

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI
SERVIZIO IDROGRAFICO

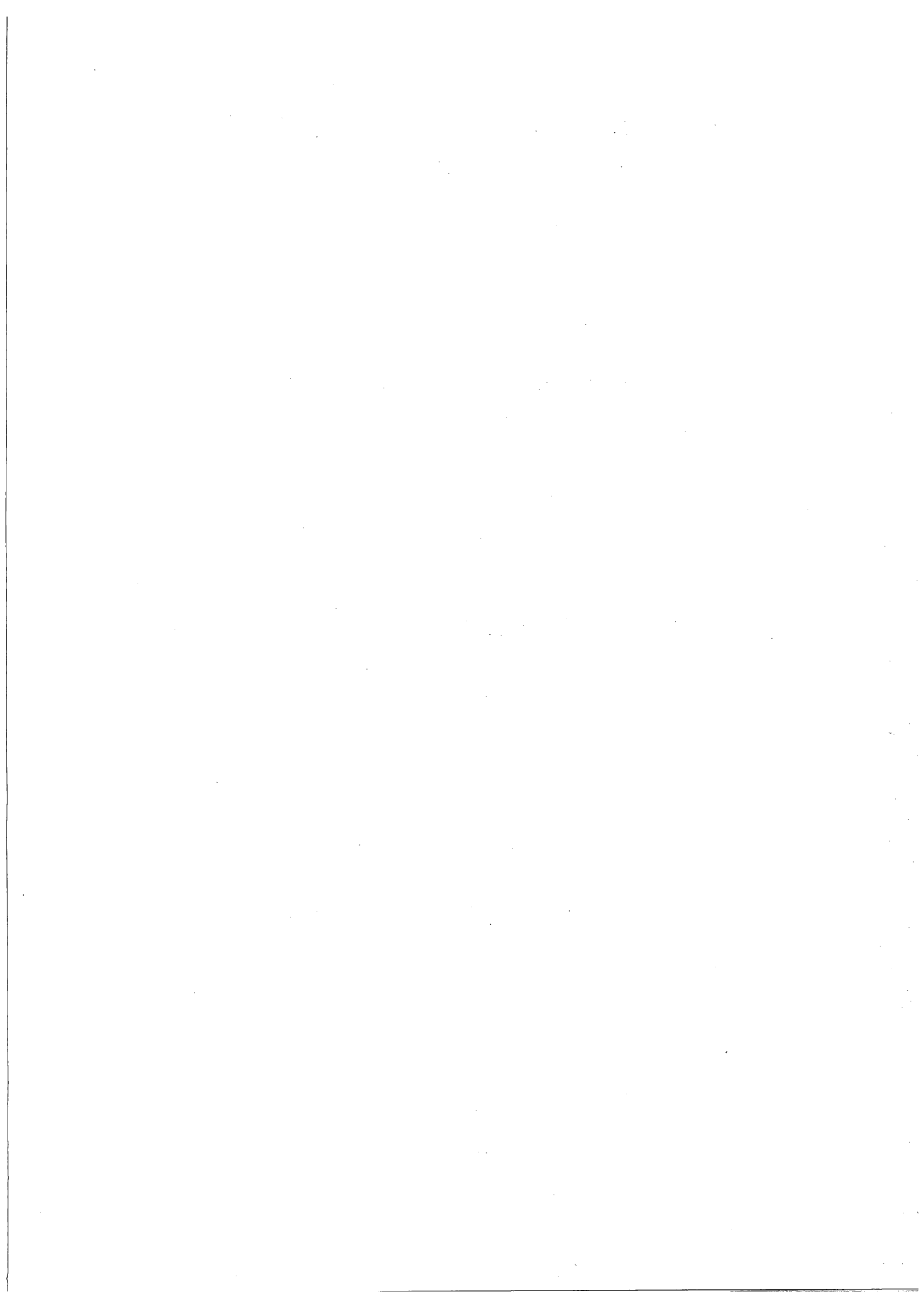
SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE CON SEDE IN BARI
PER I
BACINI CON FOCE AL LITORALE ADRIATICO E JONICO
DAL CANDELARO AL LATO

Direttore: Dott. Ing. PIETRO ZANFRAMUNDO

ANNALI IDROLOGICI

1981

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.	17
Contenuto delle tabelle	»	18
Carta delle stazioni di misura	»	19
1 - S. Maria a Ponte Lucera-Torremaggiore	»	20
2 - Triolo a Ponte Lucera-Torremaggiore	»	21
3 - Casanova a Ponte Lucera-Motta	»	22
4 - Salsola a Casanova	»	23
5 - Salsola a Ponte Foggia-S. Severo	»	24
6 - Vulgano a Ponte Troia-Lucera	»	25
8 - Celone a Ponte Foggia-S. Severo	»	26
10 - Cervaro ad Incoronata	»	27
12 - Ofanto a Cairano (Scalo)	»	28
13 - Atella a Ponte sotto Atella	»	29
14 - Ofanto a Monteverde (Scalo)	»	30
15 - Arcidiaconata a Ponte Rapolla-Lavello	»	31
16 - Lapilloso a Ponte S.S. 168	»	32
17 - Venosa a Ponte Ferroviario km 30+283	»	33
18 - Locone a Ponte Brandi	»	34
20 - Ofanto a S. Samuele di Cafiero	»	35

SEZIONE D - FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia - Contenuto delle tabelle	Pag.	37
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatiche	»	38
Tabella I - Osservazioni freatiche in determinati giorni del mese	»	40
Tabella II - Valori mensili ed annui dei livelli freatici	»	48

SEZIONE E - TRASPORTO TORBIDO

Terminologia	Pag.	51
1 - Triolo a Ponte Lucera-Torremaggiore	»	52
2 - Casanova a Ponte Lucera-Motta	»	52
3 - Vulgano a Ponte Troia-Lucera	»	53
4 - Atella a Ponte sotto Atella	»	53
5 - Ofanto a Monteverde (Scalo)	»	54
6 - Arcidiaconata a Ponte Rapolla-Lavello	»	54
7 - Ofanto a S. Samuele di Cafiero	»	55

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

Idrometria	Pag.	59
Elenco alfabetico delle stazioni	»	60
Elenco alfabetico dei corsi d'acqua	»	62

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.

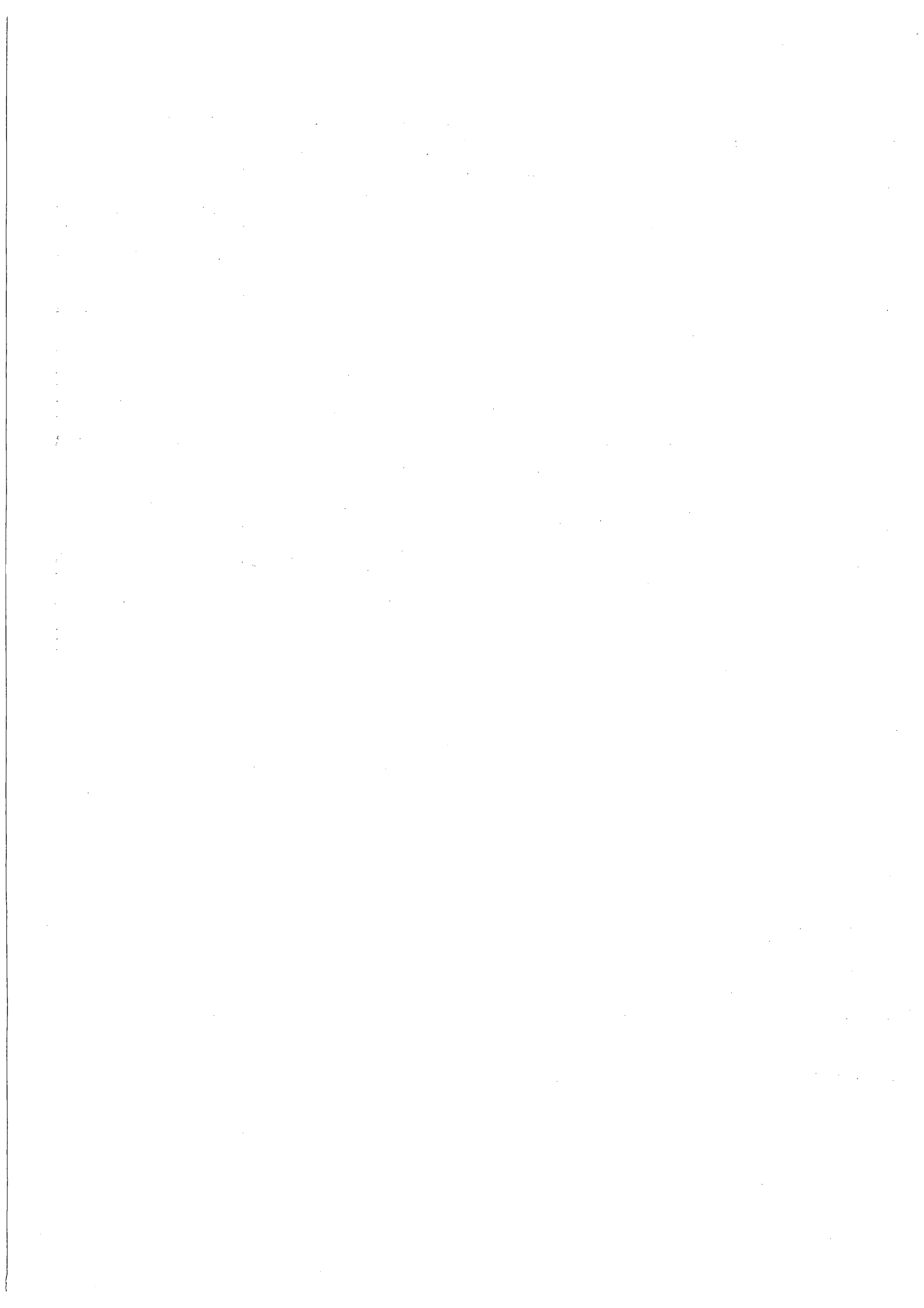
CONTENUTO DELLA TABELLA

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	68.3	31.1	83.2	28.9	77.4	36.6	98.1	26.8	71.8	34.3	91.9	36.5	97.6	29.0	77.7
Febbraio	31.1	75.2	35.6	86.1	31.3	75.7	34.4	83.1	33.0	79.8	35.5	85.9	41.2	99.7	36.3	87.7
Marzo	12.3	32.9	14.9	40.0	16.9	45.4	18.5	49.7	15.7	41.9	20.6	55.3	19.9	53.4	16.1	43.1
Aprile	15.1	39.3	17.2	44.7	18.6	48.3	13.9	36.0	11.5	29.7	12.2	31.6	11.9	30.8	9.7	25.1
Maggio	6.2	16.7	9.4	25.3	4.6	12.4	4.1	11.0	6.5	17.4	8.6	23.2	9.1	24.4	8.3	22.4
Giugno	9.5	24.6	8.7	22.5	7.5	19.5	14.1	36.6	9.7	25.0	13.9	36.0	12.4	32.2	12.0	31.0
Luglio	3.1	8.4	4.8	12.9	8.1	21.7	6.2	16.6	4.7	12.5	7.6	20.3	10.1	27.0	6.2	16.7
Agosto	8.4	22.5	10.4	27.9	5.3	14.3	4.3	11.6	7.9	21.2	10.0	26.8	14.8	39.5	14.0	37.5
Settembre	15.5	40.2	19.8	51.3	25.8	66.8	24.3	63.0	28.6	74.3	23.7	61.5	29.1	75.3	30.7	79.5
Ottobre	13.5	36.0	13.9	37.1	19.9	53.4	22.6	60.5	16.1	43.0	18.6	49.7	16.7	44.7	14.1	37.9
Novembre	17.4	45.1	20.7	53.7	20.4	52.9	20.1	52.0	15.5	40.2	18.3	47.4	19.0	49.3	15.4	39.9
Dicembre	20.1	53.8	24.2	64.9	28.9	77.4	23.8	63.8	22.1	59.2	30.0	80.5	30.8	82.4	25.0	66.9
Anno	14.7	462.9	17.4	549.7	17.9	565.3	18.5	582.0	16.4	516.1	19.3	610.1	20.8	656.2	17.9	565.4

MESE	CANDELARO Bacino Complessivo (Strada Bon. 24)		CERVARO ad Incoronata		CERVARO Bacino Complessivo		CARAPELLE a Carapelle		CARAPELLE Bacino Complessivo		OFANTO a Cairano (Scalo)		ATELLA a Ponte sotto Atella		OFANTO a Monteverde (Scalo)	
	Km ² 1788.0		Km ² 657.0		Km ² 772.0		Km ² 720.0		Km ² 831.0		Km ² 272.0		Km ² 175.0		Km ² 1028.0	
	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	24.0	64.2	30.2	81.0	28.4	76.2	20.2	54.0	20.0	53.5	32.9	88.0	35.7	95.7	31.6	84.6
Febbraio	30.3	73.2	34.0	82.3	31.7	76.7	28.0	67.8	27.1	65.6	28.5	69.0	34.9	84.4	30.8	74.4
Marzo	13.6	36.3	16.1	43.1	15.3	40.9	13.8	36.9	13.3	35.6	17.5	46.8	12.8	34.3	16.1	43.1
Aprile	9.4	24.4	9.1	23.5	8.3	21.4	7.6	19.6	7.0	18.1	28.3	73.5	16.4	42.5	20.5	53.2
Maggio	5.2	13.9	8.5	22.6	7.9	21.2	6.3	16.8	6.3	16.8	11.8	31.6	12.6	33.7	12.3	32.9
Giugno	8.7	22.7	11.6	30.0	11.4	29.6	12.0	31.0	12.3	31.8	15.4	40.0	8.6	22.4	11.2	29.1
Luglio	5.4	14.5	9.9	26.5	8.9	23.9	5.9	15.8	5.7	15.2	12.3	33.1	10.2	27.3	13.0	34.8
Agosto	7.3	19.5	14.9	39.9	14.5	38.8	17.6	47.0	16.2	43.3	17.8	47.7	20.3	54.5	18.0	48.2
Settembre	28.1	72.8	28.1	72.7	25.8	66.9	14.8	38.5	14.3	37.1	29.2	75.6	23.3	60.4	28.0	72.5
Ottobre	14.0	37.4	17.1	45.8	15.7	42.1	14.5	38.8	13.8	36.8	33.3	89.3	28.9	77.4	28.8	77.0
Novembre	15.5	40.2	14.7	38.1	13.5	35.1	10.0	26.0	9.7	25.1	13.3	34.4	15.8	41.0	14.2	36.8
Dicembre	24.3	65.1	26.8	71.8	25.0	67.0	20.6	55.1	19.5	52.3	86.2	230.8	46.6	124.8	62.1	166.4
Anno	15.4	484.3	18.3	577.3	17.1	539.8	14.2	447.3	13.7	431.3	27.3	859.7	22.1	698.2	23.9	753.2

MESE	ARCIDIA- CONATA a Ponte Rapolla - Lavello		LAPILLOSO a Ponte SS. 168		VENOSA a Ponte Ferroviario km 30+283		VENOSA a Ponte S. Angelo		LOCONE a Ponte Brandi		LOCONE a Ponte Canosa - Lavello		OFANTO a S. Samuele di Cafiero		OFANTO Bacino Complessivo	
	Km ² 124.0		Km ² 29.5		Km ² 201.0		Km ² 261.0		Km ² 219.0		Km ² 275.0		Km ² 2716.0		Km ² 2727.0	
	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	26.9	72.1	19.1	51.0	20.4	54.6	20.0	53.6	23.4	62.7	22.5	60.3	25.9	69.5	25.9	69.5
Febbraio	29.8	72.0	26.9	65.1	27.9	67.6	28.1	68.1	32.4	78.3	31.9	77.1	30.3	73.2	30.3	73.2
Marzo	9.5	25.6	6.0	16.1	10.8	29.0	10.1	26.9	8.7	23.2	8.6	23.2	12.4	33.1	12.4	33.1
Aprile	11.3	29.3	8.3	21.5	9.1	23.7	8.9	23.2	6.6	17.1	6.4	16.5	12.5	32.4	12.5	32.4
Maggio	6.6	17.6	8.1	21.8	8.6	23.1	8.6	23.2	11.2	30.0	11.0	29.5	9.6	25.7	9.5	25.6
Giugno	8.4	21.7	6.3	16.3	6.7	17.4	6.8	17.6	7.0	18.1	6.9	17.8	9.7	25.3	9.7	25.2
Luglio	9.2	24.6	9.7	26.0	7.8	20.8	8.1	21.7	5.3	14.1	4.7	12.7	9.0	24.0	8.9	24.0
Agosto	22.2	59.5	20.6	55.1	28.5	76.2	26.2	70.0	29.2	78.2	28.6	76.6	18.5	49.4	18.4	49.3
Settembre	17.4	45.0	13.9	36.0	14.1	36.7	14.0	36.3	32.9	85.2	33.4	86.7	23.2	60.1	23.2	60.2
Ottobre	19.1	51.1	19.6	52.5	22.2	59.5	21.4	57.3	18.4	49.4	17.8	47.7	20.9	55.9	20.8	55.7
Novembre	13.3	34.5	11.1	28.7	14.5	37.6	14.0	36.3	8.2	21.2	8.5	21.9	13.3	34.5	13.3	34.5
Dicembre	31.4	84.1	30.3	81.1	32.5	87.0	31.7	84.9	28.3	75.8	28.1	75.2	39.9	106.9	39.8	106.7
Anno	17.0	537.2	14.9	471.2	16.9	533.3	16.5	519.1	17.5	553.3	17.3	545.2	18.7	589.7	18.7	589.2



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	<p>(1) Stazione tenuta in osservazione per conto della Cassa per il Mezzogiorno.</p> <p>(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.</p> <p>(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 60.600. A quest'ultimo idrometro si riferiscono i valori max e min riportati nella presente tabella.</p> <p>(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.</p> <p>(5) La stazione Ir ha subito vari spostamenti nel tempo. Attualmente trovasi sul ponte ferroviario Bari - Foggia. All'I ivi ubicato si riferiscono i valori max e min.</p>
TRIOLO a Ponte Lucera - Torremaggiore (1)	Mr	109.150	53.8	2.46	10 set. 1969	asc.	vari	1964	
CASANOVA a Ponte Lucera - Motta (1)	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	0.04	3 giu. 1966	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 Strada di Bonifica numero 24 (1)	Mr	9.880	1788.0	4.70	22 gen 1965	asc.	vari	1964	
CERVARO									
CERVARO ad Inconronata (4)	Mr	50.643	657.0	6.09	19 dic. 1968	asc.	vari	1924	
CARAPELLE									
CARAPELLE a Carapelle (5)	Mr	49.729	720.0	4.96	2 dic. 1956	asc.	vari	1924	

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	D A T A della max piena	Altezza idrom. minima m	D A T A della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservaz.	
OFANTO									
OFANTO a Cairano (Scalo) (1)	Mr	380.277	272.0	5.03	28 nov. 1975	0.18	vari	1963	(6) 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.
APELLA a Ponte sotto Atella (1)	Mr	*406.000	175.0	3.30	25 feb. 1956	0.00	12-14 gen. 1972	1923	
OFANTO a Monteverde (Scalo) (6) (1)	Mr	270.080	1028.0	3.94	13 feb. 1960	0.27	21 e 22 ott. 1973	1955	
ARCIDIACONATA a Ponte Rapolla - Lavello (7) (1)	Mr	226.352	124.0	2.36	24 feb. 1971 e 27 lug. 1972	-0.32	vari	1927	
LAPILLOSO a Ponte S.S. 168 (1)	Mr	299.067	29.5	0.80	18 nov. 1976	asc.	vari	1972	
VENOSA a Ponte Ferroviario km 30+283 (1) (8)	Mr	*250.000	201.0	2.36	25 gen. 1973	0.47	22 ago. 1974	1972	
LOCONE a Ponte Brandi (1)	Mr	137.388	219.0	3.63	18 gen. 1972	asc.	vari ago. 1971 e vari ago. 1978	1970	
LOCONE a Ponte Canosa - Lavello	Mr	*95.000	275.0	8.00	8 feb. 1954	0.00	vari lug. 1952	1939	
OFANTO a S. Samuele di Cafiero	Mr	31.734	2716.0	6.80	11 nov. 1929	asc.	vari	1929	

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

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1981

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CANDELARO											
Stazione: S.MARIA A PONTE LUCERA-TORREMAGGIORE (89.900 m. s.m.)													Stazione: TRIOLO A PONTE LUCERA-TORREMAGGIORE (109.150 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	
66	72	90	78	»	»	»	»	84	67	44	40	1	102	108	118	108	102	96	96	91	106	99	114	99
66	72	90	81	»	»	»	»	85	67	44	40	2	102	108	118	109	102	93	94	90	106	99	111	99
66	72	90	80	»	»	»	»	99	67	44	40	3	102	107	118	109	101	90	94	90	106	99	115	99
66	71	87	79	»	»	»	»	96	67	44	40	4	102	107	117	109	101	94	94	90	106	99	117	99
66	71	85	78	»	»	»	»	76	44	43	40	5	102	107	116	109	101	98	100	92	106	99	115	100
66	73	84	78	»	»	»	»	77	44	43	40	6	102	113	115	108	101	95	102	92	106	99	105	100
67	73	82	76	»	»	»	»	78	44	41	40	7	103	111	113	107	101	95	101	93	106	99	104	100
69	73	81	75	»	»	»	»	78	44	40	40	8	103	109	112	106	100	97	110	94	106	100	103	100
69	72	80	74	»	»	»	»	76	44	40	41	9	103	109	112	105	100	95	110	76	106	104	103	100
68	70	78	74	»	»	»	»	71	43	41	41	10	103	108	112	105	100	94	95	68	106	100	102	100
68	69	78	74	»	»	»	»	71	42	41	41	11	103	107	110	105	100	90	100	90	106	99	102	100
68	69	78	73	»	»	»	»	71	42	40	41	12	103	107	109	105	102	90	105	68	106	99	100	99
68	69	78	72	»	»	»	»	70	42	40	41	13	104	106	110	105	103	90	103	95	106	106	100	99
95	69	78	71	»	»	»	»	68	42	40	41	14	126	105	110	105	104	90	96	96	106	108	100	99
79	69	77	70	»	»	»	»	68	42	40	41	15	115	105	109	104	104	90	94	63	106	105	100	99
97	69	77	69	»	»	»	»	68	41	40	41	16	134	105	109	104	103	88	92	64	106	107	100	99
83	68	76	70	»	»	»	»	69	40	40	41	17	117	104	108	103	103	103	92	91	106	107	100	99
80	68	77	87	»	»	»	»	69	40	40	41	18	116	104	109	109	102	92	95	99	105	105	100	99
95	68	90	79	»	»	»	»	69	40	40	41	19	126	104	122	107	101	98	100	100	104	104	100	99
86	68	91	73	»	»	»	»	69	40	40	41	20	118	104	116	104	101	97	105	96	103	102	100	99
80	68	84	72	»	»	»	»	69	40	40	41	21	114	104	113	104	101	104	99	97	103	102	100	99
76	69	82	71	»	»	»	»	68	40	40	40	22	117	105	111	104	101	102	97	90	103	102	100	99
76	75	81	71	»	»	»	»	68	40	40	40	23	112	113	110	105	101	108	92	95	103	101	100	99
74	91	79	70	»	»	»	»	69	40	40	40	24	111	118	109	104	104	102	94	96	103	101	100	99
73	83	78	69	»	»	»	»	67	40	40	40	25	109	112	108	104	105	99	99	97	103	101	100	99
72	132	78	69	»	»	»	»	67	40	40	40	26	109	156	108	104	103	102	104	98	102	101	100	99
73	102	78	68	»	»	»	»	67	40	40	40	27	109	129	108	104	102	102	96	99	102	101	99	99
73	93	78	67	»	»	»	»	67	39	40	41	28	108	120	107	104	99	101	93	100	101	101	99	99
72		78	60	»	»	»	»	67	39	40	41	29	108		107	103	95	103	91	101	101	101	99	99
72		78	66	»	»	»	»	67	43	40	41	30	108		107	103	96	97	96	102	100	101	99	99
72		77	»	»	»	»	»	44	44	41	41	31	108		107		95		93	103	100	100	100	99
74	76	81	73	»	»	»	»	73	45	41	41	Medie	110	111	112	105	101	96	98	91	104	102	103	99
Media annua: »												Media annua: 103												

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CANDELARO											
Stazione: CASANOVA A PONTE LUCERA-MOTTA (178.000 m. s.m.)													Stazione: SALSOLA A CASANOVA (184.280 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	
1	7	19	8	2	0	0	0	0	0	0	0	1	11	18	31	19	14	7	4	4	8	7	7	7
1	7	20	9	2	0	0	0	0	0	0	0	2	11	18	32	19	14	4	4	4	7	7	7	7
1	8	18	9	2	0	0	0	0	0	0	0	3	11	18	29	19	14	5	5	4	9	7	7	7
1	9	17	9	2	0	0	0	0	0	0	0	4	11	22	30	18	13	4	5	4	12	7	7	7
1	11	15	9	2	0	0	0	0	0	0	0	5	11	28	30	17	13	5	7	4	11	7	7	7
1	13	13	8	2	0	0	0	0	0	0	0	6	11	26	28	17	16	8	5	4	13	7	7	7
1	10	12	8	2	0	0	0	0	0	0	0	7	11	22	26	16	13	9	5	4	11	7	7	7
1	9	12	7	2	0	0	0	0	0	0	0	8	11	21	25	16	13	7	4	4	10	7	7	7
1	9	10	6	2	0	0	0	0	0	0	0	9	11	20	25	17	13	7	4	4	8	7	7	7
1	8	10	6	1	0	0	0	0	0	0	0	10	11	20	24	17	13	5	6	4	8	7	7	7
1	7	10	6	1	0	0	0	0	0	0	0	11	11	19	22	17	12	6	6	4	9	7	8	7
1	7	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	12	11	18	22	17	12	7	6	6	10	7	8	8
3	7	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	13	15	18	22	17	12	4	7	5	9	6	8	8
23	7	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	14	33	18	21	17	12	3	4	7	9	6	8	7
17	7	10	5	1	0	0	0	0	0	0	0	15	54	17	21	17	12	4	5	8	8	6	8	7
44	6	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	16	55	17	20	16	12	3	6	8	7	6	8	7
19	6	9	4	1	0	0	0	0	0	0	0	17	29	17	20	16	12	5	4	6	7	6	8	7
19	6	10	8	0	0	0	0	0	0	0	0	18	29	17	26	20	11	4	4	5	7	6	8	7
22	6	20	6	0	0	0	0	0	0	0	0	19	29	16	30	19	11	6	4	7	7	6	8	8
18	6	12	3	0	0	0	0	0	0	0	0	20	26	16	26	17	10	7	4	5	7	7	8	8
18	7	11	1	0	0	0	0	0	0	0	0	21	31	17	24	17	10	7	4	5	7	7	8	8
14	10	11	2	0	0	0	0	0	0	0	0	22	24	23	23	17	11	6	4	5	7	7	8	8
13	40	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	23	22	35	23	16	12	8	4	5	6	7	8	8
12	16	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	24	21	30	22	16	12	8	4	4	6	7	8	8
9	13	9	2	0	0	0	0	0	0	0	0	25	20	25	21	16	12	10	4	8	6	7	8	8
8	79	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	26	19	75	21	16	12	10	5	4	6	7	8	8
8	35	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	27	19	36	20	15	12	9	7	5	6	7	7	8
6	19	8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	28	18	31	20	15	11	6	7	5	6	7	7	8
6		8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	29	17		20	15	8	5	7	4	7	7	8	8
6		8	2	0	0	0	0	0	0	0	0	30	17		19	15	6	4	5	4	7	7	7	8
6		8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	17		19	14	7	4	4	7	7	7	7	7
9	13	11	5	1	0	0	0	0	0	0	0	Medie	20	23	24	17	12	6	5	5	8	7	8	7
Media annua: 3												Media annua: 12												

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1981

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CANDELARO											
Stazione: SALSOLA A PONTE FOGGIA-S.SEVERO (38.052 m. s.m.)													Stazione: VULGANO A PONTE TROIA-LUCERA (170.320 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	
102	119	161	119	103	49	99	97	99	74	79	80	1	6	7	19	13	5	0	0	0	0	0	0	
102	119	163	118	103	55	99	98	99	74	79	83	2	5	7	23	13	5	0	0	0	0	0	0	
100	120	166	116	101	48	98	95	96	74	79	81	3	5	7	22	12	5	0	0	0	0	0	0	
100	126	152	113	101	48	98	85	91	74	78	81	4	5	11	28	12	5	0	0	0	0	0	0	
99	137	170	112	101	49	91	73	80	73	78	81	5	5	14	20	12	5	0	0	0	0	0	0	
100	169	150	111	105	61	81	71	79	74	79	82	6	5	12	17	11	5	0	0	0	0	0	0	
101	134	141	111	100	65	86	97	95	72	79	82	7	4	8	16	11	4	0	0	0	0	0	0	
102	127	135	110	99	60	48	97	81	74	79	82	8	4	7	16	11	4	0	0	0	0	0	0	
101	124	133	111	97	48	48	83	77	73	79	81	9	4	7	16	11	4	0	0	0	0	0	0	
101	124	130	110	97	48	84	87	76	74	80	80	10	4	8	14	10	3	0	0	0	0	0	0	
101	124	128	110	97	48	66	99	76	74	81	81	11	4	8	14	9	3	0	0	0	0	0	0	
102	121	125	110	93	48	70	81	78	74	81	82	12	4	10	12	9	2	0	0	0	0	0	1	
102	128	124	110	89	48	67	97	76	75	80	82	13	6	10	12	8	2	0	0	0	0	0	1	
285	121	121	109	94	48	70	99	76	74	80	81	14	20	8	12	8	2	0	0	0	0	0	1	
159	120	121	108	89	48	65	101	75	74	81	82	15	14	8	12	7	1	0	0	0	0	0	1	
426	118	120	108	89	48	99	101	75	74	81	82	16	30	7	11	7	1	0	0	0	0	0	1	
178	118	119	109	87	48	99	90	74	74	81	80	17	17	7	11	7	1	0	0	0	0	0	1	
153	118	121	114	91	101	99	97	74	75	81	80	18	17	7	13	7	1	0	0	0	0	0	1	
189	116	156	120	85	101	100	88	74	76	80	81	19	18	7	26	7	0	0	0	0	0	0	1	
155	116	153	113	81	100	99	96	74	78	80	83	20	14	8	20	7	0	0	0	0	0	0	1	
174	116	135	111	79	100	99	76	74	78	79	82	21	19	8	17	7	0	0	0	0	0	0	1	
146	126	129	109	74	100	98	83	74	79	81	81	22	13	7	16	6	0	0	0	0	0	0	1	
136	158	125	109	74	101	97	66	73	79	81	80	23	11	20	16	6	0	0	0	0	0	0	1	
132	198	122	108	76	101	97	93	73	79	81	80	24	10	24	15	5	0	0	0	0	0	0	1	
128	151	120	107	75	101	87	97	73	78	81	80	25	10	18	15	5	0	0	0	0	0	0	1	
124	266	119	106	80	101	84	97	72	78	82	80	26	9	32	14	5	0	0	0	0	0	0	1	
129	222	118	105	73	100	89	96	72	84	81	81	27	9	24	14	5	0	0	0	0	0	0	1	
123	170	117	105	78	101	57	98	75	79	81	80	28	8	21	13	5	0	0	0	0	0	0	1	
120		115	103	71	101	96	99	75	78	81	80	29	7		13	5	0	0	0	0	0	0	1	
120		114	103	65	100	97	99	76	78	81	80	30	7		13	5	0	0	0	0	0	0	1	
119		113		48		97	99		78		79	31	7		13		0	0	0	0	0	0	1	
139	139	133	110	87	72	86	91	79	76	80	81	Medie	10	11	16	8	2	0	0	0	0	0	1	
Media annua: 98												Media annua: 4												

