



GIUNTA REGIONALE D' ABRUZZO
DIPARTIMENTO GOVERNO DEL TERRITORIO E POLITICHE AMBIENTALI
SERVIZIO PROGRAMMAZIONE ATTIVITÀ DI PROTEZIONE CIVILE



SERVIZIO IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO DI PESCARA
UFFICIO IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO

Dirigente: Ing. Mario Russo
Dirigente: Dott. Antonio Iovino

ANNALI IDROLOGICI

2006

PARTE SECONDA

La presente pubblicazione raccoglie i dati relativi alle stazioni di competenza dell'ex Servizio Idrografico e Mareografico con sede in Pescara ed afferenti ai Bacini con foce al litorale Adriatico dal Salinello al Fortore.

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	» 9
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche	» 10
Tabella I — Osservazioni idrometriche giornaliere	» 12

SEZIONE C — PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia	» 19
Contenuto delle tabelle	» 20
Carta delle stazioni di misura	» 21
I — VIBRATA ad ALBA ADRIATICA	» 22
II — SALINELLO a CAVATASSI	» 23
III — TORDINO a TERAMO	» 24
IV — SALINE A VILLA CARMINE	» 25
V — ATERNO a TRE PONTI	» 26
VI — ATERNO a L'AQUILA	» 27
VII — ATERNO a MOLINA	» 28
VIII — TASSO a SCANNO	» 29
IX — SAGITTARIO a CAPO CANALE	» 30
X — ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR.	» 31
XI — PESCARA a MARAONE	» 32
XII — TIRINO a MADONNINA	» 33
XIII — PESCARA a S.TERESA	» 34
XIV — FELTRINO a S.VITO	» 35
XV — SANGRO ad OPI	» 36
XVI — SANGRO a VILLETTA BARREA	» 37
XVII — ZITTOLA a MONTENERO	» 38

SEZIONE D — FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia — Contenuto della tabella	» 39
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatiche	» 40
Tabella I — Osservazioni freatiche in determinati giorni del mese	» 42
Tabella II — Valori medi mensili e annui dei livelli freatici	» 48

SEZIONE F — MAREOGRAFIA

Contenuto delle tabelle	» 51
Elenco e caratteristiche delle stazioni mareografiche	» 53
Tabella I — Maree giornaliere	» 54
Tabella II — Maree medie ed estreme	» 56
Tabella III — Valori medi giornalieri del livello marino	» 57
Elenco alfabetico delle stazioni e dei corsi d'acqua	» 59

Sezione A — AFFLUSSI METEORICI

TERMINOLOGIA

1. - Afflusso meteorico (*mc*) 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.kmq*) ad un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: quoziente fra l'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.kmq*. Per ogni stazione il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.

MESE	VIBRATA ad Alba Adriatica		SALINELLO a Cavatassi		TORDINO a Teramo		TORDINO a Cordesco		RIO ARNO a P.te Rio Arno		VOMANO a Basciano		VOMANO a Fontanelle di Atri		SALINE a Villa Carmine	
	kmq 117		kmq 168		kmq 147		kmq 370		kmq 58		kmq 548		kmq 706		kmq 599	
	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm
Gennaio	20,0	53,5	23,8	63,7	29,0	77,8	27,2	72,8	43,9	117,6	37,2	99,6	34,9	93,6	26,9	72,0
Febbraio	20,0	48,4	22,9	55,4	21,1	51,0	22,8	55,1	41,1	99,4	35,3	85,3	35,2	85,1	40,3	97,5
Marzo	18,1	48,6	18,9	50,5	26,7	71,4	23,3	62,3	45,8	122,7	41,7	111,6	38,4	102,9	33,3	89,2
Aprile	15,6	40,5	16,5	42,7	29,9	77,5	24,9	64,6	51,2	132,7	44,7	115,8	39,7	103,0	26,6	69,0
Maggio	3,7	9,8	7,2	19,2	12,5	33,5	10,9	29,2	22,5	60,2	16,8	45,0	15,0	40,1	12,5	33,6
Giugno	19,1	49,4	26,5	68,8	29,2	75,8	29,0	75,1	52,7	136,7	40,1	103,9	38,4	99,6	31,1	80,6
Luglio	2,2	5,8	5,1	13,6	34,1	91,3	20,1	53,9	40,5	108,4	43,3	116,1	34,8	93,1	18,6	49,9
Agosto	16,4	44,0	16,0	42,8	18,1	48,4	18,5	49,6	19,4	52,0	18,5	49,6	21,6	57,9	24,7	66,2
Settembre	14,0	36,3	18,1	47,0	27,4	70,9	23,3	60,4	48,0	124,3	39,0	101,1	35,6	92,3	25,0	64,7
Ottobre	2,6	6,9	2,5	6,7	3,6	9,6	3,2	8,6	8,6	23,0	7,5	20,0	6,8	18,1	7,6	20,3
Novembre	7,8	20,1	10,5	27,2	14,9	38,7	12,9	33,5	27,0	69,9	23,2	60,2	20,4	52,8	12,7	32,8
Dicembre	3,9	10,5	6,3	16,9	8,1	21,8	7,4	19,9	16,1	43,1	13,1	35,1	11,8	31,7	11,5	30,9
Anno	11,9	373,8	14,4	454,5	21,2	667,7	18,6	585,0	34,6	1090,0	29,9	943,3	27,6	870,2	22,4	706,7

MESE	ATERNO a Tre Ponti		ATERNO a L'Aquila		ATERNO a Molina		TASSO a Scanno		SAGITTARIO a Capo Canale		ATERNO-SAG. ad Allogg. Idraulico		PESCARA a Maraone		TIRINO a Madonnina	
	kmq 114		kmq 531		kmq 1303		kmq 80		kmq 599		kmq 1961		kmq 2003		kmq 322	
	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm
Gennaio	27,3	73,2	19,7	52,8	19,4	52,0	29,3	78,5	35,2	94,4	24,8	66,4	24,9	66,7	32,7	87,5
Febbraio	36,6	88,6	34,9	84,4	29,4	71,2	39,1	94,6	32,0	77,3	30,0	72,6	29,8	72,1	27,3	66,0
Marzo	39,6	106,0	31,1	83,3	28,8	77,1	40,3	108,0	44,4	119,0	33,8	90,5	33,8	90,5	28,6	76,7
Aprile	30,4	78,9	23,6	61,1	22,9	59,3	14,0	36,3	16,0	41,6	20,6	53,3	20,4	53,0	19,3	49,9
Maggio	12,0	32,1	9,2	24,6	9,3	25,0	6,2	16,5	8,0	21,4	8,9	23,9	8,9	23,8	10,5	28,2
Giugno	22,1	57,4	13,2	34,1	14,3	37,1	22,0	57,0	26,7	69,2	18,5	47,9	18,5	48,0	15,7	40,7
Luglio	41,8	112,0	22,2	59,5	21,3	57,0	11,4	30,5	14,1	37,7	18,9	50,5	18,8	50,3	25,9	69,4
Agosto	8,7	23,4	4,8	12,9	6,9	18,5	21,1	56,6	21,4	57,3	11,6	31,1	11,7	31,3	18,7	50,0
Settembre	31,7	82,1	25,2	65,4	28,3	73,3	38,1	98,7	40,9	106,0	32,8	84,9	32,9	85,2	33,2	86,1
Ottobre	1,9	5,2	0,7	1,9	1,5	4,0	7,4	19,8	4,8	12,9	2,6	7,0	2,6	7,0	1,9	5,1
Novembre	24,2	62,7	18,3	47,5	16,7	43,2	14,8	38,4	13,9	35,9	15,7	40,8	15,7	40,6	11,0	28,4
Dicembre	11,5	30,8	10,0	26,7	9,3	24,9	13,9	37,3	12,1	32,5	10,2	27,3	10,2	27,3	7,9	21,2
Anno	23,9	752,4	17,6	554,2	17,2	542,6	21,3	672,2	22,4	705,2	18,9	596,2	18,9	595,8	19,3	609,2

MESE	PESCARA a S. Teresa		FORO a P.te di Vacri		FORO a Molino Galasso		FELTRINO a S. Vito		SANGRO ad Opi		SANGRO a Villetta Barrea		ZITTOLA a Montenero		SANGRO ad Ateleta	
	kmq 3125		kmq 88		kmq 239		kmq 50		kmq 131		kmq 207		kmq 32		kmq 545	
	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm
Gennaio	29,1	78,0	38,7	103,7	32,8	87,8	19,6	52,5	28,7	76,8	31,8	85,2	37,5	100,4	35,8	96,0
Febbraio	33,4	80,7	47,6	115,1	47,6	115,2	30,0	72,5	38,0	91,9	41,6	100,6	42,6	103,0	43,8	106,0
Marzo	35,3	94,6	51,4	137,8	41,5	111,1	35,2	94,2	41,1	110,1	38,0	101,7	31,9	85,4	32,7	87,5
Aprile	20,6	53,5	18,6	48,3	15,8	40,9	9,3	24,0	14,0	36,4	14,7	38,0	14,9	38,6	17,6	45,6
Maggio	9,4	25,3	10,6	28,4	9,2	24,6	3,3	8,8	6,4	17,2	6,2	16,5	9,3	25,0	8,9	23,8
Giugno	20,3	52,5	33,4	86,5	27,1	70,2	15,5	40,1	22,6	58,6	19,5	50,6	18,4	47,8	17,8	46,2
Luglio	18,6	49,9	11,3	30,3	9,8	26,3	5,6	15,1	10,9	29,2	14,2	38,1	9,0	24,0	17,2	46,0
Agosto	15,8	42,3	23,9	64,1	26,5	71,1	28,4	76,1	21,5	57,7	20,6	55,2	21,3	57,0	23,4	62,6
Settembre	33,4	86,5	43,6	113,0	39,1	101,4	27,0	69,9	38,2	99,0	37,8	98,0	41,2	106,8	42,2	109,4
Ottobre	3,9	10,4	8,4	22,6	8,4	22,6	3,3	8,8	7,2	19,3	7,2	19,4	5,2	13,8	5,8	15,5
Novembre	14,6	37,9	17,8	46,2	13,1	33,9	9,2	23,8	15,0	38,9	15,0	38,8	12,4	32,2	14,0	36,2
Dicembre	11,1	29,8	15,0	40,2	11,5	30,8	9,2	24,6	14,2	37,9	13,7	36,6	6,5	17,4	11,3	30,2
Anno	20,3	641,4	26,5	836,2	23,3	735,9	16,2	510,4	21,3	673,0	21,5	678,7	20,7	651,4	22,4	705,0

MESE	SANGRO a Villa S. Maria		AVENTINO a Vicenne		VERDE a Viscardi		SANGRO a Paglieta		BIFERNO a P.te Fiumara		BIFERNO a Castropignano		BIFERNO a Ripalimosani		BIFERNO ad Altopantano	
	kmq 762		kmq 201		kmq 42		kmq 1478		kmq 27		kmq 476		kmq 593		kmq 1290	
	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm
Gennaio	37,5	100,5	28,2	75,6	31,0	82,9	33,0	88,3	37,8	101,2	36,3	97,3	33,5	89,7	29,0	77,8
Febbraio	43,9	106,3	38,5	93,2	38,1	92,1	40,9	98,9	62,7	151,6	58,0	140,4	54,4	131,5	52,2	126,2
Marzo	32,4	86,9	46,3	124,0	43,1	115,5	35,5	95,2	56,6	151,6	51,7	138,4	48,5	130,0	41,9	112,2
Aprile	19,2	49,7	24,8	64,2	23,1	59,8	19,8	51,4	27,6	71,6	24,3	62,9	23,5	60,8	19,9	51,7
Maggio	10,0	26,9	11,0	29,4	14,2	38,1	10,5	28,0	13,5	36,2	13,3	35,5	13,3	35,5	10,9	29,3
Giugno	21,1	54,8	25,1	65,1	33,3	86,2	23,2	60,2	59,4	154,0	54,6	141,4	51,5	133,5	45,1	116,9
Luglio	17,0	45,5	17,7	47,5	13,9	37,2	15,7	42,1	42,0	112,4	37,3	100,0	33,9	90,8	17,8	47,6
Agosto	27,7	74,1	37,3	100,0	32,1	86,1	31,8	85,3	13,4	35,8	13,7	36,7	14,3	38,3	16,7	44,7
Settembre	45,9	119,0	49,7	128,7	47,3	122,5	44,5	115,4	45,9	119,0	44,3	114,8	43,9	113,7	49,9	129,3
Ottobre	5,0	13,5	3,1	8,3	3,5	9,3	4,3	11,5	1,4	3,8	2,0	5,3	2,0	5,4	2,8	7,5
Novembre	13,8	35,7	14,9	38,7	17,4	45,0	12,8	33,1	12,3	32,0	11,7	30,3	11,5	29,9	11,6	30,0
Dicembre	12,0	32,1	12,4	33,2	9,6	25,8	11,1	29,8	27,2	72,8	25,4	68,1	23,9	63,9	21,5	57,5
Anno	23,6	745,0	25,6	807,9	25,4	800,5	23,4	739,2	33,0	1042,0	30,8	971,1	29,3	923,0	26,3	830,7

Sezione B — IDROMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali

Idrometro a lettura diretta	I
Idrometro registratore	Ir
Idrometro con memorizzazione elettronica	Ie
Stazione per misura di portata con idrometrografo.	Mr
Stazione per misura di portata con idrometro elettronico	Me
Dato mancante	»
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Idrometro all'asciutto.	<i>a</i>
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 estese le osservazioni.

CONTENUTO DELLE TABELLE

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

TABELLA I - 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 di Stazione	Note	CARATTERISTICHE						
			Quota dello zero idrometrico <i>m s.m.</i>	Bacino di dominio <i>kmq</i>	Altezza di massima piena <i>m</i>	DATA di massima piena	Altezza idrometrica minima <i>m</i>	DATA della minima altezza idrometrica	Anno di inizio delle osservaz.
VIBRATA									
VIBRATA ad ALBA ADRIATICA	Ie		3,8	117	4,91	19.8.1976	0,38	giorni vari	1936
SALINELLO									
SALINELLO a CAVATASSI	Me		26,0	168	1,82	9.12.2004	-0,34	28.7.2006	2001
TORDINO									
TORDINO a TERAMO	Mr		221,7	147	3,30	05.09.1951	-1,04	g.v. ago-sett 1985	1933
VOMANO									
VOMANO a BASCIANO	Ie		171,0	548	4,16	9.12.2004	0,00	20.6.2005	1998
VOMANO a FONTANELLE DI ATRI	Ie		42,0	706	3,56	9.12.2004	-2,39	1.4.2000	1988
SALINE									
SALINE A VILLA CARMINE	Ie		3,2	599	5,60	8.11.1999	0,07	25.10.2000	1996
ATERNO PESCARA									
ATERNO a TRE PONTI	Mr		760,0	114	3,20	8.12.1976	0,19	24.8.1942	1933
ATERNO a L'AQUILA	Mr		640,0	531	2,86	8.12.1976	0,05	12.7.1956	1939
ATERNO a MOLINA	Mr		435,0	1303	2,70	21.02.1963	-0,04	04.05.1947	1924
TASSO a SCANNO	Mr		925,5	80	1,48	7.3.1942	0,00	giorni vari	1928
LAGO di SCANNO a SCANNO (MADONNA del LAGO)	Ir		923,0	101	3,22	16.12.1937	-1,33	17 e 19.10.1946	1928
SAGITTARIO a CAPO CANALE	Mr		269,1	599	2,10	29.06.1940	0,20	05.07.1929	1926
ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR.	Mr		247,5	1961	1,91	02.04.1959	-0,07	07.07.2004	1921
PESCARA a MARAONE	Mr		240,1	2003	2,16	08.09.1939	0,15	3 e 17.08.1925	1921
TIRINO a MADONNINA	Mr		317,0	322	1,30	10.04.1992	0,66	giorni vari	1934
PESCARA a S.TERESA	Mr		4,5	3125	5,52	10.04.1992	-2,25	10.10.1991	1935

BACINO E STAZIONE	Tipo di Stazione	Note	CARATTERISTICHE						
			Quota dello zero idrometrico <i>m s.m.</i>	Bacino di dominio <i>kmq</i>	Altezza di massima piena <i>m</i>	DATA di massima piena	Altezza idrometrica minima <i>m</i>	DATA della minima altezza idrometrica	Anno di inizio delle osservaz.
ALENTO									
ALENTO a S. LEONARDO	Ie		3,0	125	2,72	24.2.2006	0,46	11.1.2002	1995
FORO									
FORO a PONTE di VACRI	Mr		95,0	88	2,20	4.1.2006	-0,01	5.11.2001	1940
FELTRINO									
FELTRINO a S.VITO	Mr		3,0	50	6,96	14.12.1990	0,54	1 e 2.08.1953	1953
SANGRO									
SANGRO ad OPI	Mr		1093,0	131	5,20	2.9.1965	asciutto	giorni vari mesi estivi-autunnali	1926
SANGRO a VILLETTA BARREA	Mr		990,0	207	3,87	2.10.1993	0,33	g.v. sett-ott 1988	1969
ZITTOLA a MONTENERO	Mr		816,5	32	2,43	13.12.1933	-0,18	g.v. 1931	1926
VERDE a VISCARDI	Mr		315,0	42	1,45	11.05.1973	-0,04	17.11.1957	1937

N.B. - Tutte le stazioni hanno avuto interruzioni di funzionamento in dipendenza degli eventi bellici nel periodo 1943 - 1944

Bacino: VIBRATA												Giorno	Bacino: SALINELLO											
Stazione: VIBRATA ad ALBA ADRIATICA (3,84 m s.m.)													Stazione: SALINELLO a CAVATASSI (26,00 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
87	88	97	93	93	90	91	87	86	92	86	82	1	7	9	13	8	7	-3	-1	-7	-4	-4	-3	-3
86	85	100	94	93	91	90	87	86	92	102	81	2	9	8	10	9	5	2	-2	-7	-4	-4	1	-3
100	83	96	95	93	93	90	87	87	89	83	79	3	33	7	9	8	3	2	-1	-6	-4	-4	-3	-2
171	83	102	94	93	95	90	87	86	90	80	80	4	81	7	8	8	3	5	-2	-7	-3	-5	-3	-3
113	82	110	94	92	93	90	87	86	90	80	80	5	25	8	6	7	4	4	-2	-5	-5	-5	-3	-3
100	76	154	95	92	91	90	87	85	88	80	81	6	17	6	55	5	2	1	-1	-7	-5	-4	-3	-2
96	78	103	92	91	91	90	87	85	91	82	81	7	13	5	20	5	2	7	-1	-6	-5	-5	-3	-2
93	81	96	92	92	92	91	86	86	87	82	80	8	12	5	13	5	1	4	-1	-6	-5	-5	-2	-2
93	83	96	93	90	92	89	87	86	86	83	81	9	10	5	12	5	2	3	-1	-5	-5	-5	-3	-3
90	79	98	91	91	92	89	86	86	87	82	80	10	10	5	11	5	2	2	-1	-5	-6	-5	-4	-2
91	80	98	92	89	92	89	87	87	90	80	80	11	8	4	10	5	2	8	-3	-4	-6	-4	-3	-3
88	78	95	92	90	92	89	86	86	90	80	78	12	7	4	10	5	1	2	-5	-3	-5	-5	-3	-3
91	80	89	94	91	93	88	86	87	91	83	78	13	7	3	11	6	1	3	-6	-5	-5	-5	-3	-2
88	82	89	94	90	93	88	86	88	90	81	79	14	6	4	9	4	1	2	-5	-4	-4	-5	-3	-2
83	78	92	94	92	92	88	86	89	90	82	79	15	6	4	8	4	1	2	-7	-4	-3	-5	-2	-2
84	82	89	95	92	91	89	86	90	88	82	80	16	6	3	7	5	1	2	-7	-4	-1	-5	-3	-2
84	87	95	93	93	91	89	86	91	87	82	80	17	6	3	11	3	0	2	-5	-4	-4	-5	-3	-2
86	84	94	97	93	90	89	86	91	87	82	81	18	6	3	8	7	0	3	-5	-5	-3	-4	-3	-1
86	83	90	100	92	90	90	86	90	86	82	89	19	5	4	9	8	0	4	-5	-4	-4	-4	-3	0
84	87	91	96	93	90	90	86	90	86	82	81	20	4	6	9	5	0	2	-7	-5	-4	-4	-1	-1
87	83	93	95	94	90	91	86	91	87	83	80	21	5	5	10	4	0	1	-7	0	-4	-5	-3	-2
82	81	92	97	92	91	90	86	90	87	85	80	22	5	4	10	4	-1	1	-7	-4	-5	-4	-2	-2
81	81	103	95	93	92	89	86	90	88	82	78	23	6	4	17	4	-1	0	-7	-3	-5	-4	-3	-1
79	160	97	95	93	91	89	86	89	89	82	78	24	4	51	13	3	-1	0	-9	-5	-5	-3	-3	-1
77	117	95	92	92	92	89	86	89	88	81	79	25	4	25	11	2	-2	0	-7	-4	-5	-4	-2	-1
80	101	96	92	92	91	88	87	90	87	81	77	26	4	16	10	2	-2	0	-9	-4	-3	-4	-2	-1
79	96	97	92	91	92	88	86	92	87	82	77	27	4	13	11	2	-2	-1	-9	-3	-2	-3	-3	-1
81	108	95	92	91	91	88	87	91	88	82	76	28	4	17	12	2	-3	0	-21	-2	-4	-4	-3	-1
80	97	96	92	92	92	87	86	91	88	82	77	29	5	12	3	-2	-1	-9	-2	-4	-4	-2	-1	-1
86	96	93	92	91	87	87	87	92	88	82	78	30	6	9	10	3	-2	-1	-5	-3	-4	-4	-3	-1
82	96	96	91	91	87	87	86	88	88	82	78	31	9	9	9	3	-3	-1	-6	-3	-4	-4	-3	0
90	88	98	94	92	92	89	86	88	88	83	80	Medie	11	9	12	5	1	2	-5	-4	-4	-4	-3	-2
Media annua: 88 cm												Media annua: 1 cm												
Bacino: TORDINO												Giorno	Bacino: VOMANO											
Stazione: TORDINO a TERAMO (221,79 m s.m.)													Stazione: VOMANO a BASCIANO (171,00 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
38	29	24	22	27	22	20	22	17	18	18	18	1	83	80	80	81	108	84	77	74	42	40	136	135
52	27	23	22	23	26	21	22	17	17	19	18	2	78	82	80	85	98	89	72	75	45	44	133	134
28	27	23	22	21	25	20	22	17	18	18	19	3	85	82	79	82	96	97	79	75	42	47	133	133
48	27	24	22	22	23	21	22	17	18	18	19	4	187	81	78	79	93	93	82	77	44	70	133	134
29	27	24	22	22	21	21	22	17	17	18	17	5	101	91	77	80	90	84	84	75	46	129	132	133
26	25	44	22	21	22	21	22	17	17	18	19	6	97	82	175	79	87	81	84	75	53	135	134	132
24	24	27	24	21	22	21	22	17	17	19	18	7	92	81	99	83	89	87	85	74	48	132	135	133
25	22	24	21	21	21	21	21	18	18	18	20	8	91	79	91	79	87	78	78	72	41	128	134	133
24	23	27	22	23	22	20	21	20	18	19	18	9	87	78	92	80	87	82	78	73	43	129	135	134
24	22	30	23	22	21	21	21	16	17	19	19	10	87	78	90	76	88	78	77	71	41	131	134	135
23	22	42	22	24	22	20	21	17	17	18	19	11	88	77	88	76	83	80	79	81	45	131	136	134
24	22	39	21	22	22	20	21	16	17	19	18	12	87	76	83	77	82	81	77	75	76	135	135	134
23	21	40	22	23	20	20	21	17	18	18	18	13	83	79	88	82	80	82	77	75	90	138	136	136
24	22	31	21	22	20	20	21	19	18	17	19	14	84	76	85	78	82	82	77	72	74	135	136	136
23	21	30	21	23	21	21	22	20	17	19	19	15	81	76	82	77	81	82	75	75	100	134	137	136
23	23	30	22	23	21	20	21	25	19	18	19	16	80	76	82	79	79	82	75	74	70	128	137	136
23	23	34	22	23	21	21	21	21	17	18	19	17	80	78	85	80	79	81	76	74	69	127	136	136
24	25	23	25	22	19	20	21	21	17	18	19	18	80	72	82	83	81	80	77	75	87	129	138	137
23	24	25	32	22	19	21	19	18	18	21	19	19	79	77	82	122	80	82	77	73	87	133	137	139
23	27	25	21	23	21	20	21	18	18	18	20	20	79	77	79	95	79	80	75	71	90	137	135	140
23	26	25	22	22	21	19	21	17	19	23	19	21	82	77	81	90	79	81	76	74	99	131	134	141
25	26	24	22	22	20	20	20	17	19	20	20	22	87	76	82	87	78	81	75	75	81	139	134	142
23	23	25	21	22	20	20	20	18	18	21	18	23	85	74	91	82	80	80	83	73	75	136	133	139
23	40	24	21	22	21	20	20	17	18	19	18	24	80	131	84	83	80	80	84	74	78	135	134	140
22	35	23	22	21	21	20	20	18	17	20	18	25	79	95	84	80	85	80	75	69	76	137	132	140
21	31	23	22	22	21	19	21	21	18	20	19	26	78	85	84	78	77	79	76	68	40	131	133	139
23	31	23	23	21	20	20	21	23	18	19	18	27	78	81	84	79	75	78	74	73	29	135	133	140
23	30	26	23	21	21	20	21	20	18	18	18	28	80	83	84	86	78	78	74	69	14	136	133	139
24	31	22	21	21	21	20	19	18	19	18	18	29	80	83	93	76	76	73	72	36	125	133	140	
25	28	25	21	21	21	20	18	18	17	19	19	30	84	78	92	72	78	75	74	34	139	133	140	
30	24	21	21	21	20	21	21	17	17	19	19	31	87	77	77	71	74	69	69	136	136	140	140	
26	26	28	22	22	21	20	21	19	18	19	19	Medie	87	81	87	83	83	82	77	73	60	122	134	137
Media annua: 21 cm												Media annua: 92 cm												

