

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO IDROGRAFICO

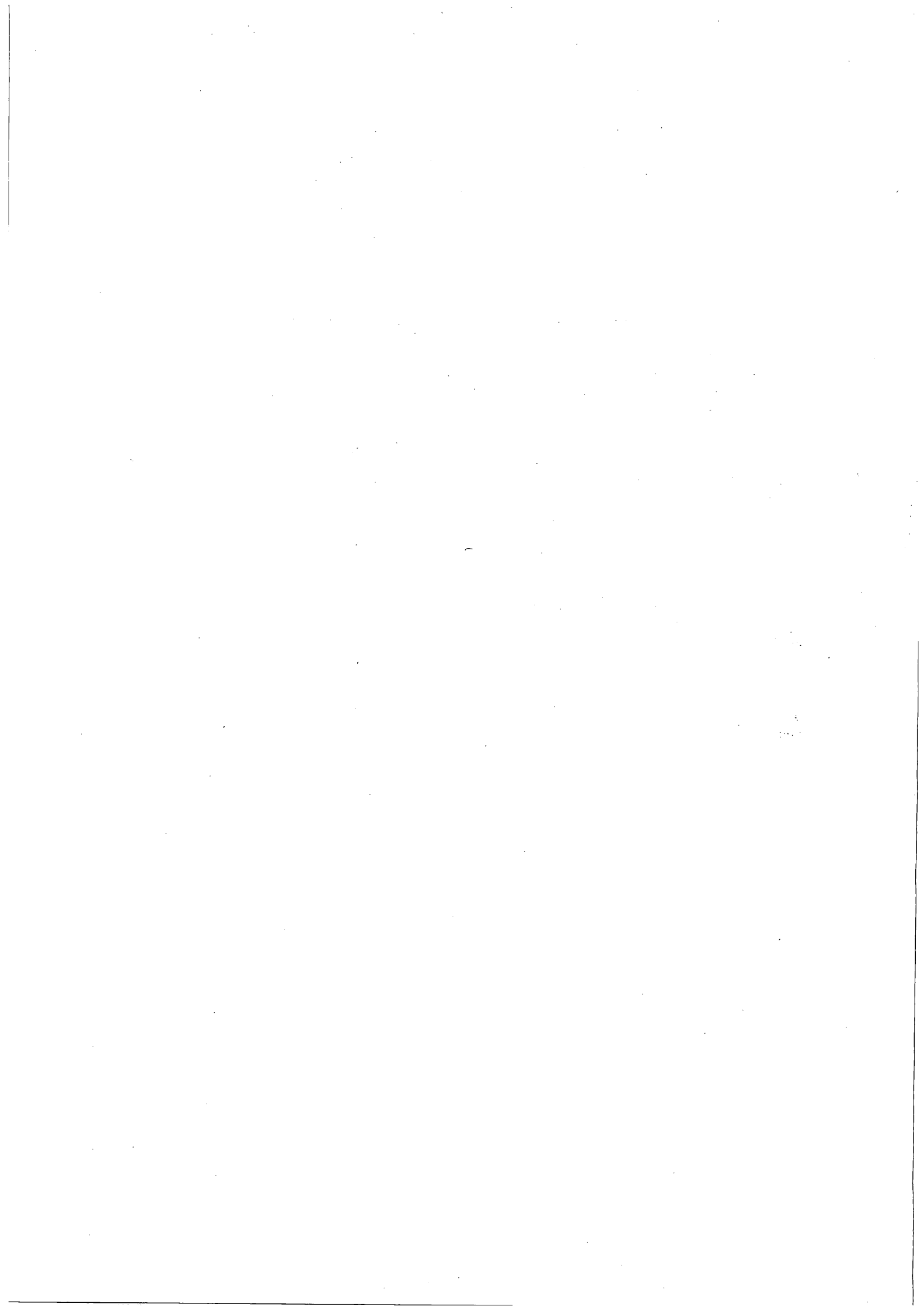
SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE CON SEDE IN BARI
PER I
BACINI CON FOCE AL LITORALE ADRIATICO E JONICO
DAL CANDELARO AL LATO

Direttore: Dott. Ing. PIETRO ZANFRAMUNDO

ANNALI IDROLOGICI

1987

PARTE SECONDA



INDICE

SEZIONE A - AFFLUSSI METEORICI

Terminologia - Contenuto della tabella	Pag.	5
Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico	»	6

SEZIONE B - IDROMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia - Contenuto della tabella	Pag.	9
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche	»	10
Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere in <i>cm</i>	»	12

SEZIONE C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia	Pag.	15
Contenuto delle tabelle	»	16
Carta delle stazioni di misura	»	17
4 - Salsola a Casanova	»	18
5 - Salsola a Ponte Foggia - S. Severo	»	19
7 - Celone a S. Vincenzo	»	20
8 - Celone a Ponte Foggia - S. Severo	»	21
11 - Carapelle a Ponte Vecchio Ortona - Castelluccio dei Sauri	»	22
12 - Ofanto a Cairano (Scalo)	»	23
13 - Atella a Ponte sotto Atella	»	24
14 - Ofanto a Monteverde (Scalo)	»	25
15 - Arcidiaconata a Ponte Rapolla - Lavello	»	26
16 - Lapilloso a Ponte S.S. 168	»	27
17 - Venosa a Ponte Ferroviario km 30+283	»	28
18 - Ofanto a S. Samuele di Cafiero	»	29

SEZIONE D - FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia - Contenuto delle tabelle	Pag.	31
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatiche	»	32
Tabella I - Osservazioni freatiche in determinati giorni del mese	»	34
Tabella II - Valori mensili ed annui dei livelli freatici	»	41

SEZIONE E - TRASPORTO TORBIDO

Terminologia	Pag.	43
9 - Atella a Ponte sotto Atella	»	44
14 - Ofanto a S. Samuele di Cafiero	»	44

SEZIONE F - INDAGINI, STUDI IDROLOGICI ED EVENTI DI CARATTERE ECCEZIONALE

Idrometria	Pag.	47
Elenco alfabetico delle stazioni	»	48
Elenco alfabetico dei corsi d'acqua	»	50

Sezione A - AFFLUSSI METEORICI

TERMINOLOGIA

1. - Afflusso meteorico (m^3) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.

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

quell'intervallo ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

3. - Contributo medio di afflusso meteorico ($l/s km^2$) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente fra afflusso meteorico al bacino nell'intervallo ed il prodotto della durata di questo per l'area del bacino.

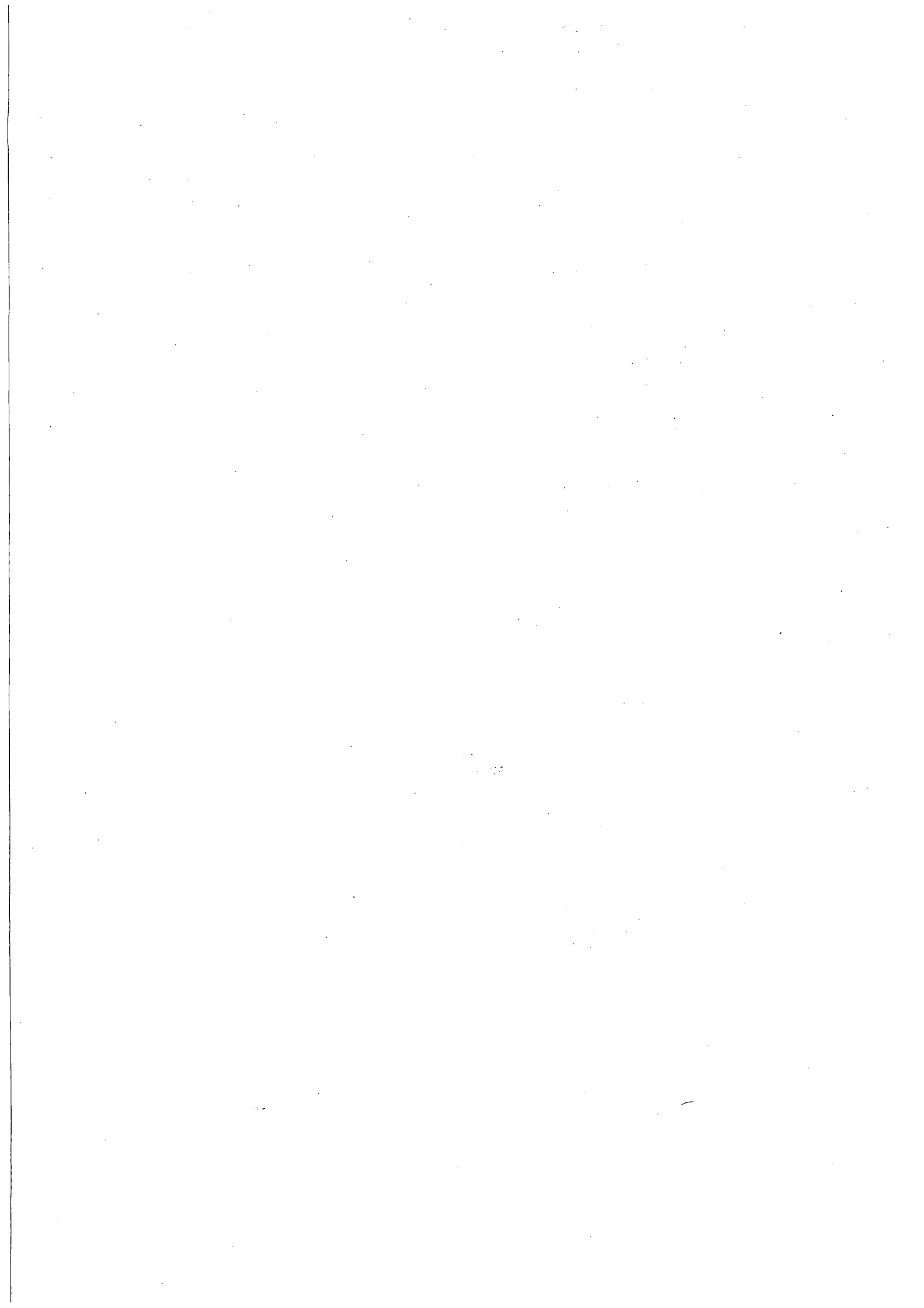
CONTENUTO DELLA TABELLA

Riporta, per gli interi bacini imbriferi e per le loro parti più importanti, le altezze di afflusso meteorico mensili ed annue, espresse in mm , ed i corrispondenti contributi medi espressi in $l/s km^2$. Per ogni stazione il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.

MESE	S. MARIA a Ponte Lucera - Torremaggiore		TRIOLO a Ponte Lucera - Torremaggiore		CASANOVA a Ponte Lucera - Motta		SALSOLA a Casanova		SALSOLA a Ponte Foggia - S. Severo		VULGANO a Ponte Troia - Lucera		CELONE a S. Vincenzo		CELONE a Ponte Foggia - S. Severo	
	Km ² 59.8		Km ² 53.8		Km ² 55.8		Km ² 43.1		Km ² 463.0		Km ² 94.0		Km ² 85.8		Km ² 256.0	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	25.5	68.4	34.4	92.1	23.9	64.0	24.6	65.8	22.6	60.6	30.5	81.7	44.7	119.8	26.7	71.6
Febbraio	31.9	77.1	42.1	101.8	44.1	106.6	38.1	92.1	32.9	79.6	42.1	101.8	58.8	142.2	32.7	79.2
Marzo	9.4	25.3	15.7	42.0	9.5	25.4	22.9	61.4	13.0	34.8	19.2	51.5	20.3	54.3	13.1	35.0
Aprile	3.6	9.4	8.0	20.8	3.3	8.6	4.7	12.1	4.4	11.3	5.3	13.7	5.9	15.2	3.4	8.9
Maggio	29.6	79.2	29.8	79.8	29.1	77.9	25.4	68.1	27.3	73.1	30.6	81.9	38.2	102.4	28.1	75.3
Giugno	10.6	27.5	8.0	20.7	11.8	30.6	9.7	25.2	10.6	27.4	10.5	27.2	12.3	31.9	9.3	24.0
Luglio	9.6	25.7	15.3	41.1	16.2	43.3	14.6	39.0	11.8	31.7	14.8	39.6	16.4	44.0	11.4	30.6
Agosto	3.5	9.4	8.3	22.1	6.5	17.3	3.5	9.4	4.7	12.7	3.5	9.3	3.0	8.1	3.5	9.4
Settembre	10.6	27.4	18.3	47.5	8.6	22.2	4.5	11.7	8.9	23.1	2.5	6.6	3.9	10.0	5.0	13.0
Ottobre	9.5	25.4	10.6	28.5	14.9	39.8	12.4	33.3	10.3	27.6	13.4	36.0	16.4	44.0	10.5	28.2
Novembre	29.2	75.8	35.8	92.7	34.1	88.5	43.4	112.5	35.3	91.6	45.1	117.0	56.6	146.7	41.6	107.7
Dicembre	9.6	25.8	11.2	29.9	13.3	35.7	14.0	37.4	12.3	32.9	15.0	40.2	18.4	49.3	12.9	34.6
Anno	15.1	476.4	19.6	619.0	17.8	559.9	18.0	568.0	16.1	506.4	19.2	606.5	24.3	767.9	16.4	517.5

MESE	CANDELARO a Ponte 13 Luci		CANDELARO Bacino Complessivo		CERVARO ad Incoronata		CERVARO Bacino Complessivo		CARAPELLE a Ponte Ortona - Castelluccio dei Sauri		CARAPELLE Bacino Complessivo		OFANTO a Cairano (Scalo)		ATELLA a Ponte sotto Atella	
	Km ² 1886.0		Km ² 2332.0		Km ² 657.0		Km ² 772.0		Km ² 506.2		Km ² 831.0		Km ² 272.0		Km ² 175.0	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	21.6	57.9	20.3	54.3	30.3	81.1	27.6	73.9	27.2	72.8	23.0	61.7	58.1	155.7	43.8	117.2
Febbraio	32.2	78.0	32.2	77.8	37.7	91.2	35.8	86.7	28.9	70.0	26.2	63.4	66.6	161.0	51.8	125.3
Marzo	11.6	31.0	12.2	32.6	15.1	40.4	14.4	38.5	16.2	43.5	15.0	40.3	23.3	62.3	23.9	63.9
Aprile	3.5	9.1	3.1	8.0	7.3	18.9	6.3	16.4	12.5	32.4	8.7	22.6	11.2	29.0	11.1	28.7
Maggio	30.2	81.0	29.3	78.4	31.4	84.2	30.2	81.0	44.1	118.2	36.6	98.1	22.3	59.8	21.8	58.3
Giugno	9.6	25.0	9.4	24.4	13.8	35.7	12.8	33.3	17.1	44.2	15.1	39.1	14.7	38.2	18.7	48.5
Luglio	9.6	25.7	9.1	24.3	15.2	40.8	13.7	36.8	10.2	27.2	8.8	23.7	9.1	24.5	24.6	66.0
Agosto	6.5	17.3	6.5	17.4	4.7	12.5	5.0	13.5	5.7	15.4	5.8	15.5	14.5	38.8	2.0	5.3
Settembre	12.5	32.5	13.0	33.8	12.7	32.8	14.1	36.5	21.8	56.5	22.3	57.8	12.0	31.0	18.7	48.6
Ottobre	9.1	24.4	8.8	23.5	10.6	28.5	9.9	26.5	14.2	38.0	10.9	29.1	23.4	62.8	14.8	39.7
Novembre	39.1	101.3	42.7	110.6	39.6	102.6	38.6	100.0	34.4	89.1	33.1	85.8	53.3	138.1	59.4	154.0
Dicembre	12.6	33.8	12.5	33.6	14.7	39.4	14.1	37.7	15.7	42.1	14.1	37.8	25.7	68.8	18.0	48.3
Anno	16.4	517.0	16.4	518.7	19.3	608.1	18.4	580.8	20.6	649.4	18.2	574.9	27.6	870.0	25.5	803.8

M E S E	OFANTO a Monteverde (Scalo) <i>Km² 1028.0</i>		ARCIDIA- CONATA a Ponte Rapolla - Lavello <i>Km² 124.0</i>		LAPILLOSO a Ponte SS. 168 <i>Km² 29.5</i>		VENOSA a Ponte Ferroviario km 30+283 <i>Km² 201.0</i>		OFANTO a S. Samuele di Cafiero <i>Km² 2716.0</i>		OFANTO Bacino Complessivo <i>Km² 2727.0</i>					
	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>				
	Gennaio	49.1	131.6	31.6	84.6	27.0	72.3	27.7	74.2	34.7	92.9	34.5	92.5			
Febbraio	53.0	128.1	45.1	109.0	47.2	114.1	49.1	118.7	43.0	104.0	42.8	103.5				
Marzo	22.3	59.7	19.0	50.9	20.0	53.7	15.7	42.0	19.6	52.5	19.6	52.4				
Aprile	11.7	30.3	10.0	25.9	6.7	17.3	4.4	11.4	7.1	18.5	7.1	18.4				
Maggio	23.4	62.7	26.2	70.2	21.8	58.3	22.0	58.9	23.9	64.0	23.8	63.8				
Giugno	16.9	43.9	16.5	42.7	22.8	59.0	20.3	52.5	14.6	37.9	14.6	37.8				
Luglio	17.1	45.9	6.3	17.0	10.7	28.6	13.0	34.7	12.6	33.8	12.6	33.7				
Agosto	7.6	20.3	2.5	6.6	4.7	12.7	6.2	16.5	6.9	18.4	6.9	18.5				
Settembre	15.2	39.3	9.7	25.2	10.0	26.0	8.6	22.2	13.1	34.0	13.0	33.7				
Ottobre	18.3	48.9	12.3	33.0	10.2	27.4	11.0	29.4	13.3	35.6	13.8	37.0				
Novembre	50.2	130.2	34.4	89.1	36.3	94.0	32.3	83.8	41.4	107.3	41.5	107.5				
Dicembre	21.3	57.1	15.4	41.2	15.1	40.5	12.1	32.3	15.7	42.0	15.6	41.9				
Anno	25.3	798.0	18.9	595.4	19.1	603.9	18.3	576.6	20.3	640.9	20.3	640.7				



Sezione B - I D R O M E T R I A

Abbreviazioni e segni convenzionali

Idrometro a lettura diretta	I
Idrometro registratore	Ir
Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Dato mancante	»
Idrometro all'asciutto	asc.
Le quote sotto lo zero idrometrico sono precedute dal segno	-

Sono stampati in **grassetto** ed in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1. - Altezza idrometrica (cm): altezza del livello liquido sopra o sotto lo zero dell'idrometro.
2. - Altezza di massima piena (o magra) in una sezione fornita di idrometro e per un lungo periodo di osservazione: massima o minima altezza idrometrica (m) raggiunta in tutto il periodo di tempo in cui sono state eseguite le osservazioni.

CONTENUTO DELLA TABELLA

La tabella è preceduta dall'elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA 1 - Riporta, per alcune stazioni, le altezze idrometriche meridiane rilevate

direttamente all'idrometro da parte dell'osservatore oppure dedotte in corrispondenza del mezzogiorno dallo spoglio dei diagrammi per le stazioni fornite di apparecchio registratore.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrom. m s.m.	Bacino di dominio km ²	Altezza di max piena m	DATA della max piena	Altezza idrom. minima m	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservaz.	
CANDELARO									
S. MARIA a Ponte Lucera - Torremaggiore (1)	Mr	89.900	59.8	2.86	12 dic. 1967	asc.	vari	1964	(1) Stazione tenuta in osservazione per conto della Cassa per il Mezzogiorno. (2) Dall'inizio delle osservazioni fino all'agosto 1955 funzionò una stazione sul ponte stradale Foggia - San Severo, con zero idrometrico a quota m 39.440. Nell'agosto 1955 la stazione fu portata 100 m più a valle, sul ponte ferroviario Foggia - San Severo, con zero I a quota m 38.052. Nel febbraio 1967 fu riportata sul vecchio ponte della S.S. Foggia San Severo, con zero I a quota m 38.052. I valori max e min riportati nella presente tabella si riferiscono all'attuale I. (3) Dal 1928 al 1939 funzionò una stazione I in corrispondenza del ponte stradale Foggia - Lucera; nel 1940 venne spostata in corrispondenza del ponte stradale Foggia - San Severo con zero I a quota m 61.000. A datare dal 13 agosto 1951 l'I trovata a quota m 60.600. A quest'ultimo idrometro si riferiscono i valori max e min riportati nella presente tabella.
TRIOLO a Ponte Lucera - Torremaggiore (1)	Mr	109.150	53.8	2.46	10 set. 1969	asc.	vari	1964	
CASANOVA a Ponte Lucera - Motta	Mr	178.000	55.8	2.50	3 apr. 1978	asc.	vari	1964	
SALSOLA a Casanova (1)	Mr	184.280	43.1	3.81	28 lug. 1976	0.00	vari	1964	
SALSOLA a Ponte Foggia - S. Severo (2)	Mr	38.052	463.0	5.50	16 gen. 1957	0.00	vari 1975	1933	
VULGANO a Ponte Troia - Lucera (1)	Mr	170.320	94.0	4.06	5 nov. 1976	asc.	vari	1964	
CELONE a S. Vincenzo (1)	Mr	188.490	85.8	3.29	19 dic. 1968	asc.	vari	1964	
CELONE a Ponte Foggia - S. Severo (3)	Mr	60.600	256.0	4.60	16 gen. 1957	asc.	vari	1928	
CANDELARO a Ponte 13 Luci	Mr	2.41	1886.0	3.47	30 dic. 1984	-0.02	22 giu. 1984	1982	
CERVARO									
CERVARO ad Incoronata (4)	Mr	50.643	657.0	6.09	19 dic. 1968	asc.	vari	1924	
CARAPELLE									
CARAPELLE a Ponte Vecchio Ortona - - Castelluccio dei Sauri	Mr	112.00	506.0	1.26	11 mar. 1986	0.00	vari 1987	1985	(4) La stazione Ir ha subito vari spostamenti nel tempo. Attualmente trovasi a circa 80 m a valle del ponte ferroviario Bari - Foggia. All'I ivi ubicato si riferiscono i valori max e min.
OFANTO									
OFANTO a Cairano (Scalo) (1)	Mr	380.277	272.0	5.03	28 nov. 1975	0.08	4 ago. 1975	1963	(5) La stazione Ir trovasi a circa 16 km più a monte di un altro vecchio impianto posto a Rocchetta S. Antonio (Scalo) che ha funzionato sino al 1954. I valori max e min si riferiscono all'attuale I.
ATELLA a Ponte sotto Atella (1)	Mr	*406.000	175.0	3.30	25 feb. 1956	-0.12	varie 1987	1923	
OFANTO a Monteverde (Scalo) (1) (5)	Mr	270.080	1028.0	3.94	13 feb. 1960	0.15	27 lug. 1986	1955	

* Quota approssimata dedotta dalle carte I.G.M.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrom. m s.m.	Bacino di dominio km ²	Altezza di max piena m	DATA della max piena	Altezza idrom. minima m	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservaz.	
(segue) OFANTO									
ARCIDIACONATA a Ponte Rapolla - Lavello (6) (1)	Mr	226.352	124.0	2.36	24 feb. 1971 e 27 lug. 1972	-0.32	vari ago. 1972 e gen. e feb. 1974	1927	(6) Dall' inizio delle osser- vazioni fino al 1951, fun- zionò una stazione ubicata sul ponte stradale Rapol- la - Lavello. Nel 1952 la stazione fu portata sul ponte vecchio Rapolla - Lavello in località Top- po Laguzzo a circa km 1.5 più a valle. I valori max e min della presente ta- bella si riferiscono al- l'attuale I.
LAPILLOSO a Ponte S.S. 168 (1)	Mr	299.067	29.5	0.89	18 apr. 1985	asc.	vari	1972	
VENOSA a Ponte Ferroviario km 30+283 (7) (1)	Mr	*250.000	201.0	3.24	18 apr. 1985	0.40	13-17 ago 1975	1972	
OFANTO a S. Samuele di Cafiero	Mr	31.734	2716.0	6.80	11 nov. 1929	asc.	vari	1929	
									(7) La stazione Ir trovasi a circa 11 km più a monte di un altro vecchio im- pianto posto a Ponte s. Angelo che ha funzio- nato sino al 1972. I va- lori max e min si rife- riscono all'attuale I.

* Quota approssimata dedotta dalle carte I.G.M.