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CERVARO											
Stazione: CELONE A PONTE FOGGIA-S.SEVERO (60.600 m. s.m.)													Stazione: CERVARO AD INCORONATA (50.643 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	
29	32	45	27	21	17	14	14	12	10	12	16	1	65	95	139	70	42	5	3	6	5	9	5	8
28	33	47	27	21	16	14	14	12	10	11	16	2	62	90	161	69	38	5	2	4	10	10	6	8
28	35	49	26	21	16	14	14	12	10	12	16	3	60	86	144	69	33	5	2	3	8	7	7	8
26	37	44	26	22	16	14	15	12	10	12	16	4	58	87	127	67	33	7	2	2	7	5	6	8
26	46	53	26	22	17	14	15	11	11	12	14	5	59	91	143	65	37	8	1	1	8	6	7	8
26	48	35	26	22	17	14	15	11	11	12	14	6	61	165	117	64	45	7	4	1	4	5	6	8
26	40	34	26	22	17	14	15	11	11	12	14	7	60	103	108	64	37	7	5	2	8	5	6	11
27	37	32	26	22	18	15	15	11	11	12	14	8	60	92	101	62	32	6	5	1	5	6	5	8
27	37	32	26	22	18	15	15	11	12	12	15	9	58	85	95	62	31	6	5	1	5	7	6	25
27	37	32	26	23	18	15	16	11	12	13	16	10	58	81	92	60	28	5	5	2	6	6	7	12
27	37	32	26	24	17	15	16	11	12	16	14	11	57	77	89	59	28	5	3	3	7	5	7	8
27	36	32	26	23	17	17	16	11	12	14	14	12	59	78	87	58	25	4	3	1	7	5	7	8
28	38	32	26	23	17	16	16	11	12	14	14	13	63	103	85	57	29	4	4	0	6	5	6	9
102	36	32	26	23	16	16	16	10	12	15	14	14	247	85	82	56	31	4	4	3	8	5	6	11
49	35	31	26	23	17	16	16	10	12	15	14	15	146	81	79	54	30	4	4	1	7	5	6	16
131	34	31	26	23	16	16	14	10	12	15	13	16	367	81	78	53	28	5	3	2	7	5	6	15
52	34	30	26	23	16	16	14	10	12	15	12	17	155	79	77	55	27	5	3	1	7	4	6	11
46	30	31	26	23	16	16	14	10	12	15	16	18	138	77	82	64	23	5	2	3	7	4	6	11
50	30	40	26	21	16	16	14	10	12	14	16	19	201	75	180	67	19	4	0	4	6	4	7	13
42	31	38	26	20	16	16	14	10	13	14	16	20	147	77	142	61	17	4	4	3	6	5	7	14
44	33	34	25	20	16	16	14	10	13	14	14	21	255	132	111	56	14	3	4	4	7	7	6	39
39	40	31	25	20	16	16	14	10	13	14	16	22	143	144	100	53	10	4	5	5	6	7	6	36
36	45	31	25	21	16	16	14	10	13	13	16	23	119	142	93	53	8	6	5	4	6	7	6	27
35	54	30	24	21	16	16	15	10	13	13	16	24	111	197	89	51	11	4	6	5	5	6	7	23
34	44	29	24	20	16	16	14	10	12	13	16	25	103	135	85	49	11	3	5	5	5	6	7	28
34	64	28	24	20	16	15	14	10	12	13	16	26	96	157	82	49	8	4	3	5	4	7	8	63
34	56	29	24	20	16	15	14	10	13	13	16	27	100	189	79	47	8	3	6	5	3	9	8	48
32	46	28	24	19	16	15	13	10	12	13	16	28	91	151	77	45	7	3	6	5	6	7	8	48
32		28	23	19	16	15	12	10	11	13	16	29	84		76	44	7	3	3	5	8	7	7	42
32		28	22	18	14	14	12	10	11	14	16	30	83		73	41	5	3	5	3	8	6	7	43
32		27		18		14	12	10	11		16	31	85		71		4		5	3	6	6	7	74
39	39	34	25	21	16	15	14	11	12	13	15	Medie	111	108	101	57	23	5	4	3	6	6	7	22
Media annua: 21												Media annua: 37												

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1981

Bacino: OFANTO												Giorno	Bacino: OFANTO											
Stazione: CAIRANO (Scala) (380.277 m. s.m.)													Stazione: ATELLA A PONTE SOTTO ATELLA (406.000 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	
55	60	89	55	49	36	29	21	24	29	31	29	1	»	34	46	»	»	»	»	12	9	12	15	17
55	60	91	55	48	35	30	21	25	29	30	36	2	»	34	54	»	»	»	»	12	9	11	15	21
53	59	82	53	47	34	30	21	24	31	29	36	3	»	42	50	»	»	»	»	11	9	15	15	19
52	62	145	54	47	33	28	22	26	29	29	33	4	»	»	48	»	»	»	»	11	9	10	15	18
54	99	96	51	52	33	28	22	29	29	29	32	5	»	»	43	»	»	»	»	11	10	10	14	18
51	117	90	51	57	34	27	22	35	29	29	31	6	»	»	40	»	»	»	»	11	11	9	14	17
52	81	84	50	48	36	27	21	34	28	28	40	7	»	»	39	»	»	»	»	11	17	9	14	24
51	73	80	50	44	35	27	22	32	27	29	88	8	»	»	37	»	»	»	»	11	13	9	19	25
49	69	74	49	42	33	27	22	29	27	31	55	9	»	39	»	»	»	»	»	10	10	8	17	21
48	65	64	49	41	31	27	20	30	27	30	46	10	»	38	»	»	»	»	14	10	10	8	15	20
47	63	61	48	44	32	25	19	28	27	29	43	11	»	42	»	»	»	»	13	10	10	8	15	65
48	63	60	47	44	31	26	20	27	26	29	76	12	»	46	»	»	»	»	13	10	9	8	15	47
55	64	58	46	46	31	33	20	27	25	30	119	13	»	47	»	»	»	»	14	10	9	8	15	62
181	67	56	45	44	29	33	24	27	25	30	78	14	»	46	»	»	»	»	14	10	9	8	15	59
107	67	56	45	43	25	37	36	27	25	30	91	15	50	43	»	»	»	»	15	11	9	8	17	40
239	71	56	45	41	26	34	34	26	25	31	69	16	74	41	»	»	»	»	14	12	8	8	16	30
115	71	54	46	40	26	31	31	24	25	31	62	17	49	41	»	»	»	»	14	10	8	8	15	25
125	79	74	57	38	26	29	29	25	24	31	54	18	62	41	»	»	»	»	13	9	8	8	15	21
125	77	104	85	37	27	28	28	25	24	31	102	19	57	41	»	»	»	»	12	7	8	8	15	28
93	73	92	63	35	29	28	28	24	24	30	129	20	47	39	»	»	»	»	12	7	8	8	15	46
111	95	75	57	33	29	28	27	25	26	30	81	21	66	47	»	»	»	»	12	7	8	7	15	30
87	121	68	54	36	28	27	27	24	31	30	73	22	45	51	»	»	»	»	13	7	8	9	15	26
76	101	66	52	37	35	26	27	26	32	30	106	23	42	49	»	»	»	»	13	7	8	9	15	28
73	114	62	51	37	34	25	29	25	37	31	74	24	41	52	»	»	»	»	13	7	8	18	15	24
69	107	59	107	37	32	24	29	26	34	31	157	25	38	42	»	»	»	»	12	9	8	10	15	34
65	87	57	64	37	32	22	28	28	31	32	100	26	38	42	»	»	»	»	13	8	8	9	20	35
64	93	56	63	37	33	25	28	26	33	31	90	27	38	47	»	»	»	»	16	8	8	9	17	27
60	89	55	56	37	32	25	27	26	36	31	74	28	36	43	»	»	»	»	14	8	10	10	16	26
58		53	53	36	31	25	27	28	34	30	69	29	36		»	»	»	»	14	7	11	9	16	24
57		53	51	35	31	25	27	29	32	29	64	30	36		»	»	»	»	14	7	10	9	15	31
57		51		36		24	26		32		62	31	36		»	»	»	»	13	6		8		25
78	80	72	55	41	31	28	25	27	29	30	71	Medie	»	»	»	»	»	»	»	9	9	9	15	30
Media annua: 47												Media annua: »												

Bacino: OFANTO												Giorno	Bacino: OFANTO											
Stazione: OFANTO A MONTEVERDE (Scala) (1028.000 m. s.m.)													Stazione: ARCIDIACONATA A PONTE RAPOLLA-LAVELLO (124.000 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	
46	47	61	33	30	17	20	24	14	15	20	25	1	24	14	31	9	4	2	-7	-10	11	11	10	3
44	50	70	35	30	17	20	23	13	15	20	44	2	20	13	31	9	5	1	-6	-10	9	11	10	3
43	51	63	35	29	16	20	22	12	20	20	32	3	13	13	25	9	4	1	-7	-11	8	11	9	2
42	53	71	34	29	14	23	22	12	19	20	28	4	13	13	24	8	5	0	-8	-11	6	11	9	2
45	81	64	34	30	14	23	22	13	17	20	28	5	14	15	20	8	6	0	-8	-12	6	11	8	2
44	82	55	34	40	25	23	22	14	16	20	27	6	17	32	19	7	4	2	-8	-10	12	11	8	2
44	62	48	34	35	26	23	22	25	15	20	26	7	7	20	17	8	3	6	-7	-9	8	11	8	2
44	60	47	33	28	27	23	22	22	15	22	58	8	5	18	16	7	2	1	-7	-10	16	10	8	2
43	55	44	32	26	27	23	22	17	15	24	39	9	4	17	15	7	2	0	-7	-10	14	10	8	2
42	54	44	32	25	27	23	22	15	15	24	35	10	4	15	14	7	1	0	-7	-9	13	10	8	2
42	51	43	31	24	17	23	21	14	15	24	33	11	4	14	13	7	1	-1	-9	-9	13	10	8	3
42	52	51	30	22	17	23	21	13	15	24	60	12	5	14	13	7	1	-1	-7	-9	14	11	8	2
44	54	41	30	23	22	23	21	13	14	22	65	13	10	16	12	6	2	-2	1	-8	13	11	8	2
131	49	40	30	23	23	24	21	12	14	21	56	14	31	17	11	6	3	-2	0	-1	13	11	6	6
76	48	39	29	23	23	27	23	12	14	23	64	15	21	15	11	6	3	-2	-5	41	13	11	6	10
187	47	40	28	23	23	26	24	11	14	23	48	16	48	15	10	5	3	-2	-6	34	12	11	6	10
106	49	39	28	23	26	26	22	11	14	23	42	17	28	16	10	8	4	-3	-6	30	12	11	5	10
80	49	41	32	22	26	22	22	11	14	22	38	18	29	17	16	12	3	-3	-7	43	12	11	5	10
86	51	62	52	22	25	21	20	11	14	23	52	19	35	18	17	9	1	-3	-8	38	12	11	5	10
69	49	60	40	22	23	20	20	10	14	23	70	20	26	18	13	6	2	-3	-8	36	12	11	5	10
80	59	52	37	21	23	20	19	10	13	22	52	21	33	22	9	5	1	-3	-8	34	12	11	5	10
65	78	47	34	20	22	21	18	9	13	22	46	22	25	27	8	5	0	-1	-8	33	12	11	4	10
57	67	44	32	20	23	24	18	9	15	21	58	23	22	32	8	5	0	2	-8	30	12	11	4	10
55	75	41	31	20	23	25	18	9	25	21	46	24	20	31	7	5	4	-3	-9	27	12	11	4	10
53	60	40	30	19	23	25	18	9	25	21	74	25	19	25	8	5	1	-4	-9	25	11	11	4	8
51	59	38	38	19	23	25	18	8	22	22	58	26	17	63	9	5	1	-4	-10	23	11	11	4	8
53	68	36	34	19	23	25	17	8	20	25	52	27	17	38	9	5	1	-5	-8	20	11	11	4	8
48	61	36	33	19	22	25	17	8	25	25	46	28	16	33	9	5	1	-6	-7	18	11	10	4	8
45		35	32	19	22	25	16	10	24	25	46	29	15		9	4	1	-7	-8	16	11	10	3	8
44		34	31	19	21	25	15	15	24	25	44	30	15		9	5	2	-7	-8	14	11	10	3	8
44		33		17		25			22		42	31	14		8		3		-8	12		10		8
61	58	47	33	24	22	23	20	12	17	22	46	Medie	18	21	14	7	2	-2	-7	11	11	11	6	6
Media annua: 32												Media annua: 8												

Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere (cm)

Anno 1981

Bacino: OFANTO													Giorno	Bacino: OFANTO																							
Stazione: LAPILLOSO A PONTE S.S. 168 (29.500 m. s.m.)														Stazione: VENOSA A PONTE FERROVIARIO KM 30+283 (250.000 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														
7	6	15	6	5	4	0	0	0	0	0	0	1	85	92	97	90	92	84	77	77	86	93	93	91													
7	6	14	5	4	4	0	0	0	0	0	0	2	85	91	95	90	91	84	77	76	83	93	92	90													
7	6	13	5	4	4	0	0	0	0	0	0	3	85	90	95	90	91	83	76	76	82	92	93	90													
6	6	12	5	4	3	0	0	0	0	0	0	4	84	90	95	90	92	83	75	74	82	90	93	90													
6	7	11	4	5	3	0	0	0	0	0	0	5	84	93	95	90	92	83	76	74	83	88	94	90													
7	15	10	5	5	3	0	0	0	0	0	0	6	84	107	95	91	92	83	76	73	87	89	94	90													
7	12	8	5	5	4	0	0	0	0	0	0	7	85	94	95	91	92	83	76	76	88	89	94	90													
8	11	8	5	5	4	0	0	0	0	0	0	8	85	94	95	91	92	82	75	75	86	90	94	90													
8	10	8	5	5	4	0	0	0	0	0	0	9	85	92	95	92	92	81	75	74	85	90	94	89													
7	10	9	6	5	4	0	0	0	0	0	0	10	85	91	95	92	91	80	73	74	83	90	94	89													
7	9	12	6	5	4	0	0	0	0	0	0	11	85	90	95	92	91	80	73	74	84	90	93	91													
8	9	9	6	6	3	0	0	0	0	0	0	12	85	89	89	94	91	80	75	73	85	91	93	93													
9	10	8	6	6	2	0	0	0	0	0	0	13	89	91	83	94	91	80	81	76	83	91	92	93													
17	11	7	6	7	2	0	1	0	0	0	0	14	110	91	82	94	91	80	81	83	83	91	92	93													
14	11	7	5	7	1	0	2	0	0	0	0	15	97	91	83	95	91	79	81	90	84	92	92	93													
21	11	8	6	6	1	0	1	0	0	0	0	16	141	90	85	95	91	79	80	90	85	92	91	93													
14	12	8	6	6	0	0	0	0	0	0	0	17	105	90	84	97	91	79	83	90	85	92	91	94													
14	12	8	6	6	0	0	0	0	0	0	0	18	101	90	85	99	91	80	81	90	86	92	91	94													
18	12	11	7	5	0	0	0	0	0	2	1	19	121	89	88	99	89	80	81	90	86	93	91	94													
12	12	10	7	5	0	0	0	0	0	0	0	20	105	89	88	99	88	81	81	90	87	93	91	94													
14	12	8	7	4	0	0	0	0	0	0	2	21	104	89	86	97	88	83	80	89	87	93	91	94													
12	12	8	6	4	0	0	0	0	0	0	1	22	99	90	85	97	87	85	79	89	88	93	91	94													
11	13	8	5	4	0	0	0	0	0	0	1	23	96	98	85	95	87	85	77	89	88	93	91	93													
11	14	8	4	5	0	0	0	0	0	0	1	24	95	102	85	93	87	85	77	89	88	93	91	93													
10	12	7	2	4	0	0	0	0	0	0	1	25	94	90	85	93	87	85	76	89	88	93	91	93													
9	19	7	2	4	0	0	0	0	0	0	1	26	94	98	85	93	87	85	78	89	88	93	91	93													
9	16	7	2	4	0	0	0	0	0	0	1	27	92	115	86	93	87	83	81	89	89	93	91	93													
8	15	6	2	4	0	0	0	0	0	0	1	28	90	100	86	93	87	82	81	89	89	94	91	93													
8	6	6	5	4	0	0	0	0	0	0	1	29	90	88	93	86	80	80	89	90	94	91	93														
8	6	6	5	3	0	0	0	0	0	0	1	30	90	88	94	86	78	80	88	94	94	91	92														
7	6	6	3	3	0	0	0	0	0	0	1	31	91	88	88	85	85	78	86	86	94	94	92	92													
10	11	9	5	5	2	0	0	0	0	0	1	Medie	94	93	89	94	90	82	78	83	86	92	92	92	Media annua: 89												
Media annua: 3													Media annua: 89																								

Bacino: OFANTO													Giorno	Bacino: OFANTO																							
Stazione: LOCONE A PONTE BRANDI (219.000 m. s.m.)														Stazione: OFANTO A S. SAMUELE DI CAFFERO (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														
-8	-7	-1	-9	-13	-17	-21	-22	-24	-15	-17	-14	1	64	69	118	57	33	23	-6	0	28	32	32	30													
-8	-7	0	-9	-13	-18	-21	-22	-20	-15	-17	-11	2	64	73	125	59	37	24	-2	0	29	32	32	30													
-8	-7	-3	-9	-13	-18	-21	-23	-16	-13	-17	-14	3	64	74	128	61	39	24	-3	0	29	35	33	62													
-8	-7	-5	-9	-11	-19	-21	-23	-21	-15	-17	-14	4	64	76	118	58	41	24	-9	6	34	34	32	46													
-8	-7	-6	-9	-11	-19	-21	-23	-20	-15	-17	-14	5	63	84	132	57	41	24	-18	3	31	29	33	41													
-9	1	-6	-9	-11	-18	-21	-23	-10	-16	-17	-14	6	68	160	106	55	42	22	0	0	31	30	34	38													
-9	-6	-7	-9	-11	-18	-21	-23	-10	-16	-17	-14	7	67	112	95	54	50	27	0	9	33	32	31	38													
-10	-7	-8	-9	-12	-17	-21	-23	-11	-16	-17	-14	8	67	98	89	54	47	27	0	12	50	31	32	36													
-10	-7	-8	-9	-12	-20	-22	-21	-18	-18	-15	-14	9	65	93	85	53	44	28	0	10	40	31	28	75													
-10	-7	-8	-9	-12	-20	-22	-21	-18	-14	-17	-15	10	64	91	81	52	41	25	0	12	38	31	27	54													
-11	-8	-8	-9	-11	-20	-22	-21	-18	-13	-17	-15	11	63	87	83	48	40	23	0	9	35	31	29	48													
-11	-8	-8	-9	-11	-20	-21	-21	-18	-13	-17	-12	12	63	85	87	42	41	21	0	7	39	29	31	46													
-12	-8	-12	-10	-11	-20	-20	-21	-18	-13	-17	-13	13	64	111	79	38	41	20	0	16	32	28	31	104													
-1	-5	-12	-10	-9	-20	-21	-10	-18	-16	-17	-10	14	284	92	74	37	41	20	0	44	28	31	32	113													
-2	-7	-11	-12	-13	-20	-21	-11	-18	-16	-17	-11	15	148	86	70	37	41	19	0	33	31	27	32	103													
44	-5	-12	-12	-14	-21	-21	-23	-18	-16	-17	-15	16	272	84	70	37	41	20	0	30	33	28	31	90													
1	-4	-12	-11	-14	-23	-21	-27	-18	-16	-15	-15	17	157	81	69	37	42	20	0	37	30	27	31	69													
-1	-4	-8	-8	-14	-23	-21	-27	-18	-16	-15	-16	18	117	81	70	38	42	12	0	35	29	27	31	61													
3	-4	-5	-9	-15	-23	-21	-28	-18	-16	-15	-15	19	165	87	117	48	45	4	0	32	29	26	31	54													
-4	-5	-10	-9	-15	-23	-21	-28	-18	-16	-9	-13	20	129	87	117	70	48	-5	0	30	29	25	30	129													
-3	-4	-10	-9	-15	-23	-22	-28	-18	-15	-14	-14	21	110	86	103	57	41	-5	0	28	28	26	30	105													
-6	-3	-10	-10	-15	-23	-22	-28	-18	-12	-14	-15	22	122	135	87	49	39	-12	0	28	28	29	27	76													
-7	-1	-10	-10	-15	-22	-22	-28	-18	-12	-14	-15	23	103	136	81	44	37	-20	0	28	28	32	27	69													
-7	6	-10	-11	-15	-23	-22	-27	-17	-13	-14	-15	24	95	165	77	39	36	-24	0	28	28	36	27	84													
-7	0	-10	-11	-15	-23	-22	-27	-18	-18	-14	-15	25	91	119	72	37	35	-21	0	29	28	29	27	70													
-9	20	-10	-11	-15	-23	-22	-28	-18	-18	-14	-15	26	88	106	69	40	35	-21	0	29	28	31	30	108													
-9	15	-10	-11	-16	-24	-21	-29	-18	-16	-13	-15	27	85	168	66	48	31	-20	0	28	28	36	30	87													
-9	3	-10	-11	-18	-24	-21	-29	-17	-17	-13	-16	28	79	132	63	42	28	-17	0	28	26	34	27	76													
-9	-10	-11	-19	-23	-22	-29	-15	-18	-13	-17	-17	29	72	62	40	27	-15	0	28	31	32	29	71														
-8	-9	-13	-20	-23	-22	-29	-13	-18	-13	-16	-16	30	68	60	38	25	-10	0	28	33	33	31	70														
-7	-9	-18	-22	-29	-22	-29	-19	-19	-17	-17	-17	31	67	58	25	25	-10	0	28	34	34	31	96														
-5	-3	-8	-10	-14	-21	-21	-24	-17	-15	-15	-14	Medie	100	102	87	48	39	8	-1	20	31	31	30	70	Media annua: 47												
Media annua: -14													Media annua: 47																								



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	<i>m s.m.</i>

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 ($l/s \text{ km}^2$): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (l/s) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
3. - Portata media di una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
4. - Modulo di 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 ;

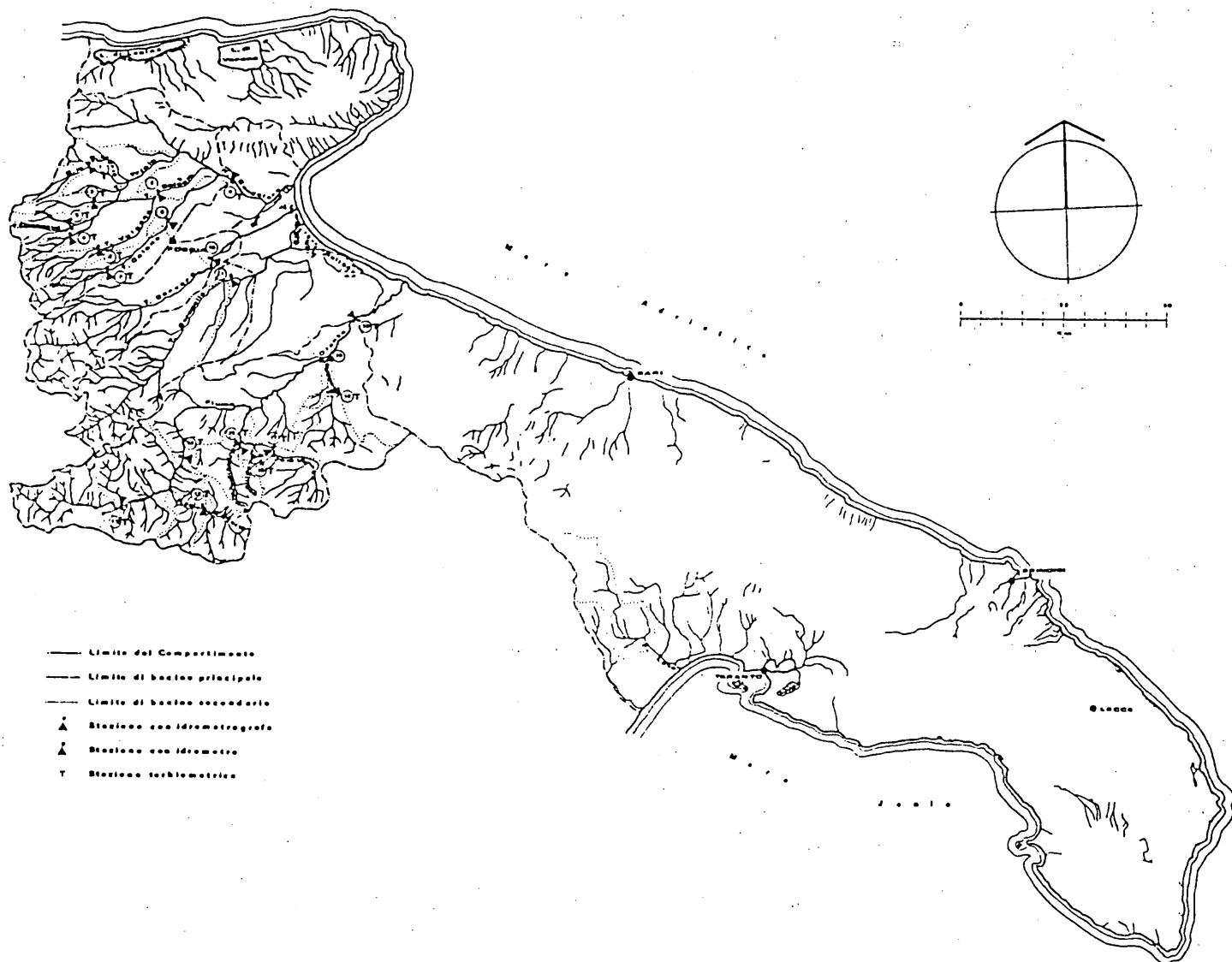
c) gli elementi caratteristici, mensili ed annui, dell'anno e del precedente periodo di osservazione: le portate, in m^3/s , massime, minime e medie giornaliere, i deflussi

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



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 Strada Bonifica n. 24
10. - CERVARO ad Incoronata

11. - CARAPELLE a Carapelle
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. - LOCONE a Ponte Brandi
19. - LOCONE a Ponte Canosa-Lavello
20. - OFANTO a S. Samuele di Cafiero

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 59.8 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 761 m s.m.; media 201 m s.m.; zero idrometrico 89.900 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Triolo 14.700 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: febbraio 1964. b) Altezza idrometrica max 2.86 m (12 dicembre 1967); min asciutto (vari); portata max 52.40 m³/s (12 dicembre 1967); minima 0.00 m³/s (vari).

