



REGIONE PUGLIA

*Area Politiche per la riqualificazione, la tutela e la sicurezza
ambientale e per l'attuazione delle opere pubbliche
Servizio Protezione Civile
Centro Funzionale Regionale*

ANNALI IDROLOGICI

PER I BACINI CON FOCE AL LITORALE ADRIATICO E JONICO

DAL CANDELARO AL LATO

2006

PARTE SECONDA

**Dirigente: dott. ing. Giuseppe TEDESCHI
Responsabile C.F.R. - A.P. ing. Giuseppe AMORUSO**

*Redatto nel 2013
Centro Funzionale Regionale*

INDICE

SEZIONE A - AFFLUSSI METEORICI

Terminologia - Contenuto della tabella.....	Pag.	3
Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico.....	>>	4

SEZIONE B - IDROMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia - Contenuto della tabella.....	Pag.	6
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche.....	>>	7
Tabella I - Osservazioni idrometriche giornaliere in <i>cm</i>	>>	9

SEZIONE C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali - Terminologia.....	Pag.	12
Contenuto delle tabelle.....	>>	13
Carta delle stazioni di misura.....	>>	14
1 - Canale a S.Maria a Ponte Lucera - Torremaggiore.....	>>	15
5 - Salsola a Ponte Foggia S.Severo.....	>>	16
7 - Celone a S. Vincenzo.....	>>	17
8 - Celone a Ponte Foggia - S. Severo.....	>>	18
11 - Carapelle a Ponte Vecchio Ortona - Castelluccio dei Sauri.....	>>	19
13 - Atella a Ponte sotto Atella.....	>>	20
14 - Ofanto a Monteverde (Scalo).....	>>	21
15 - Arcidiaconata a Ponte Rapolla - Lavello.....	>>	22
16 - Lapilloso a Ponte S.S. 168.....	>>	23
17 - Venosa a Ponte Ferroviario.....	>>	24
18 - Ofanto a S.Samuele di Cafiero.....	>>	25

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

Idrometria.....	Pag.	27
Elenco alfabetico delle stazioni.....	Pag.	28
Elenco alfabetico dei corsi d'acqua.....	>>	29

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....	13.7	36.7	17.3	46.3	17.8	47.7	21.3	57.1	16.7	44.7	24.2	64.8	23.1	62.0	18.0	48.2
Febbraio.....	34.5	83.4	37.5	90.7	41.8	101.2	47.6	115.2	38.9	94.1	51.7	125.1	49.9	120.7	40.1	97.1
Marzo.....	38.2	102.4	45.1	120.7	40.8	109.3	41.0	109.7	34.4	92.1	41.3	110.6	34.5	92.3	30.6	81.8
Aprile.....	19.9	51.7	21.1	54.8	27.0	70.0	27.7	71.8	22.1	57.2	24.0	62.2	21.8	56.5	20.1	52.0
Maggio.....	6.9	18.6	7.9	21.2	11.6	31.1	9.8	26.3	7.8	21.0	9.3	25.0	9.9	26.6	8.0	21.3
Giugno.....	30.2	78.3	28.5	73.8	28.8	74.8	25.8	66.8	23.4	60.7	26.2	67.9	20.2	52.4	16.8	43.5
Luglio.....	1.0	2.7	1.3	3.4	11.0	29.6	3.3	8.8	5.6	15.1	6.3	16.9	5.2	14.0	3.0	8.1
Agosto.....	20.0	53.5	19.9	53.3	24.8	66.4	16.3	43.7	18.7	50.0	18.7	50.0	22.5	60.2	18.1	48.4
Settembre.....	45.9	119.0	50.4	130.7	48.5	125.7	50.0	129.7	41.9	108.6	46.0	119.2	34.7	90.0	31.3	81.1
Ottobre.....	3.3	8.7	2.4	6.3	3.1	8.4	4.2	11.2	2.6	7.0	4.7	12.6	3.9	10.4	2.3	6.2
Novembre....	9.5	24.7	11.9	30.9	13.9	36.0	15.1	39.0	10.9	28.2	16.0	41.6	13.5	34.9	10.9	28.3
Dicembre.....	8.4	22.6	11.3	30.4	15.5	41.4	21.6	57.8	15.9	42.5	24.8	66.4	25.4	68.1	20.4	54.5
Anno.....	19.1	602.3	21.0	662.5	23.5	741.6	23.4	737.1	19.7	621.2	24.2	762.3	21.8	688.1	18.1	570.5

MESE	CANDELARO a Ponte 13 Luci		CANDELARO Bacino Complessivo		CERVARO ad Inconronata		CERVARO Bacino Complessivo		CARAPELLE a Ponte Ortona - Castelluccio dei Sauri		CARAPELLE Bacino Complessivo		OFANTO a Cairano (Scalo)		ATELLA a Ponte sotto Atella	
	Km ² 1886.0		Km ² 2332.0		Km ² 657.0		Km ² 772.0		Km ² 506.2		Km ² 831.0		Km ² 272.0		Km ² 175.0	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio.....	15.8	42.2	15.1	40.4	20.9	55.9	19.1	51.2	17.8	47.7	15.4	41.4	28.6	76.6	26.3	70.5
Febbraio.....	34.5	83.5	33.7	81.6	46.2	111.9	44.0	106.5	42.4	102.5	43.7	105.8	33.8	81.7	45.5	110.2
Marzo.....	36.7	98.2	38.7	103.8	40.3	107.9	38.4	102.8	42.2	113.1	40.1	107.5	54.2	145.3	65.8	176.3
Aprile.....	20.8	54.0	21.7	56.3	21.0	54.5	21.2	54.9	21.4	55.4	22.1	57.3	24.7	64.1	33.0	85.5
Maggio.....	6.7	17.9	6.6	17.7	6.9	18.5	6.6	17.6	6.4	17.1	5.9	15.7	9.4	25.1	6.7	17.9
Giugno.....	26.1	67.6	27.1	70.2	19.8	51.4	19.5	50.5	21.8	56.6	19.3	50.0	26.3	68.3	29.0	75.3
Luglio.....	4.1	11.1	4.4	11.7	8.4	22.6	7.8	20.9	15.4	41.3	12.7	34.1	27.9	74.7	19.6	52.4
Agosto.....	17.2	46.1	16.2	43.4	23.3	62.4	21.3	56.9	14.8	39.7	13.2	35.3	11.3	30.2	7.5	20.0
Settembre.....	37.5	97.2	37.2	96.5	35.0	90.8	34.6	89.7	26.0	67.3	27.1	70.3	24.8	64.4	26.2	67.9
Ottobre.....	2.0	5.4	2.0	5.3	3.1	8.3	2.8	7.4	2.9	7.8	2.2	6.0	4.2	11.1	6.2	16.5
Novembre....	11.6	30.0	11.3	29.2	10.8	27.9	10.4	26.9	6.2	16.1	6.8	17.6	13.7	35.5	10.6	27.6
Dicembre.....	16.1	43.1	15.1	40.3	25.1	67.2	23.5	63.0	24.6	66.0	24.1	64.7	40.6	108.8	47.7	127.8
Anno.....	18.9	596.3	18.9	596.4	21.5	679.3	20.6	648.4	20.0	630.6	19.2	605.6	24.9	785.8	26.9	847.9

MESE	OFANTO a Monteverde (scalo) <i>Km² 1028.0</i>		ARCIDIACONATA a Ponte Rapolla- Lavello <i>Km² 124.0</i>		LAPILLOSO a Ponte S.S. 168 <i>Km² 29.5</i>		VENOSA a Ponte Ferroviario Km 30+283 <i>Km² 201.0</i>		LOCONE a Ponte Canosa- Lavello <i>Km² 275.0</i>		OFANTO a San Samuele di Cafiero <i>Km² 2716.0</i>		OFANTO Bacino complessivo <i>Km² 2727.0</i>			
	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>	<i>l/s km²</i>	<i>mm</i>		
	Gennaio.....	28.7	76.9	24.1	64.6	17.0	45.4	13.7	36.7	20.3	54.3	22.4	60.1	22.5		
Febbraio.....	39.1	94.7	46.1	111.6	33.8	81.8	33.5	81.0	34.9	84.4	38.5	93.1	38.5	93.1		
Marzo.....	57.1	153.0	56.2	150.6	49.7	133.2	38.5	103.2	51.7	138.4	54.5	145.9	54.5	145.9		
Aprile.....	29.3	76.0	22.4	58.1	36.7	95.0	28.3	73.5	15.0	38.8	25.1	65.0	25.0	64.9		
Maggio.....	8.2	21.9	5.7	15.4	10.2	27.2	7.0	18.9	2.7	7.3	6.2	16.7	6.2	16.7		
Giugno.....	27.6	71.4	25.6	66.3	21.2	55.0	18.1	46.8	17.5	45.4	23.4	60.7	23.4	60.7		
Luglio.....	29.0	77.6	14.8	39.6	4.7	12.6	7.8	21.0	9.5	25.3	17.6	47.2	17.5	47.0		
Agosto.....	12.2	32.6	23.4	62.7	8.8	23.6	7.1	19.1	8.9	23.8	12.3	33.1	12.4	33.1		
Settembre.....	25.8	66.9	28.5	74.0	10.0	25.8	12.9	33.5	14.3	37.2	22.7	58.8	22.7	58.8		
Ottobre.....	4.8	12.8	3.5	9.4	1.6	4.4	1.9	5.2	2.1	5.7	3.0	8.0	3.0	8.0		
Novembre....	12.3	31.8	10.6	27.6	7.6	19.8	7.0	18.0	9.1	23.5	10.0	25.9	10.0	25.9		
Dicembre.....	45.0	120.6	50.5	135.2	33.5	89.8	30.1	80.7	21.0	56.1	36.9	98.7	36.8	98.5		
Anno.....	26.5	836.2	25.8	815.1	19.5	613.6	17.0	537.6	17.1	540.1	22.6	713.2	22.6	712.8		

Sezione B - IDROMETRIA

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 meri-

diane 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	Mr	89.900	59.8	2.93	25 gen. 2003	asc.	vari	1964	
SALSOLA a Ponte Foggia S. Severo (1)	Mr	38.052	463.0	5.81	25 gen. 2003	0.00	vari 1975	1933	(1) Dall'inizio delle osservazioni fino all'agosto del 1955 funzionò una stazione sul ponte stradale Foggia - S. 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 - S. Severo, con zero I a quota m 38.052. Nel Febbraio 1967 fu riportata sul vecchio ponte della S.S. Foggia - S. Severo, con zero I a quota m 38.052. I valori max e min riportati nella presente tabella si riferiscono all'attuale I.
CELONE a S. Vincenzo	Mr	188.490	85.8	3.74	24 feb. 2006	asc.	vari	1964	
CELONE a Ponte Foggia S. Severo	Mr	60.600	256.0	4.60	16 gen. 1957	asc.	vari	1928	
CERVARO									
CERVARO ad Incoronata (2)	Mr	50,643	657,0	6,09	19 dic. 1968	asc.	vari	1924	(2) La stazione Ir ha subito vari spostamenti nel tempo. Dal gennaio 1986 trovasi sul vecchio ponte stradale Ortona - Castelluccio dei Sauri. All'Ivi ubicato si riferiscono i valori max e min.
CARAPELLE									
CARAPELLE a Ponte Vecchio Ortona - Castelluccio dei Sauri (3)	Mr	112.00	506.2	3.50	24 gen. 2003	0.00	vari	1985	(3) La stazione Ir ha subito vari spostamenti nel tempo. Dal gennaio 1986 trovasi sul vecchio ponte stradale Ortona - Castelluccio dei Sauri. All'Ivi ubicato si riferiscono i valori max e min.
OFANTO									
ATELLA a Ponte sotto Atella	Mr		175.0	2.66	22 mar. 2006	-0.36	1÷3 gen. 1999		
OFANTO a Monteverde (Scalo) (4)	Mr	270.080	1028.0	3.94	13 feb. 1960	-0.84	varie ott. nov. 2001	1955	(4) 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 fino al 1954. I valori max e min si riferiscono all'attuale I.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrom. <i>m s.m.</i>	Bacino di dominio <i>Km²</i>	Altezza di max piena <i>m</i>	DATA della max piena	Altezza idrom. minima <i>m</i>	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osservaz.	
(segue)									
OFANTO									
ARCIDIACONATA a Ponte Rapolla - Lavello (5)	Mr	226.352	124.0	2.36	24 feb. 1971 e 27 lug. 1972	-0.64	29 giu. 1992	1927	(5) Dall'inizio delle osservazioni fino al 1951, funzionò una stazione ubicata sul ponte stradale Rapolla - Lavello. Nel 1952 la stazione fu portata sul ponte vecchio Rapolla - Lavello in località Toppo Laguzzo a circa Km 1.5 più a valle. I valori max e min della presente tabella si riferiscono all'attuale I.
LAPILLOSO a Ponte S.S. 168	Mr	299.067	29.5	1.32	7 set. 2003	asc.	vari	1972	
VENOSA a Ponte Ferroviario (nuovo impianto)	Mr	261,000 (?)	201.0	3.35	1 mar. 1993	0.40	13-17 ago. 1975	1972	
OFANTO a S.Samuele di Cafiero	Mr	31.734	2716.0	6.80	11 nov. 1929	asc.	vari	1929	