Bacino: VOMANO												Giorno	Bacino: SALINE											
Stazione: VOMANO a FONTANELLE DI ATRI (42,00 m s.m.)													Stazione: SALINE A VILLA CARMINE (3,23 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
-43	33	46	42	-8	8	-65	-76	-69	-84	-92	-94	1	117	105	139	106	137	87	85	79	70	66	72	70
-41	52	46	-64	55	-64	-72	-75	31	-84	-87	-96	2	122	100	133	108	123	93	85	80	70	65	72	68
31	40	52	34	45	-65	12	-75	-70	-71	-80	-95	3	122	98	127	105	121	112	85	78	70	66	69	68
145	-9	-37	52	45	-19	7	-72	-67	-76	-80	-95	4	283	99	119	103	117	102	84	77	70	66	69	68
28	-41	-64	46	37	24	8	-69	-67	-77	-82	-80	5	172	115	118	105	116	93	83	75	65	66	69	69
-45	44	119	49	30	21	10	-70	-69	-77	-90	-82	6	142	109	363	103	110	89	85	74	68	65	67	70
15	24	57	46	-67	14	-2	-72	-66	-76	-79	-87	7	134	102	173	107	105	105	85	75	67	65	69	67
-48	39	43	8	3	20	-67	34	-66	-90	-85	-94	8	130	108	168	102	106	100	87	81	68	67	69	68
54	40	25	36	26	24	-74	-5	-69	-90	-82	-96	9	128	108	146	100	107	89	86	91	67	64	68	72
45	20	30	44	31	-72	32	-70	-74	-74	-79	-85	10	123	108	142	102	105	85	85	88	67	65	71	68
61	-62	-46	18	26	-68	32	-72	-77	-18	-80	-82	11	117	107	139	100	103	90	82	85	66	66	68	73
41	-68	-27	7	25	15	41	-73	-61	-74	-92	-83	12	113	105	134	99	97	87	81	75	68	64	71	66
34	37	44	41	-23	13	45	-74	-68	0	-92	-96	13	112	104	154	105	95	85	81	72	66	65	69	68
-9	52	39	6	0	40	40	-71	-67	-77	-92	-87	14	113	100	140	99	94	85	81	72	67	65	69	72
-56	27	39	-66	22	5	-65	-73	-72	-82	-76	-91	15	109	101	129	95	93	86	81	73	69	62	67	68
58	48	53	0	15	10	-78	-71	-47	-88	-77	-95	16	108	103	125	96	93	83	81	73	71	67	68	70
43	41	50	14	25	-67	14	-69	-78	-79	-90	-96	17	108	100	129	96	92	83	83	75	65	65	70	71
38	-69	-56	43	23	-68	19	-67	-69	41	-94	-96	18	109	99	125	102	91	83	82	73	66	65	72	72
32	-69	-55	54	14	-39	18	-65	-69	-87	-79	-91	19	107	92	123	126	92	83	83	72	67	65	68	73
42	43	39	51	16	21	38	-67	-66	-78	-82	-85	20	104	96	121	117	91	83	83	72	66	68	69	79
-58	42	38	54	-69	9	39	-70	-69	-80	-92	-96	21	103	95	118	109	91	82	84	72	65	70	71	76
-58	42	54	0	24	12	-65	-70	-69	-82	-81	-96	22	108	93	121	103	90	83	84	72	65	70	69	76
57	-50	58	-7	19	12	-75	-73	-70	-78	-80	-98	23	115	96	153	102	90	83	83	70	65	71	73	70
34	90	45	-16	16	-68	-23	-71	-78	-80	-82	-83	24	109	346	133	104	89	83	82	69	65	71	69	69
34	15	41	-9	15	-75	24	35	-75	-77	-83	-45	25	98	184	126	103	90	81	82	69	67	67	71	71
34	-3	20	39	12	2	41	-71	-69	-88	-94	-68	26	96	154	121	102	89	82	82	68	73	68	70	70
36	55	63	43	-68	10	38	-71	22	-78	-95	-97	27	98	144	119	101	88	84	81	72	76	70	69	69
-56	38	39	44	-75	9	48	-70	-71	-87	-96	-98	28	97	151	116	108	88	83	81	69	72	69	70	69
-52	45	-21	41	12	-64	-70	28	-90	-83	-86	-86	29	101		113	111	88	83	82	69	69	69	66	70
34	47	-56	15	9	-74	-72	-74	-91	-79	-92	-92	30	102		110	122	87	86	81	69	65	70	68	71
39	40	25	25	25	-75	-73	-73	-78	-78	-97	-97	31	113		111		84		82	71	68	68	71	71
15	16	29	18	10	-11	-9	-62	-60	-73	-85	-89	Medie	120	119	138	105	99	88	83	75	68	67	69	70
Media annua: -25 cm												Media annua: 91 cm												
Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: ATERNO a TRE PONTI (760,00 m s.m.)													Stazione: ATERNO a L'AQUILA (640,00 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
158	50	52	49	44	30	27	27	26	27	27	28	1	175	55	65	59	54	46	44	43	44	47	23	26
120	48	52	48	43	28	27	27	26	28	26	28	2	149	54	67	59	53	46	44	43	43	47	15	27
94	47	53	48	44	29	27	27	26	28	27	28	3	111	55	64	58	53	47	44	43	44	48	20	26
83	48	52	48	42	28	27	27	27	28	27	28	4	96	55	63	57	52	47	43	40	43	48	20	27
74	46	55	47	40	29	27	27	27	28	27	28	5	87	55	66	55	50	47	44	43	44	46	19	26
66	44	81	47	40	29	27	27	28	28	28	28	6	81	53	125	58	51	45	44	43	44	46	21	25
62	43	62	51	40	32	27	25	28	28	27	28	7	76	53	80	58	51	47	45	41	45	46	29	24
60	43	58	47	38	32	27	26	28	28	27	28	8	75	53	72	57	51	47	44	43	44	46	24	25
58	45	57	46	46	31	27	25	28	28	27	29	9	73	54	73	57	61	46	44	44	46	46	29	36
57	43	58	46	44	29	27	25	28	28	27	30	10	70	53	74	58	55	46	44	43	45	41	28	26
56	43	66	46	42	33	27	26	28	28	27	29	11	64	52	84	56	53	50	44	43	45	45	27	26
55	41	60	46	41	31	26	25	28	28	27	29	12	63	51	74	56	52	47	44	41	45	43	26	25
54	41	59	47	39	32	27	26	27	28	27	29	13	61	51	70	51	51	46	44	43	45	44	26	25
54	39	56	44	38	29	26	26	28	28	28	29	14	61	51	67	56	51	47	44	43	46	43	22	23
52	42	55	43	37	30	26	26	41	28	28	29	15	60	53	66	55	51	46	44	44	49	44	28	21
52	46	54	45	36	30	27	26	32	27	28	29	16	59	56	66	56	50	46	42	44	51	44	25	23
52	51	59	44	37	32	26	26	25	27	28	29	17	59	77	68	55	49	45	44	44	46	43	29	27
54	44	56	52	36	33	27	26	25	27	28	29	18	64	52	65	60	49	46	45	44	46	43	31	26
56	43	55	46	37	28	26	26	25	27	28	29	19	66	55	65	57	49	45	45	44	45	22	30	28
54	63	54	46	35	29	26	26	26	27	27	29	20	60	83	64	56	48	46	45	43	46	22	33	26
52	59	54	48	34	29	29	26	26	27	30	29	21	60	71	64	54	48	45	45	43	45	24	30	20
52	59	52	47	34	29	29	26	26	27	62	29	22	59	76	64	56	47	45	46	44	45	23	45	25
50	54	59	44	34	28	29	26	26	28	34	29	23	58	68	69	55	46	44	44	44	45	22	31	24
50	54	57	43	34	28	26	26	26	28	30	29	24	57	77	65	55	47	45	46	44	45	22	23	21
46	56	57	43	33	29	28	26	27	28	28	28	25	56	73	67	55	47	44	44	45	46	22	26	23
45	52	55	43	33	27	32	26	31	28	28	28	26	56	66	63	55	46	45	44	43	47	21	27	23
47	50	54	42	32	27	26	26	25	28	27	28	27	57	65	63	54	47	43	45	44	46	22	26	24
47	52	54	44	32	28	26	26	26	28	27	28	28	56	66	62	55	46	42	45	45	47	23	26	23
49	53	43	31	27	27	26	26	26	28	27	28	29	57	63	54	46	44	42	45	46	22	26	25	
50	51	45	32	27	26	26	26	26	28	28	28	30	57	61	56	45	43	44	45	46	23	27	23	
51	51	32	28	26	28	26	28	28	28	28														

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: ATERNO a MOLINA (435,00 m s.m.)													Stazione: TASSO a SCANNO (925,57 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
90	43	49	50	42	27	19	22	21	29	32	31	1	50	5	5	26	9	9	4	3	3	2	2	1
155	41	47	50	40	27	20	20	17	31	32	31	2	33	4	5	26	9	8	4	3	2	2	2	0
92	40	47	48	40	26	18	19	20	32	31	31	3	30	4	4	27	9	8	4	2	2	0	1	0
76	42	46	46	39	27	18	18	18	32	31	32	4	28	4	4	26	9	9	5	3	2	4	2	0
66	41	49	47	39	24	17	21	20	33	32	33	5	25	4	11	25	10	7	4	3	2	1	1	0
60	40	99	47	38	25	18	18	20	33	32	34	6	23	4	18	29	9	6	4	3	0	2	1	0
57	39	70	47	37	28	17	18	23	33	32	34	7	19	4	12	27	9	7	5	4	1	1	0	0
55	38	57	45	39	26	22	22	22	34	32	34	8	16	3	11	27	9	6	4	1	1	2	1	0
54	40	60	44	40	24	18	23	24	31	32	36	9	13	3	10	25	9	6	4	4	2	2	1	5
51	40	59	44	43	22	17	25	24	31	32	35	10	11	3	10	27	9	6	4	5	1	2	0	2
49	40	76	44	39	23	18	23	23	31	33	33	11	9	3	13	30	9	7	4	4	1	0	1	2
48	39	61	42	37	28	17	21	24	31	33	32	12	8	3	12	28	9	7	4	3	1	2	0	1
47	39	57	43	38	25	17	25	26	31	33	32	13	8	3	11	27	9	6	4	3	2	2	1	2
46	38	54	41	38	24	17	24	25	31	33	32	14	8	3	8	24	9	6	3	3	2	3	0	1
44	38	51	41	37	22	17	23	31	31	33	31	15	6	2	32	24	8	5	2	5	4	2	0	0
44	39	51	41	35	17	17	25	30	31	33	31	16	7	2	11	22	8	4	3	6	4	1	0	1
44	45	55	40	34	18	18	20	30	31	33	31	17	6	4	23	21	8	5	4	4	2	0	0	0
45	44	52	54	36	19	17	20	29	31	33	32	18	7	3	23	21	8	4	3	3	2	1	1	1
52	42	51	43	34	19	18	19	30	31	33	42	19	6	3	35	19	7	4	4	4	2	1	1	0
45	43	48	44	34	22	19	19	29	31	33	33	20	6	11	37	18	6	3	4	4	1	0	0	0
44	59	50	44	32	21	16	20	28	31	35	33	21	6	8	13	18	7	3	3	3	4	1	0	0
45	56	52	42	32	18	16	21	29	31	49	32	22	6	5	15	15	7	4	2	3	1	0	5	0
43	51	63	40	32	21	19	20	30	31	38	32	23	5	6	23	13	7	3	3	2	3	1	2	0
43	66	57	40	29	21	21	20	27	31	35	32	24	6	7	22	12	7	5	5	2	2	0	1	1
42	59	56	41	28	18	16	21	28	30	35	32	25	5	7	21	11	7	4	3	2	3	1	0	1
41	54	52	41	27	21	20	19	38	30	33	32	26	5	5	21	12	8	3	4	2	5	2	1	1
41	50	54	41	27	18	19	18	33	30	32	32	27	5	6	22	11	6	3	3	2	5	-1	1	1
41	52	53	41	25	18	19	18	30	30	32	32	28	5	5	23	12	7	4	3	3	3	0	1	0
41	55	41	27	17	20	17	30	31	32	32	32	29	5	5	26	11	6	3	4	3	3	0	0	1
41	51	45	23	21	25	22	30	31	31	31	32	30	5	5	25	11	6	3	3	4	1	1	0	0
42	48	48	25	21	21	21	31	31	31	31	32	31	6	6	24	6	6	4	3	4	0	0	0	0
54	45	56	44	34	22	18	21	26	31	33	33	Medie	12	4	17	21	8	5	4	3	2	1	1	1
Media annua: 34 cm												Media annua: 6 cm												
Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: LAGO di SCANNO a SCANNO (923,01 m s.m.)													Stazione: SAGITTARIO a CAPO CANALE (269,16 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
93	84	89	123	98	88	80	69	50	34	-1	-34	1	98	117	126	101	98	88	76	81	78	88	76	96
122	84	87	123	97	88	80	69	49	33	-2	-36	2	139	116	118	96	125	85	68	77	77	121	87	91
125	83	87	124	95	89	80	68	47	32	-4	-37	3	130	105	125	129	128	86	81	76	80	118	89	87
125	82	87	124	94	89	79	67	47	32	-6	-38	4	139	88	84	131	129	102	75	77	89	96	79	95
123	81	86	124	94	89	79	68	46	32	-7	-38	5	131	89	89	127	126	95	78	76	81	87	78	92
119	81	98	124	93	89	79	68	46	31	-9	-40	6	91	116	137	127	98	116	75	82	81	109	90	95
115	81	98	125	92	89	79	67	44	30	-9	-42	7	92	116	127	124	99	119	80	90	83	83	97	95
111	81	97	124	92	89	79	67	43	28	-12	-43	8	108	111	125	96	125	117	77	83	85	80	91	96
108	80	95	125	91	88	79	68	42	27	-13	-41	9	125	104	126	95	124	105	77	85	83	116	89	95
104	80	94	126	92	88	79	68	41	27	-14	-41	10	124	121	118	129	123	88	86	97	80	98	87	94
101	79	97	128	91	88	78	67	40	25	-15	-41	11	122	88	97	128	102	88	73	105	79	94	90	92
98	79	97	128	91	88	78	66	39	23	-16	-42	12	126	88	97	126	101	104	74	84	83	96	80	93
95	79	97	127	91	87	76	66	39	22	-17	-43	13	128	105	132	133	98	103	73	91	83	98	82	109
93	79	94	125	90	87	76	66	38	20	-19	-44	14	90	121	128	129	95	105	73	108	86	99	89	91
91	78	92	123	90	87	76	65	39	20	-20	-45	15	89	121	124	93	101	99	73	84	93	100	90	91
90	77	91	120	90	87	75	65	38	19	-21	-46	16	122	122	128	101	120	92	70	79	92	100	98	100
90	77	91	119	90	86	75	63	38	18	-22	-48	17	122	122	127	113	97	80	73	80	87	105	93	99
89	77	90	118	89	85	74	62	38	16	-24	-49	18	123	84	94	132	93	75	74	80	100	110	78	100
88	79	91	117	89	85	73	61	38	15	-25	-49	19	121	84	95	135	102	80	80	76	98	110	84	98
88	81	91	115	89	85	73	60	35	13	-27	-50	20	122	128	129	126	82	90	72	79	95	110	114	97
87	85	92	113	89	85	71	60	35	12	-28	-51	21	88	130	125	129	83	88	70	81	111	77	98	98
87	88	95	112	89	84	71	58	34	11	-25	-52	22	90	118	130	95	86	87	68	79	109	84	94	99
87	88	103	110	89	84	71	57	32	10	-25	-53	23	124	121	138	94	86	73	73	79	76	116	83	97
87	90	108	107	89	83	72	57	31	9	-27	-55	24	125	127	132	127	86	70	76	82	79	112	85	98
87	90	111	105	89	83	72	56	30	8	-28	-55	25	121	90	99	86	81	68	74	101	107	117	81	98
87	89	115	104	89	83	73	54	32	7	-29	-57	26	111	88	96	117	83	83	79	77	103	117	90	98
85	88	118	101	88	83	73	54	38	5	-30	-58	27	105	125	126	121	77	92	81	77	137	117	99	91
85	89	120	100	88	82	72	54	38	4	-31	-59	28	88	120	133	117	76	90	80	81	100	86	90	97
84	122	99	88	82	72	52	37	3	-32	-60	-60	29	88	128	103	104	87	80	83	118	83	90	100	100
84	123	99	88	82	71	52	35	1	-34	-62	-62	30	116	129	96	101	73	81	86	87	95	93	98	98
84	123	88	88	70	51	0	0	0	0	0	-64	31	119	130	102	102	83	82	82	89	89	89	99	99
97	82	99	117	91	86	75	62	39	18	-19	-48	Medie	113	109	119	115	101	91	76	84	91	100	89	96
Media annua: 58 cm												Media annua: 98 cm												

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: ATERNO SAGITTARIO ad ALL. IDR. (247,54 m s.m.)													Stazione: PESCARA a MARAONE (240,16 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	30	37	27	25	7	-2	3	6	16	13	21	1	78	54	65	60	57	42	36	41	40	47	44	50
113	29	30	28	35	13	-5	1	6	33	15	22	2	163	53	55	61	68	46	32	37	40	60	43	49
77	28	38	43	39	13	3	0	3	32	16	22	3	109	52	66	77	69	49	37	36	39	58	45	50
69	21	23	42	34	21	0	-1	7	22	12	22	4	101	53	55	76	67	55	37	36	41	50	42	50
57	20	23	39	34	13	-1	1	5	15	12	21	5	88	53	55	74	68	47	35	36	40	46	43	49
37	30	68	41	21	25	-2	5	5	15	17	22	6	68	52	104	73	54	57	36	39	41	47	46	51
33	28	52	41	19	28	4	6	5	14	20	22	7	65	51	78	73	53	59	41	42	39	45	46	50
39	30	43	27	22	27	3	7	7	13	18	21	8	70	51	67	59	54	59	39	40	41	44	46	50
43	27	43	26	32	20	0	10	8	32	19	22	9	72	58	66	58	56	48	37	45	42	55	47	51
43	35	45	40	36	10	6	11	8	22	14	22	10	73	62	74	72	60	45	40	45	42	47	44	50
42	19	42	40	24	9	0	10	11	18	21	22	11	71	50	76	72	55	43	36	44	41	46	51	51
41	19	35	37	21	20	-2	9	10	17	14	22	12	72	50	67	71	55	52	35	42	43	46	44	51
38	29	45	40	19	19	-3	11	11	18	15	21	13	65	57	77	72	52	50	34	45	43	46	44	49
23	33	40	41	18	19	-3	11	11	15	17	22	14	57	58	63	73	51	49	35	42	44	46	46	51
23	33	40	21	18	16	-2	7	18	14	17	22	15	56	61	62	54	51	43	35	43	51	46	44	50
35	32	40	21	18	13	-1	6	16	26	20	22	16	64	58	63	54	52	43	34	42	48	51	45	50
39	35	45	30	17	3	-5	4	13	18	21	22	17	68	62	73	62	50	40	34	40	46	47	47	51
38	23	27	39	16	1	-2	1	21	17	15	22	18	66	54	60	73	49	38	35	38	50	45	45	51
42	21	27	39	15	2	-2	0	19	19	14	24	19	69	53	59	73	49	41	35	38	49	47	44	52
37	36	39	38	11	10	-2	2	20	18	24	22	20	67	62	71	71	45	38	34	38	46	47	51	51
23	45	40	37	8	9	-2	4	29	14	23	23	21	55	74	64	72	44	39	36	39	52	46	49	51
23	42	43	20	10	2	-3	2	28	14	25	22	22	55	70	69	54	44	37	35	39	52	44	54	51
38	39	52	20	7	2	-2	3	9	16	19	21	23	66	67	90	52	43	38	34	39	43	44	48	50
35	50	49	35	6	0	1	2	8	19	16	21	24	60	84	74	68	42	38	36	39	43	48	46	50
34	31	33	19	7	-4	2	1	13	19	16	22	25	62	64	67	52	42	33	40	38	41	48	46	49
33	27	32	31	6	9	3	1	30	19	19	22	26	60	59	64	66	42	39	37	39	53	47	47	48
30	38	48	35	6	0	0	2	41	19	19	22	27	59	65	79	66	41	37	36	37	64	47	49	49
20	39	48	33	2	0	0	4	26	13	19	22	28	52	66	81	63	38	37	38	40	53	45	49	49
19		45	24	2	-1	3	3	32	13	22	22	29	52		81	57	40	36	40	40	58	44	51	50
24		45	24	3	1	8	6	14	14	20	22	30	52		77	58	39	36	44	43	46	42	49	49
29		43		3		4	6		17		22	31	54		76		39		39	40	46	46		50
39	31	41	33	17	10	0	4	15	18	18	22	Medie	70	59	70	66	51	44	37	40	46	47	47	50
Media annua: 20 cm												Media annua: 52 cm												
Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: TIRINO a MADONNINA (317,00 m s.m.)													Stazione: PESCARA a S.TERESA (4,51 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	
83	81	83	83	82	83	81	80	82	81	81	79	1	-83	-88	-66	-68	-63	-123	-131	-128	-132	-123	-119	-118
83	81	81	83	83	83	81	82	81	81	81	79	2	46	-93	-73	-70	-78	-114	-130	-127	-127	-120	-117	-118
83	81	82	82	83	83	82	81	81	82	80	78	3	-19	-94	-75	-60	-78	-85	-130	-136	-126	-124	-118	-116
87	81	81	83	83	82	81	81	81	82	80	80	4	54	-91	-78	-63	-85	-80	-133	-132	-127	-129	-122	-116
83	82	82	82	83	83	82	82	80	81	81	78	5	15	-57	-78	-65	-86	-102	-129	-126	-126	-123	-124	-137
82	81	88	83	83	83	80	81	81	81	81	78	6	-25	-82	90	-74	-91	-106	-130	-130	-127	-125	-125	-135
82	81	83	83	82	82	82	81	81	80	80	78	7	-60	-94	-14	-64	-93	-102	-125	-128	-124	-126	-123	-120
82	81	82	83	83	83	84	80	82	81	80	78	8	-58	-97	-38	-77	-92	-107	-124	-129	-125	-124	-120	-118
82	82	83	83	82	82	81	82	81	81	81	79	9	-60	-87	-61	-78	-99	-111	-125	-122	-123	-125	-121	-114
81	80	82	84	83	82	80	82	81	81	81	78	10	-71	-88	-46	-68	-93	-113	-123	-117	-127	-125	-117	-116
81	80	83	83	81	82	81	82	81	81	80	79	11	-74	-94	-47	-77	-96	-112	-121	-123	-130	-131	-115	-128
83	81	81	83	83	82	81	81	83	80	82	77	12	-78	-95	-52	-79	-102	-115	-131	-122	-128	-115	-122	-121
83	81	83	82	81	82	82	82	82	81	81	78	13	-75	-101	-40	-76	-101	-112	-135	-123	-128	-122	-123	-116
82	80	83	82	82	82	82	83	81	82	80	78	14	-83	-104	-48	-84	-107	-114	-126	-124	-123	-119	-121	-120
81	82	81	83	82	82	82	84	82	81	78	15	15	-88	-101	-63	-84	-106	-128	-136	-122	-116	-121	-136	-124
80	81	83	84	82	81	81	81	82	79	81	77	16	-87	-98	-63	-86	-104	-118	-136	-124	-116	-117	-122	-119
80	82	83	83	83	81	81	81	83	80	82	79	17	-91	-85	-57	-81	-106	-120	-130	-129	-124	-125	-125	-115
82	81	82	84	81	82	80	81	81	80	82	80	18	-83	-80	-67	-72	-105	-121	-138	-125	-122	-127	-106	-115
81	80	82	82	82	81	82	81	81	81	81	80	19	-83	-91	-67	-67	-113	-122	-136	-129	-124	-125	-126	-105
80	84	82	82	82	82	80	81	82	80	79	79	20	-91	-86	-67	-77	-108	-128	-132	-129	-123	-123	-116	-111
81	83	82	82	80	81	81	82	81	81	78	79	21	-92	-67	-63	-75	-114	-126	-130	-121	-127	-121	-120	-107
83	82	83	82	82	81	82	80	80	80	79	79	22	-82	-80	-59	-87	-113	-127	-135	-143	-125	-124	-110	-108
82	83	83	82	82	81	81	80	81	81	78	79	23	-81	-81	17	-92	-125	-124	-138	-125	-125	-125	-116	-114
81	86	83	82	82	81	82	81	81	81	78	78	24	-83	229	-21	-83	-115	-122	-134	-125	-127	-123	-124	-116
81	82	83	82	82	82	80	82	80	80	78	77	25	-89	-1	-38	-90	-118	-131	-130	-119	-125	-127	-121	-116
81	82	83	83	82	80	81	81	82	80	78	78	26	-91	-50	-51	-85	-119	-125	-128	-126	-111	-124	-120	-118
81	81	82	83	83	83	80	80	84	81	79	78	27	-93	-54	-45	-87	-121	-127	-127	-127	-92	-118	-120	-119
81	82	83	83	82	80	80	80	82	80	79	77	28	-98	-43	-44	-90	-122	-126	-130	-124	-114	-126	-118	-124
81		83	82	82	79	80	80	82	81	77	79	29	-93		-50	-81	-122	-137	-130	-127	-123	-127	-118	-116
83		82	82	81	81	79	82	81	81	78	78	30	-84		-55	-75	-121	-130	-123	-129	-121	-132	-112	-119
82		83		82		81	81		80		79	31	-80		-62	-130		-125	-13					

Bacino: ALENTO												Giorno	Bacino: FORO											
Stazione: ALENTO a S. LEONARDO (3,00 m s.m.)													Stazione: FORO a PONTE di VACRI (95,00 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
71	72	106	93	96	97	95	116	96	100	119	100	1	19	20	15	17	17	16	20	14	12	16	12	11
85	72	95	93	97	88	102	112	95	101	118	99	2	33	20	16	16	18	16	16	14	12	16	24	11
77	70	92	93	94	96	103	100	98	102	113	113	3	28	18	16	16	19	24	17	14	12	15	15	11
195	68	94	91	97	95	101	127	99	102	109	122	4	146	18	17	13	18	20	17	13	12	14	15	11
205	126	96	94	98	96	107	127	97	102	94	126	5	150	20	18	14	18	19	17	17	12	13	14	11
116	83	226	92	98	96	107	141	98	100	107	126	6	66	18	70	14	18	18	17	14	12	14	14	10
101	77	131	90	96	92	113	139	101	104	121	123	7	51	18	14	15	18	18	17	14	12	14	12	10
93	76	114	92	95	95	99	128	97	101	102	122	8	43	19	16	14	20	18	20	14	11	14	10	12
88	77	114	93	89	96	118	140	95	99	123	108	9	38	19	17	14	19	16	20	14	11	14	10	12
86	75	118	94	94	97	129	159	95	98	109	106	10	36	19	18	15	20	16	19	16	11	14	10	12
84	73	113	95	91	94	129	130	97	103	105	99	11	34	19	18	17	19	16	19	15	11	14	11	12
80	72	112	94	97	96	103	110	101	98	130	112	12	30	19	18	18	24	16	16	12	11	13	11	12
79	71	177	92	97	98	108	114	98	102	121	116	13	29	16	16	16	22	16	16	12	10	13	11	12
76	70	116	95	98	98	130	99	99	113	123	118	14	26	16	13	17	20	18	16	15	10	14	11	12
76	71	107	98	99	99	101	103	106	100	127	125	15	26	16	14	17	20	16	16	14	11	14	11	12
74	74	103	98	101	101	109	106	91	124	128	126	16	24	16	14	17	20	16	14	14	12	14	11	12
73	76	101	97	101	98	115	121	97	115	114	126	17	23	16	14	16	20	16	14	14	14	14	11	12
77	73	92	97	101	100	137	125	96	105	114	124	18	21	16	14	18	20	16	14	14	14	13	11	11
72	70	91	98	101	99	139	104	95	122	116	108	19	20	16	16	18	20	16	14	13	14	13	11	14
71	69	90	98	98	102	141	113	97	109	109	93	20	20	16	15	19	17	17	14	13	13	13	11	14
72	66	89	98	99	101	148	122	96	117	112	99	21	21	16	16	19	18	15	14	13	12	13	12	13
88	67	95	99	96	102	120	99	96	103	94	123	22	46	16	16	17	18	15	14	13	12	13	12	13
80	66	129	100	103	99	116	108	94	105	105	114	23	24	18	16	17	18	17	12	13	11	13	15	13
75	272	116	100	103	99	138	106	95	138	112	106	24	22	58	16	17	18	20	12	12	11	12	12	13
72	172	99	98	101	99	115	96	95	109	123	114	25	19	32	16	14	18	20	12	12	11	12	11	12
70	118	93	99	102	100	151	96	92	98	117	113	26	18	22	17	16	18	20	12	12	12	12	11	12
72	110	90	99	102	107	140	106	109	108	104	114	27	19	16	17	18	16	20	12	12	23	12	11	11
72	108	92	98	99	97	151	95	101	128	112	116	28	19	22	17	18	16	20	12	12	18	12	11	11
71	97	98	102	106	155	96	101	110	115	110	110	29	18		16	18	16	20	12	12	16	12	11	11
73	96	97	102	97	117	94	101	111	113	102	98	30	18		18	18	18	20	18	12	16	12	11	11
72	94	93	93	93	145	95	111	111	111	98	98	31	19		17		16		14	12	12	11	11	11
87	89	109	96	98	98	122	114	98	108	114	113	Medie	36	20	18	16	19	18	15	13	13	13	12	12
Media annua: 103 cm												Media annua: 17 cm												
Bacino: FELTRINO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: FELTRINO a S. VITO (3,00 m s.m.)													Stazione: SANGRO ad OPI (1093,00 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
124	126	128	118	117	116	115	111	110	110	110	113	1	89	0	1	10	-3	-3	-15	-17	-15	-10	-11	-14
127	125	126	120	115	117	116	111	109	113	117	111	2	45	-1	0	10	-3	-10	-14	-17	-15	-10	-12	-15
123	124	124	119	116	115	116	111	110	113	109	110	3	25	0	0	8	-4	-9	-15	-16	-15	-12	-12	-15
156	126	123	117	114	121	117	111	110	115	111	111	4	18	0	3	8	-4	-9	-15	-18	-14	-11	-13	-14
137	128	123	120	115	112	116	114	110	113	110	111	5	13	-1	35	7	-5	-10	-15	-17	-14	-8	-12	-14
131	125	182	117	115	117	117	113	112	113	109	113	6	8	0	41	8	-6	-9	-15	-17	-14	-9	-13	-15
128	126	137	119	115	114	117	111	110	111	110	113	7	6	-2	13	7	-5	-10	-12	-18	-14	-10	-13	-14
129	123	129	118	113	114	116	111	111	113	110	112	8	6	-2	6	6	-6	-10	-15	-16	-15	-10	-13	-14
126	125	125	117	116	114	115	111	112	113	108	113	9	5	-2	6	4	-4	-10	-14	-13	-16	-12	-12	13
127	125	125	119	115	114	114	122	110	112	110	114	10	3	-2	35	5	-5	-10	-14	-13	-15	-12	-13	5
127	124	123	117	115	117	114	118	111	112	111	115	11	2	-4	11	3	-5	-7	-15	-14	-15	-12	-14	-6
126	125	125	118	115	115	116	117	111	112	111	113	12	1	-5	7	4	-6	-11	-15	-14	-15	-13	-12	-8
126	124	143	120	114	115	113	114	114	112	113	112	13	0	-5	5	2	-7	-11	-16	-12	-13	-14	-13	-10
126	125	131	115	114	114	114	116	114	113	110	113	14	0	-4	3	0	-8	-11	-17	-12	-15	-14	-13	-9
124	124	128	115	114	113	114	116	124	114	111	113	15	0	-4	3	0	-7	-11	-17	-13	-1	-14	-13	-10
123	122	126	118	114	113	112	116	115	114	111	113	16	-1	-2	3	0	-7	-11	-16	-14	-5	-13	-14	-11
122	124	126	117	115	114	111	115	111	112	110	112	17	-2	2	5	0	-7	-12	-17	-15	-8	-14	-13	-11
126	123	123	118	114	115	111	115	114	110	110	112	18	1	0	3	0	-7	-12	-17	-15	-8	-15	-13	-11
124	124	124	116	116	115	112	114	113	110	109	121	19	0	-2	4	0	-8	-11	-17	-16	-11	-14	-14	-10
123	124	123	115	114	114	110	114	112	111	110	120	20	-1	63	3	0	-8	-12	-16	-16	-11	-14	-13	-11
124	124	123	116	113	116	110	114	112	111	113	119	21	-1	11	7	0	-8	-12	-16	-13	-13	-14	-12	-12
131	124	123	115	114	117	110	113	111	112	118	118	22	-1	11	11	0	-8	-14	-16	-15	-13	-13	-2	-12
127	125	128	116	111	116	112	112	111	111	112	119	23	-2	10	28	-2	-8	-12	-17	-14	-14	-14	-9	-12
126	171	125	114	114	116	112	112	111	112	109	118	24	-1	12	18	-2	-8	-13	-14	-15	-14	-15	-11	-13
126	140	124	117	114	116	112	113	113	112	112	117	25	-3	8	15	-2	-9	-13	-16	-15	-14	-15	-12	-13
126	130	121	116	114	118	113	113	135	111	112	118	26	3	4	14	-2	-9	-14	-15	-14	-5	-15	-12	-13
125	129	119	116	113	119	114	112	116	113	111	117	27	-2	3	13	-2	-10	-13	-16	-15	-1	-16	-13	-13
124	131	119	120	114	117	113	112	114	113	111	118	28	0	2	14	-2	-10	-15	-14	-14	-6	-15	-14	-13
126		118	120	113																				

Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: SANGRO a VILLETTA BARREA (990,00 m s.m.)													Stazione: ZITTOLA a MONTENERO (816,52 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	
184	62	69	82	72	62	52	48	42	45	43	42	1	65	37	53	37	33	20	17	15	14	16	18	
130	61	67	86	71	60	52	49	42	44	42	41	2	82	36	49	35	29	21	16	14	13	15	18	
106	61	65	85	70	61	51	47	43	44	38	40	3	77	35	45	36	28	25	17	15	14	15	19	
98	60	68	84	72	60	52	47	43	46	40	41	4	68	34	44	36	27	21	16	15	14	14	19	
91	59	85	83	72	59	51	47	42	45	42	42	5	64	33	43	35	27	21	17	15	14	16	19	
87	57	106	87	68	61	52	48	44	44	41	42	6	60	32	63	36	26	20	15	14	13	15	18	
83	56	86	84	68	59	55	47	43	43	41	41	7	57	31	61	35	25	20	17	15	14	15	16	
80	55	78	81	68	57	52	50	42	44	39	41	8	54	30	59	35	25	20	16	15	13	15	16	
79	58	79	79	68	58	51	49	44	43	41	115	9	52	33	57	34	25	19	17	15	14	15	18	
76	56	90	82	69	58	52	47	43	43	42	58	10	50	32	55	33	26	19	16	17	14	15	19	
74	54	85	83	67	60	49	48	44	42	41	53	11	48	31	56	33	25	19	16	16	13	15	19	
74	52	81	80	65	56	50	48	42	43	41	50	12	47	30	57	33	25	20	16	16	14	15	19	
72	51	78	81	66	56	51	49	45	42	41	48	13	45	29	53	32	25	19	16	16	14	16	19	
70	50	73	75	66	56	51	48	44	42	41	46	14	43	30	51	32	24	19	16	16	14	15	18	
69	53	72	75	66	55	49	45	65	43	41	47	15	42	29	50	32	23	19	16	16	16	15	20	
68	57	74	75	64	55	49	47	47	42	41	46	16	42	30	48	31	23	17	15	15	17	15	19	
66	66	73	78	65	54	49	46	47	42	40	45	17	40	31	47	31	23	18	15	15	16	14	16	
71	58	72	80	65	56	49	45	48	41	41	45	18	42	30	46	31	22	19	15	14	17	15	18	
69	56	73	80	66	56	49	44	44	42	41	46	19	41	30	44	31	23	17	15	14	14	15	18	
64	124	70	79	67	54	48	45	45	41	41	45	20	40	36	44	31	23	18	15	14	15	14	17	
62	79	74	79	66	53	48	46	43	42	41	44	21	39	41	43	31	22	17	15	15	15	15	18	
62	80	78	76	65	53	49	44	42	43	61	44	22	38	52	42	32	21	17	14	15	14	15	16	
62	78	89	75	62	52	50	45	44	42	46	44	23	36	50	49	30	21	17	13	15	15	15	20	
60	87	82	75	64	53	50	44	42	41	44	44	24	35	66	45	30	21	17	14	14	15	15	20	
59	79	82	76	62	52	48	47	44	42	44	43	25	34	65	44	28	21	17	14	13	15	15	19	
58	75	79	76	60	53	49	44	52	41	43	43	26	34	60	42	28	21	17	14	15	20	14	19	
59	73	82	75	60	52	48	44	59	41	42	43	27	34	55	41	28	20	16	15	15	23	14	19	
59	72	85	74	61	51	49	44	49	41	42	42	28	35	53	41	29	20	16	15	14	20	14	19	
59		87	75	60	54	50	44	47	39	42	42	29	37		39	29	20	15	15	18	15	18	18	
62		82	74	62	52	50	45	46	40	42	42	30	37		38	31	20	17	16	14	17	14	18	
63		81		59	46	43		39	39	42	42	31	40		38	19		16	14	14	15	18	18	
77	65	79	79	66	56	50	46	46	42	42	47	Medie	47	39	48	32	24	19	15	15	15	15	16	18
Media annua: 57 cm												Media annua: 25 cm												
Bacino: SANGRO												Giorno												
Stazione: VERDE a VISCARDI (315,00 m s.m.)																								
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D													
34	10	11	16	17	12	9	6	30	10	9	9	1												
35	10	11	17	12	11	8	9	12	9	9	8	2												
37	10	12	13	11	12	9	13	10	7	8	8	3												
50	10	10	12	10	13	20	13	10	11	8	9	4												
39	10	9	12	11	10	8	15	7	14	8	8	5												
34	10	21	16	10	26	9	13	8	9	8	9	6												
35	11	12	14	10	27	10	42	7	8	8	8	7												
27	10	13	12	10	27	9	39	9	9	8	8	8												
10	11	12	12	11	25	7	46	9	8	8	9	9												
10	10	12	13	10	7	9	37	7	8	9	9	10												
10	9	12	15	11	9	8	43	9	10	7	9	11												
10	10	13	13	9	8	9	42	9	8	8	8	12												
10	10	16	12	10	8	8	44	9	9	9	8	13												
10	9	13	11	9	7	8	33	9	9	8	8	14												
10	10	13	10	10	6	8	37	10	9	9	9	15												
10	9	11	11	9	7	8	36	10	8	8	9	16												
11	11	12	12	9	7	8	37	9	9	8	9	17												
10	10	11	12	11	7	8	35	8	8	9	9	18												
10	9	11	12	12	8	8	33	8	9	9	9	19												
10	13	12	12	12	7	8	36	9	9	8	9	20												
9	11	11	11	10	7	8	33	9	8	8	9	21												
11	11	11	11	9	7	8	35	9	9	9	9	22												
10	13	14	10	11	7	7	34	9	9	8	9	23												
10	20	13	11	11	8	9	34	9	9	8	31	24												
9	14	12	10	11	9	8	35	8	8	9	34	25												
10	14	12	11	10	8	10	36	15	8	7	32	26												
10	12	12	11	8	8	8	34	20	9	9	32	27												
10	12	14	11	10	8	8	11	12	8	9	33	28												
10		16	12	9	8	11	12	13	8	9	31	29												
10		15	13	9	9	13	13	14	9	8	31	30												
10		15		10		8	12		9		30	31												
17	11	13	12	10	11	9	29	11	9	8	15	Medie												
Media annua: 12 cm																								

Sezione C — PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali

Idrometro a lettura diretta	I
Idrometro registratore	Ir
Idrometro con memorizzazione elettronica	Ie
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr
Stazione per misura di portata con idrometro elettronico	Me
Portata nulla	—
Dato mancante	»
Dato interpolato	[]
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 (*mc/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.kmq*): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (*l/s*) e l'area del bacino imbrifero sottesa 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 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 per 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 di una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo (*mc*): 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 ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.
11. Deflusso giornaliero in una determinata sezione e per un dato giorno (*mc*): 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 (*mc/kmq*): 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 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:

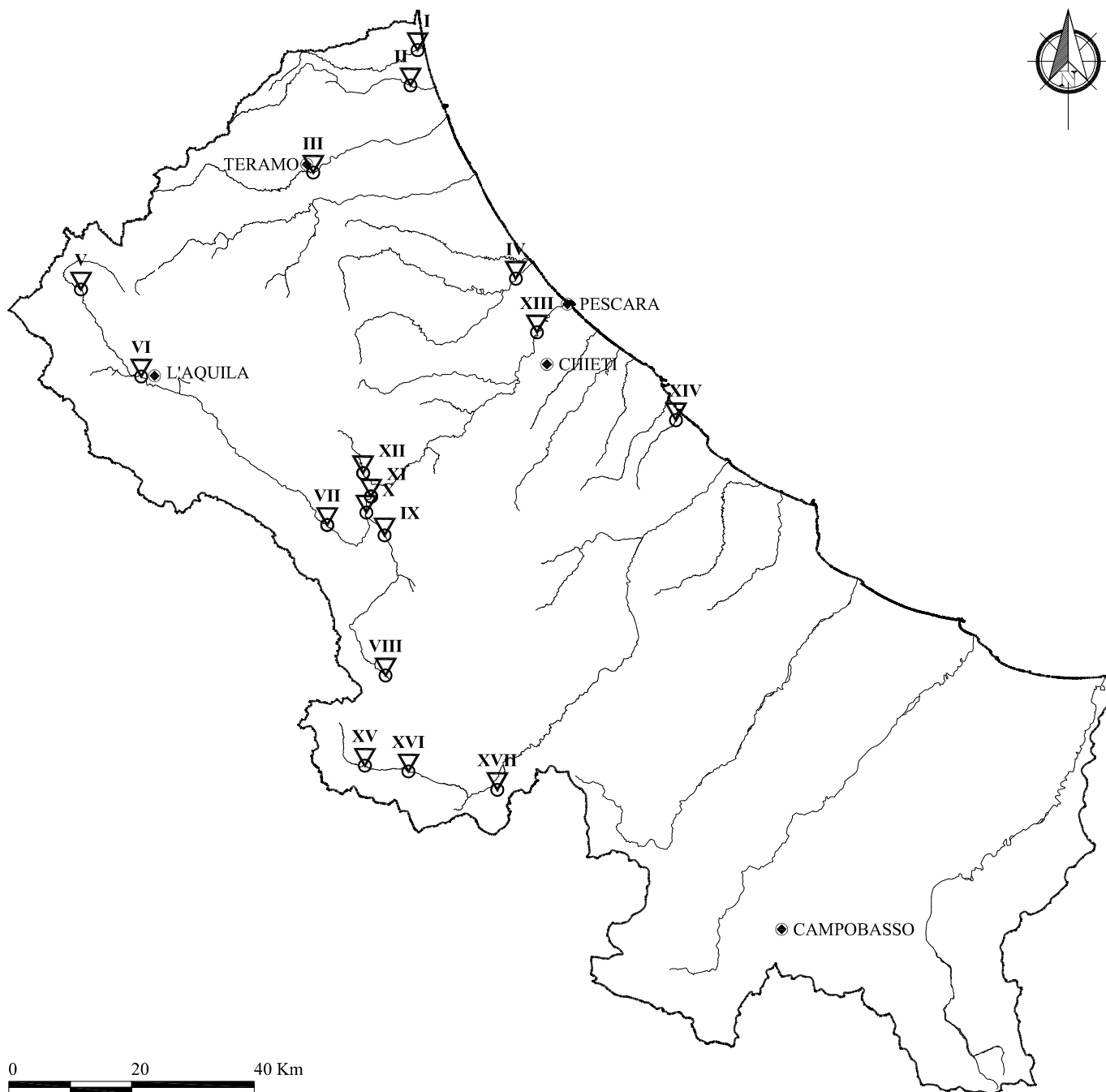
a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo con l'indicazione delle altezze idrometriche e delle portate, massime e minime, relative al periodo di osservazione;

b) le portate medie giornaliere espresse in *mc/s*;

c) gli elementi caratteristici mensili ed annui, dell'anno e del precedente periodo di osservazione (le portate in *mc/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);

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; per il tratto superiore della scala viene riportata l'equazione estrapolatrice adottata.



ELENCO DELLE STAZIONI

- | | |
|---------------------------------------------|--------------------------------|
| I - VIBRATA ad ALBA ADRIATICA | XIII - PESCARA a S.TERESA |
| II - SALINELLO A CAVATASSI | XIV - FELTRINO a S.VITO |
| III - TORDINO a TERAMO | XV - SANGRO ad OPI |
| IV - SALINE A VILLA CARMINE | XVI - SANGRO a VILLETTA BARREA |
| V - ATERNO a TRE PONTI | XVII - ZITTOLA a MONTENERO |
| VI - ATERNO a L'AQUILA | |
| VII - ATERNO a MOLINA | |
| VIII - TASSO a SCANNO | |
| IX - SAGITTARIO a CAPO CANALE | |
| X - ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR. | |
| XI - PESCARA a MARAONE | |
| XII - TIRINO a MADONNINA | |

I - VIBRATA ad ALBA ADRIATICA (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 117 kmq (parte permeabile 46%); altitudine: max 1815 m.s.l.m.; media 214 m.s.l.m.; zero idrometrico 3,838 m.s.l.m.; distanza dalla foce 0,9 km circa; inizio osservazioni settembre 1936; inizio misure dicembre 1937; altezza idrometrica max mt. 4,91 (2) (19.8.1976), minima mt. 0,38 (giorni vari 2002); portata max mc/sec. 163,76 (19.8.76), minima mc/sec. asciutto (giorni vari)

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,45	0,39	0,60	0,54	0,54	0,54	0,54	0,46	0,45	0,54	0,43	0,39
2	0,45	0,37	0,56	0,54	0,54	0,56	0,52	0,46	0,45	0,52	0,75	0,37
3	0,66	0,36	0,60	0,56	0,52	0,60	0,52	0,46	0,46	0,49	0,37	0,35
4	14,18	0,37	0,71	0,54	0,52	0,60	0,52	0,46	0,45	0,50	0,36	0,36
5	1,52	0,39	0,68	0,52	0,50	0,54	0,50	0,46	0,45	0,50	0,36	0,37
6	0,66	0,33	5,98	0,56	0,49	0,52	0,50	0,46	0,43	0,47	0,37	0,38
7	0,56	0,33	0,90	0,50	0,49	0,52	0,50	0,46	0,43	0,50	0,39	0,38
8	0,54	0,34	0,58	0,47	0,49	0,54	0,50	0,45	0,45	0,46	0,39	0,37
9	0,52	0,36	0,56	0,49	0,50	0,54	0,49	0,46	0,45	0,45	0,41	0,38
10	0,47	0,34	0,58	0,52	0,50	0,54	0,49	0,45	0,45	0,46	0,39	0,37
11	0,47	0,33	0,56	0,54	0,49	0,54	0,49	0,46	0,46	0,50	0,37	0,37
12	0,46	0,31	0,50	0,50	0,52	0,54	0,47	0,45	0,45	0,50	0,37	0,35
13	0,47	0,31	0,47	0,52	0,50	0,56	0,47	0,45	0,46	0,49	0,39	0,35
14	0,45	0,33	0,47	0,49	0,47	0,56	0,47	0,45	0,47	0,50	0,38	0,36
15	0,41	0,35	0,46	0,52	0,54	0,54	0,49	0,45	0,50	0,52	0,39	0,36
16	0,39	0,37	0,49	0,54	0,56	0,52	0,49	0,45	0,52	0,46	0,39	0,37
17	0,39	0,41	0,52	0,52	0,56	0,52	0,50	0,45	0,52	0,46	0,39	0,37
18	0,43	0,36	0,47	0,62	0,56	0,50	0,50	0,45	0,52	0,46	0,39	0,38
19	0,41	0,35	0,49	0,68	0,54	0,50	0,50	0,45	0,50	0,45	0,39	0,46
20	0,37	0,37	0,52	0,56	0,56	0,50	0,52	0,45	0,50	0,46	0,39	0,38
21	0,39	0,36	0,52	0,54	0,58	0,50	0,50	0,45	0,50	0,46	0,41	0,37
22	0,41	0,36	0,54	0,54	0,52	0,52	0,49	0,46	0,50	0,47	0,43	0,37
23	0,36	1,33	0,83	0,54	0,54	0,54	0,49	0,45	0,49	0,47	0,39	0,34
24	0,35	12,11	0,60	0,52	0,54	0,52	0,49	0,45	0,49	0,49	0,39	0,34
25	0,33	1,57	0,58	0,50	0,52	0,54	0,47	0,45	0,49	0,47	0,38	0,36
26	0,33	0,68	0,56	0,52	0,54	0,52	0,47	0,46	0,49	0,46	0,38	0,34
27	0,36	0,62	0,58	0,52	0,54	0,54	0,47	0,45	0,54	0,46	0,39	0,34
28	0,37	0,90	0,58	0,54	0,52	0,52	0,46	0,46	0,52	0,47	0,39	0,33
29	0,37		0,60	0,56	0,54	0,54	0,46	0,45	0,52	0,47	0,39	0,34
30	0,39		0,56	0,54	0,54	0,52	0,46	0,45	0,54	0,47	0,39	0,35
31	0,38		0,56	0,52	0,52	0,52	0,46	0,43		0,47		0,35

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	14,18	14,18	12,11	5,98	0,68	0,58	0,60	0,54	0,46	0,54	0,54	0,75	0,46
Q media (mc/s).....	0,57	0,91	0,89	0,75	0,54	0,53	0,54	0,49	0,45	0,48	0,48	0,40	0,36
Q minima (mc/s)	0,33	0,33	0,31	0,46	0,47	0,47	0,50	0,46	0,43	0,43	0,45	0,36	0,33
Q media (l/s.kmq)...	4,84	7,80	7,61	6,41	4,58	4,49	4,58	4,19	3,85	4,11	4,10	3,42	3,09
Deflusso (mm).....	152,50	20,88	18,41	17,16	11,87	12,04	11,86	11,22	10,32	10,64	10,97	8,86	8,26
Afflusso (mm)	373,80	53,50	48,40	48,60	40,50	9,80	49,40	5,80	44,00	36,30	6,90	20,10	10,50
Coef. di deflusso	0,41	0,39	0,38	0,35	0,29	1,23	0,24	1,93	0,23	0,29	1,59	0,44	0,79
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1951-1955; 1960; 1968-1976; 1978; 1997-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	48,41	20,63	20,10	20,49	21,22	3,39	6,53	6,95	40,11	10,44	20,90	15,22	48,41
Q media (mc/s).....	0,59	0,97	0,83	0,84	0,81	0,46	0,39	0,30	0,36	0,32	0,40	0,55	0,77
Q minima (mc/s)	—	0,07	0,07	0,09	0,04	0,05	—	—	—	—	—	—	0,04
Q media (l/s.kmq)...	5,02	8,32	7,06	7,15	6,88	3,94	3,31	2,54	3,05	2,77	3,45	4,72	6,61
Deflusso (mm).....	149,47	20,43	16,52	19,16	17,84	10,55	8,58	5,96	7,49	6,28	8,48	11,21	16,97
Afflusso (mm)	820,31	79,52	56,97	53,19	78,02	51,03	49,02	48,05	75,54	74,31	92,94	75,04	86,70
Coef. di deflusso	0,18	0,26	0,29	0,36	0,23	0,21	0,18	0,12	0,10	0,08	0,09	0,15	0,20

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	0,75	2,40
30	0,58	1,17
60	0,54	0,74
91	0,52	0,60
135	0,50	0,47
182	0,47	0,36
274	0,41	0,18
355	0,34	—

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,00	0,00	0,80	0,37	1,60	15,50	2,40	76,00
0,10	0,01	0,90	0,50	1,70	20,00	2,50	89,00
0,20	0,02	1,00	0,70	1,80	25,00	2,60	103,00
0,30	0,05	1,10	1,03	1,90	31,00	2,70	117,00
0,40	0,09	1,20	2,00	2,00	38,00	2,80	131,00
0,50	0,13	1,30	4,50	2,10	45,00	3,00	163,00
0,60	0,19	1,40	7,80	2,20	54,00	3,20	196,00
0,70	0,27	1,50	11,50	2,30	65,00	3,43	235,00

(2) Nel periodo fino al 1961 le altezze idrometriche estreme (riferite al vecchio idrometro a quota 4,170 m s.m.) sono state le seguenti: max m. 2,09 (15.2.53); minima m. 0,00 (giorni vari).

NB.: nel periodo luglio-settembre 1974 la stazione non ha funzionato per la deviazione dell'alveo a causa di lavori. Nel settembre del 1977 lo zero idrometrico è stato alzato di m. 0,80.

II - SALINELLO a CAVATASSI (Me)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 168 kmq (parte permeabile 30%); altitudine: max. 1815 m s.l.m., media 368 m s.l.m.; zero idrometrico 17,90 m s.l.m.; distanza dalla foce km 4,5 circa; inizio osservazioni 2001; inizio misure aprile 2001. Altezza idrometrica max. m 1,82 (9.12.2004), minima m -0,34 (28.7.2006). Portata max. mc/sec 70,00 (7.12.2002), minima asciutto (g.v. mesi estivi).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1,62	1,75	2,49	1,89	1,62	0,72	0,64	0,30	0,49	0,41	0,49	0,49
2	1,89	1,62	2,18	1,89	1,34	0,91	0,64	0,33	0,41	0,41	0,80	0,49
3	4,86	1,48	2,03	1,89	1,23	1,02	0,64	0,37	0,41	0,41	0,57	0,49
4	25,83	1,62	1,75	1,62	1,12	1,34	0,57	0,33	0,41	0,41	0,57	0,57
5	4,87	1,62	1,62	1,62	1,02	1,12	0,64	0,33	0,41	0,41	0,57	0,57
6	3,14	1,48	9,06	1,62	1,02	1,45	0,64	0,30	0,41	0,41	0,57	0,57
7	2,49	1,34	3,89	1,62	1,02	1,62	0,72	0,33	0,41	0,41	0,49	0,57
8	2,34	1,34	2,49	1,34	1,02	1,23	0,72	0,37	0,41	0,37	0,49	0,57
9	2,03	1,23	2,18	1,34	1,02	1,12	0,64	0,41	0,37	0,37	0,49	0,57
10	1,89	1,23	2,18	1,34	1,02	1,02	0,57	0,49	0,37	0,41	0,49	0,57
11	1,75	1,23	2,18	1,34	0,91	1,02	0,49	0,49	0,37	0,41	0,49	0,57
12	1,62	1,12	2,03	1,34	1,02	1,02	0,37	0,57	0,41	0,41	0,49	0,57
13	1,62	1,12	2,03	1,48	0,91	1,02	0,33	0,49	0,41	0,41	0,49	0,57
14	1,48	1,12	1,75	1,23	0,91	1,02	0,37	0,49	0,49	0,41	0,49	0,57
15	1,48	1,12	1,62	1,23	0,91	1,02	0,33	0,41	0,57	0,41	0,49	0,57
16	1,34	1,12	1,75	1,23	0,80	1,02	0,33	0,41	0,67	0,41	0,49	0,57
17	1,34	1,12	2,03	1,23	0,80	1,12	0,37	0,49	0,57	0,41	0,49	0,64
18	1,48	1,12	1,75	1,62	0,80	1,12	0,37	0,41	0,57	0,41	0,49	0,64
19	1,34	1,12	1,89	1,89	0,80	1,12	0,37	0,41	0,41	0,41	0,49	0,80
20	1,23	1,23	1,89	1,48	0,80	1,02	0,30	0,41	0,41	0,49	0,49	0,72
21	1,23	1,23	1,89	1,23	0,72	0,91	0,30	0,57	0,41	0,49	0,49	0,72
22	1,34	1,23	2,03	1,23	0,72	0,91	0,26	0,49	0,41	0,49	0,57	0,64
23	1,48	1,92	3,14	1,12	0,72	0,80	0,26	0,49	0,37	0,49	0,57	0,64
24	1,34	12,68	2,65	1,12	0,72	0,80	0,26	0,49	0,37	0,49	0,57	0,64
25	1,23	4,60	2,18	1,02	0,64	0,80	0,30	0,49	0,41	0,49	0,49	0,64
26	1,23	3,14	2,03	1,02	0,64	0,80	0,25	0,41	0,64	0,49	0,49	0,57
27	1,23	2,49	2,18	1,02	0,64	0,72	0,21	0,72	0,64	0,49	0,57	0,64
28	1,23	2,97	2,34	1,02	0,57	0,72	0,10	0,72	0,49	0,41	0,49	0,64
29	1,23		2,34	1,12	0,57	0,72	0,21	0,64	0,49	0,41	0,57	0,72
30	1,34		2,03	1,34	0,57	0,72	0,33	0,57	0,41	0,41	0,49	0,72
31	1,75		1,89		0,57		0,33	0,49		0,41		0,64

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	25,83	25,83	12,68	9,06	1,89	1,62	1,62	0,72	0,72	0,67	0,49	0,80	0,80
Q media (mc/s).....	1,09	2,59	2,02	2,37	1,38	0,88	1,00	0,42	0,46	0,45	0,43	0,52	0,61
Q minima (mc/s)	0,49	1,23	1,12	1,62	1,02	0,57	0,72	0,10	0,30	0,37	0,37	0,49	0,49
Q media (l/s.kmq)...	6,48	17,04	13,26	15,60	9,09	5,76	6,57	2,73	3,02	2,99	2,81	3,43	4,01
Deflusso (mm).....	204,33	45,64	32,08	41,79	23,57	15,43	17,02	7,32	8,08	7,74	7,54	8,90	10,73
Afflusso (mm)	454,50	63,70	55,40	50,50	42,70	19,20	68,80	13,60	42,80	47,00	6,70	27,20	16,90
Coef. di deflusso	0,45	0,72	0,58	0,83	0,55	0,80	0,25	0,54	0,19	0,16	1,12	0,33	0,63
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2005													
Q massima (mc/s)...	31,00	10,08	9,25	6,26	31,00	1,48	1,87	1,48	1,15	1,40	1,44	4,30	18,02
Q media (mc/s).....	1,99	2,79	3,91	3,47	4,03	1,07	1,08	0,91	0,67	0,69	0,80	1,34	3,26
Q minima (mc/s)	0,49	1,23	2,34	1,89	1,23	0,72	0,72	0,49	0,49	0,57	0,57	0,72	1,48
Q media (l/s.kmq)...	11,84	16,64	23,30	20,67	23,96	6,37	6,43	5,40	4,00	4,11	4,76	7,96	19,40
Deflusso (mm).....	373,27	44,56	56,37	55,35	62,10	17,06	16,66	14,45	10,72	10,64	12,75	20,63	51,97
Afflusso (mm)	871,10	142,10	62,60	38,60	87,50	43,50	52,20	17,20	109,30	58,70	62,30	84,20	112,90
Coef. di deflusso	0,43	0,31	0,90	1,43	0,71	0,39	0,32	0,84	0,10	0,18	0,20	0,25	0,46

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	3,14	6,24
30	2,03	4,40
60	1,62	3,32
91	1,34	2,36
135	1,02	1,81
182	0,72	1,23
274	0,49	0,80
355	0,30	0,57

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,40	0,00	0,00	0,80	0,40	8,50		
-0,35	0,02	0,05	1,34	0,50	12,70		
-0,30	0,04	0,10	2,03	0,70	25,30		
-0,25	0,06	0,15	2,80	0,90	40,30		
-0,20	0,08	0,20	3,66	1,10	57,00		
-0,15	0,13	0,25	4,60	1,24	70,00		
-0,10	0,22	0,30	5,70				
-0,05	0,41	0,35	6,95				

III - TORDINO a TERAMO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 147 kmq (parte permeabile 5%); altitudine: max. 2435 m s.l.m., media 930 m s.l.m.; zero idrometrico 221.788 m s.l.m.; distanza dalla foce km 24 circa; inizio osservazioni aprile 1933; inizio misure aprile 1933. Altezza idrometrica max. m 3,30 (5.9.1951), minima m -1,04 (vari giorni agosto-settembre 1985). Portata max. mc/sec 340,00 (5.9.1951), minima mc/sec 0,01 (16.8.1982).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1,78	0,87	0,68	0,58	0,77	0,68	0,54	0,58	0,40	0,43	0,40	0,43
2	2,82	0,82	0,68	0,58	0,63	0,73	0,54	0,58	0,40	0,43	0,49	0,40
3	0,78	0,82	0,68	0,58	0,58	0,68	0,54	0,58	0,40	0,43	0,46	0,40
4	2,21	0,82	0,63	0,58	0,58	0,63	0,54	0,58	0,40	0,43	0,43	0,43
5	0,91	0,82	0,63	0,58	0,58	0,58	0,54	0,58	0,40	0,40	0,43	0,43
6	0,77	0,73	1,43	0,63	0,54	0,70	0,54	0,58	0,40	0,43	0,43	0,43
7	0,68	0,68	0,82	0,63	0,54	0,58	0,58	0,67	0,40	0,43	0,43	0,43
8	0,68	0,58	0,77	0,58	0,54	0,54	0,58	0,54	0,40	0,43	0,43	0,43
9	0,68	0,58	0,82	0,58	0,58	0,54	0,54	0,54	0,46	0,43	0,43	0,43
10	0,68	0,58	0,95	0,63	0,58	0,54	0,54	0,54	0,40	0,40	0,43	0,43
11	0,63	0,58	1,73	0,58	0,63	0,58	0,54	0,54	0,40	0,40	0,43	0,43
12	0,68	0,58	1,72	0,58	0,58	0,54	0,49	0,54	0,40	0,40	0,43	0,43
13	0,63	0,58	1,44	0,63	0,63	0,54	0,49	0,54	0,40	0,43	0,43	0,43
14	0,63	0,58	0,96	0,54	0,63	0,54	0,49	0,54	0,46	0,43	0,40	0,43
15	0,63	0,58	0,96	0,54	0,63	0,54	0,54	0,54	0,54	0,43	0,40	0,43
16	0,63	0,58	1,02	0,58	0,58	0,54	0,49	0,54	0,60	0,43	0,40	0,43
17	0,68	0,68	1,01	0,58	0,58	0,54	0,49	0,54	0,54	0,40	0,43	0,43
18	0,63	0,73	0,68	0,73	0,58	0,54	0,49	0,54	0,49	0,40	0,43	0,43
19	0,63	0,73	0,68	0,89	0,63	0,58	0,49	0,54	0,46	0,43	0,43	0,54
20	0,63	0,77	0,68	0,63	0,58	0,54	0,49	0,54	0,43	0,43	0,43	0,46
21	0,63	0,77	0,68	0,58	0,58	0,54	0,49	0,54	0,43	0,43	0,49	0,43
22	0,68	0,73	0,68	0,58	0,58	0,54	0,49	0,49	0,40	0,43	0,63	0,46
23	0,63	0,74	0,73	0,54	0,58	0,54	0,49	0,49	0,43	0,43	0,58	0,40
24	0,63	1,47	0,68	0,54	0,58	0,54	0,54	0,49	0,40	0,43	0,46	0,40
25	0,63	1,22	0,68	0,54	0,54	0,54	0,65	0,49	0,43	0,40	0,46	0,40
26	0,63	1,09	0,63	0,58	0,54	0,54	0,49	0,54	0,60	0,40	0,46	0,40
27	0,63	1,02	0,68	0,58	0,54	0,49	0,49	0,54	0,58	0,43	0,46	0,40
28	0,63	0,91	0,73	0,58	0,54	0,49	0,54	0,54	0,54	0,40	0,43	0,37
29	0,63		0,87	0,69	0,54	0,49	0,49	0,49	0,46	0,40	0,43	0,40
30	0,68		0,82	0,68	0,54	0,54	0,58	0,49	0,46	0,43	0,43	0,40
31	0,87		0,68		0,54		0,49			0,40		0,40