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1987

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CANDELARO												
Stazione: SALSOLA a CASANOVA (184.280 m s.m.)											Stazione: SALSOLA a PONTE FOGGIA - S. SEVERO (38.052 m s.m.)														
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
12	15	33	23	18	16	14	5				8	1	104	110	164	128	106	117	108	104	93	81	82	86	
12	15	23	23	18	15	14	5				6	2	104	110	152	126	104	112	110	104	84	82	83	86	
12	15	29	23	18	15	18	4				8	3	104	110	136	125	105	112	116	105	90	82	83	85	
12	15	29	23	18	15	17					7	4	104	111	139	122	104	110	110	104	86	82	85	85	
12	15	28	22	18	15	15					7	5	103	110	118	120	106	109	109	104	85	83	84	85	
12	15	26	22	18	15	15					7	6	104	112	113	118	107	108	109	106	85	84	84	86	
12	15	26	21	18	15	14					7	7	105	108	108	117	110	108	107	98	98	84	84	86	
12	16	26	20	17	15	12					7	8	105	112	107	116	112	107	106	98	88	83	84	85	
12	16	25	20	17	15	14					8	9	104	108	105	115	108	107	98	85	84	84	87		
12	16	24	19	17	15	15					9	10	104	112	108	114	106	106	120	99	85	83	93	88	
12	16	24	19	17	15	15					9	11	106	108	107	112	105	106	112	101	84	83	86	86	
12	16	24	19	16	12	13					8	12	105	107	104	114	105	105	108	100	84	84	84	89	
12	16	24	19	16	12	13					8	13	104	113	106	111	107	104	108	99	84	84	84	88	
12	16	24	19	16	12	13					8	14	105	111	108	111	106	104	109	100	83	88	84	87	
12	16	24	19	16	10	12					11	15	105	108	108	106	105	104	109	100	92	88	84	87	
12	29	24	18	16	9	12					8	10	105	146	106	105	112	104	108	102	84	88	92	86	
12	26	25	19	16	9	12					6	9	112	142	106	103	110	104	109	102	82	88	84	86	
32	25	27	18	16	11	10					4	8	112	137	114	101	109	104	108	100	83	88	85	86	
26	24	29	18	16	11	10					asc.	8	19	149	134	122	101	107	103	108	99	82	88	84	87
26	30	36	18	16	11	8					4	8	20	172	130	175	101	107	112	106	90	83	88	84	87
24	28	28	18	16	14	8					13	8	21	138	129	173	100	109	114	104	91	82	88	100	85
22	38	28	18	16	13	8					9	8	22	127	137	156	100	109	112	94	90	82	85	89	86
20	59	26	18	16	14	8					9	8	23	121	188	151	98	112	109	105	90	81	84	86	86
20	42	24	18	16	14	8					8	8	24	118	320	149	95	111	108	105	88	82	84	87	86
19	34	24	18	16	14	7					12	8	25	113	193	146	94	112	108	104	88	83	82	87	86
18	31	24	18	16	13	6					10	8	26	111	166	142	91	113	109	105	89	81	79	88	86
17	29	24	18	16	13	6					9	8	27	111	151	140	90	112	109	105	90	81	81	86	85
17	29	23	18	16	13	5					8	8	28	114	148	137	87	111	111	104	91	82	80	86	85
17	23	23	18	17	13	5					8	8	29	112	134	107	120	111	104	100	83	80	86	85	85
15	23	18	20	13	5	5					8	8	30	111	133	105	180	111	104	94	82	82	86	85	85
15	23	16	16	5	5	5					8	8	31	110		132	128	104	95	84	84	86	85	85	85
16	26	26	19	17	13	11	3	3	3	5	8	Medie	113	135	129	108	112	108	107	97	85	84	86	86	86
Media annua: 13 cm												Media annua: 104 cm													

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CANDELARO												
Stazione: CELONE a S. VINCENZO (188.490 m s.m.)											Stazione: CELONE a PONTE FOGGIA - S. SEVERO (60.600 m s.m.)														
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		
69	104	141	114	96	104	68						1	17	22	48	31	24	26	16	20	18				
68	103	130	114	94	100	71						2	17	22	44	31	24	23	16	20	19				
68	102	130	113	91	99	92						3	17	22	42	31	24	22	17	20					
71	102	129	112	91	95	79						4	17	21	43	31	24	21	17	20					
70	101	125	110	92	93	79						5	17	23	39	30	24	20	17	20					
70	107	121	109	91	91	79						6	17	23	43	29	24	19	17	20					
70	111	120	107	92	90	78						7	17	23	36	28	24	19	18	20					
71	107	119	107	91	84	73						8	18	22	36	28	24	17	18	20					
72	105	118	106	86	84	73						9	18	22	35	32	24	18	18	20					
71	105	118	105	79	84	75						10	17	22	35	26	24	20	20	20					
72	104	117	105	81	84	71						11	18	22	35	26	24	20	20	19					
75	103	116	107	74	84	68						12	18	22	35	26	24	20	19	17					
72	103	117	107	73	83	68						13	19	22	34	26	24	20	19	17					
72	147	117	107	82	72	asc.						14	20	23	34	26	24	20	24	18					
72	129	117	106	82	63	73						15	20	36	34	26	23	20	24	18					
95	124	117	106	89	asc.							16	20	33	34	26	23	20	24	18					
96	120	118	104	85	asc.							17	21	28	35	26	22	19	24	18					
140	116	119	104	83	63							18	56	25	34	24	23	16	24	16					
141	114	125	103	83	asc.							19	39	24	34	24	23	asc.	24	15					
130	126	142	103	84	asc.							20	43	24	43	24	23	asc.	24	15					
122	128	131	100	87	73							21	38	35	41	24	23	17	16	15					
117	134	127	100	104	71							22	36	37	37	24	23	16	asc.	14					
115	176	124	100	94								23	34	41	35	24	23	16	20	20					
112	151	121	99	89	asc.							24	34	78	33	24	23	16	20	asc.					
109	136	119	98	92	a							25	32	48	32	24	23	15	19	a					
109	129	118	96	92	61							26	30	43	32	24	23	15	19	13					
111	124	117	97	90	cm							27	30	40	32	24	21	16	20	cm					
109	126	116	97	90	74							28	30	37	32	24	21	16	20						
106		115	97	99	80							29	30		32	24	22	16	20	18					
106		115	97	122	69							29	30		30	24	38	16	20	18					
106		114	111	111								31	30		31	29		20	18						
93	119	122	104	90	76	67	61	61	61	61	70	Medie	26	30	36	26	24	18	20	17	13	13	13	13	13
Media annua: 82 cm												Media annua: 21 cm													

Bacino: CARAPELLE Stazione: CARAPELLE a P. TE VECCHIO ORDONA - CASTELLUCCIO DEI SAURI (112.000 m s.m.)												Giorno	Bacino: OFANTO Stazione: OFANTO a CAIRANO (Scalo) (380.277 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
26	34	36	17	35	40	5		asc.	5	2	24	1	»	72	»	64	48	52	32	21	20	24	28	39
26	33	35	15	34	44	6		44	5	2	24	2	»	72	»	68	47	47	31	28	20	24	27	39
26	32	32	15	33	41	6		30	5	2	24	3	»	72	»	64	47	48	37	26	23	24	27	39
26	32	36	14	29	37	36		56	5	2	22	4	»	72	»	64	45	36	44	24	23	23	27	39
26	32	31	14	32	34	20		33	5	2	23	5	»	72	»	64	47	35	39	21	23	21	27	39
26	34	28	10	30	32	8		24	5	2	24	6	»	72	»	62	47	44	36	20	34	23	27	39
25	53	26	10	36	32	4		26	5	2	27	7	»	71	»	58	47	39	31	19	38	24	25	40
25	48	26	10	35	30	4		22	5	2	27	8	»	66	»	56	46	39	28	19	35	24	24	40
25	42	26	10	33	27	4		22	5	2	24	9	»	62	»	56	45	35	28	19	30	24	25	40
30	40	27	10	32	25	4		24	5	2	47	10	»	60	»	56	45	32	28	19	28	24	26	43
32	37	22	11	30	20	4		40	5	2	40	11	»	59	»	56	43	32	28	19	28	24	36	44
50	36	22	11	28	11	4		29	5	2	40	12	»	57	»	56	42	33	29	19	27	27	36	44
43	35	23	14	30	8	4		12	5	2	38	13	»	58	»	57	42	32	29	19	28	30	32	44
38	35	24	40	30	8	4		7	4	2	34	14	»	158	»	80	42	32	26	19	27	28	28	44
35	45	25	33	34	8	4		6	4	2	34	15	»	96	»	67	44	30	24	19	24	27	28	44
44	44	23	21	40	8	4		5	4	2	37	16	»	88	»	66	47	29	25	19	24	26	28	47
57	41	28	17	37	8	3		5	4	2	43	17	»	80	»	63	45	29	25	19	24	25	31	81
64	39	33	15	32	7	3		5	4	2	43	18	»	76	»	59	42	30	24	19	24	26	30	82
61	37	38	14	29	6	3		5	4	2	40	19	»	70	»	57	41	32	22	19	24	28	28	75
60	37	40	13	28	6	3		5	4	2	39	20	»	140	»	54	40	34	22	20	24	28	28	70
56	54	49	12	29	8	3		5	3	12	34	21	»	196	»	53	41	36	21	20	24	28	28	66
51	55	38	47	32	12	3		5	3	38	32	22	»	228	»	50	44	39	20	18	24	28	34	64
48	68	38	47	32	10	3		5	3	22	32	23	»	248	80	50	45	36	19	18	24	28	34	61
47	88	34	46	31	8	3		5	3	26	32	24	»	208	74	54	42	36	20	18	24	26	36	59
44	71	30	46	30	6	3		5	3	32	32	25	»	143	72	52	43	35	20	18	24	27	31	57
41	39	28	46	30	4	2		5	3	38	32	26	»	115	68	50	40	34	20	17	24	25	36	56
38	34	24	42	27	4	2		5	3	28	32	27	»	100	68	50	40	34	18	16	24	27	36	55
37	34	22	40	26	4	2		5	2	26	32	28	»	96	67	51	40	36	20	20	24	28	36	53
36		21	36	30	6	2		5	2	14	32	29	»		71	49	41	37	20	21	24	32	39	53
34		21	36	58	6	2		5	2	20	30	30	»		74	49	48	36	20	20	24	34	39	53
36		19		52		2			2		29	31	»		76		54		24		20			53
39	43	29	24	33	17	5	0	14	4	10	32	Medie	»	104	»	58	44	36	26	20	26	26	31	52
Media annua: 21 cm													Media annua: »											
Bacino: OFANTO Stazione: ATELLA a PONTE SOTTO ATELLA (406.000 m s.m.)												Giorno	Bacino: OFANTO Stazione: OFANTO a MONTEVERDE (Scalo) (270.080 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
2	10	40	10	-5	-4	-8	-11	asc.	-10	-7	2	1	21	32	48	37	22	24	20	22	16	12	17	23
2	8	25	8	-5	3	4	-11	12	-10	-6	2	2	21	32	54	36	22	24	22	22	16	12	17	22
2	10	28	5	-5	-3	18	-11	12	-9	-6	0	3	21	30	56	32	22	24	52	20	17	12	17	22
2	9	20	4	-5	-5	0		-11	-9	-3	0	4	24	30	60	32	21	23	36	20	12	12	18	22
2	9	16	3	-5	-7	-4		-10	-8	-4	0	5	20	30	48	31	21	20	32	20	12	12	18	21
1	56	12	3	-4	-8	-7		-11	-8	-5	6	6	20	48	40	30	21	21	25	21	12	12	18	21
1	25	10	2	-5	-8	-8		2	-8	-6	4	7	20	46	40	29	21	21	22	22	14	18	23	
1	17	9	1	-5	-8	-9		-8	-8	-6	2	8	21	40	34	29	22	20	22	22	16	14	18	23
1	12	8	1	-6	-8	-9		-10	-8	-6	20	9	21	37	35	29	22	19	22	22	15	14	17	24
1	10	8	0	-7	-8	-9		-11	-8	-6	20	10	21	31	35	29	22	19	23	22	15	14	17	39
1	8	8	0	-7	-8	-8		-11	-8	-6	17	11	23	30	36	29	22	19	23	22	14	14	17	34
32	7	8	0	-8	-8	-11		-11	-8	-6	10	12	63	30	36	29	22	18	23	22	13	13	18	32
11	7	8	2	-7	-8	-11		-11	-8	-6	9	13	41	30	36	28	22	18	23	22	12	13	18	29
6	33	7	8	-9	-10	-11		-11	-8	-6	8	14	35	51	36	46	22	17	23	22	12	13	18	29
4	20	7	6	-4	-11	-11		asc.	-8	-6	30	15	40	50	36	40	22	17	21	22	12	13	18	49
22	16	5	3	-8	-11	asc.			-8	-4	16	16	59	44	36	34	23	20	22	22	11	13	21	37
18	12	10	2	-8	-10	-9			-8	-3	10	17	53	42	35	32	23	20	22	21	11	13	21	35
64	10	24	0	-8	-11	-10			-8	-4	8	18	76	37	35	29	23	20	22	21	11	13	20	32
31	8	33	0	-8	-9	-11			-8	-5	6	19	84	36	36	27	22	20	22	20	13	20	29	
49	77	45	0	-8	-8				-8	-5	4	20	64	68	37	26	22	20	21	20	asc.	13	19	26
33	41	23	0	-7	-8				-8	0	3	21	52	71	38	25	21	21	21	19	a	13	40	24
24	52	37	0	-4	-6				-8	38	2	22	45	112	38	24	22	22	21	19	10	13	34	24
24	72	27	0	-6	-8				-8	9	2	23	44	60	37	23	22	19	21	18	cm	13	24	23
16	58	18	0	-7	-9				-8	3	2	24	39	108	38	23	22	18	21	17	11	13	22	22
12	38	14	-1	-7	-9				-8	4	1	25	36	60	36	23	22	17	21	16	11	13	43	22
10	30	12	-2	-7	-9				-8	20	0	26	32	55	36	22	21	17	21	15	11	13	29	22
9	24	9	-2	-8	-9				-8	7	0	27	38	55	35	21	21	23	21	15	11	13	24	21
17	26	8	-2	-8	0				-8	12	0	28	53	56	34	22	20	25	21	14	11	13	26	21
23		9	-1	-3	-1				-8	5	-1	29	44		36	22	22	30	21	13	11	14	27	22
14		14	-2	-4	-6				-4	2	-1	30	37		39	22	24	21	12	11	15	26	22	22
12		12		-4					-7		-1	31	34		39		24		21	12	16			22
14	25	17	2	-6	-7	-9	-12	-11	-8	0	6	Medie	39	48	39	29	22	21	24	19	13	13	22	26
Media annua: 1 cm													Media annua: 26 cm											

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1987

Bacino: OFANTO												Giorno	Bacino: OFANTO											
Stazione: ARCIDIACONATA a PONTE RAPOLLA - LAVELLO (226.352 m s.m.)													Stazione: LAPILLOSO a PONTE S.S. 168 (299.067 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
5	8	10	8	2	-2	»	»	»	»	»	»	1	3	7	12	12	9	6	2				1	
5	8	10	8	2	-2	»	»	»	»	»	»	2	3	7	12	12	9	6	2				1	
4	8	10	8	2	-2	»	»	»	»	»	»	3	4	7	12	11	9	5	1		asc.		1	
4	8	10	8	1	-2	»	»	»	»	»	»	4	4	7	12	11	9	4			0		1	
4	8	10	8	0	-2	»	»	»	»	»	»	5	4	7	12	10	9	4					1	
4	8	9	7	0	-2	»	»	»	»	»	»	6	4	21	12	10	9	4					2	
4	8	9	7	0	-2	»	»	»	»	»	»	7	4	16	12	9	9	4			1		2	
4	8	9	6	-1	-2	»	»	»	»	»	»	8	6	12	12	9	8	4					2	
4	8	9	6	-1	-2	»	»	»	»	»	»	9	5	10	12	9	8	4					3	
5	8	9	6	-1	-2	»	»	»	»	»	»	10	4	8	12	9	8	4					3	
6	8	9	6	-1	-2	»	»	»	»	»	»	11	4	7	12	9	8	4					3	
6	8	9	6	0	-2	»	»	»	»	»	»	12	4	7	12	9	8	4					4	
6	8	9	6	0	-2	»	»	»	»	»	»	13	3	8	12	9	8	4					4	
6	8	9	6	0	-2	»	»	»	»	»	»	14	3	8	12	10	8	4			asciutto a 0 cm		4	
6	10	10	6	0	-2	»	»	»	»	»	»	15	3	13	12	10	8	3					4	
6	10	10	6	0	-2	»	»	»	»	»	»	16	4	13	12	10	8	3					5	
7	10	10	6	0	-2	»	»	»	»	»	»	17	4	12	12	10	8	4					4	
7	11	10	5	0	-2	»	»	»	»	»	»	18	12	10	12	9	8	4					4	
33	12	10	5	0	-2	»	»	»	»	»	»	19	18	9	12	9	7	4					4	
8	12	10	4	0	-2	»	»	»	»	»	»	20	14	9	12	9	7	4					4	
8	12	9	4	0	-2	»	»	»	»	»	»	21	14	15	12	9	7	6					4	
8	12	10	4	0	-2	»	»	»	»	»	»	22	11	12	12	10	7	6					4	
8	42	9	3	0	-2	»	»	»	»	»	»	23	10	16	12	10	7	5					4	
8	23	8	3	0	-2	»	»	»	»	»	»	24	8	17	12	10	7	5					4	
8	12	8	3	0	-2	»	»	»	»	»	»	25	8	12	12	9	7	4					5	
8	11	8	3	-1	-2	»	»	»	»	»	»	26	7	12	12	9	7	3					5	
8	11	8	3	-2	-2	»	»	»	»	»	»	27	7	12	12	9	7	3					5	
8	11	8	3	-2	-2	»	»	»	»	»	»	28	7	12	12	9	7	3					5	
8	8	8	2	-2	-2	»	»	»	»	»	»	29	7	12	12	9	7	3					5	
8	8	8	2	-2	-2	»	»	»	»	»	»	30	7	12	12	9	7	3					5	
8	8	8	2	-2	-2	»	»	»	»	»	»	31	7	12	12	9	6	3					5	
7	11	9	5	0	-2	»	»	»	»	»	»	Medie	7	11	12	10	8	4	0	0	0	0	3	
Media annua: »												Media annua: 5 cm												

Bacino: OFANTO												Giorno	Bacino: OFANTO											
Stazione: VENOSA a PONTE FERROVIARIO Km 30+283 (250.000 m s.m.)													Stazione: S. SAMUELE DI CAFIERO (31.734 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
110	109	125	114	106	108	102	96	96	100	105	108	1	56	90	99	80	48	52	42	39	42	40	47	63
110	109	122	114	105	108	104	95	96	100	105	108	2	55	87	124	79	48	52	41	44	41	41	49	61
110	109	121	113	105	108	105	95	98	100	110	108	3	56	86	100	72	48	51	46	43	47	44	52	60
110	108	124	113	107	106	105	93	99	100	107	108	4	56	84	104	75	45	51	90	41	58	44	52	59
110	108	119	112	107	105	103	91	102	100	105	108	5	56	88	88	75	46	49	64	38	49	42	50	59
110	131	117	112	107	105	102	92	107	100	105	108	6	56	84	77	72	51	48	52	40	52	42	48	58
110	123	117	111	109	105	102	92	104	100	105	108	7	56	118	76	72	49	48	48	39	47	42	48	58
111	116	117	111	109	105	100	91	101	100	104	108	8	56	101	74	70	50	50	42	39	63	43	48	58
109	113	117	111	108	104	98	91	100	100	104	118	9	56	92	70	69	50	49	40	39	52	43	48	67
109	112	117	110	108	105	100	92	100	100	104	111	10	62	80	69	68	48	49	43	39	48	44	48	65
111	111	117	109	107	105	102	92	100	101	104	110	11	62	70	66	67	44	47	43	40	47	44	57	88
112	110	117	109	106	105	102	92	100	102	105	110	12	62	66	65	60	44	46	42	40	44	44	49	80
112	112	115	109	107	105	100	asc. a 90 cm	100	102	105	110	13	118	68	63	61	47	44	41	40	43	43	46	76
111	119	114	110	107	105	100	99	99	102	105	110	14	95	65	63	60	61	44	43	40	42	42	46	72
111	128	114	112	113	104	99	91	98	102	105	112	15	81	119	61	92	67	45	38	40	42	43	48	54
110	124	114	110	110	103	99	91	98	101	111	110	16	80	96	62	87	64	43	38	41	40	44	51	114
119	120	116	110	108	100	99	91	98	101	108	110	17	137	84	66	76	58	41	36	40	39	44	53	92
120	117	117	111	108	100	96	91	98	101	107	110	18	140	74	68	73	55	41	36	40	37	41	50	90
140	115	124	111	108	101	93	91	97	101	107	110	19	143	65	73	69	61	41	35	40	37	41	50	85
132	127	125	110	108	102	98	asc.	97	102	107	110	20	164	72	101	67	61	47	34	41	37	40	49	80
123	129	124	110	108	106	96	92	97	120	120	110	21	131	144	144	61	60	47	35	41	36	40	100	76
118	123	120	110	110	106	93	92	97	119	119	110	22	114	174	116	60	53	48	32	43	35	40	73	74
115	156	131	110	108	105	96	92	96	104	111	110	23	104	258	117	55	50	49	32	43	36	40	89	70
113	150	123	110	108	102	96	92	96	102	109	110	24	99	245	102	51	48	44	31	43	36	40	71	65
112	140	121	109	108	102	92	92	96	102	110	110	25	92	169	92	61	52	43	28	41	36	38	68	62
110	129	120	109	108	101	92	92	97	102	109	110	26	85	130	80	56	50	41	30	41	38	38	67	60
110	126	117	109	107	101	92	92	97	102	108	110	27	84	112	76	51	49	40	32	42	39	39	82	58
110	124	117	108	107	105	93	92	97	102	108	110	28	91	100	69	48	47	44	33	40	40	42	70	58
110	116	107	117	106	93	93	98	102	108	110	29	116	67	48	50	44	32	44	40	40	40	40	71	56
110	116	106	114	103	92	95	99	121	108	110	30	110	61	47	53	44	31	45	40	48	48	66	56	
109	114	111	111	93	96	106	106	106	110	110	31	95	65	65	54	44	31	43	43	49	49	49	53	53
113	121	119	110	108	104	98	92	99	103	108	110	Medie	89	108	83	66	52	46	40	41	43	42	58	69
Media annua: 107 cm												Media annua: 61 cm												

Sezione C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali

Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr
Portata nulla	—
Dato mancante	»
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Dato desunto per riferimento	[]
Sponda sinistra	sp. s.
Sponda destra	sp. d.
Metri sul mare	m s.m.

Sono stampati in **grassetto** ed in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1. - Portata in una sezione e in un dato istante (m^3/s): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (minuto secondo) che comprende quell'istante.
2. - Portata unitaria (o contributo) relativa ad una determinata sezione ($l/s km^2$): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (l/s) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
3. - Portata media in una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
4. - Modulo in una sezione: portata media di un gran numero di anni.
5. - Portata giornaliera in una sezione e per un determinato giorno: portata media nella sezione in quel giorno.
6. - Durata di una determinata portata Q in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni di quell'intervallo, nei quali si è verificata una portata non inferiore a Q .
7. - Portata semipermanente in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).
8. - Portata semiannuale di un anno determinato: la portata semipermanente di quell'anno.
9. - Deflusso in una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo (m^3): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.
10. - Altezza di deflusso di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (mm): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.
11. - Deflusso giornaliero di una determinata sezione e per un dato giorno (m^3): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.
12. - Deflusso unitario relativo ad una determinata sezione ed in un dato intervallo di tempo (m^3/km^2): rapporto tra il deflusso dell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
13. - Perdita apparente di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza tra l'altezza di afflusso meteorico e l'altezza di deflusso relative all'intervallo.
14. - Coefficiente di deflusso di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: rapporto fra l'altezza di deflusso e l'altezza di afflusso meteorico relative all'intervallo.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute da una cartina del Compartimento, corredata di un elenco, ove sono ubicate le stazioni di misura che hanno regolarmente funzionato nell'anno.