NOTA: Le portate dei mesi di maggio, giugno, luglio e agosto non sono state pubblicate perchè influenzate dagli scarichi della diga di Occhio.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.03	0.06	0.31	0.11	»	»	»	»	0.18	0.03	-	-
2	0.03	0.06	0.31	0.14	»	»	»	»	0.28	0.03	-	-
3	0.03	0.06	0.31	0.13	»	»	»	»	0.59	0.03	-	-
4	0.03	0.05	0.24	0.12	»	»	»	»	0.45	-	-	-
5	0.03	0.05	0.20	0.11	»	»	»	»	0.09	-	-	-
6	0.03	0.06	0.18	0.11	»	»	»	»	0.10	-	-	-
7	0.03	0.06	0.15	0.09	»	»	»	»	0.11	-	-	-
8	0.04	0.06	0.14	0.08	»	»	»	»	0.11	-	-	-
9	0.04	0.06	0.13	0.07	»	»	»	»	0.09	-	-	-
10	0.04	0.05	0.11	0.07	»	»	»	»	0.05	-	-	-
11	0.04	0.04	0.11	0.07	»	»	»	»	0.05	-	-	-
12	0.04	0.04	0.11	0.06	»	»	»	»	0.05	-	-	-
13	0.04	0.04	0.11	0.06	»	»	»	»	0.05	-	-	-
14	0.18	0.04	0.11	0.05	»	»	»	»	0.04	-	-	-
15	0.12	0.04	0.10	0.05	»	»	»	»	0.04	-	-	-
16	0.28	0.04	0.10	0.04	»	»	»	»	0.04	-	-	-
17	0.18	0.04	0.09	0.06	»	»	»	»	0.04	-	-	-
18	0.13	0.04	0.12	0.20	»	»	»	»	0.04	-	-	-
19	0.33	0.04	0.33	0.12	»	»	»	»	0.04	-	-	-
20	0.22	0.04	0.33	0.06	»	»	»	»	0.04	-	-	-
21	0.13	0.04	0.18	0.06	»	»	»	»	0.04	-	-	-
22	0.45	0.04	0.15	0.05	»	»	»	»	0.04	-	-	-
23	0.10	0.22	0.14	0.05	»	»	»	»	0.04	-	-	-
24	0.07	0.33	0.12	0.05	»	»	»	»	0.04	-	-	-
25	0.06	0.17	0.11	0.04	»	»	»	»	0.03	-	-	-
26	0.06	2.27	0.11	0.04	»	»	»	»	0.03	-	-	-
27	0.06	0.75	0.11	0.04	»	»	»	»	0.03	-	-	-
28	0.06	0.39	0.11	0.03	»	»	»	»	0.03	-	-	-
29	0.06		0.11	0.07	»	»	»	»	0.03	-	-	-
30	0.06		0.11	0.03	»	»	»	»	0.03	-	-	-
31	0.06		0.10		»		»			-	-	-

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	2.27	0.45	2.27	0.33	0.20	»	»	»	»	0.59	0.03	-	-
Q media (m ³ /s)	»	0.10	0.18	0.16	0.07	»	»	»	»	0.09	-	-	-
Q minima (m ³ /s)	-	0.03	0.04	0.09	0.01	»	»	»	»	0.03	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	»	1.65	3.09	2.66	1.23	»	»	»	»	1.57	0.05	-	-
Deflusso (mm)	»	4.4	7.5	7.1	3.2	»	»	»	»	4.1	0.1	-	-
Affluss. Meteor. (mm)	463.0	68.3	75.2	32.9	39.3	16.7	24.6	8.4	22.5	40.2	36.0	45.1	53.8
Coef. Deflusso	»	0.06	0.10	0.22	0.08	»	»	»	»	0.10	-	-	-

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ '76 e 1979													
	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76	1965 ÷ '76
Q max (m ³ /s)	19.00	13.00	9.58	19.00	9.13	1.75	1.92	2.13	8.18	11.60	5.14	1.53	12.60
Q media (m ³ /s)	0.17	0.32	0.38	0.43	0.22	0.05	0.04	-	0.09	0.11	0.08	0.05	0.27
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	2.9	5.4	6.3	7.3	3.7	0.8	0.7	0.1	1.6	1.9	1.3	0.9	4.5
Deflusso (mm)	89.9	14.3	15.4	19.3	9.6	2.3	1.9	0.2	4.2	4.9	3.6	2.2	12.0
Affluss. Meteor. (mm)	650.3	63.7	68.5	64.9	66.7	31.1	37.8	33.6	42.3	55.8	50.0	56.3	79.6
Coef. Deflusso	0.14	0.22	0.22	0.30	0.14	0.07	0.05	0.01	0.10	0.09	0.07	0.04	0.15

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1965 ÷ '76 e 1979
	m ³ /s	m ³ /s
10	»	1.07
30	»	0.34
60	»	0.15
91	»	0.02
135	»	0.02
182	»	0.01
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
0.55	-	1.00	0.63	1.80	11.70	2.60	36.30
0.60	0.01	1.10	1.10	1.90	14.30	2.80	43.10
0.65	0.03	1.20	1.75	2.00	17.10	3.00	49.90
0.70	0.05	1.30	2.70	2.10	20.00	3.20	56.70
0.75	0.08	1.40	3.91	2.20	23.20	3.40	63.50
0.80	0.13	1.50	5.47	2.30	26.40	3.60	70.30
0.85	0.20	1.60	7.15	2.40	29.60	3.80	77.10
0.90	0.31	1.70	9.27	2.50	32.90	4.00	83.90

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 53.8 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 985 m s.m.; media 302 m s.m.; zero idrometrico 109.150 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Candelaro 27.100 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: febbraio 1964
 b) Altezza idrometrica max 2.46 m (10 settembre 1969); min asciutto (vari); portata max 80.40 m³/s (10 settembre 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	0.03	0.11	0.39	0.11	0.03	-	-	-	0.07	0.01	0.24	0.01
2	0.03	0.11	0.39	0.13	0.03	-	-	-	0.07	0.01	0.17	0.01
3	0.03	0.09	0.39	0.13	0.02	-	-	-	0.07	0.01	0.27	0.01
4	0.03	0.09	0.35	0.13	0.02	-	-	-	0.07	0.01	0.35	0.01
5	0.03	0.09	0.31	0.13	0.02	0.01	0.02	-	0.07	0.01	0.27	0.02
6	0.03	0.22	0.27	0.11	0.02	-	0.03	-	0.07	0.01	0.06	0.02
7	0.04	0.17	0.22	0.09	0.02	-	0.02	-	0.07	0.01	0.05	0.02
8	0.04	0.13	0.19	0.07	0.02	0.01	0.15	-	0.07	0.02	0.04	0.02
9	0.04	0.13	0.19	0.06	0.02	-	0.15	-	0.07	0.05	0.04	0.02
10	0.04	0.11	0.19	0.06	0.02	-	-	-	0.07	0.02	0.03	0.02
11	0.04	0.09	0.15	0.06	0.02	-	0.02	-	0.07	0.01	0.03	0.02
12	0.04	0.07	0.13	0.06	0.03	-	0.06	-	0.07	0.01	0.02	0.01
13	0.05	0.07	0.15	0.06	0.04	-	0.04	-	0.07	0.07	0.02	0.01
14	0.83	0.06	0.15	0.06	0.05	-	-	-	0.07	0.11	0.02	0.01
15	0.27	0.06	0.13	0.05	0.05	-	-	-	0.07	0.06	0.02	0.01
16	1.75	0.06	0.13	0.05	0.04	-	-	-	0.07	0.09	0.02	0.01
17	0.35	0.05	0.11	0.04	0.04	0.04	-	-	0.07	0.09	0.02	0.01
18	0.31	0.05	0.13	0.13	0.03	-	-	0.01	0.06	0.06	0.02	0.01
19	0.83	0.05	0.57	0.09	0.02	0.01	0.02	0.02	0.05	0.05	0.02	0.01
20	0.39	0.05	0.31	0.05	0.02	0.01	0.06	-	0.04	0.03	0.02	0.01
21	0.24	0.05	0.22	0.05	0.02	0.05	0.01	0.01	0.04	0.03	0.02	0.01
22	0.35	0.06	0.17	0.05	0.02	0.03	0.01	-	0.04	0.03	0.02	0.01
23	0.19	0.22	0.15	0.06	0.02	0.11	-	-	0.04	0.02	0.02	0.01
24	0.17	0.39	0.13	0.05	0.05	0.03	-	-	0.04	0.02	0.02	0.01
25	0.13	0.19	0.11	0.05	0.06	0.01	0.01	0.01	0.04	0.02	0.02	0.01
26	0.13	10.50	0.11	0.05	0.04	0.03	0.05	0.01	0.03	0.02	0.02	0.01
27	0.13	1.07	0.11	0.05	0.03	0.03	-	0.01	0.03	0.02	0.01	0.01
28	0.11	0.47	0.09	0.05	0.01	0.02	-	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
29	0.11	-	0.09	0.04	-	0.04	-	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01
30	0.11	-	0.09	0.04	-	0.01	-	0.03	0.02	0.02	0.01	0.01
31	0.11	-	0.09	-	-	-	-	0.04	0.02	0.02	0.01	0.01

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	10.50	1.75	10.50	0.57	0.13	0.06	0.11	0.15	0.04	0.07	0.11	0.35	0.02
Q media (m ³ /s)	0.10	0.23	0.53	0.20	0.07	0.03	0.01	0.02	0.01	0.06	0.03	0.06	0.01
Q minima (m ³ /s)	-	0.03	0.05	0.09	0.04	-	-	-	-	0.02	0.01	0.01	0.01
Q media (l/s Km ²)	1.89	4.19	9.83	3.72	1.34	0.49	0.27	0.39	0.11	1.03	0.59	1.17	0.23
Deflusso (mm)	59.7	11.2	23.8	10.0	3.5	1.3	0.7	1.0	0.3	2.7	1.6	3.0	0.6
Affluss. Meteor. (mm)	549.6	83.2	86.1	40.0	44.7	25.3	22.5	12.9	27.9	51.3	37.1	53.7	64.9
Coef. Deflusso	0.11	0.13	0.28	0.25	0.08	0.05	0.03	0.08	0.01	0.05	0.04	0.06	0.01

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ '77 e 1979														
	1965 ÷ '77	1979	1965 ÷ '77	1979	1965 ÷ '77	1979	1965 ÷ '77	1979	1965 ÷ '77	1979	1965 ÷ '77	1979	1965 ÷ '77	1979
Q max (m ³ /s)	27.30	15.80	25.90	27.30	11.90	0.61	4.23	0.32	6.11	5.04	2.09	3.97	11.00	
Q media (m ³ /s)	0.21	0.43	0.56	0.54	0.35	0.06	0.03	-	0.03	0.06	0.05	0.10	0.31	
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Q media (l/s Km ²)	3.9	8.0	10.4	10.0	6.5	1.0	0.5	0.1	0.5	1.2	0.9	1.9	5.8	
Deflusso (mm)	121.8	21.5	25.4	26.7	16.6	2.9	1.5	0.2	1.4	3.0	2.2	4.8	15.6	
Affluss. Meteor. (mm)	668.4	68.0	69.7	67.6	69.5	33.0	37.7	33.3	47.5	53.9	50.7	56.7	80.8	
Coef. Deflusso	0.18	0.32	0.36	0.39	0.24	0.09	0.04	0.01	0.03	0.06	0.04	0.08	0.19	

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1965 ÷ '77 e 1979
	m ³ /s	m ³ /s
10	0.39	1.26
30	0.19	0.44
60	0.11	0.24
91	0.07	0.15
135	0.05	0.07
182	0.03	0.02
274	0.01	-
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
0.95	-	1.35	1.96	1.75	13.10	2.50	67.20
1.00	0.02	1.40	2.91	1.80	15.50	2.60	75.70
1.05	0.06	1.45	3.84	1.90	21.00	2.70	84.20
1.10	0.15	1.50	4.82	2.00	27.70	2.80	92.80
1.15	0.27	1.55	6.00	2.10	34.80	-	-
1.20	0.47	1.60	7.37	2.20	42.40	-	-
1.25	0.75	1.65	9.00	2.30	50.00	-	-
1.30	1.17	1.70	10.90	2.40	58.70	-	-

3 - CASANOVA A PONTE LUCERA-MOTTA (Mr)

Anno 1981

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 55.8 km² (prevalentemente impermeabile) altitudine max 893 m s.m.; media 474 m s.m.; zero idrometrico 178.000 m s.m. distanza dalla confluenza con il Salsola 8.900 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: febbraio 1964
b) Altezza idrometrica max 2.50 m (3 aprile 1978); min asciutto (vari); portata max 76.60 m³/s (3 aprile 1978); 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	0.25	0.91	0.29	0.08	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
2	0.05	0.25	0.98	0.33	0.08	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
3	0.05	0.29	0.84	0.33	0.08	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
4	0.05	0.33	0.77	0.33	0.08	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
5	0.05	0.53	0.65	0.33	0.08	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
6	0.05	0.53	0.53	0.29	0.08	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
7	0.05	0.37	0.47	0.29	0.08	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
8	0.05	0.33	0.47	0.25	0.08	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
9	0.05	0.33	0.37	0.21	0.08	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
10	0.05	0.29	0.37	0.21	0.05	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
11	0.05	0.25	0.37	0.21	0.05	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
12	0.05	0.25	0.37	0.17	0.05	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
13	0.25	0.25	0.37	0.17	0.05	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
14	1.50	0.25	0.37	0.17	0.05	0.03	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03
15	0.84	0.25	0.37	0.17	0.05	0.03	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03
16	3.50	0.21	0.33	0.14	0.05	0.03	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03
17	0.91	0.21	0.33	0.14	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
18	1.06	0.21	0.37	0.29	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
19	1.14	0.21	1.06	0.21	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
20	0.84	0.21	0.47	0.11	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
21	0.84	0.25	0.42	0.05	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
22	0.59	0.37	0.42	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
23	0.53	3.00	0.37	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
24	0.47	0.71	0.37	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
25	0.33	0.53	0.33	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
26	0.29	9.18	0.29	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
27	0.29	2.43	0.29	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
28	0.21	0.91	0.29	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
29	0.21		0.29	0.08	0.03	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
30	0.21		0.29	0.08	0.03	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
31	0.21		0.29	0.08	0.03	0.03	-	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	9.18	3.50	9.18	1.06	0.33	0.08	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03
Q media (m ³ /s)	0.18	0.48	0.83	0.47	0.18	0.05	0.03	0.01	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03
Q minima (m ³ /s)	-	0.05	0.21	0.29	0.05	0.03	0.03	-	-	0.03	0.03	0.03	0.03
Q media (l/s Km ²)	3.19	8.57	14.84	8.34	3.23	0.89	0.54	0.26	0.31	0.54	0.54	0.54	0.54
Deflusso (mm)	100.5	23.0	35.9	22.3	8.4	2.4	1.4	0.7	0.8	1.4	1.4	1.4	1.4
Affluss. Meteor. (mm)	565.2	77.4	75.7	45.4	48.3	12.4	19.5	21.7	14.3	66.8	53.4	52.9	77.4
Coeff. Deflusso	0.18	0.30	0.47	0.49	0.17	0.19	0.07	0.03	0.06	0.02	0.03	0.03	0.02

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ 1980													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	25.60	14.40	9.03	25.60	12.40	9.16	0.93	0.43	1.02	0.66	0.94	3.89	9.35
Q media (m ³ /s)	0.21	0.50	0.50	0.54	0.45	0.16	0.07	0.02	0.02	0.03	0.04	0.08	0.23
Q minima (m ³ /s)	-	0.01	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	3.76	8.96	8.96	9.68	8.06	2.87	1.25	0.36	0.36	0.54	0.72	1.43	4.12
Deflusso (mm)	118.7	24.0	21.7	25.9	20.9	7.7	3.3	1.0	1.0	1.4	1.9	3.7	11.0
Affluss. Meteor. (mm)	718.4	79.6	57.6	65.8	72.1	43.2	45.8	31.1	50.0	50.5	64.3	74.3	84.0
Coeff. Deflusso	0.17	0.30	0.38	0.39	0.29	0.18	0.07	0.03	0.02	0.02	0.03	0.05	0.13

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1965 ÷ '80
	m ³ /s	m ³ /s
10	0.91	1.34
30	0.42	0.57
60	0.29	0.30
91	0.21	0.18
135	0.05	0.10
182	0.03	0.06
274	0.03	0.01
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
-0.05	-	0.08	0.29	0.80	9.37	1.60	30.20
0.00	0.03	0.10	0.37	0.90	11.40	1.70	33.90
0.01	0.05	0.20	0.98	1.00	13.50	1.80	37.70
0.02	0.08	0.30	1.90	1.10	15.80	1.90	42.00
0.03	0.11	0.40	3.00	1.20	18.20	2.00	46.50
0.04	0.14	0.50	4.32	1.30	20.90	2.10	52.00
0.05	0.17	0.60	5.81	1.40	23.80	2.30	64.40
0.06	0.21	0.70	7.51	1.50	26.80	2.50	79.40

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 Candellaro 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); portata max 143.000 m³/s (28 luglio 1976); minima 0.00 m³/s (vari).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m³/s

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.06	0.18	0.60	0.20	0.11	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02
2	0.06	0.18	0.65	0.20	0.11	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
3	0.06	0.18	0.52	0.20	0.11	0.01	0.01	0.01	0.13	0.02	0.02	0.02
4	0.06	0.28	0.56	0.18	0.09	0.01	0.01	0.01	0.08	0.02	0.02	0.02
5	0.06	0.48	0.56	0.16	0.09	0.01	0.02	0.01	0.07	0.02	0.02	0.02
6	0.06	0.40	0.48	0.16	0.14	0.03	0.01	0.01	0.09	0.02	0.02	0.02
7	0.06	0.28	0.40	0.14	0.09	0.04	0.01	0.01	0.07	0.02	0.02	0.02
8	0.06	0.25	0.37	0.14	0.09	0.02	0.01	0.01	0.05	0.02	0.02	0.02
9	0.06	0.22	0.37	0.16	0.09	0.02	0.01	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02
10	0.06	0.22	0.34	0.16	0.09	0.01	0.02	0.01	0.03	0.02	0.02	0.02
11	0.06	0.20	0.28	0.16	0.07	0.02	0.02	0.01	0.04	0.02	0.03	0.02
12	0.06	0.18	0.28	0.16	0.07	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03	0.03
13	0.35	0.18	0.28	0.16	0.07	0.01	0.02	0.01	0.04	0.02	0.03	0.03
14	0.83	0.18	0.25	0.16	0.07	-	0.01	0.02	0.04	0.02	0.03	0.02
15	1.86	0.16	0.25	0.16	0.07	0.01	0.01	0.03	0.03	0.02	0.03	0.02
16	1.86	0.16	0.22	0.14	0.07	-	0.02	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02
17	0.52	0.16	0.22	0.14	0.07	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02
18	0.52	0.16	0.40	0.22	0.06	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.02
19	0.52	0.14	0.56	0.20	0.06	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03
20	0.40	0.14	0.40	0.16	0.05	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03
21	0.60	0.16	0.34	0.16	0.05	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03
22	0.34	0.31	0.31	0.16	0.06	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03
23	0.28	0.80	0.31	0.14	0.07	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03
24	0.25	0.56	0.28	0.14	0.07	0.03	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03
25	0.22	0.40	0.25	0.14	0.07	0.05	0.01	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03
26	0.20	2.21	0.25	0.14	0.07	0.05	0.01	0.01	0.02	0.02	0.03	0.03
27	0.20	0.85	0.22	0.12	0.07	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03
28	0.18	0.60	0.22	0.12	0.06	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03
29	0.16	0.22	0.22	0.12	0.03	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03
30	0.16	0.20	0.20	0.11	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03
31	0.16	0.20	0.20	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	2.21	1.86	2.21	0.65	0.22	0.14	0.05	0.02	0.03	0.13	0.02	0.03	0.03
Q media (m ³ /s)	0.12	0.33	0.37	0.35	0.16	0.07	0.02	0.01	0.01	0.04	0.02	0.03	0.02
Q minima (m ³ /s)	-	0.06	0.14	0.20	0.11	0.01	-	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
Q media (l/s Km ²)	2.73	7.73	8.47	8.08	3.64	1.68	0.45	0.30	0.31	0.85	0.46	0.59	0.57
Deflusso (mm)	86.1	20.7	20.5	21.6	9.4	4.5	1.2	0.8	0.8	2.2	1.2	1.5	1.5
Affluss. Meteor. (mm)	582.0	98.1	83.1	49.7	36.0	11.0	36.6	16.6	11.6	63.0	60.5	52.0	63.8
Coef. Deflusso	0.15	0.21	0.25	0.44	0.26	0.41	0.03	0.05	0.07	0.04	0.02	0.03	0.02

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ '72 e 1974 ÷ '80

Q max (m ³ /s)	30.40	11.20	6.60	30.40	10.60	3.02	2.56	6.09	4.16	3.35	2.39	7.53	9.48
Q media (m ³ /s)	0.18	0.33	0.38	0.41	0.35	0.13	0.09	0.06	0.04	0.05	0.04	0.10	0.21
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	4.18	7.66	8.82	9.51	8.12	3.02	2.09	1.39	0.93	1.16	0.93	2.32	4.87
Deflusso (mm)	131.7	20.5	21.3	25.5	21.1	8.1	5.4	3.7	2.5	3.0	2.5	6.0	13.1
Affluss. Meteor. (mm)	706.4	71.3	58.3	63.4	79.1	41.3	47.4	29.5	45.7	50.3	62.8	77.9	79.4
Coef. Deflusso	0.19	0.29	0.37	0.40	0.27	0.20	0.11	0.13	0.05	0.06	0.04	0.08	0.16

DURATA PORTATE

Giorni	1965÷'72 e 1974÷'80	
	1981	
	m ³ /s	m ³ /s
10	0.60	0.93
30	0.34	0.44
60	0.20	0.26
91	0.16	0.17
135	0.07	0.10
182	0.03	0.07
274	0.02	0.03
355	0.01	-

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	-	0.70	3.21	1.50	18.20	2.60	57.70
0.05	0.01	0.80	4.08	1.60	21.30	2.80	67.10
0.10	0.05	0.90	5.01	1.70	24.50	3.00	79.00
0.20	0.22	1.00	6.07	1.80	27.90	3.20	92.50
0.30	0.56	1.10	7.50	1.90	31.30	3.40	107.00
0.40	1.06	1.20	9.80	2.00	34.90	3.60	123.70
0.50	1.69	1.30	12.40	2.20	42.00	3.80	140.80
0.60	2.40	1.40	15.20	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 0.04 m (3 giugno 1966); 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	0.65	1.58	4.64	1.52	0.70	0.01	0.52	0.45	0.52	0.07	0.12	0.13
2	0.65	1.58	4.84	1.65	0.70	0.01	0.52	0.48	0.52	0.07	0.12	0.15
3	0.56	1.65	5.14	1.40	0.70	-	0.48	0.29	0.36	0.07	0.12	0.14
4	0.56	1.91	5.32	1.28	0.70	-	0.48	0.15	0.21	0.07	0.11	0.14
5	0.52	2.94	5.98	1.17	0.70	0.01	0.25	0.08	0.13	0.07	0.11	0.14
6	0.56	5.11	3.69	1.12	0.80	0.02	0.20	0.20	0.97	0.03	0.12	0.15
7	0.60	2.63	3.05	1.12	0.65	0.01	0.20	0.45	1.91	0.06	0.12	0.15
8	0.65	2.77	2.63	1.12	0.56	0.01	-	0.33	0.14	0.03	0.12	0.15
9	0.60	1.91	2.49	1.12	0.48	-	-	0.16	0.10	0.07	0.12	0.14
10	0.60	1.91	2.31	1.12	0.45	-	0.17	0.21	0.08	0.07	0.13	0.13
11	0.60	1.91	2.17	1.07	0.45	-	0.03	0.42	0.08	0.07	0.14	0.14
12	0.65	1.77	1.98	1.07	0.33	-	0.02	0.25	0.09	0.07	0.14	0.14
13	0.70	2.10	1.91	1.07	0.25	-	0.01	0.45	0.09	0.08	0.13	0.14
14	19.07	1.77	1.71	1.07	0.36	-	0.08	0.52	0.09	0.07	0.13	0.14
15	4.98	1.65	1.71	1.01	0.29	-	0.14	0.52	0.08	0.07	0.14	0.15
16	32.03	1.52	1.65	1.01	0.25	-	0.52	0.39	0.08	0.07	0.14	0.15
17	8.76	1.52	1.58	1.07	0.21	0.01	0.52	0.17	0.07	0.07	0.14	0.13
18	3.93	1.52	1.98	1.52	0.25	0.60	0.52	0.42	0.07	0.08	0.14	0.13
19	7.31	1.40	5.77	1.65	0.19	0.60	0.56	0.29	0.07	0.09	0.13	0.14
20	4.10	1.40	4.18	1.28	0.14	0.56	0.52	0.42	0.07	0.11	0.13	0.15
21	4.52	1.46	2.63	1.12	0.12	0.56	0.52	0.17	0.07	0.12	0.13	0.15
22	3.39	2.04	2.24	1.07	0.08	0.56	0.48	0.16	0.07	0.13	0.15	0.14
23	2.70	7.97	2.04	1.01	0.07	0.60	0.45	0.03	0.07	0.12	0.14	0.13
24	2.43	14.65	1.84	0.95	0.09	0.60	0.39	0.33	0.07	0.12	0.14	0.13
25	2.17	3.85	1.65	0.90	0.08	0.60	0.21	0.45	0.07	0.11	0.14	0.13
26	1.91	30.12	1.58	0.85	0.11	0.60	0.21	0.45	0.06	0.11	0.16	0.13
27	1.98	20.60	1.52	0.80	0.08	0.56	0.25	0.42	0.06	0.15	0.14	0.14
28	1.84	5.69	1.46	0.80	0.08	0.60	0.05	0.48	0.07	0.12	0.14	0.13
29	1.65	-	1.34	0.70	0.05	0.60	0.39	0.52	0.08	0.11	0.14	0.13
30	1.65	-	1.28	0.70	0.03	0.56	0.45	0.52	0.08	0.11	0.14	0.13
31	1.58	-	1.22	-	0.01	-	0.45	0.52	-	0.11	-	0.12

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	32.03	32.03	30.12	5.98	1.65	0.80	0.60	0.56	0.52	1.91	0.15	0.16	0.15
Q media (m ³ /s)	1.13	3.67	4.53	2.69	1.11	0.32	0.26	0.31	0.35	0.21	0.09	0.13	0.14
Q minima (m ³ /s)	-	0.52	1.40	1.22	0.70	0.01	-	-	0.03	0.06	0.03	0.11	0.12
Q media (l/s Km ²)	2.44	7.94	9.79	5.82	2.40	0.69	0.55	0.67	0.75	0.46	0.19	0.29	0.30
Deflusso (mm)	77.1	21.3	23.7	15.6	6.2	1.9	1.4	1.8	2.0	1.2	0.5	0.7	0.8
Affluss. Meteor. (mm)	516.0	71.8	79.8	41.9	29.7	17.4	25.0	12.5	21.2	74.3	43.0	40.2	59.2
Coeff. Deflusso	0.15	0.30	0.30	0.37	0.21	0.11	0.06	0.14	0.09	0.02	0.01	0.02	0.01

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935 ÷ '42; 1949 ÷ '54 e 1959 ÷ '80													
	1935 ÷ '42	1949 ÷ '54	1959 ÷ '80										
Q max (m ³ /s)	109.00	89.60	84.90	109.00	104.00	79.68	28.95	12.50	5.80	14.90	41.30	48.60	77.80
Q media (m ³ /s)	1.41	2.90	3.32	2.92	2.27	1.03	0.58	0.24	0.23	0.23	0.48	1.02	1.81
Q minima (m ³ /s)	-	0.05	0.03	0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	0.04
Q media (l/s Km ²)	3.05	6.26	7.77	6.31	4.90	2.22	1.25	0.52	0.50	0.50	1.04	2.20	3.91
Deflusso (mm)	96.0	16.8	17.4	16.9	12.7	6.0	3.2	1.4	1.3	1.3	2.8	5.7	10.5
Affluss. Meteor. (mm)	678.5	77.4	65.5	59.5	60.3	47.8	41.4	25.6	32.3	48.1	67.2	76.0	77.4
Coeff. Deflusso	0.14	0.22	0.26	0.28	0.21	0.12	0.08	0.05	0.04	0.03	0.04	0.08	0.14

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1935 ÷ '42; 1949 ÷ '54 e 1959 ÷ '80
	m ³ /s	m ³ /s
10	5.77	7.99
30	2.63	3.29
60	1.65	1.97
91	1.12	1.29
135	0.56	0.77
182	0.36	0.50
274	0.12	0.21
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
0.55	-	1.30	2.31	2.20	14.20	3.80	66.30
0.65	0.01	1.40	2.98	2.40	18.95	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	30.62	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	10.18	3.60	58.60	5.20	131.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 94.0 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 1152 m s.m.; media 486 m s.m.; zero idrometrico 170.320 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Salsola 24.600 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: febbraio 1964
b) Altezza idrometrica max 4.06 m (5 novembre 1976); min asciutto (vari); portata max 178.00 m³/s (5 novembre 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	0.33	0.42	1.77	1.03	0.24	-	-	-	-	-	-	-
2	0.24	0.42	2.32	1.03	0.24	-	-	-	-	-	-	-
3	0.24	0.42	2.18	0.92	0.24	-	-	-	-	-	-	-
4	0.24	0.81	2.46	0.92	0.24	-	-	-	-	-	-	-
5	0.24	1.14	1.90	0.92	0.24	-	-	-	-	-	-	-
6	0.24	0.92	1.51	0.81	0.24	-	-	-	-	-	-	-
7	0.19	0.51	1.38	0.81	0.19	-	-	-	-	-	-	-
8	0.19	0.42	1.38	0.81	0.19	-	-	-	-	-	-	-
9	0.19	0.42	1.38	0.81	0.19	-	-	-	-	-	-	-
10	0.19	0.51	1.14	0.70	0.14	-	-	-	-	-	-	-
11	0.19	0.51	1.14	0.60	0.14	-	-	-	-	-	-	0.08
12	0.19	0.70	0.92	0.60	0.10	-	-	-	-	-	-	0.08
13	3.54	0.70	0.92	0.51	0.10	-	-	-	-	-	-	0.08
14	2.04	0.51	0.92	0.51	0.10	-	-	-	-	-	-	0.08
15	1.38	0.51	0.92	0.42	0.06	-	-	-	-	-	-	0.08
16	3.41	0.42	0.81	0.42	0.06	-	-	-	-	-	-	0.08
17	1.51	0.42	0.81	0.42	0.06	-	-	-	-	-	-	0.08
18	1.51	0.42	1.38	0.42	0.06	-	-	-	-	-	-	0.08
19	1.64	0.42	2.46	0.42	0.02	-	-	-	-	-	-	0.08
20	1.14	0.51	1.90	0.42	-	-	-	-	-	-	-	0.08
21	1.64	0.51	1.51	0.42	-	-	-	-	-	-	-	0.08
22	1.03	0.42	1.38	0.33	-	-	-	-	-	-	-	0.08
23	0.81	1.90	1.38	0.33	-	-	-	-	-	-	-	0.08
24	0.70	2.46	1.25	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.08
25	0.70	1.64	1.25	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.08
26	0.60	3.57	1.14	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.08
27	0.60	2.61	1.14	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.08
28	0.51	2.04	1.03	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.08
29	0.42	-	1.03	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.08
30	0.42	-	1.03	0.24	-	-	-	-	-	-	-	0.08
31	0.42	-	1.03	-	-	-	-	-	-	-	-	0.08

