, Novembre, Dicembre) and 13 rows of monthly data from 1924 to 1935.

PORTATE

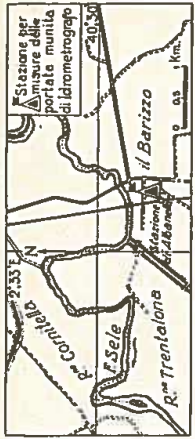
Table with 13 columns (Anni, Afflusso meteor., Perdita appa., Coeff. di deflusso, Minima, Massima, Giornaliera) and 13 rows of daily flow data from 1924 to 1935.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary table with 13 columns (Anno, Portate annue, Portate giornaliere, Minima, Massima, Giornaliera) and 13 rows of annual data from 1923 to 1935.

SELE ad Albanella (Ponte Barizzo).

Bacino kmq 3235 [perneab. 33%; boschi 34%; colture arboree e seminativi 56%; terreni incolti e rocce nude 10%]. - Altit. max 1899 m s. m.; med. 670 m s. m.; zero idrom. 0,95 m s. m.; distanza dalla foce km 10 circa. - Inizio osserv. / 1924: inizio misure 1928. - VIII-1927 e IX-XI-1927). - Portata max 2380 (III-1935), min. 14,2 (16-VII-1933). - Utilizzazioni: forza motrice 19653 cav. nom. med. - irrigazione 17760 ha.



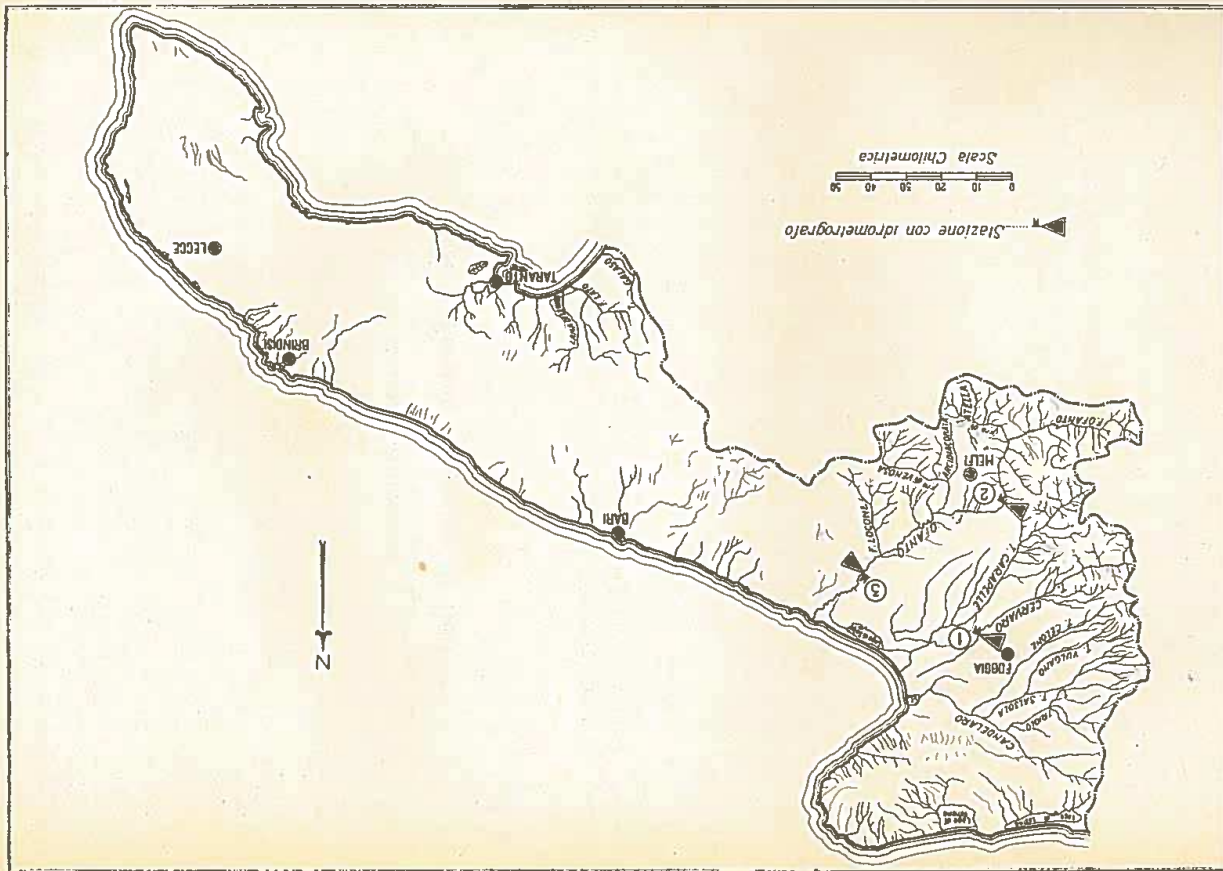
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue /sec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1929	22,4	72,4	136	97,8	72,0	80,5	56,3	33,1	21,6	23,0	30,4	68,2	158	91,8
1930	21,1	68,1	118	134	63,2	120,5	74,1	44,2	30,4	25,8	24,4	31,6	66,1	90,0
1931	20,4	66,1	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	40,6	50,3	68,9	79,2	55,4	38,3	35,7	29,9	28,6	25,6	28,0	46,7	53,2
1933	23,2	75,2	67,0	103	79,1	42,0	34,7	32,1	19,3	20,4	21,5	28,6	159	207
1934	22,3	72,2	126	110	106	70,2	84,9	51,0	31,0	22,3	33,1	55,0	107	70,6
1935	28,3	91,4	107	164	183	68,6	43,5	26,7	24,2	21,7	21,8	35,1	104	300

**Sezione Autonoma
per il Servizio Idrografico di Bari**

L'Ingegnere Direttore
VITTORIO DE RISO

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)													
	Afflusso met. mmm	Deflusa mmm	Perdita apparente mmm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Minima		Massima	
					10	31	182	274	355	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec			
1929	1380	703	677	0,51	229	88,3	61,1	30,1	20,0	19,2	405	125	1360	419
1930	1353	660	693	0,49	257	78,7	42,4	28,4	22,8	21,3	470	145	696	215
1931	1140	644	496	0,56	214	73,6	42,9	34,5	32,8	32,6	930	287	930	287
1932	846	422	424	0,50	157	43,8	33,2	28,6	22,7	16,8	256	79,1	280	86,5
1933	1621	728	893	0,45	456	64,2	35,5	23,8	16,9	14,2	720	222	1400	432
1934	1220	701	510	0,57	266	90,6	54,1	29,6	20,4	19,2	376	116	707	218
1935	1486	891	595	0,60	521	94,8	44,5	23,3	20,8	15,8	1540	476	2380	735
1929-35	1292	678	614	0,54	281	78,8	43,0	28,9	20,5	14,2	1540	476	2380	735

Elementi caratteristici	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1540	930	636	892	470	339	130	740	40,0	161	244	693	1540
Q med (mc/sec)	70,2	106	117	96,9	75,3	54,9	37,1	27,3	24,9	27,2	40,2	99,5	136
Q min (mc/sec)	14,2	20,8	32,0	40,2	19,5	10,2	16,4	14,2	19,1	15,8	16,8	21,6	26,0
g (l/sec. kmq)	21,7	32,8	36,2	29,9	23,3	17,0	11,5	8,4	7,7	8,4	12,4	30,7	42,0
Deflusso (mm)	678	87	88	80	58	45	30	23	20	22	33	70	113
Affl. met. (mm)	1292	151	141	113	107	70	54	21	24	59	137	216	193
Perd. ap. (mm)	614	64	53	33	49	31	24	-2	4	37	104	137	80

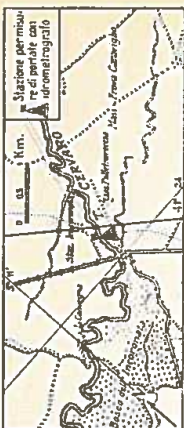


CERVARO a Incoronata.

Bacino kmq 657 [permeab. 24 %]. - Altit. max 1106 m s. m.; med. 379 m s. m.; zero idrom. 51,339 m s. m.; distanza dalla foce km 20 circa. - Inizio osserv. 1 1924, Jr 1932; inizio misure Ill-1928. - Alt. idr. max 5,10 (6-II-1934), min. 0,00 (dal 1 al 25-VIII-1934). - Portata max 256 (23-XI-1930), min. 0,01 (dal 30-VII al 3-VIII-1933).

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNI	Portate annue																			
	1928	1929	1930	1931	1932	1933	1934	1935	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
	3,3	5,0	5,1	5,3	5,8	6,5	4,4	2,90	4,37	5,28	6,22	3,18	3,36	0,35	0,03	0,03	0,03	0,18	0,50	3,53
	3,27	5,10	3,35	3,47	2,1	6,5	4,4	2,90	5,28	10,10	8,13	8,13	1,00	0,62	0,08	0,41	0,12	0,24	7,10	3,92
	3,35	3,35	3,35	3,47	2,1	6,5	4,4	2,90	5,28	14,80	4,17	2,98	1,38	4,46	0,18	0,11	0,11	0,13	0,11	9,20
	3,35	3,35	3,35	3,47	2,1	6,5	4,4	2,90	5,28	21,30	6,21	4,76	1,19	0,51	0,25	0,13	0,11	0,13	0,13	0,25
	3,35	3,35	3,35	3,47	2,1	6,5	4,4	2,90	5,28	1,15	2,88	8,26	0,41	0,07	0,14	0,07	0,58	0,10	0,68	0,84
	3,35	3,35	3,35	3,47	2,1	6,5	4,4	2,90	5,28	8,35	7,46	5,10	0,72	0,30	0,14	0,17	0,20	0,16	1,64	19,70
	3,35	3,35	3,35	3,47	2,1	6,5	4,4	2,90	5,28	9,27	14,80	8,95	7,98	2,59	0,67	0,49	0,10	1,98	3,63	1,53
	3,35	3,35	3,35	3,47	2,1	6,5	4,4	2,90	5,28	4,44	5,82	10,30	2,71	1,40	0,48	0,21	0,10	0,16	0,35	0,57



BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Afflusso in metri		Deflus. in metri	Coeff. di deflusso	Perdita apparente in mm	corrispondenti alle durate di giorni			Massima		
	mm	mm				10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec
1928	648	106	542	0,16	13,60	2,10	0,86	0,03	0,03	61,40	93 92,30
1929	738	157	581	0,21	20,20	3,33	1,29	0,07	0,07	56,20	85 111,00
1930	645	161	484	0,25	12,40	3,95	0,34	0,11	0,10	206,00	313 256,00
1931	567	167	400	0,29	30,20	2,95	0,35	0,12	0,08	131,00	109 185,00
1932	492	87	425	0,14	12,40	1,12	0,26	0,10	0,05	31,20	47 47,20
1933	796	183	613	0,23	22,80	3,40	0,25	0,04	0,01	58,40	89 100,00
1934	794	198	596	0,25	25,00	4,67	1,46	0,46	0,09	93,10	142 175,00
1935	638	139	499	0,22	18,50	3,10	0,70	0,19	0,10	63,80	97 161,00
1928-35	669	149	520	0,22	20,20	2,87	0,68	0,12	0,03	206,00	313 256,00

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35

Elementi caratteristici	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	206,00	54,30	187,00	52,40	38,20	29,30	2,40	2,20	2,52	12,40	20,10	56,20	206,00
Q med (mc/sec)	3,09	6,05	10,20	7,17	3,46	1,52	0,93	0,19	0,15	0,21	0,39	1,77	5,94
Q min (mc/sec)	0,01	0,18	0,26	1,16	0,80	0,09	0,03	0,01	0,01	0,03	0,03	0,03	0,10
q (l/sec. kmq)	4,7	9,2	15,6	10,9	5,3	2,3	1,4	0,3	0,2	0,3	0,6	2,7	9,1
Deflusso (mm)	149	25	38	20	13	6	2	1	1	1	2	7	24
Affl. met. (mm)	669	64	75	69	53	38	35	27	23	40	57	99	89
Perd. ap. (mm)	520	39	37	40	40	32	33	20	22	39	55	92	65

OFANTO a Rocchetta S. Antonio (Scalo).

Bacino kmq 1120 [permeab. 6%; boschi 23%; vegetazione viticola-olivettata con alberi da frutto 6%]. - Altit. max 1493 m s. m.; med. 640 m s. m.; zero idrom. 212,281 m s. m.; distanza dalla foce km 64,5 circa. - Inizio osserv. 1-1923, 1-1924; inizio misure 1-1926. - Alt. idr. max 5,50 (10-XI-1929), min. 0,22 (27-31-VIII-1925). - Portata max 891 (1-III-1935), min. 0,12 (4-5-6-8-VIII-1928).

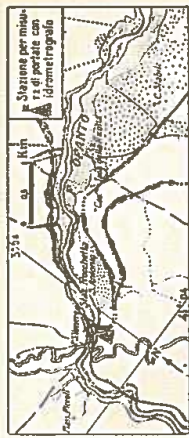


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1926-1935. The table shows annual discharge and monthly variations.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E'. It includes columns for annual deficit (Afflusso meteor., Deflusso, apparen. riente), coefficients of deficit, and corresponding durations in days (91, 274, 355). It also shows maximum and minimum values in various units (mm, mc/sec, kmq).

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35'. It provides summary statistics: Q max (mc/sec), Q med (mc/sec), Q min (mc/sec), g (l/sec, kmq), Deflusso (mm), Affl. met. (mm), and Perd. ap. (mm) for the years 1926-1935.

OFANTO a S. Samuele di Cafiero.

Bacino kmq 2716 [permeab. 5%; boschi 15%; vegetazione viticola-olivettata con alberi da frutto 9%]. - Altit. max 1493 m s. m.; med. 454 m s. m.; zero idrom. 317,14 m s. m.; distanza dalla foce km 17,5 circa. - Inizio osserv. 1-1929, 1-1929; inizio misure 1-1930. - Alt. idr. max 6,80 (11-XI-1929), min. 0,41 (23-VIII-1932). - Portata max 1198 (11-XI-1929), min. 0,05 (25-VI-1933).



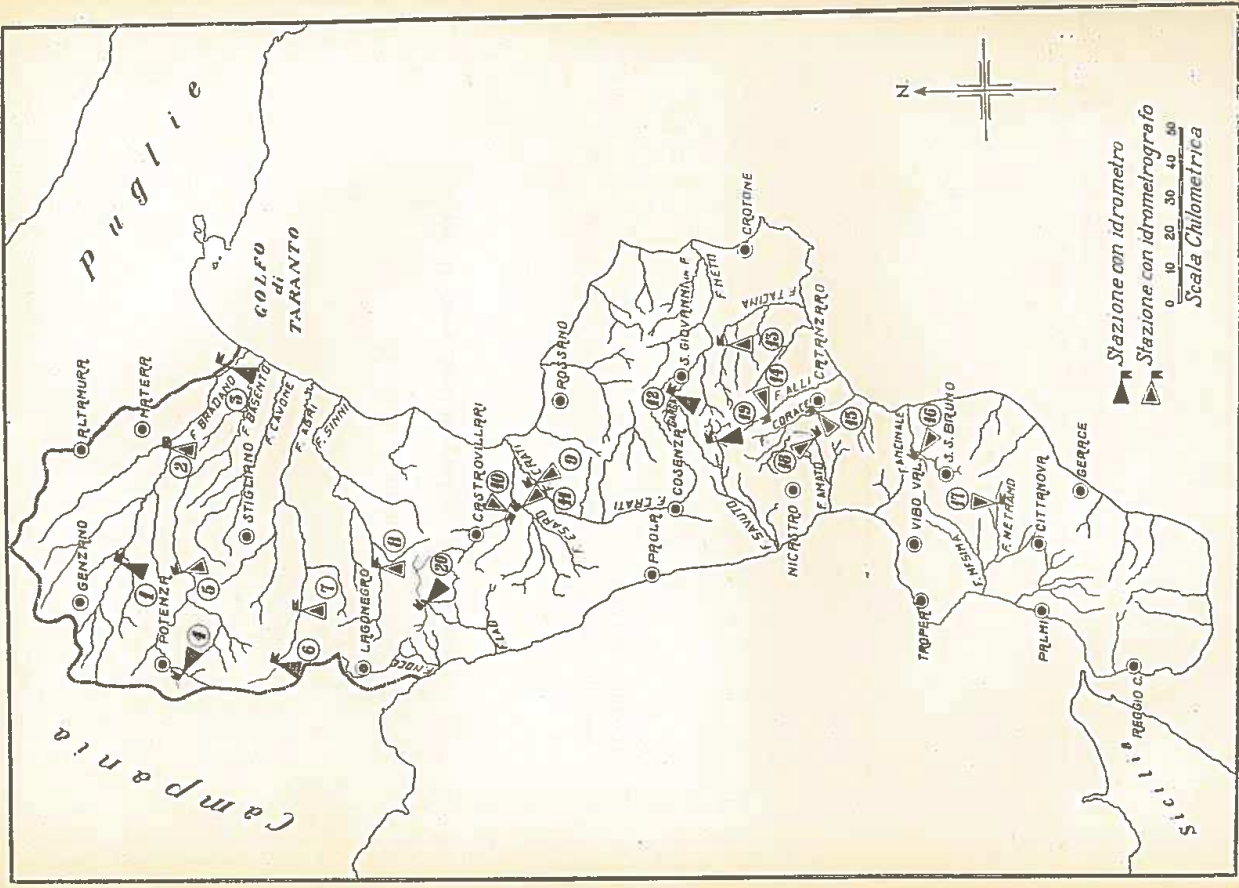
Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the period 1930-1935. The table shows annual discharge and monthly variations.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'P O R T A T E'. It includes columns for annual deficit (Afflusso meteor., Deflusso, apparen. riente), coefficients of deficit, and corresponding durations in days (91, 274, 355). It also shows maximum and minimum values in various units (mm, mc/sec, kmq).

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35'. It provides summary statistics: Q max (mc/sec), Q med (mc/sec), Q min (mc/sec), g (l/sec, kmq), Deflusso (mm), Affl. met. (mm), and Perd. ap. (mm) for the years 1930-1935.

Sezione Autonoma
per il Servizio Idrografico di Catanzaro

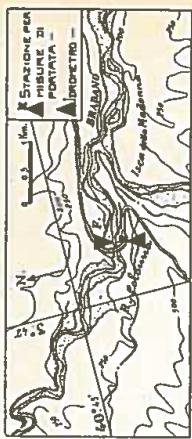
L'Ingegnere Direttore
TOMMASO PIROZZI



Stazione con idrometro
Stazione con idrometrografo
Scala Chilometrica

BRADANO a Ponte Colonna.

Bacino kmq 459 [permeab. 5 %]. - Altit. max 1212 m s. m.; med. 560 m s. m.; zero idrom. 350 m s. m.; distanza dalla foce km 77 circa. - Inizio osserv. / VI-1922; Inizio misure I-1928. - Alt. idr. max 2,70 (21-11-1931), min. asciutto (vart period). - Portata max 640,00 (10-XI-1929), min. 0,00 (vart period). - Utilizzazioni: irrigazione 30 ha.



ANNI	Portate annue		PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	l/sec. kmq	mc/sec	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	2,4	1,10	2,30	1,40	4,10	3,40	0,80	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	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	4,13	1,72	0,83	0,49	0,02	0,00	0,00	0,00	0,30	5,00	0,00
1931	6,4	2,94	7,94	18,80	2,90	4,84	1,05	0,27	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,56
1932	2,6	1,21	0,62	1,27	8,47	1,92	0,74	0,30	0,18	0,15	0,06	0,00	0,58	0,25
1933	3,5	1,60	0,63	3,43	1,40	1,86	0,40	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	1,03	0,67
1934	4,9	2,24	4,30	7,38	4,35	4,79	1,80	1,09	0,45	0,00	0,09	0,98	1,79	1,35
1935	3,6	1,66	1,69	3,81	6,45	1,15	0,64	0,09	0,03	0,00	0,00	0,03	0,53	5,51

BILANCIO IDROLOGICO

ANNI	Affluvio meteor. mm	Defluvio mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima		
					10	91	182	274	365	giornaliera mc/sec	al colmo l/sec. kmq			
1928	570	72	498	0,13	10,00	0,70	0,10	0,00	0,00	0,00	26,30	44	>	>
1929	826	243	583	0,29	23,00	2,95	0,50	0,16	0,00	0,00	58,40	127	640,00	1,390
1930	793	295	498	0,37	30,70	3,15	0,35	0,00	0,00	0,00	105,00	220	>	>
1931	712	202	510	0,28	12,00	1,01	0,30	0,00	0,00	0,00	157,00	342	467,00	1020
1932	578	84	494	0,15	10,30	1,00	0,34	0,00	0,00	0,00	26,10	57	>	>
1933	842	110	732	0,13	13,10	1,60	0,17	0,00	0,00	0,00	46,80	102	>	>
1934	833	154	679	0,18	13,50	1,68	0,95	0,26	0,00	0,00	92,00	202	>	>
1935	665	114	551	0,17	10,70	1,48	0,22	0,01	0,00	0,00	52,80	115	>	>
1928-35	727	159	568	0,22	17,60	1,60	0,40	0,00	0,00	0,00	157,00	342	>	>

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35

ELEMEN- TI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	157,00	148,00	157,00	39,70	33,00	5,40	24,50	2,26	4,61	58,40	23,90	42,20	80,60
Q med (mc/sec)	2,32	5,18	8,00	4,03	2,60	0,82	0,51	0,09	0,02	0,80	0,53	2,08	2,99
Q min (mc/sec)	0,00	0,17	0,35	0,30	0,35	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
g (l/sec. kmq)	5,1	11,3	17,4	10,1	5,7	1,8	1,1	0,2	0,0	1,7	1,2	4,5	6,5
Deflusso (mm)	159	30	42	27	15	5	3	1	0	4	3	12	17
Affl. met. (mm)	727	72	86	75	50	48	47	19	21	60	62	108	70
Perd. app. (mm)	568	42	44	48	35	43	44	18	21	56	59	96	62

BRADANO a S. Giuliano.

Bacino kmq 1631 [permeab. 20 %]. - Altit. max 1212 m s. m.; med. 440 m s. m.; zero idrom. 69 m s. m.; distanza dalla foce km 40 circa. - Inizio osserv. / VI-1922, fr. 26-I-X-1927 (con lacune dal 23-IX-1929 al 1-X-1934); inizio misure III-1926. - Alt. idr. max istantanea 9,00 (13-I-1931), min. asciutto (vari periodi). - Portata max 1420,00 (13-I-1931), min. 0,00 (vari periodi). - Utilizzazioni: irrigazione 100 ha.

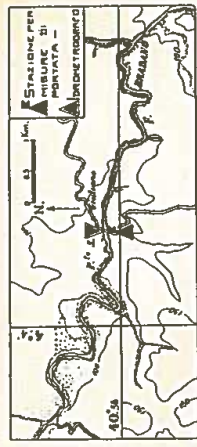


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Bradano river at S. Giuliano.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Deflussi, Perdita, Coeff. deflusso), and monthly data for the Bradano river at S. Giuliano.

Summary table for the Bradano river at S. Giuliano, including maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

BRADANO a Tavole Palatine.

Bacino kmq 2743 [permeab. 38 %]. - Altit. max 1212 m s. m.; med. 407 m s. m.; zero idrom. 10 m s. m.; distanza dalla foce km 6 circa. - Inizio osserv. / I-1933; inizio misure II-1933. - Alt. idr. max 6,00 (5-II-1934), min. 0,08 (varf). - Portata max 540,00 (5-II-1934), min. 0,05 (varf X-1933). - Utilizzazioni: irrigazione 150 ha.

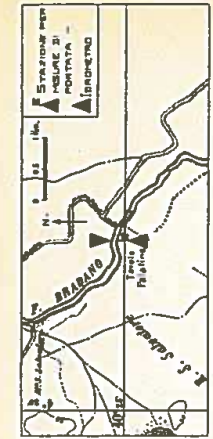


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Bradano river at Tavole Palatine.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Deflussi, Perdita, Coeff. deflusso), and monthly data for the Bradano river at Tavole Palatine.

Summary table for the Bradano river at Tavole Palatine, including maximum, minimum, and average values for various hydrological parameters.

BASENTO a Pignola.

Bacino kmq 58 [permeab. 25%]. - Altit. max 1722 m s. m.; med. 1015 m s. m.; zero idrom. 742 m s. m.; distanza dalla foce km 140 circa. - Inizio osserv. 1-III-1922; inizio misure III-1926. - Alt. idr. max 2,72 (10-XI-1929), min. 0,07 (31-VII e 31-VIII-1935). - Portata max 63,70 (21-11-1931), min. 0,02 (11-X-1930). - Utilizzazioni: irrigazione 390 ha.

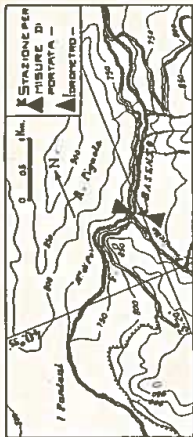


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Basetto a Pignola basin.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. deflusso), and monthly data for the Basetto a Pignola basin.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, and monthly data for the Basetto a Pignola basin.

BASENTO a Gallipoli.

Bacino kmq 848 [permeab. 20%]. - Altit. max 1836 m s. m.; med. 893 m s. m.; zero idrom. 400 m s. m.; distanza dalla foce km 87 circa. - Inizio osserv. 1-III-1926. - Alt. idr. max 9,40 (10-XI-1929), min. 0,47 (vari VII-VIII-1927). - Portata max 1250,00 (10-XI-1929), min. 0,07 (vari 1927). - Utilizzazioni: irrigazione 600 ha.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Basetto a Gallipoli basin.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. deflusso), and monthly data for the Basetto a Gallipoli basin.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, ANNO, and monthly data for the Basetto a Gallipoli basin.

AGRI a Le Tempe.

Bacino kmq 174 [permeab. 85 %]. - Altit. max 1836 m s. m.; med. 933 m s. m.; zero idrom. 585 m s. m.; distanza dalla foce km 100 circa. - Inizio osserv. / VIII-1928; inizio misure V-1928. - Alt. idr. max 3,60 (26-XI-1933), min. 0,07 (30 e 31-VIII-1935). - Portata max 130,00 (26-XI-1933), min. 0,74 (22-VII-1929). - Utilizzazioni: forza motrice 812 cav, nom, med. - irrigazione 2080 ha.



Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and Dic. values.

Table with 13 columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa-tenute (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for 1929-35.

Table with 13 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.

AGRI a Tarangelo.

Bacino kmq 507 [permeab. 55 %]. - Altit. max 1836 m s. m.; med. 870 m s. m.; zero idrom. 470 m s. m.; distanza dalla foce km 80 circa. - Inizio osserv. / I-1925, fr. 1-1-1934; inizio misure VIII-1925. - Alt. idr. max 5,00 (28-XI-1925), min. 0,44 (IX-1935). - Portata max 430,00 (1-III-1935), min. 0,95 (12-13-VII-1927). - Utilizzazioni: forza motrice 812 cav, nom, med. - irrigazione 3500 ha.

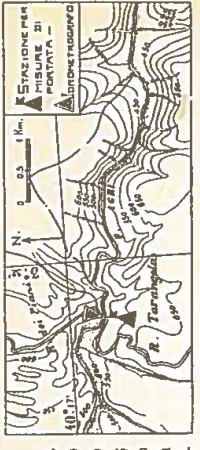
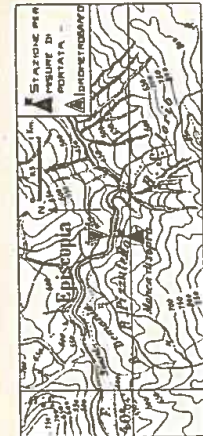


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and Dic. values.

Table with 13 columns: ANNI, Afflusso meteor. (mm), Perdita appa-tenute (mm), Coeff. di deflusso, and monthly data for 1926-35.

Table with 13 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.



SININI a Pizzatello.

Bacino kmq 233 [permeab. 15%]. - Altit. max 2271 m s. m.; med. 932 m s. m.; zero idrom. 484 m s. m.; distanza dalla foce km 70 circa. - Inizio osserv. / XI-1924, /r. 29-IV-1931; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 5,00 (I-III-1935), min. -0,05 (vari VIII-1931). - Portata max 558,00 (I-III-1935), min. 0,15 (vari I-III-1925). - Utilizzazioni: irrigazione 130 ha.

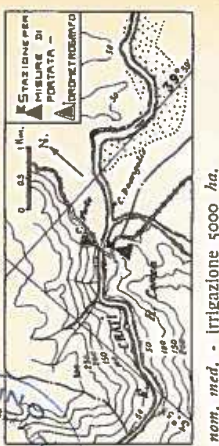
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)													
	Portate annue f/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1925	19,6	0,38	3,00	6,40	7,85	7,40	3,15	0,91	0,47	1,22	2,66	10,90	10,40	
1926	18,4	4,26	3,89	2,59	5,18	3,72	2,61	1,81	1,12	0,89	1,04	4,50	19,80	
1927	31,0	7,23	21,20	9,54	7,30	2,32	1,04	0,69	0,73	0,66	4,77	4,50	27,30	
1928	21,5	5,00	6,20	6,90	4,90	4,50	1,70	1,80	0,70	2,00	10,00	10,30	13,60	
1929	31,0	7,23	13,80	13,50	7,80	4,50	2,84	1,55	1,04	1,13	6,69	5,33	13,60	
1930	21,5	5,00	6,20	13,50	13,40	7,50	1,50	1,50	1,12	1,01	1,67	0,99	3,08	3,13
1931	21,2	4,95	6,84	18,50	12,90	3,02	1,41	0,82	0,81	1,35	0,97	9,21	9,07	
1932	21,2	4,95	6,84	15,70	6,08	3,02	1,41	0,82	0,81	1,35	0,97	9,21	9,07	
1933	35,8	8,34	12,70	17,60	11,00	2,79	2,78	2,75	1,68	2,34	4,14	11,30	6,91	
1934	23,9	5,56	7,35	7,32	6,45	5,68	2,37	1,68	2,34	4,14	4,86	14,30	36,60	
1935	45,5	10,60	5,26	29,80	24,00	5,32	3,29	1,75	1,26	0,78	0,73	4,86	14,30	36,60

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)													
	Portate annue f/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1925	16,06	6,17	9,88	0,38	23,50	5,88	1,80	0,57	0,20	0,15	60,50	260	60,50	260
1926	11,64	5,79	5,85	0,50	32,80	2,08	1,57	1,19	0,84	0,60	97,40	410	97,40	410
1927	15,65	9,77	5,88	0,62	43,80	7,72	1,90	0,80	0,48	0,70	48	97,40	410	418
1928	15,06	6,80	8,26	0,45	23,00	5,60	3,30	1,10	0,70	0,60	110,00	472	110,00	472
1929	17,70	9,78	7,02	0,55	43,60	7,97	3,61	1,45	0,76	0,76	75,90	326	75,90	326
1930	17,43	8,45	6,98	0,48	26,00	8,95	2,15	1,06	0,92	0,91	70,10	301	70,10	301
1931	19,97	6,72	4,25	0,61	22,80	6,45	2,30	0,89	0,62	0,62	64,70	278	64,70	278
1932	22,76	11,28	11,48	0,50	46,80	10,90	2,96	0,99	0,27	0,27	68,80	295	151,00	648
1933	13,48	7,54	5,94	0,56	28,60	5,46	3,24	2,25	1,52	1,49	90,60	200	154,00	661
1934	18,50	14,30	4,20	0,77	74,00	7,95	3,00	1,20	0,70	0,67	267,00	1150	558,00	2390
1925-28 e '30-'35	866	727	0,54	35,20	6,38	2,50	1,10	0,48	0,15	267,00	1150	558,00	2390	

ELEMEN- TI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-28 e '30-'35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	267,00	76,70	264,00	267,00	75,90	59,50	28,50	9,80	2,99	38,20	68,80	124,00	213,00
Q med (mc/dec)	6,40	9,47	11,50	9,96	7,06	4,38	2,11	1,25	0,90	1,53	3,76	9,00	16,10
Q min (mc/dec)	0,15	0,15	0,15	1,14	1,40	1,32	0,80	0,48	0,27	0,27	0,44	0,70	0,57
q (f/dec. kmq)	27,5	40,6	49,4	42,7	30,3	18,8	9,1	5,4	4,1	6,6	16,1	36,6	69,1
Deflusso (mm)	866	109	120	114	70	51	23	14	11	17	43	100	185
Affi. met. (mm)	1592	177	186	156	120	104	44	34	18	78	138	226	312
Perd. ap. (mm)	726	68	66	42	41	53	21	20	7	61	95	126	127

CRATI a Conca.