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	2,82	2,82	1,47	1,73	0,89	0,77	0,73	0,67	0,58	0,60	0,43	0,63	0,54
Q media (mc/s).....	0,58	0,83	0,77	0,86	0,61	0,58	0,56	0,53	0,54	0,45	0,42	0,45	0,42
Q minima (mc/s)	0,37	0,63	0,58	0,63	0,54	0,54	0,49	0,49	0,49	0,40	0,40	0,40	0,37
Q media (l/s.kmq)...	3,97	5,63	5,26	5,88	4,12	3,97	3,83	3,57	3,66	3,05	2,84	3,03	2,87
Deflusso (mm).....	125,21	15,08	12,72	15,76	10,68	10,64	9,92	9,57	9,81	7,90	7,60	7,85	7,68
Afflusso (mm)	667,70	77,80	51,00	71,40	77,50	33,50	75,80	91,30	48,40	70,90	9,60	38,70	21,80
Coef. di deflusso	0,19	0,19	0,25	0,22	0,14	0,32	0,13	0,10	0,20	0,11	0,79	0,20	0,35
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1930; 1932-1943; 1947-1963; 1966-1971; 1973-1976; 1980-1985; 1991-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	109,00	39,20	55,80	109,00	84,10	60,30	62,30	21,70	15,24	35,40	88,70	61,30	46,80
Q media (mc/s).....	1,52	1,53	2,36	2,48	2,40	2,31	1,47	0,73	0,46	0,62	1,02	1,28	1,74
Q minima (mc/s)	0,06	0,07	0,08	0,06	0,13	0,13	0,10	0,10	0,13	0,15	0,10	0,10	0,10
Q media (l/s.kmq)...	10,35	10,38	16,07	16,90	16,36	15,72	10,00	4,98	3,12	4,22	6,94	8,68	11,84
Deflusso (mm).....	309,79	26,88	35,96	41,50	41,70	40,00	24,61	12,67	8,08	10,56	18,29	21,00	28,55
Afflusso (mm)	987,27	82,54	77,34	80,33	94,33	89,11	71,35	52,02	57,56	74,95	92,00	110,26	105,48
Coef. di deflusso	0,31	0,33	0,46	0,52	0,44	0,45	0,34	0,24	0,14	0,14	0,20	0,19	0,27

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	1,09	7,70
30	0,78	4,20
60	0,68	2,52
91	0,63	1,52
135	0,58	0,77
182	0,54	0,54
274	0,43	0,38
355	0,40	0,22

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,10	0,00	0,70	7,70	1,50	52,00		
0,00	0,05	0,80	11,10	1,60	61,10		
0,10	0,18	0,90	15,50	1,70	72,00		
0,20	0,49	1,00	20,40	1,80	84,00		
0,30	0,96	1,10	25,50	1,90	99,20		
0,40	1,60	1,20	31,20	2,00	131,00		
0,50	2,80	1,30	37,40				
0,60	4,80	1,40	44,20				

IV - SALINE A VILLA CARMINE (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 599,10 kmq (parte permeabile 30%); altitudine: max 2570 m.s.l.m.; media 617 m.s.l.m.; zero idrometrico 3,23 m.s.l.m.; distanza dalla foce 4,00 km circa; inizio osservazioni 1996; inizio misure 1996; altezza idrometrica max mt. 5,60 (8.11.1999), minima mt. 0,07 (25.10.2000); portata max mc/sec. 634,00 (8.11.1999), minima mc/sec. 0,56 (vari sett. e ott. 1997).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	8,36	5,99	15,70	6,42	16,00	2,85	1,92	0,98	0,75	0,68	0,75	0,80
2	9,34	4,91	13,69	6,42	10,68	3,96	1,74	1,00	0,77	0,68	0,80	0,80
3	10,01	4,51	10,68	5,99	10,01	6,63	1,92	0,95	0,77	0,65	0,82	0,80
4	107,65	4,51	9,00	5,56	8,78	5,13	1,74	0,93	0,75	0,65	0,85	0,80
5	34,96	7,55	8,57	5,34	7,93	3,40	1,74	0,90	0,68	0,68	0,80	0,80
6	17,52	6,85	87,86	5,34	6,85	3,64	1,74	0,80	0,70	0,70	0,77	0,80
7	14,02	5,77	34,26	5,99	5,99	6,39	1,92	0,82	0,70	0,68	0,77	0,80
8	12,35	6,85	25,88	5,34	5,56	3,40	2,48	0,93	0,70	0,70	0,77	0,80
9	11,68	6,85	17,89	4,91	6,20	2,66	2,11	2,27	0,68	0,65	0,75	0,80
10	9,67	6,63	16,43	4,91	6,42	2,29	1,55	0,93	0,65	0,65	0,77	0,77
11	8,57	6,42	15,70	4,51	5,13	2,66	1,37	0,88	0,68	0,68	0,75	0,80
12	8,14	5,99	15,03	4,51	4,51	2,48	1,37	0,88	0,68	0,65	0,77	0,77
13	7,71	5,56	20,08	5,34	4,14	1,92	1,18	1,05	0,70	0,65	0,80	0,77
14	7,49	5,34	15,03	4,70	3,77	1,92	1,37	0,88	0,70	0,65	0,77	0,80
15	7,28	5,13	12,35	4,14	3,77	1,74	1,37	0,80	0,70	0,68	0,77	0,77
16	6,85	5,13	11,01	4,14	3,59	1,55	1,18	0,80	0,70	0,73	0,77	0,80
17	6,63	4,70	12,01	4,33	3,40	1,55	1,55	0,88	0,68	0,65	0,77	0,80
18	6,63	4,33	10,68	4,91	3,22	1,37	1,55	0,82	0,70	0,65	0,82	0,80
19	6,42	3,40	10,01	11,17	3,22	1,55	1,55	0,80	0,70	0,73	0,80	0,90
20	5,99	3,59	9,34	9,21	3,22	1,37	1,37	0,80	0,68	0,77	0,80	0,93
21	5,77	4,14	9,00	6,63	3,03	1,37	1,37	0,80	0,65	0,77	0,80	0,90
22	6,20	3,77	9,34	5,56	3,03	1,55	1,37	0,80	0,65	0,77	0,82	0,90
23	7,93	5,13	19,76	4,91	3,03	1,55	1,18	0,77	0,65	0,77	0,85	0,85
24	6,42	163,71	13,69	5,77	2,85	1,37	1,37	0,75	0,65	0,75	0,85	0,85
25	4,70	36,77	11,01	5,13	2,85	1,37	1,18	0,77	0,68	0,73	0,82	0,82
26	4,33	21,91	9,67	5,13	2,66	1,55	1,37	0,70	0,93	0,73	0,80	0,82
27	4,51	17,52	9,00	5,56	2,85	1,74	1,18	0,85	0,98	0,75	0,80	0,80
28	4,33	19,35	8,57	5,99	2,66	1,55	1,37	0,85	0,82	0,75	0,80	0,80
29	4,70		7,71	7,93	2,66	1,92	1,18	0,80	0,75	0,77	0,80	0,80
30	5,34		7,07	12,67	2,48	2,11	1,55	0,77	0,70	0,77	0,80	0,80
31	7,07		6,85		2,29		1,74	0,75		0,75		0,80

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	163,71	107,65	163,71	87,86	12,67	16,00	6,63	2,48	2,27	0,98	0,77	0,85	0,93
Q media (mc/s).....	4,95	11,89	13,66	15,58	5,95	4,93	2,49	1,54	0,89	0,72	0,70	0,80	0,82
Q minima (mc/s)	0,70	4,33	3,40	6,85	4,14	2,29	1,37	1,18	0,70	0,65	0,65	0,75	0,77
Q media (l/s.kmq)...	8,27	19,85	22,79	26,00	9,93	8,23	4,15	2,57	1,49	1,20	1,18	1,33	1,36
Deflusso (mm).....	260,73	53,16	55,14	69,63	25,75	22,04	10,76	6,87	3,99	3,10	3,15	3,44	3,65
Afflusso (mm)	706,70	72,00	97,50	89,20	69,00	33,60	80,60	49,90	66,20	64,70	20,30	32,80	30,90
Coef. di deflusso	0,37	0,74	0,57	0,78	0,37	0,66	0,13	0,14	0,06	0,05	0,16	0,10	0,12
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1997-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	215,95	184,27	63,80	15,88	51,50	66,43	43,84	6,49	6,18	8,64	26,03	163,88	215,95
Q media (mc/s).....	5,12	8,61	8,01	5,17	5,95	5,29	3,74	2,56	2,32	2,40	3,27	4,73	9,57
Q minima (mc/s)	0,07	1,34	1,34	1,25	1,34	1,59	0,76	0,68	0,56	0,56	0,07	0,64	0,88
Q media (l/s.kmq)...	8,55	14,37	13,37	8,64	9,94	8,83	6,25	4,27	3,86	4,01	5,45	7,89	15,98
Deflusso (mm).....	269,89	38,50	32,63	23,13	25,76	23,64	16,20	11,43	10,35	10,40	14,61	20,45	42,79
Afflusso (mm)	908,35	89,39	57,20	50,00	89,75	76,75	46,06	48,91	59,92	85,50	94,24	95,23	115,40
Coef. di deflusso	0,30	0,43	0,57	0,46	0,29	0,31	0,35	0,23	0,17	0,12	0,15	0,21	0,37

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	19,76	16,98
30	11,01	10,57
60	7,28	7,43
91	5,78	5,88
135	3,78	4,49
182	1,55	3,65
274	0,80	1,67
355	0,65	0,72

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,00	0,00	1,60	23,00	3,00	141,20	4,60	393,80
0,20	0,01	1,70	28,00	3,20	166,50	4,80	434,00
0,40	0,02	1,80	33,00	3,40	193,40	5,00	477,30
0,60	0,50	2,00	43,00	3,60	222,00	5,20	525,00
0,80	1,00	2,20	58,00	3,80	252,70	5,40	577,30
1,00	4,70	2,40	75,80	4,00	285,40	5,60	634,00
1,20	9,00	2,60	95,20	4,20	319,70		
1,40	15,70	2,80	117,00	4,40	355,80		

V - ATERNO a TRE PONTI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 114 kmq (parte permeabile 34%); altitudine: max 1616 m.s.l.m.; media 1026 m.s.l.m.; zero idrometrico 760 m.s.l.m.; distanza dalla confluenza con Sagittario 77 km circa; inizio osservazioni settembre 1933; inizio misure giugno 1936; altezza idrometrica max mt. 3,20 (8.12.1976), minima mt. 0,19 (24.8.42); portata max mc/sec. 71,17 (8.12.76), minima mc/sec. 0,01 (17-18.7/23-24.10.66 e vari agosto 1967).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	34,66	1,06	1,26	1,06	0,73	0,14	0,11	0,13	0,11	0,13	0,13	0,14
2	26,44	0,95	1,26	1,00	0,68	0,16	0,11	0,13	0,11	0,14	0,11	0,14
3	6,06	0,95	1,26	0,95	0,68	0,16	0,11	0,13	0,11	0,14	0,13	0,14
4	4,48	0,89	1,19	0,89	0,56	0,17	0,11	0,13	0,13	0,14	0,13	0,14
5	3,40	0,89	1,39	0,89	0,51	0,20	0,11	0,13	0,13	0,14	0,13	0,14
6	2,48	0,78	3,36	0,95	0,48	0,29	0,11	0,13	0,14	0,14	0,14	0,14
7	1,94	0,68	2,05	1,13	0,48	0,31	0,11	0,11	0,14	0,14	0,13	0,14
8	1,73	0,73	1,66	0,89	0,48	0,24	0,11	0,11	0,14	0,14	0,13	0,14
9	1,66	0,78	1,60	0,84	0,86	0,20	0,13	0,10	0,14	0,14	0,13	0,16
10	1,60	0,73	2,10	0,89	0,73	0,20	0,13	0,10	0,14	0,14	0,13	0,17
11	1,53	0,68	2,37	0,84	0,62	0,24	0,11	0,10	0,14	0,14	0,13	0,16
12	1,39	0,62	1,84	0,84	0,51	0,20	0,11	0,10	0,14	0,14	0,13	0,16
13	1,33	0,62	1,66	0,89	0,48	0,24	0,11	0,11	0,13	0,14	0,14	0,16
14	1,33	0,56	1,53	0,78	0,44	0,17	0,11	0,11	0,14	0,14	0,14	0,16
15	1,26	0,62	1,46	0,73	0,41	0,17	0,11	0,11	0,40	0,14	0,14	0,16
16	1,19	0,73	1,46	0,78	0,41	0,17	0,11	0,11	0,24	0,13	0,14	0,16
17	1,19	1,00	1,66	0,73	0,37	0,24	0,10	0,11	0,10	0,13	0,14	0,16
18	1,39	0,78	1,46	0,98	0,37	0,24	0,10	0,11	0,10	0,13	0,14	0,16
19	1,53	0,68	1,33	0,89	0,37	0,16	0,10	0,11	0,10	0,13	0,14	0,16
20	1,33	2,48	1,26	0,95	0,34	0,16	0,11	0,11	0,11	0,13	0,21	0,16
21	1,19	1,85	1,26	0,95	0,31	0,16	0,11	0,11	0,11	0,13	0,17	0,16
22	1,19	1,60	1,33	0,78	0,31	0,16	0,11	0,11	0,11	0,13	1,26	0,16
23	1,06	1,39	1,73	0,73	0,31	0,14	0,11	0,11	0,11	0,14	0,31	0,16
24	1,06	1,39	1,53	0,73	0,31	0,14	0,11	0,11	0,11	0,14	0,17	0,16
25	0,95	1,39	1,60	0,62	0,27	0,14	0,25	0,11	0,13	0,14	0,14	0,14
26	0,89	1,19	1,39	0,68	0,24	0,14	0,24	0,11	0,26	0,14	0,14	0,14
27	0,95	1,19	1,33	0,68	0,27	0,14	0,11	0,11	0,10	0,14	0,13	0,14
28	0,95	1,26	1,33	0,78	0,27	0,14	0,11	0,11	0,11	0,14	0,13	0,14
29	1,00		1,26	0,78	0,24	0,13	0,13	0,11	0,11	0,14	0,13	0,14
30	1,06		1,13	0,84	0,24	0,13	0,13	0,11	0,11	0,14	0,14	0,14
31	1,13		1,06		0,24		0,13	0,11		0,14		0,14

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	34,66	34,66	2,48	3,36	1,13	0,86	0,31	0,25	0,13	0,40	0,14	1,26	0,17
Q media (mc/s).....	0,70	3,53	1,02	1,55	0,85	0,44	0,18	0,12	0,11	0,14	0,14	0,18	0,15
Q minima (mc/s)	0,14	0,89	0,56	1,06	0,62	0,24	0,13	0,10	0,10	0,10	0,13	0,11	0,14
Q media (l/s.kmq)...	6,16	30,95	8,93	13,62	7,46	3,82	1,60	1,08	1,01	1,23	1,21	1,59	1,31
Deflusso (mm).....	194,36	82,90	21,61	36,47	19,34	10,22	4,14	2,89	2,70	3,18	3,25	4,13	3,52
Afflusso (mm)	752,40	73,20	88,60	106,00	78,90	32,10	57,40	112,00	23,40	82,10	5,20	62,70	30,80
Coef. di deflusso	0,26	1,13	0,24	0,34	0,25	0,32	0,07	0,03	0,12	0,04	0,63	0,07	0,11
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1943; 1947-1976; 1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	32,24	15,70	22,20	20,30	17,30	11,50	8,72	2,04	1,97	12,90	8,49	16,10	32,24
Q media (mc/s).....	1,02	1,40	2,07	2,03	1,77	1,22	0,55	0,22	0,14	0,20	0,31	0,91	1,51
Q minima (mc/s)	—	0,09	0,11	0,11	0,09	0,10	0,03	—	—	0,02	0,01	0,02	0,05
Q media (l/s.kmq)...	8,92	12,29	18,16	17,81	15,49	10,69	4,81	1,94	1,21	1,72	2,69	8,02	13,22
Deflusso (mm).....	279,36	32,93	44,32	47,72	39,25	27,98	12,47	5,20	3,23	4,46	7,21	20,79	33,81
Afflusso (mm)	1003,44	91,17	88,45	76,92	91,04	84,04	59,18	42,81	49,50	78,37	100,63	122,47	118,85
Coef. di deflusso	0,28	0,36	0,50	0,62	0,43	0,33	0,21	0,12	0,07	0,06	0,07	0,17	0,28

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	2,10	5,51
30	1,46	2,80
60	1,19	1,65
91	0,89	1,18
135	0,44	0,77
182	0,16	0,46
274	0,13	0,17
355	0,10	0,06

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,00	0,00	0,80	4,00				
0,10	0,01	1,00	7,20				
0,20	0,03	1,50	28,60				
0,30	0,17	2,00	83,00				
0,40	0,51	2,20	121,30				
0,50	1,06						
0,60	1,73						
0,70	2,80						

VI - ATERNO a L'AQUILA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 531 kmq (parte permeabile 46%); altitudine: max 2206 m.s.l.m.; media 1105 m.s.l.m.; zero idrometrico 640 m.s.l.m.; distanza dalla confluenza con Sagittario 52 km circa; inizio osservazioni maggio 1939; inizio misure giugno 1939; altezza idrometrica max mt. 2,86 (8.12.1976), minima mt. 0,05 (12.7.56); portata max mc/sec. 221,00 (24.12.59), minima mc/sec. 0,21 (11.5.1971).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	74,84	3,90	5,39	4,39	3,77	2,73	2,39	2,39	2,39	2,60	0,67	0,90
2	68,53	3,77	5,55	4,39	3,64	2,60	2,39	2,39	2,29	2,60	0,72	0,90
3	22,48	3,90	5,22	4,23	3,51	2,60	2,39	2,39	2,39	2,60	0,57	0,83
4	13,77	3,90	5,06	4,07	3,38	2,73	2,39	2,39	2,39	2,73	0,56	0,90
5	10,78	3,77	5,55	4,23	3,38	2,60	2,39	2,29	2,39	2,60	0,57	0,90
6	9,13	3,64	20,79	4,39	3,25	2,86	2,50	2,39	2,39	2,73	0,62	0,90
7	7,86	3,64	9,13	4,56	3,25	2,99	2,73	2,39	2,39	2,60	1,13	0,78
8	7,39	3,64	7,19	4,07	3,38	2,73	2,50	2,50	2,50	2,60	1,05	0,83
9	6,99	3,77	7,19	4,07	4,23	2,60	2,50	2,39	2,50	2,60	1,13	1,05
10	6,57	3,64	8,11	4,07	3,90	2,60	2,50	2,39	2,50	2,60	1,13	0,90
11	5,76	3,51	9,38	4,07	3,64	2,99	2,50	2,39	2,50	2,73	1,05	0,90
12	5,22	3,38	7,19	4,07	3,38	2,73	2,50	2,39	2,60	2,50	1,05	0,83
13	4,89	3,38	6,37	3,90	3,25	2,60	2,50	2,39	2,50	2,39	0,98	0,83
14	4,89	3,25	5,96	3,90	3,25	2,60	2,50	2,39	2,73	2,39	1,13	0,83
15	4,73	3,51	5,76	3,77	3,25	2,60	2,50	2,39	2,86	2,39	0,98	0,67
16	4,56	3,90	5,96	3,77	3,12	2,60	2,50	2,39	2,73	2,29	1,13	0,72
17	4,56	5,69	6,16	3,77	2,99	2,60	2,50	2,39	2,99	2,29	1,13	0,83
18	5,55	4,23	5,55	4,56	2,99	2,50	2,50	2,39	2,60	2,29	1,20	0,78
19	5,76	3,90	5,39	4,39	2,99	2,50	2,50	2,39	2,60	1,21	1,13	1,13
20	4,73	9,37	5,22	4,39	2,86	2,50	2,50	2,39	2,50	0,67	1,45	0,83
21	4,56	7,39	5,06	4,23	2,86	2,39	2,50	2,39	2,50	0,67	1,13	0,56
22	4,56	7,19	5,22	3,90	2,73	2,39	2,50	2,39	2,50	0,67	2,82	0,67
23	4,39	7,94	6,16	3,77	2,60	2,39	2,50	2,39	2,50	0,67	1,35	0,72
24	4,23	8,61	5,55	3,64	2,73	2,39	2,73	2,39	2,50	0,67	0,90	0,72
25	4,07	6,99	5,76	3,64	2,73	2,39	2,60	2,39	3,14	0,62	0,98	0,72
26	3,90	5,76	5,22	3,77	2,73	2,39	2,50	2,39	3,12	0,62	0,90	0,72
27	4,07	5,55	5,06	3,77	2,60	2,29	2,50	2,39	2,73	0,67	0,90	0,72
28	4,07	5,55	5,06	3,90	2,60	2,29	2,50	2,39	2,60	0,67	0,90	0,72
29	4,07		5,06	3,90	2,60	2,39	3,03	2,50	2,60	0,67	0,90	0,72
30	4,23		4,73	3,90	2,60	2,39	2,39	2,60	2,60	0,67	0,90	0,72
31	4,07		4,56		2,60		2,39	2,39		0,62		0,72

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	74,84	74,84	9,37	20,79	4,56	4,23	2,99	3,03	2,60	3,14	2,73	2,82	1,13
Q media (mc/s).....	3,55	10,49	4,88	6,44	4,05	3,12	2,57	2,51	2,40	2,58	1,76	1,03	0,81
Q minima (mc/s)	0,62	3,90	3,25	4,56	3,64	2,60	2,29	2,39	2,29	2,29	0,62	0,51	0,56
Q media (l/s.kmq)...	6,69	19,75	9,19	12,12	7,63	5,88	4,83	4,73	4,53	4,87	3,32	1,94	1,52
Deflusso (mm).....	211,04	52,91	22,24	32,47	19,77	15,75	12,53	12,66	12,13	12,61	8,89	5,03	4,07
Afflusso (mm)	554,20	52,80	84,40	83,30	61,10	24,60	34,10	59,50	12,90	65,40	1,90	47,50	26,70
Coef. di deflusso	0,38	1,00	0,26	0,39	0,32	0,64	0,37	0,21	0,94	0,19	4,68	0,11	0,15
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1951-1966; 1969-1976; 1997-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	125,00	102,00	111,00	75,70	80,40	32,00	7,10	4,64	4,64	81,10	29,30	125,00	124,02
Q media (mc/s).....	3,60	4,63	6,57	5,58	4,77	3,05	1,91	1,52	1,48	1,78	2,04	3,93	6,07
Q minima (mc/s)	0,25	0,37	0,39	0,66	0,69	0,25	0,35	0,27	0,29	0,37	0,41	0,48	0,73
Q media (l/s.kmq)...	6,77	8,72	12,38	10,52	8,97	5,74	3,61	2,86	2,79	3,35	3,83	7,41	11,43
Deflusso (mm).....	213,14	23,37	30,21	28,17	23,26	14,88	9,35	7,67	7,46	8,68	10,27	19,20	30,63
Afflusso (mm)	1001,58	91,16	88,74	79,12	96,62	70,76	53,03	42,47	45,33	80,08	95,32	136,72	122,22
Coef. di deflusso	0,21	0,26	0,34	0,36	0,24	0,21	0,18	0,18	0,16	0,11	0,11	0,14	0,25

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	9,13	15,60
30	5,76	7,11
60	4,56	4,59
91	3,90	3,55
135	3,25	2,77
182	2,60	2,18
274	2,39	1,30
355	0,67	0,63

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,05	0,00	0,85	10,15	1,60	66,40		
0,15	0,30	0,95	13,32	1,80	89,50		
0,25	0,83	1,05	17,80	2,00	114,00		
0,35	1,57	1,10	21,07	2,40	167,80		
0,45	2,60	1,20	27,70	2,71	212,00		
0,55	3,90	1,30	35,05				
0,65	5,55	1,40	44,45				
0,75	7,60	1,50	55,00				

Per H > 2,71 Q=63,648(H + 0,48)^{3/2}

VII - ATERNO a MOLINA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1303 kmq (parte permeabile 60%); altitudine: max. 2532 m s.l.m., media 1120 m s.l.m.; zero idrometrico 435.000 m s.l.m.; distanza dalla confluenza con il Sagittario km 15.4 circa; inizio osservazioni gennaio 1924; inizio misure luglio 1924. Altezza idrometrica max. m 2,70 (1) (21.2.1963), minima m -0,04 (1) (4.5.1947). Portata max. mc/sec 143,00 (16.12.1937), minima mc/sec 0,46 (9-11.8.1989).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	17,37	4,04	5,32	5,50	4,23	1,48	1,04	1,26	1,26	2,02	2,44	2,29
2	31,47	4,04	5,32	5,50	3,86	1,80	1,04	1,15	1,04	2,29	2,91	2,29
3	14,97	3,86	5,14	5,32	4,04	1,69	0,98	0,98	1,26	2,44	2,29	2,29
4	10,73	4,04	4,95	4,95	3,53	1,69	0,91	0,98	1,04	2,44	2,29	2,44
5	9,20	4,04	6,00	4,95	3,53	1,48	0,85	1,04	1,15	2,60	2,44	2,60
6	7,87	3,86	15,12	4,95	3,53	1,59	0,85	0,98	1,26	2,60	2,44	2,75
7	7,06	3,68	10,34	5,14	3,37	1,91	0,85	1,04	1,15	2,60	2,44	2,75
8	6,47	3,68	7,66	4,77	3,53	1,69	1,04	1,37	1,37	2,75	2,44	2,75
9	6,09	3,68	7,25	4,41	4,04	1,48	0,91	1,26	1,37	2,29	2,44	3,06
10	5,70	3,68	7,84	4,41	4,59	1,37	0,91	1,48	1,48	2,29	2,44	2,91
11	5,50	3,68	10,27	4,41	3,68	1,48	0,91	1,37	1,37	2,29	2,60	2,60
12	5,14	3,53	8,09	4,23	3,37	1,91	0,85	1,26	1,48	2,29	2,60	2,44
13	4,95	3,37	7,06	4,23	3,37	1,59	0,85	1,48	1,59	2,29	2,60	2,44
14	4,77	3,37	6,28	4,04	3,37	1,59	0,85	1,48	1,59	2,29	2,60	2,44
15	4,77	3,37	6,09	4,04	3,22	1,26	0,91	1,37	2,13	2,29	2,60	2,29
16	4,41	3,68	5,89	3,86	2,91	1,15	0,91	1,48	2,13	2,29	2,60	2,29
17	4,41	5,32	6,67	3,86	2,91	1,15	0,91	1,15	2,13	2,29	2,60	2,29
18	4,59	4,95	6,09	4,59	2,75	1,04	0,91	1,15	2,44	2,29	2,60	2,44
19	5,70	4,04	5,89	4,59	2,75	1,04	0,91	1,04	2,02	2,29	2,60	3,22
20	4,77	6,23	5,70	4,59	2,60	1,04	0,91	1,04	2,02	2,29	2,60	2,60
21	4,41	8,03	5,89	4,77	2,44	1,04	0,85	1,26	2,02	2,29	3,22	2,60
22	4,41	7,06	6,47	4,23	2,44	1,15	0,91	1,37	2,02	2,29	4,41	2,44
23	4,23	6,28	8,09	4,04	2,13	1,15	0,98	1,15	2,02	2,29	3,37	2,44
24	4,23	8,54	7,06	3,86	1,91	1,04	1,04	1,04	1,91	2,29	2,91	2,44
25	4,04	6,86	7,25	3,68	1,91	1,04	1,04	1,15	2,13	2,13	2,75	2,44
26	3,86	6,09	6,47	3,86	1,91	1,04	1,04	1,04	2,91	2,13	2,60	2,44
27	3,68	5,50	6,47	3,86	1,80	1,04	1,04	0,98	2,29	2,13	2,44	2,44
28	3,68	5,70	6,67	4,04	1,69	1,04	1,26	0,98	2,13	2,13	2,44	2,44
29	3,86		6,67	4,23	1,69	1,04	1,15	0,98	2,13	2,29	2,44	2,44
30	3,86		6,09	4,59	1,48	1,15	1,69	1,26	2,13	2,29	2,29	2,44
31	4,23		5,70		1,48		1,26	1,37		2,29		2,44

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	31,47	31,47	8,54	15,12	5,50	4,59	1,91	1,69	1,48	2,91	2,75	4,41	3,22
Q media (mc/s).....	3,22	6,79	4,79	6,96	4,45	2,90	1,34	0,99	1,19	1,76	2,31	2,65	2,52
Q minima (mc/s)....	0,85	3,68	3,37	4,95	3,68	1,48	1,04	0,85	0,98	1,04	2,02	2,29	2,29
Q media (l/s.kmq)...	2,47	5,21	3,68	5,34	3,42	2,23	1,03	0,76	0,91	1,35	1,77	2,03	1,93
Deflusso (mm).....	77,82	13,95	8,90	14,31	8,85	5,97	2,66	2,03	2,44	3,51	4,75	5,26	5,18
Afflusso (mm).....	542,60	52,00	71,20	77,10	59,30	25,00	37,10	57,00	18,50	73,30	4,00	43,20	24,90
Coef. di deflusso....	0,14	0,27	0,12	0,19	0,15	0,24	0,07	0,04	0,13	0,05	1,19	0,12	0,21
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1925-1943; 1947-1976; 1978; 1984-1986; 1988-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	117,00	52,80	59,20	49,20	44,30	38,60	19,20	12,93	9,13	23,60	25,40	36,50	117,00
Q media (mc/s).....	4,78	6,28	7,38	7,78	6,75	4,89	3,02	1,96	1,88	2,31	3,05	5,10	6,92
Q minima (mc/s)....	0,08	1,26	1,40	1,17	0,90	0,38	0,35	0,33	0,33	0,31	0,26	0,39	0,08
Q media (l/s.kmq)...	3,67	4,82	5,67	5,97	5,18	3,76	2,32	1,51	1,44	1,77	2,34	3,91	5,31
Deflusso (mm).....	111,13	12,55	13,24	15,77	13,04	9,77	5,74	3,81	3,64	4,33	6,08	9,56	13,61
Afflusso (mm).....	902,51	74,79	77,84	69,41	84,35	76,47	56,16	37,01	39,19	68,21	93,86	119,40	105,84
Coef. di deflusso....	0,12	0,17	0,17	0,23	0,15	0,13	0,10	0,10	0,09	0,06	0,06	0,08	0,13

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	8,09	17,70
30	6,28	10,90
60	4,95	7,62
91	4,04	6,08
135	3,37	4,50
182	2,44	3,33
274	1,48	1,88
355	0,91	0,65

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,40	0,00	0,40	3,68	1,15	22,25		
-0,30	0,03	0,50	5,50	1,25	25,80		
-0,20	0,06	0,60	7,45	1,35	30,50		
-0,10	0,10	0,70	9,57	1,45	35,20		
0,00	0,17	0,80	11,90	1,55	40,00		
0,10	0,40	0,90	14,45				
0,20	1,04	1,00	17,30				
0,30	2,13	1,05	18,85				

(1) Dall'agosto 1924 a tutto il 1938 le osservazioni furono eseguite presso un altro idrometro posto circa 1 km a monte, avente le seguenti caratteristiche: zero idrometrico 437.760 m s.l.m.; altezza idrometrica max. 2.58 m (16.12.1937), minima 0.23 m (21.8.1925).