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	3.57	3.54	3.57	2.46	1.03	0.24	-	-	-	-	-	-	0.08
Q media (m ³ /s)	0.32	0.86	0.94	1.38	0.54	0.09	-	-	-	-	-	-	0.05
Q minima (m ³ /s)	-	0.19	0.42	0.81	0.24	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	3.40	9.16	9.98	14.68	5.77	0.98	-	-	-	-	-	-	0.58
Deflusso (mm)	107.1	24.5	24.1	39.3	15.0	2.6	-	-	-	-	-	-	1.5
Affluss. Meteor. (mm)	610.1	91.9	85.9	55.3	31.6	23.2	36.0	20.3	26.8	61.5	49.7	47.4	80.5
Coeff. Deflusso	0.18	0.27	0.28	0.71	0.47	0.11	-	-	-	-	-	-	0.02

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ '76 e 1978 ÷ '80

Q max (m ³ /s)	64.80	25.70	38.20	64.80	11.80	16.37	2.52	2.02	0.25	1.57	2.38	27.10	20.00
Q media (m ³ /s)	0.43	0.81	0.92	1.14	0.93	0.37	0.11	0.05	0.02	0.04	0.05	0.28	0.52
Q minima (m ³ /s)	-	0.02	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	4.57	8.62	9.79	12.13	9.89	3.94	1.17	0.53	0.21	0.43	0.53	2.98	5.53
Deflusso (mm)	144.3	23.1	23.7	32.5	25.6	10.5	3.0	1.4	0.6	1.1	1.4	7.7	14.8
Affluss. Meteor. (mm)	770.2	75.9	67.0	75.9	81.9	46.1	46.8	35.4	43.3	52.1	71.8	84.8	89.2
Coeff. Deflusso	0.19	0.30	0.35	0.43	0.31	0.23	0.06	0.04	0.01	0.02	0.02	0.09	0.17

DURATA PORTATE

Giorni	1965 ÷ '76 e 1978 ÷ '80	
	1981	m ³ /s
10	2.04	1.98
30	1.25	1.09
60	0.81	0.72
91	0.42	0.49
135	0.08	0.26
182	-	0.10
274	-	0.01
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
-0.05	-	0.40	5.07	1.40	30.90	3.00	113.00
0.00	0.02	0.50	6.87	1.60	38.30	3.20	125.00
0.05	0.24	0.60	8.86	1.80	46.70	3.40	137.00
0.10	0.70	0.70	11.00	2.00	56.10	3.60	150.00
0.15	1.25	0.80	13.30	2.20	66.50	3.80	162.00
0.20	1.90	0.90	15.80	2.40	77.50	4.00	174.00
0.25	2.61	1.00	18.40	2.60	89.10	4.20	186.00
0.30	3.41	1.20	24.20	2.80	101.00	4.40	198.00

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 Candelaro 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	0.93	1.30	3.30	0.72	0.31	0.08	0.02	0.01	-	-	-	0.05
2	0.82	1.43	3.64	0.72	0.24	0.05	0.02	0.01	-	-	-	0.05
3	0.82	1.56	3.99	0.62	0.24	0.05	0.02	0.01	-	-	-	0.05
4	0.62	1.85	3.99	0.62	0.31	0.05	0.01	0.02	0.01	-	-	0.05
5	0.62	3.13	4.34	0.62	0.31	0.08	0.01	0.02	-	-	-	0.05
6	0.62	3.99	1.70	0.62	0.31	0.08	0.01	0.02	-	-	-	0.02
7	0.62	2.49	1.56	0.62	0.31	0.08	0.01	0.02	-	-	-	0.02
8	0.72	2.01	1.30	0.52	0.31	0.11	0.02	0.02	-	-	-	0.02
9	0.72	1.85	1.30	0.52	0.31	0.11	0.02	0.02	-	-	-	0.02
10	0.72	1.85	1.30	0.52	0.38	0.11	0.02	0.05	-	-	-	0.05
11	0.72	1.85	1.30	0.52	0.38	0.08	0.02	0.05	-	-	0.02	0.02
12	0.72	1.85	1.30	0.52	0.38	0.08	0.08	0.05	-	-	0.01	0.02
13	0.82	2.01	1.30	0.52	0.31	0.08	0.05	0.05	-	-	0.01	0.02
14	8.31	1.85	1.30	0.52	0.31	0.05	0.05	0.05	-	-	0.02	0.02
15	3.99	1.70	1.17	0.52	0.31	0.08	0.05	0.05	-	-	0.02	0.02
16	11.98	1.56	1.17	0.52	0.31	0.05	0.05	0.01	-	-	0.02	0.01
17	4.70	1.43	1.04	0.52	0.38	0.05	0.05	0.01	-	-	0.02	0.01
18	3.47	1.04	1.56	0.52	0.38	0.05	0.05	0.01	-	-	0.02	0.05
19	3.47	1.04	3.64	0.62	0.24	0.05	0.05	0.01	-	-	0.01	0.05
20	2.81	1.17	2.17	0.62	0.18	0.05	0.05	0.01	-	-	0.01	0.05
21	2.81	1.30	1.56	0.52	0.18	0.05	0.05	0.01	-	-	0.01	0.02
22	2.33	2.49	1.17	0.52	0.18	0.05	0.05	0.01	-	-	0.01	0.05
23	1.85	5.60	1.17	0.52	0.24	0.05	0.05	0.01	-	-	-	0.05
24	1.70	5.42	1.04	0.45	0.24	0.05	0.05	0.02	-	-	-	0.05
25	1.56	3.13	0.93	0.45	0.18	0.05	0.05	0.01	-	-	-	0.05
26	1.56	7.38	0.82	0.45	0.18	0.05	0.02	0.01	-	-	-	0.05
27	1.56	5.79	0.93	0.45	0.18	0.05	0.02	0.01	-	-	-	0.02
28	1.30	3.47	0.82	0.45	0.14	0.05	0.02	-	-	-	-	0.05
29	1.30	-	0.82	0.38	0.14	0.05	0.02	-	-	-	-	0.05
30	1.30	-	0.82	0.31	0.11	0.01	0.01	-	-	-	0.01	0.05
31	1.30	-	0.72	-	0.11	-	0.01	-	-	-	-	0.05

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	11.98	11.98	7.38	4.34	0.72	0.38	0.11	0.08	0.05	0.01	-	0.02	0.05
Q media (m ³ /s)	0.60	2.15	2.56	1.72	0.53	0.26	0.06	0.03	0.02	-	-	0.01	0.04
Q minima (m ³ /s)	-	0.62	1.04	0.72	0.31	0.11	0.01	0.01	-	-	-	-	0.01
Q media (l/s Km ²)	2.36	8.41	9.98	6.70	2.08	1.02	0.24	0.13	0.07	-	-	0.02	0.14
Deflusso (mm)	74.4	22.5	24.1	17.9	5.4	2.7	0.6	0.3	0.2	-	-	0.1	0.4
Affluss. Meteor. (mm)	565.4	77.7	87.7	43.1	25.1	22.4	31.0	16.7	37.5	79.5	37.9	39.9	66.9
Coef. Deflusso	0.13	0.29	0.28	0.42	0.22	0.12	0.02	0.02	0.01	-	-	-	0.01

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935 ÷ '42; 1954; 1956 ÷ '75; 1977 ÷ '80													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	80.40	80.40	80.40	25.20	35.10	13.94	14.70	1.62	7.73	6.65	13.10	11.20	28.80
Q media (m ³ /s)	0.91	2.09	2.35	1.83	1.49	0.67	0.29	0.13	0.08	0.12	0.18	0.50	1.20
Q minima (m ³ /s)	-	-	0.13	0.09	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	3.55	8.16	9.18	7.15	5.82	2.62	1.13	0.51	0.31	0.47	0.70	1.95	4.69
Deflusso (mm)	112.1	21.9	22.1	19.2	15.1	7.0	2.9	1.4	0.8	1.2	1.9	5.1	12.6
Affluss. Meteor. (mm)	656.9	68.1	63.4	58.1	61.8	51.3	37.2	22.8	33.5	47.0	60.6	76.8	76.3
Coef. Deflusso	0.17	0.32	0.35	0.33	0.24	0.14	0.08	0.06	0.02	0.03	0.03	0.07	0.16

DURATA PORTATE			SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Giorni	1981	1935÷'42; 1954; 1956÷'75; 1977÷'80	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	m ³ /s	m ³ /s	m ³ /s	m ³ /s		
			0.10	-	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	12.16	1.70	32.80	3.00	83.60
			0.25	0.52	1.00	14.48	1.80	36.10	3.20	94.00
10	3.99	5.17	0.30	1.04	1.10	16.80	1.90	39.40	3.60	119.00
30	1.85	2.51	0.40	2.49	1.20	19.10	2.00	42.80	4.00	149.00
60	1.30	1.46	0.50	4.17	1.30	21.60	2.20	49.90	4.30	175.00
91	0.62	0.98	0.60	5.98	1.40	24.40	2.40	57.20	4.60	201.00
135	0.31	0.56								
182	0.05	0.29								
274	0.01	0.07								
355	-	-								

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 657 km² (parte permeabile 24%); altitudine max 1106 m s.m.; media 379 m s.m.; zero idrometrico 50.643 m s.m.; distanza dalla foce 25 km circa; inizio osservazioni I: 1924; Ir: 1932 (con lacune 1940, dal 1943 al 1945 e 1948); inizio misure 1928 - b) Altezza idrometrica max 6.09 m (19 dicembre 1968); min asciutto (vari); portata max 524.00 m³/s (17 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	1.85	3.50	6.47	2.10	0.88	0.05	0.03	0.06	0.05	0.09	0.05	0.08
2	1.71	3.20	7.77	2.05	0.75	0.05	0.02	0.04	0.10	0.10	0.06	0.08
3	1.62	2.97	7.08	2.05	0.60	0.05	0.02	0.03	0.08	0.07	0.07	0.08
4	1.53	3.03	6.91	1.95	0.60	0.07	0.02	0.02	0.07	0.05	0.06	0.08
5	1.57	4.15	6.91	1.85	0.72	0.08	0.01	0.01	0.08	0.06	0.07	0.08
6	1.66	9.85	5.07	1.80	0.99	0.07	0.04	0.01	0.04	0.05	0.06	0.08
7	1.62	4.18	4.31	1.80	0.72	0.07	0.05	0.02	0.08	0.05	0.06	0.12
8	1.62	3.32	3.86	1.71	0.57	0.06	0.05	0.01	0.05	0.06	0.05	0.09
9	1.53	2.91	3.50	1.71	0.54	0.06	0.05	0.01	0.05	0.07	0.06	0.48
10	1.53	2.69	3.32	1.62	0.45	0.05	0.05	0.02	0.06	0.06	0.07	0.13
11	1.48	2.46	3.14	1.57	0.45	0.05	0.03	0.03	0.07	0.05	0.07	0.08
12	1.57	2.51	3.03	1.53	0.38	0.04	0.03	0.01	0.07	0.05	0.07	0.08
13	1.93	3.74	2.91	1.48	0.48	0.04	0.04	-	0.06	0.05	0.06	0.09
14	48.80	2.91	2.75	1.44	0.54	0.04	0.04	0.03	0.08	0.05	0.06	0.12
15	7.17	2.69	2.57	1.35	0.51	0.04	0.04	0.01	0.07	0.05	0.06	0.18
16	65.10	2.69	2.51	1.31	0.45	0.05	0.03	0.02	0.07	0.05	0.06	0.17
17	8.46	2.57	2.46	1.39	0.43	0.05	0.03	0.01	0.07	0.04	0.06	0.12
18	9.15	2.46	5.85	1.80	0.32	0.05	0.02	0.03	0.07	0.04	0.06	0.12
19	14.20	2.35	13.50	1.95	0.23	0.04	-	0.04	0.06	0.04	0.07	0.14
20	7.35	2.46	6.95	1.66	0.20	0.04	0.04	0.03	0.06	0.05	0.07	0.47
21	11.70	4.11	4.52	1.44	0.15	0.03	0.04	0.04	0.07	0.07	0.06	1.07
22	7.22	7.20	3.80	1.31	0.10	0.04	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06	0.69
23	5.03	15.10	3.38	1.31	0.08	0.06	0.05	0.04	0.06	0.07	0.06	0.43
24	4.50	17.00	3.14	1.23	0.12	0.04	0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.32
25	3.98	6.52	2.91	1.15	0.12	0.03	0.05	-	0.05	0.06	0.07	0.45
26	3.56	12.90	2.75	1.15	0.08	0.04	0.03	-	0.04	0.07	0.08	1.56
27	3.80	14.50	2.57	1.07	0.08	0.03	0.06	-	0.03	0.09	0.08	1.26
28	3.26	7.42	2.46	0.99	0.07	0.03	0.06	-	0.06	0.07	0.08	1.17
29	2.85	-	2.40	0.96	0.07	0.03	0.03	-	0.08	0.07	0.07	0.88
30	2.80	-	2.25	0.85	0.05	0.03	0.05	0.03	0.08	0.06	0.07	1.31
31	2.91	-	2.15	-	0.04	-	0.05	-	-	0.06	-	2.47

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	65.10	65.10	17.00	13.50	2.10	0.99	0.08	0.06	0.06	0.10	0.10	0.08	2.47
Q media (m ³ /s)	1.64	7.52	5.41	4.30	1.52	0.38	0.05	0.04	0.02	0.06	0.06	0.07	0.47
Q minima (m ³ /s)	-	1.48	2.35	2.15	0.85	0.04	0.03	-	-	0.03	0.04	0.05	0.08
Q media (l/s Km ²)	2.50	11.44	8.23	6.54	2.31	0.58	0.07	0.06	0.03	0.10	0.09	0.10	0.71
Deflusso (mm)	78.7	30.7	19.9	17.5	6.0	1.6	0.2	0.2	0.1	0.3	0.3	0.3	1.9
Affluss. Meteor. (mm)	577.3	81.0	82.3	43.1	23.5	22.6	30.0	26.5	39.9	72.7	45.8	38.1	71.8
Coeff. Deflusso	0.14	0.38	0.24	0.41	0.26	0.07	0.01	0.01	0.00	0.00	0.01	0.01	0.03

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928 ÷ '39; 1941 ÷ '42; 1946 ÷ '47; 1949 ÷ '80													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	244.00	244.00	210.00	116.00	163.00	92.70	18.80	18.90	22.70	22.00	92.00	135.00	206.00
Q media (m ³ /s)	2.87	6.62	8.19	6.08	3.71	1.85	0.50	0.19	0.12	0.14	0.74	1.86	4.75
Q minima (m ³ /s)	-	-	0.05	0.05	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	4.37	10.07	12.46	9.26	5.64	2.82	0.76	0.28	0.18	0.21	1.13	2.84	7.22
Deflusso (mm)	138.0	27.0	30.2	24.8	14.6	7.6	2.0	0.8	0.5	0.5	3.0	7.3	19.4
Affluss. Meteor. (mm)	689.7	73.5	64.7	60.6	58.6	51.4	36.5	26.7	33.1	49.9	68.8	82.7	83.2
Coeff. Deflusso	0.20	0.37	0.47	0.41	0.25	0.15	0.05	0.03	0.01	0.01	0.04	0.09	0.23

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1928÷'39;'41÷'42; 1946÷'47; 1949÷'80
	m ³ /s	m ³ /s
10	9.85	18.70
30	4.31	8.04
60	2.75	4.22
91	1.71	2.60
135	0.60	1.41
182	0.08	0.55
274	0.05	0.06
355	0.01	-

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
0.15	-	0.80	2.86	1.70	14.03	3.40	75.00
0.20	0.03	0.90	3.59	1.90	17.91	3.60	89.20
0.25	0.12	1.00	4.38	2.20	24.58	3.80	105.60
0.30	0.25	1.10	5.28	2.40	29.78	4.05	130.00
0.40	0.62	1.20	6.30	2.60	35.71	4.45	177.00
0.50	1.08	1.30	7.02	2.80	42.85	5.43	368.00
0.60	1.62	1.40	9.02	3.00	51.88	5.85	535.00
0.70	2.21	1.50	10.58	3.20	62.72	-	-

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	1.42	1.87	7.80	1.42	1.01	0.42	0.19	0.02	0.08	0.19	0.24	0.19
2	1.42	1.87	8.16	1.42	0.95	0.39	0.21	0.02	0.11	0.19	0.21	0.42
3	1.28	1.77	6.15	1.28	0.90	0.35	0.21	0.02	0.08	0.24	0.19	0.42
4	1.21	2.12	12.85	1.35	0.90	0.31	0.17	0.04	0.13	0.19	0.19	0.31
5	1.35	8.87	9.38	1.14	1.21	0.31	0.17	0.04	0.19	0.19	0.19	0.27
6	1.14	13.76	7.94	1.14	1.59	0.35	0.15	0.04	0.39	0.19	0.19	0.24
7	1.21	5.92	6.62	1.07	0.95	0.42	0.15	0.02	0.35	0.17	0.17	4.34
8	1.14	4.22	5.70	1.07	0.75	0.39	0.15	0.04	0.27	0.15	0.19	9.26
9	1.01	3.38	4.43	1.01	0.65	0.31	0.15	0.04	0.19	0.15	0.24	1.42
10	0.95	2.57	2.42	1.01	0.60	0.24	0.15	0.01	0.21	0.15	0.21	0.85
11	0.90	2.27	1.99	0.95	0.75	0.27	0.11	-	0.17	0.15	0.19	2.04
12	0.95	2.27	1.87	0.90	0.75	0.24	0.13	0.01	0.15	0.13	0.19	6.99
13	8.03	2.42	1.68	0.85	0.85	0.24	0.31	0.01	0.15	0.11	0.21	11.07
14	53.05	2.96	1.50	0.80	0.75	0.19	0.31	0.08	0.15	0.11	0.21	7.18
15	12.50	2.96	1.50	0.80	0.70	0.11	0.45	0.42	0.15	0.11	0.21	7.34
16	64.40	3.80	1.50	0.80	0.60	0.13	0.35	0.35	0.13	0.11	0.24	3.38
17	14.04	3.80	1.35	0.85	0.56	0.13	0.24	0.24	0.08	0.11	0.24	2.12
18	15.82	5.49	7.01	2.56	0.49	0.13	0.19	0.19	0.11	0.08	0.24	1.35
19	15.80	5.07	12.43	6.78	0.45	0.15	0.17	0.17	0.11	0.08	0.24	13.11
20	8.58	4.89	8.16	2.27	0.39	0.19	0.17	0.17	0.08	0.08	0.21	17.03
21	10.06	10.70	4.65	1.59	0.31	0.19	0.17	0.15	0.11	0.13	0.21	5.92
22	7.33	13.64	3.17	1.35	0.42	0.17	0.15	0.15	0.08	0.24	0.21	5.75
23	4.86	12.90	2.76	1.21	0.45	0.39	0.13	0.15	0.13	0.27	0.21	10.75
24	4.22	12.70	2.12	1.14	0.45	0.35	0.11	0.19	0.11	0.45	0.24	4.43
25	3.38	12.40	1.77	5.38	0.45	0.27	0.08	0.19	0.13	0.35	0.24	17.27
26	2.57	7.33	1.59	2.42	0.45	0.27	0.04	0.17	0.17	0.24	0.27	10.00
27	2.42	8.58	1.50	2.27	0.45	0.31	0.11	0.17	0.13	0.31	0.24	7.34
28	1.87	7.80	1.42	1.50	0.45	0.27	0.11	0.15	0.13	0.42	0.24	4.43
29	1.68		1.28	1.28	0.42	0.24	0.11	0.15	0.17	0.35	0.21	3.38
30	1.59		1.28	1.14	0.39	0.24	0.11	0.15	0.19	0.27	0.19	2.42
31	1.59		1.14		0.42		0.08	0.13		0.27		2.12

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	64.40	64.40	13.76	12.85	6.78	1.59	0.42	0.45	0.42	0.39	0.45	0.27	17.27
Q media (m ³ /s)	2.24	7.99	6.01	4.29	1.62	0.66	0.27	0.17	0.12	0.15	0.20	0.22	5.26
Q minima (m ³ /s)	-	0.90	1.77	1.14	0.80	0.31	0.11	0.04	-	0.08	0.08	0.17	0.19
Q media (l/s Km ²)	8.22	29.38	22.10	15.79	5.97	2.43	0.98	0.63	0.44	0.57	0.73	0.79	19.35
Deflusso (mm)	259.1	78.7	53.5	42.3	15.5	6.5	2.5	1.7	1.2	1.5	2.0	2.0	51.8
Affluss. Meteor. (mm)	859.8	88.0	69.0	46.8	73.5	31.6	40.0	33.1	47.7	75.6	89.3	34.4	230.8
Coef. Deflusso	0.30	0.89	0.77	0.90	0.21	0.21	0.06	0.05	0.02	0.02	0.02	0.06	0.22

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1963 ÷ 1980													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	145.00	103.00	80.80	73.20	141.00	48.00	9.14	8.24	0.88	50.30	105.00	141.00	145.00
Q media (m ³ /s)	3.33	6.60	7.62	4.91	3.92	1.84	0.57	0.25	0.11	0.40	1.25	4.61	8.11
Q minima (m ³ /s)	-	0.58	0.58	0.57	0.25	0.16	0.08	-	-	-	-	-	0.12
Q media (l/s Km ²)	12.26	24.27	28.03	18.06	14.45	6.78	2.10	0.91	0.40	1.47	4.58	16.93	29.81
Deflusso (mm)	386.6	65.0	67.8	48.4	37.5	18.2	5.4	2.5	1.1	3.8	12.3	43.9	80.0
Affluss. Meteor. (mm)	1005.0	100.5	101.1	79.8	85.9	60.1	53.7	38.2	47.7	77.4	95.4	122.8	142.5
Coef. Deflusso	0.38	0.65	0.67	0.61	0.44	0.30	0.10	0.06	0.02	0.05	0.13	0.36	0.56

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1963-80
	m ³ /s	m ³ /s
10	13.11	22.00
30	7.94	8.47
60	3.80	4.24
91	1.77	2.48
135	1.01	1.40
182	0.39	0.83
274	0.17	0.22
355	0.04	0.01

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
0.23	-	0.70	3.88	1.50	21.00	2.80	96.70
0.30	0.08	0.80	5.85	1.60	23.72	3.00	116.00
0.35	0.22	0.90	7.95	1.70	26.58	3.20	137.00
0.40	0.43	1.00	10.00	1.80	29.60	3.40	159.00
0.45	0.67	1.10	11.86	2.00	36.83	3.70	195.00
0.50	1.02	1.20	13.89	2.20	48.40	4.00	231.00
0.55	1.49	1.30	16.14	2.40	62.60	4.40	282.00
0.60	2.10	1.40	18.51	2.60	78.60	4.80	335.00

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 406.00 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 0.00 m (12 e 14 gennaio 1972) portata max 160.00 m³/s (25 febbraio 1956); minima 0.02 m³/s (26 e 29 novembre 1964).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	»	2.05	3.72	»	»	»	»	0.12	-	0.12	0.30	0.54
2	»	2.05	5.16	»	»	»	»	0.12	-	0.06	0.30	0.68
3	»	3.10	4.40	»	»	»	»	0.06	-	0.30	0.30	0.54
4	»	»	4.06	»	»	»	»	0.06	-	-	0.30	0.48
5	»	»	3.25	»	»	»	»	0.06	-	-	0.24	0.48
6	»	»	2.82	»	»	»	»	0.06	0.24	-	0.24	0.42
7	»	»	2.69	»	»	»	»	0.06	0.77	-	0.24	0.95
8	»	»	2.43	»	»	»	»	0.06	0.18	-	0.54	1.05
9	»	2.69	»	»	»	»	»	-	-	-	0.42	0.68
10	»	2.56	»	»	»	»	0.24	-	-	-	0.30	0.60
11	»	3.10	»	»	»	»	0.18	-	-	-	0.30	2.27
12	»	3.72	»	»	»	»	0.18	-	-	-	0.30	2.57
13	»	3.89	»	»	»	»	0.24	0.12	-	-	0.30	4.68
14	»	3.72	»	»	»	»	0.24	0.24	-	-	0.30	3.24
15	8.96	3.25	»	»	»	»	0.30	0.30	-	-	0.42	2.82
16	13.74	2.96	»	»	»	»	0.24	0.18	-	-	0.36	1.62
17	4.40	2.96	»	»	»	»	0.24	0.18	-	-	0.30	1.05
18	6.82	2.96	»	»	»	»	0.18	-	-	-	0.30	0.68
19	6.05	2.96	»	»	»	»	0.12	-	-	-	0.30	2.97
20	3.89	2.69	»	»	»	»	0.12	-	-	-	0.30	3.56
21	6.05	4.97	»	»	»	»	0.12	-	-	-	0.30	1.62
22	3.56	5.16	»	»	»	»	0.18	-	-	-	0.30	1.16
23	3.10	4.97	»	»	»	»	0.18	-	-	-	0.30	1.38
24	2.96	4.78	»	»	»	»	0.18	-	-	0.48	0.30	0.95
25	2.56	3.10	»	»	»	»	0.12	-	-	-	0.30	2.30
26	2.56	3.72	»	»	»	»	0.18	-	-	-	0.60	1.84
27	2.56	4.40	»	»	»	»	0.36	-	-	-	0.42	1.27
28	2.30	3.25	»	»	»	»	0.24	-	-	-	0.36	1.16
29	2.30	»	»	»	»	»	0.24	-	0.06	-	0.36	1.05
30	2.30	»	»	»	»	»	0.24	-	-	-	0.30	1.84
31	2.30	»	»	»	»	»	0.18	-	-	-	-	1.05

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	»	»	»	»	»	»	»	»	0.30	0.77	0.48	0.60	4.68
Q media (m ³ /s)	»	»	»	»	»	»	»	»	0.05	0.04	0.03	0.33	1.53
Q minima (m ³ /s)	»	»	»	»	»	»	»	»	-	-	-	0.24	0.42
Q media (l/s Km ²)	»	»	»	»	»	»	»	»	0.30	0.24	0.18	1.89	8.76
Deflusso (mm)	»	»	»	»	»	»	»	»	0.8	0.6	0.5	4.9	23.5
Affluss. Meteor. (mm)	698.4	95.7	84.4	34.3	42.5	33.7	22.4	27.3	54.5	60.4	77.4	41.0	124.8
Coeff. Deflusso	»	»	»	»	»	»	»	»	0.01	0.01	0.01	0.12	0.19

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935 ÷ '42 e 1947 ÷ '79

Q max (m ³ /s)	49.80	46.60	49.80	38.30	23.80	36.20	7.08	1.91	15.80	5.95	27.70	38.00	32.80
Q media (m ³ /s)	1.42	2.61	3.20	2.68	1.70	1.03	0.46	0.31	0.33	0.39	0.67	1.46	2.31
Q minima (m ³ /s)	-	0.08	0.06	0.10	0.08	0.03	0.03	-	-	-	0.03	0.02	0.07
Q media (l/s Km ²)	8.10	14.91	18.27	15.30	9.74	5.86	2.64	1.77	1.88	2.21	3.83	8.34	13.18
Deflusso (mm)	259.9	39.9	44.6	40.9	25.2	19.5	6.8	4.8	5.0	5.8	10.4	21.6	35.4
Affluss. Meteor. (mm)	832.3	90.8	85.4	71.4	72.1	59.8	43.8	29.8	38.6	59.8	82.8	99.6	98.4
Coeff. Deflusso	0.31	0.44	0.52	0.57	0.35	0.33	0.15	0.16	0.13	0.10	0.12	0.22	0.36

DURATA PORTATE

Giorni	1935 ÷ '42 e 1947 ÷ '79	
	1981	m ³ /s
10	»	7.97
30	»	3.66
60	»	2.14
91	»	1.43
135	»	0.91
182	»	0.56
274	»	0.28
355	»	0.12

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	-	0.70	9.74	1.50	41.00	2.30	85.90
0.05	0.05	0.80	13.66	1.60	44.70	2.40	92.70
0.10	0.21	0.90	17.85	1.70	50.00	2.50	99.70
0.20	0.75	1.00	22.95	1.80	55.50	2.60	106.90
0.30	1.50	1.10	29.10	1.90	61.12	2.80	122.20
0.40	2.62	1.20	33.60	2.00	67.00	3.00	138.00
0.50	4.12	1.30	36.40	2.10	73.10	3.20	158.00
0.60	6.23	1.40	38.40	2.20	79.30	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 - Altezza idrometrica max 3.94 m (13 febbraio 1960); minima 0.27 m (21 e 22 ottobre 1973); 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	6.18	6.93	14.09	2.92	2.39	0.96	1.20	1.60	0.73	0.80	1.20	1.71
2	5.53	7.71	18.33	3.30	2.39	0.96	1.20	1.49	0.66	0.80	1.20	7.76
3	5.24	8.14	14.09	3.30	2.24	0.88	1.49	1.39	0.59	1.12	1.20	3.10
4	4.95	9.01	19.00	3.10	2.24	0.73	1.49	1.39	0.59	1.12	1.20	2.10
5	5.82	23.80	14.65	3.10	2.56	0.88	1.49	1.39	0.66	0.96	1.20	2.10
6	5.53	29.01	9.89	3.10	4.17	1.71	1.49	1.39	0.73	0.88	1.20	1.96
7	5.53	14.09	6.93	3.10	3.30	1.83	1.49	1.39	1.29	0.80	1.20	5.22
8	5.53	12.41	6.55	2.92	2.10	1.96	1.49	1.39	1.39	0.80	1.39	10.39
9	5.24	9.89	5.53	2.74	1.83	1.96	1.49	1.39	0.96	0.80	1.60	4.17
10	4.95	9.45	5.53	2.74	1.71	1.71	1.49	1.39	0.80	0.80	1.60	3.30
11	4.95	8.14	5.24	2.56	1.60	1.04	1.49	1.29	0.73	0.80	1.60	5.37
12	4.95	13.06	7.32	2.39	1.39	1.04	1.49	1.29	0.66	0.80	1.60	13.44
13	18.84	9.89	4.67	2.39	1.49	1.39	1.49	1.29	0.66	0.73	1.39	19.77
14	75.70	7.32	4.40	2.39	1.49	1.49	1.71	1.29	0.59	0.73	1.29	13.53
15	23.85	6.93	4.17	2.24	1.49	1.49	1.96	1.49	0.59	0.73	1.49	12.41
16	98.37	6.55	4.40	2.10	1.49	1.49	1.83	1.60	0.53	0.73	1.49	6.93
17	45.44	7.32	4.17	2.10	1.49	1.83	1.71	1.39	0.53	0.73	1.49	4.95
18	31.07	7.32	8.21	2.92	1.39	1.83	1.39	1.39	0.53	0.73	1.39	3.95
19	30.50	8.14	15.83	7.71	1.39	1.71	1.29	1.20	0.53	0.73	1.49	14.22
20	18.33	7.32	13.53	4.40	1.39	1.49	1.20	1.20	0.47	0.73	1.49	18.33
21	23.85	14.76	8.57	3.73	1.29	1.49	1.20	1.12	0.47	0.66	1.39	8.57
22	15.21	23.14	6.55	3.10	1.20	1.39	1.39	1.04	0.41	0.66	1.39	6.55
23	10.89	24.72	5.53	2.74	1.20	1.49	1.60	1.04	0.41	0.80	1.29	10.89
24	9.89	23.14	4.67	2.56	1.20	1.49	1.71	1.04	0.41	1.60	1.29	6.18
25	9.01	12.41	4.40	2.92	1.12	1.49	1.71	1.04	0.41	1.71	1.29	18.33
26	8.14	16.45	3.95	3.95	1.12	1.49	1.71	1.04	0.35	1.39	1.39	11.40
27	8.57	19.00	3.51	3.10	1.12	1.49	1.71	0.96	0.35	1.20	1.71	8.57
28	6.93	13.53	3.51	2.92	1.12	1.39	1.71	0.96	0.35	1.60	1.71	6.55
29	5.82		3.30	2.74	1.12	1.39	1.71	0.88	0.53	1.60	1.71	6.18
30	5.53		3.10	2.56	1.04	1.29	1.71	0.80	0.80	1.60	1.71	5.53
31	5.53		2.92		0.96		1.71	0.73		1.39		4.95