Bacino kmq 1332 [permeab. 50%]. - Altit. max 2248 m s. m.; med. 664 m s. m.; zero idrom. 35 m s. m.; distanza dalla foce km 23 circa. - Inizio osserv. / XI-1924, /r. 15-XII-1926; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 2,80 (23-III-1931), min. asciutto (vari periodi). - Portata max 990⁰ (I-III-1935), min. 0,00 (vari). - Utilizzazioni: forza motrice 1852 cav. nom. med. - irrigazione 5000 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)													
	Portate annue f/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1926	14,30	19,10	36,20	31,40	33,90	23,00	20,50	18,40	7,90	2,58	1,04	6,17	7,19	40,60
1927	25,80	34,30	79,50	54,50	46,20	41,40	30,80	3,98	1,12	0,31	0,37	12,50	31,70	110,00
1928	13,10	17,40	40,20	28,60	32,70	34,80	26,90	5,30	4,10	1,50	2,30	3,70	8,60	19,30
1929	25,60	34,10	47,80	44,90	46,20	71,70	38,70	13,30	5,11	2,37	5,21	8,34	69,40	58,30
1930	25,30	33,70	103,00	82,10	46,60	36,90	32,00	9,00	5,00	2,32	1,26	4,73	12,10	62,40
1931	22,10	29,40	71,30	92,90	58,40	50,20	23,60	9,71	2,84	0,80	4,07	5,02	10,20	28,60
1932	11,90	15,90	42,90	21,90	40,50	31,20	18,00	5,52	1,86	0,93	2,17	3,03	11,20	11,20
1933	19,70	26,30	21,40	47,80	34,30	20,40	13,80	13,10	2,77	2,11	2,68	8,59	41,40	108,00
1934	19,50	26,00	73,60	56,60	39,50	43,80	31,60	14,00	5,68	1,92	4,40	14,90	13,20	15,30
1935	20,6 ⁰	27,40	38,30	51,60	81,40	33,40	14,50	4,89	2,82	1,48	1,31	7,19	14,70	78,20

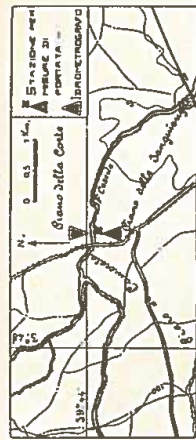
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)													
	Afflusso meteor. (mm)	Deflusso (mm)	Perdita appa- rente (mm)	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni			Minima			Massima			
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	giornaliera mc/dec kmq	giornaliera mc/dec kmq	giornaliera mc/dec kmq	al colmo mc/dec kmq	
1926	899	451	448	0,50	79,30	20,80	11,40	3,75	0,00	0,00	189,00	142	»	»
1927	1237	813	424	0,66	192,00	41,30	12,40	2,26	0,00	0,00	309,00	232	309,00	232
1928	1200	411	780	0,34	54,80	28,20	14,00	3,50	0,90	0,00	93,40	70	282,00	212
1929	1488	807	681	0,54	130,00	46,30	25,90	5,67	1,51	1,31	295,00	221	371,00	279
1930	1405	797	608	0,57	141,00	47,10	16,40	4,70	0,95	0,95	217,00	163	307,00	276
1931	1260	666	564	0,53	117,00	44,90	15,20	4,70	0,50	0,30	463,00	348	463,00	348
1932	883	377	506	0,43	63,50	21,00	9,50	2,70	0,11	0,07	190,00	143	190,00	143
1933	1631	622	1009	0,38	153,00	26,00	14,70	4,32	0,80	0,58	206,00	155	277,00	208
1934	1154	615	539	0,53	99,10	35,60	14,50	4,42	1,66	1,40	166,00	125	344,00	258
1935	1334	650	684	0,49	129,00	37,60	12,00	1,79	1,20	1,00	373,00	280	990,00	743
1926-'35	1249	624	625	0,50	121,00	35,70	13,70	4,00	0,08	0,00	463,00	348	990,00	743

ELEMEN- TI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35													
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/dec)	463,00	399,00	463,00	370,00	269,00	155,00	108,00	35,80	12,30	13,70	83,50	206,00	373,00	
Q med (mc/dec)	26,40	55,40	52,20	40,00	38,70	25,00	9,72	3,87	1,93	2,48	7,42	22,00	53,10	
Q min (mc/dec)	0,00	5,38	10,80	14,40	13,30	5,06	2,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20	5,06
q (f/dec. kmq)	19,8	41,6	39,2	34,5	29,1	18,8	7,3	2,9	1,2	1,9	5,6	16,5	39,9	
Deflusso (mm)	624	111	95	92	75	50	19	8	3	5	15	43	107	
Affi. met. (mm)	1249	180	156	126	91	71	28	15	19	58	113	163	229	
Perd. ap. (mm)	625	69	61	34	16	21	9	7	16	53	98	120	122	

(1) La piana del Crati, oggi in provincia, retrocedeva nel medio corso e negli affluenti maggiormente interesi; il bacino colmo è stato pertanto indirettamente mediato come degli affluenti meteorici. La punta di piena alla stazione di misura si è manifestata alquanto attenuata e calcolata mediante estrapolazione della curva di portata e risultata invece eguale a mc/dec 639,00.

COSCILE a Camerata.

Bacino kmq 303 [permeab. 70 %]. - Altit. max 2271 m s. m.; med. 725 m s. m.; zero idrom. 58 m s. m.; distanza dalla confl. col Crati km 25 circa. - Inizio osserv. / VIII-1925, / XI-1927 (con lacune dal 1-11-1931 al 28-11-1931); inizio misure VIII-1925. - Alt. idr. max 200 (21-11-1930), min. 0,40 (vari XII-1930). - Portata max 101,00 (21-11-1930), min. 1,60 (28-VI-1928). - Utilizzazioni: forza motrice 900 cav. nom. med. - irrigazione 3000 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	15,8	4,80	7,20	5,70	7,80	5,70	2,30	2,20	2,60	3,60	4,10	5,40	6,20
1929	18,4	5,59	5,72	8,41	8,18	7,18	4,18	3,06	3,17	4,27	5,44	7,64	6,49
1930	22,8	6,00	10,40	13,00	9,28	8,52	5,08	3,95	4,39	3,80	5,39	5,27	5,68
1932	14,3	4,34	5,00	4,55	5,18	4,04	4,31	4,11	4,27	4,02	4,01	4,07	3,83
1933	20,1	6,10	5,67	7,70	7,31	6,47	5,30	4,33	4,44	4,81	6,00	7,02	10,80
1934	23,6	7,16	10,00	7,92	8,03	8,31	6,26	5,79	5,50	6,58	7,40	7,80	6,96
1935	24,6	7,45	7,10	7,78	10,70	7,95	6,82	6,30	5,94	5,31	4,94	7,03	13,10

ANNI	PORTATE (mc/sec)												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita app. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima		
10					91	182	274	355	Minima	giornaliera	al colmo		
1928	1177	593	674	0,43	10,50	6,40	4,40	3,00	1,90	1,60	12,30	41	16,50
1929	1497	581	916	0,39	10,80	7,90	4,97	3,47	2,12	1,87	20,70	68	77,20
1930	1182	717	465	0,61	21,20	7,98	5,59	4,56	3,64	2,90	40,10	162	101,00
1932	901	453	448	0,50	5,88	4,48	4,16	3,92	3,72	3,72	13,20	44	19,60
1933	1033	635	939	0,39	13,10	7,00	4,47	3,29	3,10	2,020	67	31,10	
1934	904	745	219	0,77	10,80	7,77	7,06	5,95	5,16	5,16	11,80	39	17,20
1935	1383	776	607	0,56	18,20	7,90	6,50	5,89	4,30	4,30	31,00	102	53,30
1928-30 e 32-35	1248	630	618	0,50	11,70	7,06	5,50	4,20	2,50	1,60	49,10	162	101,00

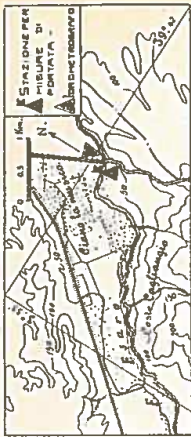
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-30 e 1932-35											
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
Q max (mc/sec)	49,10	41,20	49,10	19,00	20,70	8,77	6,74	8,90	7,80	11,30	23,70	31,00
Q med (mc/sec)	6,05	7,50	7,87	7,68	7,31	5,50	4,63	4,10	4,63	5,54	6,33	7,58
Q min (mc/sec)	1,66	3,27	3,47	3,70	2,67	1,97	1,80	1,87	2,70	3,20	3,88	2,80
g (l/sec. kmq)	20,0	24,1	26,0	25,3	24,1	18,3	15,3	13,9	13,5	15,3	18,3	20,9
Deflusso (mm)	630	64	63	68	63	49	40	37	36	40	49	54
Affl. met. (mm)	1248	164	139	123	87	70	37	18	29	53	116	198
Perd. app. (mm)	618	100	76	55	24	21	-3	-19	-7	13	67	144

(1) Valore determinato indirettamente mediante esame degli afflussi meteorici, la punta di piena alla stazione di misura si è manifestata notevolmente attenuata a causa delle esondazioni verificatisi in alcuni affluenti, le cui acque si sono smaltite per altra via senza riunirsi con quelle del tronco principale.

La stazione idrometrica è stata spostata nel mese di dicembre 1928.

ESARO a La Musica.

Bacino kmq 532 [permeab. 65 %]. - Altit. max 1986 m s. m.; med. 496 m s. m.; zero idrom. 40 m s. m.; distanza dalla confluenza col Coscile km 2,50 circa. - Inizio osserv. / VI-1925, / 28-X-1933 (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 680⁽¹⁾ (1-11-1935), min. 0,50 (vari 1932). - Utilizzazioni: forza motrice 601 cav. nom. med. - irrigazione 3200 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	13,5	7,20	10,20	14,70	12,50	11,50	8,30	2,90	1,60	0,80	2,30	5,80	12,90
1929	25,6	13,60	32,80	24,20	15,80	21,50	14,90	6,49	3,98	3,18	5,92	21,20	11,50
1930	10,4	10,40	14,60	30,20	13,90	15,70	13,00	4,09	1,72	1,40	2,78	6,12	19,50
1931	23,5	12,50	35,80	31,80	25,40	21,70	10,60	3,71	1,55	0,91	2,47	4,53	9,92
1932	13,2	7,91	10,40	15,50	18,10	11,00	5,24	1,74	1,55	0,80	1,10	5,57	5,19
1933	20,9	14,30	12,70	31,50	14,20	10,90	6,41	4,73	1,64	1,07	1,98	14,80	60,70
1934	18,8	10,00	25,10	20,50	15,10	10,90	7,57	4,34	2,07	1,49	2,75	7,38	8,96
1935	25,20	13,40	19,90	24,30	43,20	11,30	7,89	2,89	0,90	0,92	2,86	8,30	30,10

ANNI	PORTATE (mc/sec)												
	Afflusso meteor. mm	Deflus. mm	Perdita app. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima		
10					91	182	274	355	Minima	giornaliera	al colmo		
1928	1061	429	632	0,40	33,60	8,00	5,30	2,10	0,70	0,60	70,10	132	295
1929	1658	868	850	0,50	50,60	16,70	10,50	3,66	2,43	1,57	157,00	295	157,00
1930	1750	607	1143	0,35	48,00	13,10	5,93	1,71	1,28	1,07	83,00	156	295
1931	1386	743	643	0,54	46,30	21,90	6,55	2,89	0,87	0,70	77,20	145	295
1932	1048	410	632	0,40	30,00	9,30	3,64	1,54	0,78	0,50	54,50	102	295
1933	1917	849	1068	0,44	106,00	12,80	6,52	2,90	1,42	1,17	138,00	259	295
1934	1153	594	559	0,52	38,00	13,50	6,52	2,90	1,42	1,17	85,00	160	295
1935	1623	792	831	0,49	68,70	15,00	6,71	1,79	0,86	0,79	174,00	327	680,00
1928-35	1450	655	795	0,45	48,90	13,60	6,00	2,28	0,86	0,50	174,00	327	295

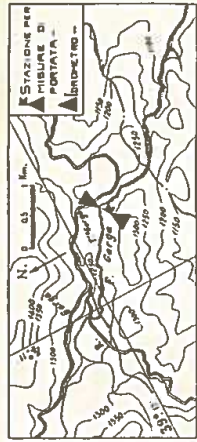
ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	174,00	157,00	156,00	174,00	74,30	43,10	16,30	5,63	10,20	25,50	47,10	70,10	138,00
Q med (mc/sec)	11,00	20,90	24,80	19,80	15,10	9,24	3,86	1,99	1,32	2,09	3,29	9,21	21,70
Q min (mc/sec)	0,50	3,35	5,00	5,00	5,30	2,60	1,33	1,17	0,50	0,50	0,94	2,02	2,92
g (l/sec. kmq)	20,7	39,3	46,6	37,2	28,4	17,4	7,3	3,7	2,5	3,9	6,2	3,8	5,5
Deflusso (mm)	655	105	114	100	73	47	19	10	7	10	16	45	109
Affl. met. (mm)	1450	194	1,97	1,96	114	67	28	12	10	64	137	215	247
Perd. app. (mm)	795	86	83	50	41	20	9	2	12	54	121	170	138

(1) Valore determinato indirettamente mediante esame degli afflussi meteorici, la punta di piena alla stazione di misura si è manifestata notevolmente attenuata a causa delle esondazioni verificatisi in alcuni affluenti, le cui acque si sono smaltite per altra via senza riunirsi con quelle del tronco principale.

La stazione idrometrica è stata spostata nel mese di dicembre 1928.

GARGA a Torre Garga.

Bacino kmq 43 [permeab. 15%]. - Altit. max 1730 m s. m.; med. 1450 m s. m.; zero idrom. 1230 m s. m.; distanza dalla confluenza con l'Arvo km 5 circa. - Inizio osserv. 7-VI-1922, inizio misure V-1928. - Alt. idr. max 1,50 (30-1-1929, 21-1-1931), min. 0,25 (vari 1927-1932). - Portata max 13,60 (21-1-1931), min. 0,10 (10-11-VIII-1928). - Utilizzazioni: irrigazione 100 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	18,6	0,80	1,60	1,20	0,80	1,10	0,40	0,20	0,20	0,30	0,50	0,80
1929	28,6	1,23	0,48	0,56	3,58	2,69	0,95	0,30	0,78	1,00	0,95	2,18
1930	27,2	1,17	1,23	1,69	2,25	1,04	1,31	1,01	0,56	0,35	0,55	0,52
1931	23,0	0,99	2,01	2,26	1,67	0,79	0,35	0,20	0,27	0,28	0,28	0,38
1932	10,7	0,46	0,80	0,44	0,08	0,85	0,43	0,20	0,13	0,19	0,10	0,63
1933	21,4	0,92	0,49	1,28	1,91	0,83	0,67	0,27	0,26	0,28	0,40	0,92
1934	24,2	1,04	1,24	2,01	2,70	1,14	0,51	0,34	0,20	0,34	0,67	0,47
1935	22,1	0,95	0,84	1,32	2,02	1,18	0,36	0,34	0,23	0,23	0,27	0,53

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	14,22	5,5	8,37	0,41	1,80	1,10	0,90	0,30	0,20	0,20	0,30	0,80
1929	17,15	9,01	8,14	0,53	5,81	1,19	0,89	0,41	0,24	0,21	0,51	1,08
1930	15,50	8,58	6,92	0,55	3,43	1,65	0,84	0,42	0,30	0,18	1,19	0,27
1931	14,04	7,26	6,78	0,52	4,56	1,20	0,34	0,25	0,20	0,10	1,60	0,16
1932	10,42	3,56	7,06	0,34	1,50	0,58	0,33	0,19	0,11	0,11	3,67	0,85
1933	10,37	6,78	9,59	0,41	2,74	1,28	0,69	0,28	0,22	0,22	12,20	2,84
1934	14,51	7,61	6,90	0,52	3,55	1,29	0,59	0,40	0,27	0,24	8,08	1,88
1935	16,02	6,99	9,03	0,44	3,06	1,37	0,67	0,27	0,21	0,19	11,60	2,70

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	13,60	9,87	13,60	12,20	8,51	6,61	3,43	1,60	5,52	1,70	2,28	8,42	11,00
Q med (mc/dec)	0,94	1,10	1,32	1,86	1,93	1,15	0,64	0,30	0,33	0,36	0,45	0,75	1,17
Q min (mc/dec)	0,10	0,30	0,33	0,36	0,43	0,33	0,17	0,15	0,10	0,17	0,17	0,18	0,29
g (l/dec kmq)	21,9	25,0	30,7	43,3	44,9	20,7	14,9	7,7	7,0	8,4	10,5	17,4	27,2
Deflusso (mm)	693	68	75	116	117	71	39	20	19	22	28	45	73
Aff. met. (mm)	1478	217	219	150	94	71	39	23	37	40	122	226	231
Perd. ap. (mm)	785	149	144	34	-23	0	0	3	18	27	94	181	158

TACINA a Rivioti.

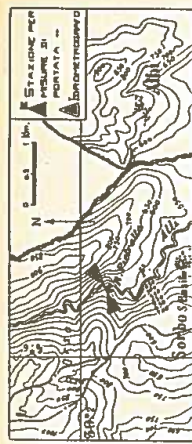
Bacino kmq 77 [permeab. 10%]; boschi 80%. - Altit. max 1720 m s. m.; med. 1332 m s. m.; zero idrom. 300 m s. m.; distanza dalla foce km 35 circa. - Inizio osserv. 7-VI-1924, 7-VI-1930 (con lacine dal VIII-1929 al X-1931); inizio misure X-1924. - Alt. idr. max 5,40 (22-XI-1935), min. 0,13 (vari VIII-1934). - Portata max 480,00 (22-XI-1935), min. 0,50 (vari IX-1933). - Utilizzazioni: irrigazione 350 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	34,4	2,65	0,85	2,11	2,69	1,32	0,85	0,76	0,77	1,73	0,91	7,74
1926	30,1	2,32	3,19	4,02	2,88	2,44	1,54	1,19	1,10	1,73	1,83	2,28
1927	28,6	2,26	3,17	2,05	3,49	2,47	1,03	0,73	0,74	0,92	1,44	6,07
1928	39,0	3,00	7,80	5,40	5,70	3,40	1,86	1,20	0,90	0,80	0,90	1,30
1929	31,9	2,46	3,37	1,51	5,89	2,76	1,78	1,48	1,07	1,08	1,38	2,27
1930	41,8	3,22	3,84	4,83	5,37	3,14	2,63	1,68	1,23	0,90	0,98	2,26
1931	36,4	2,80	3,97	7,23	4,82	2,97	1,68	0,97	0,63	0,27	1,65	1,97
1935	32,5	2,59	1,65	5,48	4,48	2,71	1,44	1,16	0,94	0,80	0,95	5,28

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)											
	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	14,46	10,84	362	0,75	10,10	2,76	1,11	0,82	0,76	0,60	30,90	401
1926	12,03	9,52	251	0,79	7,01	2,81	1,07	0,72	0,59	12,50	162	31
1927	15,31	8,97	634	0,59	6,28	3,20	1,29	0,87	0,72	18,20	236	31
1928	10,79	12,68	471	0,72	7,90	4,50	1,80	1,00	0,86	30,10	391	31
1929	15,96	10,11	585	0,63	7,56	2,95	1,68	1,30	0,93	20,80	270	35,40
1930	21,40	13,18	822	0,62	11,80	3,81	2,60	1,21	0,86	41,80	543	73,50
1931	10,79	11,47	512	0,68	8,00	3,77	2,03	0,86	0,62	34,90	453	75,40
1935	14,35	10,22	413	0,71	5,82	3,28	1,53	1,00	0,66	85,80	1110	180,00

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	85,80	30,10	34,90	19,80	8,02	10,40	4,07	1,97	1,35	1,55	17,20	85,80	41,80
Q med (mc/dec)	2,64	3,48	3,60	4,31	4,20	2,80	1,76	1,21	0,93	0,86	1,36	3,17	4,04
Q min (mc/dec)	0,50	0,80	0,80	0,82	0,83	1,31	0,88	0,57	0,63	0,50	0,60	0,59	0,86
g (l/dec kmq)	34,3	45,2	46,8	56,0	54,5	30,4	22,9	17,2	12,1	11,2	17,7	41,2	52,5
Deflusso (mm)	1080	121	114	149	141	97	59	42	32	29	47	107	141
Aff. met. (mm)	1589	197	140	210	90	84	27	22	20	68	136	332	262
Perd. ap. (mm)	509	76	26	61	-51	-13	-32	-20	-12	39	89	225	121



ALLI a Orso.

Bacino kmq 46 [permeab. 10 %; boschi 60 %]. - Altit. max 1321 m s. m.; med. 1076 m s. m.; zero idrom. 450 m s. m.; distanza dalla foce km 30 circa. - Inizio osserv. 7 VII-1924, fr. X-1928 (con lacune dal 1-1-1931 al 31-XII-1931); inizio misure VII-1924. - Alt. idr. max 196 (23-XII-1935), min. 0,24 (vart IX-1933). - Portata max 38,00 (1-XII-1933), min. 0,14 (vart VIII-X-1926). - Utilizzazioni: irrigazione 180 ha.

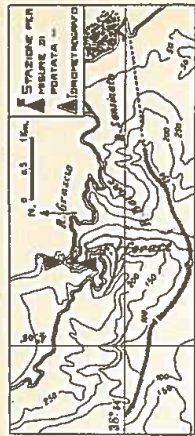
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	18,0	0,83	0,38	0,46	0,74	0,91	0,59	0,29	0,15	0,19	0,63	1,95	2,78
1926	17,8	0,82	1,53	1,52	0,97	0,79	0,88	0,57	0,45	0,27	0,31	0,37	1,49
1927	26,3	1,21	2,76	1,57	2,23	1,39	0,74	0,48	0,33	0,22	0,26	0,40	2,84
1928	35,9	1,95	2,20	2,20	4,40	3,30	1,90	0,80	0,60	0,30	0,40	0,50	1,90
1929	27,0	1,24	1,57	1,49	2,88	3,04	1,32	0,60	0,31	0,32	0,54	1,51	0,92
1930	30,9	1,42	1,00	1,00	3,12	1,70	1,14	0,58	0,26	0,33	0,35	0,47	0,68
1931	25,4	1,17	2,55	1,45	2,73	1,73	0,98	0,43	0,33	0,30	0,32	0,34	1,85
1932	31,5	1,45	1,24	1,37	2,08	1,43	0,80	0,77	0,33	0,29	0,31	0,75	2,35
1933	24,8	1,14	2,10	3,26	1,76	1,69	1,15	0,85	0,45	0,31	0,34	0,50	0,48
1934	23,3	1,07	0,78	1,73	3,16	1,35	0,80	0,46	0,27	0,20	0,24	0,34	0,86
1935													

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	18,51	571	1280	0,31	3,27	0,94	0,50	0,32	0,14	0,14	8,31	181	»
1926	1276	561	712	0,44	2,57	0,97	0,66	0,39	0,21	0,21	8,10	176	»
1927	1713	828	885	0,48	4,40	1,64	0,72	0,35	0,18	0,18	7,58	165	»
1928	1656	1137	519	0,69	6,80	2,30	1,00	0,50	0,20	0,20	6,30	54	20,60
1929	1556	970	812	0,51	3,60	1,76	0,86	0,46	0,21	0,17	4,33	94	5,05
1930	1277	804	573	0,63	5,72	1,76	0,66	0,34	0,15	0,15	15,30	333	18,10
1931	1796	995	801	0,73	4,85	1,47	0,79	0,35	0,29	0,20	11,90	209	15,90
1932	1288	783	505	0,61	5,34	1,59	0,95	0,40	0,24	0,24	23,00	37,60	817
1933	1409	735	674	0,52	3,99	1,44	0,71	0,32	0,19	0,19	6,38	139	7,37
1934													
1935													

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-30 e 1931-35												
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	23,00	10,50	8,34	12,90	6,30	5,00	1,50	0,70	0,78	1,55	2,59	16,30	23,00
Q med (mc/sec)	1,20	1,68	1,85	2,41	1,73	1,07	0,61	0,36	0,27	0,33	0,48	1,29	2,36
Q min (mc/sec)	0,14	0,32	0,32	0,50	0,76	0,53	0,32	0,15	0,14	0,14	0,22	0,30	0,39
g (l/acc. kmq)	26,1	30,5	40,2	52,4	37,6	23,3	13,3	7,8	5,9	7,2	1,04	28,0	51,3
Deflusso (mm)	824	98	98	140	80	62	34	21	16	18	28	73	138
Affil. met. (mm)	1548	160	140	191	100	80	43	26	40	70	145	272	272
Perd. ap. (mm)	724	71	42	51	2	18	9	5	24	52	117	199	134

CORACE a Grascio.

Bacino kmq 178 [permeab. 20 %]. - Altit. max 1394 m s. m.; med. 820 m s. m.; zero idrom. 84 m s. m.; distanza dalla foce km 14 circa. - Inizio osserv. 7 XI-1923, fr. X-1933; inizio misure XII-1923. - Alt. idr. max 3,00 (21-II-1931), min. 0,11 (vart IX-1935). - Portata max 520,00 (21-II-1931), min. 0,03 (15-IX-1924). - Utilizzazioni: forza motrice 738 cav. uom. med. - Irrigazione 185 ha.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	17,2	3,06	7,99	9,19	6,95	6,68	6,77	0,34	0,10	0,11	0,75	1,18	0,83
1925	22,9	4,08	0,45	0,48	1,90	2,79	0,64	0,66	0,56	1,04	2,57	3,36	20,50
1926	17,6	3,13	7,38	7,89	2,88	2,18	1,71	1,92	0,62	0,98	1,09	0,67	2,53
1927	22,8	4,05	11,30	5,40	4,56	4,00	1,70	0,96	0,32	0,34	0,57	1,19	15,80
1928	25,3	4,50	9,90	8,10	11,40	8,20	4,50	1,30	0,80	0,10	0,40	2,10	6,70
1929	29,0	5,17	10,00	11,50	16,30	7,00	2,10	1,04	0,48	3,39	1,64	1,15	4,47
1930	27,5	4,99	9,28	25,70	4,67	3,95	2,23	1,49	0,94	0,70	0,54	0,96	1,10
1931	34,8	6,20	10,50	28,80	20,30	6,17	1,95	1,21	0,98	0,80	1,20	0,76	0,93
1932	19,1	3,46	10,30	2,23	10,80	6,23	3,67	2,13	0,64	0,19	1,05	0,67	1,81
1933	24,8	4,41	4,16	4,82	6,97	3,97	2,31	1,58	0,47	0,34	0,38	1,04	3,87
1934	18,7	3,33	9,25	13,90	4,46	4,14	2,41	1,63	0,71	0,45	0,67	0,99	1,94
1935	26,5	4,72	3,02	6,89	18,40	3,14	1,38	0,65	0,44	0,27	0,26	0,53	1,44

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	1065	544	521	544	521	544	521	544	521	544	521	544	521
1925	1700	724	976	643	32,70	2,24	1,00	0,52	0,40	124,00	84	»	»
1926	1183	554	629	0,47	20,10	3,18	1,32	0,88	0,25	35,10	197	»	702
1927	1665	717	948	0,43	16,50	4,95	1,69	0,50	0,27	56,20	316	»	»
1928	1407	801	606	0,66	14,60	7,00	2,10	0,50	0,10	35,60	200	»	»
1929	1401	917	483	0,95	21,40	7,00	2,86	1,20	0,35	110,00	618	»	618
1930	1515	805	645	0,57	30,30	4,30	1,40	0,70	0,50	45,257,00	1440	»	1440
1931	1429	1099	330	0,77	63,40	4,90	1,60	0,90	0,60	40,188,00	1600	»	2920
1932	1253	686	567	0,55	15,40	4,20	2,20	0,65	0,18	62,30	350	»	1250
1933	1630	781	855	0,48	20,50	5,90	2,10	0,52	0,20	19,145,00	815	»	223,00
1934	1214	590	624	0,49	12,90	4,12	1,62	0,68	0,40	35,40,20	226	»	770
1935	1424	837	587	0,59	25,90	5,32	1,74	0,43	0,22	1,15	93,40	525	218,00
1936													
1937													

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35												
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	257,00	86,80	257,00	110,00	20,80	8,44	25,10	2,90	46,00	39,50	25,90	124,00	162,00
Q med (mc/sec)	4,28	7,79	10,30	9,13	4,80	2,23	1,28	0,61	0,72	0,88	1,10	3,87	9,00
Q min (mc/sec)	0,03	0,40	0,40	0,46	1,00	0,70	0,30	0,08	0,09	0,03	0,10	0,19	0,25
g (l/acc. kmq)	24,0	43,8	57,9	51,3	27,0	12,5	7,2	3,4	4,00	4,9	6,2	21,7	50,6
Deflusso (mm)	760	117	141	137	70	34	19	9	11	13	17	56	136
Affil. met. (mm)	1408	166	171	167	99	70	35	17	24	05	123	229	222
Perd. ap. (mm)	648	69	30	30	29	36	16	8	13	52	106	173	86

ANCINALE a Razzano.

Bacino kmq 116 [permeab. 10 %]. - Altit. max 1411 m s. m.; med. 680 m s. m.; zero idrom. 509 m s. m.; distanza dalla foce km 17 circa. - Inizio osserv. I 1-1923, Jr 1-1927; n:zile misure IX-1923. - Alt. idr. max (I) (22-XI-1935), min. 0,20 (25-VIII-1925). - Portata max 1650,00 (22-XI-1935), min. 0,18 (25-VIII-1925). - Utilizzazioni: forza motrice 430 cav. nom. med. - irrigazione 750 ha.

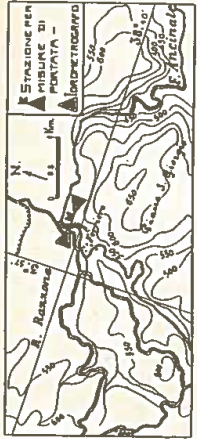


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.).

Table with 13 columns: ANNI, Afflusso meteor., Defluss. appa., Perdita coeff. di deflusso, and monthly data for duration of days.

Table with 13 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for various hydrological elements.

(1) L'impianto è stato distrutto dalla piena del 22-XI-935 e non è stato possibile determinare l'altezza idrometrica max

METRAMO a Castagnara.

Bacino kmq 20 [permeab. 10 %]. - Altit. max 1268 m s. m.; med. 1007 m s. m.; zero idrom. 800 m s. m.; distanza dalla confl. col Mesima km 20 circa. - Inizio osserv. I X-1929; inizio misure XI-1929. - Alt. idr. max 1,88 (1-XII-1933), min. 0,39 (vart 1934). - Portata max 2650 (1-XII-1933), min. 0,07 (vart 1931). - Utilizzazioni: irrigazione 10 ha.

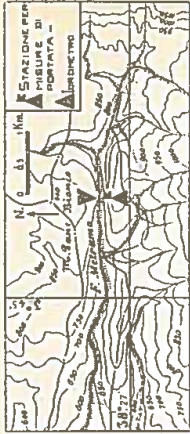


Table with 13 columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.).

Table with 13 columns: ANNI, Afflusso meteor., Defluss. appa., Perdita coeff. di deflusso, and monthly data for duration of days.

Table with 13 columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, and monthly data for various hydrological elements.

(1) L'impianto è stato distrutto dalla piena del 22-XI-935 e non è stato possibile determinare l'altezza idrometrica max

AMATO a Marino.

Bacino kmq 115 [permeab. 15%] - Altit. max 1416 m s. m.; med. 758 m s. m.; zero idrom. 147 m s. m.; distanza dalla foce km 25 circa. - Inizio osserv. I VIII-1923, fr VIII-1926 (con lacune dal 1-1-1927 al 1-IX-1927); inizio misure IX-1923. - Alt. idr. max 3,00 (21-11-1931), min. corso asciutto (vari VIII-1925). - Portata max 340,00 (21-11-1931), univ. portata nulla (vari VIII-1925). - Utilizzazioni: for- za motrice 92 cav, nom, med., - irrigazione 550 ha.



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Amato a Marino.

Table with columns: ANNI, Bilancio idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso), and duration of flow (giornaliera, Minima, Massima).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI (Q max, Q med, Q min, q, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.) and monthly data (Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.) for Amato a Marino.

SAVUTO a Poverella.

Bacino kmq 52 [permeab. 10%]; boschi 80% - Altit. max 1675 m s. m.; med. 1346 m s. m.; zero idrom. 1160 m s. m.; distanza dalla foce km 44 circa. - Inizio osserv. I I-1927, fr IX-1934; inizio misure V-1927. - Alt. idr. max 1,52 (22-XII-1935), min. 0,13 (vari 1932 e 1934). - Portata max 47,60 (22-XII-1935), min. 0,12 (vari VII-VIII-1932). - Utilizzazioni: irrigazione 200 ha.

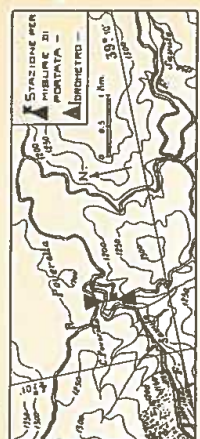


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Savuto a Poverella.

Table with columns: ANNI, Bilancio idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso), and duration of flow (giornaliera, Minima, Massima).

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI (Q max, Q med, Q min, q, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.) and monthly data (Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic.) for Savuto a Poverella.

LAO a Piè di Borgo.

Bacino kmq 279 [permeab. 55 %]. - Altit. max 2186 m s. m.; med. 832 m s. m.; zero idrom. 270 m s. m.; distanza dalla foce km 32 circa. - Inizio osserv. I XI-1923, Jr X-1935 (con lacune dal 1-1-1930 al 31-XI-1931); inizio misure 1-1925. - Alt. idr. max 2,84 (1-XI-1929), min. -0,09 (vari VIII e IX-1935). - Portata max 470,00 (1-III-1935), min. 1,44 (9-XI-1929). - Utilizzazioni: forza motrice 1560 cav. nom. med. - irrigazione 3200 ha.