Nelle tabelle, per ogni stazione, sono riportati:

a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo, con l'indicazione delle altezze idrometriche e delle portate massime e minime rilevate nel periodo di osservazione;

b) le portate medie giornaliere espresse in m^3/s ;

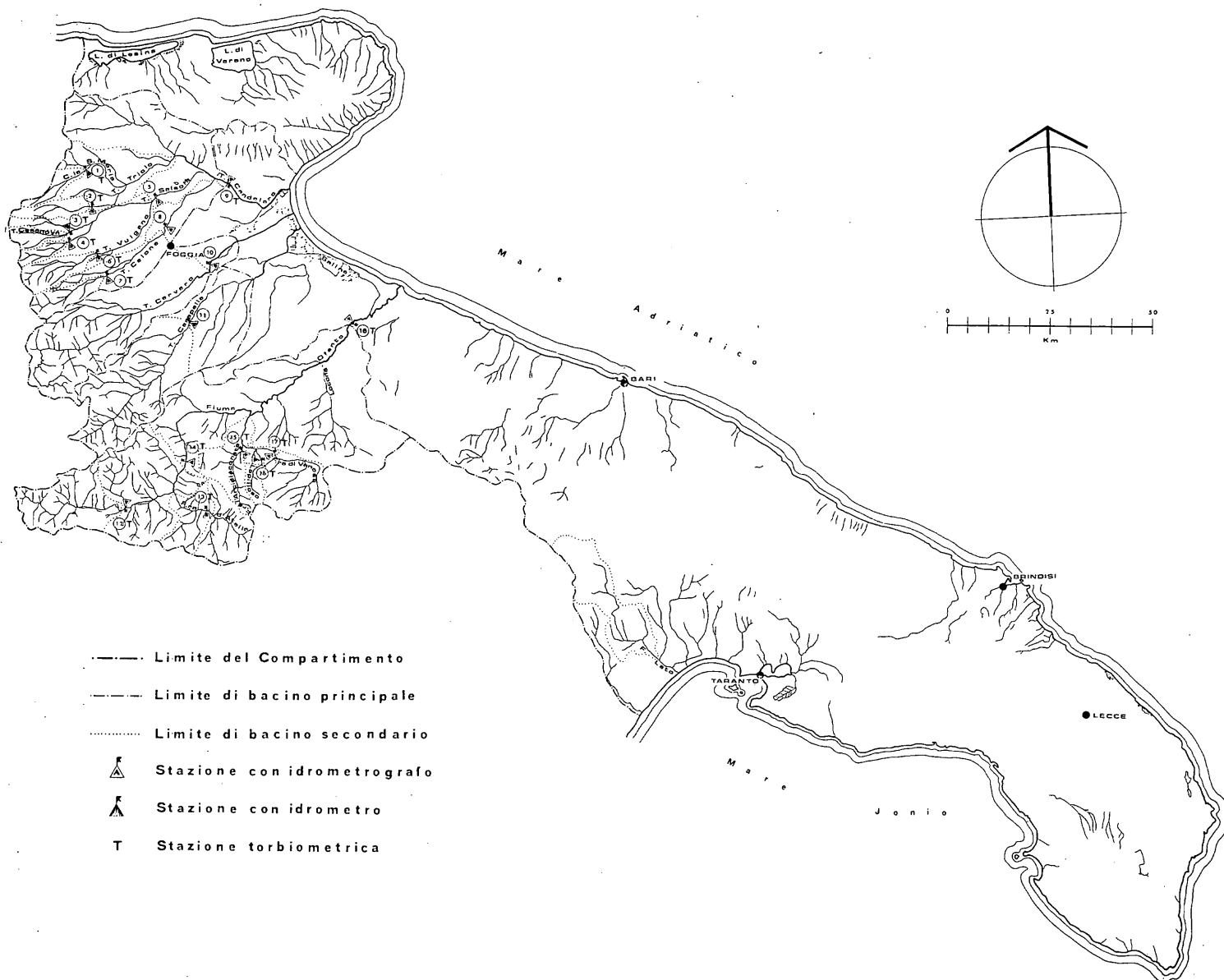
c) gli elementi caratteristici, mensili ed annui, dell'anno e del precedente periodo di osservazione: le portate, in m^3/s , massime, minime e medie giornaliere, i deflussi

e gli afflussi in mm; i coefficienti di deflusso (rapporto tra i deflussi e i corrispondenti afflussi). I valori calcolati dei coefficienti di deflusso dei mesi primaverili-estivi sono inferiori a quelli reali perché i deflussi, misurati nei vari corsi d'acqua, in corrispondenza delle stazioni di misura, sono influenzati dalle derivazioni ad uso irriguo esistenti a monte delle stazioni stesse;

d) le portate medie giornaliere corrispondenti a valori caratteristici delle durate espresse in giorni;

e) la scala numerica delle portate, cioè la traduzione analitica della relazione intercorrente tra le portate e le altezze idrometriche rilevate nella sezione di misura, valide per l'anno cui si riferiscono gli Annali, o per i periodi dello stesso anno, ove specificato.

CARTA DELLE STAZIONI DI MISURA



- — — Limite del Compartimento
- — — Limite di bacino principale
- Limite di bacino secondario
- ▲ Stazione con idrometrografo
- ▲ Stazione con idrometro
- T Stazione torbiometrica

ELENCO DELLE STAZIONI

1. - S. MARIA a Ponte Lucera - Torremaggiore
2. - TRIOLO a Ponte Lucera - Torremaggiore
3. - CASANOVA a Ponte Lucera - Motta
4. - SALSOLA a Casanova
5. - SALSOLA a Ponte Foggia - S. Severo
6. - VULGANO a Ponte Troia - Lucera
7. - CELONE a S. Vincenzo
8. - CELONE a Ponte Foggia - S. Severo
9. - CANDELARO a Ponte 13 Luci
10. - CERVARO ad Incoronata

11. - CARAPELLE a Ponte Vecchio Ortona -
- Castelluccio dei Sauri
12. - OFANTO a Cairano (Scalo)
13. - ATELLA a Ponte sotto Atella
14. - OFANTO a Monteverde (Scalo)
15. - ARCIDIACONATA a Ponte Rapolla - Lavello
16. - LAPILLOSO a Ponte S.S. 168
17. - VENOSA a Ponte Ferroviario km 30+283
18. - OFANTO a S. Samuele di Cafiero

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 43.1 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 1030 m s.m.; media 444 m s.m.; zero idrometrico 184.280 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Candelaro 41.300 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: febbraio 1964 - b) Altezza idrometrica max 3.81 m (28 luglio 1976); min 0.00 m (vari 1969); portata max 143.00 m³/s (28 luglio 1976); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.07	0.12	0.56	0.12	0.06	0.05	0.03	-	-	-	-	0.07
2	0.07	0.12	0.48	0.12	0.07	0.04	0.03	-	-	-	-	0.06
3	0.07	0.12	0.48	0.12	0.07	0.04	0.09	-	-	-	-	0.05
4	0.07	0.12	0.44	0.12	0.07	0.04	0.07	-	-	-	-	0.04
5	0.07	0.12	0.40	0.11	0.07	0.04	0.05	-	-	-	-	0.04
6	0.07	0.12	0.37	0.11	0.07	0.04	0.05	-	-	-	-	0.04
7	0.07	0.12	0.34	0.09	0.07	0.04	0.03	-	-	-	-	0.04
8	0.07	0.14	0.34	0.07	0.06	0.03	0.02	-	-	-	-	0.04
9	0.07	0.14	0.31	0.07	0.06	0.03	0.04	-	-	-	-	0.06
10	0.07	0.14	0.28	0.06	0.06	0.01	0.05	-	-	-	-	0.06
11	0.07	0.14	0.28	0.06	0.06	-	0.05	-	-	-	-	0.06
12	0.07	0.14	0.28	0.06	0.05	0.01	0.03	-	-	-	-	0.05
13	0.07	0.14	0.28	0.06	0.05	0.01	0.03	-	-	-	-	0.05
14	0.07	1.68	0.28	0.06	0.05	0.01	0.04	-	-	-	-	0.05
15	0.07	0.75	0.28	0.06	0.05	0.01	0.02	-	-	-	0.01	0.09
16	0.07	0.52	0.28	0.06	0.05	-	0.02	-	-	-	0.07	0.06
17	0.09	0.40	0.34	0.06	0.05	-	0.01	-	-	-	0.05	0.05
18	0.65	0.37	0.40	0.05	0.05	0.01	0.01	-	-	-	0.03	0.05
19	0.44	0.31	0.48	0.05	0.05	0.01	0.01	-	-	-	0.01	0.05
20	0.40	0.56	0.60	0.05	0.05	0.01	-	-	-	-	0.04	0.05
21	0.34	0.97	0.44	0.05	0.05	0.02	-	-	-	-	0.12	0.05
22	0.28	1.18	0.40	0.05	0.05	0.02	-	-	-	-	0.09	0.05
23	0.22	2.09	0.34	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	0.09	0.05
24	0.22	1.30	0.28	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	0.07	0.04
25	0.20	0.80	0.25	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	0.14	0.03
26	0.18	0.60	0.22	0.05	0.05	0.02	-	-	-	-	0.11	0.02
27	0.16	0.52	0.20	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	0.09	0.02
28	0.16	0.52	0.16	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	0.07	0.02
29	0.16	-	0.14	0.05	0.06	0.03	-	-	-	-	0.07	0.02
30	0.12	-	0.12	0.05	0.11	0.03	-	-	-	-	0.07	0.02
31	0.12	-	0.12	-	0.06	-	-	-	-	-	-	0.01

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	2.09	0.65	2.09	0.60	0.12	0.11	0.05	0.09	-	-	-	0.14	0.09
Q media (m ³ /s)	0.10	0.16	0.51	0.33	0.07	0.06	0.02	0.02	-	-	-	0.04	0.04
Q minima (m ³ /s)	-	0.07	0.12	0.12	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	0.01
Q media (l/s Km ²) ...	2.3	3.6	11.8	7.6	1.6	1.4	0.5	0.5	-	-	-	0.9	1.0
Deflusso (mm)	74.3	9.7	28.6	20.4	4.1	3.6	1.4	1.4	-	-	-	2.3	2.8
Affluss. Meteor. (mm)	568.0	65.8	92.1	61.4	12.1	68.1	25.2	39.0	9.4	11.7	33.3	112.5	37.4
Coeff. Deflusso	0.13	0.15	0.31	0.33	0.34	0.05	0.06	0.03	-	-	-	0.02	0.07

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965÷1972 e 1974÷1985													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	30.40	11.20	6.60	30.40	10.60	3.02	2.56	6.09	2.41	3.35	2.39	8.99	17.60
Q media (m ³ /s)	0.16	0.29	0.32	0.37	0.30	0.12	0.07	0.04	0.03	0.05	0.04	0.10	0.20
Q minima (m ³ /s)	-	-	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²) ...	3.7	6.8	7.5	8.6	6.9	2.7	1.6	1.0	0.7	1.1	0.8	2.3	4.6
Deflusso (mm)	116.6	18.1	18.3	22.9	17.9	7.2	4.0	2.8	1.8	2.8	2.2	6.0	12.4
Affluss. Meteor. (mm)	686.2	67.2	60.4	68.1	72.9	39.0	43.0	24.8	40.1	45.7	65.1	79.8	80.1
Coeff. Deflusso	0.17	0.27	0.30	0.34	0.25	0.19	0.09	0.11	0.04	0.06	0.03	0.07	0.16

DURATA PORTATE		
Giorni	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	0.60	0.80
30	0.34	0.40
60	0.14	0.22
91	0.07	0.14
135	0.06	0.08
182	0.05	0.05
274	-	0.02
355	-	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.03	-	0.80	4.08	1.60	21.30	2.60	57.70
0.10	0.05	0.90	5.01	1.70	24.50	2.80	67.10
0.20	0.22	1.00	6.07	1.80	27.90	3.00	79.00
0.30	0.56	1.10	7.50	1.90	31.30	3.20	92.50
0.40	1.06	1.20	9.80	2.00	34.90	3.40	107.00
0.50	1.69	1.30	12.40	2.10	38.50	3.60	124.00
0.60	2.40	1.40	15.20	2.20	42.00	3.80	141.00
0.70	3.21	1.50	18.20	2.40	49.60	4.00	158.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 463 km² (parte permeabile 33%); altitudine max 1152 m s.m.; media 235 m s.m.; zero idrometrico 38.052 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Candelaro 17 km circa; inizio osservazioni Ir: 1933 (con lacune dal 1943 al 1948 e dal 1955 al 1958); inizio misure: giugno 1932 - b) Altezza idrometrica max 5.50 m (16 gennaio 1957); minima 0.00 m (vari 1975); portata max 154.00 m³/s (5 marzo 1969); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.42	0.75	4.36	1.71	0.48	1.22	0.75	0.42	0.36	0.07	0.09	0.13
2	0.42	0.75	3.46	1.52	0.42	0.95	0.80	0.42	0.09	0.07	0.10	0.13
3	0.42	0.75	2.37	1.46	0.42	0.90	0.90	0.42	0.16	0.07	0.10	0.12
4	0.48	0.85	2.37	1.28	0.42	0.80	0.80	0.42	0.10	0.07	0.12	0.12
5	0.45	0.80	1.22	1.12	0.45	0.75	0.70	0.42	0.09	0.09	0.11	0.12
6	0.45	0.85	0.95	1.07	0.56	0.70	0.70	0.45	0.10	0.11	0.11	0.13
7	0.48	0.70	0.70	1.01	0.75	0.70	0.65	0.27	0.20	0.11	0.11	0.13
8	0.48	0.80	0.65	0.95	0.90	0.65	0.60	0.27	0.13	0.10	0.11	0.12
9	0.45	0.70	0.56	0.90	0.70	0.65	0.65	0.27	0.10	0.11	0.11	0.14
10	0.45	0.85	0.65	0.80	0.56	0.60	0.95	0.27	0.10	0.10	0.16	0.16
11	0.52	0.70	0.65	0.75	0.52	0.60	0.85	0.31	0.08	0.10	0.13	0.13
12	0.48	0.65	0.52	0.75	0.56	0.56	0.70	0.29	0.08	0.11	0.11	0.16
13	0.45	1.12	0.60	0.70	0.60	0.52	0.70	0.29	0.08	0.11	0.11	0.15
14	0.48	1.12	0.70	0.70	0.56	0.52	0.75	0.29	0.07	0.14	0.11	0.14
15	0.48	0.75	0.70	0.48	0.65	0.52	0.75	0.31	0.14	0.15	0.11	0.14
16	0.48	6.49	0.60	0.45	0.90	0.52	0.70	0.33	0.08	0.15	0.19	0.13
17	0.90	4.06	0.60	0.39	0.85	0.48	0.75	0.33	0.07	0.15	0.11	0.13
18	7.07	2.43	0.90	0.33	0.75	0.48	0.70	0.29	0.08	0.15	0.11	0.13
19	3.69	2.24	2.36	0.33	0.70	0.48	0.70	0.27	0.07	0.15	0.11	0.14
20	4.45	1.98	5.35	0.33	0.65	0.90	0.60	0.15	0.07	0.15	0.11	0.14
21	2.43	1.91	5.35	0.31	0.75	1.01	0.42	0.16	0.07	0.15	0.36	0.13
22	1.71	2.37	3.77	0.31	0.80	0.90	0.25	0.15	0.07	0.12	0.16	0.13
23	1.34	21.10	3.39	0.27	0.95	0.75	0.56	0.15	0.07	0.11	0.13	0.13
24	1.17	39.50	3.26	0.21	0.85	0.70	0.56	0.13	0.07	0.11	0.14	0.13
25	0.90	8.62	3.05	0.21	0.95	0.70	0.52	0.13	0.07	0.09	0.15	0.13
26	0.80	4.64	2.77	0.16	0.95	0.70	0.52	0.14	0.07	0.07	0.15	0.13
27	0.80	3.77	2.63	0.16	0.90	0.75	0.56	0.15	0.07	0.07	0.13	0.12
28	0.95	3.26	2.49	0.27	0.85	1.01	0.52	0.15	0.07	0.07	0.13	0.12
29	0.85		2.17	0.56	1.17	0.90	0.48	0.21	0.08	0.07	0.13	0.12
30	0.80		2.04	0.48	3.59	0.85	0.45	0.19	0.07	0.11	0.13	0.12
31	0.75		1.91		1.84		0.42	0.20		0.11		0.12

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	39.50	7.07	39.50	5.35	1.71	3.59	1.22	0.95	0.45	0.36	0.15	0.36	0.16
Q media (m ³ /s)	0.89	1.16	4.09	2.04	0.67	0.84	0.73	0.64	0.27	0.10	0.11	0.13	0.13
Q minima (m ³ /s)	0.07	0.42	0.65	0.52	0.16	0.42	0.48	0.25	0.13	0.07	0.07	0.09	0.12
Q media (l/s Km ²)	1.9	2.5	8.8	4.4	1.4	1.8	1.6	1.4	0.6	0.2	0.2	0.3	0.3
Deflusso (mm)	60.5	6.7	21.4	11.8	3.7	4.9	4.1	3.7	1.5	0.6	0.6	0.7	0.8
Affluss. Meteor. (mm)	506.4	60.6	79.6	34.8	11.3	73.1	27.4	31.7	12.7	23.1	27.6	91.6	32.9
Coeff. Deflusso	0.12	0.11	0.27	0.34	0.33	0.07	0.15	0.12	0.12	0.02	0.02	0.01	0.02

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935÷1942; 1949÷1954; 1959÷1983; 1985-1986

Q max (m ³ /s)	109.00	89.60	67.40	109.00	104.00	79.70	29.00	12.50	5.80	14.90	41.30	48.60	77.80
Q media (m ³ /s)	1.38	2.78	3.24	3.04	2.21	0.97	0.55	0.25	0.22	0.32	0.45	1.02	1.65
Q minima (m ³ /s)	-	0.05	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.03
Q media (l/s Km ²)	3.0	6.0	7.0	6.6	4.8	2.1	1.2	0.6	0.5	0.7	1.0	2.2	3.6
Deflusso (mm)	94.3	16.1	17.1	17.6	12.4	5.6	3.1	1.5	1.3	1.8	2.6	5.7	9.5
Affluss. Meteor. (mm)	660.6	72.6	65.6	62.0	56.8	44.3	40.6	25.2	30.9	46.5	65.5	77.2	73.4
Coeff. Deflusso	0.14	0.22	0.26	0.28	0.22	0.13	0.08	0.06	0.04	0.04	0.04	0.07	0.13

DURATA PORTATE

Giorni	Periodo precedente	
	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	4.36	7.86
30	2.24	3.17
60	0.95	1.88
91	0.80	1.23
135	0.65	0.72
182	0.48	0.47
274	0.13	0.18
355	0.07	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.56	-	1.30	2.31	2.20	14.20	3.80	66.30
0.60	0.01	1.40	2.98	2.40	18.90	4.00	74.40
0.70	0.05	1.50	3.69	2.60	24.50	4.20	83.00
0.80	0.13	1.60	4.54	2.80	30.60	4.40	92.00
0.90	0.27	1.70	5.57	3.00	37.20	4.60	102.00
1.00	0.56	1.80	6.87	3.20	44.00	4.80	113.00
1.10	1.07	1.90	8.46	3.40	51.20	5.00	125.00
1.20	1.65	2.00	10.20	3.60	58.60	5.20	131.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 85.8 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 1152 m s.m.; media 532 m s.m.; zero idrometrico 188.490 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Candelaro 43.000 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: febbraio 1964 - b) Altezza idrometrica max 3.29 m (19 dicembre 1968); min asciutto (vari); portata max 78.80 m³/s (19 dicembre 1968); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.04	0.28	2.52	0.30	0.12	0.24	0.03	-	-	-	-	-
2	0.04	0.26	1.49	0.30	0.10	0.20	0.05	-	-	-	-	-
3	0.05	0.24	1.78	0.28	0.10	0.19	0.10	-	-	-	-	-
4	0.05	0.24	1.31	0.26	0.11	0.17	0.08	-	-	-	-	-
5	0.05	0.22	0.86	0.22	0.10	0.16	0.09	-	-	-	-	-
6	0.05	0.20	0.62	0.19	0.12	0.15	0.09	-	-	-	-	-
7	0.05	0.22	0.53	0.19	0.13	0.15	0.09	-	-	-	-	-
8	0.05	0.34	0.49	0.19	0.12	0.11	0.07	-	-	-	-	-
9	0.06	0.30	0.46	0.18	0.09	0.12	0.07	-	-	-	-	-
10	0.05	0.30	0.46	0.18	0.07	0.12	0.08	-	-	-	-	-
11	0.06	0.28	0.39	0.18	0.07	0.12	0.06	-	-	-	-	-
12	0.07	0.26	0.36	0.19	0.04	0.12	0.04	-	-	-	-	-
13	0.06	0.26	0.39	0.19	0.04	0.11	0.03	-	-	-	-	-
14	0.06	2.93	0.39	0.19	0.07	0.06	0.02	-	-	-	-	-
15	0.06	1.78	0.39	0.18	0.08	0.01	0.05	-	-	-	-	-
16	0.16	1.22	0.39	0.18	0.12	-	-	-	-	-	-	0.10
17	0.97	0.80	0.42	0.17	0.10	-	-	-	-	-	-	0.10
18	3.64	0.62	0.53	0.17	0.07	-	-	-	-	-	-	0.10
19	2.52	0.49	0.92	0.17	0.07	-	-	-	-	-	-	0.10
20	1.68	1.40	2.19	0.16	0.08	-	-	-	-	-	-	0.10
21	1.14	1.78	1.22	0.15	0.10	0.06	-	-	-	-	-	0.10
22	0.80	2.30	0.86	0.15	0.19	0.02	-	-	-	-	-	0.09
23	0.62	5.88	0.68	0.15	0.14	-	-	-	-	-	-	0.10
24	0.46	4.76	0.53	0.15	0.12	-	-	-	-	-	-	0.09
25	0.39	2.30	0.46	0.14	0.13	-	-	-	-	-	-	0.07
26	0.39	1.40	0.42	0.13	0.13	-	-	-	-	-	-	0.08
27	0.46	0.99	0.39	0.13	0.12	-	-	-	-	-	-	0.08
28	0.39	1.22	0.36	0.14	0.12	0.07	-	-	-	-	-	0.09
29	0.32	-	0.34	0.13	1.16	0.10	-	-	-	-	-	0.09
30	0.32	-	0.34	0.13	1.06	0.04	-	-	-	-	-	0.09
31	0.30	-	0.30	-	0.46	-	-	-	-	-	-	0.09

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	5.88	3.64	5.88	2.52	0.30	1.16	0.24	0.10	-	-	-	-	0.10
Q media (m ³ /s)	0.24	0.50	1.19	0.74	0.18	0.18	0.08	0.03	-	-	-	-	0.05
Q minima (m ³ /s)	-	0.04	0.20	0.30	0.13	0.04	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	2.8	5.8	13.8	8.6	2.1	2.1	0.9	0.4	-	-	-	-	0.6
Deflusso (mm)	87.8	15.5	33.5	22.9	5.5	5.6	2.3	1.0	-	-	-	-	1.5
Affluss. Meteor. (mm)	767.9	119.8	142.2	54.3	15.2	102.4	31.9	44.0	8.1	10.0	44.0	146.7	49.3
Coeff. Deflusso	0.11	0.13	0.24	0.42	0.36	0.05	0.07	0.02	-	-	-	-	0.03

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965÷1973; 1975÷1980; 1982÷1984													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	28.80	19.10	12.00	21.20	13.20	8.29	2.93	3.15	0.34	3.43	6.35	11.10	28.80
Q media (m ³ /s)	0.58	1.25	1.32	1.26	1.02	0.39	0.13	0.04	0.01	0.03	0.07	0.38	1.11
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	6.8	14.5	15.3	14.6	11.9	4.6	1.5	0.5	0.1	0.4	0.8	4.4	12.9
Deflusso (mm)	213.3	38.9	37.5	39.2	30.7	12.2	3.9	1.3	0.3	0.9	2.2	11.4	34.6
Affluss. Meteor. (mm)	754.1	70.0	68.9	73.6	76.3	45.6	40.5	35.2	43.1	47.3	69.8	84.3	99.3
Coeff. Deflusso	0.28	0.56	0.54	0.53	0.40	0.27	0.10	0.04	0.01	0.02	0.03	0.14	0.35

DURATA PORTATE		
Giorni	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	1.78	3.85
30	0.80	1.83
60	0.34	0.99
91	0.19	0.60
135	0.10	0.31
182	0.06	0.09
274	-	-
355	-	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.61	-	1.00	0.20	1.40	2.85	2.05	14.60
0.65	0.02	1.05	0.30	1.45	3.50	2.15	16.90
0.70	0.05	1.10	0.42	1.50	4.20	2.25	19.40
0.75	0.07	1.15	0.62	1.55	4.90	2.35	22.10
0.80	0.10	1.20	0.92	1.65	6.56	2.45	25.20
0.85	0.12	1.25	1.31	1.75	8.46	2.55	28.60
0.90	0.15	1.30	1.78	1.85	10.40	2.65	32.20
0.95	0.17	1.35	2.30	1.95	12.40	2.85	41.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 256 km² (parte permeabile 24%); altitudine max 1152 m s.m.; media 380 m s.m.; zero idrometrico 60.600 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Candelarò 20 km circa; inizio osservazioni Ir: 1928 (con lacune dal 1943 al 1953 e 1955); inizio misure: maggio 1926 - b) Altezza idrometrica max 4.60 m (16 gennaio 1957); min asciutto (vari); portata max 155.00 m³/s (16 gennaio 1957); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.08	0.45	3.47	0.45	0.08	0.38	-	0.08	0.02	-	-	-
2	0.08	0.31	2.97	0.45	0.08	0.18	-	0.08	0.02	-	-	-
3	0.08	0.24	2.49	0.45	0.08	0.14	0.02	0.08	-	-	-	-
4	0.08	0.24	2.65	0.45	0.08	0.11	0.02	0.08	-	-	-	-
5	0.05	0.38	1.85	0.38	0.08	0.08	0.02	0.08	-	-	-	-
6	0.08	0.38	2.49	0.31	0.08	0.05	0.02	0.08	-	-	-	-
7	0.08	0.38	1.30	0.24	0.08	0.05	0.05	0.08	-	-	-	-
8	0.11	0.31	1.30	0.24	0.08	0.02	0.05	0.08	-	-	-	-
9	0.11	0.31	1.04	0.24	0.08	0.02	0.05	0.08	-	-	-	-
10	0.08	0.31	1.04	0.14	0.08	0.11	0.11	0.08	-	-	-	-
11	0.11	0.31	1.04	0.14	0.08	0.11	0.11	0.05	-	-	-	-
12	0.11	0.31	1.04	0.14	0.08	0.11	0.08	0.01	-	-	-	-
13	0.14	0.31	0.93	0.14	0.08	0.11	0.11	0.01	-	-	-	-
14	0.18	0.82	0.93	0.14	0.08	0.08	0.31	0.02	-	-	-	-
15	0.18	2.17	0.93	0.14	0.05	0.08	0.31	0.02	-	-	-	-
16	0.18	1.43	0.93	0.14	0.05	0.11	0.31	0.02	-	-	-	-
17	0.24	0.82	1.04	0.14	0.02	0.08	0.31	0.02	-	-	-	-
18	2.96	0.52	0.93	0.08	0.08	0.01	0.31	-	-	-	-	-
19	2.97	0.45	0.93	0.11	0.11	-	0.31	-	-	-	-	-
20	2.97	0.62	2.17	0.11	0.11	-	0.31	-	-	-	-	-
21	2.01	1.70	2.01	0.08	0.11	0.02	0.05	-	-	-	-	-
22	1.70	2.01	1.30	0.08	0.11	0.01	0.01	-	-	-	-	-
23	1.56	3.99	0.93	0.08	0.11	0.01	0.11	-	-	-	-	-
24	1.56	8.63	0.72	0.08	0.11	0.01	0.11	-	-	-	-	-
25	1.30	3.81	0.52	0.08	0.11	-	0.05	-	-	-	-	-
26	1.04	2.97	0.52	0.08	0.11	-	0.05	-	-	-	-	-
27	1.04	2.49	0.52	0.08	0.05	0.01	0.08	-	-	-	-	-
28	1.04	2.17	0.52	0.08	0.05	0.01	0.08	-	-	-	-	-
29	1.04	-	0.52	0.08	0.08	0.01	0.08	0.02	-	-	-	-
30	1.04	-	0.45	0.08	0.93	0.01	0.08	0.02	-	-	-	-
31	1.04	-	0.45	-	0.62	-	0.08	0.02	-	-	-	-