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CANDELARO											
Stazione: S. MARIA A P. TE LUCERA - TORREMAGGIORE (89.900 m s.m.)													Stazione: SALSOLA A PONTE FOGGIA SAN SEVERO (38.052 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
120	110	122	112	110	104	>>	100	95	94	94	91	1	146	136	174	142	150	100	100	104	105	110	106	105
112	110	122	112	107	103	>>	104	96	94	94	90	2	228	133	159	142	133	110	100	104	105	109	106	105
112	110	122	112	105	106	>>	101	96	95	94	90	3	180	132	151	140	128	120	101	103	105	108	106	105
116	110	122	112	105	102	>>	120	96	95	94	92	4	260	130	146	140	125	116	101	103	105	108	106	105
112	111	222	112	100	102	>>	100	98	94	93	92	5	172	130	143	137	125	110	103	104	105	108	106	105
109	110	203	111	106	100	>>	100	98	94	93	90	6	166	130	157	136	126	108	101	104	105	107	106	105
104	108	134	111	104	100	>>	102	97	94	93	90	7	154	128	160	135	122	106	104	106	104	106	106	105
104	106	123	111	104	100	>>	100	96	94	96	90	8	148	128	149	133	120	104	104	106	104	106	105	104
104	104	122	111	104	100	>>	102	96	94	96	90	9	146	130	146	132	120	104	105	112	105	106	105	104
104	102	121	110	105	100	>>	98	96	94	95	90	10	144	130	146	132	124	102	104	116	105	106	106	104
104	100	120	110	105	100	>>	97	95	94	94	90	11	142	128	142	130	121	102	106	109	104	106	106	104
104	98	203	109	107	102	>>	98	96	93	93	90	12	143	126	396	130	126	106	108	107	104	106	106	104
104	96	125	109	105	102	>>	99	96	93	93	90	13	143	125	302	129	118	105	107	112	104	106	106	104
103	94	120	109	104	102	>>	98	97	92	93	90	14	139	125	206	126	116	102	106	109	104	106	106	104
103	95	120	108	104	102	>>	96	97	92	93	90	15	137	124	191	125	119	100	106	107	108	106	106	104
103	95	120	108	104	104	>>	98	103	92	92	90	16	136	124	188	124	115	98	104	106	120	108	106	104
104	95	120	108	104	106	>>	100	96	92	92	90	17	134	124	200	126	113	98	104	106	110	107	106	104
104	124	120	108	104	106	>>	100	94	92	92	90	18	133	123	179	127	112	98	104	105	108	107	106	108
110	82	120	107	106	106	>>	100	93	94	92	90	19	144	122	175	128	110	98	104	104	110	107	106	109
110	82	119	107	103	105	>>	100	93	94	92	90	20	143	122	176	126	108	98	103	104	108	107	106	105
110	81	118	106	103	106	>>	100	92	94	95	90	21	139	123	176	126	108	98	103	104	107	107	106	104
110	100	138	106	104	108	>>	98	91	95	92	90	22	136	122	172	125	108	98	103	104	107	107	107	108
110	260	128	106	103	106	>>	97	91	95	91	90	23	148	123	214	124	108	99	104	104	107	107	109	108
110	124	123	106	102	105	>>	96	91	96	92	90	24	138	236	172	122	106	99	104	104	106	107	108	106
110	122	119	106	101	106	>>	96	120	97	92	90	25	138	184	162	124	106	99	104	104	124	107	106	104
110	122	117	106	100	106	>>	96	120	98	92	90	26	136	165	158	125	105	100	104	104	137	107	106	104
110	122	116	109	100	106	>>	96	98	95	92	90	27	138	216	154	138	104	100	104	105	115	106	106	103
110	114	108	101	107	>>	>>	96	98	95	92	90	28	140	149	158	104	99	104	105	112	106	106	103	
110	113	109	102	106	>>	>>	96	96	96	93	90	29	138	146	149	102	100	108	105	111	106	105	103	
110	112	101	101	>>	>>	>>	96	95	95	90	90	30	139	144	144	101	106	105	106	106	106	103	103	
110	107	130	109	104	104	>>	99	97	94	93	90	31	150	151	178	132	116	103	104	106	107	106	105	
Media annua: >>												Media annua: 122												

Bacino: CANDELARO												Giorno	Bacino: CANDELARO											
Stazione: CELONE A S. VINCENZO (188.490 m s.m.)													Stazione: CELONE A PONTE FOGGIA SAN SEVERO (60.600 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
140	129	148	126	115	102	88						1	>>	46	>>	58	47	22					>>	>>
164	128	140	125	114	101	88						2	>>	40	>>	60	44	20					>>	>>
148	128	136	124	113	104	87						3	>>	40	>>	57	45	20					>>	>>
184	127	134	124	112	104	87						4	>>	43	>>	56	43	20					>>	>>
152	128	132	123	112	103	87						5	>>	52	>>	55	42	17					>>	>>
141	126	164	121	112	102	87						6	>>	48	>>	55	39	17					>>	>>
135	125	143	120	111	102	87						7	>>	46	>>	54	37	16					>>	>>
133	125	136	120	110	102	88						8	>>	42	>>	50	34	15					>>	>>
131	136	133	120	110	101	88						9	>>	43	>>	49	32	14					>>	>>
129	131	133	120	113	100	88	88					10	>>	43	>>	51	31						>>	>>
128	129	140	119	112	100	88						11	>>	43	>>	46	33						>>	>>
130	126	226	118	111	102	88						12	>>	40	>>	48	33						>>	>>
127	126	160	118	109	101	88						13	>>	>>	>>	48	30						>>	>>
126	125	146	118	109	100	87						14	>>	>>	>>	45	28						>>	>>
124	124	142	116	109	99	86						15	>>	>>	>>	44	30						>>	>>
123	123	145	116	108	98	85						16	>>	>>	>>	44	27						>>	>>
122	123	151	116	107	97	84						17	>>	>>	>>	45	26						>>	>>
122	122	144	116	106	96	82						18	>>	>>	>>	45	23						>>	>>
158	121	142	116	106	94	81						19	50	>>	76	46	26						>>	>>
137	120	140	115	105	94	80						20	50	>>	76	44	26						>>	>>
134	120	143	115	104	91	78						21	50	>>	73	42	26						>>	>>
132	120	138	114	104	91	76						22	50	>>	73	40	25						>>	>>
134	132	151	113	104	91	74						23	51	>>	80	39	24						>>	>>
132	260	144	113	102	88	72						24	52	>>	80	38	25						>>	>>
130	156	139	112	102	88	70						25	50	>>	76	38	24						>>	>>
130	152	135	113	101	88	68						26	46	>>	74	40	23						>>	>>
129	143	132	112	100	88	66						27	46	>>	70	37	22						>>	>>
129	175	131	115	100	89	64						28	47	>>	67	42	21						>>	>>
132	130	124	100	87	87	61						29	47	>>	62	46	21						>>	>>
132	127	117	100	88	88	61						30	46	>>	60	44	20						>>	>>
131	126	100	100	>>	>>	>>						31	46	>>	58	20							>>	>>
135	135	143	118	107	96	80	63	62	61	61	74	Medie	>>	>>	>>	47	30	14	13	13	13	13	>>	>>
Media annua: 95												Media annua: >>												

Bacino: CARAPELLE												Giorno	Bacino: OFANTO												
Stazione: CARAPELLE A P.TE ORDONA - CASTELLUCCIO (112.000 m s.m.)													Stazione: ATELLA A P.TE 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		
164	83	146	122	110	90	58	37	32	32	31	33	1	>>	9	52	>>	12	18	-18	-17	-20	>>	>>	-15	
148	82	130	120	106	93	58	33	32	33	31	33	2	>>	6	20	>>	10	21	-17	-17	-20	>>	>>	-15	
146	91	128	120	103	95	58	31	32	33	31	33	3	>>	4	10	>>	9	22	-17	-18	-20	>>	>>	-15	
144	88	125	119	101	97	58	30	32	33	31	33	4	>>	4	8	>>	9	22	-16	-18	-20	>>	>>	-12	
122	91	122	118	102	96	58	30	32	33	31	33	5	>>	17	7	>>	10	17	-17	-18	-20	>>	>>	-12	
112	88	156	116	104	96	54	30	32	32	31	33	6	>>	6	48	>>	12	18	-16	-17	-20	-18	>>	>>	-12
106	88	138	116	101	96	57	40	32	32	31	32	7	>>	4	18	>>	12	18	-16	-16	-19	-18	>>	>>	-12
102	89	125	115	98	95	57	42	31	32	31	32	8	>>	2	10	>>	12	19	-14	-18	-19	-17	>>	>>	-12
102	95	122	114	102	94	59	86	31	32	31	32	9	>>	38	8	>>	13	17	-14	-18	-18	-15	>>	>>	-12
102	101	120	113	101	93	50	44	31	32	31	32	10	>>	22	10	>>	13	16	-15	-16	-18	-15	>>	>>	-12
104	94	125	112	98	92	47	40	31	32	31	32	11	>>	13	40	>>	14	18	-16	-18	-18	-16	>>	>>	-12
106	92	228	111	98	92	43	37	31	32	31	32	12	>>	8	>>	>>	15	16	-16	-18	-18	-16	>>	>>	-12
102	89	183	111	95	94	43	36	31	32	31	32	13	>>	5	>>	>>	16	6	-16	-18	-18	-16	>>	>>	-13
100	87	153	111	83	93	43	35	31	32	31	32	14	>>	2	>>	>>	17	-2	-16	-16	-18	-16	>>	>>	-12
102	88	149	110	82	92	33	35	31	32	31	32	15	>>	0	>>	>>	17	-10	-16	-16	-14	-16	>>	>>	-13
104	90	143	110	89	90	33	34	31	32	31	32	16	>>	-1	>>	>>	18	-17	-16	-18	-14	-16	>>	>>	-14
106	92	142	110	88	85	33	33	31	32	31	32	17	>>	-2	>>	>>	18	-16	-18	-19	-14	-16	>>	>>	-14
106	94	134	110	88	80	32	32	31	32	31	35	18	>>	-2	>>	>>	20	-16	-17	-20	>>	-15	>>	4	
119	94	130	105	95	74	30	32	31	32	31	65	19	>>	-2	>>	>>	22	-17	-17	-20	>>	>>	>>	0	
104	93	126	103	95	69	30	32	31	32	31	54	20	>>	6	-2	42	-4	20	-18	-17	-20	>>	>>	-4	
103	93	124	102	95	66	30	32	31	32	31	47	21	>>	3	74	52	-1	19	-17	-18	-20	>>	>>	-8	
102	94	121	103	94	62	30	32	31	32	31	46	22	>>	2	8	36	0	18	-17	-18	-20	>>	>>	52	
112	93	172	100	92	60	30	32	31	31	32	81	23	>>	14	14	>>	0	18	-17	-18	-21	>>	>>	6	
106	274	160	100	92	58	30	32	31	31	33	55	24	>>	9	36	>>	-1	18	-17	-18	-21	>>	>>	-2	
104	159	148	101	92	58	30	32	31	31	33	48	25	>>	9	13	>>	-1	18	-17	-18	-21	>>	>>	-15	
96	173	140	100	92	58	29	32	31	31	33	45	26	>>	8	32	>>	-1	17	-17	-15	-21	>>	>>	-15	
96	137	135	100	92	58	42	32	32	31	33	42	27	>>	10	8	>>	0	17	-17	-14	-21	>>	>>	-15	
96	224	132	104	92	58	36	32	33	31	33	41	28	>>	34	164	>>	32	17	-17	-16	-21	>>	>>	-15	
100		129	108	91	58	34	32	33	31	33	40	29	>>	28		>>	6	17	-17	-16	-20	>>	>>	-15	
99		125	106	90	58	43	32	33	31	33	40	30	>>	22		>>	4	16	-18	-14	-20	>>	>>	-15	
96		124	90	40	40	32	31	31	31	31	40	31	>>	15		>>	16	16	-16	-19	-20	>>	>>	-15	
110	109	140	110	95	80	42	36	31	32	32	40	Medie	>>	17		>>	15	-1	-16	-19	>>	>>	>>	>>	
Media annua: 71												Media annua: >>													

Bacino: OFANTO												Giorno	Bacino: OFANTO											
Stazione: OFANTO A MONTEVERDE (SCALO) (270.080 m s.m.)													Stazione: ARCIDIACONATA A P.TE RAPOLLA - LAVELLO (226.352 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	
80	-24	43	-20	-32	-74	-48	-46	-50	-40	-59	-52	1	67	59	92	60	44	28	24	>>	>>	35	58	62
140	-30	-21	-24	-43	-65	-48	-47	-51	-41	-58	-53	2	72	57	79	60	39	32	24	>>	>>	40	58	62
144	-34	8	-24	-48	-62	-48	-48	-51	-44	-59	-54	3	71	56	75	60	37	30	24	>>	>>	47	58	63
76	-39	6	-32	-50	-68	-47	-48	-52	-48	-59	-54	4	70	56	72	58	36	29	24	>>	>>	49	58	63
69	-32	-2	-35	-52	-70	-47	-46	-52	-48	-58	-54	5	70	67	70	55	36	28	24	>>	>>	52	59	63
35	-32	44	-36	-52	-72	-47	-46	-52	-48	-58	-57	6	67	62	84	55	35	28	24	>>	>>	54	58	63
13	-28	42	-36	-56	-70	-41	-46	-52	-48	-58	-64	7	64	56	79	56	34	26	24	>>	>>	53	59	63
2	-28	24	-40	-56	-69	-39	-46	-52	-48	-57	-70	8	62	54	72	53	33	26	26	>>	>>	52	59	63
-3	-20	6	-40	-56	-73	-44	-34	-53	-48	-60	-73	9	62	55	74	51	34	26	25	>>	>>	53	60	63
-8	-7	0	-44	-52	-75	-46	-52	-53	-48	-58	-73	10	61	54	47	52	34	26	25	>>	>>	53	61	63
-16	-17	60	-45	-56	-76	-45	-52	-53	-49	-56	-73	11	60	54	80	51	32	26	24	>>	>>	53	56	64
-27	-24	164	-46	-52	-69	-47	-55	-53	-50	-57	-72	12	58	53	180	51	32	28	26	>>	>>	53	56	64
-29	-38	120	-47	-58	-74	-47	-56	-53	-50	-58	-72	13	57	52	120	50	32	28	24	>>	>>	53	57	65
-30	-38	74	-50	-59	-74	-44	-56	-53	-50	-58	-73	14	56	52	92	49	32	27	>>	>>	53	56	66	
-30	-40	45	-52	-60	-74	-46	-56	-51	-50	-52	-73	15	56	52	90	48	31	28	>>	>>	52	57	66	
-31	-43	50	-52	-61	-74	-47	-58	-51	-50	-50	-74	16	58	51	86	48	30	26	>>	>>	52	58	66	
-31	-41	62	-52	-68	-76	-48	-54	-51	-42	-50	-74	17	58	51	90	48	30	26	>>	>>	52	58	66	
-30	-40	51	-52	-72	-58	-46	-54	-51	-42	-49	-56	18	58	50	82	48	30	26	>>	>>	52	58	83	
-12	-44	40	-52	-72	-58	-47	-54	-52	-42	-49	-28	19	58	50	78	48	30	26	>>	>>	52	57	70	
-26	-46	25	-52	-73	-58	-47	-54	-48	-53	-49	-42	20	56	50	80	41	30	26	>>	>>	52	56	65	
-30	-4	38	-49	-75	-56	-47	-54	-48	-55	-48	-54	21	55	50	81	43	30	26	>>	>>	52	56	64	
-33	-21	26	-36	-76	-56	-47	-50	-48	-55	-48	20	22	54	49	77	41	30	26	>>	>>	52	76	96	
-12	-28	92	-45	-76	-56	-47	-50	-48	-55	-46	-12	23	62	49	104	39	29	26	>>	>>	52	63	72	
-23	68	68	-48	-76	-56	-47	-50	-48	-58	-48	-38	24	60	75	92	38	29	26	>>	>>	52	63	66	
-26	40	48	-51	-76	-56	-47	-50	-48	-60	-49	-48	25	59	74	84	36	29	25	>>	>>	52	63	64	
-31	76	32	-52	-78	-56	-42	-50	-44	-60	-50	-54	26	57	89	77	36	28	25	>>	>>	52	63	64	
-29	26	22	-52	-73	-53	-40	-50	-39	-60	-50	-58	27	57	74	72	36	28	25	>>	>>	54	63	62	
-11	136	14	-52	-75	-53	-41	-50	-31	-60	-50	-61	28	61	168	71	40	28	24	>>	>>	56	63	62	
-1		6	-26	-76	-50	-41	-50	-38	-59	-51	-63	29	65		67	40	28	24	>>	>>	58	63	61	
-9		-10	-26	-76	-48	-44	-50	-40	-60	-52	-65	30	64		64	37	28	24	>>	>>	58	68	61	
-16		-16	-76	-44	-50	-44	-50	-59	-66	-66	-66	31	62		63	28	28	24	>>	>>	58	68	61	
2	-13	37	-42	-63	-64	-45	-50	-49	-51	-53	-56	Medie	61	61	83	48	32	27	10	0	0			