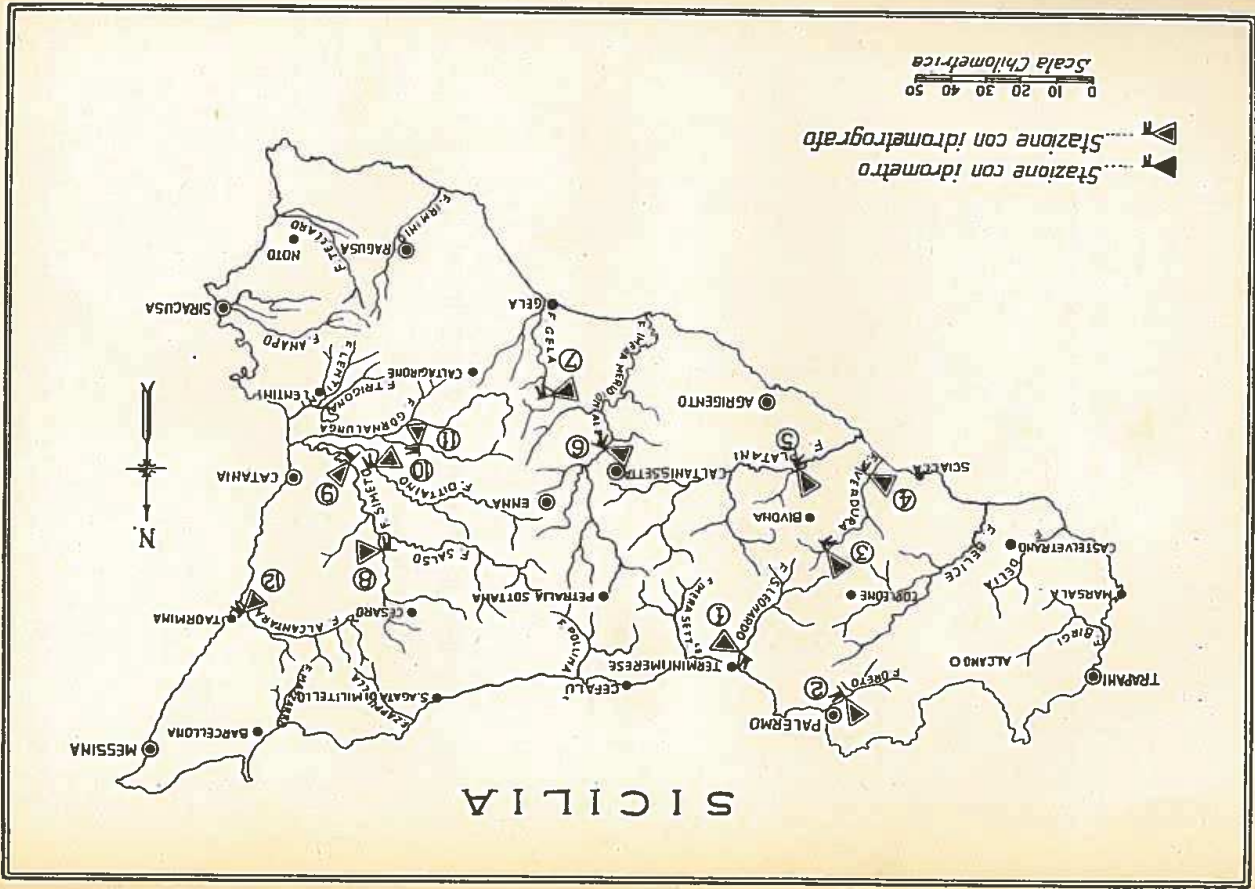
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1925	21,6	6,02	3,43	4,39	5,32	4,04	6,60	4,17	3,06	2,70	2,88	3,82	10,00	20,10
1926	21,4	5,97	8,89	8,22	6,62	5,93	4,49	4,13	1,92	3,01	3,01	3,78	5,17	13,60
1927	23,0	6,41	12,70	10,70	7,78	5,66	3,72	3,28	3,80	3,01	2,94	4,32	4,11	10,50
1928	25,9	7,20	9,10	9,50	11,20	7,00	6,30	4,30	3,80	2,00	3,30	4,40	9,50	14,80
1929	30,9	10,30	21,50	11,90	10,00	14,20	9,01	7,17	4,12	3,60	4,90	10,50	23,00	3,70
1932	25,3	7,07	11,50	12,30	10,90	8,24	6,79	5,30	4,41	4,29	4,35	5,69	6,15	5,13
1933	34,9	9,74	8,07	10,70	8,63	6,70	6,40	5,60	5,08	5,03	5,15	8,85	21,40	25,20
1934	33,1	9,24	15,00	11,00	10,00	8,45	8,27	5,80	5,51	6,08	8,49	12,30	0,22	
1935	42,7	11,90	10,80	17,40	18,80	9,07	8,26	6,62	6,14	6,00	6,22	8,00	15,60	29,70

**Sezione Autonoma
per il Servizio Idrografico di Palermo**

L'Ingegnere Direttore
FRANCESCO ABBADessa

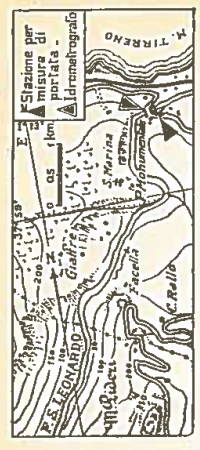
ANNI	BILANCIO IDROLOGICO													
	Afflussi mm	Deflussi mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	P O R T A T E (mc/sec)						Minima		Massima	
					corrispondenti alle date di giorni						giornaliera		al colmo	
mm	mm	mm		to	91	182	274	355	mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec	mc/sec
1925	1437	682	755	0,47	22,50	5,00	4,25	2,75	2,50	91,00	326	»	»	»
1926	1216	675	541	0,55	17,80	7,00	3,40	1,60	1,60	26,80	96	»	»	»
1927	1474	724	750	0,49	18,50	8,48	4,71	3,12	2,87	2,68	45,50	103	95,30	342
1928	1190	869	381	0,68	24,70	8,60	4,30	3,60	1,80	1,70	119,00	427	»	»
1929	1518	1160	358	0,76	22,20	9,93	6,85	4,71	2,13	1,44	455,00	1030	455,00	1630
1932	935	801	134	0,86	22,70	7,45	5,33	4,38	4,27	4,27	66,70	239	»	»
1933	2054	1101	953	0,54	30,30	0,20	5,99	5,22	5,00	5,00	77,40	277	»	»
1934	1223	1044	179	0,85	19,60	9,88	8,09	6,50	5,43	5,04	76,90	276	»	»
1935	1890	1342	548	0,71	41,10	10,80	8,57	6,19	5,75	5,75	146,00	523	470,00	1680
1925-29 e 32-35	1437	926	511	0,64	26,00	8,96	6,00	4,30	2,50	1,44	455,00	1630	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-29 e 1932-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	455,00	66,70	146,00	141,00	87,40	37,50	6,89	7,22	21,20	60,80	455,00	126,00
Q med (mc/sec)	8,21	11,20	10,70	9,99	8,10	7,20	5,52	4,44	3,78	4,42	6,43	12,00
Q min (mc/sec)	1,44	3,25	3,25	4,30	3,20	3,25	1,60	1,60	1,70	2,75	1,44	1,98
q (l/sec. kmq)	29,4	40,1	38,4	35,8	29,0	25,8	19,8	15,9	13,5	15,8	23,0	43,0
Deflusso (mm)	926	108	93	96	75	69	51	43	36	41	62	111
Affl. met. (mm)	1437	168	124	123	88	95	35	24	27	65	151	240
Periapp. (mm)	511	60	31	27	13	20	-10	-19	-9	24	89	129



S. LEONARDO a Monumentale.

Bacino kmq 522 [permeab. 9%]. - Altit. max 1615 m s. m.; med. 578 m s. m.; zero idrom. 1,50 m s. m.; distanza dalla foce km 0,9 circa. - Inizio osserv. / XI-1927, /r. XI-1927; inizio misure I-1928. - Alt. idr. max 5,96 (I-XII-1933), min. 0,39 (vari). - Portata max 1057 (I-XII-1933), min. 0,01 (vari).



PORTATE MEDIE MIENSILI (mc/dec)

ANNI	Portate annue l/dec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	7,7	4,02	14,30	11,30	14,80	3,74	0,16	0,10	0,05	0,05	0,06	0,41	2,01
1929	8,0	4,18	7,26	31,80	7,97	1,76	0,98	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	0,02	0,01	0,04	0,06	3,89
1931	10,6	5,53	12,20	35,90	4,82	1,51	0,57	0,07	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	0,77	0,42
1933	8,4	4,37	5,16	11,90	14,00	1,78	0,33	0,19	0,07	0,04	0,07	1,54	17,60
1934	10,0	5,22	13,20	15,00	8,55	3,41	1,01	0,27	0,06	0,02	0,04	1,57	15,70
1935	8,1	4,24	19,70	9,83	17,80	1,21	0,32	0,18	0,04	0,04	0,26	0,28	1,22

P O R T A T E (mc/dec)

ANNI	Afflusso metecr. mm.	Deflus. mm.	Perdita app. mm	Coeff. deflusse	corrispondenti alle durate di giorni											
					10	91	184	274	385	Minima					Massima	
1928	758	244	514	0,32	32,50	2,01	0,44	0,10	0,05	0,05	149	285	273	523		
1929	847	253	594	0,30	30,30	2,26	0,41	0,12	0,05	0,05	220	422	533	1020		
1930	737	204	533	0,28	24,70	2,37	0,10	0,01	0,01	0,01	158	302	301	577		
1931	958	335	623	0,35	52,00	2,82	0,17	0,04	0,01	0,01	280	537	944	1810		
1932	585	143	442	0,24	19,00	1,42	0,31	0,04	0,02	0,02	124	238	352	675		
1933	903	264	639	0,29	30,00	2,44	0,21	0,05	0,02	0,02	279	535	1057	2030		
1934	809	316	583	0,35	35,00	3,49	1,00	0,11	0,02	0,02	150	288	637	1220		
1935	675	257	418	0,38	42,80	2,60	0,26	0,05	0,03	0,03	161	309	537	1030		
1928-35	795	252	543	0,32	31,10	2,49	0,36	0,05	0,01	0,01	280	537	1057	2030		

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1928-35

ELEMENTI CARATTERISTICI	Anno												
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
Q max (mc/dec)	280,00	150,00	280,00	222,00	25,20	6,62	2,11	0,21	1,70	0,42	22,50	2170	279,00
Q med (mc/dec)	4,16	10,10	18,40	10,70	2,36	0,65	0,20	0,06	0,04	0,04	0,31	1,08	6,51
Q min (mc/dec)	0,01	0,59	0,52	0,35	0,61	0,16	0,04	0,03	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
q (l/dec. kmq)	8,0	19,3	35,2	20,6	4,5	1,2	0,4	0,1	0,1	0,1	0,6	2,1	12,5
Deflusso (mm)	252	52	88	55	12	3	1	0	0	0	2	5	34
Affi. met. (mm)	795	116	143	96	37	28	13	8	18	42	67	109	118
Perd. ap. (mm)	543	64	55	41	25	25	12	8	18	42	65	104	84

ORETO a Parco.

Bacino kmq 76 [permeab. 67%]. - Altit. max 1333 m s. m.; med. 608 m s. m.; zero idrom. 112,58 m s. m.; distanza dalla foce km 9 circa. - Inizio osserv. I IV-1923, Jr XII-1926; inizio misure IV-1923. - Alt. idr. max 4,65 (21-II-1931), min. 0,14 (vari). - Portata max 248 (21-II-1931), min. 0,06 (vari).

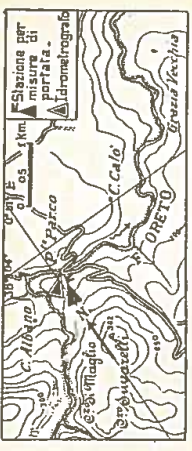


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Oreto a Parco basin.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa-rente, Coeff. di deflusso, and monthly data for the Oreto a Parco basin.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic., and summary statistics (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.) for the Oreto a Parco basin.

VERDURA a Sosio.

Bacino kmq 103 [permeab. 56%]; serbatoi artif. cap. utile 4 X 10^6 mc]. - Altit. max 1451 m s. m.; med. 847 m s. m.; zero idrom. 520 m s. m.; distanza dalla foce km 36 circa. - Inizio osserv. I XI-1929, Jr XI-1929; inizio misure XI-1929. - Alt. idr. max 3,50 (21-II-1931), min. -0,04 (vari). - Portata max 248 (21-II-1931), min. 0,22 (14-16-VIII-1932). - Utilizzazioni: forza motrice 446 cav. nom. meca.

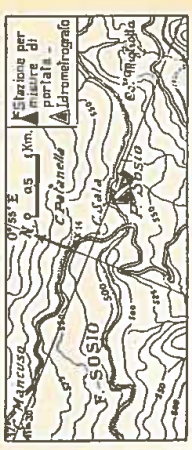


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Verdura a Sosio basin.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso, Perdita appa-rente, Coeff. di deflusso, and monthly data for the Verdura a Sosio basin.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Anno, Genn., Febb., Mar., Apr., Mag., Giug., Lug., Agos., Sett., Ott., Nov., Dic., and summary statistics (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. ap.) for the Verdura a Sosio basin.

VERDURA a Poggiudiana.

Bacino kmq 375 [permeab. 56 %; serbatoio artif. cap. utile 4 X 10⁶ mc]. - Altit. max 1451 m s. m.; med. 602 m s. m.; zero idrom. 42 m s. m.; distanza dalla foce km 6,6 circa. - Inizio osserv. / XI-1929, /r XI-1929; inizio misure XI-1933. - Alt. ldr. max 1,50 (17-XI-1934), min. 0,11 (var.). - Portata max 157 (13-III-1935), min. 1,21 (var.). - Utilizzazioni: forza motrice 535 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)													
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1934	12,2	4,56	6,15	9,49	8,62	5,14	2,86	1,67	1,23	1,77	1,77	1,97	4,32	10,10
1935	15,0	5,62	18,00	10,30	12,00	4,19	2,52	1,97	1,80	1,65	1,70	2,38	3,36	7,60

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso mm	Deflus. mm	Perdita app. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima giornaliera		al colmo		
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	Minima	Massima	l/dec. kmq	mc/dec	l/dec. kmq	mc/dec
1934	101,4	38,4	63,0	0,38	17,50	6,20	2,60	1,30	1,21	1,21	36	97	112	300	420
1935	837	473	364	0,57	31,30	5,32	2,32	1,76	1,56	1,54	70	186	157	420	420
1934-35	925	428	497	0,46	23,80	5,70	2,32	1,65	1,21	1,21	70	186	157	420	420

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	69,50	61,00	36,20	69,50	12,70	6,13	2,69	2,20	6,20	5,20	9,77	23,80	33,10
Q med (mc/dec)	5,09	12,10	9,90	10,30	4,67	2,69	1,82	1,52	1,71	1,74	2,18	3,84	8,85
Q min (mc/dec)	1,21	1,97	2,52	2,30	2,79	2,05	1,27	1,21	1,21	1,21	1,24	1,24	1,65
g (l/dec. kmq)	13,6	32,3	26,4	27,5	12,5	7,2	4,9	4,1	4,6	4,6	5,8	10,2	23,6
Deflusso (mm)	428	86	63	74	32	19	13	11	12	12	16	27	63
Affl. met. (mm)	925	170	71	140	28	37	17	8	9	48	130	127	140
Perd. app. (mm)	497	84	8	66	-4	18	4	-3	-3	36	114	100	77

PLATANI a Platani.

Bacino kmq 1591 [permeab. 37 %]. - Altit. max 1579 m s. m.; med. 487 m s. m.; zero idrom. 90 m s. m.; distanza dalla foce km 29,5 circa. - Inizio osserv. / XI-1927, /r I-1932; inizio misure I-1929. - Alt. ldr. max 7,20 (30-XI-1933), min. 0,00 (8-VIII-1929). - Portata max 1997 (30-XI-1933), min. 0,03 (17-26-VIII-1932).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	3,7	5,82	14,60	32,00	11,00	3,40	1,63	1,23	0,41	0,06	1,99	1,48	1,85
1930	2,9	4,68	9,05	15,70	10,10	3,55	1,12	1,64	0,41	2,52	0,81	0,53	11,10
1931	5,1	8,68	24,20	63,40	9,81	3,13	1,05	0,61	0,21	0,20	0,47	0,80	4,43
1932	2,0	3,14	4,57	4,58	10,50	1,97	0,72	0,35	0,15	0,66	2,03	0,40	7,13
1933	7,7	12,40	8,87	29,30	33,40	4,05	1,35	0,49	0,29	0,37	3,17	0,36	3,43
1934	4,7	7,51	9,67	29,40	9,69	4,81	4,09	1,40	0,50	0,38	0,95	2,15	11,80
1935	8,0	12,80	60,10	26,60	45,90	2,97	0,70	0,60	0,60	0,65	1,19	2,09	3,19

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO														
	Afflusso mm	Deflus. mm	Perdita app. mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Minima		Massima		
	mm	mm	mm		10	91	182	274	355	Minima	Massima	l/dec. kmq	mc/dec	l/dec. kmq	mc/dec
1929	558	115	443	0,21	38,90	4,74	1,46	0,73	0,15	0,10	266	167	266	266	266
1930	206	93	613	0,13	33,10	4,60	0,80	0,45	0,35	0,35	116	73	116	73	73
1931	683	172	511	0,25	80,90	5,73	0,68	0,44	0,13	0,09	290	182	290	182	182
1932	535	62	473	0,12	22,30	2,37	1,03	0,30	0,05	0,03	77	49	77	49	49
1933	865	245	620	0,28	108,00	4,78	1,00	0,38	0,12	0,06	110,4	694	1997	1255	1255
1934	821	149	672	0,18	45,90	6,42	1,50	0,64	0,37	0,30	301	189	301	189	189
1935	649	253	396	0,39	136,00	4,80	1,32	0,64	0,60	0,60	586	368	586	368	368
1929-35	688	156	532	0,23	55,00	4,58	1,19	0,50	0,13	0,03	1104	694	1104	694	694

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1929-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	1104,0	269,00	301,00	586,00	21,60	34,80	23,00	0,75	2,13	75,70	27,70	114,00	1104,0
Q med (mc/dec)	7,86	20,30	28,70	18,80	3,28	1,52	0,90	0,39	0,36	1,50	1,66	3,90	15,20
Q min (mc/dec)	0,03	46,00	2,11	2,37	1,03	0,42	0,24	0,09	0,03	0,05	0,05	0,27	0,34
g (l/dec. kmq)	4,9	12,8	18,0	11,8	2,1	1,0	0,6	0,2	0,2	0,9	0,7	2,5	9,6
Deflusso (mm)	156	34	44	31	5	3	1	1	1	2	2	6	26
Affl. met. (mm)	688	95	102	81	27	23	14	5	14	41	58	109	119
Perd. app. (mm)	532	61	58	50	22	20	13	4	13	30	50	103	93

IMERA MERIDIONALE a Capo-d'Arso.

Bacino kmq 611 [permeab. 3 %]. - Altit. max 1910 m s. m.; med. 690 m s. m.; zero idrom. 270 m s. m.; distanza dalla foce km 62 circa. - Inizio osserv. / I-1923, fr. XI-1928; inizio misure VI-1923. - Alt. idr. max 5,28 (I-XI-1933), min. -0,70 (5-12-IX-1935). - Portata max 525 (21-II-1931), min. 0,00 (varl).



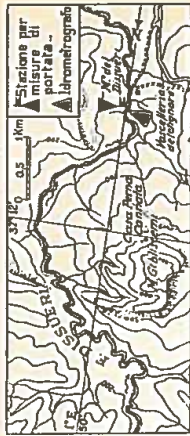
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	4,6	4,67	1,34	0,84	0,84	0,40	0,07	0,00	0,00	0,00	0,33	5,15	19,70
1928	8,3	5,07	15,00	17,80	6,90	0,88	0,18	0,05	0,00	0,24	1,09	1,95	5,51
1929	5,5	3,34	4,33	18,40	7,53	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	1,98	3,77
1931	9,6	5,51	9,66	35,00	12,50	2,51	0,55	0,17	0,05	0,03	0,00	0,17	7,00
1932	2,7	1,04	0,97	1,92	10,60	0,81	0,29	0,10	0,01	0,11	0,06	1,76	2,95
1933	5,3	3,36	3,40	10,60	8,16	2,13	0,66	0,26	0,00	0,49	0,21	0,57	0,91
1934	9,6	5,87	19,50	13,50	5,81	3,43	1,17	0,43	0,12	0,03	0,59	3,54	10,90
1935	6,6	4,03	18,70	14,10	1,56	0,82	0,22	0,13	0,11	0,12	0,36	0,52	0,61

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1927	746	144	602	0,19	27,60	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,33	5,15	19,70
1928	708	262	446	0,37	35,40	0,87	0,08	0,00	0,00	0,24	1,09	1,95	5,51
1929	665	173	402	0,26	16,00	0,05	0,03	0,10	0,00	0,00	0,03	1,58	2,50
1930	610	138	472	0,23	15,80	3,18	1,27	0,02	0,00	0,00	0,00	1,98	3,77
1931	850	284	566	0,33	30,20	5,29	0,30	0,08	0,02	0,00	0,00	0,17	7,00
1932	626	85	541	0,14	17,00	0,94	0,34	0,02	0,01	0,01	0,11	0,06	1,76
1933	762	174	588	0,23	24,00	2,73	0,58	0,22	0,03	0,03	0,59	3,54	10,90
1934	949	303	646	0,32	40,00	5,27	1,40	0,30	0,01	0,01	1,07	1,75	2,54
1935	746	208	538	0,28	30,90	1,80	0,56	0,13	0,09	0,07	1,18	1,93	2,69
1927-35	740	197	543	0,27	28,20	2,63	0,61	0,10	0,00	0,00	0,295	4,83	»

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1927-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	205,00	107,00	205,00	129,00	40,10	11,90	2,71	0,61	12,20	7,83	20,00	60,70	104,06
Q med (mc/sec)	3,81	9,20	13,30	8,82	2,56	0,83	0,24	0,05	0,00	0,28	0,83	2,67	7,40
Q min (mc/sec)	0,00	0,50	0,46	0,54	0,43	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,04	0,40
g (l/acc. kmq)	0,2	15,1	21,8	14,4	4,2	1,4	0,4	0,1	0,1	0,5	1,4	4,4	12,2
Deflusso (mm)	107	40	53	39	11	4	1	0	0	1	4	11	33
Affl. met. (mm)	106	96	90	36	26	12	5	15	15	40	69	117	128
Perd. ap. (mm)	543	66	43	51	25	22	11	5	15	39	65	106	95

GELA a Dissucri.

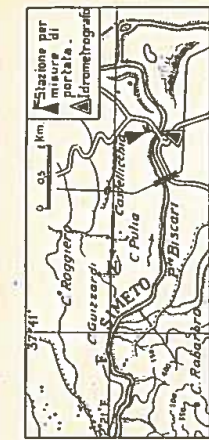
Bacino kmq 239 [permeab. 53 %]. - Altit. max 881 m s. m.; med. 479 m s. m.; zero idrom. 109,60 m s. m.; distanza dalla foce km 18 circa. - Inizio osserv. / VII-1933, fr. VII-1933; inizio misure XI-1933. - Alt. idr. max 4,20 (I-XI-1933), min. 0,04 (I-IX-1934). - Portata max 201 (I-XII-1933), min. 0,01 (I-IX-1934).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	2,4	0,58	1,36	0,76	0,36	0,53	0,58	0,53	0,22	0,05	0,12	0,61	1,17
1935	3,9	0,93	2,33	1,60	3,76	0,42	0,30	0,24	0,22	0,20	0,50	0,52	0,40

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/acc. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	698	77	621	0,11	2,90	0,51	0,30	0,13	0,03	0,01	0,24	0,99	3,47
1935	677	122	555	0,18	0,77	0,73	0,34	0,23	0,19	0,16	0,38	1,59	1,31
1934-35	688	100	588	0,15	3,25	0,56	0,34	0,22	0,05	0,01	0,38	1,59	1,31

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	38,00	23,70	13,50	38,00	1,40	1,30	1,19	0,42	0,22	0,22	7,45	3,17	5,73
Q med (mc/sec)	0,78	1,85	1,18	2,06	0,48	0,44	0,39	0,22	0,13	0,34	0,57	0,64	0,70
Q min (mc/sec)	0,01	0,11	0,13	0,11	0,30	0,23	0,22	0,07	0,02	0,01	0,09	0,09	0,22
g (l/acc. kmq)	3,2	7,7	4,9	8,6	2,0	1,8	1,6	0,9	0,5	1,4	2,4	2,7	3,3
Deflusso (mm)	100	21	12	23	5	5	4	3	1	4	6	7	9
Affl. met. (mm)	688	136	56	108	22	30	19	3	6	44	87	103	74
Perd. ap. (mm)	588	115	44	85	17	25	15	0	5	40	81	96	65



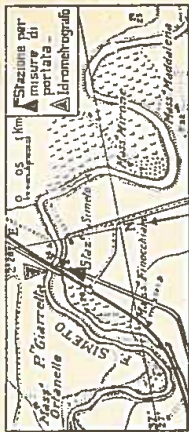
SIMEO a Bisceari.
 Bacino kmq 608 [permeab. 31 %]. - Altit. max 3274 m s. m.; med. 1031 m s. m.; zero idrom. 197,78 m s. m.; distanza dalla foce km 67 circa. - Inizio osserv. / VI-1923, / I-1925; inizio misure VI-1923. - Alt. (idr. max 6,00 (I-XI-1933), min. 0,06 (23-VII-1929). - Portata max 1467 (I-XI-1933), min. 0,35 (13-IX-1925).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1925	13,8	9,62	4,68	14,50	27,60	10,00	17,20	1,91	1,66	0,84	0,69	1,71	9,41	16,50
1926	8,8	6,13	17,70	8,70	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	9,41	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	5,07	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	15,0	10,40	18,60	30,20	17,10	6,51	2,57	2,23	1,22	1,21	2,17	2,92	4,06	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	20,00	7,17
1933	15,0	10,50	11,30	17,40	16,20	9,83	3,14	2,54	2,61	1,84	2,41	1,32	5,64	50,00
1934	14,9	10,40	25,00	22,20	14,00	10,20	4,18	2,70	1,20	1,21	1,93	5,74	10,60	20,80
1935	15,0	10,50	16,40	28,30	34,40	14,40	3,60	3,02	1,81	1,33	1,85	3,07	8,55	10,60

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)														
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1925	749	436	313	0,58	41,30	11,40	3,87	1,55	0,57	0,35	306	440	618	880	
1926	810	278	532	0,34	31,80	7,44	2,23	1,18	1,00	0,92	89	128	207	383	
1927	1050	467	592	0,44	49,40	10,30	4,90	1,22	0,97	0,90	221	318	1227	1763	
1928	1038	524	534	0,50	56,00	10,20	3,19	1,21	0,94	0,79	391	503	395	508	
1929	896	402	494	0,45	37,50	13,00	3,19	1,32	1,04	1,00	87	125	193	278	
1930	913	380	533	0,42	44,00	10,60	3,47	1,60	1,00	0,90	160	183	264	478	687
1931	1097	472	625	0,43	42,50	14,70	2,80	1,39	0,72	0,60	160	229	564	812	
1932	854	313	541	0,37	34,80	7,97	2,77	1,40	0,86	0,65	691	993	1467	2108	
1933	1075	473	602	0,44	45,60	11,20	3,07	1,16	1,20	1,08	691	993	1467	2108	
1934	1060	472	597	0,44	49,50	12,90	5,00	1,57	1,08	1,08	183	202	241	345	
1935	963	474	489	0,49	39,80	15,40	4,02	1,90	1,25	1,21	161	231	468	584	
1935	958	426	532	0,44	44,00	11,00	3,37	1,44	0,91	0,35	691	993	1467	2108	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	691,00	183,00	183,00	306,00	58,70	178,00	7,67	4,33	14,70	17,20	32,60	221,00	691,00
Q med (mc/sec)	0,41	15,70	10,90	22,80	11,90	5,15	1,74	1,43	1,28	1,74	2,72	9,60	19,30
Q min (mc/sec)	0,35	1,57	2,41	4,32	2,39	1,23	0,60	0,65	0,67	0,35	0,80	1,00	1,06
g (l/sec. kmq)	13,5	22,5	28,5	32,7	17,0	7,4	2,9	2,1	1,8	2,5	3,9	13,8	27,7
Deflusso (mm)	426	60	70	88	44	20	7	6	5	6	10	36	74
Affl. met. (mm)	958	127	110	120	66	45	26	18	21	69	82	132	142
Perd. ap. (mm)	532	67	40	32	22	25	19	12	16	63	72	96	68

Nel Dicembre 1931 la stazione è stata spostata a valle di circa km 2; precedentemente il bacino era di kmq. 646



SIMEO a Giarretta.
 Bacino kmq 1832 [permeab. 21 %]. - Altit. max 3274 m s. m.; med. 793 m s. m.; zero idrom. 17,46 m s. m.; distanza dalla foce km 32 circa. - Inizio osserv. / 1918 / I-XI-1925; Iniz. misure X-1922. - Alt. (idr. max 11,40 (I-XI-1933), min. 0,00 (vart). - Portata max 2259 (I-XI-1933), min. 1,10 (vart).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)													
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.	
1923	7,7	14,10	26,60	31,70	30,80	6,91	2,65	1,86	1,70	2,08	2,50	5,50	28,00	
1924	7,8	14,20	33,90	37,40	30,30	6,20	2,81	2,04	1,52	1,64	1,44	10,30	22,00	
1925	7,5	13,70	0,80	20,40	33,20	21,10	10,60	4,63	1,72	1,53	2,13	7,80	14,00	28,10
1926	4,7	8,65	29,60	13,70	13,20	7,44	6,50	3,23	1,90	1,55	3,34	3,80	13,80	8,20
1927	12,4	22,80	35,80	12,10	10,90	12,80	5,11	2,33	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	1,90	6,12	4,21	4,46	54,30
1929	9,5	17,40	25,00	57,90	50,00	8,45	4,65	2,49	2,74	5,73	3,86	11,50	15,80	8,20
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	3,09	2,14	1,72	2,15	3,18	5,62	25,00
1932	8,5	15,50	11,00	9,62	76,50	14,20	4,93	3,55	2,35	1,95	3,89	3,12	41,40	12,90
1933	13,8	19,70	10,00	40,30	36,30	6,05	4,05	2,44	2,91	2,52	3,52	9,11	90,60	45,50
1934	13,8	25,30	91,80	40,40	24,60	17,40	7,82	4,36	2,44	2,19	3,62	9,55	54,20	45,50
1935	11,1	20,30	36,80	27,00	110,00	12,30	6,08	3,89	3,18	4,29	4,27	16,10	14,90	14,90

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)														
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.		
1923	777	243	534	0,31	57,00	22,70	4,57	2,10	1,63	1,10	111	161	61	80	
1924	723	245	478	0,34	62,90	18,30	7,11	2,27	1,50	1,50	146	80	23	1061	579
1925	671	236	435	0,35	60,70	16,70	8,07	3,21	1,51	1,51	409	223	1661	150	82
1926	663	149	514	0,22	46,30	10,40	3,20	2,21	1,53	1,62	1681	590	2125	1160	1160
1927	980	392	588	0,40	106,00	13,90	6,28	2,82	1,69	1,62	609	332	1361	743	1060
1928	921	490	431	0,53	210,00	28,40	8,42	2,50	1,74	1,69	609	332	1361	743	1060
1929	714	300	414	0,42	81,40	24,80	5,96	3,08	2,26	2,07	166	01	309	169	259
1930	720	254	466	0,35	84,60	14,30	5,68	2,69	1,83	1,74	240	131	474	259	259
1931	933	519	434	0,54	110,00	37,90	5,22	2,67	1,60	1,52	1603	580	1735	947	947
1932	732	268	464	0,37	74,90	12,30	5,12	3,03	1,71	1,33	514	281	1198	654	654
1933	914	338	576	0,37	115,00	16,50	5,53	2,57	1,91	1,88	1249	682	2259	1233	1233
1934	920	435	485	0,47	111,00	28,20	9,52	3,35	2,03	2,03	611	333	1508	823	823
1935	855	350	505	0,41	98,20	16,50	6,32	3,59	2,90	2,04	1462	798	2017	1101	1101
1935	811	324	487	0,40	90,60	18,20	5,98	2,78	1,60	1,10	1402	798	2017	1101	1101

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1933-35												
	Annno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	1462,00	611,00	1063,00	1462,00	123,00	129,00	10,00	9,19	14,20	111,00	42,30	1081,00	1249,00
Q med (mc/sec)	18,80	36,20	42,00	46,10	20,90	8,48	3,67	2,25	2,14	3,87	5,35	20,70	35,80
Q min (mc/sec)	1,10	3,04	3,04	4,80	2,17	2,62	2,00	1,50	1,50	1,51	1,33	1,10	1,69
g (l/sec. kmq)	10,3	19,8	22,9	25,2	11,4	4,6	2,0	1,2	1,2	2,1	2,9	11,3	19,5
Deflusso (mm)	324	53	56	67	30	12	5	3	6	6	8	29	52
Affl. met. (mm)	811	112	103	103	52	31	14	17	52	74	117	126	126
Perd. ap. (mm)	487	59	37	36	22	19	15	11	14	46	66	88	74

DITTAINO (Simeto) a Stempato.

Bacino kmq 859 [permeab. 21 %]. - Altit. max 1193 m s. m.; med. 375 m s. m.; zero idrom. 33,11 m s. m.; distanza dalla confi. col Simeto km 22,30 circa. - Inizio osserv. I-1925, Jr IV-1928 (con lacune dal I-1926 al XII-1927); inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 8,40 (I-III-1935), mln. corso asciutto (var). - Portata max 414 (I-III-1935), mln. portata nulla (var).

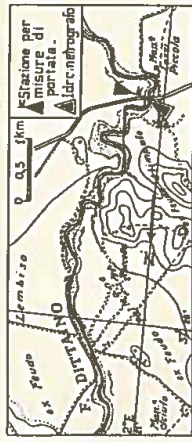


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals.