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	98.37	98.37	29.01	19.00	7.71	4.17	1.96	1.96	1.60	1.39	1.71	1.71	19.77
Q media (m ³ /s)	4.73	16.64	12.84	7.63	3.06	1.68	1.43	1.54	1.24	0.62	0.98	1.42	8.01
Q minima (m ³ /s)	0.35	4.95	6.55	2.92	2.10	0.96	0.73	1.20	0.73	0.35	0.66	1.20	1.71
Q media (l/s Km ²)	4.60	16.19	12.49	7.42	2.98	1.63	1.39	1.50	1.20	0.61	0.96	1.38	7.79
Deflusso (mm)	145.0	43.4	30.2	19.9	7.7	4.4	3.6	4.0	3.2	1.6	2.6	3.6	20.9
Affluss. Meteor. (mm)	753.0	84.6	74.4	43.1	53.2	32.9	29.1	34.8	48.2	72.5	77.0	36.8	166.4
Coeff. Deflusso	0.19	0.51	0.41	0.46	0.15	0.13	0.12	0.12	0.07	0.02	0.03	0.10	0.13

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1956 ÷ '80													
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	116.00	463.00	360.00
Q media (m ³ /s)	9.88	21.01	22.23	18.64	11.38	5.93	2.14	1.17	0.94	1.15	3.04	11.33	20.26
Q minima (m ³ /s)	-	1.60	1.26	0.82	0.69	0.36	0.08	0.04	0.04	-	0.05	0.14	0.83
Q media (l/s Km ²)	9.62	20.44	21.63	18.13	11.07	5.77	2.08	1.14	0.92	1.12	2.96	11.02	19.71
Deflusso (mm)	303.2	54.8	52.3	40.6	28.7	15.5	5.4	3.1	2.5	2.9	7.9	28.6	52.8
Affluss. Meteor. (mm)	904.5	87.6	82.9	77.3	75.7	58.2	49.0	33.1	39.5	62.7	97.6	117.0	121.9
Coeff. Deflusso	0.34	0.61	0.63	0.63	0.38	0.27	0.11	0.09	0.06	0.05	0.08	0.24	0.43

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1956 ÷ '80
	m ³ /s	m ³ /s
10	23.80	59.10
30	13.53	28.24
60	7.71	15.50
91	5.37	10.00
135	2.92	5.45
182	1.71	2.89
274	1.20	1.04
355	0.53	0.22

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	-	0.90	28.70	1.70	126.40	2.70	353.80
0.20	0.41	1.00	37.90	1.80	144.30	2.90	411.50
0.30	1.24	1.10	46.00	1.90	163.60	3.00	442.70
0.40	2.47	1.20	56.20	2.00	183.70	3.20	509.10
0.50	4.71	1.30	69.20	2.10	205.20	3.40	581.50
0.60	8.35	1.40	81.60	2.20	227.40	3.60	664.40
0.70	13.80	1.50	94.90	2.30	250.70	3.80	765.00
0.80	21.02	1.60	110.00	2.50	300.50	4.00	878.00

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	1.89	0.96	2.95	0.64	0.40	0.32	0.09	0.05	0.48	0.48	0.42	0.11
2	1.45	0.89	2.95	0.64	0.44	0.29	0.11	0.05	0.36	0.48	0.42	0.11
3	0.89	0.89	2.02	0.64	0.40	0.29	0.09	0.04	0.31	0.48	0.36	0.08
4	0.89	0.89	1.89	0.59	0.44	0.26	0.07	0.04	0.21	0.48	0.36	0.08
5	1.48	2.29	1.45	0.59	0.49	0.26	0.07	0.03	0.54	0.48	0.31	0.08
6	1.41	3.42	1.35	0.54	0.40	0.32	0.07	0.05	2.27	0.48	0.31	0.08
7	0.54	1.45	1.18	0.59	0.36	0.49	0.09	0.06	1.08	0.48	0.31	0.08
8	0.44	1.26	1.10	0.54	0.32	0.29	0.09	0.05	0.98	0.42	0.31	0.08
9	0.40	1.18	1.03	0.54	0.32	0.26	0.09	0.05	0.67	0.42	0.31	0.08
10	0.40	1.03	0.96	0.54	0.29	0.26	0.09	0.06	0.60	0.42	0.31	0.08
11	0.40	0.96	0.89	0.54	0.29	0.23	0.06	0.06	0.60	0.42	0.31	0.11
12	0.44	0.96	0.89	0.54	0.29	0.23	0.09	0.06	0.67	0.48	0.31	0.08
13	2.23	1.10	0.82	0.49	0.32	0.20	0.29	0.43	0.60	0.48	0.31	0.08
14	3.76	1.18	0.75	0.49	0.36	0.20	0.26	7.09	0.60	0.48	0.21	0.21
15	1.80	1.03	0.75	0.49	0.36	0.20	0.13	5.78	0.60	0.48	0.21	0.42
16	6.91	1.03	0.69	0.44	0.36	0.20	0.11	3.23	0.54	0.48	0.21	0.42
17	2.47	1.10	0.69	0.59	0.40	0.17	0.11	5.03	0.54	0.48	0.17	0.42
18	2.63	1.18	1.10	0.82	0.36	0.17	0.09	7.05	0.54	0.48	0.17	0.42
19	3.64	1.26	1.18	0.64	0.29	0.17	0.07	4.10	0.54	0.48	0.17	0.42
20	2.16	1.26	0.89	0.49	0.32	0.17	0.07	3.66	0.54	0.48	0.17	0.42
21	3.28	1.66	0.64	0.44	0.29	0.17	0.07	3.23	0.54	0.48	0.17	0.42
22	2.02	2.31	0.59	0.44	0.26	0.23	0.07	3.02	0.54	0.48	0.14	0.42
23	1.66	3.11	0.59	0.44	0.26	0.32	0.07	2.42	0.54	0.48	0.14	0.42
24	1.45	2.95	0.54	0.44	0.40	0.17	0.06	1.92	0.54	0.48	0.14	0.42
25	1.35	2.02	0.59	0.44	0.29	0.15	0.06	1.66	0.48	0.48	0.14	0.31
26	1.18	6.70	0.64	0.44	0.29	0.15	0.05	1.43	0.48	0.48	0.14	0.31
27	1.18	4.21	0.64	0.44	0.29	0.13	0.07	1.14	0.48	0.48	0.14	0.31
28	1.10	3.28	0.64	0.44	0.29	0.11	0.09	0.96	0.48	0.42	0.14	0.31
29	1.03		0.64	0.40	0.29	0.09	0.07	0.81	0.48	0.42	0.11	0.31
30	1.03		0.64	0.44	0.32	0.09	0.07	0.67	0.48	0.42	0.11	0.31
31	0.96		0.59		0.36		0.07	0.54		0.42		0.31

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	7.09	6.91	6.70	2.95	0.82	0.49	0.49	0.29	7.09	2.27	0.48	0.42	0.42
Q media (m ³ /s)	0.75	1.69	1.84	1.04	0.52	0.34	0.22	0.09	1.77	0.61	0.46	0.23	0.25
Q minima (m ³ /s)	0.03	0.40	0.89	0.54	0.40	0.26	0.09	0.05	0.03	0.21	0.42	0.11	0.08
Q media (l/s Km ²)	6.06	13.65	14.85	8.39	4.23	2.74	1.77	0.75	14.25	4.92	3.75	1.89	2.01
Deflusso (mm)	191.1	36.6	35.9	22.5	11.0	7.4	4.6	2.0	38.2	12.8	10.0	4.9	5.3
Affluss. Meteor. (mm)	537.1	72.1	72.0	25.6	29.3	17.6	21.7	24.6	59.5	45.0	51.1	34.5	84.1
Coef. Deflusso	0.36	0.51	0.50	0.88	0.37	0.42	0.21	0.08	0.64	0.28	0.20	0.14	0.06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1952 ÷ '55; 1957 ÷ '72; 1974 ÷ '77 e 1979 ÷ '80

	1952-55	1957-72	1974-77	1979-80
Q max (m ³ /s)	43.20	13.50	43.20	10.60
Q media (m ³ /s)	0.72	1.12	1.38	1.11
Q minima (m ³ /s)	-	0.03	0.11	0.12
Q media (l/s Km ²)	5.79	9.06	11.09	8.98
Deflusso (mm)	182.7	24.3	26.8	24.1
Affluss. Meteor. (mm)	789.7	86.5	69.8	66.1
Coef. Deflusso	0.23	0.28	0.38	0.36

DURATA PORTATE

Giorni	1981	
	1952-55; 57-72; 1974-77 e 1979-80	
	m ³ /s	m ³ /s
10	3.66	3.40
30	2.02	1.50
60	1.10	0.97
91	0.75	0.70
135	0.54	0.51
182	0.44	0.41
274	0.23	0.27
355	0.06	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
Valida dal 1° gennaio al 13 agosto							
-0.15	-	0.30	2.79	1.10	28.20	2.00	85.20
0.00	0.26	0.50	6.85	1.40	42.60	2.30	111.00
0.20	1.45	0.80	16.50	1.70	61.00	2.40	119.00
Valida dal 14 agosto al 31 dicembre							
-0.05	-	0.30	2.42	1.10	28.20	2.00	85.20
0.00	0.04	0.50	6.85	1.40	42.60	2.30	111.00
0.20	1.14	0.80	16.50	1.70	61.00	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 0.80 m (18 novembre 1976); min asciutto (vari); portata max 21.40 m³/s (18 novembre 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	0.11	0.08	0.63	0.08	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-
2	0.11	0.08	0.54	0.05	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-
3	0.11	0.08	0.46	0.05	0.03	0.03	-	-	-	-	-	-
4	0.08	0.08	0.38	0.05	0.03	0.02	-	-	-	-	-	-
5	0.08	0.47	0.32	0.03	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-
6	0.11	0.63	0.26	0.05	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-
7	0.11	0.38	0.15	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-
8	0.15	0.32	0.15	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-
9	0.15	0.26	0.15	0.05	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-
10	0.11	0.26	0.20	0.08	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-
11	0.11	0.20	0.24	0.08	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-
12	0.15	0.20	0.23	0.08	0.08	0.02	-	-	-	-	-	-
13	0.47	0.26	0.15	0.08	0.08	0.01	-	-	-	-	-	-
14	0.93	0.32	0.11	0.08	0.11	0.01	-	0.15	-	-	-	-
15	0.54	0.32	0.11	0.05	0.11	-	-	0.01	-	-	-	0.01
16	1.15	0.32	0.15	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	0.01
17	0.54	0.38	0.15	0.08	0.08	-	-	-	-	-	-	-
18	0.66	0.38	0.15	0.08	0.08	-	-	-	-	-	0.02	-
19	0.91	0.38	0.32	0.11	0.05	-	-	-	-	-	0.07	-
20	0.38	0.38	0.26	0.11	0.05	-	-	-	-	-	-	0.01
21	0.54	0.38	0.15	0.11	0.03	-	-	-	-	-	-	0.01
22	0.38	0.38	0.15	0.08	0.03	-	-	-	-	-	-	-
23	0.32	0.64	0.15	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-
24	0.32	0.54	0.15	0.03	0.05	-	-	-	-	-	-	-
25	0.26	0.38	0.11	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-
26	0.20	0.92	0.11	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-
27	0.20	0.73	0.11	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-
28	0.15	0.63	0.08	0.01	0.03	-	-	-	-	-	-	-
29	0.15	-	0.08	0.05	0.03	-	-	-	-	-	-	-
30	0.15	-	0.08	0.05	0.02	-	-	-	-	-	-	-
31	0.11	-	0.08	-	0.02	-	-	-	-	-	-	-

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	1.15	1.15	0.92	0.63	0.11	0.11	0.03	-	0.15	-	-	0.07	0.01
Q media (m ³ /s)	0.08	0.31	0.37	0.21	0.06	0.05	0.01	-	0.01	-	-	-	-
Q minima (m ³ /s)	-	0.08	0.08	0.08	0.01	0.02	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	2.83	10.65	12.57	6.95	2.01	1.68	0.40	-	0.18	-	-	0.10	0.11
Deflusso (mm)	89.4	28.5	30.4	18.6	5.2	4.5	1.0	-	0.5	-	-	0.3	0.3
Affluss. Meteor. (mm)	471.2	51.0	65.1	16.1	21.5	21.8	16.3	26.0	55.1	36.0	52.5	28.7	81.1
Coeff. Deflusso	0.19	0.56	0.47	1.16	0.24	0.21	0.06	-	0.01	-	-	0.01	-

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1973 ÷ 1980													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	5.47	1.01	2.09	1.81	1.67	0.92	0.67	0.25	0.21	1.04	0.10	5.47	0.99
Q media (m ³ /s)	0.12	0.14	0.27	0.27	0.27	0.16	0.07	0.02	0.01	0.02	0.02	0.18	0.13
Q minima (m ³ /s)	-	-	0.02	0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	4.14	4.60	9.04	9.04	9.08	5.46	2.34	0.60	0.30	0.64	0.60	6.10	4.41
Deflusso (mm)	130.7	12.3	21.9	24.2	25.5	14.0	6.1	1.6	0.8	1.7	1.6	15.8	11.8
Affluss. Meteor. (mm)	679.4	48.9	69.9	56.1	68.4	59.7	47.1	17.9	43.6	42.9	68.2	93.0	62.9
Coeff. Deflusso	0.19	0.25	0.31	0.43	0.34	0.25	0.13	0.09	0.02	0.04	0.02	0.17	0.19

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1973 ÷ '80
	m ³ /s	m ³ /s
10	0.63	0.66
30	0.32	0.41
60	0.15	0.27
91	0.08	0.21
135	0.03	0.12
182	-	0.05
274	-	0.01
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	0.17	0.25	1.68	0.65	13.56
0.01	0.005	0.10	0.28	0.30	2.41	0.70	15.92
0.02	0.01	0.12	0.41	0.35	3.36	0.75	18.56
0.03	0.02	0.14	0.56	0.40	4.61	0.80	21.42
0.04	0.03	0.16	0.74	0.45	6.06	0.85	24.42
0.05	0.06	0.18	0.92	0.50	7.64	0.90	27.52
0.06	0.09	0.20	1.10	0.55	9.43	0.95	30.76
0.07	0.13	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 2.36 m (25 gennaio 1973); minima 0.40 m (13-17 agosto 1975); portata max 76.90 m³/s (2 agosto 1976); minima 0.00 m³/s (13-17 agosto 1975).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE IN m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.83	1.37	0.82	0.48	0.55	0.32	0.17	0.17	0.36	0.60	0.60	0.51
2	0.83	1.28	0.70	0.48	0.51	0.32	0.17	0.15	0.29	0.60	0.55	0.48
3	0.83	1.20	0.70	0.48	0.51	0.29	0.15	0.15	0.27	0.55	0.60	0.48
4	0.77	1.20	0.70	0.48	0.55	0.29	0.13	0.11	0.27	0.48	0.60	0.48
5	0.77	1.46	0.70	0.48	0.55	0.29	0.15	0.11	0.29	0.42	0.65	0.48
6	0.77	2.86	0.70	0.51	0.55	0.29	0.15	0.09	0.39	0.45	0.65	0.48
7	0.83	1.55	0.70	0.51	0.55	0.29	0.15	0.15	0.42	0.49	0.65	0.48
8	0.83	1.55	0.70	0.51	0.55	0.27	0.13	0.13	0.36	0.48	0.65	0.48
9	0.83	1.37	0.70	0.55	0.55	0.24	0.13	0.11	0.34	0.48	0.65	0.45
10	0.83	1.28	0.70	0.55	0.51	0.22	0.09	0.11	0.29	0.48	0.65	0.45
11	0.83	1.20	0.70	0.55	0.51	0.22	0.09	0.11	0.32	0.48	0.60	0.51
12	0.83	1.12	0.45	0.65	0.51	0.22	0.13	0.09	0.34	0.51	0.60	0.60
13	1.12	1.28	0.29	0.65	0.51	0.22	0.24	0.15	0.29	0.51	0.55	0.60
14	3.15	1.28	0.27	0.65	0.51	0.22	0.24	0.29	0.29	0.51	0.55	0.60
15	1.83	1.28	0.29	0.70	0.51	0.20	0.24	0.48	0.32	0.55	0.55	0.60
16	4.90	1.20	0.34	0.70	0.51	0.20	0.22	0.48	0.34	0.55	0.51	0.60
17	2.61	1.20	0.32	0.82	0.51	0.20	0.29	0.48	0.34	0.55	0.51	0.65
18	2.23	1.20	0.34	0.97	0.51	0.22	0.24	0.48	0.36	0.55	0.51	0.65
19	4.31	1.12	0.42	0.97	0.45	0.22	0.24	0.48	0.36	0.60	0.51	0.65
20	2.65	1.12	0.42	0.97	0.42	0.24	0.24	0.48	0.39	0.60	0.51	0.65
21	2.54	1.12	0.36	0.82	0.42	0.29	0.22	0.45	0.39	0.60	0.51	0.65
22	2.03	1.20	0.34	0.82	0.39	0.34	0.20	0.45	0.42	0.60	0.51	0.65
23	1.74	1.93	0.34	0.70	0.39	0.34	0.17	0.45	0.42	0.60	0.51	0.60
24	1.64	2.33	0.34	0.60	0.39	0.34	0.17	0.45	0.42	0.60	0.51	0.60
25	1.55	1.20	0.34	0.60	0.39	0.34	0.15	0.45	0.42	0.60	0.51	0.60
26	1.55	2.77	0.34	0.60	0.39	0.34	0.19	0.45	0.42	0.60	0.51	0.60
27	1.37	3.10	0.36	0.60	0.39	0.29	0.24	0.45	0.45	0.60	0.51	0.60
28	1.20	1.05	0.36	0.60	0.39	0.27	0.24	0.45	0.45	0.65	0.51	0.60
29	1.20		0.42	0.60	0.36	0.22	0.22	0.45	0.48	0.65	0.51	0.60
30	1.20		0.42	0.65	0.36	0.19	0.22	0.42	0.65	0.65	0.51	0.55
31	1.28		0.42		0.36		0.19	0.36		0.65		0.55

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	4.90	4.90	3.10	0.82	0.97	0.55	0.34	0.29	0.48	0.65	0.65	0.65	0.65
Q media (m ³ /s)	0.62	1.61	1.49	0.48	0.64	0.47	0.26	0.19	0.31	0.37	0.56	0.56	0.56
Q minima (m ³ /s)	0.09	0.77	1.05	0.27	0.48	0.36	0.19	0.09	0.09	0.27	0.42	0.51	0.45
Q media (l/s Km ²)	3.09	8.01	7.43	2.41	3.19	2.34	1.32	0.93	1.55	1.85	2.77	2.78	2.81
Deflusso (mm)	97.4	21.4	18.0	6.5	8.3	6.3	3.4	2.5	4.1	4.8	7.4	7.2	7.5
Affluss. Meteor. (mm)	533.2	54.6	67.6	29.0	23.7	23.1	17.4	20.8	76.2	36.7	59.5	37.6	87.0
Coeff. Deflusso	0.18	0.39	0.27	0.22	0.35	0.27	0.20	0.12	0.05	0.13	0.12	0.19	0.09

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1973 ÷ '76 e 1979 ÷ '80

Q max (m ³ /s)	35.00	15.10	7.16	25.30	21.20	25.00	1.53	10.00	12.00	5.14	1.11	35.00	12.00
Q media (m ³ /s)	1.09	1.52	1.55	1.84	1.63	1.15	0.57	0.44	0.53	0.41	0.54	1.37	1.56
Q minima (m ³ /s)	-	0.57	0.39	0.65	0.27	0.33	0.15	0.02	0.11	-	0.11	0.29	0.43
Q media (l/s Km ²)	5.44	7.58	7.72	9.15	8.10	5.71	2.84	2.17	2.63	2.03	2.67	6.82	7.74
Deflusso (mm)	171.5	20.3	18.7	24.5	21.0	15.3	7.4	5.8	7.5	5.3	7.2	17.7	20.7
Affluss. Meteor. (mm)	833.4	54.4	74.2	60.5	62.3	78.2	42.9	26.1	43.6	42.0	109.8	126.5	113.1
Coeff. Deflusso	0.21	0.37	0.25	0.41	0.34	0.20	0.17	0.22	0.16	0.13	0.07	0.14	0.18

DURATA PORTATE

Giorni	1973 ÷ '76 e 1979 ÷ '80	
	1981	
	m ³ /s	m ³ /s
10	2.33	4.33
30	1.28	2.10
60	0.82	1.52
91	0.65	1.20
135	0.55	0.97
182	0.51	0.72
274	0.34	0.52
355	0.13	0.11

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
0.50	-	0.90	1.20	1.30	5.50	2.10	28.64
0.55	0.02	0.95	1.64	1.40	6.80	2.20	35.14
0.60	0.07	1.00	2.13	1.50	8.24	2.30	42.12
0.65	0.14	1.05	2.65	1.60	9.83	2.40	49.25
0.70	0.23	1.10	3.19	1.70	11.76	2.50	56.71
0.75	0.36	1.15	3.74	1.80	14.33	2.60	65.06
0.80	0.55	1.20	4.30	1.90	18.01		
0.85	0.83	1.25	4.89	2.00	22.72		

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 219 km² (parte permeabile 58%); altitudine max 619 m s.m.; media 340 m s.m.; zero idrometrico 137.388 m s.m.; distanza dalla confluenza con l'Ofanto 11 km circa; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: settembre 1970
b) Altezza idrometrica max 3.63 m (18 gennaio 1972); min asciutto (vari agosto 1971); portata max 210.00 m³/s (18 gennaio 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	0.37	0.40	0.59	0.34	0.23	0.15	0.08	0.06	0.06	0.19	0.15	0.21
2	0.37	0.40	0.59	0.34	0.23	0.13	0.08	0.06	0.12	0.21	0.15	0.28
3	0.37	0.40	0.52	0.34	0.23	0.13	0.08	0.06	0.19	0.25	0.15	0.21
4	0.37	0.40	0.46	0.34	0.28	0.13	0.08	0.06	0.08	0.19	0.15	0.21
5	0.37	0.49	0.43	0.34	0.28	0.12	0.08	0.05	0.10	0.19	0.15	0.21
6	0.34	0.84	0.43	0.34	0.28	0.13	0.08	0.05	3.67	0.17	0.15	0.21
7	0.34	0.43	0.40	0.34	0.28	0.13	0.08	0.05	0.93	0.17	0.15	0.21
8	0.31	0.40	0.37	0.34	0.25	0.15	0.08	0.05	0.31	0.17	0.15	0.21
9	0.31	0.40	0.37	0.34	0.25	0.12	0.06	0.08	0.06	0.13	0.19	0.21
10	0.31	0.40	0.37	0.34	0.25	0.10	0.06	0.08	0.06	0.21	0.15	0.19
11	0.28	0.37	0.37	0.34	0.28	0.10	0.06	0.08	0.06	0.23	0.15	0.21
12	0.28	0.37	0.43	0.34	0.28	0.10	0.10	0.08	0.06	0.23	0.15	0.25
13	0.25	0.37	0.25	0.31	0.28	0.10	0.10	4.37	0.06	0.23	0.15	0.23
14	0.59	0.49	0.25	0.31	0.40	0.10	0.08	1.11	0.06	0.19	0.15	0.25
15	0.55	0.40	0.28	0.25	0.23	0.10	0.08	0.37	0.06	0.17	0.15	0.28
16	1.62	0.46	0.25	0.25	0.21	0.08	0.08	0.05	0.06	0.17	0.15	0.19
17	0.71	0.49	0.25	0.28	0.21	0.05	0.08	0.03	0.06	0.17	0.19	0.19
18	0.75	0.49	0.40	0.37	0.21	0.05	0.08	0.02	0.06	0.17	0.19	0.17
19	0.88	0.49	0.46	0.34	0.19	0.05	0.08	-	0.06	0.17	0.19	0.19
20	0.49	0.46	0.34	0.34	0.19	0.05	0.08	-	0.06	0.17	0.23	0.23
21	0.52	0.49	0.31	0.34	0.19	0.05	0.06	0.01	0.06	0.19	0.21	0.21
22	0.43	0.55	0.31	0.31	0.19	0.05	0.06	0.01	0.06	0.25	0.21	0.19
23	0.40	0.97	0.31	0.31	0.19	0.06	0.06	-	0.06	0.28	0.21	0.19
24	0.40	0.96	0.31	0.28	0.19	0.05	0.06	0.03	0.06	0.23	0.21	0.19
25	0.40	0.63	0.31	0.28	0.19	0.05	0.06	0.02	0.13	0.13	0.21	0.19
26	0.34	4.63	0.31	0.28	0.19	0.05	0.06	0.01	0.13	0.13	0.21	0.19
27	0.34	1.66	0.31	0.28	0.17	0.04	0.08	-	0.13	0.17	0.23	0.19
28	0.34	0.75	0.31	0.28	0.15	0.04	0.08	-	0.15	0.15	0.23	0.17
29	0.37	0.31	0.31	0.28	0.13	0.05	0.06	-	0.19	0.13	0.23	0.15
30	0.40	0.34	0.34	0.23	0.12	0.05	0.06	0.01	0.21	0.13	0.23	0.17
31	0.40	0.34	0.34	0.34	0.13	0.05	0.06	0.01	0.06	0.12	0.15	0.15

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	4.63	1.62	4.63	0.59	0.37	0.40	0.15	0.10	4.37	3.67	0.28	0.23	0.28
Q media (m ³ /s)	0.27	0.46	0.70	0.36	0.31	0.22	0.09	0.07	0.22	0.25	0.18	0.18	0.20
Q minima (m ³ /s)	-	0.25	0.37	0.25	0.23	0.12	0.04	0.06	-	0.06	0.12	0.15	0.15
Q media (l/s Km ²)	1.22	2.09	3.19	1.66	1.43	1.01	0.39	0.34	1.00	1.12	0.84	0.82	0.93
Deflusso (mm)	38.6	5.6	7.7	4.5	3.7	2.7	1.0	0.9	2.7	2.9	2.2	2.1	2.5
Affluss. Meteor. (mm)	552.9	62.7	78.3	23.2	17.1	30.0	18.1	14.1	78.2	85.2	49.4	21.2	75.8
Coeff. Deflusso	0.07	0.09	0.10	0.19	0.22	0.09	0.06	0.06	0.03	0.03	0.05	0.10	0.03

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1971 ÷ '72; 1974 ÷ '76 e 1979 ÷ '80													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	24.40	24.40	16.90	7.89	7.51	8.11	11.90	0.41	3.64	7.51	4.00	15.50	5.31
Q media (m ³ /s)	0.42	0.86	0.64	0.61	0.42	0.42	0.26	0.15	0.10	0.22	0.35	0.46	0.47
Q minima (m ³ /s)	-	0.18	0.20	0.15	0.13	0.13	0.04	-	-	0.02	0.05	0.12	0.18
Q media (l/s Km ²)	1.91	3.92	2.90	2.76	1.93	1.91	1.16	0.69	0.45	1.00	1.59	2.11	2.14
Deflusso (mm)	60.3	10.5	7.0	7.4	5.0	5.1	3.0	1.9	1.2	2.6	4.3	5.5	5.7
Affluss. Meteor. (mm)	703.2	67.0	70.7	52.9	55.1	70.0	33.9	49.2	40.2	44.4	80.5	81.2	52.4
Coeff. Deflusso	0.09	0.16	0.10	0.14	0.09	0.07	0.09	0.04	0.03	0.06	0.05	0.07	0.11

DURATA PORTATE		
Giorni	1981	1971 ÷ '72; 1974 ÷ '76 e 1979 ÷ '80
	m ³ /s	m ³ /s
10	0.88	1.20
30	0.46	0.77
60	0.37	0.55
91	0.34	0.44
135	0.25	0.35
182	0.19	0.28
274	0.10	0.17
355	0.01	0.03