VIII - TASSO a SCANNO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 80 kmq (parte permeabile 97%); altitudine: max. 2186 m s.l.m., media 1550 m s.l.m.; zero idrometrico 925.570 m s.l.m.; distanza dal lago di Scanno km 0.10 circa; inizio osservazioni agosto 1928; inizio misure ottobre 1928. Altezza idrometrica max. m 1,48 (7.3.1942), minima m 0,00 (giorni vari 2002). Portata max. mc/sec 12,30 (28.2.1948), minima mc/sec 0,03(28.12.1947 e giorni vari luglio-settembre 1948).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2,29	0,11	0,11	1,01	0,20	0,16	0,10	0,08	0,08	0,07	0,05	0,04
2	1,75	0,10	0,11	1,08	0,20	0,18	0,10	0,08	0,07	0,08	0,05	0,04
3	1,22	0,10	0,10	1,15	0,20	0,18	0,10	0,08	0,07	0,07	0,05	0,04
4	1,15	0,10	0,11	1,08	0,20	0,16	0,11	0,10	0,07	0,08	0,05	0,04
5	0,94	0,10	0,74	1,15	0,20	0,16	0,10	0,10	0,07	0,07	0,05	0,04
6	0,75	0,10	0,47	1,29	0,20	0,16	0,10	0,11	0,05	0,07	0,05	0,04
7	0,58	0,08	0,30	1,22	0,20	0,15	0,11	0,10	0,05	0,07	0,05	0,04
8	0,41	0,08	0,23	1,15	0,20	0,15	0,11	0,11	0,05	0,07	0,05	0,04
9	0,30	0,08	0,20	1,08	0,20	0,13	0,10	0,11	0,07	0,07	0,05	0,10
10	0,23	0,08	0,26	1,22	0,20	0,13	0,10	0,10	0,07	0,07	0,05	0,07
11	0,18	0,08	0,30	1,29	0,20	0,15	0,10	0,10	0,07	0,07	0,05	0,07
12	0,16	0,08	0,23	1,22	0,18	0,15	0,10	0,11	0,07	0,07	0,05	0,05
13	0,15	0,08	0,20	1,08	0,18	0,13	0,10	0,08	0,07	0,05	0,05	0,05
14	0,15	0,08	0,15	0,94	0,18	0,13	0,10	0,08	0,05	0,07	0,04	0,05
15	0,15	0,07	1,46	0,88	0,18	0,13	0,10	0,11	0,10	0,05	0,04	0,05
16	0,13	0,08	1,46	0,82	0,18	0,11	0,10	0,13	0,08	0,05	0,04	0,04
17	0,13	0,10	0,82	0,69	0,16	0,11	0,10	0,10	0,08	0,05	0,04	0,04
18	0,13	0,08	0,82	0,69	0,16	0,10	0,10	0,08	0,08	0,05	0,04	0,04
19	0,13	0,08	1,71	0,63	0,16	0,11	0,10	0,10	0,08	0,05	0,04	0,05
20	0,13	0,27	1,88	0,58	0,15	0,10	0,08	0,10	0,08	0,05	0,04	0,04
21	0,13	0,16	0,36	0,52	0,15	0,10	0,08	0,08	0,08	0,05	0,04	0,04
22	0,11	0,13	0,73	0,47	0,16	0,10	0,08	0,08	0,08	0,05	0,10	0,04
23	0,11	0,13	1,01	0,33	0,16	0,10	0,10	0,07	0,08	0,05	0,07	0,04
24	0,11	0,15	0,75	0,30	0,16	0,10	0,10	0,07	0,08	0,05	0,05	0,04
25	0,11	0,13	0,82	0,26	0,16	0,11	0,11	0,07	0,08	0,05	0,05	0,04
26	0,11	0,13	0,88	0,26	0,15	0,10	0,10	0,07	0,14	0,05	0,05	0,04
27	0,10	0,11	0,88	0,23	0,15	0,10	0,10	0,07	0,11	0,04	0,04	0,04
28	0,10	0,11	1,01	0,23	0,15	0,10	0,10	0,08	0,11	0,04	0,05	0,04
29	0,10		1,08	0,26	0,15	0,10	0,08	0,08	0,08	0,04	0,04	0,04
30	0,11		0,94	0,23	0,15	0,10	0,10	0,10	0,08	0,05	0,04	0,04
31	0,11		0,88		0,16		0,08	0,08		0,04		0,04

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	2,29	2,29	0,27	1,88	1,29	0,20	0,18	0,11	0,13	0,14	0,08	0,10	0,10
Q media (mc/s).....	0,22	0,39	0,11	0,68	0,78	0,18	0,12	0,10	0,09	0,08	0,06	0,05	0,05
Q minima (mc/s)	0,04	0,10	0,07	0,10	0,23	0,15	0,10	0,08	0,07	0,05	0,04	0,04	0,04
Q media (l/s.kmq)...	2,79	4,93	1,32	8,46	9,73	2,20	1,56	1,19	1,12	0,98	0,74	0,63	0,57
Deflusso (mm).....	88,11	13,20	3,20	22,66	25,21	5,88	4,04	3,20	3,01	2,54	1,97	1,64	1,54
Afflusso (mm)	672,20	78,50	94,60	108,00	36,30	16,50	57,00	30,50	56,60	98,70	19,80	38,40	37,30
Coef. di deflusso	0,13	0,17	0,03	0,21	0,69	0,36	0,07	0,10	0,05	0,03	0,10	0,04	0,04
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1929-1934; 1940-1942; 1947-1949; 1953-1958; 1995-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	8,93	8,93	5,50	6,50	6,56	5,55	3,40	1,41	0,96	0,82	2,50	4,64	5,93
Q media (mc/s).....	0,60	0,67	0,74	0,88	1,04	0,81	0,56	0,41	0,36	0,32	0,34	0,54	0,58
Q minima (mc/s)	0,03	0,12	0,04	0,10	0,11	0,10	0,05	0,03	0,04	0,03	0,04	0,06	0,03
Q media (l/s.kmq)...	7,54	8,38	9,23	11,06	13,06	10,11	6,95	5,09	4,49	3,99	4,26	6,76	7,24
Deflusso (mm).....	237,84	22,45	22,53	29,63	33,84	27,08	18,02	13,62	12,02	10,33	11,40	17,53	19,38
Afflusso (mm)	1159,46	105,18	110,74	88,56	100,17	89,26	68,71	33,67	44,39	80,61	122,92	169,35	145,90
Coef. di deflusso	0,21	0,21	0,20	0,33	0,34	0,30	0,26	0,40	0,27	0,13	0,09	0,10	0,13

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	1,22	2,08
30	0,88	1,32
60	0,23	0,94
91	0,16	0,73
135	0,11	0,57
182	0,10	0,43
274	0,07	0,27
355	0,04	0,07

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,04	0,00	0,36	1,80				
0,00	0,04						
0,05	0,11						
0,10	0,20						
0,15	0,36						
0,20	0,63						
0,25	0,94						
0,30	1,29						

IX - SAGITTARIO a CAPO CANALE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 599 kmq (1) (parte permeabile .93%); altitudine: max. 2795 m s.l.m., media 1105 m s.l.m.; zero idrometrico 269.161 m s.l.m.; distanza dalla confluenza con l'Aterno km 5.5 circa; inizio osservazioni luglio 1926; inizio misure maggio 1926. Altezza idrometrica max. m 2,10 (2) (29.6.1940), minima m 0,20 (2) (5.7.1929). Portata max. mc/sec 58,00 (2) (29.6.1940), minima mc/sec 0,72 (2) (24.8.1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	8,51	8,55	8,83	7,00	7,15	5,70	4,16	5,36	4,81	5,47	4,79	6,28
2	12,99	8,22	8,68	7,09	9,94	5,76	3,72	4,81	4,61	8,05	6,22	6,28
3	10,42	8,18	8,68	11,59	10,10	5,69	4,81	4,34	4,52	7,15	7,25	6,04
4	11,08	5,69	5,47	10,95	9,72	6,64	4,81	4,52	5,58	6,89	4,83	6,40
5	10,26	5,58	5,25	10,78	9,76	7,71	5,03	4,73	5,03	5,03	4,25	6,16
6	6,24	7,89	10,23	10,30	6,76	7,57	4,61	4,81	5,03	7,42	6,88	6,28
7	6,16	7,98	9,25	10,12	6,52	7,63	4,92	5,25	4,92	5,03	7,25	5,92
8	8,05	7,53	8,93	6,76	8,50	7,72	4,81	5,58	5,25	<i>4,61</i>	7,12	6,40
9	10,23	6,88	8,92	6,88	8,97	6,88	4,70	5,92	5,03	7,11	6,08	6,28
10	9,45	8,45	8,34	11,15	9,07	5,69	4,92	5,92	4,61	6,79	6,63	6,04
11	8,99	5,62	7,04	10,28	8,05	5,47	4,70	6,04	4,52	5,92	6,26	6,04
12	9,26	5,47	6,88	10,04	7,75	6,97	4,61	5,25	4,92	6,28	4,52	6,04
13	8,64	7,18	11,39	10,92	6,76	7,00	4,16	5,58	5,03	6,40	5,73	6,16
14	5,82	7,84	9,54	10,08	6,04	6,64	4,07	6,62	5,69	6,76	6,66	6,28
15	5,92	7,86	9,32	6,28	7,71	6,40	4,16	5,25	6,04	6,88	6,47	6,28
16	9,17	8,09	9,67	7,13	8,13	6,16	4,07	5,53	5,47	6,88	6,41	6,76
17	8,88	8,64	9,83	8,68	7,54	4,85	4,43	4,81	5,25	7,00	6,60	6,88
18	9,01	5,53	6,40	11,52	6,87	4,61	4,34	4,61	6,04	7,00	5,22	6,76
19	8,91	5,36	6,64	10,37	6,69	5,36	4,57	4,34	6,04	6,29	4,81	6,64
20	8,30	8,66	10,69	9,89	5,23	5,24	4,25	4,34	5,92	6,36	7,08	6,52
21	5,72	8,90	9,84	11,12	4,92	5,50	4,16	4,61	6,48	5,03	7,11	6,64
22	5,92	8,13	11,39	6,32	6,07	5,53	3,80	4,81	7,51	4,92	5,99	6,76
23	8,58	8,46	12,50	6,89	6,33	5,25	3,98	4,70	4,86	6,31	5,03	6,64
24	9,20	8,55	10,55	9,89	6,33	4,25	4,43	4,81	4,43	6,73	5,14	6,52
25	8,64	5,92	7,13	6,46	6,08	3,98	5,18	5,29	6,38	6,78	5,14	6,64
26	7,60	5,69	6,76	9,22	6,47	4,99	5,41	4,61	9,91	6,59	5,36	6,52
27	6,83	8,55	10,94	8,48	4,90	5,35	5,14	4,70	8,83	6,61	5,88	6,52
28	5,65	8,59	10,83	8,88	4,52	5,26	5,53	5,03	6,28	5,03	6,04	6,52
29	5,58		10,06	7,00	5,79	4,98	5,03	5,14	7,93	4,70	5,92	6,40
30	8,16		9,43	7,00	5,87	4,81	5,14	5,47	5,25	7,03	6,16	6,52
31	8,58		10,24		5,60		5,36	5,03		7,13		6,64

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	12,99	12,99	8,90	12,50	11,59	10,10	7,72	5,53	6,62	9,91	8,05	7,25	6,88
Q media (mc/s).....	6,73	8,28	7,43	9,02	8,97	7,10	5,85	4,61	5,09	5,74	6,33	5,96	6,41
Q minima (mc/s)....	3,98	5,58	5,36	5,25	6,28	4,52	3,98	3,72	4,34	4,43	4,61	4,25	5,92
Q media (l/s.kmq)...	11,23	13,83	12,40	15,06	14,97	11,85	9,77	7,70	8,50	9,58	10,57	9,95	10,70
Deflusso (mm).....	354,26	37,03	30,00	40,34	38,81	31,75	25,33	20,63	22,76	24,83	28,30	25,80	28,67
Afflusso (mm).....	705,20	94,40	77,30	119,00	41,60	21,40	69,20	37,70	57,30	106,00	12,90	35,90	32,50
Coef. di deflusso....	0,50	0,39	0,39	0,34	0,93	1,48	0,37	0,55	0,40	0,23	2,19	0,72	0,88
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927-1943; 1947-1971; 1974-1981; 1983-1986; 1988-1998; 2000-2003; 2005													
Q massima (mc/s)...	42,60	17,80	28,45	20,00	42,60	24,40	39,60	12,80	14,10	22,90	32,00	32,80	24,90
Q media (mc/s).....	6,59	7,88	7,84	8,33	8,68	6,82	4,75	3,45	3,59	5,31	6,89	7,53	8,00
Q minima (mc/s)....	0,72	3,00	2,50	2,79	2,37	1,42	0,90	0,86	0,72	1,14	1,88	2,70	2,51
Q media (l/s.kmq)...	11,01	13,16	13,08	13,90	14,48	11,39	7,93	5,77	5,99	8,87	11,50	12,57	13,36
Deflusso (mm).....	326,69	33,22	30,55	35,64	35,39	27,88	19,09	14,12	14,90	22,00	29,47	31,19	33,23
Afflusso (mm).....	911,59	85,67	83,17	76,25	80,39	66,86	54,64	32,40	37,61	65,54	94,85	119,47	114,75
Coef. di deflusso....	0,36	0,39	0,37	0,47	0,44	0,42	0,35	0,44	0,40	0,34	0,31	0,26	0,29

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	10,95	13,30
30	9,94	11,08
60	8,68	9,50
91	7,89	8,49
135	6,88	7,38
182	6,40	6,38
274	5,25	4,25
355	4,25	1,98

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,00	0,00	0,80	4,70	1,60	21,40		
0,10	0,35	0,90	5,80	1,70	26,40		
0,20	0,70	1,00	7,00	1,73	28,65		
0,30	1,20	1,10	8,50				
0,40	1,70	1,20	10,30				
0,50	2,30	1,30	12,45				
0,60	3,00	1,40	14,90				
0,70	3,80	1,50	17,80				

(1) Compreso quello del lago di Scanno (101 kmq).

(2) Dati influenzati dal funzionamento della centrale di Anversa con il serbatoio S. Domenico.

X - ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR. (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 1961 kmq (parte permeabile 70%); altitudine: max 2975 m.s.l.m.; media 1093 m.s.l.m.; zero idrometrico 3,23 m.s.l.m.; distanza dalla foce 53 km circa; inizio osservazioni aprile 1921; inizio misure luglio 1941; altezza idrometrica max mt. 1,91 (02.04.1959), minima mt. -0,07 (7.7.2004); portata max mc/sec. 110 (1) (15.12.1937), minima mc/sec. 1,30 (12.07.1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	17,41	8,86	9,36	8,37	7,19	4,22	1,62	3,12	3,34	4,90	5,01	6,25
2	39,02	8,37	9,11	8,60	8,86	4,90	1,08	2,68	2,90	7,19	6,56	6,49
3	20,32	8,37	9,11	11,15	9,11	4,90	2,02	1,80	2,68	6,75	7,19	6,49
4	16,47	6,49	6,95	10,89	8,60	5,57	2,02	1,80	3,12	6,95	4,88	6,49
5	14,38	6,25	7,19	10,39	8,86	6,03	2,24	2,24	3,12	5,13	4,22	6,25
6	10,61	7,90	16,93	10,13	6,72	6,03	2,02	2,46	3,56	6,83	6,40	6,25
7	9,36	8,13	13,99	10,39	6,03	6,49	2,46	3,34	3,34	4,90	7,06	<i>6,03</i>
8	10,64	7,90	11,41	7,66	7,66	6,25	2,46	4,00	3,78	4,45	7,15	6,49
9	11,67	7,43	10,89	7,66	8,37	5,35	2,02	4,45	3,56	6,49	6,25	6,72
10	10,64	8,37	10,89	10,39	9,11	4,00	2,24	4,45	3,34	6,49	6,25	6,72
11	10,13	6,03	11,93	9,62	7,66	3,78	2,02	4,45	3,56	5,80	6,49	6,49
12	10,13	5,80	10,13	9,62	7,19	5,57	2,02	3,78	4,00	6,72	4,68	6,25
13	9,62	7,43	12,19	9,62	6,25	5,35	1,62	4,00	4,22	7,19	5,57	6,25
14	7,19	7,90	10,39	9,49	5,80	5,35	1,44	5,13	4,45	5,57	6,72	6,49
15	7,19	7,90	10,13	6,72	6,72	4,68	1,44	3,78	5,57	4,68	6,49	6,49
16	9,36	7,90	10,13	6,72	6,95	4,45	1,62	3,78	4,90	6,72	6,25	6,49
17	9,36	9,20	10,64	8,60	6,49	2,90	1,80	2,68	4,45	6,72	6,72	6,49
18	9,36	7,59	8,13	10,13	6,25	2,02	1,80	2,24	5,80	6,72	5,35	6,49
19	10,13	6,25	8,13	9,36	5,80	3,12	1,80	1,80	5,57	6,49	4,68	7,19
20	9,11	9,44	10,64	9,62	4,22	3,34	1,80	2,02	5,35	6,49	7,05	6,72
21	6,95	11,93	10,64	10,13	3,56	3,34	1,80	2,68	5,80	5,13	7,43	6,49
22	6,95	10,39	11,54	6,54	4,68	3,34	1,44	2,90	6,49	4,45	7,66	6,72
23	8,82	9,88	13,49	<i>6,49</i>	4,90	2,90	1,62	2,68	4,13	5,80	6,03	6,49
24	9,36	12,19	12,19	8,86	4,68	1,80	2,02	2,68	3,34	6,72	5,13	6,49
25	8,86	8,86	9,88	<i>6,49</i>	4,45	<i>1,44</i>	3,12	3,12	5,45	6,72	5,13	6,49
26	8,60	7,90	9,11	8,86	4,90	2,68	3,12	2,24	9,50	6,49	5,57	6,49
27	7,66	9,36	12,19	8,60	3,34	2,90	2,68	2,46	9,36	6,49	6,03	6,49
28	6,25	9,62	11,93	8,86	<i>2,46</i>	2,90	3,12	2,90	6,25	4,90	6,03	6,49
29	<i>6,03</i>		11,41	7,43	3,56	2,46	2,46	2,90	7,43	4,22	6,25	6,49
30	8,13		10,91	7,66	3,78	2,24	3,34	3,34	5,10	6,56	6,03	6,25
31	8,60		10,64		4,00		3,12	3,56		6,72		6,49

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	39,02	39,02	12,19	16,93	11,15	9,11	6,49	3,34	5,13	9,50	7,19	7,66	7,19
Q media (mc/s).....	6,44	10,91	8,34	10,72	8,83	6,07	4,01	2,11	3,08	4,78	6,04	6,07	6,48
Q minima (mc/s)	1,08	6,03	5,80	6,95	6,49	2,46	1,44	1,08	1,80	2,68	4,22	4,22	6,03
Q media (l/s.kmq)...	3,29	5,57	4,25	5,46	4,50	3,09	2,04	1,08	1,57	2,44	3,08	3,10	3,30
Deflusso (mm).....	103,64	14,91	10,29	14,64	11,68	8,29	5,30	2,88	4,21	6,32	8,25	8,03	8,85
Afflusso (mm)	596,20	66,40	72,60	90,50	53,30	23,90	47,90	50,50	31,10	84,90	7,00	40,80	27,30
Coef. di deflusso	0,17	0,22	0,14	0,16	0,22	0,35	0,11	0,06	0,14	0,07	1,18	0,20	0,32
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1948-1986; 1997-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	88,80	63,10	86,30	84,90	74,40	56,60	40,87	19,60	21,00	30,60	43,50	59,16	88,80
Q media (mc/s).....	14,48	18,62	19,76	19,94	19,27	13,81	9,48	7,14	7,38	10,40	13,25	16,28	19,31
Q minima (mc/s)	0,72	6,03	5,60	6,95	3,48	2,55	2,02	0,72	1,44	1,84	3,70	4,45	5,15
Q media (l/s.kmq)...	7,38	9,50	10,08	10,17	9,83	7,04	4,84	3,64	3,76	5,30	6,76	8,30	9,85
Deflusso (mm).....	228,88	24,90	24,60	26,08	25,48	18,06	12,54	9,75	10,07	13,46	18,10	20,60	25,25
Afflusso (mm)	899,95	85,09	77,31	73,08	78,98	67,92	54,97	37,46	42,84	66,89	89,42	114,18	111,81
Coef. di deflusso	0,25	0,29	0,32	0,36	0,32	0,27	0,23	0,26	0,24	0,20	0,20	0,18	0,23

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	12,19	33,10
30	10,64	25,40
60	9,36	21,36
91	8,36	18,80
135	6,72	15,80
182	6,49	13,00
274	4,00	8,40
355	1,80	3,62

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,10	0,00	0,70	19,30				
0,00	1,80	0,80	22,25				
0,10	4,00	0,90	26,00				
0,20	6,25	0,94	28,50				
0,30	8,60	1,20	47,00				
0,40	11,15	1,50	72,60				
0,50	13,75	1,91	110,00				
0,60	16,50						

(1) Valore determinato a seguito di un rilievo di piena.

XI - PESCARA a MARAONE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 2003 kmq (parte permeabile 70%); altitudine: max 2795 m.s.l.m.; media 1080 m.s.l.m.; zero idrometrico 240,160 (1) m.s.l.m.; distanza dalla foce 50 km circa; inizio osservazioni maggio 1921; inizio misure novembre 1923; altezza idrometrica max mt. 2,16 (08.09.1939), minima mt. 0,15 (3 e 17.08.1925); portata max mc/sec. 122,00 (15 e 16.12.1937), minima mc/sec. 9,04 (g.v. giugno-luglio 1999).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	39,90	24,78	26,25	25,27	22,42	17,48	13,30	15,76	15,76	17,48	17,48	18,77
2	68,39	24,29	25,76	24,78	25,76	18,34	12,50	14,90	15,33	21,04	19,20	19,20
3	48,97	23,80	26,25	30,74	26,25	18,77	13,70	13,70	14,90	20,12	19,66	19,20
4	41,21	20,58	21,50	30,23	25,27	19,20	14,10	14,10	15,33	20,58	17,11	19,20
5	37,08	20,12	21,96	29,21	25,76	20,12	14,50	14,50	15,33	17,48	16,19	18,77
6	28,81	22,88	45,08	28,21	21,50	20,58	14,10	14,90	15,76	19,66	18,77	18,77
7	26,25	23,34	37,05	28,70	20,58	21,04	14,90	16,19	15,76	17,48	20,12	18,77
8	28,21	22,88	30,23	23,80	23,34	20,58	14,90	16,62	16,19	16,62	20,58	18,77
9	29,72	21,96	29,21	22,88	24,78	19,20	14,10	17,48	15,76	19,66	18,77	19,20
10	28,70	23,80	29,21	28,70	26,25	17,05	14,50	17,48	15,76	19,66	19,20	19,20
11	27,23	19,66	31,76	27,23	22,88	16,62	14,10	17,48	15,76	18,34	19,66	19,20
12	27,72	18,77	28,21	27,23	22,42	19,20	13,70	16,19	16,62	19,66	17,05	18,77
13	26,74	21,96	32,78	27,23	21,04	19,20	12,90	17,05	17,05	21,04	17,91	18,77
14	22,42	22,88	29,21	27,23	20,12	18,77	12,90	18,34	17,05	18,34	20,12	18,77
15	21,96	22,88	28,21	21,96	21,50	17,91	12,90	16,19	18,77	17,05	19,20	19,20
16	26,25	22,88	28,21	21,50	22,42	17,48	12,90	16,62	17,91	20,12	19,20	19,20
17	26,25	25,34	29,72	24,78	21,04	15,33	13,30	14,90	17,05	20,12	19,66	19,20
18	26,25	22,76	24,78	28,70	20,58	14,10	13,30	14,10	18,77	20,12	17,48	19,20
19	27,72	20,12	24,29	27,23	20,12	15,33	13,70	14,10	18,34	19,66	16,62	20,58
20	26,25	26,05	29,21	27,23	17,48	15,76	13,70	14,10	18,34	19,66	20,12	19,66
21	21,50	31,68	29,21	28,21	16,19	15,76	13,70	15,33	18,77	17,48	20,58	19,20
22	21,50	28,70	31,83	21,51	17,91	15,76	12,90	15,33	20,12	16,62	21,04	19,66
23	25,02	27,72	36,50	21,04	18,34	15,33	12,90	14,90	16,62	18,77	18,34	19,20
24	26,25	32,78	33,29	25,76	17,91	14,10	14,10	14,90	15,33	19,66	17,48	18,77
25	25,27	25,76	28,70	21,04	17,91	12,90	15,76	15,33	18,34	19,66	17,05	18,77
26	24,78	23,34	26,25	25,27	18,34	14,90	15,33	14,50	25,76	19,20	17,91	18,77
27	22,88	26,25	32,27	24,78	16,19	15,33	14,90	14,50	25,76	19,20	18,77	18,77
28	20,58	26,74	32,27	25,76	14,50	14,90	15,76	15,33	19,66	17,48	18,34	18,77
29	20,12		31,25	22,88	16,62	14,50	14,90	15,33	21,04	16,62	19,20	18,77
30	23,80		30,23	23,34	16,62	14,10	15,76	15,76	17,91	19,20	18,77	18,77
31	24,78		29,21		17,05		15,33	15,76		20,12		18,77

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	68,39	68,39	32,78	45,08	30,74	26,25	21,04	15,76	18,34	25,76	21,04	21,04	20,58
Q media (mc/s).....	20,81	28,79	24,10	29,67	25,75	20,62	16,99	14,04	15,54	17,69	18,96	18,72	19,05
Q minima (mc/s)	12,50	20,12	18,77	21,50	21,04	14,50	12,90	12,50	13,70	14,90	16,62	16,19	18,77
Q media (l/s.kmq)...	10,39	14,37	12,03	14,81	12,85	10,29	8,48	7,01	7,76	8,83	9,47	9,35	9,51
Deflusso (mm).....	327,67	38,50	29,10	39,68	33,32	27,57	21,98	18,78	20,78	22,90	25,36	24,22	25,48
Afflusso (mm)	595,80	66,70	72,10	90,50	53,00	23,80	48,00	50,30	31,30	85,20	7,00	40,60	27,30
Coef. di deflusso	0,55	0,58	0,40	0,44	0,63	1,16	0,46	0,37	0,66	0,27	3,62	0,60	0,93
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924-1943; 1947-1990; 1997-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	108,00	77,90	101,00	85,20	80,69	62,50	58,20	41,90	37,30	47,60	78,20	88,92	108,00
Q media (mc/s).....	26,19	29,87	30,87	31,94	30,80	25,85	21,47	19,09	19,36	22,09	25,05	28,07	30,52
Q minima (mc/s)	3,02	11,40	10,56	3,02	10,84	9,10	9,10	9,70	9,40	11,12	11,96	15,50	14,58
Q media (l/s.kmq)...	13,07	14,91	15,41	15,95	15,38	12,90	10,72	9,53	9,67	11,03	12,50	14,02	15,23
Deflusso (mm).....	400,09	37,73	37,08	40,93	39,31	33,12	27,02	24,82	25,53	28,59	32,56	34,31	39,10
Afflusso (mm)	894,43	81,16	80,14	71,55	80,79	69,96	55,59	34,16	38,79	65,37	90,59	117,26	109,05
Coef. di deflusso	0,45	0,46	0,46	0,57	0,49	0,47	0,49	0,73	0,66	0,44	0,36	0,29	0,36

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	32,78	47,50
30	29,21	37,90
60	26,25	33,10
91	24,29	30,50
135	21,04	27,60
182	19,20	25,10
274	16,62	20,70
355	13,30	15,40

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,00	0,00	0,80	33,80				
0,10	3,40	0,90	39,20				
0,20	7,00	1,00	44,70				
0,30	10,90	1,10	50,40				
0,40	14,90	1,20	56,60				
0,50	19,20	1,30	62,90				
0,60	23,80	1,40	69,40				
0,70	28,70	1,50	76,50				

Per H > 1,5 Q=37,232(H - 0,116)^{3/2}

(1) Nel luglio 1928 l'idrometro fu spostato di alcuni metri e lo zero idrometrico risultò più alto di 3 cm.