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	8.63	2.97	8.63	3.47	0.45	0.93	0.38	0.31	0.08	0.02	-	-	-
Q media (m ³ /s)	0.33	0.81	1.39	1.29	0.18	0.13	0.06	0.12	0.03	-	-	-	-
Q minima (m ³ /s)	-	0.05	0.24	0.45	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	1.3	3.2	5.4	5.0	0.7	0.5	0.3	0.5	0.1	0.0	-	-	-
Deflusso (mm)	40.3	8.5	13.1	13.5	1.8	1.3	0.6	1.2	0.3	0.0	-	-	-
Affluss. Meteor. (mm)	517.5	71.6	79.2	35.0	8.9	75.3	24.0	30.6	9.4	13.0	28.2	107.7	34.6
Coeff. Deflusso	0.08	0.12	0.17	0.39	0.20	0.02	0.03	0.04	0.03	-	-	-	-

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935÷1942; 1954; 1956÷1959; 1961÷1975; 1977÷1986													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	80.40	80.40	80.40	25.50	35.10	13.90	14.70	8.01	7.73	6.65	13.10	11.20	28.90
Q media (m ³ /s)	0.86	1.90	2.23	1.90	1.47	0.60	0.25	0.13	0.07	0.10	0.16	0.46	1.13
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	3.4	7.4	8.7	7.4	5.7	2.4	1.0	0.5	0.3	0.4	0.6	1.8	4.4
Deflusso (mm)	106.1	19.9	21.3	19.9	14.9	6.3	2.6	1.3	0.8	1.0	1.6	4.7	11.8
Affluss. Meteor. (mm)	645.4	62.8	65.0	60.9	57.9	47.0	36.6	22.2	33.0	45.6	61.8	77.7	74.9
Coeff. Deflusso	0.16	0.32	0.33	0.33	0.26	0.13	0.07	0.06	0.02	0.02	0.03	0.06	0.16

DURATA PORTATE			SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Giorni	1987	Periodo precedente	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
			m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
			0.13	-	0.70	8.01	1.50	26.80	2.60	65.00
			0.15	0.02	0.80	10.10	1.60	29.60	2.80	74.30
			0.20	0.18	0.90	12.20	1.70	32.80	3.00	83.60
			0.25	0.52	1.00	14.50	1.80	36.10	3.20	94.00
10	2.65	4.97	0.30	1.04	1.10	16.80	1.90	39.40	3.40	106.00
30	1.04	2.49	0.40	2.49	1.20	19.10	2.00	42.80	3.60	119.00
60	0.45	1.44	0.50	4.17	1.30	21.60	2.20	49.90	4.00	149.00
91	0.24	0.97	0.60	5.98	1.40	24.40	2.40	57.20	4.60	201.00
135	0.08	0.50								
182	0.08	0.24								
274	-	0.05								
355	-	-								

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 506 km² (parte permeabile 56%); altitudine max 1104 m s.m.; media 460 m s.m.; zero idrometrico 112.0 m s.m.; distanza dalla foce 43 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: gennaio 1986 - b) Altezza idrometrica max 1.26 m (11 marzo 1986); minima 0.00 m (vari 1987); portata max 58.80 m³/s (11 marzo 1986); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.87	1.83	2.03	0.39	1.73	2.82	0.09	0.02	0.02	0.14	0.09	1.10
2	0.87	1.73	1.93	0.31	1.73	2.94	0.10	0.02	0.12	0.14	0.09	1.10
3	0.87	1.63	1.63	0.31	1.53	2.82	0.14	0.02	3.75	0.14	0.09	1.10
4	0.87	1.63	2.03	0.27	1.34	2.24	1.34	0.02	1.53	0.14	0.09	0.87
5	0.87	1.63	1.43	0.27	1.43	1.83	0.63	0.02	4.72	0.14	0.09	0.94
6	0.87	2.03	1.17	0.14	1.43	1.63	0.14	0.02	2.35	0.14	0.09	1.02
7	0.80	4.21	0.94	0.14	1.93	1.53	0.09	0.02	1.34	0.14	0.09	1.25
8	0.80	3.47	0.94	0.14	1.83	1.34	0.07	0.02	1.02	0.14	0.09	1.25
9	0.80	2.70	0.94	0.14	1.63	1.10	0.07	0.02	0.87	0.14	0.09	1.25
10	1.10	2.46	0.94	0.14	1.43	0.94	0.07	0.02	1.10	0.14	0.09	3.20
11	1.53	2.13	0.68	0.17	1.25	0.63	0.07	0.02	2.35	0.14	0.09	2.82
12	2.94	2.03	0.68	0.17	1.17	0.24	0.07	0.02	1.63	0.14	0.09	2.58
13	2.94	1.93	0.74	0.27	1.25	0.14	0.07	0.02	0.48	0.14	0.09	2.35
14	2.46	1.93	0.80	1.10	1.25	0.14	0.07	0.02	0.20	0.12	0.09	1.83
15	1.93	3.07	0.87	1.43	1.73	0.14	0.07	0.02	0.17	0.12	0.09	1.83
16	3.07	2.94	0.74	0.63	2.46	0.14	0.07	0.02	0.14	0.12	0.09	2.13
17	4.91	2.58	1.10	0.43	2.24	0.14	0.05	0.02	0.14	0.12	0.09	2.82
18	6.90	2.35	1.53	0.31	1.63	0.12	0.05	0.02	0.14	0.12	0.09	2.58
19	6.00	2.13	2.03	0.27	1.34	0.10	0.05	0.02	0.14	0.12	0.09	2.46
20	5.70	2.24	3.20	0.24	1.25	0.10	0.05	0.02	0.14	0.12	0.12	2.35
21	4.72	4.72	4.05	0.20	1.34	0.14	0.05	0.02	0.14	0.12	0.63	1.83
22	3.90	4.55	2.03	1.73	1.53	0.27	0.05	0.02	0.14	0.10	2.58	1.83
23	3.47	8.10	2.03	2.94	1.63	0.20	0.05	0.02	0.14	0.10	1.34	1.53
24	3.20	13.80	1.63	2.82	1.53	0.14	0.05	0.02	0.14	0.10	1.53	1.53
25	2.94	9.20	1.25	2.82	1.43	0.10	0.05	0.02	0.14	0.10	2.13	1.53
26	2.58	2.35	1.10	2.82	1.43	0.07	0.04	0.02	0.14	0.10	2.58	1.53
27	2.24	1.83	0.80	2.35	1.17	0.07	0.04	0.02	0.14	0.10	1.73	1.53
28	2.13	1.83	0.68	2.24	1.10	0.07	0.04	0.02	0.14	0.09	1.34	1.53
29	2.03		0.63	1.93	2.24	0.10	0.04	0.02	0.14	0.09	1.17	1.53
30	1.93		0.63	1.73	6.00	0.10	0.04	0.02	0.14	0.09	0.87	1.34
31	2.03		0.48		4.21		0.02	0.02		0.09		1.25

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	13.80	6.90	13.80	4.05	2.94	6.00	2.94	1.34	0.02	4.72	0.14	2.58	3.20
Q media (m ³ /s)	1.16	2.52	3.32	1.34	0.96	1.78	0.75	0.12	0.02	0.79	0.12	0.59	1.74
Q minima (m ³ /s)	0.02	0.80	1.63	0.48	0.14	1.10	0.07	0.02	0.02	0.02	0.09	0.09	0.87
Q media (l/s Km ²) ...	2.3	5.0	6.6	2.7	1.9	3.5	1.5	0.2	0.0	1.6	0.2	1.2	3.4
Deflusso (mm)	72.2	13.4	15.9	7.1	4.9	9.4	3.8	0.7	0.1	4.1	0.6	3.0	9.2
Affluss. Meteor. (mm)	649.4	72.8	70.0	43.5	32.4	118.2	44.2	27.2	15.4	56.5	38.0	89.1	42.1
Coef. Deflusso	0.11	0.18	0.23	0.16	0.15	0.08	0.09	0.02	0.01	0.07	0.02	0.03	0.22

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO													
Q max (m ³ /s)													
Q media (m ³ /s)													
Q minima (m ³ /s)													
Q media (l/s Km ²) ...													
Deflusso (mm)													
Affluss. Meteor. (mm)													
Coef. Deflusso													

DURATA PORTATE		
Giorni	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	4.72	
30	2.94	
60	2.24	
91	1.83	
135	1.34	
182	0.80	
274	0.10	
355	0.02	

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.00	-	0.60	4.91	2.00	186.00	3.60	461.00
0.05	0.05	0.70	7.80	2.20	221.00	3.80	497.00
0.10	0.14	0.80	12.20	2.40	255.00	4.00	530.00
0.15	0.31	1.00	27.00	2.60	289.00	4.20	564.00
0.20	0.53	1.20	50.00	2.80	324.00	4.40	598.00
0.30	1.17	1.40	83.20	3.00	358.00	4.60	633.00
0.40	2.13	1.60	118.00	3.20	392.00	4.80	667.00
0.50	3.33	1.80	152.00	3.40	427.00	5.00	701.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 272 km² (parte permeabile 8%) altitudine max 1493 m s.m.; media 647 m s.m.; zero idrometrico 380.277 m s.m.; distanza dalla foce 138 km; inizio osservazioni Ir: 1963; inizio misure: maggio 1963 - b) Altezza idrometrica max 5.03 m (28 novembre 1975); minima 0.08 m (4 agosto 1975); portata max 369.00 m³/s (28 novembre 1975); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	»	2.37	»	1.82	0.56	0.92	0.23	0.03	0.02	0.06	0.13	0.39
2	»	2.37	»	1.82	0.51	0.68	0.23	0.13	0.04	0.06	0.12	0.39
3	»	2.37	»	1.48	0.51	0.68	0.33	0.10	0.05	0.06	0.12	0.39
4	»	2.37	»	1.48	0.45	0.36	0.56	0.05	0.05	0.05	0.12	0.39
5	»	2.37	»	1.40	0.56	0.39	0.39	0.03	0.04	0.02	0.12	0.39
6	»	2.37	»	1.33	0.56	0.56	0.30	0.02	0.21	0.05	0.12	0.42
7	»	2.17	»	1.12	0.56	0.39	0.21	0.01	0.30	0.06	0.08	0.42
8	»	1.90	»	0.92	0.51	0.36	0.17	0.01	0.23	0.06	0.06	0.42
9	»	1.48	»	0.92	0.48	0.27	0.13	0.01	0.02	0.06	0.08	0.51
10	»	1.33	»	0.92	0.48	0.25	0.13	0.01	0.13	0.06	0.13	0.56
11	»	1.25	»	0.92	0.42	0.25	0.13	0.01	0.13	0.05	0.33	0.56
12	»	1.12	»	0.92	0.39	0.23	0.15	0.01	0.12	0.10	0.33	0.56
13	»	1.18	»	1.48	0.39	0.23	0.15	0.01	0.12	0.17	0.21	0.56
14	»	13.30	»	3.01	0.39	0.21	0.10	0.01	0.12	0.13	0.15	0.56
15	»	5.93	»	1.73	0.45	0.17	0.06	0.01	0.06	0.12	0.13	1.18
16	»	4.07	»	1.65	0.59	0.15	0.08	0.01	0.06	0.10	0.13	3.58
17	»	3.23	»	1.40	0.51	0.15	0.08	0.01	0.06	0.08	0.19	3.70
18	»	2.80	»	1.12	0.42	0.17	0.06	0.01	0.06	0.10	0.17	2.91
19	»	2.27	»	0.98	0.39	0.21	0.04	0.01	0.06	0.13	0.13	2.37
20	»	11.90	»	0.83	0.36	0.25	0.04	0.01	0.06	0.13	0.13	1.90
21	»	36.40	»	0.78	0.39	0.30	0.04	0.02	0.06	0.13	0.21	1.73
22	»	70.10	»	0.63	0.48	0.39	0.02	0.01	0.06	0.13	0.25	1.40
23	»	78.70	3.23	0.63	0.51	0.33	0.07	0.01	0.06	0.13	0.25	1.25
24	»	43.10	2.57	0.83	0.42	0.27	0.02	0.01	0.06	0.10	0.30	1.05
25	»	16.70	2.37	0.72	0.48	0.25	0.02	0.01	0.06	0.12	0.30	0.98
26	»	9.71	1.90	0.68	0.42	0.25	0.02	-	0.06	0.08	0.33	0.87
27	»	5.93	1.90	0.63	0.39	0.25	0.07	-	0.06	0.12	0.30	0.78
28	»	5.30	1.73	0.68	0.36	0.30	0.02	0.02	0.06	0.13	0.39	0.78
29	»	»	1.98	0.59	0.36	0.30	0.02	0.04	0.06	0.21	0.39	0.78
30	»	»	2.37	0.59	0.63	0.27	0.02	0.02	0.06	0.25	0.39	0.78
31	»	»	2.57	»	0.51	»	0.04	0.01	»	0.19	»	0.78

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	»	»	78.70	»	3.01	0.63	0.92	0.56	0.13	0.30	0.25	0.39	3.70
Q media (m ³ /s)	»	»	11.90	»	1.13	0.47	0.33	0.12	0.02	0.08	0.10	0.20	1.08
Q minima (m ³ /s)	»	»	1.12	»	0.59	0.36	0.15	0.01	-	0.02	0.02	0.06	0.39
Q media (l/s Km ²)	»	»	43.9	»	4.2	1.7	1.2	0.5	0.1	0.3	0.4	0.7	4.0
Deflusso (mm)	»	»	106.1	»	10.8	4.6	3.1	1.2	0.2	0.8	1.0	1.9	10.6
Affluss. Meteor. (mm)	870.0	155.7	161.0	62.3	29.0	59.8	38.2	24.5	38.8	31.0	62.8	138.1	68.8
Coeff. Deflusso	»	»	0.66	»	0.37	0.08	0.08	0.05	0.01	0.03	0.02	0.01	0.15

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1963÷1985

Q max (m ³ /s)	156.00	103.00	156.00	73.20	141.00	48.00	9.14	8.24	1.56	50.40	105.00	141.00	145.00
Q media (m ³ /s)	3.07	6.25	7.05	4.90	3.64	1.57	0.51	0.22	0.10	0.34	1.03	4.23	7.26
Q minima (m ³ /s)	-	0.56	0.51	0.57	0.25	0.15	0.01	-	-	-	-	-	0.12
Q media (l/s Km ²)	11.3	23.0	25.9	18.0	13.4	5.8	1.9	0.8	0.4	1.3	3.8	15.5	26.7
Deflusso (mm)	356.4	61.5	63.3	48.3	34.7	15.5	4.8	2.1	1.0	3.3	10.2	40.3	71.4
Affluss. Meteor. (mm)	993.8	95.4	98.3	83.4	82.4	57.8	50.0	35.3	47.0	71.7	105.4	128.1	139.0
Coeff. Deflusso	0.36	0.64	0.64	0.58	0.42	0.27	0.10	0.06	0.02	0.05	0.10	0.31	0.51

DURATA PORTATE

Giorni	Periodo	
	1987	precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	»	20.60
30	»	8.49
60	»	4.17
91	»	2.45
135	»	1.29
182	»	0.74
274	»	0.20
355	»	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.13	-	0.90	5.30	1.70	23.50	2.80	96.70
0.20	0.06	1.00	6.95	1.80	27.10	3.00	116.00
0.30	0.25	1.10	8.76	1.90	31.40	3.20	137.00
0.40	0.56	1.20	10.70	2.00	36.20	3.40	159.00
0.50	1.05	1.30	12.90	2.10	41.80	3.70	195.00
0.60	1.82	1.40	15.20	2.20	48.40	4.00	231.00
0.70	2.80	1.50	17.80	2.40	62.60	4.40	282.00
0.80	3.93	1.60	20.50	2.60	78.60	4.80	336.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 175 km² (parte permeabile 15%); altitudine max 1425 m s.m.; media 813 m s.m.; zero idrometrico 406.000 m s.m.; distanza dalla confluenza con l'Ofanto 14 km circa; inizio osservazioni I: 1923; Ir: 1927 (con lacune dal 1943 al 1946); inizio misure: maggio 1926 - b) Altezza idrometrica max 3.30 m (25 febbraio 1956); minima -0.12 m (varie 1987); portata max 160.00 m³/s (25 febbraio 1965); minima 0.00 m³/s (varie 1987).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.61	1.02	3.18	0.95	0.22	0.31	0.12	0.03	-	0.06	0.15	0.55
2	0.55	0.95	2.19	0.89	0.22	0.55	2.34	0.03	-	0.08	0.18	0.55
3	0.55	1.02	2.55	0.72	0.22	0.31	3.74	0.03	-	0.08	0.18	0.45
4	0.55	0.95	1.77	0.66	0.22	0.22	0.45	-	0.03	0.12	0.35	0.45
5	0.55	1.14	1.41	0.61	0.22	0.15	0.22	-	0.06	0.12	0.26	0.45
6	0.50	4.81	1.14	0.61	0.22	0.12	0.15	-	0.03	0.12	0.22	0.72
7	0.50	2.36	1.02	0.55	0.22	0.12	0.12	-	0.61	0.12	0.18	0.66
8	0.50	1.48	0.95	0.55	0.22	0.12	0.08	-	0.12	0.12	0.18	0.61
9	0.50	1.14	0.89	0.50	0.18	0.12	0.15	-	0.06	0.12	0.18	1.48
10	0.50	1.02	0.89	0.45	0.15	0.12	0.08	-	0.03	0.12	0.18	1.70
11	0.55	0.89	0.89	0.45	0.15	0.12	0.12	-	0.03	0.12	0.18	1.48
12	2.36	0.83	0.89	0.45	0.18	0.12	0.03	-	0.03	0.12	0.18	1.48
13	1.14	0.89	0.89	0.55	0.15	0.12	0.03	-	0.03	0.12	0.18	1.02
14	0.77	2.02	0.83	0.89	0.08	0.06	0.03	-	0.03	0.12	0.18	1.27
15	0.77	1.70	0.83	0.77	0.26	0.03	0.03	-	-	0.12	0.18	2.74
16	1.85	1.41	0.83	0.61	0.15	0.03	0.12	-	-	0.12	0.55	1.41
17	1.62	1.14	1.02	0.55	0.12	0.06	0.08	-	-	0.12	0.31	1.02
18	5.86	1.02	1.85	0.45	0.12	0.03	0.06	-	-	0.12	0.26	0.89
19	4.66	0.89	2.55	0.45	0.12	0.08	0.03	-	-	0.12	0.22	0.77
20	5.30	8.44	3.18	0.45	0.12	0.12	-	0.03	-	0.12	0.22	0.66
21	2.74	3.93	2.10	0.45	0.22	0.18	-	0.03	-	0.12	1.36	0.61
22	2.02	5.30	2.74	0.45	0.22	0.18	-	0.03	-	0.12	2.64	0.55
23	1.85	10.10	2.27	0.45	0.18	0.12	-	0.03	-	0.12	1.02	0.55
24	1.41	7.29	1.55	0.40	0.15	0.08	-	-	-	0.12	0.61	0.55
25	1.14	3.54	1.27	0.40	0.15	0.08	-	-	-	0.12	1.97	0.50
26	1.02	2.55	1.14	0.35	0.15	0.08	-	-	0.03	0.12	1.77	0.45
27	1.02	2.19	0.95	0.35	0.12	0.26	-	-	0.03	0.12	0.83	0.45
28	1.70	2.27	0.89	0.35	0.12	0.45	-	-	0.03	0.12	1.14	0.45
29	1.93	-	1.08	0.40	0.35	0.40	-	-	0.03	0.12	0.72	0.40
30	1.34	-	1.27	0.31	0.26	0.18	-	-	0.06	0.26	0.55	0.40
31	1.21	-	1.21	-	0.26	-	-	-	-	0.15	-	0.40

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	10.10	5.86	10.10	3.18	0.95	0.35	0.55	3.74	0.03	0.61	0.26	2.64	2.74
Q media (m ³ /s)	0.68	1.53	2.58	1.49	0.53	0.19	0.16	0.26	0.01	0.04	0.12	0.57	0.81
Q minima (m ³ /s)	-	0.50	0.83	0.83	0.31	0.08	0.03	-	-	-	0.06	0.15	0.40
Q media (l/s Km ²)	3.9	8.8	14.8	8.5	3.0	1.0	0.9	1.5	0.0	0.2	0.7	3.3	4.6
Deflusso (mm)	122.5	23.5	35.7	22.8	7.9	2.8	2.4	3.9	0.1	0.6	1.9	8.5	12.4
Affluss. Meteor. (mm)	803.8	117.2	125.3	63.9	28.7	58.3	48.5	66.0	5.3	48.6	39.7	154.0	48.3
Coeff. Deflusso	0.15	0.20	0.28	0.36	0.28	0.05	0.05	0.06	0.02	0.01	0.05	0.05	0.26

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935÷1942; 1947÷1979; 1982÷1983 e 1985													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	49.80	46.60	49.80	38.30	39.30	36.20	7.08	2.05	15.80	5.95	27.70	38.00	32.80
Q media (m ³ /s)	1.38	2.52	3.08	2.62	1.71	0.97	0.45	0.29	0.31	0.37	0.66	1.41	2.31
Q minima (m ³ /s)	-	0.08	0.06	0.01	0.01	-	-	-	-	-	0.03	0.02	0.03
Q media (l/s Km ²)	7.9	14.4	17.6	15.0	9.8	5.6	2.6	1.7	1.8	2.1	3.8	8.1	13.2
Deflusso (mm)	249.6	38.6	42.9	40.1	25.3	14.9	6.7	4.5	4.7	5.5	10.1	20.9	35.4
Affluss. Meteor. (mm)	832.1	89.0	84.2	73.8	72.5	57.6	44.7	30.5	38.3	57.5	83.6	100.3	100.1
Coeff. Deflusso	0.30	0.43	0.51	0.54	0.35	0.26	0.15	0.15	0.12	0.10	0.12	0.21	0.35

DURATA PORTATE		
Giorni	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	3.74	7.77
30	2.02	3.60
60	1.14	2.07
91	0.89	1.38
135	0.50	0.85
182	0.22	0.53
274	0.08	0.27
355	-	0.08