Bacino: OFANTO												Giorno	Bacino: OFANTO												
Stazione: LAPILLOSO A PONTE S.S. 168 (299.067 m s.m.)													Stazione: VENOSA a ponte ferroviario (nuovo impianto) (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		
5	3	8	4	6	4	4	4	4	5	6	7	1	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	62	
7	0	7	4	5	6	4	4	4	5	6	7	2	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	62	62	
5	0	5	4	5	4	4	4	4	4	6	7	3	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	62	62	
7	1	4	4	5	4	4	4	4	5	6	7	4	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	62	
9	28	4	4	5	4	4	4	4	6	6	7	5	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	62	61	62	
5	3	20	4	5	5	4	4	4	6	6	7	6	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	58	61	61	61	
4	1	5	4	5	6	4	4	4	6	6	7	7	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	61	62	
3	0	4	4	5	6	4	4	4	6	6	7	8	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	61	63	
3	0	4	4	5	6	4	4	4	6	6	7	9	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	61	62	
3	3	4	4	5	6	4	4	4	6	6	7	10	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	61	62	
3	2	36	4	5	6	4	4	4	6	6	7	11	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	>>	61	62	63
3	1	60	4	5	6	4	4	4	6	6	7	12	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	>>	61	62	64
2	0	30	4	5	6	4	4	4	6	6	7	13	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	>>	61	62	62
2	0	20	4	5	6	4	4	4	6	5	6	14	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	62	>>	61	61	62
2	0	26	4	5	6	4	4	4	6	5	6	15	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	>>	61	61	62
4	0	18	4	5	6	4	4	4	6	5	6	16	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	>>	62	61	62
2	0	12	4	5	6	4	4	4	6	5	6	17	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	58	>>	62	61	62
1	0	7	4	5	6	4	4	4	6	5	6	18	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	59	>>	61	60	65
3	0	6	4	4	5	4	4	4	6	5	6	19	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	58	>>	61	60	71
2	0	8	2	4	4	4	4	4	6	5	6	20	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	58	>>	61	60	66
1	4	9	4	4	4	4	4	4	6	5	5	21	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	60	64	
1	2	6	1	4	4	4	4	4	6	5	11	22	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	61	84	
6	16	16	0	4	4	4	4	4	6	5	9	23	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	61	74	
4	12	15	0	4	4	4	4	4	6	4	9	24	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	62	67	
4	6	10	0	4	4	4	4	4	6	5	8	25	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	62	65	
4	12	6	0	4	4	4	4	4	6	6	5	26	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	62	65	
4	6	5	0	4	4	4	4	4	6	7	5	27	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	62	64	
16	32	4	2	4	4	4	4	4	6	7	4	28	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	62	64	
9	4	4	3	4	4	4	4	4	5	6	7	4	29	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	62	64	
6	4	4	2	4	4	4	4	5	6	7	4	30	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	62	64	
4	4	4	4	4	4	4	4	6	6	7	4	31	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	60	62	64	
4	5	12	3	5	5	4	4	4	6	6	6	Medie	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	61	64	

Media annua: 5

Media annua: >>

Bacino: OFANTO												Giorno	Bacino:											
Stazione: OFANTO S.SAMUELE DI CAFIERO (31.734 m s.m.)													Stazione: (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	
228	114	380	136	128	63	46	59	67	74	65	75	1												
272	106	250	132	127	75	46	55	61	71	68	74	2												
340	96	209	132	114	82	47	53	56	70	69	74	3												
344	92	176	124	104	79	50	48	58	68	68	74	4												
258	90	157	115	97	76	53	48	60	67	67	72	5												
236	88	152	114	96	75	50	50	57	67	66	72	6												
206	116	274	122	92	75	48	86	57	68	66	72	7												
179	108	206	125	89	71	48	67	76	66	66	72	8												
160	91	179	124	89	70	62	74	58	66	66	72	9												
155	112	153	120	88	69	60	85	59	66	68	72	10												
140	121	148	112	91	67	54	71	61	66	69	74	11												
142	106	380	113	92	70	53	68	74	66	71	76	12												
123	96	516	114	93	70	51	62	69	66	72	76	13												
104	84	372	111	87	70	54	64	59	66	72	76	14												
98	79	328	108	84	67	57	60	64	66	72	75	15												
96	77	296	106	82	65	59	59	80	66	72	75	16												
105	76	290	105	80	61	58	57	75	69	72	75	17												
108	76	282	106	77	60	54	56	70	68	72	79	18												
105	80	268	106	72	58	53	56	71	68	72	97	19												
124	80	232	103	68	57	52	56	68	68	73	110	20												
98	79	263	108	67	55	52	54	67	68	71	90	21												
94	116	257	106	66	52	51	56	69	68	77	82	22												
93	96	344	106	64	52	50	58	68	68	80	172	23												
122	204	372	102	64	51	53	58	66	68	77	114	24												
106	262	286	97	64	51	49	56	68	68	76	89	25												
100	280	294	95	64	52	50	56	74	68	76	79	26												
96	272	227	96	64	51	51	55	84	68	76	74	27												
104	221	200	105	62	49	52	58	92	68	75	72	28												
132	185	126	63	48	56	60	98	68	74	72	29	29												
140	170	124	63	48	64	58	82	67	73	72	30	30												
131	149	61	61	60	61	66	66	66	66	66	72	31												
153	122	258	113	82	63	53	60	69	68	71	82	Medie												

Media annua: 99

Media annua:

Sezione C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali

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

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

TERMINOLOGIA

1. - Portata in una sezione e in un dato istante (m^3/s): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (minuto secondo) che comprende quell'istante.
2. - Portata unitaria (o contributo) relativa ad una determinata sezione ($l/s \text{ km}^2$): rapporto tra la portata (l/s) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
3. - Portata media in una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
4. - Modulo in una sezione: portata media annua 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 ed 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 tra l'altezza di deflusso e l'altezza di afflusso meteorico relativo 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 ed 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, sono influenzati dalle derivazioni ad uso irriguo esistenti a monte delle stazioni stesse;

d) le portate medie giornaliere corrispondenti ai 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 | 11. - CARAPELLE a Ponte Vecchio Ortona-
Castelluccio dei Sauri |
| 2. - TRIOLO a Ponte Lucera-Torremaggiore | 12. - OFANTO a Cairano (Scalo) |
| 3. - CASANOVA a Ponte Lucera-Motta | 13. - ATELLA a Ponte sotto Atella |
| 4. - SALSOLA a Casanova | 14. - OFANTO a Monteverde (Scalo) |
| 5. - SALSOLA a Ponte Foggia-S.Severo | 15. - ARCIDIACONATA a Ponte Rapolla-
Lavello |
| 6. - VULGANO a Ponte Troia-Lucera | 16. - LAPILLOSO a Ponte S.S.168 |
| 7. - CELONE a S.Vincenzo | 17. - VENOSA a Ponte Ferroviario km 30+283 |
| 8. - CELONE a Ponte Foggia-S.Severo | 18. - OFANTO a San Samuele di Cafiero |
| 9. - CANDELARO a Ponte 13 Luci | |
| 10. - CERVARO ad Incoronata | |

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 2,93 m (25 gennaio 2003); minima asciutto (vari); portata max 52.40 m³/s (12 dicembre 1967); 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	0.45	0.24	0.58	0.26	0.24	0.13	>>	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05
2	0.35	0.24	0.58	0.26	0.16	0.12	>>	0.39	0.05	0.05	0.05	0.04
3	0.40	0.24	0.58	0.26	0.14	0.14	>>	0.10	0.07	0.06	0.05	0.05
4	0.40	0.24	0.61	0.26	0.14	0.11	>>	1.71	0.07	0.06	0.05	0.05
5	0.30	0.26	11.38	0.26	0.14	0.11	>>	0.09	0.09	0.05	0.04	0.06
6	0.24	0.25	7.27	0.24	0.15	0.09	>>	0.09	0.09	0.05	0.04	0.04
7	0.17	0.23	0.75	0.24	0.13	0.09	>>	0.10	0.08	0.05	0.04	0.04
8	0.18	0.20	0.51	0.24	0.12	0.09	>>	0.09	0.08	0.05	0.06	0.04
9	0.18	0.18	0.47	0.24	0.13	0.09	>>	0.12	0.08	0.05	0.08	0.06
10	0.18	0.16	0.45	0.21	0.14	0.08	>>	0.08	0.07	0.05	0.07	0.05
11	0.18	0.14	2.63	0.21	0.18	0.09	>>	0.07	0.07	0.05	0.06	0.04
12	0.18	0.12	19.48	0.20	0.17	0.11	>>	0.08	0.08	0.05	0.05	0.04
13	0.18	0.10	7.53	0.20	0.14	0.11	>>	0.08	0.08	0.04	0.05	0.04
14	0.16	0.08	0.43	0.20	0.13	0.11	>>	0.08	0.10	0.03	0.05	0.04
15	0.16	0.10	0.43	0.19	0.13	0.11	>>	0.06	0.10	0.03	0.05	0.04
16	0.16	0.10	0.43	0.19	0.13	0.13	>>	0.08	0.15	0.03	0.05	0.04
17	0.21	0.08	0.43	0.19	0.13	0.15	>>	0.09	0.12	0.03	0.05	0.04
18	0.38	-	0.43	0.19	0.13	0.15	>>	0.09	0.11	0.03	0.05	0.04
19	0.24	-	0.43	0.19	0.15	0.15	>>	0.09	0.10	0.04	0.05	0.04
20	0.24	0.02	0.43	0.17	0.14	0.15	>>	0.09	0.08	0.05	0.05	0.04
21	0.24	0.02	0.40	0.17	0.12	0.14	>>	0.09	0.08	0.05	0.05	0.04
22	0.24	0.01	1.24	0.16	0.12	0.16	>>	0.09	0.08	0.05	0.07	0.04
23	0.24	4.44	1.39	0.16	0.13	0.17	>>	0.08	0.07	0.05	0.06	0.04
24	0.24	15.16	0.61	0.16	0.12	0.15	>>	0.07	0.07	0.06	0.05	0.04
25	0.24	0.82	0.45	0.16	0.11	0.14	>>	0.06	0.07	0.06	0.05	0.04
26	0.24	0.58	0.36	0.16	0.10	0.15	>>	0.06	0.30	0.07	0.05	0.04
27	0.24	0.58	0.33	0.17	0.09	0.15	>>	0.06	0.31	0.07	0.05	0.04
28	0.24	0.58	0.32	0.19	0.09	0.15	>>	0.06	0.08	0.05	0.05	0.04
29	0.24		0.30	0.21	0.11	0.16	>>	0.06	0.08	0.05	0.05	0.04
30	0.24		0.28	0.25	0.11	0.15	>>	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04
31	0.24		0.26		0.10		>>	0.06		0.05		0.04

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	19.48	0.45	15.16	19.48	0.26	0.24	0.17	>>	1.71	0.31	0.07	0.08	0.06
Q media (m ³ /s)	>>	0.24	0.90	1.99	0.21	0.13	0.13	>>	0.14	0.10	0.05	0.05	0.04
Q minima (m ³ /s)	-	0.16	-	0.26	0.16	0.09	0.08	>>	0.06	0.05	0.03	0.04	0.04
Q media (l/s Km ²)	>>	4.1	15.0	33.3	3.5	2.2	2.1	>>	2.4	1.6	0.8	0.9	0.7
Deflusso (mm)	>>	11.0	36.4	89.2	8.9	6.0	5.5	>>	6.4	4.2	2.2	2.3	1.9
Affl. Meteor. (mm)	602.3	36.7	83.4	102.4	51.7	18.6	78.3	2.7	53.5	119.0	8.7	24.7	22.6
Coeff. Deflusso	>>	0.30	0.44	0.87	0.17	0.32	0.07	>>	0.12	0.04	0.25	0.09	0.08