XII - TIRINO a MADONNINA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 322 kmq (1) (parte permeabile 98%); altitudine: max. 1957 m s.l.m., media 918 m s.l.m.; zero idrometrico 317.000 m s.l.m.; distanza dalla confluenza con il Pescara km 4 circa; inizio osservazioni settembre 1934; inizio misure agosto 1934. Altezza idrometrica max. m 1,30 (10.4.1992), minima m 0,66 (3.1.1937 e 14.6.1983). Portata max. mc/sec 23,39 (10.4.1992), minima mc/sec 2,98 (giorni vari sett. 1994).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	6,50	6,22	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42
2	6,50	6,22	6,50	6,78	6,50	6,78	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42
3	6,50	6,22	6,50	6,78	6,50	6,78	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42
4	7,06	6,22	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,68
5	6,78	6,50	6,50	6,78	6,78	6,50	5,95	6,22	6,22	6,22	6,22	5,68
6	6,50	6,22	7,62	6,78	6,50	6,78	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42
7	6,22	6,22	6,78	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,22	6,22	6,22	5,42
8	6,50	6,22	6,50	6,78	6,78	6,50	6,78	6,22	6,50	6,22	6,22	5,42
9	6,50	6,22	6,78	6,50	6,78	6,78	6,22	6,50	6,22	6,22	6,22	5,68
10	6,22	6,22	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,50	6,22	6,22	6,50	5,42
11	6,22	6,22	6,78	6,78	6,50	6,50	6,22	6,50	6,50	6,22	6,22	5,42
12	6,50	6,22	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,50	6,50	6,50	6,50	5,42
13	6,22	6,22	6,78	6,78	6,50	6,50	6,22	6,50	6,50	6,50	6,22	5,42
14	6,22	6,22	6,50	6,78	6,78	6,50	6,50	6,50	6,50	6,50	6,22	5,42
15	6,22	6,22	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,50	6,50	6,50	6,22	5,42
16	6,22	6,50	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,50	6,22	6,50	5,42
17	6,22	6,50	6,78	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,50	6,22	6,50	5,42
18	6,50	6,50	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,50	6,22	6,50	5,68
19	6,22	6,50	6,50	6,78	6,50	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	6,50	5,68
20	6,22	6,50	6,50	6,78	6,50	6,22	5,95	6,22	6,50	6,22	6,22	5,68
21	6,22	6,50	6,50	6,50	6,50	6,22	5,95	6,50	6,50	6,22	5,68	5,68
22	6,50	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,68	5,68
23	6,50	6,50	7,06	6,50	6,22	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42	5,42
24	6,50	7,06	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,22	6,22	6,22	5,42	5,42
25	6,22	6,50	6,78	6,50	6,50	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,68	5,42
26	6,22	6,50	6,78	6,78	6,50	6,22	6,22	6,22	6,78	6,22	5,42	5,42
27	6,22	6,50	6,50	6,50	6,50	6,22	6,22	6,22	7,06	6,22	5,42	5,42
28	6,22	6,50	6,50	6,78	6,22	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42	5,42
29	6,22	6,50	6,50	6,78	6,50	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42	5,42
30	6,50	6,50	6,50	6,78	6,50	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42	5,42
31	6,50	6,50	6,78	6,78	6,22	6,22	6,22	6,22	6,50	6,22	5,42	5,42

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	7,62	7,06	7,06	7,62	6,78	6,78	6,78	6,78	6,50	7,06	6,50	6,50	5,68
Q media (mc/s).....	6,32	6,39	6,38	6,64	6,71	6,51	6,43	6,23	6,30	6,44	6,30	6,04	5,49
Q minima (mc/s)	5,42	6,22	6,22	6,50	6,50	6,22	6,22	5,95	6,22	6,22	6,22	5,42	5,42
Q media (l/s.kmq)...	19,63	19,83	19,82	20,64	20,85	20,22	19,96	19,36	19,55	19,99	19,58	18,75	17,04
Deflusso (mm).....	619,01	53,11	47,95	55,27	54,05	54,15	51,74	51,85	52,37	51,81	52,44	48,61	45,65
Afflusso (mm)	609,20	87,50	66,00	76,70	49,90	28,20	40,70	69,40	50,00	86,10	5,10	28,40	21,20
Coef. di deflusso	1,02	0,61	0,73	0,72	1,08	1,92	1,27	0,75	1,05	0,60	10,28	1,71	2,15
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937; 1970-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	19,88	10,90	12,70	11,20	19,88	11,50	11,98	12,00	12,50	12,20	12,00	12,20	12,72
Q media (mc/s).....	6,94	6,99	6,99	6,97	7,02	6,97	6,93	6,83	6,81	6,92	6,89	7,00	6,99
Q minima (mc/s)	2,98	3,65	4,26	3,86	4,08	3,73	3,56	3,56	3,65	2,98	3,56	3,56	3,65
Q media (l/s.kmq)...	21,56	21,70	21,70	21,66	21,79	21,66	21,52	21,22	21,14	21,49	21,40	21,74	21,70
Deflusso (mm).....	642,44	51,67	48,60	54,78	54,90	54,78	54,24	52,09	55,05	54,14	55,73	54,80	51,66
Afflusso (mm)	691,29	58,07	54,28	50,99	66,29	50,68	46,93	36,19	39,51	56,51	67,26	86,74	77,84
Coef. di deflusso	0,93	0,89	0,90	1,07	0,83	1,08	1,16	1,44	1,39	0,96	0,83	0,63	0,66

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	6,78	10,90
30	6,78	9,99
60	6,50	9,14
91	6,50	8,34
135	6,50	7,56
182	6,50	6,22
274	6,22	5,15
355	5,42	4,08

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,70	3,38						
0,75	4,26						
0,78	4,84						
0,80	5,26						
0,85	6,40						
0,95	9,42						
1,05	15,00						

(1) Compreso il bacino delle sorgenti del lago di Capestrano, Pesciano e della pianura di Caporciano. Bacino apparente assai minore dell'effettivo bacino tributario.

XIII - PESCARA a S.TERESA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 3125 kmq (parte permeabile 58%); altitudine: max. 2795 m s.l.m., media 940 m s.l.m.; zero idrometrico 4.512 m s.l.m. (1); distanza dalla foce km 9 circa; inizio osservazioni luglio 1921; inizio misure luglio 1921. Altezza idrometrica max. m 5,52 (1) (2) (10.4.1992), minima m -2,25 (1) (2) (10.10.1991). Portata max. mc/sec 1096,67 (2) (10.4.1992), minima mc/sec 18,40 (2) (14.8.1951).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	50,10	49,80	59,70	57,00	59,72	36,35	32,45	32,45	32,95	34,20	34,82	36,05
2	119,58	48,00	55,65	55,20	51,15	38,50	31,70	32,70	32,95	35,43	34,51	36,05
3	90,96	47,62	54,75	57,54	51,15	43,79	32,20	31,35	32,45	36,35	36,35	36,05
4	168,66	46,85	51,15	58,62	49,35	44,17	32,20	31,95	32,95	35,74	35,43	36,05
5	136,28	51,22	49,80	57,00	49,80	40,73	32,20	32,45	32,70	35,12	33,45	35,73
6	74,47	48,45	129,28	56,10	46,47	43,11	32,45	32,20	32,70	34,51	34,20	35,77
7	60,78	47,62	93,49	57,00	44,17	42,65	33,70	32,45	32,95	35,12	35,43	36,05
8	58,62	46,85	67,80	52,50	44,56	40,04	35,12	33,95	33,20	33,95	35,74	35,74
9	58,62	47,24	62,40	49,80	47,24	38,81	33,70	36,05	33,20	34,82	35,12	36,05
10	57,00	47,24	64,02	52,50	45,32	37,58	33,20	35,43	32,95	35,12	35,43	35,74
11	55,20	45,70	65,64	53,14	43,41	37,28	32,70	35,74	32,95	34,20	35,02	35,74
12	53,40	43,03	64,02	53,40	41,50	37,58	32,20	34,82	33,20	34,82	34,20	35,74
13	52,05	43,41	71,76	53,40	41,11	37,89	31,95	34,51	33,45	35,74	34,20	36,35
14	49,35	44,56	63,48	51,15	39,73	37,58	31,70	35,12	33,70	36,05	35,12	36,05
15	46,85	44,94	60,78	48,90	40,04	35,74	31,20	34,82	35,12	36,35	35,01	36,05
16	48,45	45,70	59,70	46,09	40,73	36,05	31,20	33,95	35,12	35,74	34,94	36,05
17	49,35	49,35	61,86	48,90	39,73	34,82	31,45	33,70	33,95	35,74	35,06	36,35
18	50,70	50,25	58,08	52,50	39,12	33,95	31,20	33,20	34,82	35,43	34,66	36,35
19	53,40	45,32	54,75	57,00	39,12	33,95	31,45	32,70	34,82	35,74	33,70	38,50
20	52,95	47,47	56,10	52,95	38,20	33,95	31,20	32,70	34,51	35,74	35,74	37,89
21	47,62	55,65	59,70	52,50	36,35	33,95	31,45	33,20	34,51	34,82	36,05	36,97
22	47,24	51,34	65,45	48,00	36,66	33,70	30,70	32,58	34,82	33,95	37,58	37,89
23	49,80	54,63	115,80	44,94	36,97	33,70	30,95	32,95	34,20	34,51	36,35	36,97
24	48,90	231,99	92,33	47,24	36,97	33,20	31,20	32,95	32,70	35,43	34,20	36,66
25	48,00	96,80	73,08	46,09	36,35	32,20	32,20	33,20	33,70	35,43	34,20	36,35
26	47,24	66,72	62,94	46,47	36,35	32,95	32,20	32,70	42,27	35,43	34,51	36,05
27	46,09	61,32	64,02	47,62	35,74	32,95	31,70	33,45	47,66	35,43	34,82	36,05
28	44,56	66,18	66,18	48,00	33,95	33,20	31,45	33,45	37,89	34,51	35,43	35,74
29	43,79		65,64	51,63	34,51	32,95	32,45	33,20	36,35	33,45	36,05	36,05
30	46,47		61,86	55,50	35,12	32,95	33,45	33,45	35,74	33,45	36,05	36,05
31	51,15		59,16		34,82		32,95	33,20		35,12		36,05

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	231,99	168,66	231,99	129,28	58,62	59,72	44,17	35,12	36,05	47,66	36,35	37,58	38,50
Q media (mc/s).....	43,57	61,54	58,05	67,43	51,96	41,47	36,54	32,12	33,44	34,68	35,08	35,11	36,29
Q minima (mc/s)	30,70	43,79	43,03	49,80	44,94	33,95	32,20	30,70	31,35	32,45	33,45	33,45	35,73
Q media (l/s.kmq)...	13,94	19,69	18,57	21,58	16,63	13,27	11,69	10,28	10,70	11,10	11,22	11,24	11,61
Deflusso (mm).....	439,67	52,74	44,94	57,79	43,09	35,54	30,31	27,53	28,66	28,77	30,06	29,12	31,11
Afflusso (mm)	641,40	78,00	80,70	94,60	53,50	25,30	52,50	49,90	42,30	86,50	10,40	37,90	29,80
Coef. di deflusso	0,69	0,68	0,56	0,61	0,81	1,40	0,58	0,55	0,68	0,33	2,89	0,77	1,04
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1922-1931; 1936-1943; 1945-1961; 1965-1976; 1982; 1984-1986; 1988-1998; 2000; 2002-2005													
Q massima (mc/s)...	594,08	364,31	265,00	222,00	594,08	164,00	374,00	115,00	77,70	172,00	259,00	288,00	336,17
Q media (mc/s).....	50,05	58,38	59,80	60,29	60,94	50,80	42,54	36,89	36,50	40,84	45,40	51,87	57,84
Q minima (mc/s)	18,40	28,34	28,82	27,84	28,49	25,18	21,30	19,90	18,40	20,40	18,60	25,40	27,78
Q media (l/s.kmq)...	16,02	18,68	19,14	19,29	19,50	16,26	13,61	11,80	11,68	13,07	14,53	16,60	18,51
Deflusso (mm).....	461,27	44,81	43,18	46,27	46,77	39,64	32,65	29,26	28,95	30,84	35,43	39,81	43,66
Afflusso (mm)	864,66	76,57	72,17	65,12	82,63	67,54	52,67	35,85	40,62	71,67	85,49	111,30	103,04
Coef. di deflusso	0,53	0,59	0,60	0,71	0,57	0,59	0,62	0,82	0,71	0,43	0,41	0,36	0,42

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	90,96	92,10
30	60,78	74,50
60	53,40	63,10
91	48,90	56,60
135	43,03	50,20
182	36,04	44,80
274	34,20	36,50
355	31,45	27,40

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-2,00	21,00	-0,40	67,80	3,50	408,00		
-1,80	22,40	-0,20	81,00	4,00	495,00		
-1,60	25,30	0,00	95,00	4,50	612,00		
-1,40	29,20	0,20	109,40	5,00	785,00		
-1,20	34,20	0,40	124,00	5,60	1140,00		
-1,00	40,35	0,60	140,00				
-0,80	48,00	0,80	156,00				
-0,60	57,00	1,00	172,00				

(1) Dal 1921 al 1935 le osservazioni furono eseguite presso un altro idrometro sito in località Sambuceto posto circa 200 m a valle dell'attuale, le cui caratteristiche erano: quota zero idrometrico 4.537 m s.l.m.; altezza idrometrica max. 5,00 m (11.10.1934), minima 0,27 m. (23.8.1925 e 12.7.1934).

(2) Dati influenzati dalla Centrale III^a salto sul Pescara.

XIV - FELTRINO a S.VITO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 50 kmq (parte permeabile 5%); altitudine: max. 460 m s.l.m., media 178 m s.l.m.; zero idrometrico 3.000 m s.l.m. (1); distanza dalla foce km 2 circa; inizio osservazioni e misure aprile 1936. Altezza idrometrica max. m 6,96 (1) (14.12.1990), minima m 0,54 (1) 1 e 2.8.1953). Portata max. mc/sec 550,00 (2) (10.10.1949), minima asciutto (vari giorni mesi estivi).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,70	0,65	0,70	0,36	0,33	0,30	0,30	0,17	0,17	0,22	0,19	0,22
2	0,73	0,65	0,65	0,38	0,30	0,44	0,30	0,17	0,17	0,22	0,37	0,22
3	0,65	0,65	0,60	0,38	0,30	0,39	0,30	0,17	0,17	0,22	0,17	0,22
4	2,19	0,65	0,55	0,36	0,28	0,35	0,30	0,17	0,17	0,25	0,24	0,22
5	1,56	0,90	0,55	0,36	0,34	0,25	0,30	0,25	0,17	0,24	0,17	0,22
6	0,97	0,65	4,85	0,36	0,28	0,35	0,30	0,22	0,19	0,22	0,17	0,22
7	0,84	0,65	1,57	0,36	0,28	0,28	0,33	0,17	0,17	0,22	0,14	0,25
8	0,79	0,65	0,89	0,33	0,28	0,25	0,30	0,17	0,22	0,25	0,17	0,25
9	0,75	0,65	0,70	0,33	0,28	0,25	0,30	0,39	0,22	0,19	0,17	0,25
10	0,75	0,65	0,65	0,36	0,28	0,25	0,28	0,44	0,19	0,19	0,19	0,25
11	0,75	0,65	0,60	0,33	0,28	0,28	0,25	0,33	0,19	0,19	0,19	0,25
12	0,70	0,65	0,93	0,33	0,28	0,25	0,25	0,28	0,19	0,22	0,19	0,25
13	0,70	0,60	1,97	0,36	0,25	0,22	0,25	0,34	0,22	0,22	0,22	0,22
14	0,70	0,60	1,23	0,33	0,25	0,22	0,25	0,30	0,22	0,25	0,17	0,22
15	0,70	0,60	0,84	0,30	0,25	0,22	0,25	0,30	0,35	0,30	0,17	0,22
16	0,65	0,65	0,70	0,33	0,25	0,22	0,22	0,30	0,38	0,19	0,19	0,22
17	0,65	0,60	0,65	0,33	0,28	0,22	0,17	0,28	0,25	0,19	0,19	0,19
18	0,70	0,60	0,55	0,36	0,25	0,25	0,19	0,28	0,37	0,17	0,22	0,22
19	0,65	0,60	0,63	0,33	0,28	0,25	0,19	0,25	0,25	0,17	0,19	0,51
20	0,65	0,60	0,55	0,30	0,28	0,25	0,19	0,25	0,22	0,19	0,19	0,46
21	0,65	0,65	0,51	0,30	0,25	0,25	0,19	0,25	0,22	0,19	0,22	0,41
22	1,23	0,60	0,76	0,30	0,25	0,28	0,19	0,22	0,22	0,19	0,25	0,38
23	0,79	1,40	0,84	0,28	0,25	0,28	0,19	0,19	0,22	0,19	0,22	0,38
24	0,75	6,30	0,65	0,25	0,22	0,30	0,19	0,19	0,22	0,19	0,19	0,38
25	0,70	1,87	0,60	0,28	0,22	0,30	0,22	0,22	0,22	0,19	0,22	0,38
26	0,70	0,97	0,51	0,30	0,25	0,33	0,25	0,22	1,37	0,22	0,25	0,38
27	0,70	0,79	0,46	0,30	0,25	0,33	0,28	0,36	0,42	0,22	0,22	0,36
28	0,70	1,03	0,46	0,33	0,25	0,33	0,28	0,28	0,25	0,22	0,22	0,36
29	0,70		0,38	0,53	0,22	0,33	0,34	0,22	0,25	0,22	0,25	0,38
30	0,65		0,38	0,33	0,22	0,33	0,46	0,22	0,22	0,19	0,25	0,36
31	0,65		0,38		0,25		0,17	0,19		0,17		0,38

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	6,30	2,19	6,30	4,85	0,53	0,34	0,44	0,46	0,44	1,37	0,30	0,37	0,51
Q media (mc/s).....	0,41	0,81	0,95	0,85	0,33	0,26	0,28	0,26	0,25	0,27	0,21	0,21	0,30
Q minima (mc/s)....	0,19	0,65	0,60	0,38	0,25	0,22	0,22	0,17	0,17	0,17	0,17	0,14	0,19
Q media (l/s.kmq)...	8,24	16,12	18,95	16,98	6,70	5,26	5,68	5,16	5,01	5,40	4,22	4,14	5,96
Deflusso (mm).....	259,91	43,16	45,84	45,48	17,36	14,10	14,73	13,81	13,43	14,01	11,30	10,73	15,96
Afflusso (mm).....	510,40	52,50	72,50	94,20	24,00	8,80	40,10	15,10	76,10	69,90	8,80	23,80	24,60
Coef. di deflusso....	0,51	0,82	0,63	0,48	0,72	1,60	0,37	0,91	0,18	0,20	1,28	0,45	0,65
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1940; 1953-1967; 1969-1978; 1981-1997; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	103,58	35,08	11,40	12,90	18,50	2,08	7,06	6,25	4,20	44,00	13,60	8,80	103,58
Q media (mc/s).....	0,38	0,56	0,57	0,53	0,49	0,32	0,25	0,18	0,18	0,31	0,29	0,34	0,51
Q minima (mc/s)....	—	0,01	0,03	0,05	0,03	0,04	0,02	0,01	—	—	—	—	0,01
Q media (l/s.kmq)...	7,50	11,29	11,44	10,63	9,88	6,37	5,01	3,68	3,63	6,17	5,72	6,83	10,17
Deflusso (mm).....	221,92	27,33	26,30	26,83	23,63	16,08	12,98	9,67	8,97	15,38	14,14	16,00	24,62
Afflusso (mm).....	785,94	75,00	63,32	61,34	69,74	40,22	46,00	40,47	52,47	69,26	85,26	87,92	94,95
Coef. di deflusso....	0,28	0,36	0,42	0,44	0,34	0,40	0,28	0,24	0,17	0,22	0,17	0,18	0,26

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	1,23	1,53
30	0,70	0,79
60	0,65	0,49
91	0,46	0,37
135	0,33	0,30
182	0,28	0,24
274	0,22	0,14
355	0,17	0,03

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,80	0,00	1,60	4,00	2,40	24,50		
0,90	0,01	1,70	5,40	2,50	29,20		
1,00	0,04	1,80	6,93	3,00	62,50		
1,10	0,14	1,90	8,80	3,50	107,00		
1,20	0,41	2,00	11,00	4,00	164,00		
1,30	0,89	2,10	13,40	4,60	251,20		
1,40	1,70	2,20	16,42				
1,50	2,74	2,30	20,00				

(1) Dall'aprile 1936 al dicembre 1942 le osservazioni furono eseguite presso un altro idrometro posto circa 1 km più a valle, le cui caratteristiche erano: quota zero idrometrico 2.00 m s.l.m.; altezza idrometrica max. 2.50 m (1.12.1940), minima asciutto (giorni vari mesi estivi).

(2) Valore determinato a seguito di un rilievo di piena.

XV - SANGRO ad OPI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 130Kmq (parte permeabile 91%); altitudine : max 2208 m s.m.; media 1405 m s.m.; zero idrometrico 1103.105 m s.m.; distanza dalla foce 97 Km circa; inizio osservazioni novembre 1926; inizio misure marzo 1927. Altezza idrometrica max m 5,20 (2.9.1965), minima asciutto (giorni vari mesi estivo-autunnali). Portata max mc/s 160,00 (2.9.1965), minima asciutto (giorni vari mesi estivo-autunnali).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	8,13	0,30	0,30	0,56	0,23	0,16	0,06	0,05	0,06	0,13	0,13	0,08
2	2,77	0,28	0,28	0,53	0,23	0,16	0,06	0,05	0,06	0,12	0,13	0,06
3	1,13	0,28	0,28	0,50	0,23	0,16	0,06	0,05	0,08	0,10	0,12	0,06
4	0,72	0,28	0,35	0,46	0,22	0,14	0,06	0,05	0,08	0,16	0,12	0,08
5	0,60	0,28	2,12	0,46	0,22	0,14	0,06	0,05	0,08	0,17	0,12	0,08
6	0,48	0,26	1,81	0,48	0,22	0,16	0,06	0,05	0,08	0,14	0,12	0,06
7	0,43	0,25	0,60	0,43	0,22	0,14	0,09	0,06	0,06	0,13	0,10	0,06
8	0,41	0,26	0,46	0,39	0,22	0,13	0,09	0,14	0,06	0,13	0,10	0,06
9	0,39	0,26	0,43	0,37	0,23	0,13	0,08	0,10	0,06	0,12	0,10	0,30
10	0,35	0,25	0,95	0,39	0,23	0,13	0,08	0,09	0,08	0,10	0,10	0,46
11	0,32	0,23	0,56	0,39	0,22	0,14	0,06	0,09	0,12	0,10	0,10	0,23
12	0,30	0,23	0,43	0,35	0,20	0,13	0,06	0,08	0,09	0,09	0,12	0,19
13	0,30	0,22	0,37	0,32	0,20	0,13	0,06	0,13	0,08	0,09	0,10	0,14
14	0,28	0,22	0,35	0,30	0,19	0,12	0,06	0,09	0,08	0,09	0,10	0,14
15	0,28	0,22	0,37	0,28	0,19	0,12	0,06	0,08	0,25	0,09	0,09	0,14
16	0,28	0,25	0,39	0,28	0,17	0,12	0,05	0,08	0,15	0,08	0,10	0,12
17	0,28	0,32	0,39	0,28	0,17	0,10	0,05	0,08	0,19	0,08	0,10	0,10
18	0,32	0,28	0,37	0,28	0,17	0,10	0,05	0,06	0,16	0,08	0,10	0,12
19	0,30	0,26	0,37	0,28	0,17	0,10	0,05	0,06	0,13	0,08	0,09	0,13
20	0,28	1,62	0,43	0,28	0,16	0,10	0,05	0,06	0,10	0,09	0,10	0,13
21	0,26	0,60	0,57	0,28	0,16	0,09	0,05	0,08	0,09	0,09	0,12	0,12
22	0,26	0,50	1,05	0,26	0,16	0,09	0,05	0,06	0,09	0,09	0,23	0,10
23	0,26	0,50	1,39	0,26	0,16	0,09	0,05	0,06	0,08	0,08	0,16	0,10
24	0,26	0,60	0,82	0,25	0,16	0,09	0,08	0,08	0,08	0,09	0,13	0,10
25	0,25	0,50	0,86	0,25	0,14	0,08	0,08	0,08	0,13	0,08	0,12	0,09
26	0,28	0,39	0,76	0,25	0,14	0,08	0,08	0,08	0,34	0,08	0,10	0,08
27	0,25	0,37	0,77	0,25	0,14	0,08	0,09	0,09	0,30	0,08	0,09	0,09
28	0,26	0,32	0,82	0,23	0,14	0,08	0,09	0,08	0,20	0,08	0,09	0,08
29	0,30		0,72	0,25	0,14	0,06	0,08	0,08	0,17	0,09	0,08	0,08
30	0,39		0,63	0,25	0,14	0,06	0,08	0,08	0,14	0,09	0,08	0,09
31	0,32		0,56		0,13		0,06	0,06		0,10		0,08

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	8,13	8,13	1,62	2,12	0,56	0,23	0,16	0,09	0,14	0,34	0,17	0,23	0,46
Q media (mc/s).....	0,25	0,69	0,37	0,66	0,34	0,19	0,11	0,07	0,08	0,12	0,10	0,11	0,12
Q minima (mc/s)	0,06	0,25	0,22	0,28	0,23	0,13	0,06	0,05	0,05	0,06	0,08	0,08	0,06
Q media (l/s.kmq)...	1,89	5,29	2,82	5,06	2,58	1,42	0,88	0,52	0,58	0,95	0,77	0,86	0,93
Deflusso (mm).....	59,53	14,17	6,83	13,57	6,70	3,82	2,27	1,39	1,55	2,45	2,07	2,22	2,50
Afflusso (mm)	673,00	76,80	91,90	110,10	36,40	17,20	58,60	29,20	57,70	99,00	19,30	38,90	37,90
Coef. di deflusso	0,09	0,18	0,07	0,12	0,18	0,22	0,04	0,05	0,03	0,02	0,11	0,06	0,07
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928-1930; 1933-1940; 1957; 1960-1972; 1993-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	58,40	28,60	11,50	15,20	7,13	6,17	2,13	1,53	0,62	45,00	40,70	21,70	58,40
Q media (mc/s).....	0,67	0,81	0,80	1,01	0,92	0,61	0,30	0,15	0,09	0,25	0,57	1,12	1,28
Q minima (mc/s)	—	0,08	0,11	0,15	0,18	0,09	0,02	—	—	—	—	—	0,03
Q media (l/s.kmq)...	5,11	6,20	6,10	7,71	7,03	4,66	2,30	1,13	0,67	1,90	4,32	8,54	9,78
Deflusso (mm).....	152,28	16,16	14,48	20,08	17,73	12,15	5,63	2,71	1,61	4,39	10,32	21,54	25,48
Afflusso (mm)	1519,21	135,22	120,68	119,49	112,74	106,97	61,27	43,51	50,39	123,24	173,34	249,59	222,77
Coef. di deflusso	0,10	0,12	0,12	0,17	0,16	0,11	0,09	0,06	0,03	0,04	0,06	0,09	0,11

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	0,86	3,14
30	0,50	1,55
60	0,35	0,98
91	0,28	0,68
135	0,22	0,45
182	0,13	0,31
274	0,08	0,14
355	0,05	—

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,20	0,00	0,60	3,85	1,45	24,80		
-0,10	0,13	0,70	5,10	1,58	31,60		
0,00	0,28	0,80	6,60	1,78	43,60		
0,10	0,50	0,90	8,43	1,98	58,10		
0,20	0,82	1,00	10,65	2,08	67,00		
0,30	1,33	1,15	14,00				
0,40	1,98	1,25	16,60				
0,50	2,82	1,35	19,85				