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Deflusso, Perdita), Portate (Minima, Massima), and annual totals.

PORTATE (mc/sec)

Table with columns: Elementi caratteristici (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. app.), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1913-35

GORNALUNGA (Simeto) a Gornalunga.

Bacino kmq 209 [permeab. 26 %]. - Altit. max 896 m s. m.; med. 342 m s. m.; zero idrom. 81,36 m s. m.; distanza dalla confi. col Simeto km 37,5 circa. - Inizio osserv. I-1925, Jr I-1926; inizio misure I-1925. - Alt. idr. max 4,80 (I-III-1935), mln. portata nulla (var). - Portata max 332 (I-III-1935), mln. portata nulla (var).

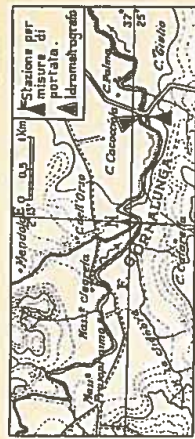


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals.

PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Deflusso, Perdita), Portate (Minima, Massima), and annual totals.

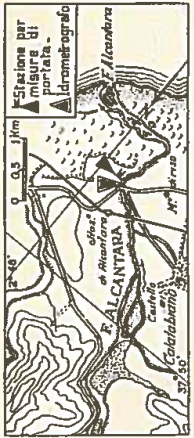
PORTATE (mc/sec)

Table with columns: Elementi caratteristici (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. app.), monthly data (Genn. to Dic.), and annual totals.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1913-35

ALCANTARA a Alcantara.

Bacino kmq 570 [permeab. 43 %]. - Altit. max 3274 m s. m.; med. 920 m s. m.; zero idrom. 20,33 m s. m.; distanza dalla foce km 3 circa. - Inizio osserv. 1 IX-1933, Jr IX-1933; inizio misure IX-1933. - Alt. idr. max 4,50 (13-III-1935), min. 0,37 (10-IV-1935). - Portata max 1160 (13-III-1935), min. 2,62 (22 e 26-VIII-1934). - Utilizzazioni: forza motrice 11130 cav. nom. med.



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	22,1	12,60	31,90	35,80	13,30	19,20	8,69	5,05	3,83	3,06	5,93	6,90	7,94
1935	21,8	12,40	14,60	16,50	49,00	10,80	5,57	3,96	4,20	3,91	6,50	3,98	21,40
													10,90
													8,72

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO										P O R T A T E (mc/sec)			
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita apparen- te mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle diverse di giorni				Minima		Massima			
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	al colmo l/sec. kmq	giornaliera mc/sec	al colmo l/sec. kmq	
1934	1300	695	605	0,53	49,20	14,00	7,05	4,10	2,84	2,62	180	316	375	628
1935	1125	688	437	0,61	45,70	13,80	6,00	4,00	3,66	3,58	647	1135	1160	2036
1934-35	1213	692	521	0,57	45,70	13,80	6,74	4,06	3,06	2,62	647	1135	1160	2036

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1934-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (ml/sec)	647,00	180,00	160,00	647,00	64,40	24,40	7,05	6,60	4,12	64,20	27,10	87,80	21,80
Q med (mc/sec)	12,50	23,30	26,20	31,20	15,00	7,13	4,51	4,02	3,49	6,22	5,44	14,70	9,81
Q min (ml/sec)	2,62	10,30	7,76	6,00	7,28	4,30	3,70	3,50	2,62	2,73	3,66	3,28	6,12
q (l/sec. kmq)	21,9	40,9	46,0	54,8	26,3	12,5	7,9	7,1	6,1	10,9	9,6	25,8	17,2
Deflusso (mm)	692	109	111	147	68	34	21	19	16	28	26	67	46
Affl. met. (mm)	1213	352	106	247	31	29	27	25	5	74	111	209	97
Perdapp. (mm)	521	143	-5	100	-37	-5	0	0	-11	40	85	142	51

**Sezione Autonoma
per il Servizio Idrografico di Cagliari**

L'ingegnere Direttore
MANFREDO MANFREDI

FLUMINIMANNU a Is Acquas.

Bacino kmq 61 [permeab. 95 %; seminati- vi 40 %; boschi 60 %]. - Altit. max 861 m s. m.; med. 643 m s. m.; zero idrom. 405,67 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 76 circa. - Inizio osserv. / 1920; inizio misure 1-10-1922. - Alt. idr. max 1,50 (28-XII-1927 e 10-II-1930), min. 0,01 (var). - Portata max 180,00 (28-XII-1927 e 10-II-1930), min. 0,00 (VII-VIII-1933).

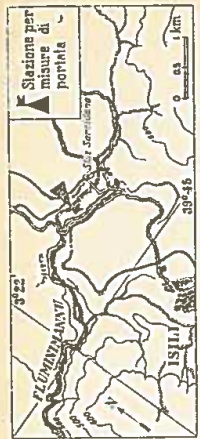
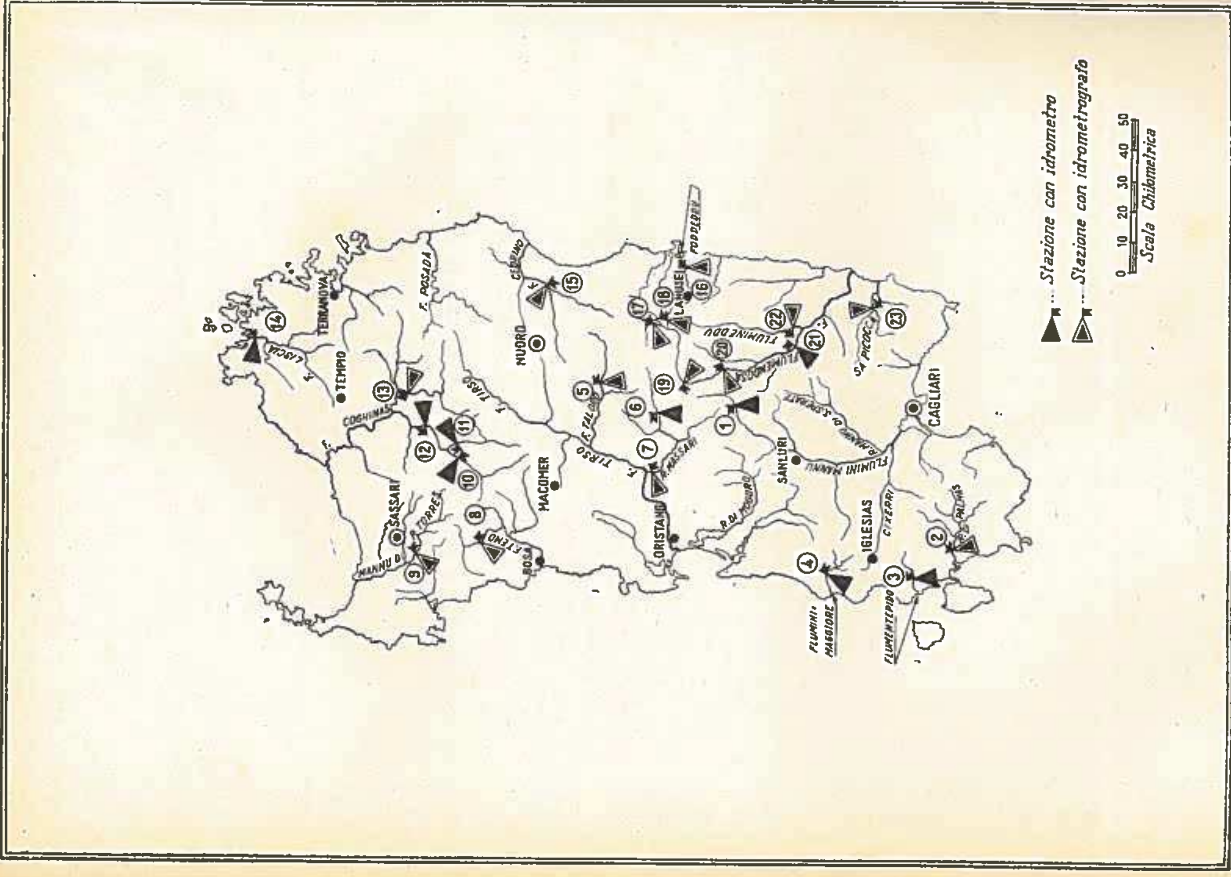


Table with columns for years (1922-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly discharge (l/sec, kmq) and annual totals.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' showing annual water balance data including precipitation, evaporation, and runoff coefficients.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1922-35' summarizing key hydrological statistics for the entire period.



RIO DI PALMAS a Monti Pranu.

Bacino kmq 436 [permeab. 15 %; colture arboree e seminativi 30 %; terreno incolto 70 %]. - Altit. max 1116 m s. m.; med. 313 m s. m.; zero idrom. 12 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 7 circa. - Inizio osserv. 1929, fr. 1930; inizio misure X-1929. - Alt. idr. max 5,08 (19-XI-1933), min. 0,01 (var), - Portata max 800,00 (19-XI-1933), min. 0,00 (var).

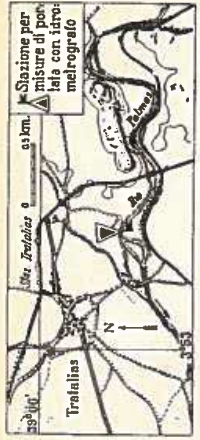


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Rio di Palmas. It shows annual discharge and monthly flow rates.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE' for the Rio di Palmas. It includes annual hydrological balance (Afflusso, Deflusso, Perdita) and monthly discharge data (Portate) with corresponding durations.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1930-35' for the Rio di Palmas. It summarizes maximum, minimum, and average discharge values, as well as total discharge and deficit over the period.

FLUMENTEPIDO a Flumentepido.

Bacino kmq 63 [permeab. 2 %; colture arboree e seminativi 15 %; terreno incolto 85 %]. - Altit. max 614 m s. m.; med. 220 m s. m.; zero idrom. 39,79 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 17 circa. - Inizio osserv. 1924; inizio misure 11-1925. - Alt. idr. max 4,75 (19-XI-1933), min. 0,02 (18-19-VII-1932). - Portata max 250,00 (19-XI-1933), min. 0,01 (var) 1933).

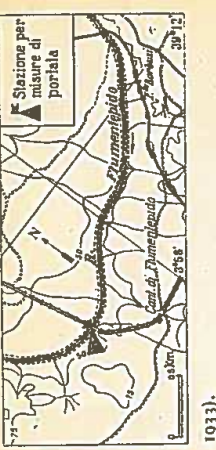


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Flumentepido. It shows annual discharge and monthly flow rates.

Table titled 'BILANCIO IDROLOGICO' and 'PORTATE' for the Flumentepido. It includes annual hydrological balance and monthly discharge data with durations.

Table titled 'VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35' for the Flumentepido. It summarizes maximum, minimum, and average discharge values, as well as total discharge and deficit over the period.

FLUMINIMAGGIORE a Fluminimaggiore M. P.

Bacino kmq 83 [permeab. 9%; colture arboree e seminativi 5%; boschi 20%; terreno incolto 75%]. - Altit. max 1083 m s. m.; med. 421 m s. m.; zero idrom. 40 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 5 circa. - Inizio osserv. 1924. J 1924, J 1934; Inizio misure X-1924. Alt. idr. max 1,00 (20-1 e 8-XI-1927), min. 0,13 (varil). - Portata max 60,00 (20-1 e 8-XI-1927) min. 0,08 (varl 1933).

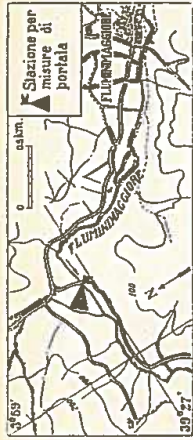


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Fluminimaggiore station.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Deflusso, Perdita), and monthly data for the Fluminimaggiore station.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., and Perd. ap. for the Fluminimaggiore station.

TALORO (Tirso) a Passarella Gavoi.

Bacino kmq 226 [impermeabile] - Altit. max 1829 m s. m.; med. 992 m s. m.; zero idrom. 587,43 m s. m.; distanza dalla foce nel Tirso km 31 circa. - Inizio osserv. 1921, J 1924; Inizio misure I-1922. - Alt. idr. max 4,15 (7-1-1930), min. -0,35 (varil). - Portata max 471,00 (7-1-1930), min. 0,00 (varil).



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Taloro station.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Deflusso, Perdita), and monthly data for the Taloro station.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., and Perd. ap. for the Taloro station.

FLUMINIMAGGIORE a Fluminimaggiore M. P.

Bacino kmq 83 [permeab. 9%; colture arboree e seminativi 5%; boschi 20%; terreno incolto 75%]. - Altit. max 1083 m s. m.; med. 421 m s. m.; zero idrom. 40 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 5 circa. - Inizio osserv. 1924. J 1924, J 1934; Inizio misure X-1924. Alt. idr. max 1,00 (20-1 e 8-XI-1927), min. 0,13 (varil). - Portata max 60,00 (20-1 e 8-XI-1927) min. 0,08 (varl 1933).

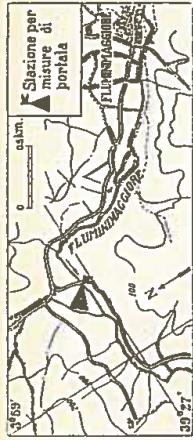


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for the Fluminimaggiore station.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Deflusso, Perdita), and monthly data for the Fluminimaggiore station.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI, Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., and Perd. ap. for the Fluminimaggiore station.

ARAXISI (Tirso) a Orto Sciavico.

Bacino kmq 121 [impermeabile]. - Altit. max 1599 m s. m.; med. 740 m s. m.; zero idrom. 318,44 m s. m.; distanza dalla foce nel Tirso km 36 circa. - Inizio osserv. / 1920, fr 1934 (con lacune dal 11-1922 al XI-1933); inizio misure XII-1920. - Alt. ldr. max 2,57 (20-XII-1927), min. -0,04 (vart X-1935). - Portata max 93,90 (I-III-1935), min. 0,00 (vart VIII-1933).

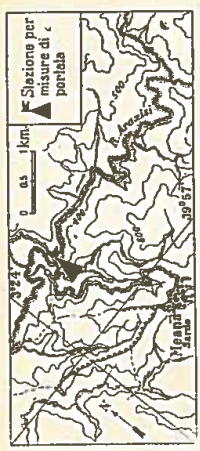


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Araxisi (Tirso) at Orto Sciavico.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso, Perdite appa., Coeff. di deflusso, and monthly data for Araxisi (Tirso) at Orto Sciavico.

Summary table for Araxisi (Tirso) at Orto Sciavico, including annual totals and monthly averages for 1924-1935.

FLUMINEDDU (Tirso) a Allai.

Bacino kmq 787 [permeab. 5 %]. - Altit. max 1599 m s. m.; med. 500 m s. m.; zero idrom. 31,26 m s. m.; distanza dalla foce nel Tirso km 4 circa. - Inizio osserv. / 1924, fr 1928; inizio misure X-1924. - Alt. ldr. max 6,42 (28-XII-1927), min. asciutto (vart) - Portata max 900,00 (28-XII-1927), min. 0,00 (vart).

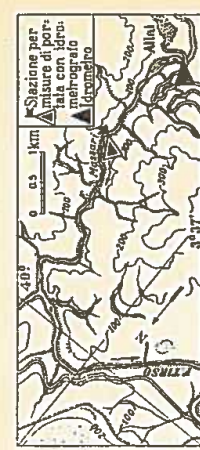


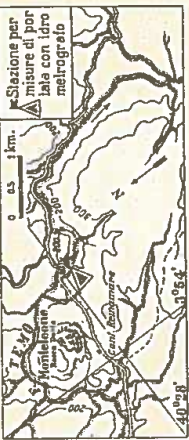
Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), and monthly data (Genn. to Dic.) for Flumineddu (Tirso) at Allai.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso, Perdite appa., Coeff. di deflusso, and monthly data for Flumineddu (Tirso) at Allai.

Summary table for Flumineddu (Tirso) at Allai, including annual totals and monthly averages for 1924-1935.

Table with columns: ANNI, Afflusso meteor., Deflusso, Perdite appa., Coeff. di deflusso, and monthly data for Araxisi (Tirso) at Orto Sciavico.

Summary table for Araxisi (Tirso) at Orto Sciavico, including annual totals and monthly averages for 1924-1935.



TEMO a Reinanare.
 Bacino kmq 176 [impermeabile]. - Altit. max 718 m s. m.; med. 395 m s. m.; zero idrom. 180 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 34 circa. - Inizio osserv. / 1923, /r, 1926; inizio misure 11-1924. - Alt. idr. max 7,10 (15-XI-1929), min. 0,35 (5-VIII-1933). - Portata max 600,00 (15-XI-1929), min. 0,00 (varii).

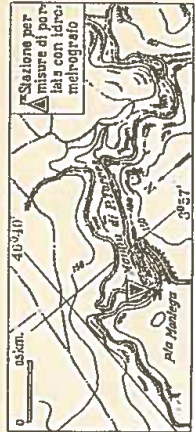
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	14,8	2,60	4,48	10,08	5,32	3,30	0,08	0,01	0,01	0,02	0,07	0,26	6,70
1925	6,3	1,10	0,14	2,47	2,76	0,61	0,07	0,02	0,00	0,01	0,24	2,95	1,45
1926	8,4	1,48	3,90	1,10	0,76	3,68	0,99	0,06	0,01	0,01	0,17	1,36	5,59
1927	12,7	2,24	9,75	1,29	0,26	0,11	0,02	0,02	0,00	0,02	0,42	0,73	11,70
1928	8,9	1,57	1,64	0,65	4,24	1,11	0,79	0,07	0,00	0,01	0,04	6,50	3,85
1929	12,2	2,15	7,60	2,33	0,50	0,16	0,16	0,02	0,00	0,05	2,20	9,45	3,29
1930	11,2	1,97	2,82	9,77	3,57	5,60	0,70	0,06	0,01	0,00	0,10	0,24	1,50
1931	7,2	1,26	1,03	5,18	3,14	0,64	0,41	0,02	0,00	0,01	0,03	1,84	2,38
1932	5,1	0,88	0,91	2,57	1,38	0,58	0,11	0,02	0,01	0,00	0,16	0,59	3,17
1933	16,5	2,90	2,61	8,23	0,12	0,07	0,03	0,00	0,00	0,01	0,05	7,01	16,20
1934	14,9	2,62	2,15	4,06	5,51	3,89	0,23	0,02	0,01	0,01	0,05	4,57	11,00
1935	14,0	2,46	8,07	1,99	7,56	0,24	0,22	0,06	0,02	0,01	0,02	0,45	5,94

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima		
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/dec kmq	al colmo l/dec kmq		
1924	1020	464	556	0,46	19,40	1,55	0,08	0,02	0,01	58,50	333	*	*
1925	900	198	702	0,22	8,70	0,65	0,17	0,04	0,00	35,00	199	*	*
1926	921	384	536	0,29	11,30	0,82	0,18	0,01	0,00	65,00	370	*	1980
1927	785	401	384	0,51	26,00	1,30	0,12	0,02	0,01	95,00	540	348,00	387
1928	985	283	702	0,29	13,60	0,96	0,10	0,02	0,00	44,20	252	68,00	340
1929	1054	386	668	0,37	20,30	1,30	0,18	0,01	0,00	100,00	604	600,00	1040
1930	1075	354	721	0,33	15,70	1,41	0,10	0,01	0,00	41,40	235	182,00	442
1931	850	224	626	0,26	10,10	0,80	0,15	0,01	0,00	36,50	208	77,60	338
1932	747	156	591	0,21	5,62	0,75	0,18	0,01	0,00	22,70	129	59,40	791
1933	983	520	463	0,53	28,00	1,51	0,28	0,01	0,00	90,80	567	139,00	643
1934	1000	470	530	0,47	21,50	1,51	0,28	0,01	0,00	86,90	494	113,00	733
1935	1044	441	603	0,42	19,50	1,36	0,22	0,03	0,00	63,10	358	129,00	733
1924-35	947	347	600	0,37	17,00	1,00	0,16	0,02	0,00	106,00	604	*	*

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	106,00	70,00	90,80	61,10	65,00	12,00	0,26	0,25	0,07	2,55	61,00	106,00	95,00
Q med (mc/dec)	1,94	3,82	4,22	2,98	1,85	0,37	0,04	0,01	0,00	0,03	0,53	3,40	6,06
Q min (mc/dec)	0,00	0,11	0,11	0,11	0,06	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,04
g (l/dec. kmq)	11,0	21,7	24,0	10,9	10,5	2,1	0,2	0,1	0,0	0,2	3,0	19,3	34,4
Deflusso (mm)	347	58	59	45	27	6	1	0	0	1	8	50	92
Affi. met. (mm)	947	96	108	100	76	58	10	8	7	42	117	163	162
Perd. ap. (mm)	600	38	49	55	49	52	9	8	7	41	109	113	70

MANNU DI PORTO TORRES a Pedras Alvas.

Bacino kmq 226 [impermeabile]. - Altit. max 733 m s. m.; med. 381 m s. m.; zero idrom. 60,00 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 34 circa. - Inizio osserv. / 1924, /r 1926; inizio misure 1-1925. - Alt. idr. max 4,10 (15-XI-1929 e 10-II-1930), min. 0,53 (varii). - Portata max 175,00 (15-XI-1929 e 10-II-1930), min. 0,04 (VIII-1932).



ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/dec)												
	Portate annue l/dec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1925	6,0	1,36	0,53	2,81	3,32	1,83	0,36	0,27	0,22	0,25	0,51	3,01	1,93
1926	5,2	1,17	4,60	1,77	1,24	1,49	0,40	0,27	0,24	0,25	0,26	0,63	1,56
1927	5,3	1,10	3,37	3,03	0,81	0,30	0,34	0,24	0,11	0,09	0,58	0,58	4,59
1928	3,9	0,80	1,70	1,07	1,43	0,93	0,62	0,20	0,14	0,10	0,22	0,19	1,13
1929	0,6	1,48	4,70	2,23	1,20	0,48	0,39	0,21	0,08	0,12	0,09	0,15	2,28
1930	7,8	1,77	2,02	8,14	2,65	4,60	1,49	0,43	0,25	0,20	0,27	0,31	0,46
1931	4,5	1,02	0,68	2,92	2,49	1,28	1,13	0,32	0,11	0,10	0,15	0,20	1,06
1932	3,0	0,60	0,68	1,48	1,43	1,19	0,83	0,45	0,18	0,07	0,11	0,20	0,39
1933	5,7	1,20	0,99	3,52	1,25	0,65	0,54	0,21	0,08	0,07	0,08	0,12	3,78
1934	10,2	2,31	2,57	3,25	4,92	5,25	1,16	0,42	0,19	0,20	0,28	0,31	1,94
1935	8,9	2,02	5,49	2,02	6,81	1,38	1,11	0,58	0,30	0,21	0,25	0,47	1,50

ANNI	BILANCIO IDROLOGICO												
	Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni						Massima		
					10	91	182	274	355	giornaliera mc/dec kmq	al colmo l/dec kmq		
1925	738	180	549	0,26	7,51	1,12	0,55	0,25	0,21	23,40	104	*	*
1926	606	164	432	0,23	6,51	1,22	0,59	0,26	0,22	21,30	04	*	*
1927	788	165	623	0,21	7,01	1,40	0,42	0,16	0,10	30,90	184	93,50	414
1928	808	125	683	0,15	4,50	1,10	0,45	0,16	0,10	30,90	9,79	43	18,80
1929	765	207	558	0,27	8,35	1,64	0,46	0,16	0,07	52,10	231	175,00	776
1930	903	248	655	0,27	8,88	1,75	0,50	0,27	0,20	42,00	186	175,00	776
1931	763	142	621	0,19	5,52	1,17	0,52	0,16	0,10	10,50	69	36,30	160
1932	652	96	556	0,15	3,35	0,78	0,40	0,14	0,09	12,40	55	*	*
1933	844	181	663	0,21	10,40	0,91	0,43	0,09	0,06	28,20	125	69,60	308
1934	1000	323	677	0,32	13,00	2,22	0,87	0,30	0,12	36,00	160	59,60	252
1935	1013	281	732	0,28	9,75	1,97	0,92	0,35	0,17	67,10	297	173,00	765
1925-35	816	193	623	0,24	8,23	1,34	0,49	0,23	0,08	67,10	297	*	*

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/dec)	67,10	24,30	42,00	67,10	30,60	7,70	1,07	0,44	0,49	0,64	8,89	52,10	41,40
Q med (mc/dec)	1,38	2,53	2,98	2,50	1,77	0,91	0,35	0,18	0,15	0,20	0,34	1,66	3,05
Q min (mc/dec)	0,04	0,14	0,16	0,15	0,22	0,20	0,11	0,06	0,04	0,06	0,09	0,09	0,21
g (l/dec. kmq)	6,1	11,2	13,2	11,1	7,8	4,0	1,5	0,8	0,7	0,9	1,5	7,3	13,5
Deflusso (mm)	193	30	32	30	21	11	4	2	2	4	19	36	36
Affi. met. (mm)	816	85	84	87	70	52	10	8	10	44	94	144	128
Perd. ap. (mm)	623	55	52	57	49	41	6	6	8	42	90	125	92

MANNU DI OZIERI (Coghinas) a Ponte della Legna.

Bacino kmq 334 [permeab. 1 %]. - Altit. max 1200 m s. m.; med. 486 m s. m.; zero idrom. 233 m s. m.; distanza dalla foce km 42 circa. - Inizio osserv. / 1924; inizio misure l-1925. - Alt. ldr. max 4,10 (10-11-1930), min. -0,41 (12-13-1932). - Portata max 615,00 (10-11-1930), min. 0,00 (varil).

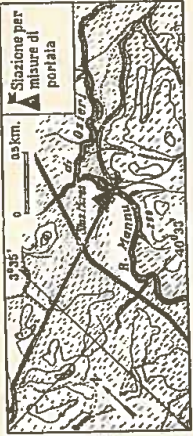


Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly portate (Genn. to Dic.), and Dic. values.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso), Portate medie mensili (10-31), and Massima al colmo.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. app.), and VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35.

R. DI BUTTULE (Conghinas) a Buttule.

Bacino kmq 169 [permeab. 1 %]. - Altit. max 1259 m s. m.; med. 705 m s. m.; zero idrom. 242 m s. m.; distanza dalla foce nel Mannu di Ozieri km 4 circa. - Inizio osserv. / 1924; inizio misure l-1925. - Alt. ldr. max 3,40 (10-11-1930), min. asciutto (varil). - Portata max 310,00 (10-11-1930), min. 0,00 (varil).



Table with columns: ANNI, Portate annue (l/sec, kmq), monthly portate (Genn. to Dic.), and Dic. values.

Table with columns: ANNI, Bilancio Idrologico (Afflusso, Perdita, Coeff. di deflusso), Portate medie mensili (10-31), and Massima al colmo.

Table with columns: ELEMENTI CARATTERISTICI (Q max, Q med, Q min, g, Deflusso, Affl. met., Perd. app.), and VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1925-35.

Sezione Idrografica di Cagliari

MANNU DI OZIERI (Coghinas) a Fraigas M. P.

Bacino kmq 757 [permeab. 20%]. - Altit. max 1250 m s. m.; med. 471 m s. m.; zero idrom. 196 m s. m.; distanza dalla foce nel Coghinas km 70 circa. - Inizio osserv. I-1922, I, 1926; inizio misure XI-1922. - Alt. idr. max 4,18 (10-11-1930), min. asciutto (vari). - Portata max 892,00 (10-11-1930), min. 0,00 (vari).

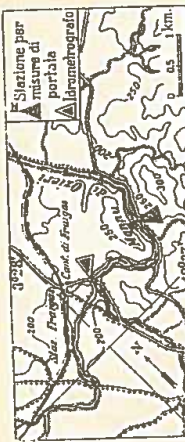


Table of monthly discharge (PORTATE MEDIE MENSILI) for Mannu di Ozieri from 1923 to 1935. Columns include year, month, and discharge in m³/sec and km³.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for Mannu di Ozieri, showing annual inflow, deficit, and runoff from 1923 to 1935. Includes sub-tables for monthly durations.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary statistics table for Mannu di Ozieri, including maximum, minimum, and average discharge values for the 1923-35 period.

Sezione Idrografica di Cagliari

RIO DI OSCHIRI (Coghinas) a Concarabella.

Bacino kmq 364 [permeab. 5%]. - Altit. max 1094 m s. m.; med. 625 m s. m.; zero idrom. 180 m s. m.; distanza dalla foce del Mannu di Berchidda km 2 circa. - Inizio osserv. I 1921, I, 1926; inizio misure X-1921. - Alt. idr. max 6,31 (10-11-1930), min. asciutto (vari). - Portata max 555,00 (10-11-1930), min. 0,00 (vari).

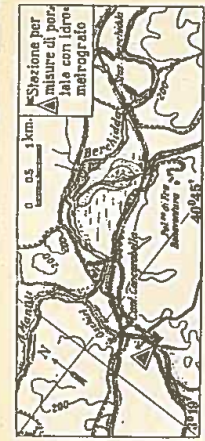


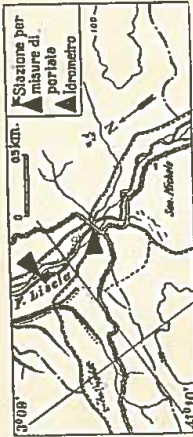
Table of monthly discharge (PORTATE MEDIE MENSILI) for Rio di Oschiri from 1922 to 1935. Columns include year, month, and discharge in m³/sec and km³.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for Rio di Oschiri, showing annual inflow, deficit, and runoff from 1922 to 1935. Includes sub-tables for monthly durations.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary statistics table for Rio di Oschiri, including maximum, minimum, and average discharge values for the 1923-35 period.



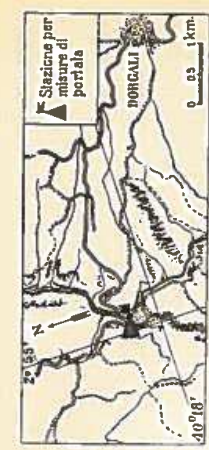
LISCIA a Liscia M. P.

Bacino kmq 558 [impermeabile]. - Altit. max 1350 m s. m.; med. 338 m s. m.; zero idrom. 4,50 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 4 circa. - Inizio osserv. 1 1926; inizio misure XI-1926. - Alt. idr. max 5,30 (10-11-1930), min. 0,08 (vari). - Portata max 1200,00 (10-11-1930), min. 0,00 (vari).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	4,4	2,45	13,50	4,09	1,83	3,11	0,40	0,18	0,07	0,03	0,02	0,18	4,38
1927	12,4	6,93	21,00	23,30	4,42	1,08	0,39	0,02	0,00	0,00	0,03	0,77	30,70
1928	8,5	4,75	13,20	11,00	9,92	7,99	0,78	0,05	0,00	0,38	0,62	1,98	6,59
1929	10,20	9,1	5,06	8,93	13,80	12,50	3,97	2,29	0,33	0,00	0,57	13,60	5,28
1930	14,2	7,01	15,60	33,30	17,00	11,00	4,79	1,38	0,26	0,08	0,45	0,50	12,20
1931	7,8	4,38	6,45	14,00	11,30	5,68	2,20	0,67	0,02	0,00	0,00	2,11	8,42
1932	7,5	4,18	5,68	13,10	14,60	5,60	1,33	0,09	0,12	0,23	0,43	1,06	4,27
1933	4,9	2,74	7,00	9,90	4,56	2,25	1,15	0,40	0,05	0,00	0,00	0,41	7,70
1934	15,5	8,63	17,00	41,00	12,90	17,70	4,16	1,17	0,35	0,07	0,25	0,41	8,38
1935	13,5	7,52	15,70	10,10	43,50	5,47	3,15	0,71	0,01	0,00	0,36	1,88	8,87

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	6,0	138	502	0,22	20,00	2,40	0,45	0,08	0,01	0,01	71,10	127	71,1
1927	1099	303	706	0,36	64,00	4,52	1,28	0,00	0,00	0,00	175,00	313	175,0
1928	934	209	665	0,29	20,00	7,25	2,25	0,22	0,00	0,00	72,00	129	72,0
1929	709	286	483	0,37	24,20	5,80	2,52	0,16	0,00	0,00	75,10	135	75,1
1930	1147	447	700	0,39	41,80	10,50	1,42	0,28	0,00	0,00	245,00	430	215,0
1931	837	244	593	0,29	18,00	6,43	1,81	0,08	0,01	0,00	48,50	87	48,5
1932	842	236	666	0,28	23,80	4,48	2,36	0,52	0,01	0,01	53,90	97	53,9
1933	795	155	610	0,10	13,00	3,96	1,00	0,00	0,00	0,00	23,00	41	23,0
1934	1266	488	718	0,40	39,00	9,70	2,30	0,36	0,00	0,00	296,00	530	296,0
1935	974	425	549	0,44	30,70	8,13	1,85	0,11	0,00	0,00	674,00	1210	674,0
1926-35	924	308	616	0,33	27,90	6,44	1,57	0,15	0,00	0,00	674,00	1210	1200,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	674,00	161,00	296,00	674,00	55,50	15,50	4,10	3,78	0,40	1,58	5,97	75,10	175,00
Q med (mc/sec)	545	12,50	17,10	13,20	6,45	2,80	0,76	0,21	0,03	0,10	0,38	2,80	9,67
Q min (mc/sec)	0,00	1,54	2,00	1,50	1,34	0,36	0,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,29
q (l/sec kmq)	9,8	22,4	30,6	23,6	11,6	5,0	1,4	0,4	0,1	0,2	0,7	5,0	7,3
Deflusso mm	308	60	75	64	30	13	4	1	0	0	2	13	46
Affl. met. (mm)	924	133	116	100	71	42	13	4	8	40	83	120	176
Perd. ap. (mm)	616	73	41	36	41	29	9	12	8	40	81	116	130



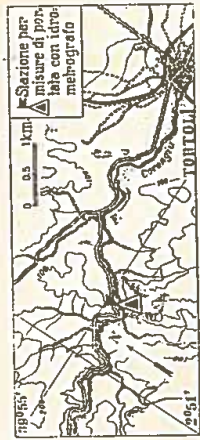
CEDRINO a Cedrino M. P.