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
-0.22	-	0.40	2.63	1.20	12.10	2.00	34.70
-0.15	0.12	0.50	3.21	1.30	14.40	2.20	42.40
-0.10	0.22	0.60	3.85	1.40	16.70	2.40	50.90
-0.05	0.36	0.70	4.65	1.50	19.30	2.60	60.50
0.00	0.52	0.80	5.71	1.60	21.90	2.80	71.40
0.10	0.75	0.90	6.91	1.70	24.80	3.00	83.70
0.20	1.49	1.00	8.29	1.80	27.80	3.40	117.00
0.30	2.06	1.10	10.10	1.90	31.20	3.80	247.00

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	8.51	10.00	32.50	6.68	1.83	0.58	-	-	1.13	1.69	1.69	1.39
2	8.51	11.30	36.30	7.18	2.47	0.42	-	-	1.27	1.69	1.69	1.39
3	8.51	11.60	37.90	7.70	2.83	0.42	-	-	1.27	2.17	1.83	7.40
4	8.51	12.30	35.50	6.92	3.20	0.42	-	0.01	1.98	1.98	1.69	4.17
5	8.23	21.10	40.50	6.68	3.20	0.42	-	-	1.53	1.27	1.83	3.20
6	9.69	49.10	26.30	6.19	3.39	0.50	-	-	4.36	1.39	1.98	2.65
7	9.39	30.20	20.70	5.95	5.02	1.01	-	0.04	5.05	1.69	1.53	2.65
8	9.39	22.10	17.80	5.95	4.38	1.01	-	0.09	4.98	1.53	1.69	6.64
9	8.80	19.70	16.00	5.70	3.77	1.13	-	0.05	3.01	1.53	1.13	13.30
10	8.51	18.80	14.30	5.48	3.20	0.78	-	0.09	2.65	1.53	1.01	5.95
11	8.23	16.90	15.10	4.60	3.01	0.58	-	0.04	2.17	1.53	1.27	4.60
12	8.23	16.00	16.90	3.39	3.20	0.42	-	0.02	2.83	1.27	1.53	7.48
13	8.51	25.90	13.50	2.65	3.20	0.35	-	0.15	1.69	1.13	1.53	22.60
14	91.40	19.20	11.60	2.47	3.20	0.35	-	4.31	1.13	1.53	1.69	31.70
15	51.70	16.40	10.30	2.47	3.20	0.28	-	1.83	1.53	1.01	1.69	21.20
16	127.00	15.50	10.30	2.47	3.20	0.35	-	1.39	1.83	1.13	1.53	18.50
17	61.40	14.30	10.00	2.47	3.39	0.35	-	2.47	1.39	1.01	1.53	10.00
18	33.50	14.30	10.30	2.65	3.39	0.09	-	2.17	1.27	1.01	1.53	7.70
19	54.00	16.90	23.50	4.60	3.97	-	-	1.69	1.27	0.89	1.53	5.95
20	37.70	16.90	29.50	10.30	4.60	-	-	1.39	1.27	0.78	1.39	28.40
21	32.20	16.40	23.40	6.68	3.20	-	-	1.13	1.13	0.89	1.39	25.20
22	34.60	33.70	16.90	4.80	2.83	-	-	1.13	1.13	1.27	1.01	12.40
23	24.60	40.80	14.30	3.77	2.47	-	-	1.13	1.13	1.69	1.01	12.30
24	20.70	52.20	12.70	2.83	2.31	-	-	1.13	1.13	2.31	1.01	16.10
25	18.80	33.40	10.90	2.47	2.17	-	-	1.27	1.13	1.27	1.01	12.40
26	17.30	29.40	10.00	3.01	2.17	-	-	1.27	1.13	1.53	1.39	27.30
27	16.00	56.60	9.09	4.60	1.53	-	-	1.13	1.13	2.31	1.39	16.90
28	13.50	39.50	8.23	3.39	1.13	-	-	1.13	0.89	1.98	1.01	12.30
29	10.90	7.96	7.96	3.01	1.01	-	-	1.13	1.53	1.69	1.27	10.60
30	9.69	7.44	7.44	2.65	0.78	-	-	1.13	1.83	1.83	1.53	10.40
31	9.39	6.92	6.92		0.78			1.13		1.98		19.90

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1981

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	127.00	127.00	56.60	40.50	10.30	5.02	1.13	-	4.31	5.05	2.31	1.98	31.70
Q media (m ³ /s)	7.69	25.08	24.30	17.96	4.66	2.84	0.32	-	0.92	1.86	1.50	1.44	12.34
Q minima (m ³ /s)	-	8.23	10.00	6.92	2.47	0.78	-	-	-	0.89	0.78	1.01	1.39
Q media (l/s Km ²)	2.83	9.23	8.95	6.61	1.71	1.05	0.12	-	0.34	0.68	0.55	0.53	4.54
Deflusso (mm)	89.3	24.7	21.7	17.7	4.4	2.8	0.3	-	0.9	1.8	1.5	1.4	12.2
Affluss. Meteor. (mm)	590.0	69.5	73.2	33.1	32.4	25.7	25.3	24.0	49.4	60.1	55.9	34.5	106.9
Coeff. Deflusso	0.15	0.36	0.30	0.53	0.14	0.11	0.01	-	0.02	0.03	0.03	0.04	0.11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1930 ÷ '42 e 1946 ÷ '80

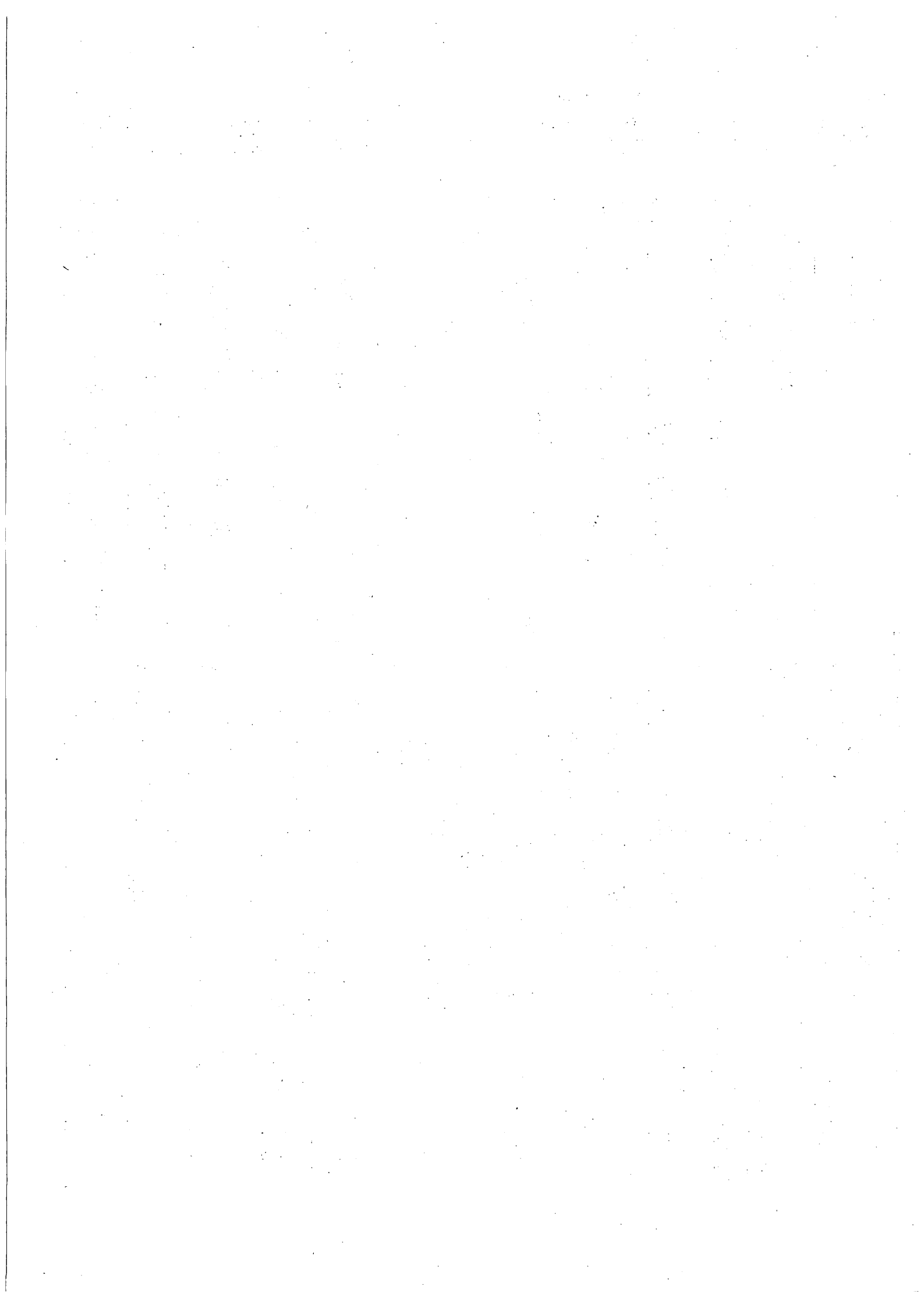
	1930 ÷ '42	1946 ÷ '80	1930 ÷ '42	1946 ÷ '80	1930 ÷ '42	1946 ÷ '80	1930 ÷ '42	1946 ÷ '80	1930 ÷ '42	1946 ÷ '80	1930 ÷ '42	1946 ÷ '80	1930 ÷ '42	1946 ÷ '80
Q max (m ³ /s)	927.00	683.00	927.00	580.00	288.00	251.00	140.00	97.00	67.00	120.00	226.00	546.00	543.00	
Q media (m ³ /s)	14.66	31.32	35.31	23.36	17.89	10.55	4.27	1.97	1.79	3.05	4.00	14.64	25.98	
Q minima (m ³ /s)	-	1.85	1.40	0.30	0.10	0.12	-	-	-	0.03	0.45	0.75	1.09	
Q media (l/s Km ²)	5.40	11.53	13.00	9.71	6.59	3.89	1.57	0.72	0.66	1.12	1.47	5.39	9.57	
Deflusso (mm)	170.2	30.9	31.5	26.0	17.1	10.4	4.1	1.9	1.8	2.9	4.0	14.0	25.6	
Affluss. Meteor. (mm)	724.4	78.5	71.4	62.0	61.0	53.8	38.0	26.4	29.9	53.8	74.8	87.0	87.8	
Coeff. Deflusso	0.23	0.39	0.44	0.42	0.28	0.19	0.11	0.07	0.06	0.05	0.05	0.16	0.29	

DURATA PORTATE

Giorni	1930 ÷ '42 e 1946 ÷ '80	
	1981	1930 ÷ '42 e 1946 ÷ '80
	m ³ /s	m ³ /s
10	40.50	79.60
30	25.20	30.40
60	15.50	20.60
91	9.69	15.30
135	4.60	9.10
182	2.31	6.40
274	1.13	2.25
355	-	0.56

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	-	0.80	13.70	1.60	56.13	3.50	274.00
0.15	0.13	0.90	17.54	1.80	69.30	3.85	337.20
0.20	0.35	1.00	21.98	2.00	84.83	4.00	367.70
0.30	1.39	1.10	26.90	2.20	103.00	4.50	488.00
0.40	3.01	1.20	32.13	2.40	123.10	5.00	689.00
0.50	5.02	1.30	37.67	2.60	145.40	5.55	808.00
0.60	7.44	1.40	43.54	2.80	169.40	6.00	940.00
0.70	10.31	1.50	49.70	3.00	196.00	7.00	1240.00



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 DELLA TABELLA

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

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. di riferi- mento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
ZONA A NORD DEL TORR. TRIOLO										
Toremaggiore	F	2° 50'	41° 41'	1972	158.581	153.17	20 nov.-14 dic.'76	152.70	1 ott. 1975	152.98
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	59.40	10 gen. 1954	61.03
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	212.36
Mass. S. Nicola D'Arpi	F	3° 5'	41° 31'	1929	54.20	50.06	19 mag. 1958	secco	vari 1969,1970,1975 1977,1978,1979	48.11
Mass. Saldoni	F	3° 6'	41° 37'	1929	37.70	35.97	28 feb. 1973	29.43	28 ott. 1952	31.41
Mass. Mercaldo Nuovo	F	3° 10'	41° 36'	1940	33.50	31.27	25 feb. 1958	24.63	4 nov. 1952	28.09
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.'73	secco	vari dal 1969 al 1979	»
Mass. Petrulla	F	3° 14'	41° 35'	1929	44.10	31.18	10 mag. 1957	24.85	vari ott.nov.dic.'77	28.79
Mass. Colonnello	F	3° 16'	41° 28'	1929	33.60	24.63	28 apr. 1958	secco	ott.nov.dic. 1970	22.06
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 1968-69-70 1975,77,78 e 79	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	4.87	vari gen.feb.1979	7.11
Pozzo Zezza *	F	3° 27'	41° 19'	1972	58.017	52.55	10 mag. 1975	50.34	28 set. 1978	50.99
Cerignola (Piano delle Fosse) ...	F	3° 37'	41° 16'	1966	121.497	111.45	28 dic. 1977	108.40	19 ago. 1969	109.80
S. Ferdinando di Puglia	F	3° 37'	41° 18'	1970	69.86	59.69	22 giu. 1978	55.21	7 ott. 1975	57.64
Mass. S. Maria a Mare	F	3° 43'	41° 20'	1946	10.03	6.25	28 feb. 1956	secco	ago. 1969	3.74
Margherita di Savoia (Canafresca)	F	3° 44'	41° 22'	1929	3.40	3.20	22-25 gen. 1940	0.39	28 set. 1968	2.24

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. di riferi- mento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
MURGE										
Acquaviva delle Fonti	F	4° 23'	40° 50'	1960	297.00	289.67	19-28 mag. e 1-25 giu. 1973	287.63	1 e 4 ott. 1962	288.86
Gioia del Colle (Scuola Elementare)	F	4° 28'	40° 47'	1955	356.834	354.80	1 e 4 giu. 1972	352.82	28 ott. 1955	353.38
PENISOLA SALENTINA (Versante Adriatico)										
Franca Villa Fontana	F	5° 8'	40° 31'	1938	136.30	132.00	13 dic. 1976	128.85	25 e 28 nov. 1943 19 e 28 ott. 1946	129.93
Casa Cantoniera (Via Appia km 717)	F	5° 26'	40° 36'	1962	35.92	33.07	1 mag. 1977	30.21	13 nov. 1968	31.86
Cellino S. Marco	F	5° 31'	40° 28'	1936	57.752	55.12	10 mar. 1977	47.92	7 ott. 1943	50.56
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	35.43	22 ott. 1968	38.46
Uggiano La Chiesa	F	6° 0'	40° 6'	1934	75.825	68.46	28 mag. 1965	62.35	4 mag. 1968	64.71
Giuggianello	F	5° 55'	40° 6'	1936	81.694	79.32	16 e 19 giu. 1940	72.83	22 ott. 1949	75.64
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	100.25
Alessano	F	5° 53'	39° 53'	1975	135.407	132.05	23 giu. 1978	131.19	1 e 4 feb. 1976	131.70
PENISOLA SALENTINA (Versante Jonico)										
S. Pancrazio Salentino	F	5° 23'	40° 25'	1967	58.351	57.18	13 dic. 1968	55.79	13 ago. 1971	56.27
Salice Salentino	F	5° 31'	40° 23'	1936	46.282	46.11	25 feb. 1945	42.23	4 ott. 1946	44.55
Novoli	F	5° 36'	40° 23'	1962	35.379	34.82	25 apr. 1931	22.25	vari 1966	24.16
Galatina	F	5° 43'	40° 10'	1962	76.79	74.01	19 ott. 1970	72.74	7 ago. 1977	73.34
Nardò	F	5° 35'	40° 11'	1954	38.00	31.79	28 nov. 1976	30.73	16 ago. 1957 e 16 ago. 1958	31.20
Gallipoli	F	5° 32'	40° 3'	1934	9.330	4.95	vari 1973 e 1975 1 gen. 1976	3.45 3.45	vari ott. 1934	4.16
Ruffano	F	5° 58'	39° 58'	1936	99.640	93.72	feb. 1963 7 ott. 1968	86.58	19-28 ago. 1948	88.74
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	153.13	153.13	153.22	153.18	153.16	153.12	153.03	152.98	152.97	152.93	153.00	152.98
4	153.13	153.13	153.22	153.18	153.14	153.10	153.03	152.98	152.97	152.93	153.00	152.98
7	153.13	153.13	153.22	153.18	153.14	153.10	153.00	152.98	152.97	152.94	153.00	152.98
10	153.13	153.13	153.21	153.18	153.14	153.08	153.00	152.98	152.95	152.94	153.00	152.98
13	153.13	153.13	153.21	153.18	153.14	153.08	153.00	152.98	152.95	152.96	153.00	152.98
16	153.13	153.15	153.21	153.18	153.13	153.08	153.00	152.98	152.95	152.96	152.99	152.98
19	153.13	153.18	153.20	153.17	153.13	153.06	152.98	152.97	152.94	152.98	152.98	152.99
22	153.13	153.21	153.20	153.17	153.13	153.04	152.98	152.97	152.94	152.98	152.98	152.99
25	153.13	153.22	153.20	153.16	153.13	153.04	152.98	152.97	152.93	153.00	152.98	152.99
28	153.13	153.22	153.19	153.16	153.13	153.03	152.98	152.97	152.93	153.00	152.98	152.99
Medie	153.13	153.16	153.21	153.17	153.14	153.07	153.00	152.98	152.95	152.96	152.99	152.98

S. SEVERO												
(F)	(79.17 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	74.22	74.32	74.37	74.37	74.37	74.27	74.57	74.67	74.52	74.57	74.57	74.57
4	74.27	74.27	74.37	74.37	74.37	74.37	74.57	74.57	74.52	74.57	74.57	74.57
7	74.27	74.27	74.37	74.37	74.37	74.47	74.52	74.57	74.52	74.57	74.57	74.62
10	74.27	74.27	74.37	74.42	74.37	74.47	74.52	74.57	74.52	74.57	74.52	74.62
13	74.27	74.32	74.37	74.42	74.37	74.47	74.57	74.57	74.52	74.57	74.52	74.67
16	74.17	74.32	74.37	74.42	74.37	74.47	74.57	74.57	74.57	74.57	74.52	74.67
19	74.17	74.32	74.42	74.42	74.37	74.47	74.57	74.57	74.57	74.57	74.57	74.67
22	74.17	74.32	74.42	74.42	74.37	74.47	74.57	74.52	74.57	74.52	74.52	74.67
25	74.17	74.17	74.37	74.37	74.37	74.57	74.57	74.52	74.57	74.52	74.52	74.67
28	74.32	74.27	74.37	74.37	74.27	74.57	74.67	74.52	74.57	74.57	74.57	74.67
Medie	74.23	74.28	74.38	74.39	74.36	74.46	74.57	74.56	74.54	74.56	74.54	74.64

MASS. TORRETTA S. SEVERO												
(F)	(64.80 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	60.57	60.37	60.34	60.19	»	60.04	»	»	60.50	60.35	60.43	60.59
4	60.55	60.35	60.34	60.16	»	60.02	»	»	60.50	60.33	60.46	60.62
7	60.51	60.35	60.32	60.14	»	60.00	»	»	60.52	60.33	60.46	60.62
10	60.50	60.33	60.31	60.13	»	60.00	»	»	60.51	60.37	60.48	60.66
13	60.47	60.32	60.28	60.09	»	60.03	»	»	60.53	60.37	60.50	60.67
16	60.47	60.32	60.26	60.09	»	60.02	»	»	60.54	60.37	60.53	60.69
19	60.45	60.29	60.25	60.08	»	59.99	»	»	60.55	60.38	60.53	60.69
22	60.41	60.29	60.22	60.07	»	59.99	»	»	60.59	60.40	60.53	60.72
25	60.39	60.27	60.19	60.05	»	59.97	»	»	60.60	60.40	60.56	60.73
28	60.39	60.23	60.19	60.05	»	59.96	»	»	60.60	60.42	60.59	60.73
Medie	60.47	60.31	60.27	60.10	»	60.00	»	»	60.54	60.37	60.51	60.67

LUCERA												
(F)	(222.451 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	213.25	213.32	213.53	213.49	213.54	213.35	212.91	212.83	212.85	213.03	213.03	213.06
4	213.23	213.35	213.56	213.49	213.55	213.32	212.86	212.75	212.90	213.07	213.04	213.10
7	213.22	213.35	213.57	213.50	213.54	213.29	212.91	212.75	213.03	213.08	213.03	213.14
10	213.23	213.35	213.58	213.52	213.53	213.26	212.91	212.75	213.09	219.06	213.02	213.13
13	213.26	213.37	213.56	213.51	213.51	213.23	212.89	212.73	213.10	219.06	212.98	213.12
16	213.29	213.39	213.53	213.51	213.48	213.19	212.87	212.73	213.12	219.06	212.96	213.16
19	213.34	213.42	213.52	213.51	213.56	213.15	212.87	212.73	213.11	213.05	212.95	213.08
22	213.35	213.45	213.54	213.52	213.44	213.11	212.79	212.75	213.09	213.05	212.86	213.24
25	213.35	213.48	213.53	213.53	213.41	213.06	212.84	212.77	213.08	213.03	212.94	213.27
28	213.33	213.52	213.52	213.54	213.38	213.03	212.84	212.79	213.03	213.03	213.01	213.29
Medie	213.29	213.40	213.54	213.51	213.49	213.20	212.87	212.76	213.04	214.85	212.98	213.16

MASS. SALDONI												
(F)	(37.70 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	31.08	31.11	31.22	31.28	31.95	32.08	32.05	31.85	31.75	31.32	31.25	31.21
4	31.08	31.13	31.24	31.30	31.98	32.08	32.02	31.80	31.75	31.32	31.22	31.21
7	31.09	31.14	31.25	31.32	32.00	32.08	31.98	31.80	31.72	31.32	31.22	31.21
10	31.09	31.16	31.25	31.35	32.00	32.07	31.98	31.79	31.72	31.31	31.22	31.19
13	31.09	31.17	31.26	31.42	32.02	32.07	31.97	31.79	31.70	31.31	31.21	31.19
16	31.09	31.17	31.26	31.45	32.03	32.07	31.95	31.79	31.65	31.30	31.21	31.19
19	31.09	31.19	31.26	31.50	32.05	32.07	31.94	31.78	31.65	31.30	31.19	31.19
22	31.10	31.19	31.28	31.55	32.05	32.05	31.94	31.78	31.62	31.30	31.19	31.19
25	31.10	31.21	31.28	31.57	32.06	32.05	31.94	31.76	31.60	31.30	31.17	31.18
28	31.11	31.21	31.28	31.20	32.08	32.05	31.92	31.76	31.60	31.27	31.17	31.18
Medie	31.09	31.17	31.26	31.39	32.02	32.07	31.97	31.79	31.68	31.30	31.20	31.19
MASS. PETRULLA												
(F)	(44.10 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	25.74	25.76	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.80
4	25.74	25.76	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.80
7	25.74	25.76	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.80
10	25.74	25.76	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82
13	25.74	25.76	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82
16	25.74	25.78	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82
19	25.76	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82
22	25.76	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82
25	25.76	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82
28	25.76	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.84
Medie	25.75	25.78	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82
MASS. COLONNELLO												
(F)	(33.60 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	19.85	19.85	19.82	19.79	19.92	20.07	20.19	20.35	20.45	20.50	20.62	20.62
4	19.86	19.84	19.81	19.81	19.93	20.09	20.20	20.34	20.46	20.51	20.61	20.64
7	19.85	19.83	19.79	19.82	19.92	20.11	20.22	20.35	20.48	20.53	20.63	20.63
10	19.87	19.85	19.78	19.84	19.95	20.12	20.21	20.36	20.50	20.52	20.62	20.64
13	19.88	19.84	19.79	19.83	19.97	20.13	20.23	20.37	20.51	20.55	20.70	20.66
16	19.87	19.82	19.80	19.85	19.99	20.15	20.25	20.38	20.52	20.57	20.62	20.64
19	19.88	19.83	19.77	19.86	20.02	20.14	20.24	20.40	20.53	20.57	20.63	20.63
22	19.89	19.84	19.78	19.87	20.04	20.16	20.26	20.42	20.54	20.60	20.64	20.61
25	19.87	19.85	19.79	19.88	20.03	20.18	20.28	20.43	20.55	20.62	20.62	20.64
28	19.90	19.84	19.80	19.89	20.04	20.19	20.30	20.41	20.56	20.63	20.64	20.66
Medie	19.87	19.84	19.79	19.84	19.98	20.13	20.24	20.38	20.51	20.56	20.63	20.64
STORNARA												
(F)	(108.18 m s.m.)											
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	100.33	100.63	100.53	100.33	100.28	100.38	100.38	100.08	99.63	99.93	100.08	100.08
4	100.33	100.63	100.53	100.28	100.28	100.38	100.38	99.98	99.68	99.98	100.08	100.08
7	100.33	100.63	100.48	100.28	100.28	100.38	100.28	99.88	99.68	99.98	100.08	100.08
10	100.63	100.63	100.48	100.28	100.28	100.38	100.28	99.78	99.73	100.03	100.08	100.08
13	100.63	100.63	100.48	100.28	100.28	100.38	100.23	99.73	99.73	100.03	100.08	100.08
16	100.63	100.63	100.48	100.28	100.38	100.38	100.23	99.73	99.73	100.03	100.08	100.08
19	100.63	100.58	100.43	100.28	100.38	100.38	100.23	99.73	99.78	100.08	100.08	100.08
22	100.63	100.58	100.43	100.28	100.38	100.38	100.23	99.73	99.78	100.08	100.08	100.08
25	100.63	100.58	100.43	100.28	100.38	100.38	100.13	99.68	99.88	100.08	100.08	100.08
28	100.63	101.53	100.38	100.28	100.38	100.38	100.13	99.68	99.88	100.08	100.08	100.08
Medie	100.54	100.70	100.46	100.28	100.33	100.38	100.25	99.80	99.75	100.03	100.08	100.08

MASS. LUPARETTA												
(F)												(12.70 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	»	5.55	5.55	5.45	5.55	5.45	»	5.45	5.20	4.73	4.75	4.45
4	»	5.55	5.55	5.45	5.55	5.45	»	5.45	5.10	4.70	4.73	4.45
7	»	5.55	5.55	5.45	5.55	5.45	»	5.40	5.10	4.70	4.73	4.45
10	»	5.55	5.55	5.50	5.55	5.40	»	5.40	5.00	4.65	4.65	4.42
13	»	5.55	5.50	5.50	5.50	5.40	»	5.40	5.00	4.65	4.60	4.52
16	»	5.55	5.50	5.50	5.50	5.40	»	5.40	4.90	4.62	4.60	4.40
19	»	5.50	5.50	5.55	5.50	5.30	»	5.30	4.90	4.69	4.55	4.40
22	»	5.50	5.50	5.55	5.45	5.30	»	5.30	4.80	4.68	4.55	4.40
25	»	5.50	5.45	5.55	5.45	5.25	»	5.20	4.75	4.68	4.50	4.45
28	»	5.50	5.45	5.55	5.45	5.25	»	5.20	4.75	4.68	4.55	4.45
Medie	»	5.53	5.51	5.50	5.50	5.36	»	5.35	4.95	4.68	4.62	4.44

POZZO ZEZZA												
(F)												(58.017 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	51.18	51.23	51.28	51.28	51.22	51.25	51.14	51.06	50.97	50.80	50.68	50.53
4	51.18	51.24	51.28	51.28	51.22	51.24	51.14	51.05	50.95	50.79	50.66	50.55
7	51.18	51.24	51.28	51.27	51.22	51.23	51.13	51.04	50.93	50.77	50.66	50.56
10	51.19	51.24	51.29	51.26	51.23	51.22	51.12	51.02	50.91	50.76	50.64	50.57
13	51.20	51.24	51.29	51.25	51.24	51.21	51.12	51.02	50.90	50.74	50.63	50.58
16	51.20	51.24	51.29	51.24	51.24	51.20	51.11	51.00	50.89	50.74	50.61	50.58
19	51.22	51.25	51.29	51.24	51.25	51.19	51.10	50.97	50.87	50.73	50.59	50.59
22	51.22	51.26	51.28	51.23	51.25	51.18	51.09	50.96	50.85	50.72	50.57	50.59
25	51.22	51.27	51.28	51.22	51.26	51.16	51.08	50.94	50.83	50.70	50.54	50.60
28	51.22	51.27	51.28	51.22	51.26	51.16	51.08	50.92	50.82	50.70	50.52	50.61
Medie	51.20	51.24	51.28	51.25	51.24	51.20	51.11	50.99	50.89	50.74	50.61	50.57

CERIGNOLA (Piano delle Fosse)												
(F)												(121.497 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	111.38	111.37	111.37	111.37	111.38	111.40	111.37	111.36	111.35	111.35	111.34	111.18
4	111.36	111.40	111.34	111.39	111.41	111.38	111.38	111.33	111.37	111.33	111.30	111.15
7	111.39	111.38	111.36	111.35	111.39	111.41	111.36	111.31	111.40	111.35	111.26	111.17
10	111.36	111.37	111.34	111.36	111.36	111.38	111.40	111.34	111.38	111.38	111.28	111.14
13	111.37	111.35	111.38	111.34	111.38	111.36	111.42	111.31	111.41	111.37	111.23	111.18
16	111.40	111.36	111.35	111.36	111.36	111.40	111.39	111.32	111.40	111.34	111.25	111.21
19	111.37	111.38	111.35	111.38	111.39	111.37	111.38	111.35	111.42	111.36	111.22	111.19
22	111.35	111.40	111.38	111.35	111.41	111.39	111.40	111.34	111.39	111.34	111.24	111.15
25	111.38	111.37	111.36	111.37	111.38	111.36	111.37	111.37	111.36	111.35	111.21	111.17
28	111.37	111.39	111.40	111.34	111.40	111.38	111.40	111.38	111.40	111.33	111.23	111.14
Medie	111.37	111.37	111.36	111.36	111.38	111.33	111.38	111.34	111.38	111.35	111.25	111.16