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m		Portata m ³ /s		Altezza idrometrica m		Portata m ³ /s	
-0.12	-	0.50	5.14	1.30	30.40	2.10	73.10
-0.10	0.06	0.60	7.10	1.40	35.00	2.20	79.30
-0.05	0.22	0.70	9.40	1.50	39.80	2.30	85.40
0.00	0.45	0.80	12.00	1.60	44.70	2.50	99.70
0.10	1.02	0.90	15.00	1.70	49.90	2.70	114.00
0.20	1.70	1.00	18.30	1.80	55.40	2.90	130.00
0.30	2.55	1.10	22.00	1.90	61.10	3.10	146.00
0.40	3.66	1.20	26.10	2.00	67.00	3.30	162.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 1028 km² (parte permeabile 6%); altitudine max 1493 m s.m.; media 657 m s.m.; zero idrometrico 270.080 m s.m.; distanza dalla foce 114 km circa; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: marzo 1955 - b) Altezza idrometrica max 3.94 m (13 febbraio 1960); minima 0.10 m (19÷23 luglio 1987); portata max 846.00 m³/s (13 febbraio 1960); minima 0.00 m³/s (vari agosto e settembre 1970).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.66	2.50	9.89	4.26	1.29	1.54	1.05	1.29	0.66	0.37	0.75	1.67
2	0.66	2.33	11.90	3.93	1.29	1.54	2.16	1.29	0.66	0.37	0.75	1.41
3	0.66	2.16	13.00	3.16	1.29	1.54	10.40	1.17	0.66	0.37	0.75	1.41
4	0.66	2.16	14.10	2.94	1.17	1.41	3.60	1.05	0.37	0.37	0.85	1.41
5	0.66	2.16	8.85	2.72	1.17	1.05	2.50	1.05	0.37	0.37	0.85	1.29
6	0.57	6.10	5.65	2.50	1.17	1.17	1.67	1.17	0.37	0.37	0.85	1.29
7	0.57	7.00	4.92	2.33	1.17	1.17	1.29	1.29	1.05	0.50	0.85	1.67
8	0.66	4.59	3.60	2.33	1.29	1.05	1.29	1.29	0.66	0.50	0.85	1.67
9	0.66	3.38	3.60	2.33	1.29	0.95	1.29	1.29	0.57	0.50	0.75	1.99
10	0.66	2.33	3.60	2.33	1.29	0.95	1.41	1.29	0.57	0.50	0.75	5.65
11	2.16	2.16	3.93	2.33	1.29	0.95	1.41	1.29	0.50	0.50	0.75	3.93
12	14.70	2.16	3.93	2.33	1.29	0.85	1.41	1.29	0.43	0.43	0.85	3.38
13	3.93	2.16	3.93	2.16	1.29	0.85	1.41	1.29	0.37	0.43	0.85	2.72
14	2.94	7.90	3.93	7.00	1.29	0.75	1.29	1.29	0.37	0.43	0.85	2.72
15	4.26	9.35	3.93	6.10	1.29	0.75	1.17	1.29	0.37	0.43	0.85	8.35
16	13.00	6.55	3.93	3.38	1.41	1.05	1.29	1.17	0.31	0.43	1.05	5.25
17	12.40	5.65	3.60	2.94	1.41	1.05	1.29	1.17	0.31	0.43	1.17	4.59
18	21.00	4.26	3.60	2.33	1.41	1.05	1.29	1.17	0.31	0.43	1.05	3.60
19	26.00	3.60	3.93	1.99	1.29	1.05	1.29	1.05	0.25	0.43	0.95	2.94
20	16.50	13.00	4.26	1.83	1.29	1.05	1.17	1.05	0.25	0.43	0.95	2.33
21	9.89	23.90	4.59	1.67	1.17	1.17	1.17	0.95	0.25	0.43	3.16	1.99
22	7.00	44.70	4.59	1.54	1.17	1.29	1.17	0.95	0.25	0.43	3.60	1.99
23	5.65	21.00	4.26	1.41	1.29	0.95	1.17	0.85	0.25	0.43	1.67	1.83
24	4.26	44.00	4.59	1.41	1.29	0.85	1.17	0.75	0.31	0.43	1.41	1.67
25	3.38	17.10	3.93	1.41	1.29	0.75	1.17	0.66	0.31	0.43	3.93	1.67
26	2.72	12.40	3.93	1.29	1.17	0.85	1.17	0.57	0.31	0.43	2.50	1.67
27	3.93	12.40	3.60	1.17	1.17	1.41	1.17	0.57	0.31	0.43	1.83	1.54
28	8.35	14.70	3.38	1.29	1.05	1.67	1.17	0.50	0.31	0.43	2.16	1.54
29	5.65		3.93	1.29	1.29	1.99	1.17	0.43	0.31	0.50	2.16	1.67
30	3.60		4.92	1.29	1.54	1.17	1.17	0.37	0.31	0.57	1.99	1.67
31	2.94		4.92		1.54		1.29	0.43		0.66		1.67

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	44.70	26.00	44.70	14.10	7.00	1.54	1.99	10.40	1.29	1.05	0.66	3.93	8.35
Q media (m ³ /s)	2.75	5.83	10.10	5.31	2.50	1.28	1.13	1.70	1.01	0.41	0.44	1.39	2.52
Q minima (m ³ /s)	0.25	0.57	2.16	3.38	1.17	1.05	0.75	1.05	0.37	0.25	0.37	0.75	1.29
Q media (l/s Km ²)	2.7	5.7	9.8	5.2	2.4	1.2	1.1	1.6	1.0	0.4	0.4	1.4	2.5
Deflusso (mm)	84.5	15.2	23.7	13.8	6.3	3.3	2.8	4.4	2.6	1.0	1.2	3.5	6.6
Affluss. Meteor. (mm)	798.0	131.6	128.1	59.7	30.3	62.7	43.9	45.9	20.3	39.3	48.9	130.2	57.1
Coeff. Deflusso	0.11	0.12	0.19	0.23	0.21	0.05	0.06	0.10	0.13	0.03	0.02	0.03	0.12

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1956÷1978 e 1980÷1986													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	463.00	219.00	339.00	225.00	168.00	133.00	50.20	23.60	55.20	33.70	166.00	463.00	360.00
Q media (m ³ /s)	8.94	19.10	21.30	17.20	10.40	5.02	1.89	1.08	0.95	1.12	2.62	9.71	17.50
Q minima (m ³ /s)	-	1.50	1.26	0.82	0.69	0.36	-	-	0.04	-	0.05	-	0.50
Q media (l/s Km ²)	8.7	18.5	20.8	16.7	10.1	4.9	1.8	1.0	0.9	1.1	2.5	9.4	17.0
Deflusso (mm)	274.3	49.7	50.7	44.7	26.2	13.1	4.8	2.8	2.5	2.8	6.8	24.5	45.7
Affluss. Meteor. (mm)	878.0	86.7	83.9	80.0	74.2	54.8	46.8	33.3	38.5	59.0	96.0	108.0	116.8
Coeff. Deflusso	0.31	0.57	0.60	0.56	0.35	0.24	0.10	0.08	0.06	0.05	0.07	0.23	0.39

DURATA PORTATE			SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Giorni	1987	Periodo precedente	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
	m ³ /s	m ³ /s								
			0.10	-	0.50	7.45	1.30	69.90	2.60	327.00
			0.15	0.25	0.60	12.40	1.40	81.90	2.80	382.00
			0.20	0.57	0.70	18.30	1.50	95.00	3.00	443.00
			0.25	1.05	0.80	25.30	1.60	110.00	3.20	509.00
			0.30	1.67	0.90	32.70	1.80	144.00	3.40	582.00
			0.35	2.50	1.00	41.10	2.00	184.00	3.60	664.00
			0.40	3.60	1.10	48.40	2.20	227.00	3.80	765.00
			0.45	5.25	1.20	57.60	2.40	275.00	4.00	878.00
10	14.70	53.60								
30	6.55	25.40								
60	3.93	14.09								
91	2.72	8.73								
135	1.67	4.64								
182	1.29	2.48								
274	0.85	0.95								
355	0.31	0.20								

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 124 km² (parte permeabile 37%); altitudine max 1327 ms.m.; media 530 m s.m.; zero idrometrico 226.352 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Rendina 4 km circa; inizio osservazioni I: 1927; Ir: 1928 (con lacune 1956); inizio misure: ottobre 1927 - b) Altezza idrometrica max 2.36 m (24 febbraio 1971 e 27 luglio 1972); minima -0.32 m (vari); portata max 116.00 m³/s (27 luglio 1972); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.17	0.31	0.42	0.31	0.08	0.02	»	»	»	»	»	»
2	0.17	0.31	0.42	0.31	0.08	0.02	»	»	»	»	»	»
3	0.14	0.31	0.60	0.31	0.08	0.02	»	»	»	»	»	»
4	0.14	0.31	0.42	0.31	0.06	0.02	»	»	»	»	»	»
5	0.14	0.31	0.42	0.31	0.04	0.02	»	»	»	»	»	»
6	0.14	0.31	0.36	0.26	0.04	0.02	»	»	»	»	»	»
7	0.14	0.31	0.36	0.26	0.04	0.02	»	»	»	»	»	»
8	0.14	0.31	0.36	0.21	0.03	-	»	»	»	»	»	»
9	0.14	0.31	0.36	0.21	0.03	-	»	»	»	»	»	»
10	0.17	0.31	0.36	0.21	0.03	-	»	»	»	»	»	»
11	0.21	0.31	0.36	0.21	0.03	-	»	»	»	»	»	»
12	0.21	0.31	0.36	0.21	0.03	-	»	»	»	»	»	»
13	0.21	0.36	0.42	0.21	0.04	-	»	»	»	»	»	»
14	0.21	0.36	0.42	0.21	0.04	-	»	»	»	»	»	»
15	0.21	0.36	0.42	0.21	0.04	-	»	»	»	»	»	»
16	0.21	0.42	0.42	0.21	0.04	-	»	»	»	»	»	»
17	0.36	0.42	0.42	0.21	0.04	-	»	»	»	»	»	»
18	0.36	0.48	0.42	0.17	0.04	-	»	»	»	»	»	»
19	2.81	0.54	0.42	0.17	0.04	-	»	»	»	»	»	»
20	0.31	0.54	0.60	0.14	0.04	-	»	»	»	»	»	»
21	0.31	0.54	0.36	0.14	0.04	-	»	»	»	»	»	»
22	0.31	0.54	0.42	0.14	0.04	-	»	»	»	»	»	»
23	0.31	5.57	0.36	0.11	0.04	-	»	»	»	»	»	»
24	0.31	1.66	0.31	0.11	0.04	-	»	»	»	»	»	»
25	0.31	0.60	0.31	0.11	0.04	-	»	»	»	»	»	»
26	0.31	0.48	0.31	0.11	0.03	-	»	»	»	»	»	»
27	0.31	0.48	0.31	0.11	0.02	-	»	»	»	»	»	»
28	0.31	0.48	0.31	0.11	0.02	-	»	»	»	»	»	»
29	0.31		0.31	0.08	0.02	-	»	»	»	»	»	»
30	0.31		0.31	0.08	0.02	-	»	»	»	»	»	»
31	0.31		0.31	0.02	0.02	-	»	»	»	»	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	»	2.81	5.57	0.60	0.31	0.08	0.02	»	»	»	»	»	»
Q media (m ³ /s)	»	0.32	0.63	0.39	0.19	0.04	-	»	»	»	»	»	»
Q minima (m ³ /s)	»	0.14	0.31	0.31	0.08	0.02	-	»	»	»	»	»	»
Q media (l/s Km ²)	»	2.6	5.1	3.1	1.5	0.3	0.0	»	»	»	»	»	»
Deflusso (mm)	»	7.0	12.2	8.3	4.0	0.9	0.1	»	»	»	»	»	»
Affluss. Meteor. (mm)	595.4	84.6	109.0	50.9	25.9	70.2	42.7	17.0	6.6	25.2	33.0	89.1	41.2
Coeff. Deflusso	»	0.08	0.11	0.16	0.16	0.01	-	»	»	»	»	»	»

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1952÷1955; 1957÷1972; 1974÷1977; 1979÷1986													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	46.80	16.00	43.20	10.60	46.80	14.90	8.87	8.65	7.09	7.38	8.33	30.90	23.20
Q media (m ³ /s)	0.72	1.15	1.29	1.11	0.99	0.59	0.34	0.26	0.32	0.36	0.44	0.79	1.09
Q minima (m ³ /s)	-	0.01	-	0.12	0.04	-	-	-	-	-	0.09	0.06	0.06
Q media (l/s Km ²)	5.8	9.3	10.4	8.9	7.9	4.8	2.7	2.1	2.6	2.9	3.6	6.3	8.8
Deflusso (mm)	184.3	24.9	25.4	23.9	20.6	12.8	7.1	5.5	6.9	7.5	9.6	16.5	23.6
Affluss. Meteor. (mm)	763.4	83.0	68.9	65.1	68.1	54.2	42.7	36.1	36.1	51.8	83.1	92.9	81.4
Coeff. Deflusso	0.24	0.30	0.37	0.37	0.30	0.24	0.17	0.15	0.19	0.14	0.12	0.18	0.29

DURATA PORTATE		
Giorni	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	»	3.63
30	»	1.53
60	»	0.93
91	»	0.68
135	»	0.49
182	»	0.38
274	»	0.24
355	»	0.04

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
-0.05	-	0.35	3.44	0.80	16.50	1.60	54.30
0.00	0.04	0.40	4.54	0.90	20.10	1.70	61.00
0.05	0.17	0.45	5.68	1.00	24.00	1.80	68.10
0.10	0.42	0.50	6.85	1.10	28.20	1.90	76.60
0.15	0.74	0.55	8.25	1.20	32.60	2.00	85.20
0.20	1.14	0.60	9.75	1.30	37.50	2.10	93.80
0.25	1.66	0.65	11.40	1.40	42.60	2.20	102.00
0.30	2.42	0.70	13.00	1.50	48.20	2.40	119.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 29.5 km² (parte permeabile 34%); altitudine max 819 m s.m.; media 559 ms.m.; zero idrometrico 299.067 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Venosa 7 km circa; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: ottobre 1972 - b) Altezza idrometrica max 0.89 m (18 aprile 1985); min asciutto (vari); portata max 26.90 m³/s (18 aprile 1985); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.05	0.10	0.17	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.05
2	0.05	0.10	0.17	0.13	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.05
3	0.07	0.10	0.17	0.10	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.05
4	0.07	0.10	0.17	0.10	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.05
5	0.07	0.10	0.17	0.07	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.05
6	0.07	0.59	0.17	0.07	0.05	-	-	-	-	-	0.02	0.07
7	0.07	0.52	0.17	0.05	0.05	-	-	-	0.10	-	0.02	0.07
8	0.13	0.30	0.17	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.07
9	0.10	0.21	0.17	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.10
10	0.07	0.13	0.17	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.10
11	0.10	0.10	0.17	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.10
12	0.10	0.10	0.17	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.13
13	0.05	0.10	0.17	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.13
14	0.05	0.13	0.17	0.07	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.13
15	0.05	0.30	0.13	0.07	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.13
16	0.07	0.30	0.13	0.07	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.17
17	0.10	0.25	0.13	0.07	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.10
18	0.35	0.17	0.13	0.05	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.10
19	0.52	0.13	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
20	0.59	0.25	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
21	0.67	0.40	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
22	0.35	0.30	0.13	0.07	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
23	0.30	0.52	0.13	0.07	-	-	-	-	-	-	0.02	0.07
24	0.21	0.59	0.13	0.07	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
25	0.21	0.21	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
26	0.13	0.21	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
27	0.13	0.21	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
28	0.13	0.21	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
29	0.13	0.21	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
30	0.13	0.21	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10
31	0.13	0.21	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	0.02	0.10

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	0.67	0.67	0.59	0.17	0.13	0.05	-	-	-	0.10	-	0.02	0.17
Q media (m ³ /s)	0.06	0.17	0.24	0.15	0.06	0.02	-	-	-	-	-	0.02	0.09
Q minima (m ³ /s)	-	0.05	0.10	0.13	0.05	-	-	-	-	-	-	-	0.05
Q media (l/s Km ²)	2.1	5.7	8.1	5.0	2.2	0.6	-	-	-	0.1	-	0.7	3.2
Deflusso (mm)	66.4	15.4	19.7	13.4	5.7	1.7	-	-	-	0.3	-	1.7	8.5
Affluss. Meteor. (mm)	603.9	72.3	114.1	53.7	17.3	58.3	59.0	28.6	12.7	26.0	27.4	94.0	40.5
Coeff. Deflusso	0.11	0.21	0.17	0.25	0.33	0.03	-	-	-	0.01	-	0.02	0.21

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1973÷1985

Q max (m ³ /s)	13.10	1.15	2.09	3.15	13.10	0.92	0.67	0.25	0.33	1.04	0.25	5.47	9.79
Q media (m ³ /s)	0.13	0.18	0.24	0.29	0.29	0.12	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	0.13	0.18
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	4.3	6.0	8.2	9.8	9.9	4.2	1.6	0.3	0.3	0.3	0.4	4.4	6.2
Deflusso (mm)	135.3	16.0	20.1	26.3	25.6	11.2	4.2	0.9	0.9	0.9	1.2	11.4	16.6
Affluss. Meteor. (mm)	650.3	51.1	60.8	59.4	66.7	46.6	41.6	19.6	40.0	37.9	69.2	85.9	71.5
Coeff. Deflusso	0.21	0.31	0.33	0.44	0.38	0.24	0.10	0.04	0.02	0.02	0.02	0.13	0.23

DURATA PORTATE

Giorni	Periodo precedente	
	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	0.35	0.65
30	0.17	0.35
60	0.13	0.25
91	0.10	0.15
135	0.05	0.07
182	0.02	0.02
274	-	-
355	-	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.00	-	0.08	0.25	0.25	1.68	0.65	13.60
0.01	0.02	0.10	0.35	0.30	2.41	0.70	15.90
0.02	0.05	0.12	0.46	0.35	3.36	0.75	18.60
0.03	0.07	0.14	0.59	0.40	4.62	0.80	21.40
0.04	0.10	0.16	0.75	0.45	6.06	0.85	24.40
0.05	0.13	0.18	0.92	0.50	7.64	0.90	27.50
0.06	0.17	0.20	1.11	0.55	9.43	0.95	30.80
0.07	0.21	0.22	1.32	0.60	11.40	1.00	34.10

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 201 km² (parte permeabile 55%); altitudine max 899 m s.m.; media 472 m s.m.; zero idrometrico 250.000 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Rendina 11 km circa; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: ottobre 1972
b) Altezza idrometrica max 3.24 m (18 aprile 1985); minima 0.40 m (13-17 agosto 1975); portata max 138.00 m³/s (18 aprile 1985); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.42	0.42	1.96	0.60	0.26	0.46	0.22	0.07	0.07	0.16	0.42	0.55
2	0.42	0.42	1.52	0.60	0.22	0.46	0.30	0.05	0.07	0.16	0.42	0.55
3	0.42	0.42	1.52	0.55	0.22	0.46	0.42	0.05	0.11	0.16	0.60	0.55
4	0.42	0.38	1.74	0.55	0.30	0.38	0.34	0.01	0.13	0.16	0.50	0.55
5	0.42	0.50	1.11	0.50	0.26	0.34	0.26	-	0.42	0.16	0.42	0.55
6	0.42	2.33	0.81	0.50	0.30	0.34	0.22	-	0.55	0.16	0.42	0.55
7	0.42	1.63	0.81	0.46	0.42	0.34	0.22	-	0.30	0.16	0.42	0.55
8	0.50	0.91	0.81	0.46	0.42	0.34	0.16	-	0.19	0.16	0.38	0.55
9	0.38	0.65	0.81	0.46	0.38	0.30	0.19	-	0.16	0.16	0.38	0.81
10	0.38	0.60	0.81	0.42	0.38	0.34	0.19	-	0.16	0.16	0.38	0.71
11	0.50	0.55	0.81	0.38	0.34	0.34	0.22	-	0.16	0.19	0.38	0.65
12	0.50	0.50	0.81	0.38	0.30	0.34	0.22	-	0.16	0.22	0.42	0.65
13	0.50	0.60	0.65	0.38	0.34	0.34	0.16	-	0.16	0.22	0.42	0.65
14	0.46	1.52	0.60	0.42	0.34	0.34	0.11	-	0.13	0.22	0.42	0.71
15	0.46	2.20	0.60	0.50	0.46	0.30	0.11	-	0.11	0.22	0.81	0.91
16	0.42	1.74	0.60	0.42	0.46	0.26	0.13	-	0.11	0.19	0.81	0.71
17	0.91	1.31	0.71	0.42	0.38	0.16	0.13	-	0.11	0.19	0.55	0.71
18	1.11	1.01	0.81	0.46	0.38	0.16	0.07	-	0.11	0.19	0.50	0.71
19	2.88	0.81	1.41	0.46	0.38	0.19	0.03	-	0.09	0.19	0.50	0.71
20	2.74	2.60	1.52	0.42	0.38	0.22	0.09	-	0.09	0.30	0.50	0.71
21	1.52	2.60	1.41	0.42	0.42	0.38	0.05	-	0.09	1.52	1.85	0.71
22	1.01	1.74	1.31	0.42	0.50	0.38	0.03	-	0.09	1.41	1.41	0.71
23	0.71	7.15	2.07	0.42	0.42	0.34	0.03	-	0.07	0.38	0.71	0.71
24	0.60	13.50	1.52	0.42	0.42	0.22	0.03	-	0.07	0.22	0.60	0.71
25	0.55	4.25	1.21	0.38	0.42	0.22	-	-	0.07	0.22	0.65	0.71
26	0.46	2.46	1.11	0.38	0.42	0.19	-	-	0.09	0.22	0.60	0.71
27	0.46	2.07	0.81	0.38	0.38	0.19	-	-	0.09	0.22	0.55	0.71
28	0.46	1.85	0.81	0.34	0.38	0.46	0.01	-	0.09	0.22	0.55	0.71
29	0.46	-	0.71	0.30	0.91	0.38	-	0.01	0.11	0.50	0.55	0.71
30	0.46	-	0.71	0.26	0.81	0.26	-	0.05	0.13	1.96	0.55	0.71
31	0.42	-	0.60	-	0.60	-	0.13	0.07	-	0.50	-	0.71

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	13.50	2.88	13.50	2.07	0.60	0.91	0.46	0.42	0.07	0.55	1.96	1.85	0.91
Q media (m ³ /s)	0.56	0.70	2.03	1.05	0.44	0.41	0.31	0.13	0.01	0.14	0.36	0.59	0.67
Q minima (m ³ /s)	-	0.38	0.38	0.60	0.26	0.22	0.16	-	-	0.07	0.16	0.38	0.55
Q media (l/s Km ²)	2.8	3.5	10.1	5.3	2.2	2.0	1.6	0.7	0.0	0.7	1.8	2.9	3.3
Deflusso (mm)	88.0	9.4	24.4	14.1	5.6	5.4	4.1	1.7	0.1	1.8	4.8	7.6	9.0
Affluss. Meteor. (mm)	576.6	74.2	118.7	42.0	11.4	58.9	52.5	34.7	16.5	22.2	29.4	83.8	32.3
Coeff. Deflusso	0.15	0.13	0.20	0.34	0.49	0.09	0.08	0.05	0.01	0.08	0.16	0.09	0.28

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1973÷1976; 1979÷1984; 1986													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	39.30	15.10	8.37	25.30	39.30	25.00	4.20	10.00	12.00	5.14	4.10	35.00	30.80
Q media (m ³ /s)	1.05	1.49	1.63	1.77	1.51	0.90	0.52	0.27	0.40	0.40	0.62	1.21	1.89
Q minima (m ³ /s)	-	0.42	0.39	0.27	0.27	0.09	0.04	-	-	-	0.11	0.19	0.34
Q media (l/s Km ²)	5.2	7.4	8.1	8.8	7.5	4.5	2.6	1.3	2.0	2.0	3.1	6.0	9.4
Deflusso (mm)	164.4	19.8	19.8	23.6	19.5	12.0	6.7	3.6	5.3	5.1	8.2	15.6	25.2
Affluss. Meteor. (mm)	697.3	50.5	74.8	65.1	52.9	52.3	49.1	25.5	43.9	39.4	73.5	89.1	81.2
Coeff. Deflusso	0.24	0.39	0.26	0.36	0.37	0.23	0.14	0.14	0.12	0.13	0.11	0.17	0.31

DURATA PORTATE		
Giorni	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	2.20	4.90
30	1.41	2.27
60	0.71	1.40
91	0.60	1.04
135	0.46	0.77
182	0.42	0.60
274	0.19	0.37
355	-	0.05

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.90	-	1.06	0.46	1.45	5.51	2.20	35.10
0.92	0.03	1.10	0.65	1.50	6.41	2.30	42.10
0.94	0.07	1.15	1.11	1.60	8.45	2.40	49.30
0.96	0.11	1.20	1.63	1.70	11.30	2.50	56.70
0.98	0.16	1.25	2.20	1.80	14.30	2.60	65.10
1.00	0.22	1.30	2.88	1.90	18.00	2.70	74.10
1.02	0.30	1.35	3.71	2.00	22.70	2.80	83.80
1.04	0.38	1.40	4.61	2.10	28.60	2.90	93.90