Bacino kmq 621 [permeab. 30%]. - Altit. max 1505 m s. m.; med. 617 m s. m.; zero idrom. 80,00 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 27 circa. - Inizio osserv. 1 1925, 1934; inizio misure XI-1925. - Alt. idr. max 8,50 (10-11-1930), min. 0,26 (vari). - Portata max 2360,00 (10-11-1930), min. 0,23 (vari 1927).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	7,8	4,82	12,10	10,30	4,20	17,40	8,74	1,36	0,55	0,47	0,45	0,68	1,68
1927	6,1	3,82	8,00	11,10	3,32	1,04	0,51	0,34	0,28	0,26	0,35	0,49	1,65
1928	10,7	6,66	22,60	15,20	16,30	8,00	2,27	0,96	0,54	0,29	0,43	6,07	18,90
1929	9,2	5,70	4,29	6,81	22,90	5,31	3,58	0,65	0,40	0,57	0,53	2,41	18,90
1930	22,8	14,10	28,40	50,70	18,40	20,10	6,66	2,32	1,62	0,66	0,56	1,19	40,90
1931	12,6	7,84	12,30	18,20	14,60	6,67	2,02	0,80	0,43	0,53	0,57	1,08	9,74
1932	7,3	4,57	6,68	11,70	9,79	4,11	2,24	1,20	0,56	0,31	0,32	0,74	20,70
1933	5,1	3,19	4,68	2,66	4,23	3,93	1,09	0,91	0,83	0,39	0,41	0,52	8,10
1934	23,7	14,70	30,90	55,00	24,00	39,20	8,78	1,75	0,93	0,72	0,95	3,79	6,49
1935	15,6	9,81	15,10	10,90	66,40	4,64	3,60	1,83	0,99	0,78	0,58	1,96	9,44

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	609	244	365	0,40	21,30	7,13	1,04	0,48	0,42	0,42	0,42	0,85	52,8
1927	906	194	712	0,21	24,30	3,26	0,44	0,34	0,26	0,23	0,10,00	133	101,0
1928	984	339	645	0,34	34,60	10,10	1,78	0,55	0,28	0,26	10,00	178	110,0
1929	850	289	561	0,34	26,30	5,40	2,57	0,52	0,38	0,30	187,00	301	187,0
1930	1507	718	879	0,45	117,00	13,40	2,35	0,79	0,50	0,50	575,00	925	230,0
1931	827	398	439	0,48	42,20	8,70	3,69	0,62	0,44	0,35	241,00	388	793,0
1932	687	244	443	0,35	24,30	5,15	1,92	0,60	0,30	0,25	79,60	128	79,6
1933	798	162	636	0,20	18,00	3,40	1,48	0,42	0,33	0,30	30,30	58	36,3
1934	1279	745	534	0,58	76,60	14,20	3,00	0,79	0,61	0,61	382,00	583	588,0
1935	1336	499	837	0,37	42,00	8,70	2,72	0,84	0,53	0,47	534,00	800	1110,0
1926-35	988	383	605	0,39	42,20	7,50	1,84	0,60	0,30	0,23	575,00	925	2360,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	575,00	264,00	575,00	534,00	81,20	23,80	6,18	9,40	0,88	1,36	38,70	152,00	278,00
Q med (mc/sec)	7,52	15,00	19,30	18,50	11,00	4,05	1,21	0,66	0,50	0,50	1,41	4,02	14,20
Q min (mc/sec)	0,23	1,36	1,36	2,16	0,50	0,30	0,26	0,23	0,23	0,23	0,34	0,30	0,64
q (l/sec kmq)	12,2	24,2	31,1	29,8	17,7	6,5	1,9	1,1	0,8	0,8	2,3	7,9	25,9
Deflusso (mm)	383	65	75	80	46	17	5	3	2	2	6	21	61
Affl. met. (mm)	988	141	112	136	72	44	19	15	10	37	68	136	198
Perd. ap. (mm)	605	70	37	56	26	27	14	12	8	35	62	115	137



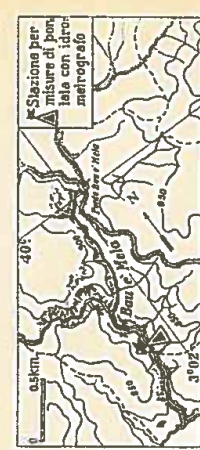
FODEDDU a Corongiu.

Bacino kmq 51 [impermeabile]. - Altit. max 1241 m s. m.; med. 406 m s. m.; zero idrom. 50,00 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 8 circa. - Inizio osserv. / 1923, fr. 1923; inizio misure 1-1924. - Alt. ldr. max 5,00 (10-11-1930), min. -0,25 (vari). - Portata max 677,00 (10-11-1930), min. 0,00 (vari 1933).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue /sec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	10,5	0,54	0,12	2,34	0,60	1,95	0,13	0,04	0,02	0,02	0,14	0,18	0,65
1925	4,1	0,21	0,25	0,25	0,23	0,37	0,28	0,13	0,00	0,02	0,13	0,19	0,18
1926	6,2	0,32	0,29	0,52	0,34	0,89	0,17	0,07	0,04	0,01	0,11	0,23	0,21
1927	10,5	0,54	0,38	0,46	0,41	1,10	0,10	0,02	0,01	0,01	0,02	0,08	0,59
1928	19,1	0,98	3,04	2,11	4,30	0,99	0,12	0,04	0,02	0,17	0,18	0,17	0,25
1929	8,1	0,41	0,29	0,38	0,78	0,93	0,15	0,08	0,06	0,10	0,42	0,79	0,50
1930	30,5	1,56	4,87	4,68	1,56	0,68	0,18	0,13	0,11	0,09	0,12	0,58	1,02
1931	17,0	0,87	1,27	0,77	0,45	0,37	0,25	0,17	0,13	0,11	0,24	2,51	4,02
1932	9,5	0,49	1,96	0,99	0,73	0,42	0,11	0,06	0,05	0,08	0,15	0,19	0,87
1933	5,7	0,29	0,82	0,78	0,48	0,37	0,12	0,04	0,01	0,00	0,02	0,04	0,47
1934	12,7	0,65	0,83	1,84	1,22	1,96	0,42	0,18	0,08	0,12	0,15	0,65	0,40
1935	16,9	0,86	0,50	0,32	6,70	0,97	0,51	0,18	0,09	0,06	0,07	0,12	0,36

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)													
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appa- rente mm	coefficienti di deflusso										
Minima				corrispondenti alle durate di giorni			Maxima	coefficienti di deflusso						
				to	91	182	274	355	giornaliera	al colmo				
				to	91	182	274	355	mc/sec	kmq	mc/sec	kmq		
1924	833	328	505	0,39	5,44	0,48	0,21	0,05	0,01	12,50	244	12,50	244	
1925	647	130	517	0,20	0,56	0,26	0,21	0,09	0,01	1,40	27	3,70	72	
1926	677	197	476	0,29	1,64	0,38	0,16	0,09	0,03	4,79	94	12,70	248	
1927	878	331	547	0,37	1,17	0,38	0,20	0,01	0,01	35,70	698	37,30	729	
1928	1237	666	571	0,49	6,35	1,15	0,22	0,09	0,02	16,00	331	50,10	970	
1929	1014	254	760	0,25	1,55	0,61	0,30	0,12	0,03	3,68	72	13,30	260	
1930	1555	945	610	0,61	6,11	1,20	0,13	0,13	0,07	58,50	1140	677,00	13200	
1931	1081	536	545	0,50	3,49	0,58	0,29	0,16	0,11	58,00	1140	250,00	4880	
1932	551	300	251	0,54	2,10	0,64	0,17	0,08	0,05	4,36	85	6,70	131	
1933	820	176	650	0,21	0,97	0,45	0,18	0,03	0,00	4,06	79	4,97	97	
1934	1176	399	777	0,34	4,26	0,57	0,32	0,14	0,05	9,63	188	118,00	2300	
1935	1187	529	658	0,45	5,01	0,50	0,25	0,10	0,06	59,90	1170	131,00	2560	
1924-35	971	394	577	0,40	3,20	0,47	0,23	0,09	0,01	59,90	1170	677,00	13200	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	59,90	30,50	44,50	59,90	12,50	2,16	0,93	0,22	0,16	0,27	1,05	58,60	58,50
Q med (mc/sec)	0,64	1,22	1,29	1,48	0,84	0,36	0,15	0,07	0,05	0,07	0,15	0,47	1,53
Q min (mc/sec)	0,00	0,00	0,09	0,16	0,20	0,04	0,02	0,00	0,00	0,01	0,01	0,04	0,05
q (/sec. kmq)	12,5	23,8	25,2	28,9	16,4	7,0	2,9	1,4	1,0	1,4	3,0	9,2	29,9
Deflusso (mm)	394	64	61	78	42	19	7	4	8	24	8	24	80
Aff. met. (mm)	971	130	92	141	73	46	14	6	16	46	88	135	184
Perd. ap. (mm)	577	66	31	63	27	7	2	2	13	42	80	111	104



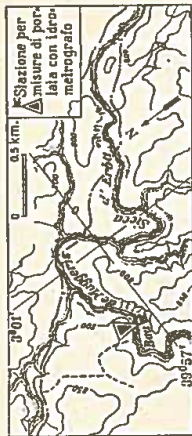
FLUMENDOSA a Bau 'e Mela.

Bacino kmq 94 [impermeabile]; boschi 45 % rocce nude 55 %. - Altit. max 1820 m s. m.; med. 1200 m s. m.; zero idrom. 775 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 120 circa. - Inizio osserv. / 1925, fr. 1925; inizio misure 1X-1925. - Alt. ldr. max 5,50 (7-1-1930), min. -1,17 (vari VIII-1931). - Portata max 495,00 (7-1-1930), min. 0,01 (vari).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)												
	Portate annue /sec. kmq	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	16,4	1,55	4,37	2,80	1,41	3,25	3,50	0,59	0,27	0,10	0,07	0,25	0,60
1927	10,7	1,86	2,15	3,10	2,76	1,92	0,38	0,16	0,06	0,03	0,03	0,07	1,53
1928	27,8	2,63	8,56	3,54	8,59	3,66	1,61	0,58	0,26	0,10	0,16	0,49	1,22
1929	21,3	2,01	3,55	2,90	3,58	1,55	0,33	0,06	0,06	0,09	0,09	0,69	4,36
1930	38,4	3,63	12,00	9,36	6,56	1,89	0,27	0,51	0,10	0,07	0,07	0,20	3,38
1931	23,3	2,39	4,08	4,68	1,89	1,27	0,57	0,05	0,02	0,06	0,36	3,43	4,88
1932	17,1	1,62	2,89	2,13	3,12	1,19	0,67	0,24	0,10	0,06	0,12	0,08	0,09
1933	16,7	1,57	2,13	1,86	3,28	1,68	0,70	0,23	0,06	0,05	0,05	0,25	3,44
1934	30,6	2,89	8,41	6,88	7,12	5,93	1,05	0,64	0,18	0,11	0,18	1,15	2,55
1935	34,8	3,27	2,34	4,40	20,80	1,96	1,64	0,83	0,24	0,11	0,09	0,16	0,61

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)													
	Afflusso meteor. mm	Defluss. mm	Perdita appa- rente mm	coefficienti di deflusso										
Minima				corrispondenti alle durate di giorni			Maxima	coefficienti di deflusso						
				to	91	182	274	355	giornaliera	al colmo				
				to	91	182	274	355	mc/sec	kmq	mc/sec	kmq		
1926	790	516	274	0,65	7,13	0,72	0,16	0,06	0,06	0,06	28,60	303	35,00	
1927	1066	620	386	0,62	16,00	0,47	0,06	0,01	0,01	52,70	558	88,00	931	
1928	1210	880	330	0,73	14,00	0,30	0,28	0,08	0,04	46,60	493	84,80	807	
1929	1086	671	415	0,62	6,00	3,01	0,14	0,03	0,03	18,80	199	64,40	681	
1930	1761	1213	548	0,69	24,00	0,72	0,08	0,06	0,05	176,00	1800	495,00	5240	
1931	922	796	126	0,86	11,00	3,14	0,07	0,02	0,01	24,10	255	36,10	382	
1932	921	542	379	0,59	6,22	1,64	0,34	0,08	0,03	0,02	59,80	633	94,60	1000
1933	994	524	470	0,53	7,50	2,12	0,78	0,06	0,02	0,01	26,50	280	70,80	749
1934	1479	964	515	0,65	14,60	3,10	1,18	0,18	0,07	0,07	48,60	514	110,00	1160
1935	1468	1100	368	0,75	22,00	2,61	1,21	0,16	0,07	0,06	107,00	1140	188,00	1990
1926-35	1164	783	381	0,67	11,60	0,87	0,09	0,03	0,01	176,00	1860	495,00	5240	

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35												
	Anno	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	176,00	176,00	145,00	107,00	16,90	28,60	1,53	0,90	0,57	1,36	6,90	26,50	108,00
Q med (mc/sec)	2,34	5,23	4,16	6,18	2,93	1,50	0,47	0,14	0,07	0,09	0,27	1,69	5,40
Q 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
q (/sec. kmq)	24,8	55,3	44,0	65,4	31,0	15,9	5,0	1,5	0,7	0,9	2,9	17,9	57,1
Deflusso (mm)	783	148	107	175	81	43	13	4	2	2	8	47	153
Aff. met. (mm)	1164	181	121	165	87	84	23	6	14	50	83	147	223
Perd. ap. (mm)	381	33	14	-10	6	21	10	2	12	48	75	100	70



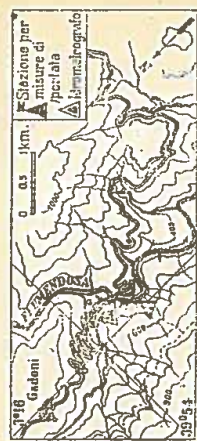
SICCA D'ERBA (Flumendosa) a Bau de Muggerris.

Bacino kmq 62 [impermeabile; boschi 45%]; roccie nude 55%. - Altit. max 1361 m s. m.; med. 910 m s. m.; zero idrom. 741 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 115 circa. - Inizio osserv. 1-1926, fr. 1926; inizio misure 1-1926. - Alt. idr. max 6,72 (10-11-1930), min. asciutto (vari). - Portata max 790,00 (10-11-1930), min. 0,00 (vari).

ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1926	10,5	0,65	1,47	1,33	0,59	1,79	0,34	0,10	0,05	0,06	0,11	0,40
1927	16,0	1,05	1,43	2,26	0,81	0,52	0,42	0,04	0,00	0,03	0,77	0,66
1928	24,0	1,40	6,26	1,80	0,45	0,85	0,45	0,05	0,01	0,07	0,45	1,29
1929	18,5	1,15	2,39	2,85	1,59	0,42	0,13	0,07	0,03	0,00	2,43	6,87
1930	42,4	2,63	11,40	7,51	2,03	2,24	0,63	0,22	0,05	0,01	0,10	0,39
1931	15,0	0,93	1,59	1,78	1,83	0,72	0,39	0,19	0,13	0,10	0,21	3,02
1932	12,1	0,75	1,14	1,46	1,30	0,46	0,31	0,10	0,05	0,02	0,05	0,24
1933	12,1	0,75	1,79	1,24	1,46	0,74	0,23	0,11	0,03	0,04	0,03	1,41
1934	25,3	1,57	4,36	5,52	3,67	3,40	0,60	0,24	0,07	0,03	0,08	0,42
1935	18,5	1,15	1,35	1,29	8,16	0,60	0,56	0,27	0,10	0,05	0,04	0,16

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)												
	corrispondenti alle durate di giorni												
Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Minima			Massima			Massima				
			10	91	355	10	91	355	giornaliera mc/sec	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec		
1926	687	331	356	0,48	0,04	0,04	13,10	211	0,04	0,04	211	58,30	0,40
1927	804	336	360	0,59	0,04	0,04	22,50	363	0,04	0,04	363	70,00	1,19
1928	1115	759	356	0,68	0,01	0,01	37,10	598	0,02	0,01	11,10	178	14,70
1929	928	587	341	0,63	0,01	0,01	41,00	409	0,04	0,04	0,08	27,00	127,00
1930	1952	1339	613	0,60	0,00	0,00	135,00	2180	0,08	0,08	2180	790,00	127,00
1931	984	472	523	0,48	0,01	0,01	65,50	1060	0,08	0,08	435	122,00	197,0
1932	709	478	291	0,62	0,02	0,02	11,10	0,15	0,06	0,01	15,90	237	38,00
1933	952	381	571	0,40	0,01	0,01	44,00	0,04	0,01	0,01	15,90	237	38,00
1934	1484	797	687	0,54	0,02	0,02	37,70	668	0,09	0,09	668	75,00	121,0
1935	1302	585	807	0,42	0,03	0,03	68,10	1100	0,04	0,04	68,10	1100	153,00
1926-35	1117	626	491	0,56	0,06	0,06	135,00	2180	0,00	0,00	135,00	2180	375,0

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1926-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	135,00	118,00	68,10	13,10	11,50	0,80	0,07	0,00	0,40	0,29	7,39	15,80
Q med (mc/sec)	1,23	3,32	2,68	2,82	0,21	0,50	0,07	0,03	0,05	0,17	0,76	2,86
Q min (mc/sec)	0,00	0,40	0,27	0,40	0,09	0,06	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,08
Q (l/sec. kmq)	19,8	53,5	43,2	45,5	20,8	9,0	3,4	1,1	0,5	0,8	2,7	12,3
Deflusso (mm)	626	143	103	122	55	24	9	3	2	2	7	32
Affl. met. (mm)	1117	171	112	162	82	50	23	5	15	45	78	146
Perd. ap. (mm)	491	28	9	40	27	26	14	2	13	43	71	114



FLUMENDOSA a Gadoni.

Bacino kmq 423 [permeab. 1%]. - Altit. max 1834 m s. m.; med. 1007 m s. m.; zero idrom. 387,74 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 83 circa. - Inizio osserv. 1-1924, fr. 1924; inizio misure 1-1924. - Alt. idr. max 6,99 (10-11-1930), min. 1,01 (vari). - Portata max 1590,00 (10-11-1930), min. 1,01 (vari 1928).

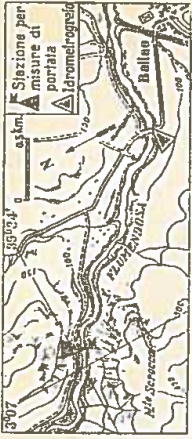
ANNI	PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	19,7	8,35	12,50	49,90	16,00	15,60	1,98	0,69	0,26	0,14	0,13	0,47
1925	13,3	5,04	1,61	3,27	9,93	12,90	6,10	2,95	0,97	0,29	0,31	1,22
1926	12,6	5,32	13,70	11,10	4,32	13,00	12,10	1,93	0,95	0,45	0,38	1,22
1927	17,8	7,52	17,8	16,30	10,30	4,52	1,71	0,65	0,12	0,05	0,11	0,39
1928	26,7	8,77	28,20	13,30	30,20	12,50	4,51	0,79	0,10	0,02	0,11	1,13
1929	37,9	7,59	15,20	13,40	19,60	11,40	3,61	0,89	0,23	0,19	0,42	2,94
1930	37,7	16,08	47,10	40,80	17,10	20,50	9,55	2,61	0,50	0,43	0,70	1,13
1931	18,2	7,08	16,70	17,20	20,50	5,50	2,25	0,85	0,33	0,14	0,31	1,55
1932	12,1	5,12	8,68	10,10	10,90	4,38	2,40	0,96	0,33	0,14	0,80	0,45
1933	12,2	5,16	6,76	5,04	11,10	2,84	1,39	0,71	0,32	0,35	0,51	0,41
1934	26,0	11,00	27,60	26,00	26,30	5,81	1,28	0,55	0,30	0,82	0,92	3,68
1935	23,8	10,90	5,23	11,50	62,20	8,50	7,69	2,19	0,57	0,18	0,24	0,51

ANNI	P O R T A T E (mc/sec)											
	corrispondenti alle durate di giorni											
Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita appa- rente mm	Minima			Massima			Massima			
			10	91	355	10	91	355	giornaliera mc/sec	giornaliera mc/sec	al colmo mc/sec	
1924	856	613	243	0,72	0,04	0,04	69,50	15,50	1,05	0,22	0,13	0,12
1925	940	420	520	0,45	0,04	0,04	24,00	7,00	2,18	0,92	0,20	0,18
1926	736	396	330	0,55	0,04	0,04	25,50	6,45	1,80	0,52	0,28	0,28
1927	923	565	363	0,61	0,04	0,04	48,00	10,60	1,27	0,15	0,04	0,03
1928	1097	655	442	0,60	0,04	0,04	38,30	11,70	3,70	0,10	0,01	0,01
1929	1017	565	452	0,56	0,04	0,04	34,50	11,50	3,85	0,29	0,17	0,14
1930	1877	1190	687	0,63	0,04	0,04	85,50	15,60	3,12	0,48	0,40	0,33
1931	1021	572	449	0,56	0,04	0,04	31,60	11,00	3,12	0,48	0,40	0,33
1932	762	382	380	0,50	0,04	0,04	26,60	5,40	1,60	0,43	0,13	0,11
1933	1007	384	623	0,38	0,04	0,04	34,00	5,00	1,68	0,39	0,26	0,19
1934	1359	820	539	0,60	0,04	0,04	56,30	13,60	3,20	0,82	0,27	0,25
1935	1320	811	509	0,61	0,04	0,04	70,00	10,00	4,01	0,52	0,10	0,10
1924-35	1075	614	461	0,57	0,06	0,06	41,60	9,88	2,40	0,48	0,06	0,01

ELEMENTI CARATTERISTICI	VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1924-35											
	Gen.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	548,00	548,00	368,00	315,00	68,50	50,00	6,90	0,66	0,92	10,20	11,70	101,00
Q med (mc/sec)	8,25	16,60	17,50	19,00	12,00	4,02	1,37	0,44	0,22	0,40	0,92	6,64
Q min (mc/sec)	0,01	1,30	3,04	1,62	0,83	0,15	0,02	0,01	0,01	0,02	0,15	0,40
Q (l/sec. kmq)	19,5	39,2	41,3	47,0	28,3	11,6	3,2	1,0	0,5	0,9	2,2	15,7
Deflusso (mm)	614	105	126	73	31	8	3	1	3	6	41	116
Affl. met. (mm)	1075	142	129	134	93	62	25	10	14	50	94	139
Perd. ap. (mm)	461	37	28	8	20	31	17	7	13	47	88	98

FLUMENDOSA a Monte Scrocca.

Bacino kmq 1011 [permeab. 5 %]. - Altit. max 1834 m s. m.; med. 741 m s. m.; zero idrom. 82,00 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 38 circa. - Inizio osserv. 1 1922, 1923; inizio misure X-1922. - Alt. ldr. max 5,23 (10-11-1930), min. -0,34 (vart). - Portata max 2230,00 (10-11-1930), min. 0,00 (vart 1933).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNO	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1923	10,0	10,20	30,10	52,00	49,30	32,30	10,90	3,18	2,60	1,13	1,37	0,99	4,09
1924	15,9	16,10	33,40	79,10	27,00	25,90	12,00	2,15	1,00	0,61	1,04	1,87	2,01
1925	10,6	10,70	2,07	7,99	21,40	25,00	4,60	5,50	1,51	0,39	0,47	2,74	23,50
1926	13,1	13,20	29,20	22,00	7,13	22,00	20,60	3,57	2,05	0,79	0,67	0,71	9,57
1927	10,1	10,30	26,30	26,30	13,80	4,88	2,03	1,22	0,37	0,20	0,45	1,28	3,37
1928	17,1	17,40	52,00	26,10	54,70	23,80	8,37	3,11	1,75	0,41	1,65	3,53	10,90
1929	12,6	12,70	26,70	25,20	29,20	14,00	4,78	2,02	0,39	0,33	1,30	8,30	29,20
1930	27,6	27,90	76,00	74,20	30,40	49,40	20,30	6,13	1,81	0,53	1,52	1,21	2,36
1931	12,0	12,20	26,30	29,00	28,50	8,84	4,58	1,29	0,38	0,26	0,39	1,64	18,20
1932	8,1	8,16	12,80	20,00	14,60	6,97	4,09	1,72	0,43	0,17	1,05	0,77	1,09
1933	9,2	9,29	12,50	10,50	6,71	3,20	1,53	0,30	0,48	1,44	0,61	2,670	31,10
1934	19,0	19,20	47,10	45,10	49,30	11,20	3,85	1,42	1,04	2,15	2,28	5,70	20,90
1935	21,3	21,50	22,60	26,10	121,00	15,30	4,54	1,11	0,26	0,23	0,90	10,90	41,80

BILANCIO IDROLOGICO

ANNO

Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima		
				10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	al colmo l/sec. kmq			
1038	598	440	0,58	103,00	25,00	5,10	2,23	0,59	0,51	173,00	171	173,00	
702	303	199	0,43	91,50	15,50	2,76	1,51	0,34	0,34	355,00	351	369,00	
866	333	536	0,38	46,00	14,50	4,60	1,59	0,37	0,30	145,00	144	145,00	
673	316	357	0,47	63,50	9,30	3,84	1,00	0,40	0,30	108,00	109	139,00	
814	413	401	0,50	92,00	15,50	2,60	0,60	0,22	0,18	264,00	261	1020,00	
999	541	428	0,56	77,30	23,80	8,90	1,88	0,35	0,17	234,00	231	725,00	
662	396	566	0,41	61,20	17,40	6,29	1,02	0,21	0,16	119,00	118	102,00	
870	604	604	0,59	160,00	27,80	6,50	1,37	0,49	0,40	709,00	701	2230,00	
474	379	477	0,44	50,60	15,40	5,64	0,60	0,24	0,23	203,00	201	416,00	
856	370	477	0,44	39,00	8,00	2,61	0,60	0,15	0,12	208,00	205	397,00	
255	369	600	0,30	40,70	10,70	4,08	0,70	0,00	0,00	203,00	201	330,00	
624	950	290	0,48	130,00	19,80	7,10	1,50	0,87	0,76	237,00	234	403,00	
1248	598	650	0,48	130,00	19,80	7,10	1,50	0,87	0,76	237,00	234	403,00	
1190	670	520	0,56	122,00	22,70	8,37	0,82	0,14	0,09	702,00	694	1760,00	
952	474	478	0,50	74,20	16,20	4,57	1,29	0,22	0,00	709,00	701	2230,00	
-35													

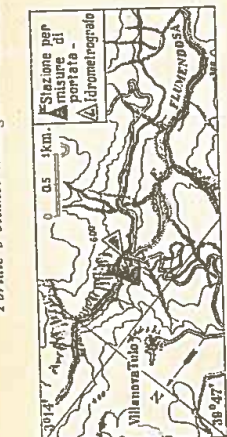
VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

ELABORATI CARATTERISTICI

ANNO	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	709,00	575,00	702,00	132,00	108,00	16,50	4,10	2,47	0,86	70,20	203,00	635,00
Q med (mc/sec)	15,20	30,80	34,30	35,30	21,30	9,12	3,66	1,16	1,06	2,97	11,30	32,90
Q min (mc/sec)	0,00	1,59	1,59	3,84	2,24	1,22	0,00	0,00	0,17	0,36	0,60	1,34
q (l/sec. kmq)	15,0	30,5	33,9	35,1	21,1	9,0	3,0	1,1	1,0	2,0	11,2	32,5
Deflusso (mm)	474	82	83	94	55	24	8	3	1	3	5	29
Affl. met. (mm)	952	118	108	112	86	53	21	11	13	54	80	132
Perd. ap. (mm)	478	36	25	18	31	20	13	8	12	51	75	103

FLUMENDOSA a Villanovatulo M.P.

Bacino kmq 548 [permeab. 7 %]. - Altit. max 1834 m s. m.; med. 940 m s. m.; zero idrom. 233,56 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 64 circa. - Inizio osserv. 1 1923, 1928; inizio misure IX-1921. - Alt. ldr. max 9,29 (10-11-1930), min. -0,21 (vart VIII-1934). - Portata max 1840,00 (10-11-1930), min. 0,08 (vart 1928).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

ANNO	Portate annue l/sec. kmq	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1922	16,1	8,84	21,20	28,30	23,60	4,87	0,97	0,48	0,37	0,46	0,57	1,16	1,95
1923	22,7	12,40	11,80	33,00	31,20	7,78	1,16	0,52	0,37	1,26	0,50	3,86	35,90
1924	17,3	9,50	14,10	46,70	17,70	16,80	2,38	1,02	0,51	0,25	0,20	0,89	13,20
1925	12,7	6,97	3,79	12,50	14,30	9,53	3,86	1,02	0,27	0,30	2,09	18,40	16,10
1926	11,5	6,33	15,40	11,70	5,21	17,00	2,48	0,70	0,16	0,60	0,47	1,52	7,16
1927	16,5	9,04	18,00	19,40	11,30	4,07	1,88	1,16	0,46	0,19	0,67	8,11	41,60
1928	19,5	10,70	34,40	17,50	35,30	14,70	4,10	0,89	0,39	0,10	0,53	2,01	5,54
1929	16,8	9,19	19,90	18,40	20,90	11,90	3,58	1,42	0,54	0,30	0,79	3,30	22,40
1930	34,5	18,90	54,00	48,20	21,50	32,70	12,10	3,43	1,14	0,59	1,93	0,78	1,52
1931	14,5	7,96	17,50	19,10	22,70	4,78	1,97	0,48	0,31	0,23	0,27	1,49	11,90
1932	10,3	5,64	9,68	11,90	11,90	4,18	2,02	1,08	0,54	0,19	0,65	0,85	1,06
1933	10,1	5,56	7,08	6,55	11,80	3,85	1,69	0,82	0,25	0,31	0,37	1,54	18,20
1934	21,5	11,80	30,40	20,30	27,80	26,40	6,59	2,62	0,87	0,40	0,87	3,91	13,10
1935	20,5	14,50	13,90	19,90	84,00	7,25	6,95	2,81	0,95	0,36	0,47	0,54	28,90

BILANCIO IDROLOGICO

ANNO

Afflusso meteor. mm	Deflusso mm	Perdita apparente mm	Coeff. di deflusso	corrispondenti alle durate di giorni					Minima		Massima		
				10	91	182	274	355	giornaliera mc/sec	al colmo l/sec. kmq			
788	598	280	0,64	54,10	10,80	1,00	0,54	0,35	0,35	125,00	228	125,00	
1110	834	395	0,64	57,10	16,10	4,30	0,56	0,35	0,34	95,50	174	95,50	
941	540	288	0,65	54,50	10,30	1,60	0,42	0,20	0,20	250,00	456	250,00	
709	364	345	0,51	36,50	7,17	2,76	1,30	0,20	0,20	120,00	219	120,00	
800	520	379	0,58	61,00	12,70	2,14	0,39	0,37	0,37	64,70	246	263,00	
1052	617	435	0,59	47,70	16,40	3,85	0,60	0,08	0,08	144,00	263	144,00	
999	528	471	0,53	43,90	13,60	4,07	0,95	0,28	0,25	99,00	181	135,00	
1719	1089	633	0,63	95,00	19,80	3,72	0,76	0,58	0,42	635,00	222	375,00	
1931	983	458	0,45	28,30	6,02	2,40	0,36	0,22	0,20	122,00	202	387,00	
1032	724	326	0,45	28,80	6,92	2,05	0,33	0,16	0,16	106,00	202	106,00	
993	908	320	0,32	28,80	6,92	2,05	0,33	0,16	0,16	111,00	204	284,00	
1288	679	609	0,53	62,50	13,40	4,25	0,76	0,33	0,29	145,00	204	284,00	
1270	832	438	0,60	115,00	14,20	4,51	0,52	0,32	0,24	370,00	675	608,00	
1022	565	457	0,55	49,20	11,40	2,73	0,61	0,19	0,08	635,00	1158	1840,00	
-35													

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

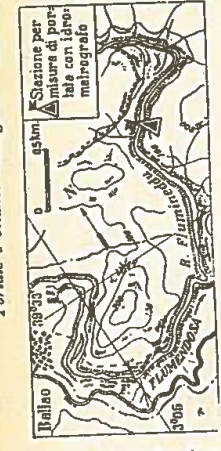
ELABORATI CARATTERISTICI

ANNO	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
Q max (mc/sec)	635,00	430,00	370,00	80,50	53,70	6,72	2,45	1,32	0,45	5,04	30,90	122,00
Q med (mc/sec)	9,81	19,30	22,40	24,10	14,80	5,62	1,73	0,68	0,33	0,57	1,08	7,32
Q min (mc/sec)	0,08	1,45	1,30	3,81	2,18	0,78	0,36	0,16	0,08	0,08	0,22	0,30
q (l/sec. kmq)	17,9	35,2	40,8	43,9	27,0	10,2	3,2	1,2	1,0	2,0	13,3	37,2
Deflusso (mm)	565	94	100	118	70	27	8	3	2	3	5	35
Affl. met. (mm)	1022	132	122	128	92	56	22	9	13	55	81	132
Perd. ap. (mm)	457	38	22	10	22	29	14	6	11	52	76	97

Stazione idrografica di Cagliari

FLUMINEDDU (Flumendosa) a Stazioni

Bacino kmq 389 [permeab. 20%]. - Altit. max 1323 m s. m.; med. 640 m s. m.; zero idrom. 90,00 m s. m.; distanza dalla foce nel Flumendosa km 2 circa. - Inizio osserv. 1923, 1r-1923, 1r-1923; inizio misure XI-1922. - Alt. idr. max 5,66 (10-11-1930), min. asciutto (var.). - Portata max 1060,00 (10-11-1930), min. 0,00 (var. 1927).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns for years (1923-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly average discharges in mc/sec.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for the period 1923-1935, including affluence, deficit, and maximum/minimum values.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary statistics table for the 1923-35 period, including maximum, minimum, and average values for various parameters.