XVI - SANGRO a VILLETTA BARREA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 207 kmq (parte permeabile 90%); altitudine: max. 2249 m s.l.m., media 1515 m s.l.m.; zero idrometrico 990.000 m s.l.m. (1); distanza dalla foce km 85 circa; inizio osservazioni e misure giugno 1969. Altezza idrometrica max. m 3,87 (2.10.1993), minima m 0,33 (g.v. sett-ott 1988). Portata max. mc/sec 221,64 (7.11.2000), minima mc/sec 0,46 (8-10.12.1986).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	40,46	2,43	3,15	4,86	3,50	2,43	1,76	1,49	1,22	1,33	1,11	1,11
2	17,53	2,34	2,88	5,14	3,38	2,34	1,76	1,44	1,22	1,27	1,11	1,05
3	9,02	2,25	2,79	5,28	3,38	2,34	1,69	1,49	1,22	1,27	1,05	1,05
4	6,98	2,18	2,97	5,00	3,38	2,25	1,76	1,44	1,22	1,38	1,05	1,05
5	5,86	2,18	8,26	4,86	3,27	2,25	1,69	1,44	1,22	1,38	1,05	1,05
6	5,28	2,04	8,14	5,00	3,15	2,25	1,69	1,44	1,22	1,27	1,05	1,11
7	4,72	2,04	5,14	4,86	3,06	2,25	1,76	1,44	1,22	1,27	1,05	1,11
8	4,30	2,04	4,30	4,58	2,97	2,18	1,76	1,69	1,22	1,22	1,05	1,05
9	4,07	2,11	4,07	4,30	3,15	2,18	1,76	1,55	1,22	1,22	1,05	4,04
10	3,84	1,97	6,06	4,58	3,15	2,11	1,69	1,49	1,22	1,16	1,05	2,25
11	3,73	1,90	5,14	4,86	2,97	2,18	1,62	1,49	1,33	1,16	1,05	1,76
12	3,50	1,90	4,44	4,58	2,79	2,04	1,62	1,49	1,27	1,16	1,05	1,55
13	3,27	1,83	4,07	4,30	2,79	1,97	1,62	1,55	1,22	1,16	1,05	1,44
14	3,15	1,76	3,73	3,96	2,88	1,97	1,55	1,44	1,22	1,16	1,05	1,38
15	3,06	1,83	3,73	3,73	2,88	1,97	1,62	1,38	1,90	1,16	1,00	1,33
16	2,97	1,97	3,73	3,84	2,79	1,97	1,55	1,38	1,44	1,11	1,05	1,33
17	2,97	2,52	3,73	4,18	2,88	1,90	1,55	1,38	1,49	1,16	1,00	1,27
18	3,27	2,18	3,61	4,30	2,88	1,90	1,55	1,38	1,49	1,11	1,00	1,27
19	2,97	2,11	3,50	4,44	2,97	1,90	1,49	1,33	1,33	1,11	1,00	1,27
20	2,61	6,16	3,61	4,30	2,97	1,90	1,49	1,33	1,33	1,16	1,00	1,27
21	2,43	4,44	3,96	4,18	2,79	1,83	1,49	1,38	1,22	1,16	1,05	1,22
22	2,43	4,44	4,86	3,96	2,70	1,83	1,49	1,33	1,22	1,16	1,76	1,22
23	2,34	4,58	5,86	3,84	2,61	1,83	1,55	1,33	1,22	1,11	1,38	1,22
24	2,25	5,14	5,00	3,73	2,61	1,83	1,55	1,33	1,16	1,11	1,22	1,22
25	2,18	4,44	4,86	3,84	2,52	1,83	1,55	1,33	1,44	1,11	1,16	1,16
26	2,11	3,84	4,58	3,84	2,43	1,76	1,55	1,33	2,47	1,11	1,11	1,16
27	2,11	3,61	4,86	3,73	2,43	1,76	1,55	1,33	2,35	1,05	1,11	1,16
28	2,25	3,38	5,42	3,73	2,34	1,76	1,62	1,33	1,62	1,05	1,11	1,11
29	2,34		5,56	3,73	2,43	1,76	1,55	1,33	1,44	1,05	1,11	1,11
30	2,88		5,00	3,73	2,43	1,76	1,55	1,27	1,33	1,05	1,05	1,11
31	2,70		4,86		2,25		1,49	1,22		1,05		1,11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	40,46	40,46	6,16	8,26	5,28	3,50	2,43	1,76	1,69	2,47	1,38	1,76	4,04
Q media (mc/s).....	2,48	5,15	2,84	4,58	4,31	2,86	2,01	1,61	1,41	1,39	1,17	1,10	1,34
Q minima (mc/s)	1,00	2,11	1,76	2,79	3,73	2,25	1,76	1,49	1,22	1,16	1,05	1,00	1,05
Q media (l/s.kmq)...	11,98	24,86	13,74	22,10	20,81	13,83	9,70	7,78	6,80	6,72	5,66	5,32	6,48
Deflusso (mm).....	377,91	66,60	33,23	59,20	53,94	37,03	25,14	20,85	18,21	17,41	15,17	13,78	17,37
Afflusso (mm)	678,70	85,20	100,60	101,70	38,00	16,50	50,60	38,10	55,20	98,00	19,40	38,80	36,60
Coef. di deflusso	0,56	0,78	0,33	0,58	1,42	2,24	0,50	0,55	0,33	0,18	0,78	0,36	0,47
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1970-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	119,46	37,81	21,94	38,47	31,44	32,26	7,85	4,55	3,70	8,10	56,83	76,30	119,46
Q media (mc/s).....	3,18	3,70	3,47	3,78	4,68	3,86	2,58	2,00	1,59	1,53	2,20	4,18	4,63
Q minima (mc/s)	0,46	0,86	0,86	1,00	1,29	1,45	0,96	0,82	0,78	0,73	0,73	0,68	0,46
Q media (l/s.kmq)...	15,37	17,86	16,74	18,26	22,60	18,63	12,49	9,65	7,68	7,37	10,64	20,18	22,38
Deflusso (mm).....	480,32	46,48	40,87	48,91	58,58	49,91	32,37	25,85	20,56	18,55	27,69	52,30	58,24
Afflusso (mm)	1386,19	124,10	116,56	110,23	122,88	89,47	60,95	43,39	57,51	105,39	147,14	227,97	180,59
Coef. di deflusso	0,35	0,37	0,35	0,44	0,48	0,56	0,53	0,60	0,36	0,18	0,19	0,23	0,32

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	5,86	9,38
30	4,86	6,06
60	3,84	4,44
91	3,15	3,72
135	2,34	2,94
182	1,76	2,43
274	1,27	1,55
355	1,05	0,99

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,20	0,00	0,70	3,15	1,50	24,50	3,50	252,00
-0,10	0,01	0,80	4,30	1,60	29,40	3,86	308,00
0,10	0,15	0,90	5,70	1,70	34,80		
0,20	0,34	1,00	7,30	1,80	41,40		
0,30	0,65	1,10	9,45	1,90	50,20		
0,40	1,00	1,20	11,65	2,00	61,00		
0,50	1,55	1,30	15,15	2,50	119,50		
0,60	2,25	1,40	19,70	3,00	183,00		

XVII - ZITTOLO a MONTENERO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 32 kmq (parte permeabile 81%); altitudine: max. 1260 m s.l.m., media 1080 m s.l.m.; zero idrometrico 816,521 m s.l.m. (1); distanza dalla confluenza con il Sangro km 5 circa; inizio osservazioni e misure giugno 1926. Altezza idrometrica max. m 2,43 (1)(13.12.1933), minima m -0,18 (1)(giorni vari 1931). Portata max. mc/sec 41,40 (15.12.1952), minima asciutto (7.10.1973 e giorni vari del 1975).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2,34	0,69	1,56	0,64	0,41	0,14	0,10	0,08	0,07	0,09	0,08	0,11
2	3,91	0,60	1,25	0,69	0,32	0,16	0,10	0,08	0,07	0,09	0,09	0,11
3	3,51	0,55	1,09	0,64	0,30	0,25	0,10	0,08	0,07	0,09	0,08	0,12
4	2,69	0,55	1,09	0,60	0,30	0,16	0,10	0,08	0,07	0,09	0,08	0,12
5	2,36	0,50	1,32	0,60	0,28	0,14	0,10	0,07	0,07	0,10	0,08	0,12
6	1,97	0,46	2,04	0,60	0,25	0,14	0,10	0,08	0,07	0,09	0,09	0,11
7	1,77	0,37	2,12	0,55	0,25	0,14	0,10	0,09	0,07	0,09	0,08	0,11
8	1,63	0,37	1,97	0,50	0,25	0,13	0,10	0,09	0,07	0,09	0,08	0,11
9	1,50	0,46	1,84	0,50	0,25	0,13	0,10	0,09	0,07	0,08	0,08	0,12
10	1,31	0,46	1,70	0,55	0,25	0,12	0,09	0,10	0,07	0,08	0,08	0,13
11	1,20	0,41	1,84	0,50	0,25	0,13	0,09	0,09	0,07	0,08	0,08	0,12
12	1,14	0,37	1,84	0,46	0,23	0,13	0,09	0,10	0,07	0,08	0,09	0,12
13	1,04	0,37	1,56	0,46	0,23	0,12	0,09	0,10	0,08	0,08	0,09	0,12
14	0,98	0,35	1,43	0,41	0,21	0,12	0,09	0,10	0,08	0,08	0,09	0,12
15	0,93	0,35	1,31	0,41	0,21	0,12	0,09	0,09	0,09	0,08	0,08	0,11
16	0,87	0,37	1,25	0,41	0,19	0,11	0,09	0,08	0,11	0,08	0,08	0,12
17	0,87	0,37	1,20	0,37	0,19	0,11	0,08	0,08	0,09	0,08	0,08	0,12
18	0,87	0,35	1,09	0,41	0,19	0,11	0,08	0,08	0,10	0,08	0,08	0,12
19	0,87	0,35	1,04	0,41	0,19	0,11	0,08	0,08	0,09	0,08	0,08	0,12
20	0,77	0,64	0,98	0,37	0,16	0,11	0,08	0,08	0,09	0,08	0,08	0,12
21	0,73	1,09	0,93	0,52	0,16	0,10	0,08	0,08	0,08	0,09	0,09	0,12
22	0,73	1,43	1,09	0,46	0,16	0,11	0,08	0,08	0,08	0,08	0,10	0,12
23	0,69	1,77	1,25	0,35	0,14	0,10	0,08	0,08	0,08	0,08	0,14	0,11
24	0,60	2,44	1,09	0,32	0,16	0,10	0,08	0,08	0,08	0,08	0,12	0,11
25	0,55	2,36	0,98	0,32	0,14	0,10	0,08	0,08	0,08	0,08	0,12	0,11
26	0,50	1,97	0,93	0,32	0,13	0,10	0,08	0,08	0,13	0,08	0,12	0,11
27	0,55	1,70	0,87	0,32	0,13	0,10	0,09	0,08	0,19	0,08	0,11	0,11
28	0,60	1,63	0,82	0,35	0,13	0,10	0,08	0,08	0,13	0,08	0,11	0,11
29	0,64		0,77	0,51	0,13	0,10	0,09	0,08	0,12	0,08	0,11	0,11
30	0,73		0,73	0,58	0,13	0,10	0,09	0,08	0,10	0,08	0,11	0,11
31	0,77		0,69		0,13		0,08	0,07		0,08		0,11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2006													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	3,91	3,91	2,44	2,12	0,69	0,41	0,25	0,10	0,10	0,19	0,10	0,14	0,13
Q media (mc/s).....	0,39	1,28	0,83	1,28	0,47	0,21	0,12	0,09	0,08	0,09	0,08	0,09	0,12
Q minima (mc/s)....	0,11	0,50	0,35	0,69	0,32	0,13	0,10	0,08	0,07	0,07	0,08	0,08	0,11
Q media (l/s.kmq)...	12,32	39,95	26,04	39,99	14,75	6,54	3,86	2,78	2,61	2,75	2,60	2,90	3,61
Deflusso (mm).....	388,54	106,99	63,00	107,10	38,24	17,51	9,99	7,45	6,99	7,12	6,97	7,51	9,67
Afflusso (mm).....	651,40	100,40	103,00	85,40	38,60	25,00	47,80	24,00	57,00	106,80	13,80	32,20	17,40
Coef. di deflusso....	0,60	1,07	0,61	1,25	0,99	0,70	0,21	0,31	0,12	0,07	0,50	0,23	0,56
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927-1943; 1949-1979; 1981-1998; 2000-2005													
Q massima (mc/s)...	35,00	21,40	18,00	11,20	9,59	7,09	5,55	0,96	0,39	6,21	20,60	35,00	30,50
Q media (mc/s).....	0,88	1,52	1,65	1,49	1,14	0,73	0,38	0,21	0,15	0,16	0,36	1,19	1,70
Q minima (mc/s)....	—	0,12	0,13	0,13	0,15	0,12	—	—	—	0,02	—	0,03	0,06
Q media (l/s.kmq)...	27,59	47,55	51,46	46,69	35,55	22,94	12,00	6,66	4,68	5,12	11,29	37,33	53,10
Deflusso (mm).....	841,40	120,29	118,56	119,85	88,30	60,58	30,68	17,35	12,36	12,72	28,98	95,43	136,29
Afflusso (mm).....	1200,11	120,19	119,23	102,59	97,20	79,40	60,79	44,71	46,45	81,29	117,28	174,88	156,09
Coef. di deflusso....	0,70	1,00	0,99	1,17	0,91	0,76	0,50	0,39	0,27	0,16	0,25	0,55	0,87

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2006	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	1,97	4,04
30	1,25	2,29
60	0,73	1,50
91	0,46	1,09
135	0,21	0,73
182	0,12	0,45
274	0,09	0,19
355	0,07	0,08

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,05	0,00	0,70	2,85	1,50	18,75		
0,00	0,01	0,80	3,80	1,60	22,25		
0,10	0,04	0,90	4,90	1,70	25,90		
0,20	0,14	1,00	6,22				
0,30	0,37	1,10	7,84				
0,40	0,82	1,20	9,93				
0,50	1,36	1,30	12,50				
0,60	2,04	1,40	15,50				

(1) Fino al 9.10.1928 l'idrometro era posto 18 m più a valle, le caratteristiche idrometriche erano: quota zero idrometrico 815,65 m s.l.m.; altezza max. 1,27 m (22.10.1926), minima 0,02 m (giorni vari 1928). Successivamente e fino a tutto il 1966 la quota dello zero idrometrico è stata di 816,25 m s.l.m.

Sezione D — FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali

Stazione freatimetrica a lettura diretta	F
Datao mancante	»
Datao interpolato.	[]

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

TERMINOLOGIA

Altezza freatimetrica (*m*): altezza del livello liquido del 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, 28 di ogni mese ed il valore medio corrispondente.

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

BACINO O ZONA E STAZIONE	Tipo di Stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno di inizio delle osservaz.	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale <i>m</i>
		Longitudine Est	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento <i>m</i>	del livello massimo osservato		del livello minimo osservato		
						<i>m</i>	data	<i>m</i>	data	
ZONA LITORANEA TRA VIBRATA E SALINELLO										
MONTESI	F	13° 55'	42° 49'	1983	3,60	3,04	giorni vari	1,10	07.10.1987	2,16
ZONA LITORANEA TRA TORDINO E VOMANO										
RUSCITTI	F	13° 58'	42° 43'	1931	10,47	7,39	4.2.2005	0,80	giorni vari	4,74
VOMANO										
SAVINI	F	14° 01'	42° 39'	1933	18,57	10,85	01.04.1962	9,14	giorni vari	10,15
GUARDIA VOMANO	F	13° 53'	42° 37'	2006	79,10	68,08	13.4.2006	65,21	19.12.2006	
BASCIANO	F	13° 43'	42° 35'	2006	216,43	209,21	28.2.2006	206,98	28.12.2006	
ZONA LITORANEA TRA VOMANO E PIOMBA										
CACCIANINI	F	14° 04'	42° 35'	1933	4,11	3,38	16.03.1976	0,02	giorni vari 1949	0,81
SALINE										
D'AGNESE	F	14° 07'	42° 29'	1946	14,41	13,65	19.03.1956	5,25	4.7.1996	8,03
ATERNO PESCARA										
SURRICCHIO (ex D'AURELIO 2)	F	14° 09'	42° 25'	1967	18,76	16,28	giorni vari	9,29	16.10.2003	12,58
DE NICOLA	F	14° 11'	42° 27'	1933	12,48	11,57	28.09.1945	9,41	19, 22, 25.8.2003	10,60
SANITA'	F	14° 11'	42° 27'	1933	9,38	8,28	giorni vari	0,02	04.10.1950	5,18
BONGRAZIO GIUSEPPE	F	14° 00'	42° 16'	2005	87,91	84,91	giorni vari	84,31	13, 16, 19.1.2006	84,69
BREDA	F	14° 04'	42° 14'	2005	296,46	293,86	7.1.2006	290,61	25.12.2006	291,47
DE SANTIS NICOLA	F	13° 54'	42° 15'	2005	405,78	405,13	giorni vari	402,68	7, 10.12.2006	404,35

BACINO O ZONA E STAZIONE	Tipo di Stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno di inizio delle osservaz.	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale m
		Longitudine Est	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento m	del livello massimo osservato		del livello minimo osservato		
						m	data	m	data	
ATERNO										
DI PIERO VITO	F	13° 13'	42° 27'	2005	872,24	870,19	giorni vari	867,89	28.8, 1.9.2005	869,08
GASBARRI	F	13° 27'	42° 21'	2005	635,46	618,69	1.1.2005	618,65	giorni vari	618,66
ALBANI LEOPOLDO	F	13° 17'	42° 21'	2005	664,53	661,23	giorni vari	660,88	giorni vari	661,08
TOTANI ENRICO	F	13° 21'	42° 19'	2005	781,08	778,65	10.3.2006	776,88	giorni vari	777,70
ZONA LITORANEA TRA PESCARA ED ALENTO										
GASPARI	F	14° 15'	42° 26'	1933	3,32	2,97	19.3.1998	-0,15	10.12.1992	1,41
ALENTO										
MATRICARDI	F	14° 16'	42° 25'	1933	10,03	8,59	28.02.1956	2,79	22.08.1975	5,50
FORO										
DEL CIOTTO	F	14° 18'	42° 22'	1933	18,21	17,05	13.04.1940	8,81	04.10.1966	12,62
PALMITESTA	F	14° 18'	42° 24'	1966	5,12	4,39	1.2.2003	2,95	28.8.2001	3,41
SANGRO										
D'ALONZO	F	14° 24'	42° 07'	1983	92,86	72,56	19.2.2005	67,99	1.1, 10.10.1996	69,91
DI GIUSEPPE	F	14° 30'	43° 13'	1933	38,99	36,02	01.02.1954	29,30	1.10.1996	31,54
MARCANTONIO	F	14° 31'	42° 14'	1983	19,85	17,45	28.1.1996	3,74	01.03.1983	4,81

MONTESI												
(F)	(3,60 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3,04	3,04	3,02	2,82	2,73	2,20	1,75	2,18	1,44	1,20	1,24	1,52
4	3,04	3,04	3,02	2,80	2,70	2,15	1,80	2,12	1,42	1,20	1,27	1,55
7	3,04	3,04	3,00	2,80	2,67	2,12	1,82	2,12	1,41	1,17	1,30	1,57
10	3,04	3,04	3,00	2,77	2,62	2,08	1,85	2,11	1,40	1,17	1,32	1,60
13	3,04	3,04	3,00	2,77	2,60	2,03	1,90	1,94	1,40	1,15	1,35	1,62
16	3,04	3,04	2,98	2,75	2,57	2,00	1,95	1,90	1,32	1,15	1,40	1,65
19	3,04	3,04	2,98	2,75	2,53	1,95	2,00	1,52	1,32	1,20	1,43	1,70
22	3,04	3,04	2,95	2,75	2,49	1,90	2,05	1,52	1,27	1,20	1,45	1,75
25	3,04	3,04	2,90	2,73	2,44	1,86	2,10	1,50	1,25	1,22	1,47	1,80
28	3,04	3,04	2,85	2,73	2,41	1,75	2,14	1,44	1,20	1,22	1,50	1,87
MEDIE	3,04	3,04	2,97	2,77	2,58	2,00	1,94	1,84	1,34	1,19	1,37	1,66
RUSCITTI												
(F)	(10,47 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	6,02	5,62	5,89	6,02	5,69	5,37	5,07	4,99	5,00	4,94	4,86	4,79
4	6,07	5,57	5,90	5,97	5,67	5,33	5,05	5,03	4,97	4,93	4,86	4,79
7	6,12	5,55	6,04	5,89	5,62	5,31	5,02	5,07	4,97	4,94	4,87	4,78
10	6,07	5,48	6,12	5,90	5,57	5,29	5,02	5,07	4,93	4,93	4,89	4,77
13	6,02	5,45	6,17	5,87	5,52	5,22	5,00	5,05	4,93	4,94	4,89	4,77
16	5,97	5,39	6,12	5,87	5,47	5,17	5,02	5,03	4,94	4,92	4,87	4,77
19	5,92	5,33	6,12	5,83	5,42	5,14	5,00	5,03	4,97	4,92	4,87	4,78
22	5,87	5,57	6,15	5,84	5,37	5,10	5,02	5,03	4,98	4,89	4,89	4,77
25	5,77	5,77	6,09	5,77	5,32	5,07	4,97	5,02	4,97	4,87	4,89	4,75
28	5,68	5,87	6,07	5,73	5,32	5,07	4,94	5,00	4,97	4,87	4,87	4,75
MEDIE	5,95	5,56	6,07	5,87	5,50	5,21	5,01	5,03	4,96	4,91	4,88	4,77
SAVINI												
(F)	(18,57 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	9,99	10,00	9,99	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00
4	10,00	10,01	9,99	10,01	10,00	10,00	9,99	10,01	10,00	10,00	9,99	9,99
7	10,01	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	10,01	10,01	9,98	10,00
10	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	9,98	9,98
13	10,00	10,01	10,01	10,01	10,01	10,00	10,00	9,99	9,99	10,00	10,00	9,99
16	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	9,99	10,01	9,98	10,00	10,00	10,01	9,99
19	10,00	10,00	10,01	10,01	10,01	10,00	10,01	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00
22	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	10,00
25	10,01	9,99	10,01	10,01	10,00	10,00	10,01	10,01	10,00	10,00	9,99	9,99
28	10,01	9,99	10,00	10,00	9,99	10,00	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,00
MEDIE	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	9,99	9,99
GUARDIA VOMANO												
(F)	(79,10 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	67,95	67,71	67,67	68,05	68,04	67,84	67,68	67,52	67,30	66,56	65,97	65,55
4	67,55	67,73	67,67	68,05	68,03	67,83	67,68	67,50	67,26	66,47	66,05	65,45
7	67,35	67,71	67,66	68,06	68,01	67,81	67,65	67,48	67,22	66,35	66,10	65,40
10	67,65	67,69	67,76	68,07	67,99	67,80	67,64	67,46	67,18	66,27	66,16	65,36
13	67,70	67,67	67,82	68,08	67,97	67,79	67,62	67,43	67,14	66,25	65,97	65,30
16	67,73	67,66	67,91	68,07	67,94	67,76	67,61	67,41	67,10	66,19	65,86	65,27
19	67,75	67,65	67,92	68,07	67,94	67,74	67,59	67,39	66,86	66,14	65,79	65,21
22	67,75	67,63	67,94	68,07	67,92	67,73	67,57	67,37	66,64	66,00	65,69	66,46
25	67,75	67,78	67,97	68,07	67,90	67,73	67,55	67,34	66,58	65,87	65,60	66,32
28	67,75	67,67	68,01	68,05	67,87	67,69	67,53	67,32	66,58	65,75	65,53	65,91
MEDIE	67,69	67,69	67,83	68,06	67,96	67,77	67,61	67,42	66,99	66,18	65,87	65,62

BASCIANO (216,43 m s.m.)													
(F)	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
	1	209,15	209,18	209,08	209,06	208,98	208,38	207,68	207,53	207,38	207,28	207,18	207,13
	4	209,15	209,20	209,07	209,05	208,98	208,33	207,68	207,48	207,38	207,28	207,18	207,13
	7	209,16	209,18	209,08	209,05	208,98	208,33	207,68	207,48	207,38	207,28	207,18	207,13
	10	209,17	209,19	209,08	209,05	208,97	208,33	207,63	207,43	207,38	207,28	207,18	207,13
	13	209,17	209,19	209,08	209,05	208,97	208,23	207,63	207,43	207,48	207,28	207,18	207,13
	16	209,18	209,20	209,07	209,03	208,68	208,18	207,63	207,38	207,78	207,28	207,18	207,13
	19	209,18	209,20	209,07	209,05	208,63	208,13	207,58	207,33	207,38	207,28	207,18	207,13
	22	209,19	209,20	209,07	209,05	208,58	208,13	207,58	207,28	207,28	207,23	207,18	207,13
	25	209,20	209,20	209,07	209,05	208,48	208,08	207,53	207,28	207,28	207,23	207,18	207,13
	28	209,20	209,21	209,07	208,98	208,43	208,08	207,53	207,28	207,28	207,23	207,18	206,98
	MEDIE	209,18	209,20	209,07	209,04	208,77	208,22	207,62	207,39	207,40	207,26	207,18	207,12
CACCIANINI (4,11 m s.m.)													
(F)	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
	1	1,31	1,27	1,91	1,74	1,39	1,16	1,03	0,89	0,81	0,75	0,71	0,65
	4	1,34	1,26	1,95	1,68	1,38	1,17	1,03	0,88	0,80	0,75	0,71	0,65
	7	1,36	1,26	2,02	1,62	1,36	1,18	1,02	0,87	0,79	0,74	0,70	0,64
	10	1,38	1,25	2,07	1,58	1,34	1,16	1,01	0,86	0,78	0,74	0,70	0,64
	13	1,41	1,24	2,04	1,55	1,32	1,14	1,00	0,85	0,78	0,74	0,69	0,64
	16	1,39	1,23	1,99	1,53	1,28	1,12	0,99	0,84	0,77	0,73	0,68	0,64
	19	1,37	1,27	1,95	1,49	1,26	1,10	0,97	0,84	0,76	0,73	0,67	0,63
	22	1,35	1,32	1,92	1,46	1,23	1,08	0,95	0,83	0,76	0,72	0,67	0,63
	25	1,32	1,48	1,88	1,43	1,20	1,06	0,92	0,83	0,75	0,72	0,66	0,63
	28	1,29	1,81	1,83	1,41	1,17	1,04	0,90	0,82	0,76	0,72	0,66	0,63
	MEDIE	1,35	1,34	1,96	1,55	1,29	1,12	0,98	0,85	0,78	0,73	0,69	0,64
D'AGNESE (14,41 m s.m.)													
(F)	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
	1	8,83	8,98	9,06	9,31	8,96	8,40	7,99	7,63	7,63	7,46	7,36	7,28
	4	8,86	8,99	9,11	9,33	8,94	8,37	7,96	7,65	7,57	7,46	7,35	7,26
	7	8,91	9,01	9,16	9,31	8,91	8,31	7,93	7,66	7,56	7,44	7,35	7,24
	10	8,91	9,01	9,20	9,28	8,89	8,28	7,90	7,67	7,55	7,43	7,33	7,23
	13	8,96	9,00	9,22	9,26	8,81	8,25	7,86	7,69	7,53	7,43	7,33	7,23
	16	9,01	8,99	9,22	9,23	8,73	8,22	7,82	7,67	7,52	7,41	7,33	7,24
	19	9,03	9,02	9,23	9,21	8,71	8,16	7,77	7,67	7,50	7,41	7,32	7,26
	22	9,05	9,04	9,24	9,17	8,64	8,12	7,75	7,65	7,50	7,40	7,32	7,28
	25	9,03	9,05	9,24	9,12	8,57	8,08	7,71	7,63	7,48	7,39	7,31	7,29
	28	9,01	9,06	9,26	9,06	8,46	8,01	7,65	7,66	7,47	7,37	7,29	7,31
	MEDIE	8,96	9,02	9,19	9,23	8,76	8,22	7,83	7,66	7,53	7,42	7,33	7,26
SURRICCHIO (ex D'AURELIO 2) (18,76 m s.m.)													
(F)	GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
	1	12,69	12,56	14,46	13,56	12,51	11,86	12,01	11,91	11,81	11,74	11,71	11,46
	4	12,83	12,38	14,38	13,41	12,46	11,98	11,98	11,94	11,83	11,69	11,69	11,38
	7	14,14	12,33	14,53	13,33	12,44	12,24	11,91	11,96	11,81	11,68	11,67	11,36
	10	13,61	12,21	14,51	13,16	12,41	12,34	11,92	12,06	11,82	11,66	11,71	11,36
	13	13,38	12,14	14,54	13,03	12,33	12,28	11,89	12,08	11,80	11,68	11,76	11,34
	16	13,31	12,11	14,38	12,88	12,19	12,31	11,88	12,14	11,78	11,76	11,76	11,31
	19	13,08	12,08	14,03	12,83	12,08	12,26	11,86	12,11	11,76	11,73	11,61	11,33
	22	12,96	12,04	13,89	12,69	11,99	12,19	11,88	12,08	11,73	11,73	11,58	11,28
	25	12,79	15,03	14,03	12,60	11,86	12,14	11,91	11,94	11,71	11,71	11,56	11,26
	28	12,74	14,84	13,93	12,56	11,80	12,08	11,93	11,86	11,72	11,68	11,54	11,24
	MEDIE	13,15	12,77	14,27	13,01	12,21	12,17	11,92	12,01	11,78	11,71	11,66	11,33

DE NICOLA												
(F)												(12,48 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	10,60	10,46	10,63	10,48	10,35	10,25	10,24	10,23	10,23	10,30	10,38	10,29
4	10,58	10,44	10,68	10,43	10,33	10,30	10,23	10,21	10,23	10,30	10,33	10,30
7	10,58	10,44	10,68	10,38	10,33	10,33	10,23	10,21	10,24	10,33	10,33	10,29
10	10,55	10,43	10,63	10,38	10,30	10,34	10,23	10,21	10,24	10,33	10,35	10,30
13	10,54	10,43	10,60	10,38	10,30	10,33	10,21	10,20	10,23	10,35	10,35	10,30
16	10,50	10,43	10,60	10,38	10,30	10,33	10,18	10,25	10,25	10,38	10,35	10,30
19	10,48	10,38	10,58	10,38	10,29	10,30	10,20	10,25	10,24	10,38	10,35	10,30
22	10,46	10,38	10,58	10,38	10,29	10,30	10,20	10,25	10,25	10,38	10,38	10,38
25	10,46	10,78	10,55	10,38	10,29	10,24	10,21	10,25	10,25	10,38	10,38	10,38
28	10,46	10,83	10,53	10,35	10,29	10,23	10,21	10,23	10,24	10,38	10,36	10,40
MEDIE	10,52	10,50	10,61	10,39	10,31	10,30	10,21	10,23	10,24	10,35	10,36	10,32
SANITA'												
(F)												(9,38 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	5,66	5,68	5,66	5,61	5,59	5,49	5,12	5,12	5,04	5,00	5,07	5,20
4	5,68	5,68	5,66	5,61	5,58	5,46	5,12	5,12	5,02	5,00	5,11	5,20
7	5,68	5,66	5,66	5,61	5,58	5,48	5,09	5,08	5,02	5,02	5,11	5,20
10	5,66	5,66	5,64	5,61	5,58	5,44	5,09	5,08	5,03	5,02	5,16	5,20
13	5,66	5,66	5,64	5,59	5,56	5,44	5,09	5,08	5,03	5,02	5,15	5,22
16	5,67	5,63	5,64	5,59	5,57	5,40	5,09	5,04	5,02	5,03	5,19	5,22
19	5,67	5,64	5,64	5,59	5,54	5,40	5,07	5,05	5,02	5,03	5,19	5,23
22	5,67	5,64	5,64	5,58	5,53	5,18	5,07	5,04	5,00	5,03	5,19	5,25
25	5,68	5,68	5,61	5,58	5,53	5,18	5,06	5,04	5,00	5,07	5,20	5,25
28	5,67	5,66	5,61	5,59	5,49	5,12	5,04	5,04	5,00	5,07	5,21	5,23
MEDIE	5,67	5,66	5,64	5,60	5,55	5,36	5,08	5,07	5,02	5,03	5,16	5,22
BONGRAZIO GIUSEPPE												
(F)												(87,91 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	84,41	84,36	84,41	84,36	84,36	84,41	84,46	84,71	84,66	84,66	84,64	84,56
4	84,41	84,36	84,41	84,36	84,36	84,46	84,46	84,71	84,66	84,66	84,64	84,56
7	84,36	84,36	84,36	84,36	84,36	84,46	84,46	84,71	84,66	84,66	84,64	84,56
10	84,36	84,41	84,36	84,36	84,36	84,46	84,46	84,71	84,66	84,66	84,64	84,53
13	84,31	84,41	84,36	84,36	84,36	84,46	84,56	84,71	84,66	84,66	84,61	84,51
16	84,31	84,41	84,36	84,36	84,36	84,46	84,56	84,71	84,66	84,66	84,61	84,51
19	84,31	84,46	84,36	84,36	84,41	84,46	84,56	84,71	84,66	84,66	84,56	84,51
22	84,36	84,46	84,36	84,36	84,41	84,46	84,56	84,71	84,66	84,66	84,56	84,51
25	84,36	84,41	84,36	84,36	84,41	84,46	84,56	84,76	84,66	84,66	84,56	84,51
28	84,36	84,41	84,36	84,36	84,41	84,46	84,56	84,76	84,66	84,66	84,56	84,51
MEDIE	84,36	84,40	84,37	84,36	84,38	84,46	84,52	84,72	84,66	84,66	84,60	84,53
BREDA												
(F)												(296,46 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	293,80	293,16	291,58	291,21	290,74	290,96	291,36	291,28	290,96	290,79	290,66	290,69
4	293,81	292,76	291,56	291,16	290,79	290,99	291,41	291,24	290,94	290,85	290,79	290,71
7	293,86	292,81	291,58	291,06	290,86	291,02	291,46	291,18	290,90	290,88	290,78	290,68
10	293,74	292,80	291,46	291,17	290,81	291,02	291,46	291,16	290,91	290,89	290,69	290,69
13	293,71	292,57	291,41	291,18	290,83	291,14	291,44	291,11	290,87	290,91	290,77	290,76
16	293,76	292,46	291,28	291,18	290,86	291,16	291,41	291,07	290,86	290,87	290,76	290,63
19	293,66	292,26	291,31	291,16	290,86	291,22	291,38	291,05	290,81	290,86	290,74	290,68
22	293,57	291,78	291,35	290,86	290,93	291,16	291,36	290,99	290,75	290,81	290,71	290,69
25	293,41	291,74	291,24	290,86	290,94	291,19	291,31	290,96	290,76	290,76	290,70	290,61
28	293,26	291,76	291,16	290,76	290,96	291,26	291,31	290,94	290,69	290,67	290,72	290,64
MEDIE	293,66	292,41	291,39	291,06	290,86	291,11	291,39	291,10	290,85	290,83	290,73	290,68