S. FERDINANDO DI PUGLIA												
(F)												(69.86 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	59.60	59.63	59.70	59.22	60.48	59.49	59.79	59.82	59.72	59.63	60.03	60.13
4	59.65	59.63	59.54	59.97	59.82	59.02	59.82	59.83	59.77	59.69	60.06	60.06
7	59.68	59.68	59.60	59.93	59.64	59.44	59.72	59.79	59.80	59.82	60.02	60.18
10	59.63	59.70	59.67	60.03	60.25	59.22	59.79	59.79	59.77	59.77	60.06	60.03
13	59.71	59.67	59.65	59.93	59.83	60.53	59.80	59.82	59.82	60.01	60.08	60.20
16	59.69	59.71	59.68	59.63	59.65	59.72	59.65	59.83	59.80	60.06	60.00	60.44
19	59.66	59.73	59.54	59.73	60.17	59.54	59.82	59.79	59.80	60.10	59.94	60.47
22	59.66	59.73	59.69	59.64	60.52	59.58	59.63	59.67	59.82	60.03	60.08	60.53
25	59.60	59.40	59.55	59.80	59.63	59.69	59.67	59.65	59.57	60.05	60.06	60.44
28	59.67	59.45	59.56	59.82	59.55	59.71	59.55	59.67	59.67	60.06	60.00	60.37
Medie	59.65	59.63	59.62	59.77	59.95	59.59	59.72	59.77	59.75	59.92	60.03	60.28

MASS. S. MARIA A MARE

(F) (10.03 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	4.61	4.78	4.92	4.88	4.78	4.75	4.59	4.40	4.32	4.18	4.05	3.98
4	4.61	4.78	4.92	4.88	4.78	4.72	4.56	4.55	4.28	4.15	4.05	3.93
7	4.63	4.78	4.93	4.86	4.78	4.70	4.56	4.55	4.28	4.15	4.05	3.98
10	4.65	4.81	4.95	4.86	4.76	4.70	4.55	4.51	4.25	4.12	4.05	4.05
13	4.65	4.83	4.95	4.83	4.76	4.68	4.52	4.48	4.23	4.10	4.01	4.07
16	4.70	4.83	4.95	4.84	4.76	4.66	4.51	4.46	4.23	4.10	4.00	4.11
19	4.70	4.83	4.93	4.83	4.73	4.64	4.48	4.45	4.23	4.10	4.00	4.15
22	4.73	4.86	4.93	4.82	4.73	4.63	4.46	4.43	4.23	4.08	4.00	4.15
25	4.73	4.88	4.90	4.79	4.75	4.61	4.46	4.38	4.20	4.08	3.98	4.20
28	4.72	4.92	4.91	4.79	4.75	4.61	4.44	4.35	4.18	4.05	3.98	4.23
Medie	4.67	4.83	4.93	4.84	4.76	4.67	4.51	4.46	4.24	4.11	4.02	4.08

MARGHERITA DI SAVOIA (Canafresca)

(F) (3.40 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	2.70	2.80	2.72	2.69	2.61	2.52	2.40	2.29	1.88	2.27	2.22	2.40
4	2.65	2.77	2.77	2.67	2.59	2.49	2.35	2.19	1.92	2.30	2.15	2.32
7	2.71	2.79	2.88	2.62	2.57	2.45	2.30	2.10	1.99	2.25	2.11	2.35
10	2.73	2.81	2.76	2.60	2.56	2.53	2.41	2.12	2.02	2.27	2.13	2.40
13	2.71	2.76	2.78	2.61	2.55	2.42	2.40	2.05	2.14	2.24	2.09	2.39
16	2.80	2.76	2.93	2.59	2.54	2.40	2.37	1.93	2.25	2.25	2.08	2.41
19	2.83	2.75	2.89	2.64	2.50	2.29	2.33	2.01	2.22	2.27	2.05	2.45
22	2.82	2.70	2.92	2.65	2.52	2.20	2.25	1.99	2.24	2.26	2.22	2.47
25	2.84	2.65	2.87	2.66	2.53	2.22	2.22	1.90	2.21	2.27	2.23	2.47
28	2.85	2.67	2.84	2.62	2.51	2.21	2.20	1.87	2.18	2.21	2.21	2.49
Medie	2.76	2.75	2.84	2.63	2.55	2.37	2.32	2.04	2.10	2.26	2.15	2.41

ACQUAVIVA DELLE FONTI

(F) (297.00 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	286.20	286.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00
4	289.20	289.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00
7	290.20	284.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00
10	287.20	287.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00	289.00
13	288.20	289.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00	289.00
16	285.20	286.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00	289.00
19	284.20	289.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00	289.00
22	289.20	288.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00	289.00
25	286.20	286.20	289.10	289.10	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00	289.00
28	287.20	289.10	289.04	289.10	289.00	289.00	289.10	289.00	289.00	289.00	289.00	289.00
Medie	287.30	287.49	289.09	289.10	289.00	289.00	289.09	289.03	289.00	289.00	289.00	289.00

FRANCAVILLA FONTANA

(F) (136.30 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	130.70	130.70	130.72	130.78	130.65	130.49	130.55	130.30	130.34	130.28	130.20	130.17
4	130.70	130.72	130.75	130.78	130.62	130.47	130.30	130.30	130.34	130.28	130.20	130.17
7	130.70	130.72	130.77	130.75	130.60	130.45	130.27	130.27	130.34	130.27	130.20	130.15
10	130.70	130.70	130.80	130.73	130.60	130.43	130.24	130.25	130.34	130.25	130.20	130.15
13	130.70	130.70	130.80	130.72	130.58	130.40	130.24	130.25	130.34	130.27	130.20	130.15
16	130.70	130.70	130.80	130.70	130.58	130.38	130.20	130.27	130.34	130.25	130.20	130.17
19	130.70	130.70	130.80	130.70	130.57	130.37	130.34	130.27	130.34	130.23	130.20	130.17
22	130.70	130.72	130.80	130.70	130.55	130.35	130.34	130.30	130.32	130.23	130.20	130.21
25	130.70	130.72	130.80	130.67	130.53	130.33	130.34	130.33	130.30	130.22	130.20	130.20
28	130.70	130.72	130.80	130.67	130.51	130.40	130.34	130.33	130.30	130.22	130.17	130.20
Medie	130.70	130.71	130.78	130.72	130.58	130.41	130.32	130.29	130.33	130.25	130.20	130.17

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	31.27	31.37	31.47	31.37	31.37	31.27	31.17	30.97	30.84	30.87	30.78	30.77
4	31.24	31.37	31.47	31.37	31.34	31.32	31.17	30.97	30.84	30.87	30.78	30.77
7	31.22	31.42	31.47	31.37	31.32	31.27	31.17	30.97	30.84	30.87	30.77	30.76
10	31.22	31.42	31.47	31.37	31.32	31.27	31.12	30.92	30.82	30.87	30.77	30.77
13	31.22	31.37	31.47	31.37	31.27	31.22	31.08	30.92	30.82	30.82	30.77	30.77
16	31.27	31.52	31.47	31.37	31.27	31.22	31.02	30.87	30.82	30.82	30.77	30.77
19	31.27	31.42	31.42	31.37	31.32	31.22	30.97	30.87	30.84	30.77	30.77	30.77
22	31.32	31.44	31.42	31.37	31.27	31.17	30.97	30.87	30.87	30.77	30.78	30.77
25	31.32	31.47	31.47	31.37	31.27	31.17	30.97	30.84	30.87	30.77	30.77	30.77
28	31.34	31.47	31.47	31.37	31.27	31.17	31.02	30.84	30.87	30.77	30.77	30.77
Medie	31.27	31.43	31.46	31.37	31.30	31.23	31.07	30.90	30.84	30.82	30.77	30.77
CELLINO S. MARCO												
(F)												(57.752 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	53.72	53.80	54.00	53.92	53.70	53.60	53.45	52.85	53.43	53.25	53.25	53.40
4	53.72	53.77	54.03	53.90	53.70	53.53	53.25	53.05	53.43	53.25	53.23	53.43
7	53.73	53.70	53.95	53.88	53.70	53.45	53.14	53.02	53.45	53.23	53.20	53.40
10	53.77	53.69	53.99	53.85	53.75	53.35	53.05	53.00	53.46	53.23	53.17	53.35
13	53.77	53.71	54.02	53.84	53.72	53.45	53.40	52.86	53.45	53.25	53.20	53.40
16	53.80	53.73	53.95	53.85	53.77	53.40	53.37	53.25	53.40	53.20	53.35	53.40
19	53.84	53.75	53.77	53.84	53.75	53.40	53.35	53.55	53.30	53.10	53.45	53.40
22	53.83	53.80	53.95	53.83	53.70	53.40	53.30	53.55	53.10	53.15	53.43	53.55
25	53.83	53.80	53.95	53.80	53.67	53.38	53.15	53.50	53.25	53.20	53.43	53.55
28	53.80	54.00	53.93	53.70	53.65	53.35	52.75	53.48	53.25	53.20	53.43	53.65
Medie	53.78	53.78	53.96	53.84	53.71	53.43	53.22	53.21	53.35	53.21	53.32	53.45
LECCE (Scuola Agraria)												
(F)												(23.786 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	3.11	3.09	3.09	3.14	3.05	3.06	2.96	2.96	2.98	2.98	3.02	2.99
4	3.11	3.09	3.09	3.12	3.05	3.04	2.96	2.96	2.99	2.98	3.02	2.99
7	3.12	3.09	3.10	3.12	3.07	3.01	2.96	2.95	2.99	2.99	3.00	3.01
10	3.11	3.08	3.10	3.11	3.07	2.99	2.97	2.95	2.99	2.99	3.00	3.03
13	3.12	3.08	3.11	3.11	3.08	2.99	2.97	2.96	3.01	2.99	3.01	3.03
16	3.12	3.09	3.11	3.09	3.09	2.99	2.99	2.96	3.01	3.01	3.00	3.03
19	3.12	3.09	3.12	3.09	3.09	2.98	2.99	2.98	3.01	3.01	3.00	3.05
22	3.13	3.10	3.14	3.09	3.08	2.98	2.98	2.97	3.01	3.01	2.99	3.09
25	3.13	3.11	3.14	3.07	3.08	2.97	2.97	2.97	3.02	3.01	2.99	3.13
28	3.13	3.09	3.13	3.06	3.07	2.97	2.97	2.97	3.02	3.01	2.98	3.15
Medie	3.12	3.09	3.11	3.10	3.07	2.99	2.97	2.96	3.00	2.99	3.00	3.05
CASTRI' DI LECCE												
(F)												(49.289 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	38.82	38.80	38.78	38.71	38.60	38.39	38.18	37.96	37.82	37.77	37.76	37.76
4	38.86	38.86	38.84	38.70	38.58	38.39	38.13	37.92	37.78	37.78	37.73	37.75
7	39.47	38.80	38.74	38.68	38.55	38.36	38.15	37.89	37.87	37.70	37.76	37.73
10	38.85	38.80	38.76	38.67	38.49	38.33	38.12	37.90	37.80	37.68	37.73	37.72
13	39.10	38.90	38.83	38.65	38.53	38.31	38.14	37.88	37.82	37.69	37.71	37.73
16	39.00	38.81	38.78	38.67	38.51	38.30	38.08	37.87	37.79	37.65	37.74	37.80
19	38.95	38.81	38.99	38.74	38.45	38.26	38.08	37.85	37.77	37.66	37.73	37.72
22	39.11	38.83	38.77	38.62	38.46	38.25	38.03	37.84	37.76	37.63	37.71	37.99
25	38.83	39.75	38.74	38.61	38.42	38.23	38.00	37.95	37.72	37.81	37.76	37.83
28	38.80	39.67	38.75	38.59	38.41	38.19	38.01	37.80	37.75	37.90	37.75	37.75
Medie	38.98	39.00	38.80	38.66	38.50	38.30	38.09	37.88	37.79	37.73	37.74	37.78

UGGIANO LA CHIESA

(F) (75.825 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	65.43	65.43	65.51	65.43	65.43	65.21	65.26	65.08	65.16	65.20	65.24	65.26
4	65.42	65.42	65.48	65.44	65.42	65.32	65.17	65.17	65.17	65.17	65.16	65.28
7	65.43	65.44	65.43	65.44	65.31	65.35	65.20	65.18	65.09	64.84	65.14	64.94
10	65.43	65.43	65.42	65.45	65.33	65.30	65.07	64.99	65.11	65.22	65.23	65.15
13	65.41	65.42	65.47	65.39	65.32	65.24	65.24	64.90	65.10	65.23	65.27	65.23
16	65.42	65.41	65.44	65.42	65.37	65.25	65.22	65.01	65.02	65.04	65.28	65.28
19	65.41	65.43	65.51	65.44	65.38	65.03	65.21	65.03	65.04	65.24	65.25	65.28
22	65.42	65.44	65.46	65.40	65.38	65.25	65.14	65.03	64.97	65.22	65.27	65.27
25	65.42	65.37	65.45	65.42	65.34	65.21	65.20	65.10	64.94	65.23	65.28	65.29
28	65.41	65.53	65.47	65.38	65.36	65.23	65.24	65.14	64.85	65.26	65.18	65.28
Medie	65.42	65.44	65.47	65.43	65.37	65.24	65.20	65.07	65.05	65.17	65.23	65.23

GIUGGIANELLO

(F) (81.694 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	75.30	75.35	75.47	75.49	75.36	75.12	74.77	74.51	74.31	74.05	75.65	75.62
4	75.31	75.35	75.45	75.48	75.34	75.08	74.76	74.49	74.28	74.04	75.66	75.45
7	75.32	75.37	75.44	75.46	75.33	75.01	74.74	74.48	74.27	74.10	75.66	75.30
10	75.33	75.38	75.45	75.45	75.31	74.98	74.72	74.46	74.24	74.19	75.65	75.13
13	75.33	75.39	75.46	75.43	75.28	74.93	74.69	74.45	74.21	74.24	75.65	74.98
16	75.34	75.40	75.46	75.42	75.26	74.90	74.66	74.43	74.18	74.36	75.65	74.81
19	75.34	75.42	75.46	75.41	75.24	74.87	74.63	74.40	74.16	74.41	75.64	74.72
22	75.35	75.44	75.47	75.40	75.21	74.85	74.60	74.38	74.14	74.50	75.64	74.49
25	75.35	75.46	75.47	75.39	75.18	74.82	74.57	74.36	74.13	74.69	75.63	74.32
28	75.36	75.47	75.47	75.38	75.16	74.79	74.54	74.34	74.11	75.39	75.62	74.15
Medie	75.34	75.41	75.46	75.43	75.27	74.94	74.67	74.43	74.21	74.40	75.65	74.90

POGGIARDO

(F) (83.373 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	70.07	70.07	70.17	70.19	70.19	70.17	69.99	69.92	69.76	69.61	69.80	69.71
4	70.07	70.09	70.17	70.19	70.19	70.14	69.99	69.87	69.75	69.63	69.78	69.69
7	70.07	70.12	70.17	70.19	70.19	70.12	70.00	69.85	69.72	69.77	69.77	69.69
10	70.07	70.13	70.16	70.20	70.18	70.12	70.00	69.83	69.72	69.77	69.76	69.67
13	70.07	70.15	70.16	70.20	70.18	70.10	69.98	69.81	69.70	69.78	69.74	69.67
16	70.07	70.16	70.17	70.20	70.17	70.09	69.97	69.79	69.69	69.79	69.72	69.67
19	70.07	70.16	70.17	70.21	70.17	70.09	69.95	69.79	69.68	69.79	69.72	69.67
22	70.07	70.17	70.18	70.21	70.17	70.07	69.94	69.77	69.67	69.80	69.72	69.67
25	70.07	70.17	70.18	70.20	70.17	70.02	69.93	69.77	69.65	69.80	69.71	69.67
28	70.07	70.17	70.19	70.19	70.17	69.99	69.92	69.77	69.62	69.80	69.71	69.67
Medie	70.07	70.14	70.17	70.20	70.18	70.09	69.97	69.82	69.70	69.76	69.75	69.68

ANDRANO

(F) (111.919 m s.m.)

Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	100.68	100.67	100.66	100.59	100.60	100.58	100.54	100.37	100.28	100.29	100.28	100.30
4	100.69	100.69	100.65	100.60	100.59	100.59	100.51	100.38	100.29	100.28	100.29	100.31
7	100.68	100.71	100.63	100.58	100.60	100.58	100.49	100.37	100.28	100.29	100.28	100.30
10	100.70	100.69	100.62	100.60	100.58	100.60	100.48	100.38	100.27	100.27	100.30	100.31
13	100.68	100.67	100.60	100.59	100.59	100.59	100.44	100.35	100.28	100.29	100.29	100.30
16	100.69	100.69	100.61	100.58	100.58	100.58	100.41	100.33	100.29	100.30	100.30	100.29
19	100.68	100.70	100.60	100.60	100.60	100.59	100.39	100.31	100.28	100.28	100.29	100.70
22	100.70	100.71	100.61	100.59	100.59	100.60	100.38	100.30	100.29	100.29	100.31	100.71
25	100.68	100.70	100.60	100.58	100.60	100.59	100.39	100.28	100.27	100.28	100.28	100.70
28	100.69	100.68	100.61	100.59	100.59	100.57	100.38	100.29	100.28	100.28	100.29	100.71
Medie	100.69	100.69	100.62	100.59	100.59	100.59	100.44	100.33	100.28	100.28	100.29	100.46

ALESSANO												
(F)												(135.407 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	131.91	131.91	131.93	131.83	131.81	131.76	131.65	131.61	131.61	131.56	131.56	131.51
4	131.91	131.99	131.91	131.91	131.81	131.76	131.61	131.61	131.51	131.56	131.61	131.61
7	131.93	131.91	131.91	131.91	131.83	131.71	131.61	131.61	131.51	131.56	131.56	131.61
10	131.91	131.91	131.89	131.83	131.83	131.71	131.61	131.61	131.51	131.56	131.56	131.56
13	131.93	131.93	131.91	131.83	131.83	131.71	131.63	131.63	131.51	131.56	131.61	131.56
16	132.11	131.96	131.83	131.85	131.81	131.71	131.61	131.61	131.51	131.56	131.61	131.61
19	131.91	131.96	131.83	131.81	131.76	131.69	131.61	131.61	131.51	131.56	131.51	131.56
22	131.86	131.91	131.89	131.83	131.76	131.69	131.61	131.61	131.51	131.51	131.51	131.61
25	131.89	131.83	131.86	131.81	131.75	131.71	131.61	131.61	131.56	131.56	131.56	131.61
28	131.91	131.91	131.86	131.81	131.71	131.65	131.61	131.61	131.56	131.51	131.51	131.61
Medie	131.92	131.92	131.88	131.84	131.79	131.71	131.61	131.61	131.53	131.55	131.56	131.58

S. PANCRAZIO SALENTINO												
(F)												(58.351 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	56.11	56.07	56.22	56.04	55.99	55.99	56.01	56.01	56.05	56.05	56.07	56.02
4	56.12	56.06	56.18	56.03	55.99	55.99	55.98	55.93	56.04	56.02	56.02	56.02
7	56.11	56.04	56.15	56.01	55.99	55.99	55.97	55.91	56.09	56.02	56.03	56.03
10	56.11	56.04	56.12	56.01	56.00	55.99	55.97	55.94	56.08	56.01	56.03	56.05
13	56.11	56.02	56.10	56.01	56.00	55.99	56.00	56.04	56.06	56.01	56.01	56.09
16	56.13	56.08	56.10	56.00	55.99	55.99	56.02	56.18	56.04	56.01	56.05	56.21
19	56.11	56.08	56.10	56.00	55.99	56.00	56.01	56.13	56.01	56.00	56.12	56.17
22	56.10	56.12	56.09	56.00	55.99	56.00	55.99	56.09	56.03	56.02	56.12	56.27
25	56.11	56.20	56.07	55.99	55.98	56.00	56.00	56.06	56.06	56.03	56.12	56.27
28	56.10	56.22	56.04	55.99	55.97	56.01	56.02	56.10	56.05	56.09	56.06	56.30
Medie	56.11	56.09	56.12	56.01	55.99	56.00	56.00	56.04	56.05	56.03	56.06	56.14

SALICE SALENTINO												
(F)												(46.282 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	45.39	45.37	45.51	45.31	45.24	45.15	44.92	44.70	44.86	44.93	45.09	45.26
4	45.37	45.38	45.50	45.29	45.24	45.12	44.89	44.67	44.84	45.02	45.09	45.26
7	45.47	45.36	45.43	45.28	45.23	45.10	44.88	44.65	44.91	45.00	45.09	45.25
10	45.45	45.33	45.43	45.26	45.21	45.08	44.86	44.62	44.93	45.00	45.14	45.23
13	45.43	45.37	45.38	45.30	45.21	45.05	44.84	44.63	44.91	45.01	45.14	45.31
16	45.46	45.43	45.36	45.28	45.23	45.02	44.85	44.83	44.88	45.00	45.39	45.30
19	45.43	45.46	45.39	45.33	45.20	45.00	44.83	44.82	44.86	44.98	45.33	45.40
22	45.47	45.48	45.37	45.30	45.18	44.98	44.78	44.81	44.86	44.99	45.30	45.58
25	45.43	45.46	45.33	45.28	45.16	44.96	44.76	44.90	44.87	45.09	45.28	45.50
28	45.42	45.52	45.33	45.25	45.18	44.94	44.75	44.88	44.86	45.11	45.28	45.47
Medie	45.43	45.42	45.40	45.29	45.21	45.04	44.84	44.75	44.88	45.01	45.21	45.36

NOVOLI												
(F)												(35.379 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	24.82	24.47	25.61	24.53	24.29	23.85	23.32	23.10	23.30	23.08	23.37	23.89
4	24.79	24.40	25.58	24.51	24.22	23.81	23.30	23.15	23.31	22.98	23.37	23.87
7	24.69	24.41	25.50	24.48	24.17	23.77	23.28	23.19	23.30	23.42	23.44	23.85
10	24.68	24.41	25.42	24.43	24.12	23.69	23.27	23.21	23.29	23.49	23.47	23.84
13	24.67	24.43	24.98	24.44	24.19	23.62	23.26	23.33	23.28	23.49	23.49	24.16
16	24.66	24.42	25.06	24.45	24.04	23.56	23.36	23.54	23.25	23.44	23.53	24.21
19	24.66	25.98	24.75	24.48	23.99	23.50	23.25	23.43	23.21	23.40	23.47	24.14
22	24.63	25.73	24.73	24.50	23.95	23.45	23.20	23.39	23.15	23.38	23.40	24.10
25	24.60	25.78	24.65	24.41	23.92	23.40	23.17	23.35	23.15	23.37	24.06	24.23
28	24.53	25.64	24.60	24.33	23.89	23.34	23.08	23.30	23.12	23.36	23.97	24.40
Medie	24.67	24.97	25.09	24.45	24.08	23.60	23.25	23.30	23.23	23.34	23.56	24.07

Tabella I - Osservazioni freatimetriche in determinati giorni del mese

Anno 1981

GALATINA												
(F)												(76.79 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	73.16	73.37	73.44	73.31	73.23	72.99	72.78	72.79	72.81	72.99	73.16	73.29
4	73.14	73.35	73.45	73.29	73.22	72.96	72.77	72.78	72.82	73.00	73.15	73.28
7	73.15	73.33	73.43	73.27	73.21	72.93	72.76	72.77	72.91	72.99	73.15	73.27
10	73.19	73.31	73.41	73.25	73.19	72.90	72.75	72.76	72.92	72.98	73.19	73.26
13	73.21	73.30	73.40	73.27	73.17	72.86	72.74	72.75	72.91	72.97	73.18	73.25
16	73.26	73.29	73.38	73.26	73.15	72.83	72.78	72.79	72.90	72.96	73.24	73.26
19	73.25	73.30	73.39	73.27	73.13	72.82	72.77	72.81	72.89	72.98	73.35	73.25
22	73.37	73.34	73.37	74.26	73.11	72.81	72.76	72.80	72.88	72.99	73.33	73.24
25	73.39	73.39	73.35	73.25	73.08	72.80	72.75	72.79	72.87	73.04	73.32	73.26
28	73.38	73.42	73.33	73.24	73.05	72.78	72.74	73.78	72.86	73.09	73.31	73.29
Medie	73.25	73.34	73.39	73.37	73.15	72.87	72.76	72.88	72.88	73.00	73.24	73.26

NARDO'												
(F)												(38.00 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	31.79	31.77	31.66	31.66	31.60	31.54	31.46	31.38	31.38	31.38	31.44	31.50
4	31.79	31.75	31.64	31.66	31.58	31.54	31.44	31.38	31.38	31.38	31.44	31.50
7	31.79	31.75	31.65	31.66	31.58	31.54	31.44	31.38	31.37	31.38	31.44	31.50
10	31.79	31.73	31.65	31.64	31.58	31.56	31.42	31.38	31.37	31.40	31.44	31.52
13	31.80	31.73	31.66	31.64	31.58	31.55	31.42	31.38	31.37	31.40	31.44	31.54
16	31.79	31.71	31.65	31.64	31.58	31.55	31.42	31.38	31.37	31.40	31.44	31.56
19	31.79	31.71	31.67	31.64	31.58	31.54	31.42	31.38	31.37	31.40	31.46	31.56
22	31.79	31.68	31.67	31.62	31.57	31.54	31.40	31.38	31.38	31.42	31.46	31.58
25	31.79	31.68	31.67	31.62	31.55	31.54	31.40	31.38	31.38	31.44	31.46	31.60
28	31.79	31.66	31.67	31.61	31.55	31.54	31.38	31.38	31.38	31.42	31.46	31.60
Medie	31.79	31.72	31.66	31.64	31.57	31.54	31.42	31.38	31.37	31.40	31.45	31.55

GALLIPOLI												
(F)												(9.330 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	4.63	4.65	4.64	4.63	4.63	4.62	4.61	4.63	4.63	4.63	4.63	4.65
4	4.64	4.63	4.62	4.63	4.62	4.62	4.62	4.63	4.63	4.63	4.63	4.65
7	4.63	4.64	4.62	4.62	4.63	4.61	4.62	4.64	4.63	4.63	4.65	4.67
10	4.61	4.63	4.63	4.63	4.63	4.61	4.63	4.63	4.63	4.63	4.65	4.65
13	4.62	4.63	4.63	4.63	4.64	4.62	4.63	4.62	4.63	4.63	4.65	4.63
16	4.62	4.62	4.62	4.61	4.63	4.62	4.61	4.63	4.63	4.62	4.65	4.65
19	4.62	4.62	4.63	4.63	4.62	4.62	4.62	4.63	4.63	4.62	4.65	4.65
22	4.63	4.62	4.63	4.62	4.63	4.62	4.62	4.63	4.63	4.63	4.65	4.65
25	4.64	4.62	4.62	4.62	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.65	4.65
28	4.64	4.62	4.64	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.63	4.65	4.65
Medie	4.63	4.63	4.63	4.62	4.63	4.62	4.62	4.63	4.63	4.63	4.65	4.65

RUFFANO												
(F)												(99.640 m s.m.)
Giorno	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
1	88.84	88.84	88.84	88.83	88.70	88.22	87.56	87.29	87.19	87.30	87.64	88.41
4	88.84	88.86	88.85	88.79	88.70	88.22	87.52	87.24	87.24	87.34	88.40	88.41
7	88.83	88.85	88.83	88.78	88.64	88.16	87.49	87.23	87.24	87.33	88.41	88.42
10	88.84	88.85	88.84	88.79	88.65	88.14	87.49	87.25	87.25	87.34	88.40	88.42
13	88.84	88.84	88.84	88.79	88.65	88.10	87.40	87.24	87.26	87.34	88.40	88.42
16	88.84	88.84	88.83	88.76	88.60	87.95	87.38	87.22	87.28	87.37	87.41	88.42
19	88.85	88.85	88.83	88.74	88.38	87.94	87.28	87.21	87.25	87.36	87.41	88.41
22	88.85	88.84	88.83	88.76	88.36	87.86	87.29	87.22	87.26	87.36	87.42	88.42
25	88.84	88.84	88.84	88.69	88.29	87.74	87.26	87.21	87.26	87.37	87.41	88.42
28	88.84	88.84	88.84	88.69	88.26	87.62	87.29	87.19	87.28	87.38	87.41	88.42
Medie	88.84	88.84	88.84	88.76	88.52	87.99	87.40	87.23	87.25	87.35	87.83	88.42

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

Anno 1981

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	153.13	153.16	153.21	153.17	153.14	153.07	153.00	152.98	152.95	152.96	152.99	152.98	153.06
S. Severo	78.27	74.23	74.28	74.38	74.39	74.36	74.46	74.57	74.56	74.54	74.56	74.54	74.64	74.46
Mass. Torretta S. Severo	63.60	60.47	60.31	60.27	60.10	»	60.00	»	»	60.54	60.37	60.51	60.67	»
ZONA TRA IL TORR. TRIOLO ED IL TORR. CELONE														
Lucera	221.551	213.29	213.40	213.54	213.51	213.49	213.20	212.87	212.76	213.04	214.85	212.98	213.16	213.34
Mass. Saldoni	36.20	31.09	31.17	31.26	31.39	32.02	32.07	31.97	31.79	31.68	31.30	31.20	31.19	31.51
ZONA TRA IL TORR. CELONE ED IL TORR. CERVARO														
Mass. Petrulla	42.40	25.75	25.78	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	»	25.80	25.80	25.82	»
Mass. Colonnello	32.35	19.87	19.84	19.79	19.84	19.98	20.13	20.24	20.38	20.51	20.56	20.63	20.64	20.20
ZONA TRA IL TORR. CERVARO ED IL TORR. CARAPELLE														
Stornara	106.68	100.54	100.70	100.46	100.28	100.33	100.38	100.25	99.80	99.75	100.03	100.08	100.08	100.22
ZONA TRA LA MARANA DI CASTELLO ED IL FIUME OFANTO														
Mass. Luparetta	12.70	»	5.53	5.51	5.50	5.50	5.36	»	5.35	4.95	4.68	4.62	4.44	»
Pozzo Zezza	58.017	51.20	51.24	51.28	51.25	51.24	51.20	51.11	50.99	50.89	50.74	50.61	50.57	51.03
Cerignola (Piano delle Fosse) ...	121.475	111.37	111.37	111.36	111.36	111.38	111.38	111.38	111.34	111.38	111.35	111.25	111.16	111.34
S. Ferdinando di Puglia	69.862	59.65	59.63	59.62	59.77	59.95	59.59	59.72	59.77	59.75	59.92	60.03	60.28	59.81
Mass. S. Maria a Mare	9.23	4.67	4.83	4.93	4.84	4.76	4.67	4.51	4.46	4.24	4.11	4.02	4.08	4.51
Margherita di Savoia (Canafre- sca)	3.45	2.76	2.75	2.84	2.63	2.55	2.37	2.32	2.04	2.10	2.26	2.15	2.41	2.43
MURGE														
Acquaviva delle Fonti	296.36	287.30	287.49	289.09	289.10	289.00	289.00	289.09	289.03	289.00	289.00	289.00	289.00	288.76

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

Anno 1981

STAZIONE E BACINO	Quota del terreno m s.m.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
PENISOLA SALENTINA (Versante Adriatico)														
Francavilla Fontana	135.75	130.70	130.71	130.78	130.72	130.58	130.41	130.32	130.29	130.33	130.25	130.20	130.17	130.45
Casa Cantoniera (Via Appia km . 717)	35.00	31.27	31.43	31.46	31.37	31.30	31.23	31.07	30.90	30.84	30.82	30.77	30.77	31.10
Cellino S. Marco	56.852	53.78	53.78	53.96	53.84	53.71	53.43	53.22	53.21	53.35	53.21	53.32	53.45	53.52
Lecce (Scuola Agraria)	23.10	3.12	3.09	3.11	3.10	3.07	2.99	2.97	2.96	3.00	2.99	3.00	3.05	3.04
Castri di Lecce	42.289	38.98	39.00	38.80	38.66	38.50	38.30	38.09	37.88	37.79	37.73	37.74	37.78	38.27
Uggiano La Chiesa	75.245	65.42	65.44	65.47	65.43	65.37	65.24	65.20	65.07	65.05	65.17	65.23	65.23	65.28
Giuggianello	80.894	75.34	75.41	75.46	75.43	75.27	74.94	74.67	74.43	74.21	74.40	75.65	74.90	75.01
Poggiardo	83.373	70.07	70.14	70.17	70.20	70.18	70.09	69.97	69.82	69.70	69.76	69.75	69.68	69.96
Andrano	110.519	100.69	100.69	100.62	100.59	100.59	100.59	100.44	100.33	100.28	100.28	100.29	100.46	100.49
Alessano	135.25	131.92	131.92	131.88	131.84	131.79	131.71	131.61	131.61	131.53	131.55	131.56	131.58	131.71
PENISOLA SALENTINA (Versante Jonico)														
S. Pancrazio Salentino	57.75	56.11	56.09	56.12	56.01	55.99	56.00	56.00	56.04	56.05	56.03	56.06	56.14	56.05
Salice Salentino	45.682	45.43	45.42	45.40	45.29	45.21	45.04	44.84	44.75	44.88	45.01	45.21	45.36	45.15
Novoli	34.579	24.67	24.97	25.09	24.45	24.08	23.60	23.25	23.30	23.23	23.34	23.56	24.07	23.97
Galatina	76.11	73.25	73.34	73.39	73.37	73.15	72.87	72.76	72.88	72.88	73.00	73.24	73.26	73.12
Nardò	37.60	31.79	31.72	31.66	31.64	31.57	31.54	31.42	31.38	31.37	31.40	31.45	31.55	31.54
Gallipoli	8.85	4.63	4.63	4.63	4.62	4.63	4.62	4.62	4.63	4.63	4.63	4.65	4.65	4.63
Ruffano	99.64	88.84	88.84	88.84	88.76	88.52	87.99	87.40	87.23	87.25	87.35	87.83	88.42	88.11



Sezione E - T R A S P O R T O T O R B I D O

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 ($tonn/km^2$).