Stazione idrografica di Cagliari

LA PICCOCA a Monte Acuto.

Bacino kmq 119 [impermeabile]. - Altit. max 1069 m s. m.; med. 520 m s. m.; zero idrom. 42,02 m s. m.; distanza dalla foce in mare km 13 circa. - Inizio osserv. 1922, 1r-1922; inizio misure XI-1922. - Alt. idr. max 4,19 (7-X-1929), min. asciutto (var.). - Portata max 209,00 (7-X-1929), min. 0,00 (var.).



PORTATE MEDIE MENSILI (mc/sec)

Table with columns for years (1923-1935) and months (Genn.-Dic.), showing monthly average discharges in mc/sec for the Piccoca basin.

BILANCIO IDROLOGICO

Hydrological balance table for the period 1923-1935, including affluence, deficit, and maximum/minimum values for the Piccoca basin.

VALORI RIASSUNTIVI PER IL PERIODO 1923-35

Summary statistics table for the 1923-35 period, including maximum, minimum, and average values for various parameters for the Piccoca basin.

PARTE III

TORBIOMETRIA

A V V E R T E N Z E

Le stazioni per misura di torbida sono raggruppate per tutta l'Italia e si susseguono secondo un ordine idrografico che inizia con i corsi d'acqua del Veneto.

Le tabelle riportano nella testata il nome dell'Ufficio o Sezione dal quale la stazione dipende ed il numero di riferimento alla parte II alla quale si deve quindi ricorrere per la conoscenza delle caratteristiche relative. Fanno eccezione le due stazioni sul Tagliamento, per le quali non è stato possibile determinare i bilanci idrologici e che pertanto mancano nella II parte.

Le unità di misura adottate nelle tabelle sono: il Kg/sec per la *portata torbida media* (intendendosi per portata torbida media in una data sezione e per un dato intervallo di tempo il quoziente tra il peso del materiale solido in sospensione che ha attraversato la sezione in quell'intervallo di tempo ed il numero dei secondi di questo); il Kg/mc per la *turbidità specifica media* (intendendosi per torbidità specifica media in una sezione e per un dato intervallo di tempo il quoziente tra il valore della portata torbida media e quello della portata liquida media relativi alla sezione e a quell'intervallo di tempo); la *tonn* per il *deflusso torbido* (intendendosi per deflusso torbido in una sezione e per un dato intervallo di tempo il peso di materiale solido in sospensione che ha attraversato la sezione in quell'intervallo); infine la *tonn/kmq* per il *deflusso torbido unitario* (intendendosi per deflusso torbido unitario in una sezione per un dato intervallo di tempo il quoziente tra il valore del deflusso torbido relativo a quell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione).

Nei casi per i quali non è stato possibile determinare i bilanci idrologici, i valori espressi in kg/mc invece di esprimere la torbidità specifica media stanno semplicemente a rappresentare i valori medi dei prelievamenti effettuati nei periodi cui si riferiscono. Essi sono stampati in carattere corsivo.

Stabilito quanto sopra le tabelle numeriche non offrono difficoltà di interpretazione. Insieme con i valori medi mensili ed annui della portata torbida e della torbidità specifica per i singoli anni, vengono riportati per l'intero periodo di osservazione oltre agli analoghi valori medi, quello del deflusso torbido espresso in migliaia di tonnellate e quello del deflusso torbido unitario.

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVEZIONALI

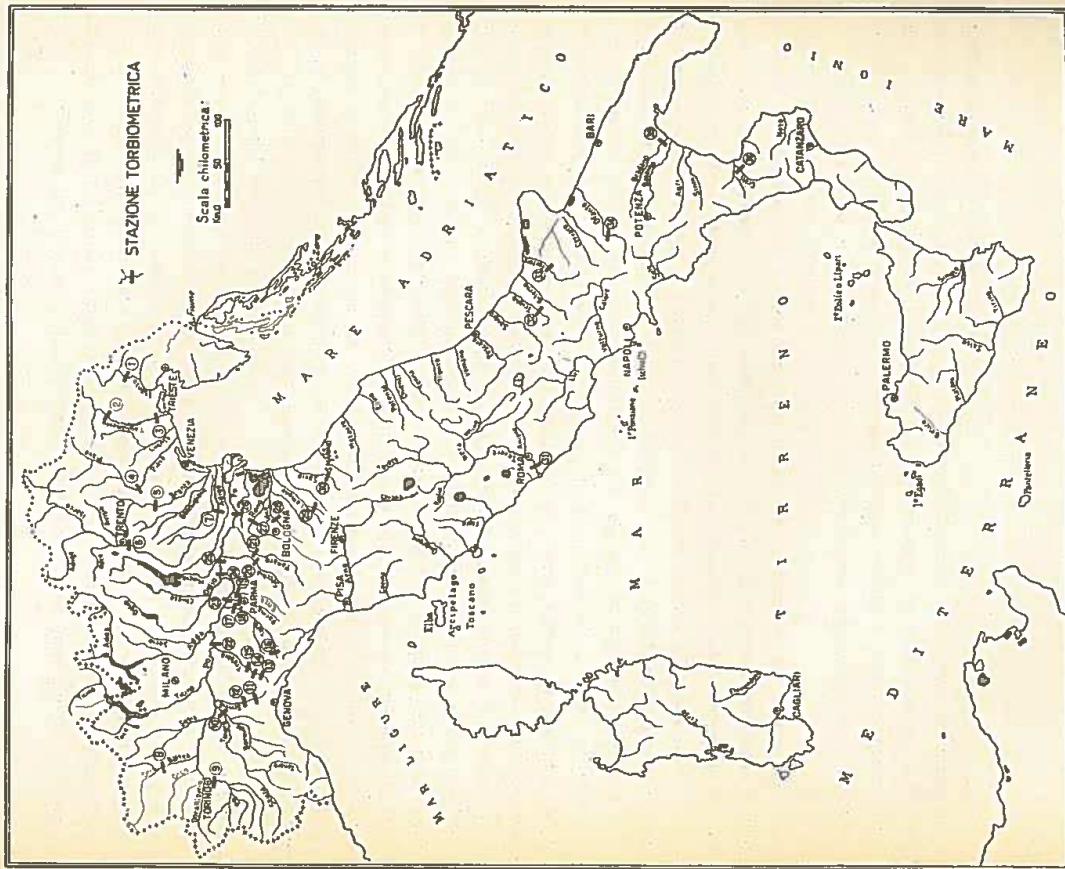
* — dato mancante.

TAB. 1
ISONZO a Canale (v. Parte II, tab. 4 dell'Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque - Venezia).

ANNI	Unità	PORTATA TORRIDIDA											
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
1929	Kg/sec Kg/mc	4,27 0,07	0,21 0,01	0,49 0,01	5,27 0,08	3,62 0,04	9,23 0,11	1,07 0,03	0,94 0,03	0,50 0,02	13,2 0,12	5,24 0,04	11,0 0,10
1930	Kg/sec Kg/mc	15,6 0,17	0,44 0,01	15,8 0,13	5,38 0,05	10,4 0,08	1,95 0,03	11,6 0,15	28,1 0,21	6,62 0,08	37,6 0,27	6,53 0,55	2,30 0,25
1931	Kg/sec Kg/mc	14,7 0,14	1,18 0,19	35,8 0,23	17,2 0,10	17,2 0,10	4,98 0,05	1,38 0,03	12,6 0,13	14,7 0,15	49,8 0,33	16,1 0,11	1,29 0,03
1932	Kg/sec Kg/mc	7,28 0,09	3,12 0,05	0,18 0,01	9,31 0,03	3,72 0,03	6,73 0,06	5,30 0,08	16,3 0,16	1,79 0,01	28,4 0,11	13,3 0,16	11,2 0,13
1933	Kg/sec Kg/mc	22,5 0,25	0,44 0,01	11,5 0,01	11,5 0,13	11,7 0,14	45,0 0,27	0,77 0,01	0,01 0,05	0,01 0,55	67,6 0,55	7,14 0,05	0,98 0,02
1934	Kg/sec Kg/mc	34,6 0,26	1,04 0,04	42,9 0,20	30,1 0,16	11,7 0,08	10,5 0,07	5,30 0,14	12,2 0,14	8,93 0,10	130 0,86	118 0,47	20,4 0,13
1935	Kg/sec Kg/mc	13,2 0,13	1,45 0,04	15,1 0,16	17,3 0,03	57,5 0,06	49,5 0,04	3,73 0,01	7,90 0,08	7,90 0,10	57,2 0,28	19,8 0,13	12,3 0,08
1929-35	Kg/sec Kg/mc	16,0 0,17	3,55 0,07	4,38 0,10	15,5 0,15	7,54 0,07	13,9 0,10	11,9 0,06	8,50 0,13	16,0 0,21	63,2 0,39	35,0 0,24	8,50 0,09
1929-35	mm Tonn Kmq	504,6 372	9,5 7,0	10,6 7,8	40,3 29,7	19,5 14,4	37,2 27,4	30,8 22,6	22,8 7,3	41,4 16,8	169,2 30,5	90,6 125	22,8 66,7

TAB. 2
TAGLIAMENTO a Venezia (Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque - Venezia).

ANNI	Unità	PORTATA TORRIDIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	Kg/mc	0,08	0,04	0,01	0,02	0,06	0,15	0,06	0,09	0,24	0,20	0,05	0,01	0,03
1925	Kg/mc	0,12	0,01	0,19	0,02	0,12	0,19	0,10	0,07	0,24	0,20	0,10	0,07	0,14
1926	Kg/mc	0,15	0,03	0,04	0,03	0,17	0,17	0,11	0,07	0,03	0,03	0,35	0,73	0,07
1927	Kg/mc	0,09	0,02	0,01	0,07	0,14	0,09	0,07	0,03	0,04	0,22	0,03	0,31	0,02
1928	Kg/mc	0,06	0,01	0,01	0,06	0,12	0,08	0,04	0,04	0,02	0,03	0,10	0,18	0,01
1929	Kg/mc	0,05	0,01	0,00	0,01	0,02	0,12	0,05	0,03	0,04	0,01	0,19	0,06	0,02
1930	Kg/mc	0,08	0,01	0,01	0,07	0,08	0,08	0,05	0,09	0,09	0,38	0,04	0,08	0,01
1931	Kg/mc	0,06	0,05	0,01	0,06	0,04	0,12	0,06	0,10	0,09	0,04	0,07	0,10	0,01
1932	Kg/mc	0,03	0,00	0,03	0,01	0,02	0,10	0,04	0,02	0,03	0,08	0,03	0,04	0,04
1933	Kg/mc	0,12	0,02	0,01	0,02	0,01	0,09	0,27	0,05	0,09	0,19	0,32	0,28	0,05
1934	Kg/mc	0,17	0,03	0,04	0,14	0,45	0,19	0,06	0,17	0,44	0,04	0,08	0,35	0,08
1935	Kg/mc	0,10	0,03	0,03	0,02	0,05	0,22	0,08	0,02	0,14	0,04	0,31	0,17	0,08



ADIGE a Boara Pisani (v. Parte II, tab. 42 dell'Ufficio Idrografico del Magistrato alle Acque - Venezia).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1929	Kg/sec Kg/mc	20,5 0,11	5,63 0,05	1,11 0,01	1,64 0,01	2,04 0,02	3,13 0,15	8,06 0,26	21,5 0,11	71,9 0,29	14,5 0,10	5,86 0,04	3,04 0,02	4,95 0,03
1930	Kg/sec Kg/mc	28,0 0,11	2,28 0,02	1,01 0,01	5,34 0,05	2,14 0,01	43,6 0,14	103 0,20	727 0,21	34,6 0,11	35,8 0,14	10,1 0,04	3,24 0,02	2,15 0,02
1931	Kg/sec Kg/mc	34,8 0,13	1,63 0,02	1,95 0,17	3,10 0,02	5,81 0,03	11,7 0,27	132 0,26	54,1 0,14	41,4 0,14	10,5 0,04	16,4 0,10	9,54 0,35	1,37 0,01
1932	Kg/sec Kg/mc	15,0 0,08	0,65 0,01	0,65 0,01	1,61 0,01	3,22 0,01	23,9 0,15	55,8 0,08	13,6 0,13	11,9 0,06	11,9 0,07	32,6 0,14	1,39 0,01	3,40 0,03
1933	Kg/sec Kg/mc	34,8 0,17	2,61 0,03	1,68 0,02	3,16 0,03	21,1 0,11	105 0,31	76,7 0,22	79,2 0,22	23,9 0,13	23,9 0,13	16,4 0,07	16,4 0,07	9,35 0,06
1934	Kg/sec Kg/mc	48,7 0,15	6,33 0,05	4,85 0,05	28,0 0,14	88,7 0,22	138 0,11	44,9 0,10	42,7 0,11	108 0,27	52,4 0,13	11,7 0,06	42,0 0,13	20,2 0,08
1935	Kg/sec Kg/mc	52,6 0,17	6,54 0,06	5,28 0,04	3,06 0,03	11,5 0,08	103 0,25	107 0,15	90,9 0,23	41,5 0,17	11,3 0,06	17,7 0,41	52,7 0,14	14,7 0,06
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn Xmq	33,5 0,14 1056 88,3	3,66 0,03 9,8 0,8	4,87 0,05 11,8 1,0	6,53 0,05 17,5 1,5	16,5 0,10 42,7 3,6	69,5 0,20 187 15,7	85,2 0,19 222 18,7	60,6 0,18 163 13,6	55,7 0,19 149 12,5	22,9 0,10 59,4 5,0	46,5 0,20 125 10,5	18,3 0,08 47,3 4,0	8,02 0,04 21,5 1,8

DORA BALTEA a Ponte Baio (v. parte II, tab. 27 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec Kg/mc	17,70 0,22	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,00 0,00	0,60 0,01	5,44 0,06	88,60 0,54	40,50 0,28	65,70 0,47	9,60 0,10	0,00 0,00	0,00 0,00
1934	Kg/sec Kg/mc	36,70 0,29	0,00 0,00	0,00 0,00	12,50 0,11	78,30 0,23	51,50 0,17	35,60 0,15	225,00 1,37	20,80 0,13	20,80 0,11	7,08 0,11	2,29 0,04	2,39 0,05
1935	Kg/sec Kg/mc	98,80 0,85	2,10 0,06	1,17 0,03	1,03 0,03	1,19 0,03	10,20 0,18	243,0 0,81	219,00 1,28	160,00 1,32	131,00 1,15	120,00 1,22	37,20 0,56	37,20 0,56
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn Xmq	51,00 0,47 1610,0 484,0	0,73 0,02 1,95 0,59	0,39 0,01 0,93 0,28	0,34 0,11 0,91 0,27	4,56 0,07 11,80 3,55	32,70 0,19 87,50 26,30	100,00 0,43 259,00 77,90	115,00 0,54 307,00 92,10	170,00 1,02 454,00 136,00	82,10 0,68 213,00 64,00	49,30 0,53 132,00 39,60	40,90 0,56 106,00 31,80	13,20 0,25 35,30 10,60

PO a Meirano (Moncalieri) (v. Parte II, tab. 36 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec Kg/mc	4,81 0,07	0,20 0,00	1,89 0,03	0,80 0,01	1,78 0,02	1,90 0,03	1,86 0,03	0,28 0,01	0,06 0,00	20,40 0,51	1,99 0,03	26,90 0,18	0,41 0,01
1934	Kg/sec Kg/mc	12,90 0,10	0,38 0,01	1,45 0,02	23,40 0,15	16,5 0,08	65,50 0,18	18,70 0,10	2,83 0,04	3,07 0,06	2,77 0,04	0,25 0,01	16,70 0,13	2,73 0,03
1935	Kg/sec Kg/mc	5,54 0,06	0,13 0,00	0,31 0,01	0,22 0,00	0,20 0,01	11,90 0,09	7,81 0,07	1,71 0,04	3,38 0,08	1,43 0,03	15,40 0,11	17,70 0,10	5,08 0,05
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn Xmq	7,76 0,08 245,00 50,10	0,24 0,00 0,64 0,13	1,22 0,02 2,94 0,60	8,16 0,08 21,8 4,47	6,17 0,06 16,00 1,19	26,40 0,14 70,70 4,50	9,46 0,08 24,50 5,02	1,61 0,03 4,31 0,88	2,17 0,06 5,82 1,19	8,20 0,16 21,20 4,35	5,80 0,07 15,80 3,23	20,40 0,13 52,90 10,80	3,04 0,03 8,14 1,67

TANARO a Montecastello (v. Parte II, tab. 50 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	Kg/sec Kg/mc	110,00 0,49	5,40 0,04	8,07 0,06	318,00 0,78	149,00 0,37	203,00 0,44	108,00 0,41	18,90 0,19	37,60 0,44	10,20 0,17	0,32 0,01	435,00 1,06	25,60 0,13
1935	Kg/sec Kg/mc	135,00 0,80	0,34 0,00	52,00 0,41	2,82 0,02	1,07 0,01	83,00 0,37	14,80 0,09	13,10 0,20	85,40 0,83	6,67 0,12	202,00 1,14	208,00 0,50	77,00 0,31
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn Xmq	123,00 0,62 3870,0 485,00	2,87 0,03 7,68 0,06	30,50 0,13 73,80 9,24	161,00 0,60 430,00 53,90	75,20 0,29 105,00 24,40	143,00 0,42 384,00 48,10	61,30 0,29 159,00 19,91	16,00 0,20 42,90 5,37	46,00 0,34 119,00 149,00	8,45 0,14 391,00 2,74	146,00 0,99 833,00 49,00	321,00 0,82 137,00 104,00	51,30 0,23 137,00 17,20

SCRIVIA a Isola del Cantone (v. Parte II, tab. 51 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	Kg/sec	2,36	0,19	0,00	0,56	0,00	12,50	0,00	0,00	0,00	0,00	13,00	1,89	0,00
	Kg/mc	0,30	0,03	0,00	0,06	0,00	0,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,87	0,08	0,00
1932	Kg/sec	0,42	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	3,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,82
	Kg/mc	0,08	0,00	0,00	0,02	0,00	0,00	0,00	0,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,05
1933	Kg/sec	0,87	0,00	0,00	6,53	0,00	0,26	0,58	0,00	0,00	0,04	0,80	2,04	0,00
	Kg/mc	0,11	0,00	0,00	0,31	0,00	0,05	0,12	0,00	0,00	0,03	0,13	0,07	0,00
1934	Kg/sec	0,69	0,00	0,21	2,24	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,04	0,26	4,82	0,56
	Kg/mc	0,07	0,00	0,07	0,10	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,06	0,19	0,13	0,02
1935	Kg/sec	2,41	0,00	5,08	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	1,60	0,00	0,11	20,70	1,08
	Kg/mc	0,22	0,00	0,35	0,00	0,00	0,00	0,13	0,00	0,22	0,00	0,01	0,67	0,04
	Kg/sec	1,35	0,04	1,06	1,90	0,00	2,55	0,35	0,78	0,32	0,02	2,85	5,89	0,49
	Kg/mc	0,16	0,01	0,18	0,14	0,00	0,26	0,07	0,37	0,16	0,01	0,36	0,24	0,03
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Tonn/Kmg	42,60	0,10	2,56	5,10	0,00	6,70	0,90	2,10	0,86	0,04	7,62	15,30	1,32
	Kmg	199,00	0,50	12,00	23,80	0,00	31,30	4,20	9,80	4,00	0,20	35,00	71,40	6,20

SCRIVIA a Serravalle (v. Parte II, tab. 52 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	Kg/sec	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	9,74	0,00	0,00	0,00	0,00	4,03	1,00	0,00
	Kg/mc	0,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,24	0,02	0,00
1932	Kg/sec	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kg/mc	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1933	Kg/sec	1,49	0,00	0,00	1,94	0,00	0,00	0,31	0,00	0,00	0,34	15,50	0,00	0,00
	Kg/mc	0,10	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,03	0,27	0,00	0,00
1934	Kg/sec	2,06	0,00	0,45	4,89	2,35	0,00	0,62	0,00	0,00	0,00	12,00	4,44	0,12
	Kg/mc	0,10	0,00	0,06	0,13	0,08	0,00	0,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,16	0,02
1935	Kg/sec	4,25	0,00	2,36	0,00	0,00	0,78	0,00	0,00	5,90	0,00	2,46	20,60	25,60
	Kg/mc	0,15	0,00	0,07	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,37	0,00	0,10	0,39	0,55
	Kg/sec	1,81	0,00	0,56	1,37	0,47	2,10	0,19	0,00	1,18	0,00	1,37	9,82	6,01
	Kg/mc	0,09	0,00	0,04	0,05	0,33	0,10	0,01	0,00	0,21	0,00	0,11	0,18	0,20
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Tonn/Kmg	57,20	0,00	1,40	3,70	1,20	5,60	0,50	0,00	3,10	0,00	3,70	21,90	16,10
	Kmg	94,40	0,00	2,30	6,00	2,00	9,30	0,80	0,00	5,20	0,00	6,00	36,20	26,60

TREBBIA a Due Ponti (v. Parte II, tab. 54 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	Kg/sec	2,67	0,00	1,03	2,20	1,31	0,00	0,10	0,15	0,00	0,00	2,20	16,80	8,20
	Kg/mc	0,50	0,00	0,46	0,17	0,14	0,00	0,16	0,25	0,00	0,00	0,88	0,90	0,90
1935	Kg/sec	5,66	0,00	18,40	0,00	1,70	0,63	0,00	0,20	1,87	0,15	4,07	32,60	9,07
	Kg/mc	1,06	0,00	1,84	0,00	0,02	0,15	0,00	0,00	1,28	0,36	0,57	1,58	0,72
	Kg/sec	4,16	0,00	9,73	1,10	1,50	0,31	0,09	0,07	0,93	0,07	3,14	24,70	8,68
	Kg/mc	0,77	0,00	1,59	0,14	0,24	0,11	0,12	0,20	1,05	0,13	0,65	1,27	0,79
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Tonn/Kmg	131,00	0,00	23,40	2,90	3,90	0,80	0,20	0,20	2,50	0,20	8,30	65,40	23,20
	Kmg	1710,0	0,00	306,00	38,00	51,00	11,00	3,00	3,00	33,00	3,00	110,00	851,00	304,00

TREBBIA a Valsigiara (v. Parte II, tab. 55 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	Kg/sec	2,39	0,97	0,00	14,90	4,13	0,71	0,62	0,71	0,00	2,31	3,43	0,00	0,60
	Kg/mc	0,23	0,05	0,00	0,46	0,25	0,05	0,10	0,15	0,00	0,42	0,43	0,00	0,11
1931	Kg/sec	4,29	0,00	0,14	8,01	0,00	25,40	0,00	0,00	1,42	0,06	0,00	16,10	0,00
	Kg/mc	0,39	0,00	0,03	0,41	0,00	0,90	0,00	0,00	0,52	0,03	0,00	0,46	0,00
1932	Kg/sec	1,15	0,00	0,00	1,23	1,16	0,00	0,00	0,29	0,00	1,47	1,86	0,00	3,70
	Kg/mc	0,14	0,00	0,00	0,11	0,09	0,00	0,00	0,43	0,00	0,23	0,32	0,00	0,24
1933	Kg/sec	1,48	0,00	0,00	4,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	3,14	9,95	0,00
	Kg/mc	0,21	0,00	0,00	0,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,00	0,47	1,47	0,00
1934	Kg/sec	4,11	0,00	0,00	11,10	3,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	21,20	9,60
	Kg/mc	0,35	0,00	0,00	0,32	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,62	0,60
1935	Kg/sec	6,44	0,00	13,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	50,60	13,80
	Kg/mc	0,51	0,00	0,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	1,28	0,47
	Kg/sec	3,31	0,16	2,29	4,95	1,43	4,35	0,10	0,83	0,37	0,64	2,07	16,30	4,62
	Kg/mc	0,32	0,02	0,25	0,31	0,14	0,33	0,02	0,23	0,14	0,19	0,21	0,72	0,37
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Tonn/Kmg	105,00	0,40	5,50	17,90	3,70	11,80	0,30	2,30	1,00	1,70	5,50	42,40	12,50
	Kmg	462,00	1,90	24,50	78,80	16,40	51,50	1,20	9,90	4,30	7,30	24,50	187,00	54,70

TREBBIA a S. Salvatore (v. Parte II, tab. 56 dell'Ufficio Idrografico del Po.)

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA											
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
1929	Kg/sec	15,20	0,00	0,00	0,00	23,00	104,00	8,09	0,22	3,81	0,23	2,43	36,10
	Kg/mc	0,89	0,00	0,00	0,00	0,99	1,94	0,84	0,33	0,33	0,60	0,16	0,72
1930	Kg/sec	8,90	32,70	0,00	25,00	28,30	5,41	11,00	1,31	0,00	2,51	0,00	0,00
	Kg/mc	0,35	0,93	0,00	0,45	0,12	0,63	0,11	0,00	0,00	0,21	0,00	0,00
1931	Kg/sec	11,60	0,00	0,00	0,75	0,00	136,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	Kg/mc	0,43	0,00	0,00	0,02	0,00	1,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1932	Kg/sec	0,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,43	0,00	0,00	0,85	0,00	0,00
	Kg/mc	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,09	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00
1934	Kg/sec	2,70	4,78	2,23	10,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,30	0,00
	Kg/mc	0,08	0,15	0,14	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,61	0,00
Anno medio	Kg/sec	6,46	6,25	0,37	6,26	8,55	40,90	3,33	0,66	0,63	0,60	1,87	0,40
	Kg/mc	0,29	0,31	0,03	0,17	0,30	1,18	0,25	0,07	0,10	0,07	0,09	0,01
Anno medio	10 ³ Tonn	204,00	16,70	0,90	18,50	22,20	110,00	8,60	1,80	1,70	1,50	5,00	1,60
	Tonn/Kmq	323,00	26,50	1,50	29,30	35,20	173,00	13,70	2,80	2,70	3,00	8,00	1,70

TARO a Piane di Carniglia (v. Parte II, tab. 57 dell'Ufficio Idrografico del Po.)

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA											
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
1934	Kg/sec	1,90	0,80	1,00	2,10	1,60	0,10	6,60	0,00	1,90	0,00	1,60	7,40
	Kg/mc	0,36	0,20	0,32	0,19	0,26	0,04	1,09	0,00	1,24	0,00	0,50	0,44
1935	Kg/sec	1,00	0,00	6,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,70	0,00	1,00	3,90
	Kg/mc	0,15	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,27	0,00	0,10	0,05
Anno medio	Kg/sec	1,50	0,40	3,50	1,00	0,80	0,10	3,30	0,00	1,30	0,00	1,30	4,00
	Kg/mc	0,25	0,12	0,48	0,12	0,15	0,01	0,66	0,00	0,62	0,00	0,19	0,27
Anno medio	10 ³ Tonn	46,20	1,00	8,80	2,80	2,10	0,10	8,60	0,00	3,50	0,00	3,50	10,90
	Tonn/Kmq	510,00	11,00	96,80	31,00	23,40	1,20	94,80	0,00	38,80	0,00	38,20	116,00

TARO a S. Quirico (v. Parte II, tab. 59 dell'Ufficio Idrografico del Po.)

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA											
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.
1924	Kg/sec	46,40	27,70	10,10	8,20	50,90	45,50	176,00	6,60	11,30	37,00	1,00	1,00
	Kg/mc	1,89	1,00	0,36	0,16	0,82	3,40	7,52	0,74	2,49	6,89	0,01	0,29
1925	Kg/sec	48,10	0,70	276,00	85,40	21,20	4,00	5,40	1,30	9,90	3,40	1,10	74,60
	Kg/mc	1,47	0,02	3,17	1,55	0,37	0,11	0,39	0,22	2,09	0,86	0,16	1,68
1926	Kg/sec	85,00	17,20	231,00	130,00	18,10	41,10	3,90	0,00	0,00	1,90	109,00	407,00
	Kg/mc	1,09	0,50	1,68	2,85	0,40	0,36	0,31	0,00	0,00	0,21	1,20	1,15
1927	Kg/sec	110,00	39,90	13,20	65,90	0,50	7,40	0,00	0,00	0,00	1,70	3,60	1120,00
	Kg/mc	2,22	0,45	0,28	0,55	0,01	0,34	0,00	0,00	0,00	0,15	0,34	7,77
1928	Kg/sec	67,10	6,40	5,70	144,00	46,80	3,40	2,20	0,00	0,00	62,20	335,00	183,00
	Kg/mc	1,96	0,17	0,20	2,16	0,72	0,13	0,31	0,00	0,00	7,43	6,11	1,95
1929	Kg/sec	10,50	4,80	7,90	30,00	8,30	12,90	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	14,50
	Kg/mc	0,39	0,22	0,40	0,86	0,29	0,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	1,00
1930	Kg/sec	22,30	44,80	16,00	122,00	22,40	21,10	8,10	4,50	0,20	17,20	0,20	0,20
	Kg/mc	0,87	0,95	0,85	1,57	0,40	0,59	0,53	0,09	0,05	1,99	0,02	0,02
1931	Kg/sec	56,50	12,40	28,10	34,90	7,10	36,60	0,00	0,00	0,60	11,90	258,00	289,00
	Kg/mc	2,02	0,51	1,00	0,63	0,31	0,75	0,00	0,00	0,12	3,43	7,62	3,49
1932	Kg/sec	59,60	6,70	0,00	118,00	124,00	35,60	43,80	187,00	0,00	5,20	22,00	28,30
	Kg/mc	1,99	0,36	0,00	2,67	2,14	0,77	1,86	5,26	0,00	0,46	0,84	1,52
1933	Kg/sec	42,50	9,50	27,50	220,00	24,70	50,80	45,90	15,00	1,10	0,00	2,70	111,00
	Kg/mc	1,59	0,45	0,55	2,84	1,37	2,37	1,74	1,74	0,83	0,00	0,28	1,91
1934	Kg/sec	66,30	20,70	56,00	340,00	12,50	29,10	36,10	1,90	32,80	40,10	3,70	158,00
	Kg/mc	1,62	0,58	1,99	3,15	0,27	0,72	1,86	0,34	9,30	6,93	0,41	1,24
1935	Kg/sec	45,00	0,00	44,00	48,00	0,30	22,40	0,00	0,00	3,20	0,00	39,40	208,00
	Kg/mc	1,26	0,00	0,78	1,33	0,02	0,63	0,00	0,00	0,45	0,00	0,71	1,96
Anno medio	Kg/sec	55,00	15,90	59,70	113,00	28,00	25,80	26,80	18,00	6,60	15,00	65,00	216,00
	Kg/mc	1,60	0,49	1,36	1,78	0,63	0,69	1,95	2,43	1,71	2,46	2,48	2,71
Anno medio	10 ³ Tonn	1730,00	42,60	145,00	302,00	72,70	69,20	69,50	48,20	17,70	39,00	174,00	560,00
	Tonn/Kmq	1170,00	28,80	98,00	205,00	49,30	46,80	47,00	32,70	12,00	26,40	118,00	380,00

PARMA a Baganzola (v. Parte II, tab. 60 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												Ott.	Nov.	Dic.	
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.						
1924	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	4,9 0,74	3,2 0,58	1,5 0,38	1,47 0,84	18,0 0,67	2,7 0,60	9,7 1,47	0,5 0,34	0,9 1,49	1,8 2,08	0,4 0,14	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	5,4 0,78	
1925	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	16,2 1,62	1,4 0,42	47,0 1,87	21,0 1,37	46,8 2,70	17,6 0,94	0,5 0,16	3,0 1,37	0,9 2,03	5,2 2,16	2,8 1,66	18,3 1,19	2,05 2,11	0,0 0,00	0,0 0,00	
1926	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	32,5 2,07	2,2 0,48	36,4 1,43	12,6 1,87	11,6 1,00	23,7 1,53	1,0 1,34	0,1 1,05	0,0 0,00	0,1 0,11	9,6 2,42	185,0 2,72	20,5 1,36	0,0 0,00	0,0 0,00	
1927	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	30,2 1,81	34,9 1,24	33,1 1,93	93,5 2,07	0,1 0,01	29,1 1,99	0,0 0,00	0,0 0,00	14,2 3,22	0,7 0,30	101,0 2,53	55,6 1,37	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	
1928	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	25,5 1,75	3,0 0,34	0,5 0,08	87,2 2,89	43,4 1,25	0,3 0,05	0,3 0,18	0,0 0,00	0,0 0,00	20,4 2,08	61,0 2,08	89,1 2,08	0,6 0,13	0,0 0,00	0,0 0,00	
1929	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	4,9 0,94	0,0 0,00	0,0 0,00	14,1 0,87	10,5 0,75	6,2 1,07	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	11,8 2,60	14,9 1,10	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	
1930	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	11,8 1,38	7,3 1,01	2,1 0,38	69,2 1,70	46,5 1,81	8,8 0,57	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,7 0,62	3,5 1,11	1,05 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	
1931	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	31,6 3,16	17,5 2,37	17,1 1,39	49,5 1,58	0,1 0,02	17,5 0,96	0,0 0,00	0,0 0,00	9,8 17,00	215,0 14,90	52,2 1,98	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	
1932	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	17,6 2,09	0,1 0,03	0,0 0,00	39,7 3,40	107,0 4,17	30,6 1,68	3,2 0,91	2,0 0,56	0,0 0,00	1,2 1,10	13,2 2,02	1,6 0,21	12,6 0,90	0,0 0,00	0,0 0,00	
1933	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	17,4 2,18	0,7 0,17	2,3 0,19	172,0 5,38	3,2 0,53	4,9 0,77	3,9 0,59	0,3 0,23	0,0 0,00	0,0 0,00	7,0 0,31	20,1 1,12	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	
1934	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	36,8 2,45	0,6 0,06	12,5 1,35	169,0 2,97	18,2 0,69	10,1 0,70	10,7 3,02	0,0 0,00	0,1 0,33	1,8 0,79	1,4 0,50	174,0 4,66	43,9 2,46	0,0 0,00	0,0 0,00	
1935	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	34,2 3,26	0,0 0,00	57,9 2,79	0,5 0,06	0,0 0,01	39,8 4,19	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	1,6 0,18	147,0 5,11	16,40 4,21	0,0 0,00	0,0 0,00	
Anno medio	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$ 10 ⁶ Tonn/Ann 10 ³ Tonn/Kmq	21,9 1,91 693,0 1130,0	5,9 0,74 15,8 25,8	17,5 1,34 42,4 69,0	61,9 2,26 166,0 269,0	25,5 1,33 65,9 106,0	15,9 1,26 42,7 69,3	2,4 0,93 6,4 10,3	0,5 0,61 1,3 2,1	0,2 0,63 0,5 0,7	4,5 2,33 11,8 19,3	32,9 3,47 88,1 142,0	67,0 2,56 173,0 284,0	29,2 1,79 78,7 128,0	0,0 0,00 117,0 177,0	0,0 0,00 204,0 310,0	5,4 0,78 2,79 4,76