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 2716 km² (parte permeabile 5%); altitudine max 1493 m s.m.; media 454 m s.m.; zero idrometrico 31.734 m s.m.; distanza dalla foce 25 km circa; inizio osservazioni I e Ir: 1929 (con lacune dal 1943 al 1945); inizio misure: luglio 1928 - b) Altezza idrometrica max 6.80 m (11 novembre 1929); min asciutto (vari); portata max 1060.00 m³/s (11 novembre 1929); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.58	12.30	17.10	6.97	0.82	1.13	0.57	0.50	0.57	0.50	0.82	3.23
2	1.45	10.90	27.80	7.70	0.82	1.13	0.53	0.67	0.53	0.53	0.96	2.79
3	1.58	10.10	19.10	5.60	0.82	1.04	0.89	0.60	2.11	0.63	1.23	2.58
4	1.58	10.50	19.10	5.94	0.67	0.96	11.90	0.53	1.87	0.60	1.23	2.38
5	1.58	10.90	11.40	6.28	0.71	0.89	3.23	0.43	1.23	0.57	1.04	2.38
6	1.58	9.65	6.97	5.94	1.04	0.82	1.13	0.50	1.58	0.57	0.89	2.20
7	1.58	24.40	6.62	5.26	1.04	0.89	0.82	0.47	4.63	0.57	0.89	2.20
8	1.58	17.60	5.94	4.61	0.96	0.96	0.60	0.50	2.79	0.60	0.89	2.20
9	1.58	13.20	4.61	4.30	0.96	0.89	0.71	0.47	1.23	0.60	0.89	3.23
10	2.38	8.84	4.30	4.00	0.82	0.82	0.67	0.50	0.89	19.20	0.89	3.73
11	2.58	4.93	3.47	3.73	0.67	0.76	0.60	0.50	0.82	1.04	2.20	9.23
12	12.90	3.47	3.23	2.38	0.96	0.71	0.57	0.50	0.67	0.67	0.96	8.84
13	27.20	3.47	2.79	2.20	1.04	0.63	0.57	0.50	0.60	0.63	0.82	7.33
14	14.60	3.23	2.79	2.20	2.79	0.60	0.60	0.50	0.60	0.60	0.76	5.94
15	9.23	18.40	2.38	11.40	3.73	0.67	0.43	0.50	0.57	0.63	0.89	1.58
16	16.10	15.10	2.58	10.90	2.58	0.60	0.43	0.53	0.50	0.67	1.23	18.60
17	34.90	9.65	3.47	6.97	1.87	0.53	0.40	0.50	0.50	0.67	1.33	14.20
18	43.70	5.94	4.00	5.94	2.03	0.53	0.40	0.50	0.43	0.57	1.04	12.70
19	49.70	3.23	6.62	4.30	3.00	0.53	0.38	0.50	0.40	0.57	1.04	10.90
20	55.90	5.26	16.10	3.73	3.00	0.71	0.33	0.53	0.43	0.53	1.04	8.84
21	34.30	37.30	35.00	2.58	2.20	0.89	0.35	0.60	0.40	0.53	11.70	7.33
22	24.40	58.90	25.00	2.58	1.13	0.82	0.33	0.60	0.38	0.53	7.33	6.62
23	19.60	127.00	23.30	1.58	0.96	0.82	0.31	0.57	0.38	0.53	10.50	5.26
24	16.60	122.00	18.10	1.33	0.82	0.63	0.26	0.63	0.38	0.53	5.60	3.47
25	13.20	59.60	13.20	2.38	1.13	0.60	0.23	0.53	0.38	0.47	4.61	2.79
26	10.50	33.70	8.45	1.58	0.96	0.53	0.23	0.53	0.43	0.47	5.60	2.58
27	9.65	23.30	6.28	1.04	0.82	0.50	0.29	0.57	0.47	0.53	10.10	2.38
28	11.40	17.60	4.30	0.89	0.76	0.63	0.29	0.50	0.50	0.60	5.26	2.20
29	22.80		3.73	0.82	0.82	0.67	0.24	0.76	0.50	0.53	4.61	1.87
30	17.10		2.58	0.76	1.23	0.63	0.24	0.67	0.50	0.76	4.00	1.87
31	14.60		3.23		1.33		0.38	0.60		0.96		1.45

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1987

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	127.00	55.90	127.00	35.00	11.40	3.73	1.13	11.90	0.76	4.63	19.20	11.70	18.60
Q media (m ³ /s)	5.55	15.40	24.30	10.10	4.20	1.37	0.75	0.93	0.54	0.91	1.21	3.01	5.25
Q minima (m ³ /s)	0.23	1.45	3.23	2.38	0.76	0.67	0.50	0.23	0.43	0.38	0.47	0.76	1.45
Q media (l/s Km ²)	2.0	5.7	8.9	3.7	1.5	0.5	0.3	0.3	0.2	0.3	0.4	1.1	1.9
Deflusso (mm)	64.5	15.2	21.6	10.0	4.0	1.4	0.7	0.9	0.5	0.9	1.2	2.9	5.2
Affluss. Meteor. (mm)	640.9	92.9	104.0	52.5	18.5	64.0	37.9	33.8	18.4	34.0	35.6	107.3	42.0
Coef. Deflusso	0.10	0.16	0.21	0.19	0.22	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.12

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1930÷1942; 1946÷1986

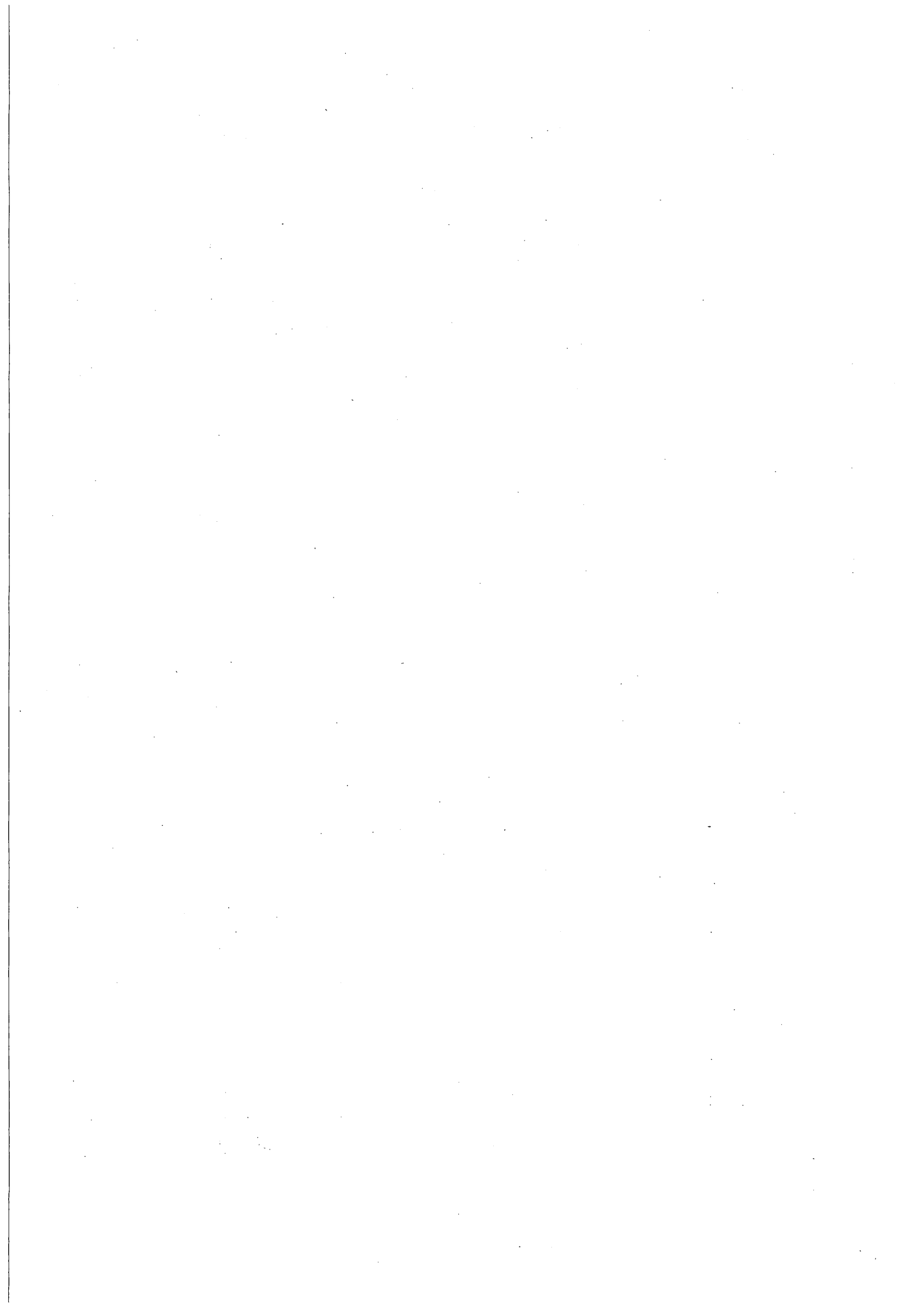
Q max (m ³ /s)	927.00	683.00	927.00	580.00	508.00	251.00	140.00	57.00	67.00	120.00	226.00	546.00	543.00
Q media (m ³ /s)	14.30	30.00	34.10	25.90	17.90	9.75	3.92	1.93	1.68	2.87	5.64	13.80	25.00
Q minima (m ³ /s)	-	1.27	1.13	0.30	0.01	-	-	-	-	0.02	0.18	0.75	1.09
Q media (l/s Km ²)	5.3	11.1	12.6	9.5	6.6	3.6	1.4	0.7	0.6	1.1	2.1	5.1	9.2
Deflusso (mm)	166.1	29.6	30.6	25.6	17.1	9.6	3.7	1.9	1.7	2.7	5.6	13.2	24.7
Affluss. Meteor. (mm)	735.0	87.1	72.6	63.7	60.5	51.2	39.2	27.0	30.1	52.3	74.0	87.7	89.8
Coef. Deflusso	0.23	0.34	0.42	0.40	0.28	0.19	0.10	0.07	0.06	0.05	0.08	0.15	0.28

DURATA PORTATE

Giorni	Periodo precedente	
	1987	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	34.90	77.60
30	17.10	38.00
60	9.65	22.00
91	5.26	14.40
135	2.58	8.90
182	1.23	5.29
274	0.60	2.08
355	0.35	0.13

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.10	-	0.70	4.61	2.00	84.60	3.60	292.00
0.15	0.05	0.80	8.07	2.20	103.00	3.80	328.00
0.20	0.10	0.90	12.30	2.40	123.00	4.00	368.00
0.25	0.17	1.00	17.10	2.60	145.00	4.20	411.00
0.30	0.24	1.20	27.80	2.80	169.00	4.40	461.00
0.40	0.50	1.40	39.80	3.00	196.00	4.60	518.00
0.50	0.96	1.60	53.10	3.20	226.00	4.80	591.00
0.60	2.20	1.80	68.00	3.40	257.00	5.15	808.00



Sezione **D - FREATIMETRIA**

Abbreviazioni e segni convenzionali

Stazione freatimetrica a lettura diretta	F
Stazione freatimetrica registratrice	Fr
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Dato mancante	»

Sono stampati in **grassetto** ed in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

Altezza freatimetrica (*m*): altezza del livello liquido nel pozzo sul livello del mare.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche.

TABELLA I - Riporta i valori dei livelli freatici, riferiti al medio mare oppure ad un piano convenzionale orizzontale di riferimento, rilevati nei giorni 1, 4, 7, 10, 13,

16, 19, 22, 25 e 28 di ogni mese ed il valore medio corrispondente.

TABELLA II - Per ognuna delle stazioni considerate nella Tabella I, riporta la quota del piano di campagna ove la stazione è situata ed i valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Ovest (M. Mario)	Latitudine Nord		del caposal- do di riferim. m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
ZONA A NORD DEL TORR. TRIOLO										
Torremaggiore	F	2° 50'	41° 41'	1972	158.581	153.40	25-28 marzo e 1 aprile 1986	152.70	1 ott. 1975	153.00
S. Severo	F	2° 56'	41° 41'	1939	79.17	75.25	13 ago. 1951	73.85	28 dic. 1961	74.53
Mass. Torretta S. Severo	F	2° 59'	41° 37'	1930	64.80	63.57	19-28 feb. 1965	59.07	25-28 dic. 1987	60.98
ZONA TRA IL TORR. TRIOLO ED IL TORR. CELONE										
Lucera	F	2° 53'	41° 30'	1951	222.451	214.88	1 ago. 1966	211.64	25 ott. 1939	212.41
Mass. S. Nicola D'Arpi	F	3° 5'	41° 31'	1929	54.20	50.06	19 mag. 1958	secco	vari dal 1969 al 1984	48.11
Mass. Saldoni	F	3° 6'	41° 37'	1929	37.70	35.97	28 feb. 1973	29.11	vari 1984	31.31
Mass. Montarozzi	F	3° 10'	41° 36'	1940	33.50	31.27	25 feb. 1958	24.20	vari 1982	28.07
ZONA TRA IL TORR. CELONE ED IL TORR. CERVARO										
Casello Ferr. 8+0.38	F	3° 8'	41° 24'	1967	77.459	68.48	28 apr.-1 mag. 1973	secco	vari dal 1969 al 1984	»
Mass. Petrulla	F	3° 14'	41° 35'	1929	44.10	31.18	10 mag. 1957	24.85	vari ott. nov. dic. 1977	28.73
Mass. Colonnello	F	3° 16'	41° 28'	1929	33.60	24.63	28 apr. 1958	secco	ott. nov. dic. 1970	21.53
ZONA TRA IL TORR. CERVARO ED IL TORR. CARAPELLE										
Stornara	F	3° 19'	41° 17'	1955	108.18	103.39	19 mag. 1941	97.03	25 mar. 1971	99.94
Casello Ferr. 553-031	F	3° 25'	41° 19'	1960	62.80	59.73	10 mar. 1960	secco	vari 1968 al 1982	58.40
ZONA TRA LA MARANA DI CASTELLO ED IL FIUME OFANTO										
Mass. Luparetta	F	3° 27'	41° 23'	1939	12.70	10.75	16 mar. 1956	3.58	25 ott.-10 nov.1982	7.03
Pozzo Zezza *	F	3° 27'	41° 19'	1972	58.017	52.55	10 mag. 1975	49.23	1 gen. 1984	50.92
Cerignola (Piano delle Fosse) ...	F	3° 37'	41° 16'	1966	121.497	111.45	28 dic. 1977	108.40	19 ago. 1969	109.96
S. Ferdinando di Puglia	F	3° 37'	41° 18'	1970	69.86	62.50	19 lug. 1986	55.21	7 ott. 1975	59.10
Mass. S. Maria a Mare	F	3° 43'	41° 20'	1946	10.03	6.25	28 feb. 1956	secco	ago. 1969	3.78
Margherita di Savoia (Canafresca)	F	3° 44'	41° 22'	1929	3.40	3.20	22-25 gen. 1940	0.39	28 set. 1968	2.23

Le quote dei caposaldi, a cui gli osservatori si riferiscono per le letture, sono indicate con due cifre decimali se dedotte dalle carte I.G.M.; con tre cifre decimali se risultanti da livellazione. - * Sostituisce il pozzo Casello Ferr. 561-046.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Ovest (M. Mario)	Latitudine Nord		del caposal- do di riferim. m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
MURGE										
Acquaviva delle Fonti	F	4° 23'	40° 50'	1960	297.00	289.92	vari 1987	287.63	1 e 4 ott. 1962	288.88
Gioia del Colle	F	4° 28'	40° 47'	1955	356.834	354.80	1 e 4 giu. 1972	352.82	28 ott. 1955	353.36
PENISOLA SALENTINA (Versante Adriatico)										
Casa Cantoniera (Via Appia .. km 717)	F	5° 26'	40° 36'	1962	35.92	33.07	1 mag. 1977	30.21	13 nov. 1968	31.76
Cellino S. Marco	F	5° 31'	40° 28'	1936	57.752	55.12	10 mar. 1977	47.92	7 ott. 1943	50.83
Squinzano	F	5° 35'	40° 26'	1962	43.285	40.72	7 apr. 1971	36.00	7 ott. 1962	39.59
Lecce (Scuola Agraria)	F	5° 41'	40° 19'	1932	23.786	4.77	28 giu. 1934	2.52	28 gen. e 7 feb. 1932	3.00
Castri di Lecce	F	5° 49'	40° 16'	1936	49.289	41.29	13 mag. 1954	33.54	22 nov. 1984	38.32
Uggiano La Chiesa	F	6° 0'	40° 6'	1934	75.825	68.46	28 mag. 1965	62.35	4 mag. 1968	65.05
Giuggianello	F	5° 55'	40° 6'	1936	81.694	79.32	16 e 19 giu. 1940	72.83	22 ott. 1949	75.58
Poggiardo	F	5° 55'	40° 6'	1967	83.373	71.29	13 e 16 lug. 1975	68.73	10-16 gen. e 1 feb. 1969	69.69
Andrano	F	5° 56'	39° 59'	1930	111.919	105.53	4 giu. 1931	99.10	22 ott. 1943	100.28
Alessano	F	5° 53'	39° 53'	1975	135.407	132.68	19-22 nov. 1987	131.19	1 e 4 feb. 1976	131.77
PENISOLA SALENTINA (Versante Jonico)										
S. Pancrazio Salentino	F	5° 23'	40° 25'	1967	58.351	57.18	13 dic. 1968	55.72	25 ago. e 1 set. 1987	56.24
Salice Salentino	F	5° 31'	40° 23'	1936	46.282	46.11	25 feb. 1945	42.23	4 ott. 1946	44.60
Novoli	F	5° 36'	40° 23'	1962	35.379	34.82	25 apr. 1931	22.25	vari 1966	24.09
Galatina	F	5° 43'	40° 10'	1962	76.79	74.01	19 ott. 1970	72.60	1 gen. 1987	73.28
Nardò	F	5° 35'	40° 11'	1954	38.00	31.82	28 mag. 1982	30.73	16 ago. 1957 e 16 ago. 1958	31.26
Gallipoli	F	5° 32'	40° 3'	1934	9.33	5.61	vari 1986	3.45	vari ott. 1934	4.22
Ruffano	F	5° 58'	39° 58'	1936	99.640	93.72	feb. 1963 7 ott. 1968	86.58	19-28 ago. 1948	88.37
Taviano	F	5° 38'	39° 59'	1954	53.00	50.87	16 mar. 1954 10 nov. 1972	47.49	4 ott. 1954	49.48

Le quote dei caposaldi, a cui gli osservatori si riferiscono per le letture, sono indicate con due cifre decimali se dedotte dalle carte I.G.M.; con tre cifre decimali se risultanti da livellazione.

TORREMAGGIORE												
(F)	(158.581 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	153.12	153.16	153.19	153.20	153.18	153.13	153.10	153.06	153.02	152.99	152.95	152.97
4	153.12	153.16	153.19	153.20	153.18	153.13	153.10	153.06	153.02	152.99	152.95	152.97
7	153.12	153.17	153.19	153.19	153.17	153.13	153.10	153.06	153.01	152.98	152.95	152.96
10	153.13	153.17	153.19	153.19	153.17	153.12	153.09	153.05	153.01	152.98	152.96	152.96
13	153.13	153.17	153.19	153.19	153.15	153.12	153.09	153.05	153.01	152.98	152.96	152.96
16	153.15	153.19	153.19	153.18	153.15	153.12	153.09	153.05	153.00	152.97	152.96	152.96
19	153.15	153.19	153.19	153.18	153.15	153.12	153.08	153.04	152.99	152.97	152.97	152.96
22	153.15	153.19	153.20	153.18	153.13	153.11	153.08	153.04	152.99	152.97	152.97	152.95
25	153.16	153.19	153.20	153.18	153.13	153.11	153.08	153.04	152.99	152.97	152.97	152.95
28	153.16	153.19	153.20	153.18	153.13	153.11	153.06	153.02	152.99	152.95	152.97	152.95
Medie	153.14	153.18	153.19	153.19	153.15	153.12	153.09	153.05	153.00	152.97	152.96	152.96
S. SEVERO												
(F)	(79.17 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.52	74.47	74.47
4	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.52	74.47	74.47
7	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.52	74.47	74.47
10	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.52	74.47	74.47
13	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.52	74.47	74.47
16	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.47	74.47	74.47
19	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.47	74.47	74.47
22	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.47	74.47	74.52
25	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.47	74.47	74.52
28	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.47	74.47	74.52
Medie	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.49	74.47	74.48
MASS. TORRETTA S. SEVERO												
(F)	(64.80 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	60.10	59.99	60.09	59.97	59.75	59.53	59.39	59.31	59.19	59.26	59.33	59.19
4	60.08	60.00	60.09	59.95	59.73	59.51	59.36	59.29	59.20	59.26	59.31	59.17
7	60.07	59.98	60.07	59.95	59.73	59.51	59.36	59.29	59.20	59.29	59.31	59.17
10	60.05	59.98	60.07	59.92	59.72	59.49	59.36	59.25	59.21	59.30	59.29	59.15
13	60.03	59.99	60.06	59.89	59.69	59.46	59.35	59.24	59.23	59.30	59.25	59.13
16	60.03	60.00	60.04	59.87	59.62	59.46	59.33	59.24	59.23	59.32	59.25	59.12
19	60.02	60.00	60.04	59.85	59.59	59.44	59.33	59.22	59.24	59.32	59.23	59.09
22	59.99	59.99	60.03	59.82	59.57	59.41	59.32	59.22	59.24	59.33	59.23	59.09
25	59.99	59.98	60.01	59.79	59.55	59.40	59.32	59.19	59.24	59.33	59.21	59.07
28	59.99	59.98	59.99	59.75	59.53	59.39	59.31	59.19	59.26	59.35	59.19	59.07
Medie	60.03	59.99	60.05	59.88	59.65	59.46	59.34	59.24	59.22	59.31	59.26	59.12
LUCERA												
(F)	(222.451 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	212.34	212.40	212.44	212.40	212.35	212.43	212.37	212.32	212.23	212.17	212.14	212.41
4	212.34	212.39	212.45	212.39	212.35	212.43	212.37	212.31	212.23	212.17	212.18	212.44
7	212.32	212.38	212.45	212.37	212.35	212.43	212.37	212.30	212.22	212.17	212.20	212.46
10	212.32	212.37	212.43	212.37	212.33	212.43	212.37	212.27	212.22	212.19	212.21	212.47
13	212.32	212.36	212.43	212.37	212.34	212.43	212.37	212.26	212.22	212.19	212.23	212.49
16	212.31	212.36	212.42	212.37	212.34	212.41	212.37	212.26	212.22	212.19	212.25	212.51
19	212.34	212.35	212.42	212.35	212.34	212.40	212.36	212.25	212.21	212.17	212.32	212.54
22	212.39	212.35	212.42	212.35	212.34	212.38	212.35	212.25	212.19	212.16	212.31	212.56
25	212.41	212.41	212.42	212.35	212.35	212.38	212.34	212.24	212.19	212.05	212.35	212.60
28	212.41	212.44	212.42	212.35	212.36	212.37	212.33	212.23	212.17	212.14	212.38	212.63
Medie	212.35	212.38	212.43	212.37	212.34	212.41	212.36	212.27	212.21	212.16	212.26	212.51

MASSERIA SALDONI												
(F)												(37.70 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	»	»	29.86	29.76	29.71	29.56	29.56	29.46	29.41	29.36	29.31	29.21
4	»	»	29.86	29.76	29.71	29.56	29.56	29.46	29.41	29.36	29.31	29.21
7	»	»	29.86	29.76	29.71	29.56	29.56	29.46	29.41	29.36	29.26	29.21
10	»	»	29.81	29.76	29.71	29.56	29.56	29.46	29.41	29.36	29.26	29.21
13	»	»	29.81	29.76	29.71	29.56	29.56	29.46	29.41	29.36	29.26	29.21
16	»	»	29.81	29.76	29.71	29.56	29.56	29.46	29.41	29.36	29.26	29.21
19	»	29.81	29.81	29.71	29.61	29.56	29.56	29.41	29.36	29.31	29.26	29.21
22	»	29.86	29.81	29.71	29.61	29.56	29.56	29.41	29.36	29.31	29.26	29.21
25	»	29.86	29.81	29.71	29.61	29.56	29.56	29.41	29.36	29.31	29.26	29.21
28	»	29.86	29.81	29.71	29.61	29.56	29.56	29.41	29.36	29.31	29.26	29.21
Medie	»	»	29.82	29.74	29.67	29.56	29.56	29.44	29.39	29.34	29.27	29.21

MASS. COLONNELLO												
(F)												(33.60 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	14.89	15.00	15.09	15.22	15.37	15.29	15.13	14.89	14.57	14.31	14.00	13.89
4	14.89	15.02	15.11	15.24	15.39	15.27	15.12	14.87	14.53	14.28	14.00	13.89
7	14.92	15.02	15.13	15.24	15.39	15.27	15.09	14.83	14.51	14.25	13.98	13.87
10	14.94	15.04	15.13	15.27	15.37	15.23	15.07	14.79	14.48	14.23	13.97	13.87
13	14.95	15.04	15.15	15.29	15.37	15.21	15.05	14.77	14.45	14.21	13.97	13.87
16	14.95	15.06	15.17	15.29	15.35	15.19	15.01	14.73	14.41	14.17	13.97	13.89
19	14.97	15.07	15.19	15.31	15.35	15.17	14.99	14.71	14.38	14.13	13.95	13.89
22	14.97	15.07	15.19	15.32	15.33	15.17	14.97	14.68	14.36	14.10	13.95	13.91
25	14.99	15.08	15.21	15.34	15.32	15.15	14.93	14.64	14.36	14.07	13.93	13.93
28	14.99	15.09	15.21	15.37	15.31	15.13	14.91	14.60	14.33	14.03	13.91	13.93
Medie	14.95	15.05	15.16	15.29	15.35	15.21	15.03	14.75	14.44	14.18	13.96	13.89