1 - TRIOLO a PONTE LUCERA - TORREMAGGIORE

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 53.8 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 958 m s.m.; media 302 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Candelaro 27 km circa; inizio osservazioni torbiometriche: febbraio 1964; b) Idrometro di riferimento (sp. d.); quota dello zero idrometrico 109.150 m s.m.; - c) Per la torbida 1965-'77; 1979 e 1981: media annua 0.41 kg/s; torbidità specifica annua media 1.980 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 242.50 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1981														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	1.201	0.000	1.201	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	5.97	0.00	5.97	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.035	0.000	0.420	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	0.02	0.00	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10 ³ tonn.		0.54	0.00	0.54	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
tonn./km ²		10.00	0.00	10.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ '77 e 1979														
Max	{ Kg/m ³	95.800	13.800	12.900	9.000	4.460	3.340	7.080	1.000	8.370	95.800	35.800	2.000	49.000
	{ kg/s	334.00	218.00	334.00	147.00	45.10	0.73	8.46	0.32	9.17	99.60	44.50	7.94	203.00
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	2.110	2.150	2.250	1.310	1.250	0.047	1.090	0.379	1.520	10.600	3.560	0.501	3.320
	{ kg/s	0.44	0.93	1.26	0.70	0.43	0.00	0.03	0.00	0.04	0.66	0.16	0.05	1.04
10 ³ tonn.		10.80	2.49	3.08	1.88	1.12	0.01	0.09	0.00	0.11	1.71	0.42	0.13	2.79
tonn./km ²		258.00	46.30	57.20	34.90	20.80	0.13	1.62	0.06	2.13	32.70	7.78	2.39	51.90

2 - CASANOVA a PONTE LUCERA - MOTTA

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 55.8 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 839 m s.m.; media 474 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Salsola 8.900 km; inizio osservazioni torbiometriche: febbraio 1964 - b) Idrometro di riferimento (sp. d.); quota dello zero idrometrico 178.00 m s.m.; c) Per la torbida 1965-'81: media annua 0.28 kg/s; torbidità specifica media annua 1.271 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 166.13 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1981														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	3.739	0.000	3.739	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	33.17	0.00	33.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.159	0.000	1.910	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	0.13	0.00	1.58	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10 ³ tonn.		3.83	0.00	3.83	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
tonn./km ²		68.73	0.00	68.73	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ 1980														
Max	{ Kg/m ³	88.200	13.000	8.310	8.810	14.000	8.480	2.420	1.500	6.810	2.650	88.200	9.710	13.800
	{ kg/s	211.00	113.00	75.00	91.40	92.70	77.70	4.80	6.95	0.79	13.20	3.45	18.80	20.30
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	1.336	1.521	0.838	1.680	1.797	0.228	0.126	0.179	0.651	0.157	1.463	0.504	0.596
	{ kg/s	0.29	0.73	0.48	0.95	0.85	0.20	0.02	0.00	0.02	0.01	0.06	0.05	0.15
10 ³ tonn.		9.59	1.95	1.67	2.55	2.60	0.54	0.04	0.01	0.05	0.01	0.15	0.11	0.40
tonn./km ²		171.86	34.95	29.93	45.70	46.59	9.68	0.72	0.18	0.90	0.18	2.69	1.97	7.17

3 - VULGANO a PONTE TROIA-LUCERA

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 94.0 km² (prevalentemente impermeabile); altitudine max 1152 m s.m.; media 486 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Salsola 24.600 km; inizio osservazioni torbiometriche: febbraio 1964 - Idrometro di riferimento (sp.d.); quota dello zero idrometrico 170.320 m s.m. - c) Per la torbida 1965-'76 e 1978-'81: media annua 0.77 kg/s; torbidità specifica annua media 1.686 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 255.77 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1981														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	4.456	0.000	4.450	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	10.17	0.00	10.17	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	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	0.059	0.000	0.710	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	
	{ kg/s	0.06	0.00	0.66	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
10 ³ tonn.		1.61	0.00	1.61	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
tonn./km ²		17.13	0.00	17.13	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965 ÷ '76 e 1978 ÷ '80														
Max	{ Kg/m ³	38.400	18.300	8.020	13.600	12.100	3.120	6.320	4.220	0.852	16.700	3.430	38.400	8.010
	{ kg/s	881.00	378.00	306.00	881.00	303.00	22.30	2.75	8.52	0.04	14.50	8.16	366.00	33.40
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	1.788	2.310	1.291	2.719	1.763	0.062	0.105	0.636	0.000	1.839	0.495	4.117	0.672
	{ kg/s	0.80	1.76	1.22	3.16	1.67	0.07	0.01	0.03	0.00	0.06	0.02	1.27	0.36
10 ³ tonn.		25.36	4.71	2.96	8.46	4.34	0.19	0.03	0.08	0.00	0.16	0.06	3.29	0.98
tonn./km ²		269.78	50.11	31.49	90.00	46.17	2.02	0.32	0.85	0.00	1.70	0.64	35.00	10.42

4 - 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 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-'81: media annua 1.97 kg/s; torbidità specifica annua media 1.348 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 354.86 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1981														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	4.970	1.585	4.970	0.000	0.000	0.000	0.000	2.200	0.000	0.000	0.000	0.200	
	{ kg/s	20.48	20.48	3.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.66	0.00	0.00	0.94	
Min.	{ Kg/m ³	0.00	0.000	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	{ 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	0.080	0.470	0.042	0.000	0.000	0.000	0.000	0.420	0.00	0.000	0.000	0.080	
	{ kg/s	0.16	1.62	0.15	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.12	
10 ³ tonn.		5.07	4.33	0.36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.00	0.00	0.00	0.32	
tonn./km ²		28.95	24.74	2.04	0.00	0.00	0.00	0.00	0.34	0.00	0.00	0.00	1.83	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1952 ÷ 1980														
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	28.400	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	1.391	1.792	0.840	0.754	0.803	1.014	0.961	0.783	2.454	1.316	1.708	2.609	1.452
	{ kg/s	2.03	4.77	3.95	2.11	1.53	1.05	0.41	0.18	0.61	0.42	1.05	4.32	3.78
10 ³ tonn.		64.00	13.23	9.57	5.65	4.00	2.81	1.06	0.50	1.92	1.11	2.81	11.21	10.13
tonn./km ²		365.71	75.60	54.68	32.28	22.86	16.06	6.06	2.86	10.97	6.34	16.06	64.06	57.89

5 - OFANTO a MONTEVERDE (Scalo)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 1028 km² (parte permeabile 6%); altitudine max 1493 m s.m.; media 657 m s.m.; distanza dalla foce 114 km circa; inizio delle osservazioni torbimetriche: marzo 1955 - b) Idrometro di riferimento (sp. s.); quota dello zero idrometrico 270.080 m s.m. - c) Per la torbida 1956-'74; 1978 e 1980-'81: media annua 14.15 kg/s; torbidità specifica annua media 1.404 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 435.56 ton/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1981														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	19.000	5.200	0.500	19.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.956	
	{ kg/s	511.52	511.52	14.50	3.80	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	17.53	
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	0.130	1.320	0.080	0.030	0.00	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.140	
	{ kg/s	2.03	21.93	1.07	0.22	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.15	
10 ³ tonn.		65.02	58.73	2.60	0.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.09	
tonn./km ²		63.25	57.13	2.53	0.59	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.00	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1956 ÷ '74; 1978 e 1980														
Max	{ Kg/m ³	60.000	20.700	28.400	18.200	18.000	22.200	29.500	27.800	60.000	32.600	31.200	44.800	37.400
	{ kg/s	1350.00	1420.00	4320.00	2180.00	2950.00	434.00	282.00	49.00	3310.00	62.20	2140.00	2620.00	1350.00
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	1.462	0.953	1.280	0.846	1.124	0.540	0.502	0.284	6.876	0.883	2.933	1.662	2.845
	{ kg/s	14.70	20.97	30.79	16.77	13.52	2.98	0.95	0.27	5.47	1.62	9.33	14.70	58.69
10 ³ tonn.		465.15	56.72	74.84	45.29	36.19	8.04	2.56	0.72	14.76	2.57	25.24	39.26	158.92
tonn./km ²		452.48	55.17	72.80	44.06	35.20	7.82	2.49	0.70	14.36	2.50	24.55	38.19	154.59

6 - ARCIDIACONATA a PONTE RAPOLLA - LAVELLO

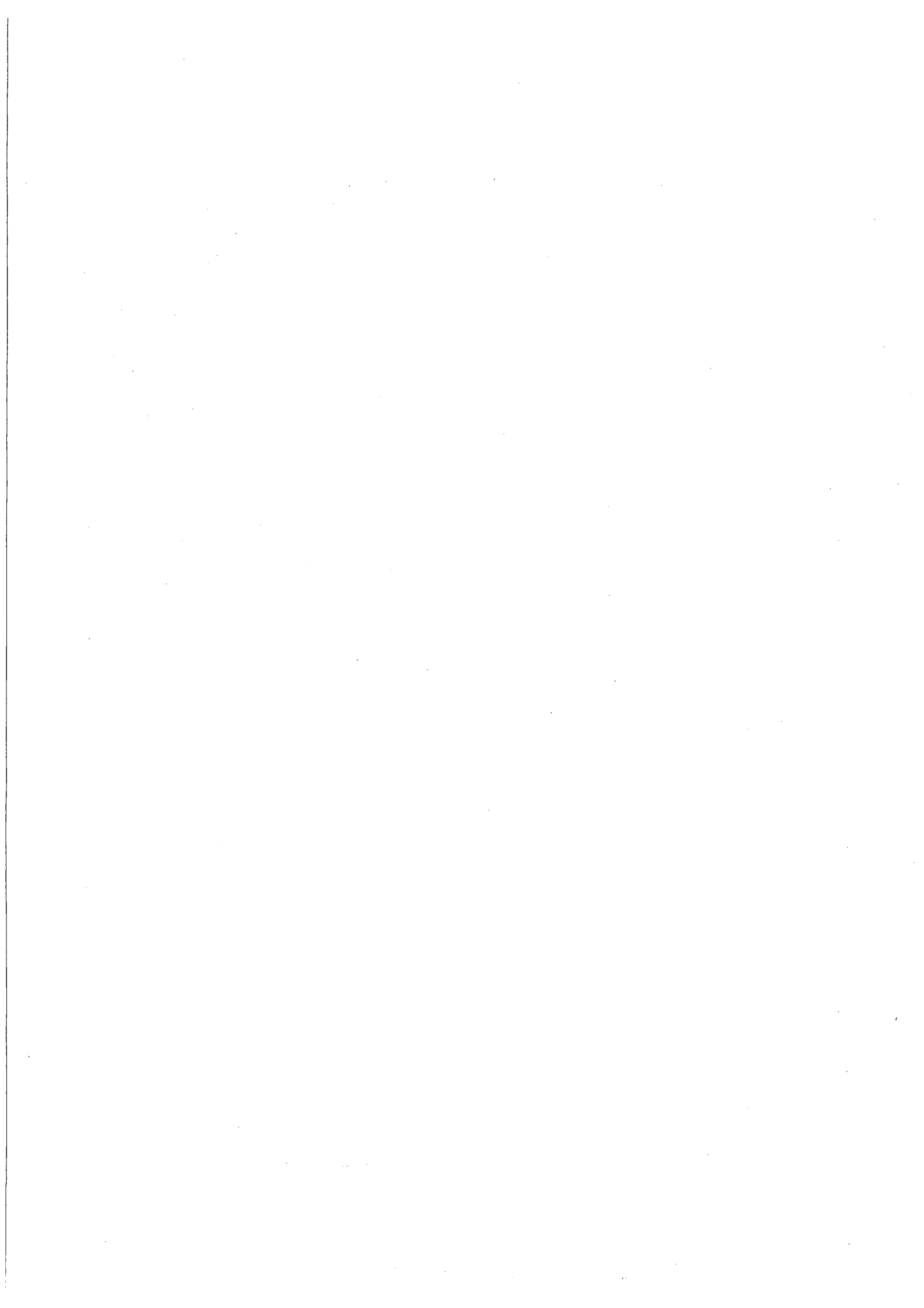
CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 124 km² (parte permeabile 37%); altitudine max 1327 ms.m.; media 530 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Rendina 4 km circa; inizio osservazioni torbimetriche: 22 marzo 1952 - b) Idrometro di riferimento (sp. d.); quota dello zero idrometrico 226.352 m s.m. - c) Per la torbida 1953-'55; 1958-'72; 1974-'77 e 1979-'81: media annua 1.40 kg/s; torbidità specifica annua media 1.958 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 355.14 ton/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1981														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	2.685	1.000	1.326	0.000	0.000	0.000	0.000	1.869	2.685	1.701	0.000	0.000	
	{ kg/s	13.40	6.91	4.53	0.00	0.00	0.00	0.00	13.40	2.90	0.82	0.00	0.00	
Min.	{ Kg/m ³	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	
	{ kg/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	0.056	0.130	0.090	0.000	0.000	0.000	0.000	0.240	0.160	0.057	0.000	0.000	
	{ kg/s	0.08	0.22	0.16	0.00	0.00	0.00	0.00	0.43	0.09	0.03	0.00	0.00	
10 ³ tonn.		2.45	0.60	0.39	0.00	0.00	0.00	0.00	1.15	0.24	0.07	0.00	0.00	
tonn./km ²		19.77	4.84	3.12	0.00	0.00	0.00	0.00	9.29	1.95	0.57	0.00	0.00	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1953 ÷ '55; 1958 ÷ '72; 1974 ÷ '77 e 1979 ÷ '80														
Max	{ Kg/m ³	305.000	29.700	17.400	14.000	10.300	77.600	17.000	305.00	58.900	51.700	143.000	56.600	21.600
	{ kg/s	1750.00	386.00	485.00	91.90	83.40	216.00	574.00	518.00	48.30	206.00	225.00	1750.00	106.00
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	2.034	2.586	1.764	0.672	0.877	1.558	2.579	3.235	0.858	3.100	3.604	4.879	1.311
	{ kg/s	1.45	2.61	2.56	0.76	0.63	1.08	1.00	0.91	0.25	1.05	1.68	3.86	1.12
10 ³ tonn.		45.70	6.99	6.22	2.02	1.63	2.90	2.60	2.43	0.65	2.72	4.45	10.02	3.02
tonn./km ²		368.55	56.37	50.16	16.29	13.14	23.39	20.97	19.60	5.24	21.93	35.89	80.81	24.35

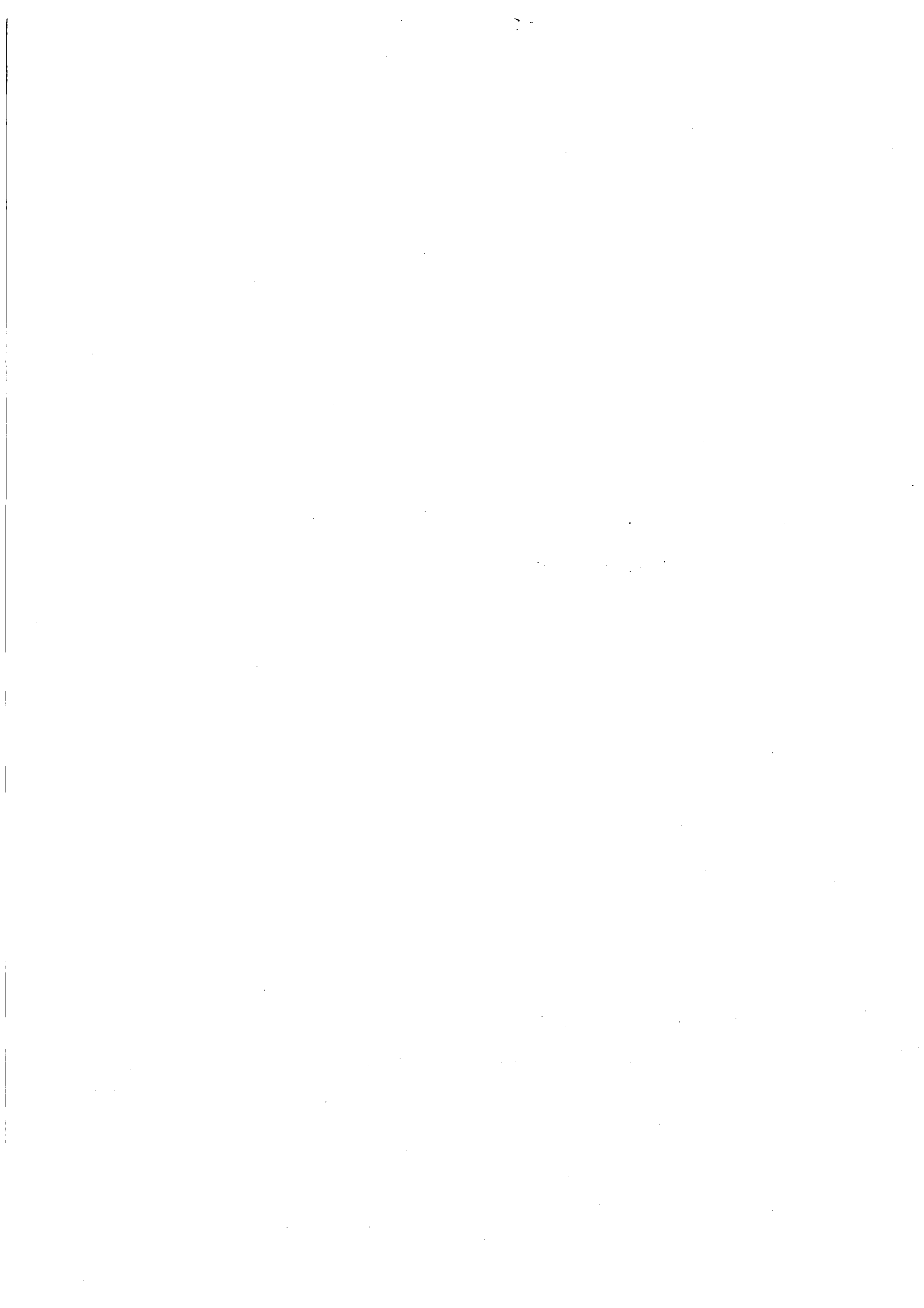
7 - OFANTO a S. SAMUELE DI CAFIERO

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; 1967-'81: media annua 34.00 kg/s; torbidità specifica annua media 2.266 kg/m³; deflusso torbido unitario medio 394.77 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L' ANNO 1981														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	
Max	{ Kg/m ³	4.879	4.879	0.200	0.200	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	3.189	
	{ kg/s	445.94	445.94	11.32	7.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90.57	
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	0.100	0.840	0.046	0.030	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.290	
	{ kg/s	2.20	21.18	1.13	0.57	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.57	
10 ³ tonn.		70.56	56.74	2.73	1.53	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	9.56	
tonn./km ²		25.97	20.89	1.00	0.56	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.52	
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935÷'39; 1941÷'42; 1951÷'52; 1956÷'61; 1967÷'80														
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	1011.00	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	2.338	2.514	3.082	2.960	0.941	0.862	1.383	0.386	0.269	4.336	2.101	2.246	2.846
	{ kg/s	35.06	70.83	109.14	81.68	17.58	9.52	5.68	0.88	0.56	15.56	9.77	33.01	71.53
10 ³ tonn.		1105.58	186.62	264.07	218.58	45.57	25.47	14.71	2.36	1.50	40.30	24.81	85.59	191.84
tonn./km ²		407.06	68.71	97.23	80.48	16.78	9.38	5.42	0.87	0.55	14.84	9.13	31.51	70.63



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



IDROMETRIA

Le massime piene si sono verificate nei vari corsi d'acqua del Compartimento in periodi diversi a seconda del grado di saturazione dei bacini e delle precipitazioni in essi cadute, generalmente in gennaio o febbraio in concomitanza

con le massime precipitazioni.

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

CORSI D' ACQUA	Valori al colmo del 1981		Q max assoluta del precedente periodo di osservazione m ³ /sec
	Q m ³ /sec	data	
BACINO CANDELARO			
- Canale S. Maria a ponte Lucera-Torremaggiore	2.27	26 febbraio	52.40
- Triolo a ponte Lucera-Torremaggiore	10.50	26 febbraio	80.40
- Casanova a ponte Lucera-Motta	9.18	26 febbraio	76.40
- Salsola a Casanova	2.21	26 febbraio	143.00
- Salsola a ponte Foggia-S. Severo	32.03	16 gennaio	154.00
- Vulgano a ponte Troia-Lucera	3.57	26 febbraio	178.00
- Celone a S. Vincenzo	»	»	78.80
- Celona a ponte Foggia-S. Severo	11.98	16 gennaio	155.00
- Candelaro a ponte Strada di Bonifica 24	»	»	397.00
BACINO CERVARO			
- Cervaro a Incoronata	65.10	16 gennaio	524.00
BACINO CARAPELLE			
- Carapelle a Carapelle	»	»	760.00
BACINO OFANTO			
- Ofanto a Cairano (scalo)	64.40	16 gennaio	369.00
- Atella a ponte sotto Atella	13.74	16 gennaio	160.00
- Ofanto a Monteverde (scalo)	98.37	16 gennaio	846.00
- Arcidiaconata a ponte Rapolla-Lavello	7.09	14 agosto	116.00
- Lapilloso a ponte S.S. 168	1.15	16 gennaio	21.40
- Venosa a ponte Ferroviario Km 30+283	4.90	16 gennaio	76.90
- Locone a ponte Brandi	4.63	26 febbraio	210.00
- Ofanto a S. Samuele di Cafiero	127.00	16 gennaio	1060.00

Elenco alfabetico delle stazioni idrometriche e freatimetriche

STAZIONE	PAGINA	STAZIONE	PAGINA
A		M	
Acquaviva delle Fonti F	39, 43, 48	Mass. Luparetta F	38, 42, 48
Andrano F	39, 45, 49	Mass. Mercaldo Nuovo F	38
Alessano F	39, 46, 49	Mass. Petrulla F	38, 41, 48
C		Mass. Saldoni F	38, 41, 48
Cairano (Scalo) (F. Ofanto) Mr	6, 11, 14, 28, 59	Mass. S. Maria a Mare F	38, 43, 48
Carapelle (T. Carapelle) Mr	6, 10, 14, 28, 59	Mass. S. Nicola d'Arpi F	38
Casa Cantoniera (via Appia km 717)F	39, 44, 49	Mass. Torretta S. Severo F	38, 40, 48
Casanova (T. Salsola) Mr	6, 10, 12, 23, 59	Monteverde (Scalo) (F. Ofanto) Mr	6, 11, 14, 30, 54, 59
Casello ferroviario 8+038 F	38	N	
Casello ferr. 553-031 F	38	Nardò F	39, 47, 49
Castri di Lecce F	39, 44, 49	Novoli F	39, 46, 49
Cellino S. Marco F	39, 44, 49	P	
Cerignola (Piano delle Fosse) .. F	38, 42, 48	Poggiardo F	39, 45, 49
F		P.te Brandi (T. Locone) Mr	7, 11, 15, 34, 59
Francavilla Fontana F	39, 43, 49	P.te Canosa-Lavello (T. Locone) M	7, 11
G		P.te Ferrov. km 30+283 (F.ra Venosa) Mr	7, 11, 15, 33, 59
Galatina F	39, 47, 49	P.te Foggia-S. Severo (T. Celone) Mr	6, 13, 26, 59
Gallipoli F	39, 47, 49	P.te Foggia S. Severo (Salsola) . Mr	6, 10, 13, 24, 59
Gioia del Colle (Scuola Elementare)F	39	P.te Lucera-Motta Montecorvino (T. Casanova) Mr	6, 10, 12, 22, 52, 59
Giuggianello F	39, 45, 49	P.te Lucera - Torremaggiore (T. Triolo) Mr	6, 10, 12, 21, 52, 59
I		P.te Lucera-Torremaggiore (Can. S. Maria) Mr	6, 10, 12, 20, 59
Incoronata (T. Cervaro) Mr	6, 10, 13, 27, 59	P.te Rapolla-Lavello (F.ra Arcidiaconata) Mr	7, 11, 14, 31, 54, 59
L		P.te S. Angelo (F.ra Venosa) ... Mr	7
Lecce (Scuola Agr.) F	39, 44, 49	P.te sotto Atella (T. Atella) Mr	6, 11, 14, 29, 53, 59
Lucera F	38, 40, 48	P.te S.S. 168 (T. Lapilloso) Mr	7, 11, 15, 32, 59
M		P.te Troia-Lucera (T. Vulgano) . Mr	6, 10, 13, 25, 53, 59
Margherita di Savoia (Canafresca) F	38, 43, 48	Pozzo Zezza F	38, 42, 48
Mass. Colonnello F	38, 41, 48	R	
		Ruffano F	39, 47, 49
		S	
		Salice Salentino F	39, 46, 49

Elenco alfabetico delle stazioni idrometriche e freaticometriche

STAZIONE	PAGINA	STAZIONE	PAGINA
S		T	
S. Ferdinando di Puglia F	38, 42, 48	Torremaggiore F	38, 40, 48
S. Pancrazio Salentino F	39, 46, 49	Taviano F	39
Squinzano F	39		
S. Samuele di Cafiero (F. Ofanto) Mr	7, 11, 15, 35, 55, 59	U	
S. Severo F	38, 40, 48	Uggiano La Chiesa F	39, 45, 49
S. Vincenzo (T. Celone) Mr	6, 10, 59		
Stornara F	38, 41, 48		
Strada di Bonifica n. 24 (F. Candelaro) Mr	6, 10, 59		

Elenco alfabetico dei corsi d' acqua

CORSO D'ACQUA	PAGINA	CORSO D'ACQUA	PAGINA
A		O	
Arcidiaconata	7, 11, 14, 31, 54, 59	Ofanto	6, 7, 11, 14, 15, 28, 30, 35 54, 55, 59
Atella	6, 11, 14, 29, 53, 59	S	
C		Salsola	6, 10, 12, 13, 23, 24, 59
Candelaro	6, 10, 59	S. Maria	6, 10, 12, 20, 59
Carapelle	6, 10, 59	T	
Casanova	6, 10, 12, 22, 52, 59	Triolo	6, 10, 12, 21, 52, 59
Celone	6, 10, 13, 26, 59	V	
Cervaro	6, 10, 13, 27, 59	Venosa	7, 11, 15, 33, 59
L		Vulgano	6, 10, 13, 25, 53, 59
Lapilloso	7, 11, 15, 32, 59		
Locone	7, 11, 15, 34, 59		