ENZA a Sorbolo (v. Parte II, tab. 61 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												Ott.	Nov.	Dic.
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.					
1924	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	5,0 0,83	2,4 0,48	0,4 0,11	13,1 0,88	18,3 0,88	0,8 0,31	21,0 3,24	3,0 1,87	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,6 0,12
1925	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	29,5 2,79	0,0 0,00	1,1 0,11	60,3 5,97	137,0 5,97	6,1 0,41	0,8 0,09	0,0 0,00	0,1 0,03	0,1 0,10	19,8 6,50	128,0 4,76	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00
1927	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	44,2 2,46	68,7 1,60	14,6 0,79	216,0 5,64	0,0 0,00	74,8 5,52	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	103,0 13,90	18,6 0,48	21,8 0,60	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00
1928	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	128,0 5,78	12,0 1,24	29,0 3,51	610,0 14,30	79,5 1,84	1,5 0,13	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	448,0 11,00	212,0 7,40	123,0 1,71	23,1 2,90	0,0 0,00	0,0 0,00
1929	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	21,0 3,38	0,0 0,00	0,0 0,00	17,2 1,22	7,1 0,56	77,3 7,10	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	4,8 11,40	2,6 2,71	28,7 8,08	115,0 15,00	0,0 0,00	0,0 0,00
1930	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	57,8 4,75	71,5 7,66	3,1 0,42	427,0 7,93	18,9 0,76	32,8 4,50	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	5,0 2,36	4,6 1,60	2,8 0,56	0,0 0,00	0,0 0,00
1931	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	69,6 6,44	7,7 0,98	130,0 7,36	425,0 10,20	0,0 0,00	21,5 1,33	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	116,0 8,38	135,0 5,53	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00
1932	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	67,8 6,12	0,9 0,47	0,0 0,00	134,0 9,59	399,0 12,30	42,6 1,86	0,0 0,00	67,8 4,74	0,0 0,00	2,5 1,14	101,0 6,37	35,9 5,11	29,7 2,05	0,0 0,00	0,0 0,00
1933	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	47,0 4,10	0,2 0,05	172,0 12,40	202,0 4,39	15,4 2,61	102,0 2,61	0,0 0,00	0,0 0,00	0,4 0,12	0,0 0,00	9,6 1,68	35,9 3,52	4,4 3,52	0,0 0,00	0,0 0,00
1934	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	86,1 4,50	5,8 0,58	12,6 1,55	476,0 6,63	48,9 1,50	9,7 0,40	9,5 1,33	0,3 0,22	1,2 0,36	0,3 0,12	3,0 1,35	320,0 6,50	146,0 8,11	0,0 0,00	0,0 0,00
1935	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	24,4 2,99	0,8 0,42	34,5 1,72	3,8 0,43	0,3 0,12	3,8 0,57	0,0 0,00	0,0 0,00	0,5 1,30	0,0 0,00	16,1 2,71	154,0 6,73	79,0 1,01	0,0 0,00	0,0 0,00
Anno medio	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$ 10 ⁶ Tonn/Ann 10 ³ Tonn/Kmq	52,8 3,66 1070,0 2500	15,5 1,54 41,4 62,5	36,1 2,49 87,6 131,0	235,0 2,84 690,0 947,0	65,9 2,99 171,0 254,0	35,2 1,97 94,4 142,0	15,1 2,29 39,1 47,8	6,5 2,43 17,3 25,4	0,2 0,26 0,5 0,7	50,8 9,08 132,0 204,0	43,6 4,22 117,0 177,0	79,6 2,61 207,0 310,0	50,0 2,79 134,0 202,0	0,0 0,00 117,0 177,0	0,0 0,00 204,0 310,0

SECCHIA a Ponte Bacchello (v. Parte II, tab. 63 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	41,1 1,38	11,9 0,93	10,8 1,54	145,0 2,88	206,0 3,95	12,7 0,04	67,1 3,02	4,9 0,67	1,9 0,44	2,7 0,79	1,5 0,34	0,0 0,00	28,4 1,98
1925	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	154,0 4,03	0,1 0,03	257,0 8,19	98,6 3,14	600,0 10,72	155,0 2,88	20,4 1,67	1,5 0,42	0,0 0,00	0,0 0,00	10,5 2,11	20,0 7,96	412,0 11,25
1927	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	175,0 3,58	172,0 9,32	176,0 4,81	308,0 4,67	23,9 0,78	12,3 0,53	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	8,9 2,17	26,1 3,76	543,0 11,45	28,0 5,44
1928	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	150,0 2,37	1,9 0,08	28,7 1,32	260,0 3,85	194,0 2,82	9,3 0,35	2,3 0,43	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	63,0 10,40	668,0 9,21	0,0 0,00
1929	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	33,4 1,31	7,5 0,33	3,7 0,22	39,6 1,06	91,4 2,41	47,4 2,01	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	13,4 2,47	177,0 5,78	20,5 1,46
1930	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	131,0 2,73	59,7 4,98	18,2 1,06	94,0 9,17	177,0 3,68	303,0 6,38	23,9 1,64	35,1 4,82	0,0 0,00	0,0 0,00	53,0 4,21	144,0 4,37	9,3 1,10
1931	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	46,0 1,62	14,2 1,05	8,5 2,35	89,6 1,38	155,0 0,00	3,04 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,4 0,23	3,0 0,86	0,0 0,00	0,0 0,00
1932	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	34,0 1,16	4,1 0,50	0,0 0,00	21,7 0,78	160,0 3,04	39,6 1,11	2,3 0,33	39,2 1,63	0,0 0,00	0,0 0,00	41,4 2,36	43,2 2,50	56,4 1,66
1933	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	25,6 0,69	1,9 0,20	39,7 1,32	147,0 1,99	29,3 1,04	24,3 0,88	0,59 0,00	0,0 0,00	1,1 0,58	0,2 0,23	1,1 0,33	36,3 1,02	2,6 0,13
1934	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	62,0 3,09	9,7 0,42	16,9 0,73	51,9 0,46	118,0 1,75	164,0 3,44	20,1 3,06	1,5 2,86	4,5 6,67	20,1 6,50	6,0 3,40	238,0 3,85	93,7 3,90
1935	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	42,3 1,40	10,5 1,10	83,5 1,78	10,8 0,43	1,9 0,11	14,9 0,61	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	75,4 5,50	55,6 1,44	255,0 5,88
Anno medio	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$ $\frac{Tonn}{2000,0}$ $\frac{Tonn}{Kmg}$	81,3 3,69 2560,0 2000,0	76,5 3,60 205,0 159,0	65,4 2,30 205,0 123,0	192,0 3,23 515,0 398,0	146,0 3,08 378,0 292,0	85,8 2,25 230,0 178,0	14,5 1,59 37,5 29,0	7,5 1,44 20,0 15,5	0,7 0,41 1,8 1,4	3,1 0,58 8,0 6,2	78,6 5,43 210,0 173,0	199,0 4,56 517,0 400,0	106,0 3,61 283,0 219,0

PANARO a Bomporto (v. Parte II, tab. 64 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	18,7 1,90	38,4 3,68	5,2 1,30	68,7 2,56	14,7 0,35	8,6 0,79	49,8 6,14	1,1 0,75	3,0 1,33	9,3 2,67	3,0 1,60	0,2 0,13	22,8 1,53
1925	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	74,1 2,55	0,4 0,17	77,3 2,60	35,5 2,07	149,0 4,48	205,0 3,13	4,2 0,65	1,9 0,83	0,7 1,56	0,0 0,00	21,3 4,13	84,9 2,38	309,0 8,54
1926	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	116,8 2,12	2,2 0,23	75,6 1,76	1,5 0,23	25,8 0,71	44,4 1,51	1,5 0,45	0,0 0,00	0,0 0,00	3,1 2,08	282,0 7,73	866,0 7,66	98,9 3,12
1927	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	87,3 2,11	376,0 5,72	57,0 1,71	37,0 0,59	19,7 0,47	148,0 4,29	6,6 1,77	0,0 0,00	0,0 0,00	1,5 0,57	42,2 5,28	32,4 0,55	329,0 4,37
1928	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	128,0 2,88	12,3 0,51	66,3 3,82	272,0 4,02	130,0 1,71	14,2 0,67	38,2 1,98	0,0 0,00	0,0 0,00	23,0 3,87	256,0 4,37	410,0 4,32	102,0 3,33
1929	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	40,8 2,71	20,2 0,95	6,2 0,53	144,0 2,80	47,1 1,10	86,2 2,29	13,5 3,65	0,0 0,00	0,7 0,59	0,4 0,33	4,1 3,33	125,0 16,25	41,8 1,17
1930	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	54,9 1,92	88,1 3,85	24,0 1,24	194,0 1,88	12,7 0,28	152,0 2,67	127,7 7,01	6,0 1,63	0,0 0,00	0,0 0,00	7,5 1,35	40,1 2,39	6,7 0,70
1931	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	47,2 1,08	6,7 0,56	293,0 6,00	94,1 1,39	1,9 0,12	16,1 0,33	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,8 0,33	19,8 1,16	132,7 2,77	1,5 0,24
1932	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	82,5 2,93	17,5 1,67	0,0 0,00	77,3 2,58	299,0 6,67	25,8 0,59	3,5 0,43	226,0 7,57	0,0 0,00	3,5 1,53	168,0 7,26	40,9 3,19	120,0 3,67
1933	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	43,1 2,12	5,2 0,57	51,2 2,34	141,0 2,81	12,3 0,75	63,8 4,16	109,0 5,11	4,9 0,90	0,0 0,00	5,0 2,55	20,9 2,62	79,1 2,47	24,3 1,12
1934	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	87,7 2,23	20,9 0,99	47,5 1,81	473,0 5,74	35,1 0,68	85,9 2,20	62,9 4,84	1,5 0,38	2,6 0,65	6,2 1,11	11,2 1,72	252,0 4,63	53,4 2,05
1935	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$	45,8 1,35	14,9 1,01	122,8 2,77	44,0 1,75	3,9 0,20	40,7 1,47	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	0,0 0,00	98,6 3,98	91,8 2,41	133,0 2,61
Anno medio	$\frac{Kg}{sec}$ $\frac{Kg}{mc}$ $\frac{Tonn}{2000,0}$ $\frac{Tonn}{Kmg}$	68,9 3,56 2170,0 2170,0	50,2 3,21 135,0 135,0	68,8 3,26 167,0 167,0	132,0 3,39 353,0 353,0	62,6 1,91 162,0 162,0	74,2 2,66 199,0 199,0	34,7 4,25 90,0 90,0	20,1 4,38 53,9 53,9	0,6 0,40 1,6 1,6	22,1 3,75 57,1 57,1	77,9 5,57 209,0 209,0	180,0 4,97 466,0 466,0	104,0 4,00 279,0 279,0

PO a Piacenza (v. Parte II, tab. 65 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	Kg/sec Kg/mc	287 0,32	21 0,04	68 0,14	122 0,22	200 0,33	368 0,40	508 0,46	251 0,38	326 0,34	171 0,20	776 0,44	180 0,24	333 0,32
1925	Kg/sec Kg/mc	439 0,44	113 0,23	803 0,79	739 0,62	905 0,74	636 0,41	568 0,38	467 0,42	253 0,35	254 0,28	339 0,35	124 0,16	101 0,19
1926	Kg/sec Kg/mc	697 0,49	31 0,06	338 0,27	95 0,14	329 0,36	1060 0,36	444 0,29	289 0,23	145 0,25	123 0,23	191 0,32	4550 0,95	814 0,53
1927	Kg/sec Kg/mc	245 0,26	126 0,14	307 0,04	188 0,26	476 0,25	410 0,41	204 0,32	116 0,18	118 0,15	109 0,15	331 0,33	501 0,37	
1928	Kg/sec Kg/mc	407 0,35	128 0,17	44 0,08	385 0,38	736 0,40	661 0,40	309 0,21	121 0,18	58 0,14	143 0,21	1140 0,88	1090 0,38	64 0,09
1929	Kg/sec Kg/mc	118 0,18	28 0,05	35 0,08	70 0,12	63 0,13	182 0,17	202 0,22	78 0,16	182 0,28	60 0,13	278 0,35	72 0,11	160 0,22
1930	Kg/sec Kg/mc	222 0,21	187 0,25	98 0,12	103 0,19	380 0,29	590 0,28	482 0,24	264 0,21	81 0,13	178 0,19	66 0,09	39 0,08	104 0,13
1931	Kg/sec Kg/mc	162 0,24	31 0,07	107 0,21	82 0,14	43 0,09	352 0,28	176 0,20	32 0,06	96 0,18	97 0,16	172 0,31	648 0,49	109 0,19
1932	Kg/sec Kg/mc	181 0,20	33 0,08	26 0,07	52 0,10	109 0,14	199 0,19	271 0,19	519 0,29	95 0,16	98 0,15	246 0,20	105 0,17	459 0,44
1933	Kg/sec Kg/mc	210 0,29	41 0,08	88 0,14	113 0,15	77 0,17	89 0,15	150 0,18	91 0,17	37 0,12	75 0,13	215 0,22	1420 0,82	149 0,18
1934	Kg/sec Kg/mc	375 0,32	88 0,13	388 0,11	409 0,28	810 0,34	447 0,29	205 0,37	317 0,29	260 0,34	125 0,29	1050 0,24	344 0,54	30 0,30
1935	Kg/sec Kg/mc	379 0,34	85 0,14	137 0,23	30 0,05	317 0,06	317 0,30	311 0,22	98 0,15	264 0,29	121 0,14	1060 0,51	1550 0,60	538 0,39
1936	Kg/sec Kg/mc	310 0,32	76 0,12	154 0,24	215 0,27	293 0,32	478 0,32	356 0,27	218 0,23	164 0,27	142 0,15	393 0,36	930 0,55	306 0,32
Anno medio	10 ⁶ Tonn Kmc	9770 268	195 5	377 10	602 16	769 21	1280 35	914 25	627 17	474 13	367 10	982 27	2340 65	843 24

PO a Casal Maggiore. (v. Parte II, tab. 66 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	Kg/sec Kg/mc	308 0,28	107 0,13	71 0,11	507 0,40	796 0,35	671 0,34	259 0,14	309 0,36	209 0,45	134 0,13	826 0,49	741 0,21	158 0,19
1929	Kg/sec Kg/mc	216 0,26	89 0,14	99 0,23	149 0,20	132 0,23	344 0,27	390 0,35	93 0,17	367 0,41	104 0,17	314 0,30	131 0,14	384 0,37
1930	Kg/sec Kg/mc	535 0,38	392 0,38	326 0,29	661 0,42	756 0,41	1300 0,52	1080 0,47	650 0,40	220 0,23	363 0,32	218 0,20	115 0,19	336 0,34
1931	Kg/sec Kg/mc	314 0,29	113 0,18	221 0,32	315 0,26	159 0,21	683 0,39	288 0,22	146 0,18	205 0,23	196 0,18	429 0,47	864 0,43	147 0,15
1932	Kg/sec Kg/mc	468 0,37	147 0,21	90 0,16	308 0,36	358 0,35	657 0,35	640 0,33	1210 0,51	381 0,49	339 0,37	609 0,32	177 0,19	698 0,46
1933	Kg/sec Kg/mc	322 0,30	146 0,19	186 0,19	627 0,47	82 0,12	195 0,21	328 0,29	255 0,28	129 0,27	236 0,32	370 0,24	1060 0,47	251 0,20
1934	Kg/sec Kg/mc	492 0,31	152 0,14	115 0,13	847 0,42	441 0,20	670 0,23	319 0,19	171 0,15	461 0,38	166 0,13	169 0,21	1050 0,66	740 0,46
1935	Kg/sec Kg/mc	454 0,32	202 0,25	346 0,43	261 0,29	90 0,15	215 0,17	224 0,13	212 0,23	653 0,63	378 0,31	620 0,24	1060 0,34	1190 0,70
1936	Kg/sec Kg/mc	400 0,32	168 0,21	182 0,24	459 0,37	350 0,28	592 0,33	441 0,27	381 0,34	328 0,39	240 0,24	444 0,31	725 0,36	488 0,39
Anno medio	10 ⁶ Tonn Kmc	1267 299,0	451 10,7	453 10,6	1230 29,1	909 21,4	1590 37,2	1140 27,1	1020 24,0	878 20,7	621 14,5	1190 28,0	1880 44,4	1310 31,0

PO Roncocreonte (v. Parte II, tab. 67 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1924	Kg/sec Kg/mc	117 0,08	40 0,05	64 0,08	88 0,10	302 0,20	90 0,08	373 0,16	36 0,04	130 0,09	46 0,04	180 0,08	13 0,01	48 0,03
1925	Kg/sec Kg/mc	141 0,11	6 0,01	531 0,39	176 0,15	159 0,11	97 0,08	102 0,05	102 0,08	61 0,07	58 0,05	126 0,10	75 0,07	83 0,11
1926	Kg/sec Kg/mc	196 0,10	12 0,02	185 0,10	59 0,06	86 0,07	95 0,04	78 0,04	9 0,01	9 0,01	6 0,01	254 0,28	119 0,19	119 0,05
1927	Kg/sec Kg/mc	94 0,07	84 0,06	24 0,03	237 0,14	16 0,01	39 0,02	24 0,02	10 0,01	10 0,01	37 0,04	16 0,01	405 0,25	159 0,08
1928	Kg/sec Kg/mc	85 0,06	21 0,02	9 0,01	234 0,16	204 0,08	122 0,06	49 0,03	6 0,01	0 0,00	42 0,04	218 0,18	81 0,02	10 0,01
1929	Kg/sec Kg/mc	30 0,03	10 0,01	6 0,01	17 0,02	7 0,01	48 0,04	32 0,03	1 0,00	40 0,05	3 0,00	60 0,07	12 0,01	111 0,10
1930	Kg/sec Kg/mc	109 0,07	117 0,11	52 0,04	249 0,15	162 0,08	305 0,12	153 0,07	74 0,04	20 0,02	91 0,07	28 0,02	10 0,01	53 0,05
1931	Kg/sec Kg/mc	96 0,08	20 0,03	105 0,11	192 0,15	10 0,01	104 0,11	34 0,02	13 0,02	17 0,02	24 0,02	231 0,26	207 0,14	19 0,02
1932	Kg/sec Kg/mc	103 0,08	16 0,02	7 0,01	68 0,07	155 0,14	116 0,06	93 0,05	250 0,10	20 0,02	41 0,04	174 0,09	55 0,02	236 0,15
1933	Kg/sec Kg/mc	89 0,07	50 0,05	62 0,05	272 0,18	20 0,02	63 0,06	71 0,06	21 0,02	5 0,01	44 0,06	88 0,06	314 0,14	60 0,04
1934	Kg/sec Kg/mc	180 0,10	70 0,06	49 0,05	468 0,20	220 0,09	282 0,09	158 0,08	50 0,04	115 0,08	40 0,03	20 0,03	506 0,19	168 0,09
1935	Kg/sec Kg/mc	172 0,11	34 0,03	111 0,11	66 0,06	16 0,02	82 0,06	50 0,03	15 0,02	323 0,30	25 0,03	308 0,11	359 0,17	470 0,23
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ³ Tonn Tonn/ Kmq	118 0,08 3700 75,1	40 0,04 107 2,2	101 0,10 244 4,9	181 0,14 485 9,9	115 0,08 297 6,1	155 0,08 415 8,3	94 0,05 245 5,0	57 0,04 152 3,0	63 0,07 170 3,3	39 0,04 101 2,1	146 0,10 391 8,1	289 0,13 750 15,2	128 0,09 343 7,0

PO a Revere (v. Parte II, tab. 68 dell'Ufficio Idrografico del Po)

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1928	Kg/sec Kg/mc	522 0,29	139 0,11	154 0,15	1078 0,70	423 0,42	268 0,21	59 0,05	27 0,04	446 0,38	977 0,65	1493 0,37	129 0,11	
1929	Kg/sec Kg/mc	181 0,16	54 0,06	78 0,11	187 0,18	119 0,14	474 0,32	199 0,16	31 0,05	230 0,24	41 0,06	270 0,24	174 0,15	318 0,26
1930	Kg/sec Kg/mc	362 0,22	205 0,18	365 0,26	941 0,53	773 0,28	444 0,30	360 0,21	69 0,06	204 0,16	114 0,09	101 0,12	231 0,21	
1931	Kg/sec Kg/mc	269 0,23	179 0,23	880 0,97	560 0,45	37 0,04	411 0,23	62 0,04	23 0,03	85 0,08	234 0,26	683 0,34	47 0,04	
1932	Kg/sec Kg/mc	161 0,11	12 0,01	6 0,01	261 0,27	237 0,21	135 0,15	504 0,07	35 0,04	24 0,02	188 0,10	39 0,03	234 0,14	
1933	Kg/sec Kg/mc	154 0,11	67 0,07	109 0,09	616 0,38	56 0,07	287 0,06	45 0,04	6 0,01	44 0,06	139 0,08	342 0,14	78 0,05	
1934	Kg/sec Kg/mc	246 0,11	94 0,07	48 0,05	892 0,38	241 0,10	158 0,07	72 0,05	68 0,05	37 0,02	10 0,01	818 0,28	299 0,16	
1935	Kg/sec Kg/mc	154 0,10	35 0,04	258 0,25	108 0,11	13 0,02	49 0,10	7 0,02	159 0,16	46 0,04	581 0,05	322 0,19	16 0,01	
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ³ Tonn Tonn/ Kmq	256 0,18 8080 153,0	98 0,10 263 5,0	237 0,24 576 10,9	580 0,40 1560 28,4	288 0,20 718 14,3	343 0,18 918 17,4	200 0,11 519 9,9	77 0,08 205 4,0	116 0,10 301 5,7	259 0,17 694 13,3	529 0,24 1370 26,1	207 0,14 556 10,8	

PO a Pontelagoscuro (v. Parte II, tab. 69 dell'Ufficio Idrografico del Po).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1918	Kg/sec Kg/mc	602 0,26	315 0,26	46 0,05	859 0,58	2119 0,69	1185 0,33	900 0,28	252 0,13	115 0,09	133 0,11	906 0,32	267 0,13	128 0,11
1919	Kg/sec Kg/mc	417 0,23	2135 0,96	246 0,18	175 0,12	663 0,35	139 0,13	50 0,04	153 0,13	37 0,04	27 0,03	332 0,18	971 0,59	80 0,07
1920	Kg/sec Kg/mc	746 0,30	956 0,45	106 0,08	819 0,37	910 0,24	354 0,13	386 0,15	399 0,21	119 0,09	1027 0,49	881 0,24	1318 0,47	1672 0,69
1921	Kg/sec Kg/mc	233 0,16	161 0,11	119 0,09	301 0,25	328 0,23	1159 0,73	351 0,20	234 0,22	51 0,04	55 0,04	36 0,04	4 0,01	3 0,01
1922	Kg/sec Kg/mc	158 0,14	2 0,01	210 0,29	312 0,27	123 0,11	28 0,03	122 0,09	32 0,04	13 0,02	111 0,07	227 0,15	471 0,38	239 0,22
1923	Kg/sec Kg/mc	180 0,13	358 0,28	142 0,13	225 0,18	204 0,17	122 0,09	162 0,10	47 0,05	15 0,02	52 0,05	30 0,03	489 0,25	311 0,16
1924	Kg/sec Kg/mc	189 0,12	18 0,02	54 0,05	81 0,07	296 0,17	66 0,05	412 0,24	324 0,29	142 0,09	126 0,10	358 0,16	39 0,03	349 0,23
1925	Kg/sec Kg/mc	215 0,14	12 0,01	197 0,14	309 0,18	58 0,03	383 0,17	91 0,04	193 0,12	100 0,09	118 0,09	314 0,21	462 0,31	342 0,33
1926	Kg/sec Kg/mc	1170 0,28	24 0,03	500 0,25	138 0,12	353 0,24	6477 0,50	405 0,16	235 0,12	105 0,09	111 0,11	763 0,64	4342 0,86	552 0,22
1927	Kg/sec Kg/mc	567 0,32	1079 0,55	237 0,18	597 0,29	133 0,09	422 0,24	230 0,13	203 0,13	87 0,08	257 0,21	185 0,14	2442 1,40	933 0,42
1928	Kg/sec Kg/mc	642 0,31	360 0,26	155 0,14	903 0,54	1409 0,48	635 0,27	390 0,19	78 0,07	22 0,04	501 0,40	1490 0,91	1675 0,40	91 0,07
1929	Kg/sec Kg/mc	155 0,13	119 0,11	26 0,03	207 0,18	71 0,07	292 0,18	218 0,16	21 0,03	145 0,15	19 0,03	232 0,20	221 0,19	288 0,22
1930	Kg/sec Kg/mc	444 0,24	248 0,21	321 0,22	1124 0,58	779 0,36	1124 0,38	513 0,21	392 0,21	100 0,08	277 0,20	138 0,10	96 0,11	215 0,19
1931	Kg/sec Kg/mc	401 0,31	81 0,10	760 0,78	608 0,48	66 0,08	836 0,45	205 0,14	36 0,05	69 0,08	173 0,16	657 0,76	1223 0,55	95 0,08

PO a Pontelagoscuro.

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1932	Kg/sec Kg/mc	358 0,22	51 0,06	34 0,05	224 0,23	683 0,58	480 0,26	417 0,21	758 0,30	68 0,07	81 0,08	623 0,30	147 0,12	724 0,41
1933	Kg/sec Kg/mc	303 0,19	115 0,11	188 0,14	1142 0,66	88 0,09	191 0,17	361 0,26	108 0,10	10 0,02	66 0,09	290 0,18	820 0,34	243 0,15
1934	Kg/sec Kg/mc	660 0,28	190 0,13	161 0,15	1975 0,76	598 0,23	724 0,21	363 0,16	222 0,15	356 0,23	102 0,10	105 0,10	2338 0,79	691 0,33
1935	Kg/sec Kg/mc	482 0,24	131 0,11	467 0,36	263 0,19	48 0,05	271 0,17	209 0,10	67 0,06	532 0,59	127 0,09	617 0,22	1800 0,48	1255 0,55
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn Tonn/Kmq	528 0,28 1390,0 242,0	353 0,28 946 17,2	221 0,18 535 9,8	570 0,37 1530 28,0	496 0,28 1290 23,5	828 0,40 2220 27,7	321 0,17 833 15,3	209 0,15 559 10,2	116 0,11 310 5,7	192 0,15 497 9,1	455 0,26 1220 22,3	1060 0,49 2760 50,5	456 0,29 1220 22,4

RENO a Passo del Gallo (v. Parte II, tab. 14 della Sezione Idrografica di Bologna).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mai.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1934	Kg/sec Kg/mc	70,00 2,17	25,80 0,63	53,00 1,35	285,00 2,05	15,30 0,43	23,10 1,18	0,86 0,31	0,10 0,10	50,50 16,20	4,33 2,91	1,60 0,73	178,00 3,03	198,00 4,62
1935	Kg/sec Kg/mc	42,00 2,00	4,86 0,20	135,00 2,40	135,00 3,35	0,21 0,02	13,10 1,39	0,27 0,12	0,01 0,04	0,00 0,00	0,54 0,42	70,20 3,18	44,20 1,31	106,00 1,71
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn Tonn/Kmq	56,00 2,11 1770,0 1130,0	15,30 0,53 41,00 26,20	94,00 1,97 227,00 145,00	210,00 2,34 562,00 360,00	7,75 0,36 20,10 12,90	18,10 1,25 48,50 31,00	0,56 0,22 1,45 0,93	0,05 0,08 0,13 0,08	25,20 15,59 67,50 43,20	2,43 1,75 6,50 4,03	35,00 2,97 96,20 61,60	111,00 2,40 288,00 184,00	152,00 2,90 407,00 261,00

Torbiometria
IDICE (Reno) a Castenaso (v. Parte II, tab. 18 della Sezione Idrografica di Bologna).
 Bologna).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec Kg/mc	20,60 6,40	19,60 5,74	5,90 0,83	208,00 9,20	17,70 5,45	1,08 1,25	27,50 12,50	0,02 0,08	0,01 0,09	0,31 1,20	21,20 17,00	14,70 2,40	34,50 4,60
1934	Kg/sec Kg/mc	37,60 5,43	26,30 2,74	15,40 8,60	107,00 3,57	25,80 4,19	13,80 3,87	6,01 7,71	0,05 0,29	16,90 11,30	1,57 2,45	1,18 1,93	22,70 4,20	84,00 11,50
1935	Kg/sec Kg/mc	21,90 5,53	13,40 3,82	45,10 2,64	62,60 12,00	0,16 0,25	8,39 5,12	0,35 1,94	0,00 0,00	7,54 27,90	1,02 7,85	46,90 13,60	16,20 3,28	61,30 5,42
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn/Tonn Kmq	29,70 5,74 37,00 2,360,0	19,80 3,59 23,00 1,310,0	68,30 4,88 165,00 416,00	126,00 6,53 337,00 849,00	14,60 4,36 37,80 54,40	8,06 3,55 21,60 54,40	11,30 10,80 29,30 73,80	0,02 0,11 0,05 0,13	8,15 12,90 21,80 54,90	0,97 2,85 2,51 6,32	23,10 13,10 61,90 156,00	17,90 3,29 46,40 117,00	59,90 6,89 160,00 403,00

Torbiometria
LAMONE a Faenza (v. Parte II, tab. 21 della Sezione Idrografica di Bologna).
 Bologna).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec Kg/mc	17,40 2,74	7,32 1,27	2,30 0,27	87,60 4,30	5,62 1,44	29,50 7,95	1,45 0,42	0,74 0,02	0,06 0,06	8,52 10,30	22,20 4,68	18,40 1,26	27,70 1,41
1934	Kg/sec Kg/mc	14,10 1,00	7,46 0,70	36,40 1,81	67,10 2,36	11,90 1,16	1,62 0,36	13,60 5,15	0,15 0,20	0,19 0,40	0,06 0,14	0,30 0,41	10,70 3,07	21,10 2,78
1935	Kg/sec Kg/mc	6,60 1,38	3,22 0,52	5,87 0,43	7,94 1,22	0,13 0,05	1,05 0,41	0,03 0,03	0,00 0,00	20,10 23,60	1,02 2,12	23,80 6,25	3,68 0,71	11,60 0,78
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn/Tonn Kmq	12,70 2,04 401,00 1540,0	6,00 0,79 16,10 61,70	14,90 1,06 36,00 138,00	54,20 2,95 145,00 556,00	5,88 1,04 15,20 58,20	10,70 2,98 28,70 110,00	5,03 2,16 13,00 49,80	0,30 0,40 0,80 3,07	6,77 11,90 18,10 69,30	3,20 5,52 8,29 31,80	15,40 4,97 41,20 158,00	10,90 1,68 28,30 108,00	20,10 1,63 53,60 206,00

(1) Valori approssimati, essendovi avute per alcuni giorni interruzioni nei prelievi dei campioni di torbida.