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1965÷76 e 2004-05													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	19.00	13.00	10.52	19.00	9.13	1.75	1.92	3.40	8.18	11.60	5.14	14.35	14.00
Q media (m ³ /s)	0.19	0.39	0.40	0.43	0.22	0.06	0.06	0.03	0.09	0.12	0.08	0.10	0.35
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	3.2	6.5	6.7	7.2	3.7	1.0	1.0	0.5	1.5	2.0	1.3	1.7	5.9
Deflusso (mm)	102.2	17.3	16.7	19.1	9.4	2.6	2.5	1.5	4.1	5.4	3.5	4.3	15.8
Affl. Meteor. (mm)	656.0	63.7	66.9	61.6	64.5	29.5	43.0	31.3	42.7	56.4	49.1	64.5	82.8
Coeff. Deflusso	0.16	0.27	0.25	0.31	0.15	0.09	0.06	0.05	0.10	0.10	0.07	0.07	0.19

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	>>	1.19
30	>>	0.38
60	>>	0.18
91	>>	0.11
135	>>	0.05
182	>>	0.02
274	>>	-
355	>>	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
0.80	-	1.10	0.26	1.45	1.40	1.80	5.47	2.50	23.20
0.82	0.01	1.15	0.33	1.50	1.75	1.90	7.15	2.75	31.20
0.85	0.03	1.20	0.43	1.55	2.18	2.00	9.27	3.00	39.70
0.90	0.06	1.25	0.53	1.60	2.70	2.10	11.70	3.25	48.20
0.95	0.10	1.30	0.66	1.65	3.29	2.20	14.30	3.50	56.70
1.00	0.15	1.35	0.82	1.70	3.91	2.30	17.10	3.75	65.20
1.05	0.20	1.40	1.05	1.75	4.68	2.40	20.00	4.00	73.70

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; inizio misure: giugno 1932 - b) Altezza idrometrica max 5,81 m (25 gennaio 2003); minima 0.00 (vari 1975); portata max 166,5 m³/s (25 gennaio 2003); 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	4.54	2.10	5.81	2.77	3.55	0.42	0.29	0.39	0.75	0.56	0.42	0.42
2	15.89	1.91	4.18	2.77	1.98	0.65	0.29	0.39	0.75	0.52	0.42	0.42
3	6.32	1.84	3.54	2.56	1.65	0.90	0.31	0.36	0.75	0.52	0.42	0.42
4	14.26	1.71	3.26	2.43	1.46	0.90	0.31	0.36	0.75	0.48	0.42	0.42
5	9.75	1.84	3.05	2.24	1.46	0.70	0.36	0.42	0.75	0.48	0.42	0.42
6	4.84	1.71	4.99	2.17	1.52	0.56	0.33	0.48	0.75	0.45	0.42	0.42
7	3.69	1.58	4.54	2.10	1.28	0.48	0.39	0.56	0.70	0.42	0.42	0.42
8	3.19	1.58	3.46	1.98	1.22	0.45	0.39	0.70	0.70	0.42	0.39	0.39
9	2.98	1.65	3.05	1.91	1.17	0.42	0.42	1.07	0.80	0.42	0.39	0.39
10	2.77	1.71	3.05	1.91	1.34	0.36	0.42	1.40	0.80	0.42	0.42	0.39
11	2.56	1.58	11.37	1.77	1.28	0.36	0.45	0.90	0.75	0.42	0.42	0.39
12	2.63	1.46	85.15	1.77	1.77	0.52	0.52	0.75	0.75	0.42	0.42	0.39
13	2.63	1.40	41.12	1.71	1.12	0.48	0.48	0.95	0.75	0.42	0.42	0.39
14	2.37	1.40	10.93	1.52	0.95	0.33	0.45	0.95	0.75	0.42	0.42	0.39
15	2.24	1.34	8.15	1.46	1.07	0.29	0.45	0.80	1.12	0.42	0.42	0.39
16	2.17	1.34	8.31	1.46	0.95	0.25	0.42	0.75	1.28	0.48	0.42	0.39
17	2.04	1.34	9.13	1.52	0.80	0.25	0.39	0.75	1.12	0.45	0.42	0.39
18	1.98	1.34	6.45	1.58	0.75	0.25	0.39	0.70	1.22	0.45	0.42	0.56
19	3.39	1.28	5.69	1.65	0.65	0.25	0.39	0.65	1.07	0.45	0.42	0.70
20	2.77	1.22	5.69	1.52	0.60	0.25	0.36	0.65	0.95	0.45	0.42	0.52
21	2.31	1.28	5.81	1.52	0.56	0.25	0.36	0.65	0.80	0.45	0.42	0.45
22	2.17	1.22	10.74	1.46	0.56	0.25	0.36	0.65	0.80	0.45	0.56	0.70
23	2.84	2.44	18.04	1.40	0.56	0.27	0.39	0.65	0.80	0.45	0.56	0.65
24	2.24	93.43	8.78	1.34	0.52	0.29	0.39	0.65	0.70	0.45	0.52	0.56
25	2.24	19.77	5.14	1.28	0.48	0.27	0.39	0.65	0.70	0.45	0.45	0.52
26	2.04	7.35	4.18	1.40	0.48	0.27	0.39	0.65	1.71	0.45	0.45	0.48
27	2.10	5.14	3.85	1.65	0.45	0.29	0.39	0.65	2.37	0.45	0.45	0.48
28	2.24	9.31	3.54	2.55	0.42	0.29	0.39	0.75	1.07	0.42	0.45	0.45
29	2.31		3.26	4.52	0.42	0.27	0.45	0.75	0.75	0.42	0.45	0.45
30	2.24		3.05	4.19	0.36	0.29	0.60	0.75	0.65	0.42	0.42	0.45
31	2.31		2.91		0.33		0.45	0.75		0.42		0.45

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	93.43	15.89	93.43	85.15	4.52	3.55	0.90	0.60	1.40	2.37	0.56	0.56	0.70
Q media (m ³ /s)	2.18	3.81	6.12	9.68	2.00	1.02	0.39	0.40	0.69	0.92	0.45	0.44	0.46
Q minima (m ³ /s)	0.25	1.98	1.22	2.91	1.28	0.33	0.25	0.29	0.36	0.65	0.42	0.39	0.39
Q media (l/s Km ²)	4.7	8.2	13.2	20.9	4.3	2.2	0.9	0.9	1.5	2.0	1.0	0.9	1.0
Deflusso (mm)	148.5	22.0	32.0	56.0	11.2	5.9	2.2	2.3	4.0	5.2	2.6	2.4	2.7
Affl. Meteor. (mm)	621.2	44.7	94.1	92.1	57.2	21.0	60.7	15.1	50.0	108.6	7.0	28.2	42.5
Coeff. Deflusso	0.24	0.49	0.34	0.61	0.20	0.28	0.04	0.15	0.08	0.05	0.37	0.09	0.06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1935÷42; 1949÷54; 1959÷83; 1985÷2001; 2004-05													
	1935-42	1949-54	1959-83	1985-2001	2004-05								
Q max (m ³ /s)	109.00	89.60	67.40	109.00	104.00	79.70	29.00	12.50	5.80	24.60	41.30	48.60	82.91
Q media (m ³ /s)	1.27	2.39	2.90	2.64	2.12	0.91	0.55	0.29	0.24	0.31	0.41	0.94	1.56
Q minima (m ³ /s)	-	0.05	0.03	0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	2.7	5.2	6.3	5.7	4.6	2.0	1.2	0.6	0.5	0.7	0.9	2.0	3.4
Deflusso (mm)	85.7	13.8	15.3	15.3	11.8	5.2	3.1	1.7	1.4	1.4	2.4	5.3	9.0
Affl. Meteor. (mm)	632.5	68.2	59.7	56.5	56.1	43.0	39.2	25.7	30.3	46.1	60.0	78.0	69.7
Coeff. Deflusso	0.14	0.20	0.26	0.27	0.21	0.12	0.08	0.07	0.05	0.03	0.04	0.07	0.13

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	10.74	7.30
30	4.52	2.99
60	2.44	1.66
91	1.77	1.06
135	1.22	0.63
182	0.70	0.42
274	0.42	0.14
355	0.27	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
0.50	-	0.85	0.19	1.20	1.65	1.80	6.87	2.50	21.70
0.55	0.01	0.90	0.27	1.25	1.98	1.90	8.46	3.00	37.20
0.60	0.02	0.95	0.39	1.30	2.31	2.00	10.18	3.50	54.90
0.65	0.03	1.00	0.56	1.40	2.98	2.10	12.12	4.00	74.40
0.70	0.05	1.05	0.80	1.50	3.69	2.20	14.20	4.50	97.00
0.75	0.08	1.10	1.07	1.60	4.54	2.30	16.40	5.00	125.00
0.80	0.13	1.15	1.34	1.70	5.57	2.40	18.95	5.90	171.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 85.8 Km² (prevalentemente permeabile); altitudine max 1152 m s.m.; media 532 m s.m.; zero idrometrico 188.490 m s.m.; distanza dalla confluenza con il Candelaro 43.000 Km circa; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: Febbraio 1964 - b) Altezza idrometrica max 3,74 m (24 febbraio 2006); min asciutto (vari); portata max 93,85 m³/s (24 febbraio 2006); 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	1.90	0.49	1.78	0.62	0.24	0.10	0.05	-	-	-	-	-
2	8.42	1.49	1.14	0.57	0.22	0.11	0.05	-	-	-	-	-
3	2.19	1.49	0.80	0.53	0.20	0.12	0.04	-	-	-	-	-
4	6.52	1.40	0.62	0.53	0.19	0.12	0.04	-	-	-	-	-
5	2.41	1.49	1.18	0.49	0.19	0.12	0.04	-	-	-	-	-
6	1.31	1.31	3.41	0.42	0.19	0.11	0.04	-	-	-	-	-
7	0.86	1.22	1.22	0.39	0.17	0.11	0.04	-	-	-	-	-
8	0.68	1.22	0.80	0.39	0.15	0.11	0.05	-	-	-	-	-
9	0.57	0.62	0.62	0.39	0.15	0.11	0.05	0.05	-	-	-	-
10	0.49	0.57	0.62	0.39	0.20	0.10	0.05	0.06	-	-	-	-
11	0.46	0.49	6.09	0.36	0.26	0.10	0.05	-	-	-	-	-
12	0.49	0.39	12.98	0.34	0.17	0.11	0.05	-	-	-	-	-
13	0.42	0.39	3.49	0.34	0.15	0.11	0.05	-	-	-	-	-
14	0.39	0.36	1.49	0.34	0.15	0.10	0.05	-	-	-	-	-
15	0.34	0.34	1.49	0.30	0.15	0.10	0.05	-	-	-	-	-
16	0.32	0.32	2.06	0.30	0.14	0.09	0.04	-	-	-	-	-
17	0.30	0.32	2.41	0.30	0.13	0.08	0.04	-	-	-	-	-
18	0.30	0.30	1.49	0.30	0.12	0.08	0.03	-	-	-	-	-
19	1.83	0.28	1.14	0.30	0.12	0.07	0.03	-	-	-	-	-
20	0.92	0.26	1.14	0.28	0.12	0.07	0.03	-	-	-	-	-
21	0.74	0.26	1.31	0.28	0.11	0.06	0.03	-	-	-	-	-
22	0.68	0.26	2.87	0.26	0.11	0.06	0.02	-	-	-	-	0.97
23	0.74	7.62	4.97	0.24	0.11	0.05	0.02	-	-	-	-	0.92
24	0.62	35.87	2.30	0.24	0.10	0.05	0.01	-	-	-	-	0.39
25	0.53	4.23	1.58	0.22	0.10	0.05	0.01	-	-	-	-	0.30
26	0.53	2.41	1.22	0.24	0.10	0.05	0.01	-	-	-	-	0.24
27	0.49	1.49	0.99	0.24	0.09	0.05	0.01	-	0.03	-	-	0.19
28	0.53	4.66	0.92	0.36	0.09	0.05	-	-	-	-	-	0.19
29	0.68		0.86	0.49	0.09	0.05	-	-	-	-	-	0.19
30	0.62		0.68	1.45	0.09	0.05	-	-	-	-	-	0.18
31	0.57		0.62		0.09		-	-	-	-	-	0.18

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	35.87	8.42	35.87	12.98	1.45	0.26	0.12	0.05	0.06	0.03	-	-	0.97
Q media (m ³ /s)	0.55	1.22	2.56	2.07	0.40	0.14	0.08	0.03	-	-	-	-	0.12
Q minima (m ³ /s)	-	0.30	0.26	0.62	0.22	0.09	0.05	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	6.4	14.2	29.8	24.2	4.6	1.7	1.0	0.4	-	-	-	-	1.4
Deflusso (mm)	198.9	38.1	72.1	64.7	12.0	4.5	2.6	1.0	0.1	-	-	-	3.8
Affl. Meteor. (mm)	688.1	62.0	120.7	92.3	56.5	26.6	52.4	14.0	60.2	90.0	10.4	34.9	68.1
Coeff. Deflusso	0.29	0.61	0.60	0.70	0.21	0.17	0.05	0.07	-	-	-	-	0.06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1965÷73; 1975÷80; 1982÷84; 1987-88; 1990÷97; 1999÷2002													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	28.80	19.10	12.00	21.20	15.60	8.29	3.75	3.15	3.25	3.43	6.35	11.10	28.80
Q media (m ³ /s)	0.46	0.98	1.05	0.99	0.86	0.32	0.09	0.03	0.01	0.02	0.04	0.27	0.80
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	5.4	11.4	12.2	11.5	10.0	3.7	1.0	0.3	0.1	0.2	0.5	3.1	9.3
Deflusso (mm)	166.3	30.5	30.0	30.9	25.8	9.9	2.8	1.0	0.4	0.5	1.3	8.3	24.9
Affl. Meteor. (mm)	738.7	69.7	63.4	64.7	78.4	47.0	37.1	31.8	38.0	44.7	63.5	108.9	91.5
Coeff. Deflusso	0.23	0.44	0.47	0.48	0.33	0.21	0.08	0.03	0.01	0.01	0.02	0.08	0.27