STORNARA												
(F)												(108.18 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	97.83	97.83	97.98	98.13	98.08	97.83	98.13	97.98	97.98	97.83	97.53	97.98
4	97.83	97.83	97.98	98.13	98.03	97.88	98.13	97.98	97.98	97.78	97.53	97.98
7	97.83	97.83	98.03	98.13	98.03	97.88	98.08	97.98	97.88	97.78	97.58	97.88
10	97.83	97.83	98.03	98.13	98.03	97.93	98.08	97.98	97.88	97.78	97.58	97.88
13	97.83	97.83	98.03	98.13	97.88	97.93	98.08	97.98	97.88	97.73	97.63	97.88
16	97.83	97.83	98.03	98.13	97.88	97.93	98.03	97.98	97.88	97.73	97.63	97.88
19	97.83	97.83	98.03	98.08	97.88	97.93	98.03	97.98	97.83	97.73	97.68	97.88
22	97.83	97.83	98.03	98.08	97.83	98.03	98.03	97.98	97.83	97.63	97.68	97.88
25	97.83	97.93	98.03	98.08	97.83	98.03	97.98	97.98	97.83	97.63	97.83	97.83
28	97.83	97.98	98.13	98.08	97.83	98.13	97.98	97.98	97.83	97.58	97.93	97.83
Medie	97.83	97.85	98.03	98.11	97.93	97.95	98.05	97.98	97.88	97.72	97.66	97.89

POZZO ZEZZA												
(F)												(58.017 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	51.70	51.76	51.60	51.43	51.38	51.32	51.27	51.20	51.17	51.18	51.17	51.19
4	51.70	51.76	51.59	51.41	51.36	51.32	51.25	51.19	51.17	51.18	51.17	51.19
7	51.71	51.77	51.59	51.41	51.36	51.31	51.24	51.19	51.15	51.17	51.17	51.18
10	51.72	51.76	51.59	51.41	51.36	51.31	51.22	51.19	51.15	51.17	51.17	51.18
13	51.72	51.76	51.56	51.40	51.35	51.30	51.22	51.19	51.15	51.17	51.19	51.17
16	51.73	51.75	51.54	51.39	51.34	51.29	51.22	51.18	51.15	51.17	51.19	51.17
19	51.74	51.75	51.53	51.39	51.34	51.29	51.21	51.18	51.14	51.16	51.19	51.16
22	51.76	51.74	51.51	51.39	51.34	51.29	51.21	51.18	51.14	51.16	51.19	51.16
25	51.76	51.74	51.49	51.39	51.34	51.27	51.20	51.18	51.13	51.16	51.21	51.15
28	51.76	51.72	51.45	51.38	51.34	51.27	51.20	51.18	51.13	51.16	51.21	51.15
Medie	51.73	51.75	51.54	51.40	51.35	51.30	51.22	51.19	51.15	51.17	51.19	51.17

CERIGNOLA (Piano delle Fosse)												
(F)	(121.497 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	110.10	110.14	110.08	110.10	110.09	110.13	110.11	110.00	109.93	109.91	109.84	109.79
4	110.13	110.12	110.07	110.07	110.07	110.15	110.08	109.97	109.91	109.88	109.81	109.78
7	110.11	110.15	110.09	110.09	110.10	110.12	110.06	109.95	109.94	109.86	109.83	109.81
10	110.13	110.11	110.07	110.11	110.13	110.10	110.08	109.98	109.92	109.89	109.80	109.83
13	110.16	110.09	110.08	110.08	110.11	110.13	110.05	109.96	109.96	109.87	109.84	109.80
16	110.14	110.10	110.07	110.10	110.14	110.11	110.03	109.93	109.93	109.85	109.81	109.79
19	110.11	110.07	110.10	110.07	110.12	110.09	110.04	109.95	109.91	109.88	109.82	109.81
22	110.09	110.09	110.08	110.10	110.10	110.11	110.01	109.92	109.93	109.86	109.79	109.78
25	110.12	110.07	110.07	110.12	110.13	110.14	110.03	109.95	109.92	109.84	109.83	109.80
28	110.14	110.10	110.10	110.09	110.11	110.12	110.00	109.97	109.94	109.87	109.80	109.81
Medie	110.12	110.10	110.08	110.09	110.11	110.12	110.05	109.96	109.93	109.87	109.82	109.80
S. FERDINANDO DI PUGLIA												
(F)	(69.86 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	62.11	62.06	62.06	61.97	61.86	61.74	61.73	61.61	61.49	61.48	61.52	61.58
4	62.14	62.13	62.08	61.94	61.84	61.83	61.78	61.58	61.52	61.55	61.44	61.57
7	62.13	62.07	62.09	61.92	61.98	61.81	61.65	61.63	61.52	61.46	61.36	61.54
10	62.13	62.14	61.98	61.96	61.96	61.76	61.61	61.58	61.48	61.53	61.46	61.56
13	62.19	62.22	61.94	61.95	61.91	61.78	61.61	61.54	61.44	61.49	61.41	61.59
16	62.17	62.16	61.95	61.86	62.04	61.81	61.58	61.46	61.53	61.51	61.38	61.60
19	62.17	62.07	61.95	61.94	61.83	61.79	61.58	61.51	61.34	61.44	61.49	61.60
22	62.04	62.11	61.92	61.96	61.85	61.74	61.61	61.53	61.50	61.39	61.48	61.61
25	62.08	62.15	61.98	61.74	61.85	61.78	61.63	61.51	61.44	61.33	61.53	61.58
28	62.07	62.18	61.94	61.83	61.76	61.77	61.58	61.51	61.41	61.39	61.54	61.59
Medie	62.12	62.13	61.99	61.91	61.89	61.78	61.64	61.55	61.47	61.46	61.46	61.58
MARGHERITA DI SAVOIA (Canafresca)												
(F)	(3.40 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	2.52	2.56	2.52	2.46	2.09	1.78	1.67	1.46	1.27	1.46	1.76	1.98
4	2.47	2.52	2.56	2.44	1.92	1.76	1.74	1.34	1.36	1.49	1.77	2.09
7	2.44	2.51	2.55	2.36	1.88	1.80	1.58	1.26	1.57	1.48	1.75	2.17
10	2.43	2.54	2.54	2.42	1.86	1.75	1.60	1.05	1.44	1.47	1.79	2.18
13	2.42	2.58	2.52	2.28	1.84	1.77	1.66	1.27	1.42	1.54	1.84	2.16
16	2.44	2.57	2.56	2.26	1.91	1.76	1.69	1.26	1.43	1.57	1.86	2.20
19	2.47	2.49	2.55	2.16	1.86	1.58	1.38	1.14	1.49	1.62	1.95	2.15
22	2.46	2.51	2.53	2.24	1.89	1.70	1.44	1.19	1.52	1.72	2.02	2.26
25	2.54	2.56	2.54	2.18	1.76	1.67	1.43	1.28	1.46	1.71	1.99	2.17
28	2.46	2.52	2.52	2.09	1.75	1.58	1.38	1.25	1.48	1.74	2.12	2.18
Medie	2.46	2.54	2.54	2.29	1.88	1.71	1.56	1.25	1.44	1.58	1.88	2.15
ACQUAVIVA DELLE FONTI												
(F)	(297.00 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	289.32	289.31	289.30	289.82	289.91	289.90	289.87	289.57	289.55	289.37	289.32	289.44
4	289.30	289.30	289.30	289.92	289.89	289.89	289.88	289.55	289.37	289.38	289.32	289.44
7	289.32	289.31	289.32	289.89	289.89	289.90	289.88	289.55	289.37	289.37	289.37	289.44
10	289.31	289.32	289.42	289.91	289.90	289.90	289.88	289.56	289.36	289.39	289.33	289.46
13	289.31	289.30	289.52	289.91	289.89	289.92	289.87	289.55	289.37	289.37	289.32	289.46
16	289.32	289.30	289.62	289.92	289.89	289.87	289.87	289.55	289.38	289.37	289.34	289.46
19	289.32	289.31	289.67	289.89	289.90	289.88	289.86	289.56	289.36	289.36	289.37	289.47
22	289.31	289.30	289.70	289.90	289.92	289.87	289.87	289.55	289.36	289.34	289.44	289.47
25	289.30	289.30	289.70	289.90	289.92	289.87	289.87	289.57	289.37	289.32	289.44	289.47
28	289.30	289.31	289.82	289.89	289.91	289.87	289.87	289.57	289.37	289.32	289.43	289.48
Medie	289.31	289.31	289.54	289.89	289.90	289.89	289.87	289.56	289.39	289.36	289.37	289.46

GIOIA DEL COLLE (Scuola Elementare)												
(F)												(356.834 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	353.18	353.16	353.17	353.44	»	»	»	353.18	353.18	353.18	353.18	353.18
4	353.18	353.16	353.17	353.42	»	»	353.20	353.18	353.18	353.18	353.17	353.18
7	353.18	353.17	353.16	353.41	»	»	»	353.17	353.18	353.18	353.18	353.18
10	353.18	353.17	»	353.41	»	»	»	353.18	353.18	353.17	353.18	353.18
13	353.18	353.17	»	353.39	»	»	»	353.18	353.16	353.18	353.18	353.18
16	353.18	353.18	»	353.38	»	»	353.18	353.18	353.18	353.18	353.18	353.18
19	353.17	353.18	»	353.38	»	»	353.18	353.18	353.17	353.18	353.17	353.18
22	353.17	353.18	»	353.37	»	»	353.18	353.18	353.17	353.18	353.17	353.18
25	353.17	353.17	353.46	353.37	»	»	353.18	353.18	353.17	353.18	353.18	353.18
28	353.16	353.17	353.46	353.35	»	»	353.18	353.17	353.18	353.18	353.18	353.18
Medie	353.17	353.17	»	353.39	»	»	»	353.18	353.17	353.18	353.18	353.18

CASA CANTONIERA (Via Appia Km 717)												
(F)												(35.92 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	30.80	30.74	30.73	30.95	31.30	31.25	»	31.25	30.80	30.65	30.65	30.85
4	30.80	30.74	30.73	31.05	31.30	31.25	»	31.25	30.80	30.65	30.65	30.85
7	30.80	30.74	30.73	31.05	31.30	31.25	»	31.25	30.78	30.65	30.65	30.85
10	30.75	30.74	30.73	31.05	31.30	31.25	»	31.25	30.78	30.65	30.65	30.85
13	30.75	30.74	30.73	31.10	31.25	31.25	»	31.25	30.75	30.65	30.65	30.85
16	30.75	30.74	30.73	31.15	31.25	31.25	»	31.25	30.75	30.65	30.65	30.85
19	30.75	30.74	30.73	31.25	31.25	31.25	»	31.25	30.75	30.65	30.65	30.95
22	30.75	30.73	30.73	31.25	31.25	31.25	»	31.25	30.75	30.65	30.65	30.95
25	30.75	30.73	30.85	31.25	31.25	31.25	»	31.25	30.75	30.65	30.65	30.95
28	30.75	30.73	30.85	31.25	31.25	31.25	»	31.25	30.75	30.65	30.65	30.95
Medie	30.76	30.74	30.75	31.13	31.27	31.25	»	31.25	30.77	30.65	30.65	30.89

CELLINO S. MARCO												
(F)												(57.752 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	52.79	52.99	52.74	53.45	53.15	53.02	52.97	52.29	52.14	52.07	»	»
4	52.84	52.94	52.79	53.42	53.12	52.99	52.87	52.37	52.14	52.05	»	»
7	52.89	52.84	52.84	53.39	53.19	52.92	52.67	52.37	52.11	52.12	»	»
10	53.01	52.79	52.89	53.39	53.12	52.89	52.54	52.32	52.07	52.12	»	»
13	53.01	52.69	52.84	53.34	53.09	52.87	52.52	52.32	52.04	52.17	»	»
16	53.09	52.74	52.97	53.34	53.12	52.89	52.49	52.30	52.00	52.15	»	»
19	53.09	52.69	53.14	53.32	52.95	52.82	52.49	52.27	52.05	»	»	»
22	53.14	52.69	53.32	53.29	53.07	52.81	52.43	52.27	52.07	»	»	»
25	53.09	52.69	53.42	53.22	53.07	52.77	52.42	52.22	52.07	»	»	»
28	53.04	52.74	53.47	53.19	52.97	52.79	52.37	52.17	52.07	»	»	»
Medie	53.00	52.78	53.04	53.33	53.08	52.88	52.58	52.29	52.08	»	»	»

LECCE (Scuola Agraria)												
(F)												(23.786 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	2.84	2.85	2.84	2.85	2.79	2.79	2.68	2.65	2.66	2.66	2.67	2.91
4	2.89	2.83	2.84	2.85	2.77	2.77	2.68	2.65	2.66	2.69	2.70	2.94
7	2.89	2.83	2.85	2.84	2.77	2.74	2.67	2.64	2.66	2.69	2.74	2.94
10	2.90	2.85	2.84	2.84	2.76	2.74	2.66	2.65	2.67	2.72	2.74	2.95
13	2.91	2.86	2.82	2.84	2.76	2.72	2.67	2.64	2.67	2.74	2.74	2.95
16	2.91	2.87	2.82	2.83	2.76	2.71	2.66	2.64	2.68	2.75	2.77	2.95
19	2.90	2.86	2.81	2.83	2.76	2.71	2.67	2.65	2.67	2.77	2.77	2.96
22	2.91	2.86	2.84	2.82	2.77	2.70	2.66	2.65	2.67	2.78	2.77	2.96
25	2.91	2.85	2.85	2.82	2.77	2.69	2.66	2.67	2.68	2.77	2.83	2.95
28	2.87	2.85	2.84	2.79	2.79	2.69	2.65	2.66	2.67	2.75	2.85	2.95
Medie	2.89	2.85	2.83	2.83	2.77	2.73	2.67	2.65	2.67	2.73	2.76	2.95

UGGIANO LA CHIESA												
(F) (75.825 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	66.02	66.13	66.19	66.45	66.50	66.34	66.23	66.15	66.08	66.19	66.15	66.24
4	66.04	66.14	66.20	66.47	66.51	66.31	66.19	66.09	66.02	66.17	66.14	66.31
7	66.03	66.13	66.22	66.40	66.52	66.32	66.14	66.05	66.01	66.18	66.15	66.40
10	66.03	66.12	66.22	66.41	66.46	66.32	66.16	66.05	65.99	66.19	66.17	66.32
13	66.05	66.14	66.21	66.41	66.44	66.30	66.18	66.02	66.07	66.17	66.19	66.34
16	66.06	66.16	66.29	66.38	66.42	66.28	66.18	65.99	66.06	66.14	66.19	66.33
19	66.06	66.17	66.32	66.44	66.43	66.29	66.15	65.97	66.04	66.15	66.22	66.36
22	66.09	66.18	66.33	66.48	66.42	66.28	66.13	65.98	66.08	66.14	66.23	66.36
25	66.11	66.19	66.42	66.49	66.41	66.27	66.12	65.96	66.11	66.14	66.24	66.39
28	66.12	66.19	66.43	66.48	66.39	66.26	66.10	66.11	66.10	66.13	66.23	66.41
Medie	66.06	66.15	66.28	66.44	66.45	66.30	66.16	66.04	66.06	66.16	66.19	66.35

GIUGIANELLO												
(F) (81.694 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	74.78	74.77	»	75.29	»	75.15	74.77	74.43	74.09	73.82	73.70	73.72
4	74.78	74.74	»	75.28	»	75.12	74.73	74.40	74.07	73.81	73.69	73.74
7	74.77	74.76	»	75.28	»	75.08	74.71	74.35	74.04	73.79	73.69	73.75
10	74.77	74.77	»	75.28	»	75.04	74.68	74.29	74.00	73.78	73.70	73.76
13	74.76	74.78	74.85	75.29	»	74.99	74.64	74.24	73.98	73.77	73.70	73.78
16	74.77	74.77	74.91	75.30	»	74.95	74.63	74.20	73.96	73.76	73.70	73.80
19	74.76	74.79	74.94	75.29	»	74.89	74.61	74.18	73.93	73.74	73.69	73.83
22	74.75	74.79	75.02	75.30	»	74.86	74.58	74.15	73.90	73.73	73.69	73.85
25	74.76	74.81	75.12	75.31	»	74.83	74.53	74.13	73.86	73.72	73.71	73.87
28	74.77	74.82	75.21	75.32	»	74.80	74.48	74.10	73.84	73.71	73.72	73.89
Medie	74.77	74.78	»	75.29	»	74.97	74.64	74.25	73.97	73.76	73.70	73.80

POGGIARDO												
(F) (83.373 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	69.21	69.11	69.04	68.99	69.00	69.00	69.01	68.96	68.91	68.87	68.85	68.91
4	69.19	69.11	69.03	68.99	69.01	69.01	69.01	68.96	68.91	68.87	68.85	68.94
7	69.18	69.10	69.02	68.99	69.01	69.01	69.00	68.95	68.90	68.87	68.86	68.94
10	69.16	69.09	69.02	69.00	69.01	69.01	69.00	68.94	68.90	68.86	68.86	68.95
13	69.16	69.07	69.02	69.00	69.01	69.00	68.99	68.91	68.89	68.86	68.86	68.95
16	69.14	69.06	69.01	69.00	69.00	69.00	68.99	68.91	68.89	68.86	68.87	68.95
19	69.14	69.06	69.01	69.01	69.00	69.00	68.98	68.91	68.88	68.86	68.87	68.96
22	69.13	69.06	69.01	69.01	69.00	69.00	68.98	68.91	68.88	68.86	68.89	68.96
25	69.11	69.05	69.01	69.01	68.99	69.01	68.97	68.91	68.87	68.85	68.89	68.96
28	69.11	69.04	69.01	69.01	68.99	69.01	68.96	68.91	68.87	68.85	68.90	68.96
Medie	69.15	69.07	69.02	69.00	69.00	69.00	68.99	68.93	68.89	68.86	68.87	68.95

ANDRANO												
(F) (111.919 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	100.23	100.17	100.03	99.97	99.92	99.89	99.90	99.86	99.88	99.88	99.80	99.83
4	100.24	100.15	100.02	99.96	99.91	99.90	99.89	99.87	99.86	99.86	99.79	99.82
7	100.25	100.14	100.03	99.94	99.92	99.89	99.88	99.86	99.87	99.87	99.80	99.80
10	100.23	100.10	100.01	99.93	99.91	99.91	99.89	99.88	99.86	99.86	99.81	99.81
13	100.20	100.11	99.99	99.91	99.90	99.90	99.89	99.87	99.88	99.87	99.80	99.80
16	100.22	100.10	99.97	99.92	99.92	99.91	99.89	99.86	99.86	99.88	99.82	99.81
19	100.23	100.08	99.96	99.93	99.90	99.90	99.88	99.87	99.88	99.85	99.81	99.80
22	100.21	100.09	99.97	99.92	99.91	99.89	99.87	99.87	99.88	99.87	99.84	99.82
25	100.22	100.07	99.96	99.93	99.92	99.91	99.89	99.86	99.88	99.83	99.81	99.81
28	100.20	100.06	99.95	99.91	99.90	99.89	99.88	99.87	99.86	99.81	99.82	99.83
Medie	100.22	100.11	99.99	99.93	99.91	99.90	99.89	99.87	99.87	99.85	99.81	99.81

ALESSANO												
(135.407 m s.m.)												
(F)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	131.85	131.92	132.00	132.12	132.20	132.25	132.27	132.45	132.40	132.45	132.58	132.60
4	131.85	131.95	132.05	132.15	132.20	132.27	132.34	132.40	132.40	132.47	132.58	132.60
7	131.90	131.95	132.02	132.15	132.20	132.27	132.32	132.41	132.39	132.55	132.58	132.65
10	131.90	131.95	132.02	132.15	132.20	132.26	132.32	132.41	132.39	132.57	132.58	132.65
13	131.90	131.95	132.05	132.20	132.15	132.30	132.32	132.39	132.39	132.56	132.60	132.65
16	131.90	132.00	132.10	132.16	132.20	132.30	132.31	132.40	132.45	132.56	132.60	132.65
19	131.90	132.00	132.10	132.16	132.20	132.30	132.35	132.40	132.35	132.56	132.68	132.65
22	131.90	132.00	132.10	132.18	132.20	132.30	132.50	132.40	132.35	132.55	132.68	132.65
25	131.92	132.00	132.20	132.20	132.26	132.30	132.50	132.38	132.38	132.57	132.65	132.65
28	131.92	132.00	132.18	132.20	132.26	132.20	132.60	132.39	132.40	132.55	132.60	132.65
Medie	131.89	131.97	132.08	132.17	132.21	132.27	132.38	132.40	132.39	132.54	132.61	132.64

S. PANCRAZIO SALENTINO												
(58.351 m s.m.)												
(F)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	55.86	55.86	55.86	56.04	55.86	55.89	55.93	55.80	55.72	55.81	55.85	55.99
4	55.86	55.84	55.90	55.99	55.84	55.88	55.92	55.78	55.76	55.83	55.85	55.95
7	55.87	55.85	55.92	55.97	55.87	55.87	55.89	55.77	55.82	55.81	55.73	55.79
10	55.85	55.84	55.94	55.94	55.86	55.87	55.90	55.77	55.83	55.82	55.80	55.82
13	55.84	55.83	55.99	55.93	55.86	55.85	55.88	55.77	55.80	55.85	55.87	55.90
16	55.88	55.85	56.07	55.92	55.86	55.85	55.86	55.76	55.80	55.85	56.09	55.88
19	55.88	55.88	56.08	55.90	55.86	55.85	55.85	55.75	55.81	55.85	55.99	55.87
22	55.85	55.88	56.17	55.89	55.87	55.87	55.84	55.74	55.80	55.84	56.02	55.87
25	55.84	55.86	56.13	55.88	55.87	55.92	55.83	55.72	55.79	55.82	55.97	55.87
28	55.86	55.87	56.05	55.87	55.86	55.95	55.83	55.74	55.79	55.84	55.94	55.89
Medie	55.86	55.86	56.01	55.93	55.86	55.88	55.87	55.76	55.79	55.83	55.91	55.88

SALICE SALENTINO												
(46.282 m s.m.)												
(F)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	44.92	45.07	45.04	45.24	45.01	44.95	44.71	44.32	44.09	44.19	44.59	45.18
4	44.94	45.03	45.05	45.17	44.99	44.92	44.69	44.30	44.07	44.15	44.39	45.18
7	45.02	45.07	45.16	45.15	45.03	44.91	44.65	44.27	44.09	44.17	44.41	45.17
10	45.00	45.01	45.17	45.12	45.00	44.87	44.61	44.24	44.07	44.16	44.44	45.21
13	44.99	45.01	45.14	45.09	44.97	44.83	44.57	44.22	44.06	44.22	44.87	45.17
16	44.98	45.02	45.29	45.02	45.01	44.77	44.53	44.22	44.03	44.27	45.26	45.16
19	45.06	45.07	45.23	45.07	44.97	44.77	44.48	44.17	44.02	44.27	45.15	45.14
22	45.05	45.07	45.32	45.05	45.02	44.79	44.45	44.14	44.02	44.29	45.29	45.12
25	45.02	45.05	45.28	45.03	44.94	44.73	44.42	44.13	44.02	44.29	45.23	45.11
28	45.03	45.05	45.22	45.02	44.92	44.74	44.37	44.11	44.02	44.32	45.20	45.10
Medie	45.00	45.04	45.19	45.10	44.99	44.83	44.55	44.21	44.05	44.23	44.88	45.15

NOVOLI												
(35.379 m s.m.)												
(F)	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	22.99	23.27	23.20	24.05	23.61	23.40	23.18	23.03	22.84	22.74	23.34	23.78
4	23.01	23.25	23.27	23.92	23.59	23.38	23.16	23.01	22.82	22.78	23.59	23.70
7	23.04	23.23	23.30	23.87	23.56	23.35	23.15	22.99	22.79	22.81	23.94	23.57
10	23.16	23.19	23.34	23.84	23.55	23.32	23.14	22.98	22.75	22.82	24.79	23.57
13	23.18	23.23	23.38	23.91	23.51	23.31	23.13	22.96	22.74	22.83	25.06	23.56
16	23.23	23.27	23.24	24.34	23.47	23.29	23.11	22.94	22.72	22.84	26.00	23.50
19	23.27	23.25	24.04	24.16	23.44	23.26	23.08	22.93	22.72	22.75	25.91	23.44
22	23.23	23.23	25.45	23.88	23.44	23.23	23.07	22.91	22.72	22.75	25.76	23.38
25	23.27	23.21	24.66	23.75	23.44	23.19	23.07	22.89	22.72	22.75	24.69	23.34
28	23.30	23.20	24.20	23.64	23.44	23.19	23.06	22.86	22.71	22.75	24.60	23.29
Medie	23.17	23.23	23.81	23.94	23.50	23.29	23.11	22.95	22.75	22.78	24.77	23.51