Torbiometria
SAVIO a Mercato Saraceno (v. Parte II, tab. 25 della Sezione Idrografica di Bologna).
 Bologna).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec Kg/mc	27,10 2,64	4,16 0,67	14,20 0,98	110,00 3,73	32,20 5,02	4,19 1,00	58,50 7,23	0,04 0,03	0,01 0,02	6,15 6,11	9,03 2,62	62,80 3,41	23,40 1,10
1934	Kg/sec Kg/mc	54,70 4,97	21,60 1,54	231,00 7,86	265,00 7,03	11,60 1,16	11,80 2,33	68,70 7,52	0,10 0,09	0,07 0,10	17,80 16,60	2,29 0,49	5,83 0,68	33,70 3,04
1935	Kg/sec Kg/mc	33,40 4,50	10,30 1,16	48,30 1,89	132,00 12,50	0,09 0,04	21,00 6,86	0,04 0,03	1,95 1,99	48,20 42,30	0,03 0,07	77,60 16,20	9,17 1,13	49,00 2,13
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn/Tonn Kmq	38,40 4,12 1210,0 3350,0	12,00 1,23 32,10 88,90	97,80 4,22 237,00 657,00	169,00 6,53 433,00 1250,0	14,60 2,34 37,80 105,00	12,30 3,00 32,90 91,10	42,40 6,82 110,00 305,00	0,70 0,67 1,87 5,18	16,10 19,20 43,10 119,00	7,99 9,63 20,70 57,30	29,60 6,87 79,30 220,00	25,90 2,19 67,10 186,00	35,40 1,92 94,80 263,00

Torbiometria
TEVERE a Roma (Ripetta) (v. Parte II, tab. 10 della Sezione Idrografica di Roma).
 Roma).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1930	Kg/sec Kg/mc	> >	> >	> >	62,9 0,29	301,8 0,76	211,5 0,63	140,4 0,63	40,0 0,29	89,1 0,45	170,9 0,71	183,8 0,71	238,8 0,78	104,0 0,56
1931	Kg/sec Kg/mc	> >	327,0 0,61	556,0 0,82	366,7 0,73	110,9 0,29	209,2 0,53	29,7 0,17	21,8 0,15	27,9 0,21	23,5 0,16	28,5 0,19	52,54 1,78	> >
1932	Kg/sec Kg/mc	> >	> >	12,4 0,07	666,5 0,12	345,5 0,49	222,5 0,65	47,0 0,25	322,0 1,72	21,3 0,17	37,6 0,26	170,2 0,96	86,9 0,43	444,6 0,91
1933	Kg/sec Kg/mc	161,4 0,44	28,4 0,15	247,3 0,56	102,3 0,26	34,2 0,17	50,6 0,29	42,0 0,24	23,6 0,18	16,7 0,16	73,2 0,34	158,9 0,86	523,7 1,15	636,2 0,89
1934	Kg/sec Kg/mc	286,0 0,59	114,0 0,28	30,9 0,13	407,0 0,76	207,0 0,55	212,0 0,78	34,9 0,29	31,5 0,21	28,8 0,22	49,4 0,31	108,0 0,59	1336,0 2,23	849,0 0,78
1935	Kg/sec Kg/mc	207,7 0,76	284,1 0,51	511,1 0,60	580,8 0,52	20,2 0,11	63,2 0,34	26,0 0,17	19,3 0,16	24,9 0,20	13,2 0,12	703,5 2,70	726,5 1,25	600,0 0,96
Anno medio	Kg/sec Kg/mc 10 ⁶ Tonn/Tonn Kmq	248,3 0,60 7830,4 4733	188,9 0,39 505,9 30,6	271,5 0,44 656,8 39,7	364,2 0,43 975,4 58,9	169,9 0,40 440,5 26,6	161,5 0,54 432,6 26,1	56,6 0,29 146,7 8,8	34,8 0,45 204,5 12,3	61,3 0,24 93,2 5,6	225,5 0,32 158,9 9,6	572,9 1,00 604,0 36,5	526,7 0,82 1484,9 89,7	536,7 0,82 1410,7 85,2

TRIGNO a Trivento (v. Parte II, tab. 20 della Sezione Idrografica di Pescara).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1931	Kg/sec	10,90	1,99	109,00	8,01	7,44	1,34	0,24	0,05	0,01	0,27	0,94	8,06	1,34
	Kg/mc	1,69	0,17	5,45	0,63	0,72	0,32	0,13	0,06	0,02	0,28	0,56	2,10	0,15
1932	Kg/sec	2,41	0,89	0,58	15,22	0,92	0,40	1,77	0,57	0,01	0,25	3,04	3,50	0,69
	Kg/mc	0,60	0,11	0,14	1,07	0,13	0,12	0,93	0,74	0,02	0,24	2,39	1,17	0,26
1933	Kg/sec	20,51	12,90	35,50	13,80	9,36	0,92	0,95	0,23	0,03	0,56	0,51	52,60	119,0
	Kg/mc	1,97	1,76	1,84	0,78	0,96	0,24	0,33	0,20	0,60	0,61	0,38	2,03	3,47
1934	Kg/sec	9,29	11,50	25,10	19,00	8,12	1,55	0,32	0,17	0,25	0,89	14,80	28,30	3,03
	Kg/mc	0,88	0,88	1,17	0,84	0,51	0,22	0,13	0,11	0,30	0,80	1,66	1,49	0,40
1935	Kg/sec	13,20	8,64	71,50	36,80	14,20	0,49	1,34	2,31	0,19	0,17	1,04	7,60	18,50
	Kg/mc	1,60	0,67	2,88	2,44	1,47	0,12	0,52	0,89	0,22	0,25	0,46	1,07	1,68
Anno medio	Kg/sec	11,30	7,18	48,00	18,60	8,02	0,94	0,92	0,66	0,10	0,43	4,26	20,20	28,60
	Kg/mc	1,43	0,67	2,68	1,13	0,76	0,20	0,39	0,47	0,16	0,46	1,02	1,71	2,02
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Kmq	355,00	19,20	117,00	49,70	20,80	2,51	2,39	1,78	0,26	1,10	11,40	52,40	76,50
	Kmq	633,00	35,30	215,00	91,40	38,20	4,61	4,39	3,27	0,48	2,02	21,00	96,30	141,00

FORTORE a Ponte del Littorio (v. Parte II, tab. 23 della Sezione Idrografica di Pescara).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec	53,70	52,10	51,70	28,50	11,60	3,39	14,40	0,03	0,60	0,00	0,00	67,40	434,00
	Kg/mc	3,92	2,20	1,62	1,50	1,64	1,23	0,29	0,25	3,16	0,00	0,00	5,11	6,07
1934	Kg/sec	62,00	21,20	535,00	43,70	23,40	20,50	15,20	9,09	0,15	5,56	77,10	29,00	4,28
	Kg/mc	5,12	0,87	11,90	2,38	1,08	4,52	6,44	11,50	0,65	9,93	6,76	2,66	0,58
1935	Kg/sec	19,40	70,90	72,10	25,60	0,84	0,59	0,22	0,29	0,03	0,01	14,20	17,00	33,80
	Kg/mc	2,24	3,28	2,41	1,16	0,15	0,21	0,39	0,59	0,25	0,17	27,80	6,28	1,81
Anno medio	Kg/sec	45,70	48,00	220,00	32,60	12,00	8,16	9,96	3,14	0,26	1,86	30,40	38,10	157,00
	Kg/mc	3,92	2,07	6,18	1,65	1,04	2,41	5,72	6,68	1,44	8,45	7,62	4,24	4,83
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Kmq	1440,0	120,00	531,00	87,30	31,00	21,90	25,80	8,40	0,69	4,81	81,40	98,80	423,00
	Kmq	1230,0	110,00	455,00	74,70	26,50	18,70	22,10	7,10	0,59	4,12	69,70	84,70	361,00

OFANTO a Rocchetta S. Antonio (Scalo) (v. Parte II, tab. 2 della Sezione Idrografica di Bari).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1932	Kg/sec	10,20	2,13	3,88	92,00	0,83	2,08	0,94	2,80	3,60	1,96	0,04	1,20	4,65
	Kg/mc	1,46	0,77	0,43	1,80	0,13	1,21	1,01	4,38	7,50	3,38	0,10	1,10	1,94
1933	Kg/sec	28,10	59,70	33,40	3,00	14,50	0,31	0,14	0,03	0,15	0,05	0,17	75,20	150,00
	Kg/mc	2,10	2,98	1,21	0,29	1,67	0,08	0,08	0,07	0,29	0,14	0,25	4,33	2,16
1934	Kg/sec	15,60	11,80	62,50	12,10	21,50	1,80	5,02	0,98	0,64	1,87	9,15	37,10	2,50
	Kg/mc	1,24	0,61	2,19	0,74	1,27	1,86	1,57	0,73	0,23	0,52	0,80	1,32	0,28
1935	Kg/sec	16,60	9,40	72,60	42,70	0,85	0,95	0,25	0,68	0,12	0,08	2,00	11,10	57,80
	Kg/mc	1,13	0,48	1,57	1,09	0,11	0,14	0,07	0,19	0,05	0,03	0,87	1,30	1,64
Anno medio	Kg/sec	17,60	22,20	43,10	37,50	9,42	6,31	1,59	1,12	1,13	0,99	2,86	31,20	53,70
	Kg/mc	1,48	1,21	1,35	1,00	0,80	0,81	0,68	1,34	2,02	1,02	0,51	2,01	1,51
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Kmq	551,00	59,60	104,00	100,00	24,40	16,90	4,11	3,00	3,03	2,57	7,66	80,80	144,00
	Kmq	492,00	53,20	92,80	89,20	21,70	15,10	3,67	2,68	2,71	2,29	6,84	72,10	129,00

BRADANO a Tavole Palatine (v. Parte II, tab. 3 della Sezione Idrografica di Catanzaro).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec	99,40	594,00	126,00	4,79	19,70	2,19	0,20	20,10	0,07	8,10	0,00	57,00	352,00
	Kg/mc	16,30	17,80	0,96	0,71	6,10	1,63	0,23	26,10	0,09	12,10	0,00	9,66	8,21
1934	Kg/sec	146,00	177,00	732,00	159,00	379,00	177,00	19,80	0,06	0,00	32,20	60,00	45,10	10,10
	Kg/mc	13,00	8,39	14,30	8,50	18,30	18,90	7,59	0,07	0,00	25,80	19,70	9,74	3,18
1935	Kg/sec	134,00	26,00	110,00	840,00	1,91	1,81	0,30	9,86	0,00	1,31	0,02	73,30	513,00
	Kg/mc	17,90	3,02	0,88	23,90	0,45	1,04	0,54	16,70	0,00	6,89	0,08	30,20	27,70
Anno medio	Kg/sec	126,00	266,00	326,00	335,00	134,00	60,30	6,77	10,00	0,02	13,90	23,00	58,80	202,00
	Kg/mc	13,40	12,60	11,30	16,60	14,20	14,50	5,62	13,60	0,06	19,70	17,70	13,10	13,60
Anno medio	10 ⁶ Tonn/Kmq	3970,0	712,0	789,0	897,0	347,0	162,0	17,5	26,8	0,1	36,0	61,6	152,0	782,0
	Kmq	1450,0	260,0	288,0	327,0	127,0	59,1	6,4	9,8	0,0	13,1	22,5	55,4	285,0

Turbimetria

CRATI a Conca (v. Parte II, tab. 9 della Sezione Idrografica di Catanzaro).

ANNI	Unità	PORTATA TORBIDA												
		Annua	Genn.	Febb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giug.	Lug.	Agos.	Sett.	Ott.	Nov.	Dic.
1933	Kg/sec	61,10	80,50	64,10	22,70	8,69	2,30	7,47	0,07	1,23	0,05	22,70	162,00	391,00
	Kg/mc	2,32	3,76	1,34	0,66	0,43	0,17	0,57	0,03	0,58	0,35	2,64	3,91	3,62
1934	Kg/sec	49,50	133,00	126,00	44,30	53,30	78,10	29,10	0,82	0,09	1,46	68,90	20,80	36,80
	Kg/mc	1,90	1,81	2,23	1,12	1,22	2,47	2,08	0,16	0,05	0,33	4,62	1,58	2,41
1935	Kg/sec	85,40	63,00	136,00	268,00	11,60	4,40	0,59	0,78	0,07	0,65	42,60	59,20	443,00
	Kg/mc	3,12	1,64	2,64	3,29	0,35	0,30	0,12	0,28	0,05	0,50	5,92	3,41	5,66
Anno medio	Kg/sec	65,30	92,20	109,00	112,00	24,50	28,30	12,40	0,56	0,46	1,02	44,70	77,70	290,00
	Kg/mc	2,46	2,07	2,09	2,16	0,75	1,42	1,16	0,16	0,25	0,36	4,37	3,37	4,32
Anno medio	m ³ /Tonno	2000,0	247,0	264,0	300,0	635	75,8	32,1	1,5	1,2	2,6	120,0	201,0	777,0
	Tonni/Kmq	550,0	185,0	198,0	225,0	47,7	56,9	24,1	1,1	0,9	2,0	90,1	151,0	583,0

ELENCO ALFABETICO DEI CORSI D'ACQUA

CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine	CONSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine
ANNA	Tirano	100	BAGRATORE	Planaccio	193
id.	Fuentes	101	BAGNONE	Bagnone	181
id.	Ponte di Lecci	102	BARDONECCHIA	Beauliard	121
id.	Pivzighettone	103	BARRICELLO	l'orchia	195
ADIGE	Tel.	67	BASENTO	Pignola	344
id.	Ponte d'Adige	69	id.	Gallipoli	345
id.	Trento	121; 84; 407	BIFERNO	Ponte della Fiumara	305
id.	Pescantina	12-85	id.	Guardiafiera	306
id.	Boara Pisani	13; 86; 408	BIBAGNO	La Presa	172
AURI	Le Tempe	346	BISCUVIO	Piobbico	216
id.	Tarangelo	347	BORTE	Ponte Geralba	54
ALCANTARA	Alcantara	374	id.	Vodo	55
ALLI	Orso	354	id.	Perarolo	56
AMATO	Marino	358	BORMIDA	Alessandria	139
ANGINALE	Razzona	356	BOSCO	Cagli	219
ANIENE	Subiaco	281	BRADANO	Ponte Colonna	341
id.	Lunghezza	282	id.	S. Giuliano	342
ANSIETI	Auronzo	53	id.	Tavole Palatine	343; 427
ARAXIETI	Orto Sclavico	382	BRENTA	Levico	61
ARGENTINA	Centrale Argentina	166	id.	Ospedaletto	62
ARNO	Pollino	242	id.	Sarson	64; 407
id.	Subbiano	243	BURANO	Foci	218
id.	Nave di Resano	244	id.	id.	id.
id.	Brucaiese	245	CALORE IRRINO	Montella (P. S. Franc.)	323
id.	S. Giovanni alla Vena	28; 246	id.	Apice (Ponte Nuovo)	324
ARROSGIA	Pogli	167	CALORE LUCANO	P. R. Tenuta Persano	331
ARO	Comunanza del Litt	232	CARALE DI RENO	Casalechio	201
ATERNO	Molina	291	CARALE DI SAVENA	San Ruffilo	205
AURINO	Ca di Pietra	72	CAR. MOLINI SAN-TERNO	Pila Cipolla	207
AVENTINO	Lama del Peligni	303	CARALE NAVILE	Ringhiera	203
AVISIO	Pezzè di Moena	80	CANDIGLIANO	Piobbico	217
id.	Stramentizzo	82	id.	Acqualagna	220
id.	Pozzologo	83	id.	id.	id.
BACCHIGLIONE	Montegalda	65	CASTELLANO	Ascoli Piceno	236

CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine	Stazione di misura	Pagine	CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine
LAO	Piè di Borgo	360	Piè di Borgo	360	NERA	Macchiagrossa (Terni)	273
LA PICCOCA	Monte Acuto	399	Monte Acuto	399	NERVIA	Isolabona	165
LAVAGNA	S. Martino	175	S. Martino	175	NEYA	Cisano	168
LETIMBRO	Segheria Piccardo	169	Segheria Piccardo	169	NOCE	Ponte Rovina	78
LIMENTIA DI RIOLA	Ponte di Verzano	197	Ponte di Verzano	197	id.	Dermulo (Tassullo)	79
LIRI	Castronuovo	312	Castronuovo	312	OFANTO	Rocchetta S. A. (Scalo)	336; 427
id.	Sora	313	Sora	313	id.	S. Samuele di Caferio	35; 337
id.	Isola Liri (Villa Correa)	315	Isola Liri (Villa Correa)	315	OGGIO	Temù	96
id.	S. Apollinare (C. Cerro)	318	S. Apollinare (C. Cerro)	318	id.	Capo di Ponte	97
LISCIA	Liscia	390	Liscia	390	id.	Sarnico (Capriolo)	98
LAVENZA	Fiaschetti	50	Fiaschetti	50	id.	Gastavisconti	99
LYS	D'Ejola	115	D'Ejola	115	OMBRONE	Sasso d'Ombrone	29; 249
id.	Gressoney St. Jean	116	Gressoney St. Jean	116	ORCIA	Monte Amiata	251
MAGRA	Piccatello	178	Piccatello	178	ORGO	Ponte Canavese	118
id.	Calamazza	179	Calamazza	179	ORETO	Parco	364
MANSU DI OZIERI	Ponte di Legna	386	Ponte di Legna	386	ORRIGNA	Setteponti	191
MANSU DI PONTO TORRES	Pedras Alvas	385	Pedras Alvas	385	ORTE	Bolognaro	296
id.	Fragas M. P.	388	Fragas M. P.	388	PAGLIA	Orvieto	267
MARVA	Centrale Traponzo	256	Centrale Traponzo	256	L'ANARO	Bomporto	154; 417
MARZENO	S. Lucia	210	S. Lucia	210	PARMA	Baganzola	150; 414
MASTALLOSE	Ponte Folle	109	Ponte Folle	109	PESCARA	Marone (Popoli)	295
MAYONE	Isola del Gran Sasso	288	Isola del Gran Sasso	288	id.	Sambuceto	32; 297
MELFA	Picinisco (Gen. di Gaielli)	316	Picinisco (Gen. di Gaielli)	316	PIAVE	Ponte della Lasta	51
id.	Atina (Rosanisco)	317	Atina (Rosanisco)	317	id.	Cinagogna	52
MERSE	Ornate	250	Ornate	250	id.	Segusino	11; 60; 406
METAURO	S. Angelo in Vado	214	S. Angelo in Vado	214	PLATANI	Platani	367
id.	Calmazzo	215	Calmazzo	215	PO	Melano (Moncalieri)	126; 409
id.	Barco di Bellaguardia	221	Barco di Bellaguardia	221	id.	S. Mauro Torinese	127
METRANO	Castagnara	357	Castagnara	357	id.	Casale Monferrato	14
MINCIO	Peschiera	20; 93	Peschiera	20; 93	id.	Becca	17
NERA	Visso (C. B.)	269	Visso (C. B.)	269	id.	Piacenza	155; 418
id.	Bagni di Triponzo	270	Bagni di Triponzo	270	id.	Casalmaggiore	19; 156; 415
id.	Le Lastre	271	Le Lastre	271	id.	Roncocorrente	157; 420
id.	Torre Orsina	277	Torre Orsina	277	id.	Revere	158; 421

CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine	CORSO D'ACQUA	Stazione di misura	Pagine
CEDRINO	Cedrina M. P.	391	FLUMENDOSA	Gadoni	395
GERVARO	Incoronata	335	id.	Villanovatulo	396
CHIANA	P. ferr. Firenze-Roma	24/	id.	Monte Scrocca	397
CHIARI	Ponte di Murrano	268	FLUMENTERPIO	Flumentepido	379
CHIASCIO	Ponte di Rosciano	265	FLUMINIDU (Flumendosa)	Stamali	398
CHIENTI	Polverina	228	FLUMINIDU (Tirso)	Allai	383
id.	Tolentino	230	FLUMINIMAGGIORE	Fluminimagiore M. P.	380
CHIESE	Ponte Cimego	94	FLUMINIMANNU	Is Acquas	377
id.	Gavardo	95	FLUYONE	Ponte Pugliese	235
CHIBONE	Fenestrelle	123	FODORINU	Corongiu	392
CHISON	Rocca d'Arzie	63	FORTORE	Ponte del Littorio	307; 426
COLACE	Grascio	355	FUCINO	Emissario Torlonia	311
CORDEVOLE	Ponte Musarè	57	GADERA	Mantana	75
id.	Ponte Ghirlo	56	GARGA	Torre Garga	352
id.	Ponte Alto	59	GARGLIANO	Ponte S. Ambrogio	33; 319
CORSAGLIA	Pressa Centrale Molline	131	id.	Suio (S. di S. Caterina)	320
COSILE	Camerata	350	GELA	Dissueri	369
CRATI	Conca	349; 428	GORDANA	Grattola	180
CROSTOLO	S. Claudio	152	GORNALUNGA	Gornalunga	125
DITTAINO	Stempato	372	GRANA	Montrosso	373
DORA BALTEA	Ponte di Mombardone	113	GOTTERO	Cà di Ferra	186
id.	Ponte Balo	13; 117; 408	GRAVEGLIA	Caminata	177
DORA RIPARIA	Oulx	120	GUÀ	Cologna Veneta	66
id.	S. Antonino di Susa	122	INICE	Castenaso	206; 424
ENTELLA	Panesi	174	IDRIA	Recca	47
ENZA	Sorbolo (già Lentig.)	151; 415	IMERA MERUDION	Capodarso	368
ESARO	La Musica	351	ISARCO	Bressanone	70
ESINO	Casa Bergatano	222	id.	Chiusa	76
EVANGON	Brusson	114	ISONZO	Log.	46
FIASHONE	Fiume	229	id.	Canale	11; 48; 405
FIIBENO	Brocco (Ponte Tapino)	314	LAGO DI COXO	Lecco (Malpensata)	18
FIORA	Ponte di Pitigliano	255	LAMPONE	Faenza	209; 424
FLUMENDOSA	Bau' e Mela	393			

Corso d'acqua	Stazione di misura	Pagine	Corso d'acqua	Stazione di misura	Pagine	Corso d'acqua	Stazione di misura	Pagine
Po	Pontelagoscuro	21; 159; 422	STURA DI LANZO	Lanzo	119	Toce	Candoglia	106
POLCEVERA	Bolzaneto	171	STURIA	Vignolo	176	TORANO	Piedimonte d'Alife	321
POTENZA	Spindoli	225	TAGINA	Rivolioto	353	TOPINO	Ponte di Bettona	266
id.	Cannucciaro	227	TAGLIAMENTO	Venezze	405	TORDINO	Teramo	285
QUIETO	Levade	45	id.	Latisana	406	TRAVIGNOLO	Sottosassa	81
RIFUGO	Collodari	173	TALORO	Passarella Gavoi	351	TRABIA	Due Ponti	144; 411
RENO	Pricchia	189	TALVERA	Sarentino	77	id.	Valsigliara	145; 411
id.	Ponte della Venturina	192	TANAGRO	Polla (Mol. Maltempo)	328	id.	S. Salvatore	146; 412
id.	Calvenzano	198	id.	Contursi (P. della ferr.)	329	TREIA	Civitat Castellana	280
id.	Casalechio	22; 200	TANARNO	Ponte di Nava	128	TRESA	Ponte Tresa	105
id.	Cento	25	id.	Ormea	129	TRIGNO	Trivento	304; 426
id.	Passo del Gallo (Mallalbergo)	202; 423	id.	Nucetto	130	TRONTO	Ponte d'Aril	234
id.	Bastia	27; 208	id.	Clavesana	132	id.	Tolignano Marino	237
RIENZA	Mongueifo	71	id.	S. Martino Alfieri	137	TURANO	Posticcioia	279
id.	S. Lorenzo	74	id.	Alessandria	138	USITA	Visso	274
RIO ARNO	Ponte Rio Arno	287	id.	Montecastello	15; 140; 409	VALSURA	Lana	68
RIO BAGNI	Bagni di Vinadio	134	id.	Piane di Carniglia	147; 412	VARA	S. Margherita	183
RIO DEL PIZ	Pietrapozzolo	133	TARO	Ostia	182	id.	Padivarma (già Bugnada)	184
RIO DI BUTTULE	Buttule	387	id.	Licciana	182	id.	Piana Battolla	185
RIO DI OSCIURI	Concarabella	389	id.	Rehamare	384	VARAITA	Rore	124
RIO DI PALMAS	Monti Pranu	378	id.	Amandola	231	VELINO	Posta	275
RIO DI RIVA	Seghe di Riva	73	TASSO	S. Lucia	257	id.	Antrodoto	276
RIO FALDO	Setteponti	190	TAVERONE	Ponte Felcino	258	id.	Terria	277
RIO PARA	Ravaldino	212	TENO	Barca di Torgiano	259	VERDURA	Sosio	365
RIO TORO	Alfedena	300	id.	Ponte Nuovo	260	id.	Poggiodiana	366
ROJA	S. Dalmazzo	163	id.	Baschi	261	VOLTURNO	Amorosi (P. Volturmo)	322
id.	Piena	164	id.	Orte	29	id.	Ponte Annibale (P. Prov.)	33; 325
RONGO	Meldola	211	id.	Passo S. Francesco	262	id.	Cancello Arnone	286
RUTOR	Promise	112	id.	Ponte Montorso	263	VOMANO	Fano Adrianq	290
RUZZO	Pretara	289	id.	Roma (Ripetta)	31; 264; 425	id.	Ponte Vomano	290
SAGITTARIO	Villalago	293	id.	Bellinzona	104	id.	Montenero Valcocchia- ra (Scalo)	301
id.	Capo Canale	294	id.	Sesto Calende	16; 107	id.		
SALTO	Balze S. Lucia	278	id.	Molato (Diga del serb.)	143	ZITTOLO		

Corso d'acqua	Stazione di misura	Pagine	Corso d'acqua	Stazione di misura	Pagine
Po	Pontelagoscuro	21; 159; 422	SARNO	Opi	298
POLCEVERA	Bolzaneto	171	id.	Barrea	299
POTENZA	Spindoli	225	id.	Ateleta	302
id.	Cannucciaro	227	SAN LEONARDO	Monumentale	363
QUIETO	Levade	45	SANSORRHA	Ellera	170
RIFUGO	Collodari	173	SARCA	Ponte Piazza	91
RENO	Pricchia	189	id.	Saone	92
id.	Ponte della Venturina	192	SAVERA	S. Ruffillo	204
id.	Calvenzano	198	SAVIO	Mercato Saraceno	213; 425
id.	Casalechio	22; 200	SAVUTO	Poverella	359
id.	Cento	25	SEARIZO	Caplaghi	226
id.	Passo del Gallo (Mallalbergo)	202; 423	SCRIVIA	Isola del Cantone	141; 410
id.	Bastia	27; 208	id.	Serravalle	142; 410
RIENZA	Mongueifo	71	SECCHIA	Ponte Bacchello	153; 416
id.	S. Lorenzo	74	SELE	Contursi	327
RIO ARNO	Ponte Rio Arno	287	id.	Scafa di Persano	35; 330
RIO BAGNI	Bagni di Vinadio	134	id.	Albanella (P.te Barlizzo)	332
RIO DEL PIZ	Pietrapozzolo	133	SENTINO	Pantana	223
RIO DI BUTTULE	Buttule	387	id.	S. Vittore	224
RIO DI OSCIURI	Concarabella	389	SERCHIO	Borgo a Mozzano	241
RIO DI PALMAS	Monti Pranu	378	SESIA	Campertogno	108
RIO DI RIVA	Seghe di Riva	73	id.	Ponte Aranco	110
RIO FALDO	Setteponti	190	id.	Vercelli	111
RIO PARA	Ravaldino	212	SICCA D'ERBA	Bau de Mugggeris	394
RIO TORO	Alfedena	300	SIEVE	Fornacina	248
ROJA	S. Dalmazzo	163	SILLA	Planaccio	194
id.	Piena	164	id.	Silla	196
RONGO	Meldola	211	SINETO	Biscari	370
RUTOR	Promise	112	id.	Giarretta	371
RUZZO	Pretara	289	SINZI	Pizzutello	348
SAGITTARIO	Villalago	293	SORGENTE FOSCO	Pescara di Arquata del Tronto	233
id.	Capo Canale	294	CAVONE		
SALTO	Balze S. Lucia	278	SORG. GR. GALL. DELL'APPENNINO	S. Quirico di Vernio	199
			STELLA	Casale Sacile	49
			STURA DI DEMONTE	Pianche	135
			id.	Fossano	136

Durante la stampa del presente volume, gli ulteriori accertamenti e ritocchi eseguiti dal Servizio d'acqua (tabella della parte I). Esse sono state riportate qui di seguito insieme con alcune correzioni di errori di stampa.

- PAG. 45 - QUIERO a Levade.
La portata minima giornaliera del 1928 è di mc/sec 0,50 anziché di 1,30.
- » 46 - ISOZZO a Log (Suga)
La portata minima di 3,5 mc/sec si è verificata l'8-XI-1929 anziché il 3-III-1928
- » 48 - ISOZZO a Canale
La portata minima giornaliera del periodo, verificatasi il 13-III-1932 è di mc/sec 16,2 anziché di 17,1
- » 52 - PIAVE a Cimagnogna.
Il bacino imbrifero è di kmq 616 anziché di kmq 116.
- » 74 - RIENZA (Adige) a S. Lorenzo.
La portata con durata media di 274 giorni del periodo 1928--35 è di mc/sec 14,6 anziché di 54,6.
- » 76 - ISARCO (Adige) a Chiusa.
Le portate corrispondente alla durata di giorni 10 per il periodo 1929--1933 è di mc/sec 215 anziché di 215.
- » 83 - AVISIO (Adige) a Pizzolago.
La portata massima di ottobre, nella tabella dei valori riassuntivi, è di mc/sec 222 anziché di 22,2.
- » 84 - ADIGE a Trento.
La portata corrispondente alla durata di giorni 355 relativa all'anno 1935 è di mc/sec 80,0 anziché di 72,0.
- » 92 - SARCA a Saone.
La portata massima al colmo del 4-X-1935 è di 341 mc/sec (pari a l/sec kmq 679), anziché di 405.
- » 93 - MINCIO a Peschiera.
I deflussi che appaiono nei bilanci idrologici sono in realtà gli afflussi al lago.
- » 95 - CHISSAS (Oglio) a Gavardo.
La portata massima al colmo, che deve figurare nella testata, è di 337 mc/sec e si è verificata il 27-VIII-1934.
- » 99 - OVIHO a Castelvisconti.
La portata massima al colmo, che deve figurare nella testata e nelle tabelle, è di 418 mc/sec , pari a l/sec kmq 180, verificatasi il 1-XI-1928. La portata massima giornaliera del periodo 1927--1935 è di mc/sec 366, come si legge nella tabella dei valori riassuntivi.
- » 101 - ADDA a Fuentes.
La portata corrispondente alla durata di giorni 355 relativa all'anno 1935 è di mc/sec 26,0 anziché di 22,0.
- » 105 - TRESA (Ticino) a Ponte Tresa.
La portata al colmo del 1928 è di 160 mc/sec (pari a 260 l/sec kmq) anziché di 180 mc/sec
- » 107 - TICINO a Sesto Calende.
La portata corrispondente alla durata di giorni 355 relativa all'anno 1935 è di mc/sec 115,0 anziché di 106,0.

- PAG. 109 - MARGALONZ (Sesia) a Ponte Foile.
La portata massima al colmo del 3-VIII-1934 è di 900 mc/sec (pari a l/sec kmq 6040) anziché di 729.
- » 115 - LYS (Dora Baltea) a d'Ejola.
La portata corrispondente alla durata di giorni 274 relativa al periodo 1931--35 è di mc/sec 0,12 anziché di 0,15.
- » 116 - LYS (Dora Baltea) a Gressoney S. Jean.
La portata massima al colmo, che deve figurare nella testata, è di 182 mc/sec verificatasi il 24-IX-1920.
- » 117 - DONA BATTIA a Ponte Balo.
La portata massima al colmo, che deve figurare nella testata, è di 2267 mc/sec verificatasi il 24-IX-1910.
- » 119 - STURA DI LANZO a Lanzo.
La portata massima al colmo, che deve figurare nella testata, è di 1320 mc/sec verificatasi il 24-IX-1920.
- » 121 - BARONCICCHIA (Dora Riparia) a Beaulard.
La portata corrispondente alla durata di giorni 355 relativa al periodo 1931--35 è di mc/sec 1,49 anziché di 1,29.
- » 122 - DONA RIPARIA a S. Antonino di Susa.
La portata massima al colmo, che deve figurare nella testata, è di 350 mc/sec verificatasi il 24-IX-1920.
- » 124 - VARAITA a Rore.
La portata corrispondente alla durata di giorni 355 per il periodo 1927--35 è di mc/sec 1,30 anziché di 1,10.
- » 127 - PO a S. Mauro Torinese.
La portata massima al colmo, che deve figurare nella testata, è di 2835 mc/sec verificatasi il 24-IX-1920.
- » 139 - BONATA ad Alessandria.
La portata massima si è verificata il 15-XI-1934 anziché il 15-XI-1931.
- » 144 - TRUINA a Due Ponti.
La portata minima che deve figurare nella testata è di mc/sec 0,01, anziché di mc/sec 0,06.
- » 147 - TARO a Piane di Carniglia.
La portata massima si è verificata il 14-X-1935 anziché il 4-XI-1935.
- » 153 - SQUINTA a Ponte Bacchello.
La portata minima del 1933 è di mc/sec 0,1 anziché di 0,7.
- » 201 - ORCIA a Monte Amiata.
La portata minima annua che deve comparire nella tabella dei valori riassuntivi è di mc/sec 0,04 anziché di 0,03.
- » 318 - LURI a S. Apollinare (Contrada Cerro).
Le portate minime giornaliere, che debbono figurare nelle colonne dell'anno e dell'ottobre della tabella dei valori riassuntivi, sono rispettivamente di mc/sec 6,60 e mc/sec 8,05, anziché di 5,00.
- » 382 - ARAXISI (Tirso) a Orto Sclavico.
La portata annua del 1924 corrispondente a un contributo di l/sec kmq 21,0 anziché 30,0.

N. B. — Nella valutazione delle portate relative all'intero periodo di osservazione, corrispondenti alle varie durate, è stato usato dalla Sezione di Roma un metodo di interpolazione grafica la cui approssimazione, specie per le maggiori durate, conduce talvolta a risultati che manifestano qualche discordanza con la serie dei corrispondenti valori dei singoli anni.