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	3.49	3.10
30	1.45	1.42
60	0.62	0.73
91	0.39	0.45
135	0.19	0.22
182	0.06	0.07
274	-	-
355	-	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
Valida dal 1 Gennaio al 22 Dicembre									
0.61	-	0.70	0.01	0.90	0.06	1.20	0.46	2.25	17.10
0.65	0.01	0.75	0.02	1.00	0.11	1.25	0.68	3.00	44.30
0.67	0.01	0.80	0.03	1.10	0.22	1.50	2.97	3.80	98.05
Valida dal 22 al 31 Dicembre									
0.61	-	0.70	0.05	0.90	0.15	1.20	0.92	2.25	19.40
0.62	0.01	0.75	0.07	1.00	0.20	1.25	1.31	3.00	49.25
0.65	0.02	0.80	0.10	1.10	0.42	1.50	4.20	3.80	103.00

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; inizio misure: Maggio 1926 - b) Altezza idrometrica max 4,60 m (16 gennaio 1957); min asciutto (vari); portata max 155 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	>>	1.17	>>	4.17	2.33	0.02	-	-	-	-	>>	>>
2	>>	1.56	>>	4.34	1.85	0.01	-	-	-	-	>>	>>
3	>>	1.56	>>	3.99	1.85	0.01	-	-	-	-	>>	>>
4	>>	1.85	>>	3.64	1.70	0.01	-	-	-	-	>>	>>
5	>>	2.97	>>	3.47	1.43	-	-	-	-	-	>>	>>
6	>>	2.97	>>	3.47	1.17	-	-	-	-	-	>>	>>
7	>>	2.49	>>	3.30	0.93	-	-	-	-	-	>>	>>
8	>>	2.17	>>	2.81	0.62	-	-	-	-	-	>>	>>
9	>>	2.01	>>	2.65	0.52	-	-	-	-	-	>>	>>
10	>>	2.01	>>	2.81	0.38	-	-	-	-	-	>>	>>
11	>>	2.01	>>	2.33	0.72	-	-	-	-	-	>>	>>
12	>>	>>	>>	2.65	0.72	-	-	-	-	-	>>	>>
13	>>	>>	>>	2.49	0.45	-	-	-	-	-	>>	>>
14	>>	>>	>>	2.01	0.31	-	-	-	-	-	>>	>>
15	>>	>>	>>	1.70	0.38	-	-	-	-	-	>>	>>
16	>>	>>	>>	1.85	0.18	-	-	-	-	-	>>	>>
17	>>	>>	>>	2.01	0.14	-	-	-	-	-	>>	>>
18	>>	>>	>>	2.01	0.08	-	-	-	-	-	>>	>>
19	2.65	>>	7.39	1.85	0.14	-	-	-	-	-	>>	>>
20	2.65	>>	7.19	1.70	0.14	-	-	-	-	-	>>	>>
21	2.65	>>	6.78	1.43	0.14	-	-	-	-	-	>>	>>
22	2.65	>>	6.78	1.43	0.11	-	-	-	-	-	>>	>>
23	2.81	>>	8.87	1.17	0.11	-	-	-	-	-	>>	>>
24	2.97	>>	8.21	1.17	0.11	-	-	-	-	-	>>	>>
25	2.65	>>	7.59	0.93	0.11	-	-	-	-	-	>>	>>
26	2.17	>>	6.99	1.17	0.08	-	-	-	-	-	>>	>>
27	2.01	>>	6.39	1.17	0.05	-	-	-	-	-	>>	>>
28	2.17	>>	5.79	1.43	0.02	-	-	-	-	-	>>	>>
29	2.17	>>	5.06	2.01	0.02	-	-	-	-	-	>>	>>
30	2.01	>>	4.70	2.82	0.01	-	-	-	-	-	>>	>>
31	2.01	>>	4.34	-	-	-	-	-	-	-	>>	>>

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	>>	>>	>>	>>	4.34	2.33	0.02	-	-	-	-	>>	>>
Q media (m ³ /s)	>>	>>	>>	>>	2.33	0.54	-	-	-	-	-	>>	>>
Q minima (m ³ /s)	>>	>>	>>	>>	0.93	-	-	-	-	-	-	>>	>>
Q media (l/s Km ²)	>>	>>	>>	>>	9.1	2.1	-	-	-	-	-	>>	>>
Deflusso (mm)	>>	>>	>>	>>	23.6	5.7	-	-	-	-	-	>>	>>
Affl. Meteor. (mm)	570.5	48.2	97.1	81.8	52.0	21.3	43.5	8.1	48.4	81.1	6.2	28.3	54.5
Coeff. Deflusso	>>	>>	>>	>>	0.45	0.27	-	-	-	-	-	>>	>>

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO:1935÷42; 1954; 1956÷59; 1961÷75; 1977÷96; 1998; 2000÷02; 2004													
Q max (m ³ /s)	80.40	80.40	80.40	25.50	35.12	13.94	14.70	8.01	7.73	6.65	13.08	11.20	28.89
Q media (m ³ /s)	0.72	1.53	1.84	1.59	1.23	0.50	0.24	0.18	0.12	0.08	0.12	0.34	0.84
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	2.8	6.0	7.2	6.2	4.8	2.0	0.9	0.7	0.5	0.3	0.5	1.3	3.3
Deflusso (mm)	87.6	16.0	17.5	16.6	12.4	5.2	2.4	1.9	1.3	0.8	1.2	3.5	8.8
Affl. Meteor. (mm)	620.9	59.7	58.3	56.3	58.5	48.6	36.4	23.7	32.2	43.3	55.4	76.2	72.3
Coeff. Deflusso	0.14	0.27	0.30	0.29	0.21	0.11	0.07	0.08	0.04	0.02	0.02	0.05	0.12

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	>>	4.17
30	>>	2.14
60	>>	1.25
91	>>	0.76
135	>>	0.37
182	>>	0.15
274	>>	-
355	>>	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
0.13	-	0.60	5.98	1.30	21.60	2.00	42.80	3.40	106.00
0.15	0.02	0.70	8.01	1.40	24.40	2.20	49.90	3.60	119.00
0.20	0.18	0.80	10.10	1.50	26.80	2.40	57.20	4.00	149.00
0.25	0.52	0.90	12.20	1.60	29.60	2.60	65.00	4.60	201.00
0.30	1.04	1.00	14.50	1.70	32.80	2.80	74.30		
0.40	2.49	1.10	16.80	1.80	36.10	3.00	83.60		
0.50	4.17	1.20	19.10	1.90	39.40	3.20	94.00		

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 506,2 km² (parte permeabile 56%); altitudine max 1104 m s.m.; media 460 m s.m.; zero idrometrico 112.0 m s.m.; distanza dalla foce 43 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: gennaio 1986 - b) Altezza idrometrica max 3,50 m (24 gennaio 2003); minima 0.00 m (vari); portata max 83,48 m³/s (24 gennaio 2003); 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	20.62	0.87	10.77	4.00	2.45	0.52	0.16	0.19	0.18	0.18	0.17	0.19
2	20.27	0.68	5.80	3.60	1.62	0.63	0.16	0.15	0.18	0.19	0.17	0.19
3	16.68	1.50	5.30	3.60	1.28	0.71	0.16	0.12	0.18	0.19	0.17	0.19
4	14.13	1.50	4.60	3.40	1.11	0.79	0.16	0.11	0.18	0.19	0.17	0.19
5	9.50	1.84	4.00	3.23	1.16	0.75	0.16	0.11	0.18	0.19	0.17	0.19
6	6.89	1.50	15.81	2.90	1.22	0.75	0.13	0.11	0.18	0.18	0.17	0.19
7	5.38	1.35	8.91	2.90	1.11	0.75	0.16	0.25	0.18	0.18	0.17	0.18
8	4.41	1.50	4.80	2.75	0.96	0.71	0.15	0.28	0.17	0.18	0.17	0.17
9	4.41	2.98	4.00	2.60	1.28	0.67	0.13	2.41	0.17	0.18	0.17	0.17
10	4.65	4.65	3.60	2.45	1.11	0.63	0.08	0.37	0.17	0.18	0.17	0.17
11	4.89	2.52	17.83	2.30	0.89	0.59	0.15	0.28	0.17	0.18	0.17	0.17
12	5.38	2.07	41.31	2.15	0.89	0.63	0.11	0.23	0.17	0.18	0.17	0.18
13	4.41	1.35	23.60	2.15	0.79	0.67	0.10	0.22	0.17	0.18	0.17	0.18
14	3.93	1.21	13.26	2.15	0.37	0.63	0.10	0.21	0.17	0.18	0.17	0.18
15	4.41	1.35	11.08	2.00	0.35	0.59	0.10	0.21	0.17	0.18	0.17	0.18
16	4.89	1.64	11.08	2.00	0.49	0.52	0.10	0.20	0.17	0.18	0.17	0.18
17	5.38	2.07	10.46	2.00	0.47	0.41	0.10	0.19	0.17	0.18	0.17	0.18
18	5.38	2.52	7.04	2.00	0.47	0.31	0.09	0.18	0.17	0.18	0.17	0.22
19	6.38	2.52	5.80	1.50	0.71	0.22	0.09	0.18	0.17	0.18	0.17	0.96
20	5.14	2.29	4.80	1.22	0.71	0.17	0.08	0.18	0.17	0.18	0.17	0.63
21	4.65	2.29	4.40	1.16	0.71	0.19	0.08	0.18	0.17	0.18	0.17	0.41
22	5.38	2.52	12.97	1.28	0.67	0.20	0.08	0.18	0.17	0.18	0.17	2.37
23	7.66	4.89	30.74	1.28	0.59	0.18	0.08	0.18	0.17	0.17	0.18	8.50
24	5.63	33.33	16.36	1.16	0.59	0.16	0.08	0.18	0.17	0.17	0.19	2.29
25	4.89	16.89	11.39	1.16	0.59	0.16	0.08	0.18	0.17	0.17	0.19	0.95
26	3.22	22.79	8.91	2.00	0.59	0.16	0.15	0.18	0.17	0.17	0.19	0.68
27	2.98	8.29	7.35	1.11	0.59	0.16	0.23	0.18	0.18	0.17	0.19	0.51
28	2.98	23.08	6.42	1.38	0.59	0.16	0.16	0.18	0.19	0.17	0.19	0.47
29	3.69		5.30	2.60	0.55	0.16	0.21	0.18	0.19	0.17	0.19	0.42
30	3.45		4.60	2.30	0.52	0.16	0.27	0.18	0.19	0.17	0.19	0.42
31	2.98		4.40		0.52		0.22	0.18		0.17		0.42

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	41.31	20.62	33.33	41.31	4.00	2.45	0.79	0.27	2.41	0.19	0.19	0.19	8.50
Q media (m ³ /s)	2.31	6.60	5.43	10.54	2.21	0.84	0.44	0.13	0.26	0.17	0.18	0.18	0.72
Q minima (m ³ /s)	0.08	2.98	0.68	3.60	1.11	0.35	0.16	0.08	0.11	0.17	0.17	0.17	0.17
Q media (l/s Km ²)	4.6	13.0	10.7	20.8	4.4	1.7	0.9	0.3	0.5	0.3	0.4	0.3	1.4
Deflusso (mm)	143.3	34.9	25.9	55.8	11.3	4.4	2.3	0.7	1.4	0.9	0.9	0.9	3.8
Affl. Meteor. (mm)	630.6	47.7	102.5	113.1	55.4	17.1	56.6	41.3	39.7	67.3	7.8	16.1	66.0
Coeff. Deflusso	0.23	0.73	0.25	0.49	0.20	0.26	0.04	0.02	0.04	0.01	0.12	0.06	0.06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1986-87; 1990-91; 1993-96; 1998-2004													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	50.85	50.85	32.93	30.02	38.07	7.88	23.93	1.63	8.44	12.65	15.18	23.48	26.67
Q media (m ³ /s)	1.31	3.11	3.65	2.03	1.75	0.67	0.61	0.12	0.19	0.34	0.34	0.45	2.41
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	0.01	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	2.6	6.1	7.2	4.0	3.5	1.3	1.2	0.2	0.4	0.7	0.7	0.9	4.8
Deflusso (mm)	80.6	16.4	17.6	10.7	9.0	3.5	3.1	0.7	1.0	1.7	1.8	2.3	12.8
Affl. Meteor. (mm)	598.8	68.5	49.0	47.9	57.5	55.0	43.0	32.6	32.4	44.7	48.4	58.1	61.7
Coeff. Deflusso	0.13	0.24	0.36	0.22	0.16	0.06	0.07	0.02	0.03	0.04	0.04	0.04	0.21