GALATINA												
(F) (76.79 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	72.62	72.74	72.84	73.04	72.85	72.82	72.78	72.65	72.70	72.79	72.93	73.25
4	72.64	72.72	72.83	73.03	72.84	72.83	72.77	72.66	72.74	72.77	72.95	73.24
7	72.63	72.71	72.84	73.01	72.86	72.82	72.75	72.65	72.79	72.77	72.96	73.25
10	72.66	72.70	72.83	72.97	72.85	72.81	72.73	72.65	72.76	72.76	72.94	73.26
13	72.69	72.69	72.82	72.96	72.84	72.80	72.70	72.64	72.74	72.75	73.03	73.24
16	72.68	72.82	72.98	72.95	72.84	72.79	72.68	72.64	72.72	72.77	73.39	73.21
19	72.75	72.77	72.96	72.92	72.83	72.79	72.67	72.63	72.70	72.78	73.40	73.19
22	72.73	72.76	73.05	72.89	72.82	72.79	72.66	72.71	72.69	72.79	73.38	73.16
25	72.75	72.75	73.09	72.87	72.81	72.78	72.65	72.70	72.68	72.78	73.36	73.12
28	72.73	72.74	73.06	72.85	72.82	72.79	72.65	72.71	72.67	72.77	73.28	73.08
Medie	72.69	72.74	72.93	72.95	72.84	72.80	72.70	72.66	72.72	72.77	73.16	73.20

NARDÒ												
(F) (38.00 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	31.19	31.33	31.39	31.51	31.58	31.51	31.48	31.30	31.25	31.21	31.21	31.20
4	31.23	31.33	31.39	31.51	31.57	31.51	31.46	31.30	31.25	31.21	31.21	31.20
7	31.23	31.35	31.40	31.53	31.57	31.51	31.46	31.30	31.23	31.21	31.21	31.21
10	31.25	31.35	31.40	31.53	31.56	31.51	31.44	31.30	31.23	31.21	31.21	31.21
13	31.25	31.37	31.40	31.53	31.56	31.49	31.41	31.28	31.23	31.21	31.21	31.20
16	31.29	31.37	31.46	31.55	31.53	31.50	31.38	31.28	31.23	31.19	31.21	31.19
19	31.29	31.37	31.47	31.55	31.53	31.51	31.34	31.27	31.23	31.19	31.21	31.19
22	31.31	31.37	31.51	31.57	31.53	31.51	31.32	31.27	31.21	31.19	31.21	31.20
25	31.33	31.39	31.51	31.57	31.53	31.51	31.30	31.27	31.21	31.19	31.20	31.19
28	31.33	31.39	31.51	31.57	31.51	31.51	31.30	31.27	31.21	31.19	31.20	31.20
Medie	31.27	31.36	31.44	31.54	31.55	31.51	31.39	31.28	31.23	31.20	31.21	31.20

GALLIPOLI												
(F) (9.33 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	5.09	5.08	5.10	5.10	5.25	5.23	5.22	5.20	5.18	5.18	5.18	5.17
4	5.08	5.08	5.13	5.13	5.25	5.24	5.22	5.18	5.18	5.17	5.18	5.18
7	5.08	5.07	5.13	5.13	5.25	5.23	5.23	5.20	5.20	5.18	5.18	5.17
10	5.08	5.08	5.25	5.25	5.25	5.23	5.22	5.20	5.20	5.20	5.17	5.18
13	5.08	5.08	5.25	5.25	5.25	5.24	5.20	5.21	5.18	5.17	5.17	5.18
16	5.10	5.08	5.30	5.25	5.25	5.24	5.22	5.20	5.19	5.17	5.17	5.17
19	5.09	5.08	5.30	5.30	5.24	5.24	5.22	5.20	5.19	5.15	5.18	5.17
22	5.09	5.10	5.30	5.30	5.25	5.23	5.22	5.18	5.19	5.17	5.18	5.15
25	5.09	5.08	5.25	5.25	5.25	5.23	5.23	5.20	5.18	5.18	5.17	5.18
28	5.09	5.08	5.25	5.25	5.25	5.22	5.22	5.20	5.18	5.18	5.17	5.17
Medie	5.09	5.08	5.23	5.22	5.25	5.23	5.22	5.20	5.19	5.18	5.17	5.17

RUFFANO												
(F) (99.64 m s.m.)												
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	88.13	88.09	88.07	88.00	87.92	87.78	87.68	87.53	87.31	86.74	86.72	86.74
4	88.11	88.09	88.06	88.00	87.90	87.78	87.68	87.50	87.26	86.74	86.72	86.74
7	88.11	88.10	88.06	88.00	87.88	87.75	87.68	87.48	87.19	86.73	86.73	86.74
10	88.11	88.09	88.06	87.97	87.88	87.75	87.66	87.45	87.18	86.74	86.72	86.76
13	88.10	88.07	88.06	87.97	87.86	87.75	87.63	87.43	87.10	86.73	86.72	86.76
16	88.10	88.07	88.04	87.94	87.86	87.73	87.60	87.41	87.01	86.73	86.73	86.76
19	88.10	88.08	88.04	87.94	87.84	87.71	87.55	87.40	86.93	86.73	86.73	86.76
22	88.09	88.08	88.04	87.94	87.82	87.71	87.53	87.36	86.89	86.73	86.73	86.78
25	88.09	88.07	88.04	87.92	87.82	87.71	87.53	87.36	86.84	86.72	86.73	86.78
28	88.09	88.07	88.02	87.92	87.81	87.69	87.53	87.34	86.74	86.72	86.73	86.78
Medie	88.10	88.08	88.05	87.96	87.86	87.74	87.61	87.43	87.04	86.73	86.73	86.76

Tabella II - Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

Anno 1987

STAZIONE E BACINO	Quota del terreno m s.m.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
ZONA A NORD DEL TORR. TRIOLO														
Torremaggiore	158.012	153.14	153.18	153.19	153.19	153.15	153.12	153.09	153.05	153.00	152.97	152.96	152.96	153.08
S. Severo	78.27	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.49	74.47	74.48	74.55
Mass. Torretta S. Severo	63.60	60.03	59.99	60.05	59.88	59.65	59.46	59.34	59.24	59.22	59.31	59.26	59.12	59.55
ZONA TRA IL TORR. TRIOLO E IL TORR. CELONE														
Lucera	221.551	212.35	212.38	212.43	212.37	212.34	212.41	212.36	212.27	212.21	212.16	212.26	212.51	212.34
Mass. Saldoni	36.20	»	»	29.82	29.74	29.67	29.56	29.56	29.44	29.39	29.34	29.27	29.21	»
ZONA TRA IL TORR. CELONE E IL TORR. CERVARO														
Mass. Colonnello	32.35	14.95	15.05	15.16	15.29	15.35	15.21	15.03	14.75	14.44	14.18	13.96	13.89	14.77
ZONA TRA IL TORR. CERVARO E IL TORR. CARAPELLE														
Stornara	106.68	97.83	97.85	98.03	98.11	97.93	97.95	98.05	97.98	97.88	97.72	97.66	97.89	97.91
ZONA TRA LA MARANA DI CASTELLO ED IL FIUME OFANTO														
Pozzo Zezza	58.017	51.73	51.75	51.54	51.40	51.35	51.30	51.22	51.19	51.15	51.17	51.19	51.17	51.35
Cerignola (Piano delle Fosse) ...	121.475	110.12	110.10	110.08	110.09	110.11	110.12	110.05	109.96	109.93	109.87	109.82	109.80	110.00
S. Ferdinando di Puglia	69.862	62.12	62.13	61.99	61.91	61.89	61.78	61.64	61.55	61.47	61.46	61.46	61.58	61.75
Margherita di Savoia	3.50	2.46	2.54	2.54	2.29	1.88	1.71	1.56	1.25	1.44	1.58	1.88	2.15	1.94
MURGE														
Acquaviva delle Fonti	296.36	289.31	289.31	289.54	289.89	289.90	289.89	289.87	289.56	289.39	289.36	289.37	289.46	289.57
Gioia del Colle	356.354	353.17	353.17	»	353.39	»	»	»	353.18	353.17	353.18	353.18	353.18	»
PENISOLA SALENTINA (Versante Ariatico)														
Casa Cantoniera (Via Appia km 717)	35.00	30.76	30.74	30.75	31.13	31.27	31.25	»	31.25	30.77	30.65	30.65	30.89	»

STAZIONE E BACINO	Quota del terreno m s.m.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
(segue)														
PENISOLA SALENTINA (Versante Adriatico)														
Cellino S. Marco	56.852	53.00	52.78	53.04	53.33	53.08	52.88	52.58	52.29	52.08	»	»	»	»
Lecce	23.100	2.89	2.85	2.83	2.83	2.77	2.73	2.67	2.65	2.67	2.73	2.76	2.95	2.78
Uggiano La Chiesa	75.245	66.06	66.15	66.28	66.44	66.45	66.30	66.16	66.04	66.06	66.16	66.19	66.35	66.22
Giuggianello	80.894	74.77	74.78	»	75.29	»	74.97	74.64	74.25	73.97	73.76	73.70	73.80	»
Poggiardo	83.373	69.15	69.07	69.02	69.00	69.00	69.00	68.99	68.93	68.89	68.86	68.87	68.95	68.98
Andrano	110.519	100.22	100.11	99.99	99.93	99.91	99.90	99.89	99.87	99.87	99.85	99.81	99.81	99.93
Alessano	135.407	131.89	131.97	132.08	132.17	132.21	132.27	132.38	132.40	132.39	132.54	132.61	132.64	132.30
PENISOLA SALENTINA (Versante Jonico)														
S. Pancrazio Salentino	57.750	55.86	55.86	56.01	55.93	55.86	55.88	55.87	55.76	55.79	55.83	55.91	55.88	55.87
Salice Salentino	45.682	45.00	45.04	45.19	45.10	44.99	44.83	44.55	44.21	44.05	44.23	44.88	45.15	44.77
Novoli	34.579	23.17	23.23	23.81	23.94	23.50	23.29	23.11	22.95	22.75	22.78	24.77	23.51	23.40
Galatina	76.11	72.69	72.74	72.93	72.95	72.84	72.80	72.70	72.66	72.72	72.77	73.16	73.20	72.85
Nardò	37.60	31.27	31.36	31.44	31.54	31.55	31.51	31.39	31.28	31.23	31.20	31.21	31.20	31.35
Gallipoli	8.85	5.09	5.08	5.23	5.22	5.25	5.23	5.22	5.20	5.19	5.18	5.17	5.17	5.19
Ruffano	99.64	88.10	88.08	88.05	87.96	87.86	87.74	87.61	87.43	87.04	86.73	86.73	86.76	87.51

Sezione E - TRASPORTO TORBIDO

TERMINOLOGIA

1. - Portata torbida in una sezione ed in un dato istante: peso del materiale solido in sospensione che attraversa la sezione nell'unità di tempo che comprende quell'istante (kg/s).

2. - Torbidità specifica in una sezione ed in un dato istante: quoziente fra il valore della portata torbida e quello della portata liquida relativi a quella sezione ed a quell'istante (kg/m^3).

3. - Deflusso torbido di una sezione per un dato intervallo di tempo: peso del materiale solido in sospensione che ha attraversato la sezione nell'intervallo ($tonn$).

4. - Portata torbida media in una sezione e per un dato intervallo di tempo: quoziente fra il deflusso torbido relativo all'intervallo ed il numero di secondi di questo (kg/s).

5. - Deflusso torbido unitario in una sezione e per un dato intervallo di tempo: quoziente fra il valore del deflusso torbido relativo a quell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione ($tonn/km^2$).

9 - ATELLA a PONTE SOTTO ATELLA

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 175 km² (parte permeabile 15%); altitudine max 1425 m s.m.; media 813 m s.m.; distanza dalla confluenza con l'Ofanto 14 km circa; inizio delle osservazioni torbiometriche: 1° gennaio 1952 - b) Idrometro di riferimento (sp. s.); quota dello zero idrometrico 406.00 m s.m. - c) Per la torbida 1952-'82 e 1985;1987: media annua 1.83 kg/s; torbidità specifica annua media 1.210 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 331.00 tonn/km².

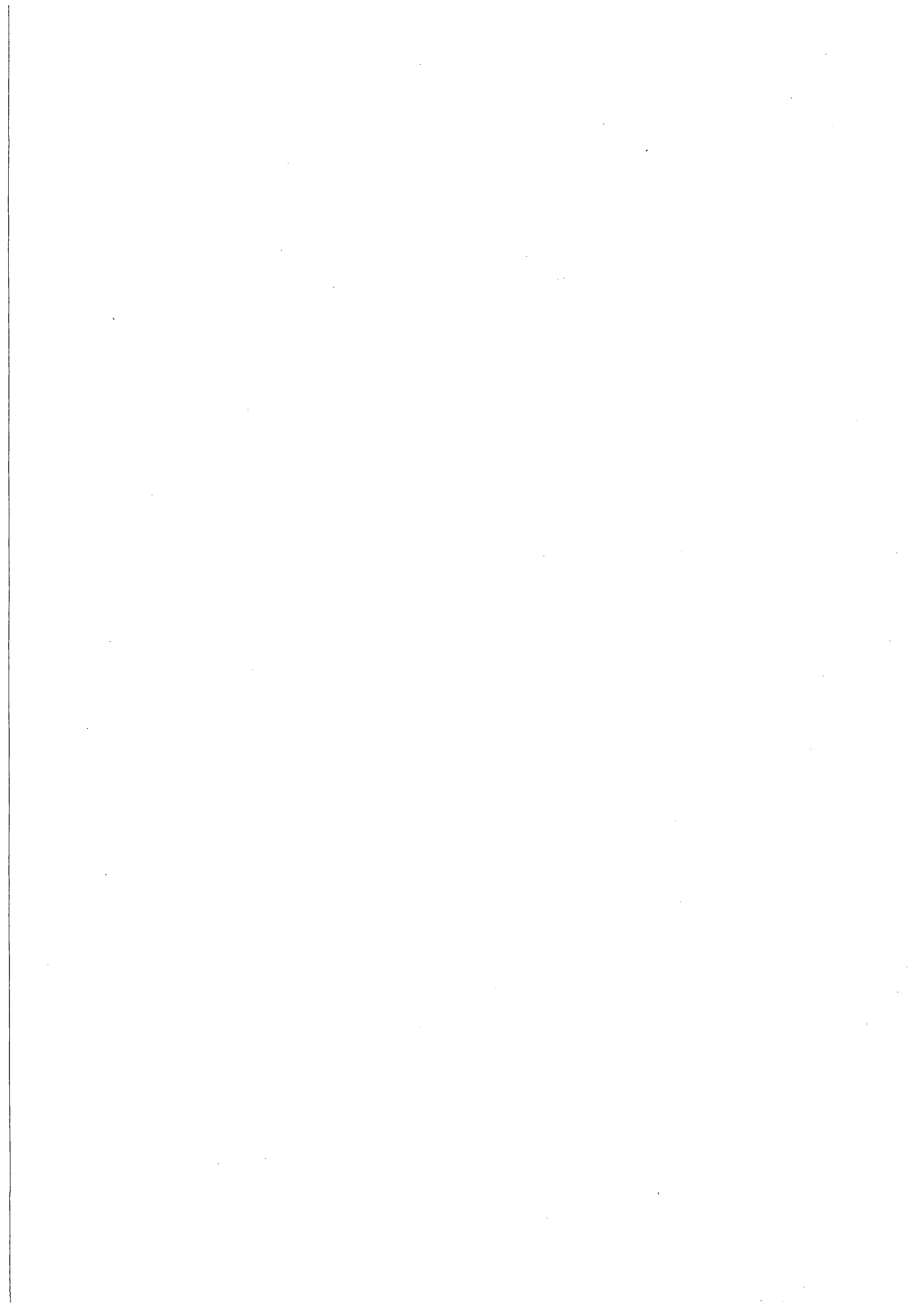
ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1987														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	1.340	1.340	0.487	0.000	0.000	0.000	0.000	1.000	0.000	0.000	0.000	0.500	0.000
	{ kg/s	5.86	5.86	4.11	0.00	0.00	0.00	0.00	3.74	0.00	0.00	0.00	1.32	0.00
Min.	{ Kg/m ³	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	{ kg/s	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
Med.	{ Kg/m ³	0.095	0.276	0.057	0.000	0.000	0.000	0.000	0.469	0.000	0.000	0.000	0.150	0.000
	{ kg/s	0.06	0.42	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.12	0.00	0.00	0.00	0.09	0.00
10 ³ tonn.		2.03	1.13	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.32	0.00	0.00	0.00	0.22	0.00
tonn./km ²		11.60	6.46	2.06	0.00	0.00	0.00	0.00	1.83	0.00	0.00	0.00	1.26	0.00
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1952 ÷ '82 e 1985														
Max	{ Kg/m ³	81.500	27.100	18.500	19.000	12.200	55.600	62.600	41.700	50.000	75.400	81.500	24.400	15.400
	{ kg/s	1260.00	1260.00	347.00	211.00	290.00	134.00	144.00	30.80	181.00	119.00	216.00	684.00	383.00
Min.	{ Kg/m ³	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000
	{ kg/s	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
Med.	{ Kg/m ³	1.230	1.570	0.828	0.710	1.020	0.940	0.867	0.751	2.380	1.280	1.650	2.500	1.400
	{ kg/s	1.88	4.54	3.56	1.93	1.93	0.95	0.38	0.17	0.55	0.39	0.95	3.92	3.45
10 ³ tonn.		59.50	12.20	8.69	5.18	5.01	2.54	0.98	0.46	1.47	1.01	2.54	10.20	9.25
tonn./km ²		341.00	69.50	49.70	29.60	28.60	14.50	5.59	2.64	9.94	5.76	14.50	58.10	52.90

14 - OFANTO a S. SAMUELE DI CAFIERO

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 2716 km² (parte permeabile 5%); altitudine max 1493 m s.m.; media 454 m s.m.; distanza dalla foce 25 km circa; inizio osservazioni torbiometriche: 1° dicembre 1934 - b) Idrometro di riferimento (sp. s.); quota dello zero idrometrico 31.374 m s.m. - c) Per la torbida 1935-'39; 1941-'42; 1951-'52; 1956-'61 e 1967-'87: media annua 29.30 kg/s; torbidità specifica annua media 2.000 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 340.00 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1987														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	2.350	1.000	2.350	1.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	1.500	0.000	0.000	
	{ kg/s	287.00	49.70	287.00	35.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	28.80	0.00	0.00
Min.	{ Kg/m ³	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Med.	{ Kg/m ³	0.331	0.131	0.800	0.112	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.770	0.000	0.000	
	{ kg/s	1.84	2.02	19.40	1.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.93	0.00	0.00	
10 ³ tonn.		58.00	5.41	47.04	3.02	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.49	0.00	0.00	
tonn./km ²		21.30	1.99	17.30	1.11	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.92	0.00	0.00	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935 ÷ '39; 1941 - '42; 1951 - '52; 1956 ÷ '61 e 1967 ÷ '86														
Max	{ Kg/m ³	191.000	21.000	34.400	30.700	14.200	13.200	20.800	19.100	9.800	31.300	36.300	191.000	46.800
	{ kg/s	9550.00	9550.00	8540.00	8870.00	2410.00	1670.00	2910.00	175.00	78.40	2240.00	1010.00	3120.00	5690.00
Min.	{ Kg/m ³	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
Med.	{ Kg/m ³	2.190	2.240	2.820	2.620	0.988	0.800	1.280	0.377	0.254	4.100	1.910	2.060	2.630
	{ kg/s	30.10	59.90	92.50	69.60	18.10	7.89	4.70	0.73	0.46	12.90	8.11	28.10	62.20
10 ³ tonn.		952.00	161.00	226.00	187.00	46.80	21.10	12.20	1.96	1.23	33.40	21.70	72.70	167.00
tonn./km ²		349.00	58.20	83.20	68.60	17.20	7.77	4.49	0.72	0.46	12.30	8.01	26.80	61.50

**Sezione F - INDAGINI, STUDI IDROLOGICI ED EVENTI
DI CARATTERE ECCEZIONALE**



IDROMETRIA

Le massime piene si sono verificate nei vari corsi d'acqua del Compartimento prevalentemente nel mese di febbraio, in giorni diversi a seconda del grado di saturazione dei bacini e delle precipitazioni in essi cadute.

I valori di piena al colmo sono stati in ogni caso decisamente inferiori ai corrispondenti valori massimi assoluti del precedente periodo di osservazione, come puo' rilevarsi dalla tabella seguente.

CORSI D' ACQUA	Valori al colmo del 1987		Q max assoluta del precedente periodo di osservazione m ³ /sec
	Q m ³ /sec	data	
BACINO CANDELARO			
- Salsola a Casanova	3.55	14 febbraio	143.00
- Salsola a ponte Foggia-S. Severo	58.60	24 febbraio	154.00
- Celone a S. Vincenzo	10.40	17 gennaio	78.80
- Celone a ponte Foggia-S. Severo	12.16	24 febbraio	155.00
BACINO CARAPELLE			
- Carapelle a ponte Vecchio Ortona-Castelluccio dei Sauri	27.00	24 febbraio	58.80
BACINO OFANTO			
- Ofanto a Cairano (scalo)	137.00	22 febbraio	369.00
- Atella a ponte sotto Atella	20.20	2-3 luglio	160.00
- Ofanto a Monteverde (scalo)	50.16	22 febbraio	846.00
- Arcidiaconata a ponte Rapolla-Lavello	15.90	27 luglio	116.00
- Lapilloso a ponte S.S. 168	2.76	25 febbraio	26.90
- Venosa a ponte Ferroviario Km 30+283	29.90	24 febbraio	138.00
- Ofanto a S. Samuele di Cafiero	157.00	23 febbraio	1060.00

Elenco alfabetico delle stazioni idrometriche e freaticometriche

STAZIONE	PAGINA	STAZIONE	PAGINA
A		N	
Acquaviva delle Fonti F	33, 36, 41	Nardò F	33, 40, 42
Alessano F	33, 39, 42	Novoli F	33, 39, 42
Andrano F	33, 38, 42		
C		P	
Cairano (Scalo) (F. Ofanto) Mr	6, 10, 13, 23	P.te 13 Luci (Candelaro) Mr	6, 10
Casa Cantoniera (V. Appia km 717) F	33, 37, 41	P.te Ferrovia km 30+283 (F.ra Venosa) Mr	7, 11, 14, 28
Casanova (T. Salsola) Mr	6, 10, 12, 18, 47	P.te Foggia-S. Severo (T. Celone) Mr	6, 10, 12, 21, 47
Casello ferroviario 8+038 F	32	P.te Foggia S. Severo (Salsola) . Mr	6, 10, 12, 19, 47
Casello ferr. 553-031 F	32	P.te Lucera-Motta Montecorvino (T. Casanova) Mr	6, 10
Castri di Lecce F	33	P.te Lucera - Torremaggiore (T. Triolo) Mr	6, 10
Cellino S. Marco F	33, 37, 42	P.te Lucera-Torremaggiore (Can. S. Maria) Mr	6, 10
Cerignola (Piano delle Fosse) .. F	32, 36, 41	P.te Rapolla-Lavello (F.ra Arcidiaconata) Mr	7, 11, 14, 26
G		P.te sotto Atella (T. Atella) Mr	6, 10, 13, 24, 44
Galatina F	33, 40, 42	P.te S.S. 168 (T. Lapilloso) Mr	7, 11, 14, 27
Gallipoli F	33, 40, 42	P.te Troia-Lucera (T. Vulgano) . Mr	6, 10
Gioia del Colle F	33, 37, 41	P.te Vecchio Ortona - Castelluccio dei Sauri (Carapelle) Mr	6, 10, 13, 22, 47
Giuggianello F	33, 38, 42	Poggiardo F	33, 38, 42
I		Pozzo Zezza F	32, 35, 41
Incoronata (T. Cervaro) Mr	6, 10		
L		R	
Lecce (Scuola Agraria) F	33, 37, 42	Ruffano F	33, 40, 42
Lucera F	32, 34, 41		
M		S	
Margherita di Savoia (Canafresca) F	32, 36, 41	S. Ferdinando di Puglia F	32, 36, 41
Mass. Colonnello F	32, 35, 41	S. Pancrazio Salentino F	33, 39, 42
Mass. Luparetta F	32	S. Samuele di Cafiero (F. Ofanto) Mr	7, 11, 14, 29, 44
Mass. Montarozzi F	32	S. Severo F	32, 34, 41
Mass. Petrulla F	32	S. Vincenzo (T. Celone) Mr	6, 10, 12, 20, 47
Mass. S. Maria a Mare F	32	Salice Salentino F	33, 39, 42
Mass. S. Nicola d'Arpi F	32	Squinzano F	33
Mass. Saldoni F	32, 35, 41	Stornara F	32, 35, 41
Mass. Torretta S. Severo F	32, 34, 41		
Monteverde (Scalo) (F. Ofanto) Mr	7, 10, 13, 25		

Elenco alfabetico delle stazioni idrometriche e freatiche

STAZIONE	PAGINA	STAZIONE	PAGINA
T			
Taviano F	33		
Torremaggiore F	32, 34, 41		
U			
Uggiano La Chiesa F	33, 38, 42		

Elenco alfabetico dei corsi d' acqua

CORSO D'ACQUA	PAGINA	CORSO D'ACQUA	PAGINA
A		O	
Arcidiaconata	7, 26, 47	Ofanto	6, 7, 10, 11, 13, 14, 23, 25 29, 44, 47
Atella	6, 24, 44, 47	S	
C		Salsola	6, 18, 19
Candelaro	6, 10, 12, 47	S. Maria	6
Carapelle	6, 10, 13, 22, 47	T	
Casanova	6	Triolo	6
Celone	6, 20, 21, 47	V	
Cervaro	6, 10	Venosa	7, 28, 47
L		Vulgano	6
Lapilloso	7, 27, 47		