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	16.89	8.56
30	6.89	3.93
60	4.40	2.00
91	2.30	1.14
135	0.89	0.58
182	0.37	0.29
274	0.17	0.08
355	0.10	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
Valida dal 1 Gennaio al 24 Febbraio e dal 23 al 31 Dicembre									
0.15	-	0.30	0.20	0.60	1.64	1.00	11.67	3.00	74.03
0.20	0.05	0.40	0.35	0.70	3.93	1.50	26.45	4.00	103.94
0.25	0.12	0.50	0.68	0.80	6.38	2.00	42.36	5.00	136.44
Valida dal 24 Febbraio al 23 Dicembre									
0.20	-	0.30	0.08	0.50	0.31	1.00	5.80	3.00	67.90
0.22	0.02	0.35	0.12	0.60	0.52	1.50	21.30	4.00	99.00
0.25	0.04	0.40	0.18	0.80	2.00	2.00	36.90	5.00	130.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 175 Km² (parte permeabile 15%); altitudine max 1425 m s.m.; media 813 m s.m.; zero idrometrico 406.000 m s.m.; distanza dalla confluenza con l'Ofanto 14 Km circa; inizio osservazioni I: 1923; Ir: 1927; inizio misure: maggio 1926 - b) Altezza idrometrica max 2,66 m (22 marzo 2006); minima -0,36 m (1÷3 gennaio 1999); portata max 160.00 m³/s (25 febbraio 1956); 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	>>	1.59	14.97	>>	0.29	0.43	0.29	0.23	0.16	>>	>>	0.35
2	>>	1.19	3.14	>>	0.25	0.75	0.29	0.23	0.16	>>	>>	0.35
3	>>	0.94	1.73	>>	0.23	0.63	0.29	0.20	0.16	>>	>>	0.35
4	>>	0.94	1.45	>>	0.23	0.59	0.29	0.20	0.19	>>	>>	0.51
5	>>	1.73	1.73	>>	0.25	0.47	0.27	0.20	0.19	>>	>>	0.51
6	>>	1.19	9.44	>>	0.27	0.47	0.27	0.22	0.18	0.23	>>	0.51
7	>>	0.94	3.42	>>	0.27	0.47	0.30	0.22	0.19	0.23	>>	0.51
8	>>	0.94	1.73	>>	0.29	0.94	0.32	0.23	0.19	0.27	>>	0.51
9	>>	3.93	1.59	>>	0.32	0.83	0.29	0.23	0.20	0.29	>>	0.51
10	>>	3.42	2.43	>>	0.30	0.83	0.27	0.27	0.20	0.29	>>	0.51
11	>>	2.15	>>	>>	0.30	1.06	0.25	0.19	0.20	0.27	>>	0.51
12	>>	1.45	>>	>>	0.35	0.75	0.25	0.19	0.20	0.27	>>	0.51
13	>>	1.06	>>	>>	0.35	0.75	0.22	0.22	0.20	0.27	>>	0.47
14	>>	0.83	>>	>>	0.39	0.94	0.22	0.22	0.20	0.27	>>	0.51
15	>>	0.67	>>	>>	0.39	0.51	0.22	0.20	0.32	0.27	>>	0.47
16	>>	0.63	>>	>>	0.43	0.32	0.22	0.19	0.30	0.27	>>	0.43
17	>>	0.59	>>	>>	0.43	0.30	0.22	0.19	0.30	0.27	>>	0.43
18	>>	0.59	>>	>>	0.51	0.30	0.23	0.18	>>	0.27	>>	1.73
19	>>	0.59	>>	>>	0.55	0.30	0.23	0.18	>>	>>	>>	2.15
20	1.45	0.59	>>	>>	0.51	0.29	0.23	0.18	>>	>>	>>	1.45
21	1.19	7.47	>>	>>	0.51	0.29	0.22	0.18	>>	>>	>>	1.32
22	1.73	1.45	>>	>>	0.51	0.29	0.22	0.16	>>	>>	>>	11.66
23	2.99	2.55	>>	>>	0.43	0.29	0.22	0.16	>>	>>	>>	5.15
24	2.01	10.76	>>	>>	0.47	0.29	0.22	0.15	>>	>>	>>	1.59
25	2.01	2.29	>>	>>	0.43	0.29	0.25	0.16	>>	>>	0.37	1.06
26	1.87	6.61	>>	>>	0.43	0.29	0.29	0.16	>>	>>	0.35	0.75
27	2.99	1.45	>>	>>	0.43	0.29	0.29	0.16	>>	>>	0.35	>>
28	7.46	40.67	>>	>>	0.43	0.29	0.25	0.16	>>	>>	0.35	>>
29	5.02	>>	>>	>>	0.43	0.29	0.25	0.16	>>	>>	0.35	>>
30	3.42	>>	>>	>>	0.39	0.29	0.29	0.16	>>	>>	0.35	>>
31	2.43	>>	>>	>>	0.37	0.25	0.25	0.16	>>	>>	>>	>>

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	>>	>>	40.67	>>	>>	0.55	1.06	0.32	0.27	>>	>>	>>	>>
Q media (m ³ /s)	>>	>>	3.54	>>	>>	0.38	0.49	0.26	0.19	>>	>>	>>	>>
Q minima (m ³ /s)	>>	>>	0.59	>>	>>	0.23	0.29	0.22	0.15	>>	>>	>>	>>
Q media (l/s Km ²)	>>	>>	20.2	>>	>>	2.2	2.8	1.5	1.1	>>	>>	>>	>>
Deflusso (mm)	>>	>>	49.0	>>	>>	5.8	7.3	3.9	2.9	>>	>>	>>	>>
Affl. Meteor. (mm)	847.9	70.5	110.2	176.3	85.5	17.9	75.3	52.4	20.0	67.9	16.5	27.6	127.8
Coeff. Deflusso	>>	>>	0.44	>>	>>	0.32	0.10	0.07	0.15	>>	>>	>>	>>

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO:1935÷42; 1947÷79; 1982-83; 1985; 1987-88; 1990÷93; 1995; 1999-2000													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	50.40	46.60	49.80	50.40	39.32	36.20	7.08	3.74	15.80	5.95	27.70	38.00	32.80
Q media (m ³ /s)	1.30	2.29	2.86	2.48	1.68	0.89	0.43	0.29	0.30	0.35	0.59	1.30	2.19
Q minima (m ³ /s)	-	0.05	0.02	0.01	0.01	-	-	-	-	-	-	0.02	0.03
Q media (l/s Km ²)	7.4	13.1	16.3	14.2	9.6	5.1	2.5	1.7	1.7	2.0	3.4	7.4	12.5
Deflusso (mm)	233.5	35.0	39.9	37.8	24.9	13.6	6.4	4.5	4.6	5.1	9.0	19.2	33.5
Affl. Meteor. (mm)	837.0	85.3	80.4	73.9	74.3	74.1	45.0	31.6	35.8	57.1	79.1	101.3	99.1
Coeff. Deflusso	0.28	0.41	0.50	0.51	0.34	0.18	0.14	0.14	0.13	0.09	0.11	0.19	0.34

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	>>	7.37
30	>>	3.30
60	>>	1.91
91	>>	1.24
135	>>	0.77
182	>>	0.50
274	>>	0.25
355	>>	0.03

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
-0.52	-	-0.25	0.18	0.10	2.57	0.50	12.59	1.20	50.45
-0.50	-	-0.20	0.25	0.15	3.28	0.60	17.81	1.40	61.69
-0.48	-	-0.15	0.35	0.20	4.01	0.70	23.73	1.60	73.72
-0.45	0.01	-0.10	0.51	0.25	4.84	0.80	29.65	1.80	86.12
-0.40	0.03	-0.05	0.71	0.30	5.83	0.90	35.00	2.00	100.42
-0.35	0.07	0.00	1.19	0.35	7.05	1.00	40.05	2.35	126.80
-0.30	0.12	0.05	1.87	0.40	8.57	1.10	45.22	2.70	155.60

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 1028 Km² (parte permeabile 6%); altitudine max 1493 m s.m.; media 657 m s.m.; zero idrometrico 270.080 m s.m.; distanza dalla foce 114 Km circa; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: Marzo 1955 - b) Altezza idrometrica max 3.94 m (13 febbraio 1960); minima - 0.84 m (varie ottobre-novembre 2001); portata max 964,1 m³/s (23 marzo 2006); minima 0.00 m³/s (vari: 1970, 1988, 1991).

I valori dei coefficienti di deflusso calcolati risentono dell'influenza dei serbatoi artificiali esistenti nel bacino a monte della sezione di misura.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	51.81	6.62	35.58	6.76	5.31	0.71	2.91	3.27	2.57	3.52	1.26	2.25
2	122.73	5.70	23.98	6.35	3.64	1.18	3.03	3.15	2.46	3.52	1.42	2.15
3	101.07	5.05	16.96	6.22	3.03	1.59	3.03	3.03	2.46	3.03	1.26	2.05
4	50.02	4.54	14.24	5.44	2.80	1.10	3.15	3.03	2.35	2.46	1.26	2.05
5	41.96	5.31	11.59	4.93	2.57	0.95	3.15	3.27	2.35	2.46	1.42	1.42
6	31.45	5.83	36.84	4.80	2.57	0.79	3.27	3.27	2.35	2.46	1.34	1.02
7	20.77	5.96	34.65	4.93	2.25	0.95	3.90	3.27	2.35	2.46	1.26	1.18
8	14.78	5.83	25.02	4.54	2.15	0.95	3.90	3.27	2.05	2.46	1.34	0.71
9	11.59	8.04	15.86	4.28	2.15	0.71	3.39	5.16	2.25	2.46	1.26	0.44
10	9.39	9.66	15.32	3.77	2.57	0.53	3.52	2.35	2.25	2.46	1.34	0.44
11	7.68	7.35	72.44	3.64	2.46	0.53	3.39	2.25	2.25	2.25	1.42	0.44
12	6.35	6.22	153.01	3.52	2.68	1.02	3.15	2.05	2.25	2.05	1.34	0.53
13	5.96	4.67	92.17	3.39	1.95	0.62	3.77	1.95	2.25	2.05	1.26	0.53
14	5.70	4.54	49.08	3.03	1.86	0.62	3.52	1.95	2.35	2.05	1.26	0.44
15	5.70	4.28	37.28	2.68	1.76	0.62	3.27	1.86	2.46	2.05	1.68	0.44
16	5.57	3.90	43.50	2.68	1.59	0.62	3.15	1.76	2.46	2.35	2.15	0.34
17	5.57	4.28	46.71	2.68	1.10	0.62	2.80	2.15	2.46	2.91	2.15	0.34
18	5.70	4.28	41.53	2.68	0.78	1.68	3.03	2.15	2.46	2.91	2.35	3.00
19	7.86	3.77	36.41	3.03	0.78	1.95	3.15	2.15	2.80	2.68	2.35	6.12
20	6.48	3.52	34.09	2.91	0.71	1.95	3.15	2.15	2.80	1.68	2.35	3.77
21	5.70	9.83	37.79	3.52	0.53	2.15	3.15	2.15	2.80	1.59	2.57	2.25
22	5.44	6.48	72.28	4.80	0.44	2.15	3.15	2.46	2.80	1.59	2.57	13.19
23	8.04	15.28	163.49	3.52	0.44	2.15	3.15	2.57	2.80	1.59	2.91	11.05
24	6.35	40.23	50.93	3.15	0.44	2.15	3.15	2.57	2.80	1.34	2.68	4.67
25	6.09	33.30	36.41	2.80	0.44	2.15	3.27	2.57	2.80	1.10	2.57	3.27
26	5.83	46.70	29.05	2.57	0.34	2.15	3.90	2.57	3.27	1.10	2.46	2.57
27	6.09	27.07	23.98	2.57	0.79	2.46	3.90	2.57	4.15	1.10	2.46	2.15
28	9.39	66.94	19.69	3.52	0.53	2.15	3.64	2.57	3.90	1.18	2.46	1.86
29	12.11		15.32	5.96	0.53	2.80	3.77	2.57	4.02	1.26	2.35	1.68
30	9.66		9.39	6.09	0.44	2.91	3.52	2.57	3.77	1.26	2.25	1.50
31	7.68		7.51		0.44		3.39	2.57		1.26		1.42

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	163.49	122.73	66.94	163.49	6.76	5.31	2.91	3.90	5.16	4.15	3.52	2.91	13.19
Q media (m ³ /s)	8.02	19.37	12.69	42.00	4.03	1.62	1.43	3.34	2.62	2.70	2.09	1.89	2.43
Q minima (m ³ /s)	0.34	5.44	3.52	7.51	2.57	0.34	0.53	2.80	1.76	2.05	1.10	1.26	0.34
Q media (l/s Km ²)	7.8	18.8	12.3	40.9	3.9	1.6	1.4	3.3	2.5	2.6	2.0	1.8	2.4
Deflusso (mm)	246.6	50.5	29.9	109.4	10.1	4.2	3.6	8.7	6.8	6.8	5.4	4.8	6.3
Affl. Meteor. (mm)	836.2	76.9	94.7	153.0	76.0	21.9	71.4	77.6	32.6	66.9	12.8	31.8	120.6
Coeff. Deflusso	0.29	0.66	0.32	0.72	0.13	0.19	0.05	0.11	0.21	0.10	0.42	0.15	0.05

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1956÷78; 1980÷89; 1992÷2001; 2004-05													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	463.00	219.00	339.00	225.00	168.00	133.00	51.18	23.60	55.20	33.70	166.00	463.00	360.00
Q media (m ³ /s)	7.58	15.45	17.78	14.13	8.97	4.20	1.91	1.41	1.29	1.34	2.36	7.76	14.38
Q minima (m ³ /s)	-	0.57	0.60	0.79	0.40	0.20	-	-	0.04	-	0.05	-	0.30
Q media (l/s Km ²)	7.4	15.0	17.3	13.7	8.7	4.1	1.9	1.4	1.3	1.3	2.3	7.5	14.0
Deflusso (mm)	231.4	40.2	42.3	36.8	22.6	10.9	4.8	3.7	3.4	3.4	6.2	19.6	37.5
Affl. Meteor. (mm)	893.0	86.6	83.9	77.7	76.7	56.7	49.2	35.4	38.6	65.7	92.0	115.0	115.5
Coeff. Deflusso	0.26	0.46	0.50	0.47	0.29	0.19	0.10	0.10	0.09	0.05	0.07	0.17	0.32

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	50.93	43.80
30	27.07	21.00
60	7.35	11.30
91	5.16	6.72
135	3.39	3.68
182	2.80	2.35
274	2.05	1.07
355	0.44	0.21

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE											
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
-0.80	-	-0.45	3.39	0.20	21.85	1.00	60.82	2.40	339.54		
-0.75	0.53	-0.40	4.02	0.30	27.07	1.20	77.13	2.60	402.44		
-0.70	0.95	-0.30	5.31	0.40	31.92	1.40	100.64	2.80	466.28		
-0.65	1.34	-0.20	6.62	0.50	36.41	1.60	132.74	3.00	531.25		
-0.60	1.76	-0.10	8.23	0.60	40.69	1.80	173.78	3.30	638.21		
-0.55	2.50	0.00	11.08	0.70	44.96	2.00	223.07	3.60	783.41		
-0.50	2.80	0.10	16.41	0.80	49.53	2.20	279.04	4.00	1013.00		

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 124 Km² (parte permeabile 37%); altitudine max 1327 m.s.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; inizio misure: Ottobre 1927; - b) Altezza idrometrica max 2.36 m (24 febbraio 1971, 27 luglio 1972); minima -0.64 m (29 giugno 1992); 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	1.40	0.63	5.41	0.63	0.27	0.02	-	>>	>>	-	0.24	0.83
2	2.09	0.51	2.98	0.76	0.07	0.03	-	>>	>>	0.02	0.24	0.76
3	1.95	0.46	2.23	0.69	0.06	0.04	-	>>	>>	0.06	0.24	0.91
4	1.67	0.46	1.53	0.57	0.05	0.01	-	>>	>>	0.07	0.24	0.91
5	1.67	1.08	1.53	0.42	0.05	0.01	-	>>	>>	0.10	0.30	0.91
6	1.27	0.91	3.61	0.42	0.05	-	-	>>	>>	0.14	0.27	0.91
7	0.99	0.51	2.38	0.46	0.04	-	-	>>	>>	0.12	0.30	0.91
8	0.83	0.42	1.40	0.33	0.04	-	-	>>	>>	0.10	0.30	0.91
9	0.83	0.46	1.08	0.30	0.04	-	-	>>	>>	0.12	0.37	0.91
10	0.76	0.42	0.16	0.30	0.04	-	0.03	>>	>>	0.12	0.57	1.08
11	0.69	0.42	7.14	0.24	0.03	-	-	>>	>>	0.12	0.30	1.08
12	0.57	0.37	35.35	0.27	0.03	0.01	0.01	>>	>>	0.12	0.27	1.08
13	0.51	0.33	15.11	0.24	0.03	0.01	-	>>	>>	0.12	0.30	1.17
14	0.46	0.33	3.45	0.21	0.03	-	>>	>>	>>	0.12	0.27	1.27
15	0.46	0.33	2.98	0.19	0.02	0.01	>>	>>	>>	0.10	0.30	1.27
16	0.51	0.30	2.98	0.19	0.02	-	>>	>>	>>	0.10	0.37	1.27
17	0.57	0.30	2.98	0.19	0.02	-	>>	>>	>>	0.10	0.37	1.27
18	0.57	0.27	1.95	0.19	0.02	-	>>	>>	>>	0.10	0.37	3.13
19	0.57	0.27	1.40	0.14	0.02	-	>>	>>	>>	0.10	0.33	2.23
20	0.46	0.27	1.67	1.18	0.02	-	>>	>>	>>	0.10	0.30	1.27
21	0.42	0.27	1.81	0.04	0.02	-	>>	>>	>>	0.10	0.30	1.27
22	0.37	0.24	6.54	0.09	0.02	-	>>	>>	>>	0.10	0.99	3.95
23	0.83	0.27	21.15	0.07	0.01	-	>>	>>	>>	0.10	0.83	2.23
24	0.69	1.81	5.41	0.06	0.01	-	>>	>>	>>	0.10	0.76	1.27
25	0.63	2.38	3.61	0.05	0.01	-	>>	>>	>>	0.10	0.76	1.08
26	0.51	3.95	2.52	0.05	0.01	-	>>	>>	>>	0.10	0.76	1.08
27	0.51	2.38	1.95	0.08	0.01	-	>>	>>	>>	0.14	0.76	0.91
28	0.76	19.07	1.53	0.14	0.01	-	>>	>>	>>	0.19	0.76	0.91
29	1.08		1.17	0.09	0.01	-	>>	>>	>>	0.24	0.76	0.83
30	0.99		0.91	0.14	0.01	-	>>	>>	>>	0.24	1.08	0.83
31	0.83		0.83		0.01		>>	>>	>>	0.24		0.83

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	>>	2.09	19.07	35.35	1.18	0.27	0.04	>>	>>	>>	0.24	1.08	3.95
Q media (m ³ /s)	>>	0.85	1.41	4.67	0.29	0.03	-	>>	>>	>>	0.12	0.47	1.27
Q minima (m ³ /s)	>>	0.37	0.24	0.16	0.04	0.01	-	>>	>>	>>	-	0.24	0.76
Q media (l/s Km ²)	>>	6.9	11.4	37.7	2.3	0.3	-	>>	>>	>>	0.9	3.8	10.2
Deflusso (mm)	>>	18.4	27.5	100.9	6.1	0.8	0.1	>>	>>	>>	2.5	9.8	27.4
Affl. Meteor. (mm)	815.1	64.6	111.6	150.6	58.1	15.4	66.3	39.6	62.7	74.0	9.4	27.6	135.2
Coeff. Deflusso	>>	0.29	0.25	0.67	0.10	0.05	-	>>	>>	>>	0.27	0.35	0.20

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1952÷55; 1957÷72; 1974÷77; 1979÷86; 1990÷93; 1996; 2001 e 2005													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	50.20	16.00	43.20	10.60	50.20	14.90	8.87	8.65	7.09	7.38	8.33	30.90	23.20
Q media (m ³ /s)	0.68	1.07	1.23	1.02	0.94	0.52	0.31	0.23	0.28	0.32	0.41	0.73	1.04
Q minima (m ³ /s)	-	0.01	-	0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	0.06
Q media (l/s Km ²)	5.5	8.6	9.9	8.2	7.6	4.2	2.5	1.9	2.3	2.6	3.3	5.9	8.4
Deflusso (mm)	170.7	23.2	24.1	21.9	19.7	11.3	6.4	4.9	6.1	6.6	8.8	15.3	22.4
Affl. Meteor. (mm)	750.8	81.5	66.0	62.4	70.9	52.5	41.1	34.7	34.3	51.0	79.3	92.3	84.8
Coeff. Deflusso	0.23	0.28	0.37	0.35	0.28	0.22	0.16	0.14	0.18	0.13	0.11	0.17	0.26

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	>>	3.28
30	>>	1.84
60	>>	0.98
91	>>	0.70
135	>>	0.49
182	>>	0.36
274	>>	0.20
355	>>	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
0.34	-	0.65	0.51	1.00	5.22	1.35	14.65	1.70	31.14
0.38	0.01	0.70	0.83	1.05	6.23	1.40	16.53	1.80	37.43
0.42	0.03	0.75	1.27	1.10	7.33	1.45	18.55	1.90	44.48
0.46	0.05	0.80	1.95	1.15	8.55	1.50	20.73	2.00	52.35
0.50	0.08	0.85	2.67	1.20	9.88	1.55	23.08	2.10	61.07
0.55	0.16	0.90	3.45	1.25	11.34	1.60	25.59	2.20	70.68
0.60	0.30	0.95	4.29	1.30	12.93	1.65	28.28	2.40	92.78

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 29.5 Km² (parte permeabile 34%); altitudine max 819 m s.m.; media 59 m s.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 1,32 m (7 settembre 2003); min asciutto (vari); portata max 61,90 m³/s (7 settembre 2003); 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	0.30	0.13	0.59	0.02	2.47	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.10
2	0.52	0.07	0.30	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	-	0.05	0.10
3	0.25	0.05	0.13	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	-	0.05	0.10
4	0.40	0.07	0.07	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	-	0.05	0.10
5	0.40	0.80	0.07	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
6	0.21	0.21	0.25	0.02	0.05	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
7	0.17	0.13	0.10	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
8	0.13	0.10	0.05	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
9	0.13	0.13	0.05	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
10	0.13	0.21	0.05	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
11	0.13	0.17	5.79	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
12	0.13	0.13	18.53	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
13	0.10	0.10	1.68	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.10
14	0.10	0.10	0.52	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07
15	0.10	0.10	0.75	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07
16	0.17	0.10	0.52	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07
17	0.10	0.10	0.21	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07
18	0.07	0.10	0.05	0.02	0.05	0.07	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07
19	0.13	0.10	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07
20	0.10	0.10	0.13	1.92	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07
21	0.07	0.21	0.10	0.30	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05
22	0.17	0.17	4.90	0.21	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.25
23	0.40	0.86	2.03	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.30
24	0.17	1.57	0.40	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-	0.30
25	0.17	1.14	0.21	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.25
26	0.17	1.45	0.07	0.13	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.13
27	0.35	0.46	0.05	0.53	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	0.10	0.13
28	0.83	5.57	0.02	0.30	0.02	0.02	0.02	0.02	0.07	0.02	0.10	0.10
29	0.40		0.02	0.30	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.10	0.10
30	0.25		0.02	1.63	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.10	0.10
31	0.25		0.02		0.02		0.02	0.02		0.02		0.10

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	18.53	0.83	5.57	18.53	1.92	2.47	0.07	0.02	0.02	0.07	0.02	0.10	0.30
Q media (m ³ /s)	0.21	0.23	0.52	1.22	0.20	0.12	0.04	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04	0.12
Q minima (m ³ /s)	-	0.07	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	-	-	0.05
Q media (l/s Km ²)	7.2	7.7	17.5	41.2	6.9	3.9	1.5	0.7	0.7	0.8	0.6	1.5	3.9
Deflusso (mm)	227.0	20.5	42.3	110.4	17.8	10.5	3.8	1.8	1.8	2.1	1.6	3.8	10.5
Affl. Meteor. (mm)	613.6	45.4	81.8	133.2	95.0	27.2	55.0	12.6	23.6	25.8	4.4	19.8	89.8
Coeff. Deflusso	0.37	0.45	0.52	0.83	0.19	0.39	0.07	0.14	0.08	0.08	0.37	0.19	0.12

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1973-85; 1987-96; 2000-01; 2004-05													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	15.40	5.38	15.40	3.15	13.10	0.92	1.28	0.42	0.33	1.04	0.25	5.47	9.79
Q media (m ³ /s)	0.11	0.17	0.27	0.21	0.20	0.09	0.05	0.01	0.01	0.01	0.02	0.09	0.17
Q minima (m ³ /s)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Q media (l/s Km ²)	3.6	5.8	9.2	7.1	6.8	3.1	1.7	0.3	0.3	0.3	0.7	3.1	5.8
Deflusso (mm)	113.8	15.3	22.5	19.2	17.2	8.4	4.1	0.8	0.7	1.0	1.4	8.1	15.1
Affl. Meteor. (mm)	628.2	56.1	58.3	50.6	63.9	45.7	45.1	24.9	32.3	43.9	58.1	78.0	71.3
Coeff. Deflusso	0.18	0.27	0.39	0.38	0.27	0.18	0.09	0.03	0.02	0.02	0.02	0.10	0.21

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	1.57	0.52
30	0.30	0.30
60	0.13	0.17
91	0.10	0.10
135	0.07	0.07
182	0.02	0.02
274	0.02	-
355	0.02	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
0.00	-	0.07	0.21	0.20	1.11	0.50	7.64	0.85	24.40
0.01	0.02	0.08	0.25	0.22	1.32	0.55	9.43	0.90	27.50
0.02	0.05	0.10	0.35	0.25	1.68	0.60	11.40	0.95	30.80
0.03	0.07	0.12	0.46	0.30	2.41	0.65	13.60	1.00	34.10
0.04	0.10	0.14	0.59	0.35	3.36	0.70	15.90	1.10	42.00
0.05	0.13	0.16	0.75	0.40	4.62	0.75	18.60	1.20	50.50
0.06	0.17	0.18	0.92	0.45	6.06	0.80	21.40	1.30	60.00

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 201 km² (parte permeabile 55%); altitudine max 899 m l.m.; media 201 m l.m.; zero idrometrico 261.000 (?) m s.m.; distanza dalla confluenza con il Rendina 11 km; inizio osservazioni I e Ir ed inizio misure: Ottobre 1972 - b) Altezza idrometrica max 3.35 m (1 Marzo 1993); minima 0.40 (13-17 Agosto 1975); portata max 139.00 m³/s (1 Marzo 1993); 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	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.38
2	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.34	0.38
3	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.34	0.38
4	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.30	0.38
5	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.30	0.38
6	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.30	0.30	0.38
7	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.30	0.38
8	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.30	0.46
9	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.30	0.42
10	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.34	0.42
11	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	>>	0.26	0.34	0.50
12	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	>>	0.26	0.34	0.50
13	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	>>	0.26	0.34	0.46
14	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	>>	0.26	0.30	0.46
15	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	>>	0.38	0.30	0.46
16	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	>>	0.30	0.30	0.46
17	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.16	>>	0.30	0.26	0.46
18	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.16	>>	0.26	0.26	1.41
19	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.16	>>	0.22	0.26	1.63
20	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.16	>>	0.22	0.26	0.91
21	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.26	0.91
22	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.38	2.46
23	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.34	2.07
24	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.38	1.31
25	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	0.38	1.11
26	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	0.38	1.11
27	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	0.38	1.01
28	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	0.38	1.01
29	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	0.38	1.01
30	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	0.38	1.01
31	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.22	0.38	1.01

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	>>	>>	>	>>	>>	>	>>	>>	>>	>>	>>	0.38	2.46
Q media (m ³ /s)	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.32	0.81
Q minima (m ³ /s)	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.26	0.38
Q media (l/s Km ²)	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	1.6	4.0
Deflusso (mm)	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	4.2	10.8
Affl. Meteor. (mm)	537.6	36.7	81.0	103.2	73.5	18.9	46.8	21.0	19.1	33.5	5.2	18.0	80.7
Coeff. Deflusso	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	>>	0.23	0.13

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1973÷76; 1979÷84; 1986÷93													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	69.00	20.70	13.50	26.00	39.30	25.00	4.20	10.00	12.00	5.14	10.90	35.00	69.00
Q media (m ³ /s)	0.90	1.27	1.33	1.60	1.29	0.85	0.50	0.21	0.26	0.34	0.55	1.04	1.57
Q minima (m ³ /s)	-	0.06	0.34	0.26	-	-	-	-	-	-	0.10	0.08	0.06
Q media (l/s Km ²)	4.5	6.3	6.6	7.9	6.4	4.2	2.5	1.1	1.3	1.7	2.7	5.2	7.8
Deflusso (mm)	141.1	16.9	16.2	21.3	16.6	11.3	6.4	2.8	3.5	4.4	7.3	13.5	20.9
Affl. Meteor. (mm)	655.0	49.9	61.9	57.7	53.4	52.3	46.4	28.7	33.8	43.7	64.5	87.1	75.6
Coeff. Deflusso	0.22	0.34	0.26	0.37	0.31	0.22	0.14	0.10	0.10	0.10	0.11	0.15	0.28

DURATA PORTATE		
Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	>>	4.20
30	>>	1.87
60	>>	1.21
91	>>	0.90
135	>>	0.65
182	>>	0.52
274	>>	0.27
355	>>	-

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE									
Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.40	-	0.54	0.38	0.85	3.71	1.20	11.30	1.80	42.10
0.42	0.03	0.56	0.46	0.90	4.61	1.25	12.80	1.90	49.30
0.44	0.07	0.60	0.65	0.95	5.51	1.30	14.30	2.00	56.70
0.46	0.11	0.65	1.11	1.00	6.41	1.40	18.00	2.10	65.10
0.48	0.16	0.70	1.63	1.05	7.34	1.50	22.70	2.20	74.10
0.50	0.22	0.75	2.20	1.10	8.45	1.60	28.60	2.30	83.80
0.52	0.30	0.80	2.88	1.15	9.80	1.70	35.10	2.40	93.90

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 2716 Km² (parte permeabile 5%); altitudine max 1493 m s.m.; media 454 m s.m.; zero idrometrico 31.734 m s.m.; distanza dalla foce 25 Km circa; inizio osservazioni I e Ir: 1929; inizio misure: Luglio 1928 - b) Altezza idrometrica max 6.80m (11 novembre 1929); min asciutto (vari); portata max 1060.00 m³/s (11 novembre 1929); minima 0.00 m³/s (vari).

I valori dei coefficienti di deflusso calcolati risentono dell'influenza dei serbatoi artificiali esistenti nel bacino a monte della sezione di misura.

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	61.17	12.84	196.52	19.52	17.27	3.03	1.42	2.67	3.41	4.35	2.79	4.64
2	95.70	10.73	71.41	18.22	16.96	4.35	1.42	2.33	2.79	3.67	3.03	4.49
3	177.55	9.35	37.95	17.58	12.60	5.42	1.51	2.11	2.33	3.54	3.28	4.49
4	174.51	8.37	30.59	15.76	11.11	5.42	1.80	1.60	2.44	3.16	3.16	4.49
5	82.61	11.11	25.95	13.32	9.68	4.94	2.00	1.51	2.55	3.03	3.03	4.21
6	51.18	8.70	31.33	13.08	8.86	4.64	1.80	1.90	2.33	3.03	2.91	4.21
7	35.50	12.84	69.16	15.18	8.03	4.64	1.60	5.10	2.91	3.16	2.91	4.21
8	30.91	10.73	39.57	15.76	7.30	4.21	1.60	3.67	4.49	2.91	2.91	4.21
9	26.54	8.53	31.71	16.05	6.99	4.07	2.79	6.26	2.79	2.91	3.03	4.21
10	24.42	13.70	25.65	14.63	6.55	3.93	2.91	5.77	2.67	2.91	3.41	4.21
11	20.83	14.36	27.66	12.84	7.30	3.67	2.22	4.21	2.79	2.91	3.41	4.64
12	19.52	10.73	398.25	12.60	7.49	3.93	2.11	3.67	3.67	2.91	3.67	5.10
13	16.05	9.02	734.71	12.84	7.30	4.21	1.90	2.91	4.07	2.91	3.93	5.10
14	10.92	7.10	266.14	12.37	6.34	4.21	2.33	2.91	2.55	2.91	3.93	5.10
15	9.35	5.95	157.47	11.51	5.95	3.80	2.67	2.67	3.03	2.91	3.93	4.94
16	9.02	5.60	118.28	11.31	5.60	3.41	2.79	2.55	4.07	3.03	3.93	4.94
17	10.01	5.77	114.94	11.11	5.10	3.03	2.67	2.33	4.21	3.28	3.93	4.94
18	10.37	5.60	106.59	11.31	4.49	2.79	2.22	2.22	4.35	3.16	3.93	5.95
19	11.31	6.55	77.83	11.11	3.93	2.67	2.22	2.22	3.93	3.16	3.93	10.04
20	13.57	6.14	47.75	11.11	3.54	2.55	2.11	2.22	3.54	3.16	4.21	12.60
21	9.68	5.95	62.96	11.93	3.28	2.22	2.11	2.11	3.41	3.16	3.93	8.37
22	8.86	10.64	57.00	12.60	3.16	2.00	2.00	2.33	3.67	3.16	4.35	6.99
23	9.51	9.35	351.42	11.51	3.03	1.90	1.80	2.44	3.54	3.16	5.42	21.05
24	14.63	42.47	252.48	10.55	3.03	1.90	2.11	2.44	3.28	3.16	4.94	14.98
25	10.92	82.55	110.82	9.51	3.03	1.80	1.80	2.22	3.54	3.16	4.79	8.70
26	9.68	113.53	112.82	9.35	3.03	2.00	1.80	2.22	4.35	3.16	4.79	6.76
27	9.35	92.98	44.40	9.51	2.79	1.90	2.00	2.11	5.77	3.16	4.79	5.77
28	10.92	62.00	35.10	11.11	2.67	1.70	2.00	2.33	6.34	3.16	4.64	5.42
29	18.54		32.68	16.05	2.79	1.60	2.44	2.67	7.49	3.16	4.49	5.42
30	20.17		29.65	16.05	2.67	1.51	3.41	2.44	5.60	3.03	4.49	5.42
31	16.96		23.78		2.55		2.91	2.79		3.03		5.42

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q max (m ³ /s)	734.71	177.55	113.53	734.71	19.52	17.27	5.42	3.41	6.26	7.49	4.35	5.42	21.05
Q media (m ³ /s)	18.31	33.23	21.54	120.08	13.18	6.27	3.25	2.14	2.80	3.73	3.15	3.86	6.48
Q minima (m ³ /s)	1.42	8.86	5.60	23.78	9.35	2.55	1.51	1.42	1.51	2.33	2.91	2.79	4.21
Q media (l/s Km ²)	6.7	12.2	7.9	44.2	4.9	2.3	1.2	0.8	1.0	1.4	1.2	1.4	2.4
Deflusso (mm)	214.0	32.8	19.2	118.4	12.6	6.2	3.1	2.1	2.8	3.6	3.1	3.7	6.4
Affl. Meteor. (mm)	713.2	60.1	93.1	145.9	65.0	16.7	60.7	47.2	33.1	58.8	8.0	25.9	98.7
Coeff. Deflusso	0.30	0.55	0.21	0.81	0.19	0.37	0.05	0.04	0.08	0.06	0.39	0.14	0.06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO: 1930÷42; 1946÷87; 1989÷99

Q max (m ³ /s)	927.00	683.00	927.00	580.00	508.00	251.00	140.00	57.00	67.00	120.00	226.00	546.00	543.00
Q media (m ³ /s)	12.93	26.72	30.39	22.99	16.59	8.56	3.39	1.75	1.54	2.57	4.98	12.47	23.18
Q minima (m ³ /s)	-	0.35	0.33	0.30	0.01	-	-	-	-	0.02	0.06	0.01	0.82
Q media (l/s Km ²)	4.8	9.8	11.2	8.5	6.1	3.2	1.2	0.6	0.6	0.9	1.8	4.6	8.5
Deflusso (mm)	144.5	26.3	27.3	22.7	15.8	8.4	3.2	1.7	1.5	2.4	4.9	11.9	22.9
Affl. Meteor. (mm)	748.7	73.7	68.5	61.4	61.2	51.9	36.8	28.9	67.8	51.8	73.2	88.1	85.4
Coeff. Deflusso	0.19	0.36	0.40	0.37	0.26	0.16	0.09	0.06	0.02	0.05	0.07	0.14	0.27

DURATA PORTATE

Giorni	2006	Periodo precedente
	m ³ /s	m ³ /s
10	118.28	71.20
30	42.47	34.80
60	16.05	19.60
91	11.11	12.80
135	6.55	7.56
182	4.49	4.36
274	2.91	1.58
355	1.80	0.10

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata	Altezza Idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.10	-	0.40	1.10	0.80	6.14	1.50	23.13	2.20	40.00
0.13	0.04	0.45	1.51	0.90	8.03	1.60	26.25	2.50	63.50
0.16	0.09	0.50	2.00	1.00	9.68	1.70	28.94	3.00	116.00
0.20	0.19	0.55	2.55	1.10	11.51	1.80	31.11	3.50	186.00
0.25	0.35	0.60	3.16	1.20	13.83	1.90	32.84	4.00	297.00
0.30	0.52	0.65	3.80	1.30	16.66	2.00	34.51	4.50	488.00
0.35	0.77	0.70	4.49	1.40	19.84	2.10	37.00	5.25	908.00

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

IDROMETRIA

Le massime piene si sono verificate prevalentemente nel mese di Febbraio per i corsi d'acqua dei Bacini Settentrionali (Bacini del Torrente Candelarò e del Torrente Carapelle) e nel mese di Marzo nei Bacini del Fiume Ofanto.

I valori di piena al colmo sono risultati per due Stazioni (T.Celone a S.Vincenzo e F.Ofanto a Monteverde) superiori ai valori massimi del periodo e per il T.Salsola a P.te Foggia-S.Severo, T.Atella e F.Ofanto a S.Samuele di Cafiero, molto vicini ai valori massimi del periodo.

CORSI D'ACQUA	Valori al colmo del 2006		Q max assoluta del precedente periodo di osservazione m ³ /s
	Q m ³ /s	data	
BACINO CANDELARO			
S. Maria a ponte Lucera - Torremaggiore.....	32.90	12 Marzo	52.40
Triolo a ponte Lucera - Torremaggiore.....	>>	>>	121.00
Casanova a ponte Lucera - Motta.....	>>	>>	76.60
Salsola a Casanova.....	>>	>>	143.00
Salsola a ponte Foggia -S.Severo.....	162.50	24 Febbraio	166.50
Vulgano a ponte Troia - Lucera	>>	>>	178.00
Celone a S.Vincenzo.....	88.25	24 Febbraio	78.80
Celone a Ponte Foggia-S.Severo.....	14.26	23 Marzo	155.00
BACINO CERVARO			
Cervaro ad Incoronata.....	>>	>>	524.00
BACINO CARAPELLE			
Carapelle a ponte vecchio Ortona - Castelluccio dei Sauri.....	56.50	24 Febbraio	83.48
BACINO OFANTO			
Ofanto a Cairano.....	>>	>>	369.00
Atella a ponte sotto Atella.....	72.49	28 Febbraio	160.00
Ofanto a Monteverde (scalo).....	974.97	23 Marzo	846.00
Arcidiaconata a ponte Rapolla - Lavello.....	85.73	23 Marzo	116.00
Lapilloso a ponte S.S. 168.....	41.21	22 Marzo	61.90
Venosa a ponte ferroviario (nuovo impianto)	>>	>>	139.00
Ofanto a S.Samuele di Cafiero.....	908.00	13 Marzo	1060.00

Elenco alfabetico delle stazioni idrometriche e freaticometriche

STAZIONE	PAGINA	STAZIONE	PAGINA
C		P	
Cairano (Scalo) (F. Ofanto)..... Mr	4, 27	P.te Lucera-Motta Montecorvino (T.Casanova)..... Mr	4, 7, 9, 16, 27
Casanova (T. Salsola)..... Mr	4, 27	P.te Lucera-Torremaggiore (T.Triolo)..... Mr	4, 27
I		P.te Lucera-Torremaggiore (Can.S.Maria)..... Mr	4, 7, 9, 15, 27
Incoronata (T. Cervaro)..... Mr	4, 7, 27	P.te Rapolla-Lavello (Fra Arcidiaconata)..... Mr	5, 8, 10, 22, 27
M		P.te sotto Atella (T.Atella)..... Mr	4, 7, 10, 20, 27
Monteverde (Scalo) (F.Ofanto)..... Mr	5, 7, 10, 21, 27	P.te S.S. 168 (T. Lapilloso)..... Mr	5, 8, 11, 23, 25, 27
P		P.te Troia-Lucera (T. Vulgano)..... Mr	4, 27
P.te 13 Luci (T.Candelaro)..... Mr	4	P.te Vecchio Ortona-Castelluccio dei Sauri..... Mr	4, 7, 10, 19, 27
P.te Canosa Lavello (T.Locone)..... Mr	5	(Carapelle).....	
P.te Ferrovia Km 30+238 (F.ra Venosa)..... Mr	5, 8, 11, 27	S	
P.te Foggia-S.Severo (T.Celone).... Mr	4, 7, 9, 18, 27	S.Samuele di Cafiero (F.Ofanto)..... Mr	5, 8, 11, 27
P.te Foggia-S.Severo (T.Salsola).... Mr	4, 7, 9, 16, 27	S.Vincenzo (T.Celone)..... Mr	4, 7, 9, 17, 27

Elenco alfabetico dei corsi d'acqua

STAZIONE	PAGINA	STAZIONE	PAGINA
A		O	
Arcidiaconata.....	5, 8, 10, 22, 27	Ofanto.....	4, 5, 7, 8, 10, 11, 21, 27
Atella.....	4, 7, 10, 20, 27		
C		S	
Candelaro.....	4, 7, 9, 27	Salsola.....	4, 7, 9, 16, 27
Carapelle.....	4, 7, 10, 19, 27	S. Maria.....	4, 7, 9, 15, 27
Casanova.....	4, 7, 16, 27		
Celone.....	4, 7, 9, 17, 18, 27	T	
Cervaro.....	4, 7, 27	Triolo.....	4, 27
L		V	
Lapilloso.....	5, 8, 11, 23, 27	Venosa.....	5, 8, 11, 27
Locone.....	5	Vulgano.....	4, 27