DE SANTIS NICOLA												
(F)	(405,78 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	405,13	405,13	405,13	405,13	405,11	404,45	403,65	403,25	403,10	402,87	402,82	402,70
4	405,13	405,13	405,10	405,13	405,11	404,65	403,45	403,22	403,08	402,85	402,80	402,70
7	405,13	405,13	405,13	405,13	405,09	404,55	403,45	403,21	403,05	402,83	402,80	402,68
10	405,11	405,11	405,13	405,11	405,05	404,45	403,45	403,21	403,02	402,83	402,78	402,68
13	405,09	405,10	405,13	405,13	404,98	404,35	403,35	403,17	403,00	402,81	402,78	402,70
16	405,13	405,08	405,13	405,13	404,93	404,15	403,33	403,15	403,00	402,85	402,77	402,70
19	405,08	405,13	405,13	405,13	404,85	403,95	403,30	403,13	402,97	402,85	402,75	402,70
22	405,13	405,13	405,13	405,10	404,73	403,85	403,28	403,15	402,95	402,85	402,73	402,74
25	405,11	405,13	405,13	405,10	404,71	403,81	403,30	403,17	402,90	402,82	402,72	402,75
28	405,13	405,13	405,13	405,08	404,68	403,75	403,30	403,15	402,93	402,80	402,72	402,75
MEDIE	405,12	405,12	405,13	405,12	404,92	404,20	403,39	403,18	403,00	402,84	402,77	402,71
DI PIERO VITO												
(F)	(872,24 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	869,39	869,39	869,39	869,69	869,69	869,49	868,69	868,09	868,19	868,29	868,49	868,29
4	869,39	869,39	869,39	869,69	869,69	869,49	868,69	868,09	868,19	868,29	868,49	868,29
7	869,39	869,39	869,39	869,69	869,69	869,29	868,39	868,09	868,19	868,39	868,49	868,29
10	869,39	869,39	869,39	869,69	869,69	869,29	868,39	868,09	868,19	868,49	868,49	868,29
13	869,39	869,39	869,49	869,69	869,69	869,29	868,19	868,09	868,19	868,49	868,49	868,29
16	869,39	869,39	869,49	869,69	869,69	869,19	868,19	868,09	868,19	868,49	868,49	868,29
19	869,39	869,39	869,69	869,69	869,69	869,09	868,19	868,09	868,19	868,59	868,39	868,29
22	869,39	869,39	869,69	869,69	869,69	868,89	868,19	868,19	868,19	868,59	868,39	868,29
25	869,39	869,39	869,69	869,69	869,69	868,69	868,09	868,19	868,19	868,69	868,39	868,29
28	869,39	869,39	869,69	869,69	869,69	868,69	868,09	868,19	868,29	868,69	868,39	868,29
MEDIE	869,39	869,39	869,53	869,69	869,69	869,14	868,31	868,12	868,20	868,50	868,45	868,29
GASBARRI												
(F)	(635,46 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,66	618,65	618,65	618,65	618,65
4	618,67	618,66	618,66	618,66	618,66	618,66	618,66	618,65	618,66	618,65	618,65	618,65
7	618,66	618,65	618,66	618,65	618,66	618,66	618,67	618,65	618,66	618,66	618,65	618,66
10	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,67	618,65	618,67	618,65	618,66	618,66	618,66
13	618,65	618,66	618,65	618,65	618,65	618,66	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65
16	618,68	618,66	618,66	618,65	618,66	618,65	618,65	618,66	618,66	618,65	618,65	618,65
19	618,68	618,65	618,65	618,67	618,65	618,65	618,66	618,65	618,65	618,65	618,66	618,65
22	618,67	618,67	618,66	618,66	618,66	618,66	618,65	618,65	618,66	618,65	618,65	618,65
25	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,66	618,66	618,66	618,65	618,66
28	618,66	618,65	618,66	618,66	618,65	618,65	618,65	618,65	618,65	618,66	618,65	618,65
MEDIE	618,66	618,66	618,66	618,66	618,65	618,66	618,65	618,66	618,66	618,65	618,65	618,65
ALBANI LEOPOLDO												
(F)	(664,53 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,06	660,99	660,94	660,90	660,88	660,95
4	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,06	660,99	660,94	660,90	660,88	660,95
7	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,05	660,98	660,94	660,90	660,88	660,96
10	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,04	660,98	660,93	660,90	660,88	660,96
13	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,04	660,97	660,93	660,90	660,88	660,96
16	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,03	660,96	660,93	660,89	660,88	660,97
19	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,02	660,96	660,92	660,89	660,90	660,98
22	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,01	660,96	660,92	660,89	660,91	660,98
25	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,07	660,99	660,95	660,92	660,89	660,93	660,99
28	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,07	660,99	660,95	660,92	660,88	660,93	660,99
MEDIE	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,03	660,97	660,93	660,89	660,90	660,97

TOTANI ENRICO												
(F)												(781,08 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	778,63	778,23	778,48	778,30	778,07	777,74	777,42	777,22	776,98	776,95	776,88	777,07
4	778,53	778,23	778,43	778,25	778,03	777,72	777,41	777,17	776,96	776,93	776,91	777,09
7	778,43	778,19	778,63	778,20	778,00	777,70	777,39	777,17	776,93	776,93	776,92	777,08
10	778,38	778,18	778,65	778,15	777,99	777,68	777,37	777,20	776,91	776,91	776,92	777,09
13	778,33	778,18	778,62	778,12	777,97	777,68	777,35	777,17	776,93	776,91	776,93	777,10
16	778,28	778,21	778,45	778,09	777,94	777,61	777,32	777,15	776,95	776,90	776,94	777,11
19	778,25	778,19	778,42	778,13	777,86	777,57	777,25	777,10	776,98	776,89	776,94	777,13
22	778,28	778,46	778,38	778,14	777,83	777,51	777,23	777,06	776,96	776,89	777,03	777,14
25	778,23	778,56	778,43	778,08	777,74	777,46	777,20	777,05	776,95	776,88	777,10	777,14
28	778,17	778,55	778,43	778,09	777,71	777,43	777,18	777,03	776,99	776,88	777,09	777,14
MEDIE	778,35	778,30	778,49	778,16	777,91	777,61	777,31	777,13	776,95	776,91	776,97	777,11
GASPARI												
(F)												(3,32 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1,82	1,97	2,26	2,02	1,92	1,37	1,34	1,13	1,30	1,41	1,36	1,38
4	2,32	1,97	2,20	2,07	1,90	1,62	1,30	1,17	1,29	1,39	1,43	1,37
7	2,30	1,94	2,23	2,12	1,89	1,82	1,32	1,15	1,28	1,38	1,43	1,37
10	2,28	1,92	2,18	1,98	1,87	1,77	1,29	1,18	1,27	1,37	1,42	1,36
13	2,25	1,90	2,20	1,97	1,85	1,72	1,26	1,22	1,25	1,37	1,42	1,35
16	2,22	1,88	2,16	1,94	1,80	1,67	1,23	1,24	1,28	1,37	1,34	1,34
19	2,16	1,87	2,12	1,93	1,77	1,62	1,21	1,22	1,30	1,37	1,37	1,53
22	2,12	2,12	2,22	1,92	1,72	1,54	1,19	1,27	1,27	1,42	1,42	1,52
25	2,10	2,32	2,17	1,90	1,62	1,48	1,18	1,25	1,26	1,41	1,41	1,50
28	2,09	2,30	2,07	1,87	1,52	1,42	1,17	1,32	1,42	1,40	1,40	1,48
MEDIE	2,17	2,02	2,18	1,97	1,79	1,60	1,25	1,22	1,29	1,39	1,40	1,42
MATRICARDI												
(F)												(10,03 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	6,39	6,44	6,34	6,44	6,14	6,04	5,81	5,64	5,64	5,82	5,59	5,34
4	6,54	6,39	6,44	6,44	6,14	6,24	5,79	5,64	5,69	5,79	5,54	5,34
7	6,49	6,29	6,49	6,49	6,19	6,29	5,79	5,67	5,74	5,76	5,46	5,44
10	6,54	6,14	6,54	6,49	6,17	6,04	5,79	5,79	5,74	5,74	5,42	5,44
13	6,49	6,14	6,61	6,54	6,14	5,97	5,79	6,14	5,75	5,77	5,29	5,44
16	6,44	6,12	6,54	6,44	6,09	5,94	5,78	5,94	5,74	5,74	5,14	5,46
19	6,44	6,04	6,54	6,49	6,04	5,89	5,78	5,89	5,74	5,72	5,14	5,44
22	6,49	6,03	6,39	6,34	5,99	5,89	5,78	5,84	5,76	5,69	5,17	5,44
25	6,54	6,09	6,39	6,21	5,97	5,84	5,78	5,81	5,79	5,67	5,19	5,39
28	6,44	6,19	6,40	6,19	5,94	5,84	5,66	5,79	5,84	5,64	5,19	5,34
MEDIE	6,48	6,19	6,47	6,41	6,08	6,00	5,78	5,82	5,74	5,73	5,31	5,41
DEL CIOTTO												
(F)												(18,21 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	14,92	14,38	14,74	14,63	13,90	13,26	13,29	12,41	12,58	11,99	11,72	11,50
4	14,97	14,31	14,86	14,55	13,85	13,32	13,08	12,44	12,62	11,96	11,69	11,47
7	14,99	14,23	14,93	14,34	13,80	13,36	12,80	12,47	12,47	11,93	11,66	11,51
10	15,01	14,18	14,88	14,30	13,76	13,39	12,73	12,45	12,39	11,91	11,63	11,53
13	14,71	14,01	14,84	14,25	13,70	13,35	12,69	12,43	12,32	11,87	11,63	11,53
16	14,75	13,94	14,79	14,17	13,64	13,30	12,64	12,46	12,25	11,83	11,59	11,56
19	14,60	13,89	14,78	14,13	13,56	13,23	12,59	12,53	12,21	11,80	11,56	11,56
22	14,54	14,01	14,76	14,05	13,49	13,01	12,51	12,53	12,18	11,76	11,56	11,59
25	14,48	14,14	14,73	14,01	13,38	12,91	12,46	12,58	12,10	11,76	11,53	11,49
28	14,41	14,60	14,71	13,95	13,31	12,86	12,41	12,62	11,99	11,72	11,50	11,43
MEDIE	14,74	14,17	14,80	14,24	13,64	13,20	12,72	12,49	12,31	11,85	11,61	11,52

PALMITESTA												
(F)												(5,12 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3,83	3,78	3,99	3,80	3,64	3,44	3,34	3,17	3,36	3,45	3,42	3,37
4	4,01	3,75	4,00	3,75	3,62	3,58	3,29	3,16	3,34	3,45	3,44	3,35
7	4,06	3,75	4,21	3,73	3,62	3,61	3,30	<i>3,12</i>	<i>3,30</i>	3,45	3,43	3,38
10	3,99	3,74	4,10	3,70	3,60	3,54	3,28	3,34	3,32	3,45	3,40	3,37
13	3,93	3,69	3,99	3,72	3,58	3,54	3,26	3,46	3,30	3,44	3,38	3,37
16	3,87	3,70	3,94	3,69	3,55	3,46	3,25	3,46	3,33	3,44	3,36	3,35
19	3,89	3,67	3,90	3,67	3,53	3,46	3,19	3,44	3,34	3,44	3,37	3,37
22	3,86	3,66	3,92	3,66	3,49	3,39	<i>3,18</i>	3,41	3,33	3,43	3,39	3,44
25	3,86	3,88	3,90	3,62	3,48	3,39	<i>3,18</i>	3,36	3,32	<i>3,42</i>	3,38	3,44
28	<i>3,81</i>	3,93	<i>3,84</i>	<i>3,60</i>	<i>3,46</i>	3,40	<i>3,18</i>	<i>3,37</i>	3,46	<i>3,42</i>	3,40	3,41
MEDIE	3,91	3,76	3,98	3,69	3,56	3,48	3,24	3,33	3,34	3,44	3,40	3,38
D'ALONZO												
(F)												(92,86 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	<i>70,02</i>	70,20	<i>70,23</i>	71,23	70,95	70,57	70,38	70,32	70,17	<i>69,90</i>	69,88	69,72
4	70,06	70,20	70,25	71,23	70,91	70,56	70,36	70,31	70,14	<i>69,90</i>	69,87	69,71
7	70,10	70,19	70,29	71,21	70,88	70,54	70,34	70,29	70,11	<i>69,90</i>	69,85	69,69
10	70,09	70,18	70,35	71,19	70,85	70,53	70,32	70,29	70,08	<i>69,90</i>	69,83	69,67
13	70,07	70,17	70,43	71,17	70,81	70,51	70,30	70,27	70,05	<i>69,90</i>	69,81	69,67
16	70,09	<i>70,15</i>	70,55	71,15	70,77	70,49	70,28	70,26	70,02	<i>69,90</i>	69,79	69,67
19	70,12	70,17	70,68	71,10	70,73	70,47	70,31	70,25	69,99	69,91	69,77	69,66
22	70,15	70,19	70,85	71,07	70,69	70,44	70,34	70,23	69,97	69,91	69,74	69,64
25	70,17	70,21	71,05	71,03	70,65	<i>70,40</i>	70,33	70,21	69,94	69,92	69,74	69,62
28	70,20	70,23	71,15	<i>70,99</i>	<i>70,63</i>	70,42	70,33	<i>70,20</i>	<i>69,90</i>	69,92	<i>69,73</i>	<i>69,60</i>
MEDIE	70,11	70,19	70,58	71,14	70,79	70,49	70,33	70,26	70,04	69,91	69,80	69,67
DI GIUSEPPE												
(F)												(38,99 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	<i>32,29</i>	32,79	32,59	33,74	32,19	31,29	<i>30,66</i>	31,02	30,99	30,89	30,52	30,49
4	33,49	32,39	<i>32,47</i>	33,66	32,04	30,99	30,67	30,97	30,79	30,91	30,54	30,49
7	33,71	31,79	34,59	33,57	31,89	30,79	30,70	<i>30,94</i>	30,74	30,91	30,55	30,46
10	33,71	31,75	35,39	33,49	31,69	30,71	30,74	31,04	30,67	30,91	30,51	<i>30,44</i>
13	33,67	31,73	35,39	33,41	31,67	30,69	30,77	31,04	30,64	30,79	30,52	30,47
16	33,63	31,69	34,59	33,29	31,64	30,69	30,79	31,09	30,62	30,74	30,53	30,48
19	33,60	31,63	34,29	33,09	31,59	30,68	30,89	31,11	30,59	30,68	30,53	30,49
22	33,64	31,61	34,29	32,79	31,55	30,68	30,97	31,14	30,55	30,61	30,51	30,49
25	33,69	<i>31,59</i>	34,39	32,47	31,54	30,67	31,11	31,16	<i>30,54</i>	30,58	<i>30,50</i>	30,49
28	33,14	32,49	33,79	<i>32,39</i>	<i>31,49</i>	<i>30,66</i>	31,14	31,19	30,79	<i>30,55</i>	<i>30,50</i>	30,49
MEDIE	33,46	31,95	34,18	33,19	31,73	30,78	30,84	31,07	30,69	30,76	30,52	30,48
MARCANTONIO												
(F)												(19,85 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	<i>5,05</i>	5,11	<i>5,23</i>	5,50	5,37	5,21	5,06	4,94	4,88	4,81	4,72	4,68
4	5,07	5,11	<i>5,23</i>	5,48	5,37	5,19	5,05	4,93	4,88	4,80	4,73	4,68
7	5,07	5,11	5,40	5,48	5,35	5,18	5,03	4,92	4,86	4,80	4,72	4,68
10	5,07	5,10	5,53	5,48	5,33	5,17	5,03	4,91	4,84	4,79	4,72	4,68
13	5,10	5,10	5,48	5,48	5,31	5,13	5,03	4,92	4,83	4,79	4,71	4,67
16	5,11	5,10	5,48	5,47	5,30	5,13	5,01	4,93	4,83	4,78	4,70	4,66
19	5,11	5,08	5,48	5,43	5,29	5,13	4,98	4,93	4,83	4,75	4,70	4,66
22	5,11	5,15	5,49	5,41	5,27	5,13	4,97	4,92	4,82	<i>4,71</i>	4,70	4,66
25	5,11	5,20	5,49	5,38	5,26	5,11	4,97	4,90	4,81	<i>4,71</i>	4,69	4,66
28	5,11	5,23	5,50	5,38	5,27	5,08	4,97	4,90	4,81	<i>4,71</i>	4,73	4,66
MEDIE	5,09	5,13	5,43	5,45	5,31	5,15	5,01	4,92	4,84	4,76	4,71	4,67

BACINO O ZONA E STAZIONE	Quota del terreno <i>m s.m.</i>	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
ZONA LITORANEA TRA VIBRATA E SALINELLO														
MONTESI	3,60	3,04	3,04	2,97	2,77	2,58	2,00	1,94	1,84	1,34	<i>1,19</i>	1,37	1,66	2,14
ZONA LITORANEA TRA TORDINO E VOMANO														
RUSCITTI	10,47	5,95	5,56	6,07	5,87	5,50	5,21	5,01	5,03	4,96	4,91	4,88	4,77	5,31
VOMANO														
SAVINI	18,57	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	9,99	9,99	10,00
GUARDIA VOMANO	79,10	67,69	67,69	67,83	68,06	67,96	67,77	67,61	67,42	66,99	66,18	65,87	65,62	67,23
BASCIANO	216,43	209,18	209,20	209,07	209,04	208,77	208,22	207,62	207,39	207,40	207,26	207,18	207,12	208,12
ZONA LITORANEA TRA VOMANO E PIOMBA														
CACCIANINI	4,11	1,35	1,34	1,96	1,55	1,29	1,12	0,98	0,85	0,78	0,73	0,69	<i>0,64</i>	1,11
SALINE														
D'AGNESE	14,41	8,96	9,02	9,19	9,23	8,76	8,22	7,83	7,66	7,53	7,42	7,33	7,26	8,20
ATERNO PESCARA														
SURRICCHIO (ex D'AURELIO 2)	18,76	13,15	12,77	14,27	13,01	12,21	12,17	11,92	12,01	11,78	11,71	11,66	<i>11,33</i>	12,33
DE NICOLA	12,48	10,52	10,50	10,61	10,39	10,31	10,30	<i>10,21</i>	10,23	10,24	10,35	10,36	10,32	10,36
SANITA'	9,38	5,67	5,66	5,64	5,60	5,55	5,36	5,08	5,07	<i>5,02</i>	5,03	5,16	5,22	5,34
BONGRAZIO GIUSEPPE	87,91	<i>84,36</i>	84,40	84,37	84,36	84,38	84,46	84,52	84,72	84,66	84,66	84,60	84,53	84,50
BREDA	296,46	293,66	292,41	291,39	291,06	290,86	291,11	291,39	291,10	290,85	290,83	290,73	290,68	291,34
DE SANTIS NICOLA	405,78	405,12	405,12	405,13	405,12	404,92	404,20	403,39	403,18	403,00	402,84	402,77	<i>402,71</i>	403,96

BACINO O ZONA E STAZIONE	Quota del terreno <i>m s.m.</i>	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Anno
ATERNO														
DI PIERO VITO	872,24	869,39	869,39	869,53	869,69	869,69	869,14	868,31	868,12	868,20	868,50	868,45	868,29	868,89
GASBARRI	635,46	618,66	618,66	618,66	618,66	618,65	618,66	618,65	618,66	618,66	618,65	618,65	618,65	618,66
ALBANI LEOPOLDO	664,53	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,08	661,03	660,97	660,93	660,89	660,90	660,97	661,01
TOTANI ENRICO	781,08	778,35	778,30	778,49	778,16	777,91	777,61	777,31	777,13	776,95	776,91	776,97	777,11	777,60
ZONA LITORANEA TRA PESCARA ED ALENTO														
GASPARI	3,32	2,17	2,02	2,18	1,97	1,79	1,60	1,25	1,22	1,29	1,39	1,40	1,42	1,64
ALENTO														
MATRICARDI	10,03	6,48	6,19	6,47	6,41	6,08	6,00	5,78	5,82	5,74	5,73	5,31	5,41	5,95
FORO														
DEL CIOTTO	18,21	14,74	14,17	14,80	14,24	13,64	13,20	12,72	12,49	12,31	11,85	11,61	11,52	13,11
PALMITESTA	5,12	3,91	3,76	3,98	3,69	3,56	3,48	3,24	3,33	3,34	3,44	3,40	3,38	3,54
SANGRO														
D'ALONZO	92,86	70,11	70,19	70,58	71,14	70,79	70,49	70,33	70,26	70,04	69,91	69,80	69,67	70,27
DI GIUSEPPE	38,99	33,46	31,95	34,18	33,19	31,73	30,78	30,84	31,07	30,69	30,76	30,52	30,48	31,64
MARCANTONIO	19,85	5,09	5,13	5,43	5,45	5,31	5,15	5,01	4,92	4,84	4,76	4,71	4,67	5,04

Sezione F — MAREOGRAFIA

CONTENUTO DELLE TABELLE

I dati sono misurati per mezzo di strumenti di rilevazione automatici, con registrazione elettronica su memorie allo stato solido dei livelli di marea rilevati.

Le tabelle sono precedute dall'elenco delle stazioni mareografiche che anno funzionato nel corso dell'anno con l'indicazione delle coordinate geografiche della stazione, della quota del caposaldo di riferimento e delle maree massima e minima osservate nel periodo di funzionamento della stazione. Le quote dei capisaldi di riferimento contrassegnate con asterisco sono desunte da livellazione, le altre sono approssimate.

TABELLA I - Riporta, per ciascun giorno di funzionamento della stazione mareografica, i due valori massimi (assoluto e relativo) ed i due valori minimi (assoluto e relativo) delle maree osservate con la relativa ora di rilevazione. I quattro valori sono misurati in centimetri rispetto alla quota zero della rete geodetica nazionale. L'ora indicata è quella corrispondente al fuso orario di Roma; non viene considerata l'ora legale. I valori massimi e minimi di ciascun mese sono riportati rispettivamente in **grassetto** e *corsivo*.

TABELLA II - Riporta i seguenti valori relativi a ciascun mese del periodo di funzionamento:

1. Media dei valori massimi (assoluti e relativi) di tutti i giorni del mese;
2. Media dei valori minimi (assoluti e relativi) di tutti i giorni del mese;
3. Ampiezza mensile media della marea risultante dalla differenza dei valori di cui ai punti 1 e 2;
4. Media dei valori massimi assoluti di tutti i giorni del mese;
5. Media dei valori minimi assoluti di tutti i giorni del mese;
6. Ampiezza mensile media della marea risultante dalla differenza dei valori di cui ai punti 4 e 5;
7. Valore massimo assoluto del mese;
8. Valore minimo assoluto del mese;
9. Ampiezza massima assoluta del mese risultante dalla differenza dei valori di cui ai punti 7 e 8.

TABELLA III - Riporta i valori giornalieri medi del livello del mare, calcolati come media di tutte le osservazioni di livello effettuate nel corso di ciascun giorno. I valori massimi e minimi di ciascun mese sono riportati rispettivamente in **grassetto** e *corsivo*.

STAZIONE	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno di inizio delle osservazioni	Quota del caposaldo di riferimento <i>m</i>	VALORI ESTREMI DELLE MAREE			
	Long. E (M.te Mario)	Latit. N			Massimo		Minimo	
					<i>cm</i>	data	<i>cm</i>	data
PESCARA PORTO TURISTICO	1° 47'	42° 28'	1991	1,180	110	13.4.1993	-113	g.v. dic 2004

Tabella I — Maree giornaliere (cm)

PESCARA PORTO TURISTICO

Giorno	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno			
	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime		
	assolute relative	ore	assolute relative	ore	assolute relative	ore	assolute relative	ore	assolute relative	ore	assolute relative	ore		
1	»	»	»	»	13 06.00	-27 11.45	46 03.45	0 21.30	22 16.00	-27 09.45	24 16.45	-9 09.15	29 17.00	
	»	»	»	»	-6 17.45	-26 21.30	26 15.45	2 08.45	13 02.30	-3 23.15	11 03.30			
2	»	»	»	»	21 05.15	-22 12.15	41 04.30	-13 22.30	22 17.30	-24 09.30	21 17.45	-14 11.00	32 20.15	0 07.00
	»	»	»	»	-3 19.30	-10 21.15	23 16.45	-11 11.00	11 02.30					
3	»	»	»	»	18 04.45	-21 13.00	35 04.45	-12 11.00	22 19.00	-21 10.30	11 18.00	-21 09.30	28 18.30	8 02.45
	»	»	»	»			30 18.15	8 21.30						
4	»	»	»	»	14 04.45	-19 13.00	41 18.30	-9 11.00	18 18.45	-21 08.45	11 18.45	-17 07.45	23 19.45	4 01.45
	»	»	»	»			33 04.15	11 23.00						
5	»	»	»	»	17 05.30	-13 13.45	50 20.00	1 09.00	47 18.45	-13 10.15	8 22.15	-17 05.30	18 20.00	-3 07.15
	»	»	»	»			33 06.45							
6	24 06.45	-10 14.45	26 23.45	-6 17.15	46 19.15	13 08.45	37 19.15	-5 08.00	7 22.45	-17 06.15	13 14.00	-15 06.15		
			16 04.00											
7	14 05.30	-13 15.45		-17 17.15		9 20.15	16 14.00	-8 07.30	7 23.45	-13 06.45	19 12.45	-20 06.30		
								6 19.30						
8	12 05.30	-19 15.15	23 01.45	-17 16.15	27 03.30	-8 17.30	16 12.15	-6 06.15	7 12.00	-19 06.45	18 12.30	-24 06.15		
							13 00.30	-2 18.45	7 23.30	-5 18.15				
9	13 01.15	-22 18.30	35 03.00	-8 16.45	30 02.30	-2 14.45	18 13.45	-6 07.00	28 14.30	-20 07.00	21 14.15	-23 05.30		
							17 02.00	-5 18.45		-4 18.30		-8 21.15		
10	16 00.30	-27 17.00	40 01.30	-8 19.45	46 02.15	1 18.45	35 14.00	-3 08.15	24 14.00	-18 07.00	27 13.45	-22 06.30		
							29 01.15	2 18.30	13 00.15	-5 20.15	-3 02.00	-6 21.15		
11	16 01.00	-25 18.15	30 02.00	-14 20.30	45 01.15	0 06.45	51 00.30	3 07.00	19 14.30	-19 06.45	28 15.45	-32 06.30		
			2 14.00	-8 09.00	21 13.45	5 18.15	33 11.45	5 19.30	7 01.45	-10 20.30	0 03.15	-7 20.30		
12	18 03.00	-26 18.30	21 02.30	-22 20.00	49 01.15	11 07.15	33 02.15	-17 07.45	23 14.15	-19 06.00	21 15.45	-28 07.30		
			0 15.15	-19 09.45	43 14.45	11 19.30	27 16.30	8 22.15	7 00.15	-3 20.15	-1 01.00	-16 21.30		
13	17 03.15	-33 19.45	15 03.00	-19 19.30	47 02.15	0 20.45	33 14.45	-13 08.15	29 14.45	-21 08.30	13 16.00	-33 08.00		
	-14 15.00	-19 10.00	1 14.30	-16 09.15	30 12.45	12 08.45	21 02.30	1 22.00	9 01.45	0 22.15	-10 02.00	-15 22.00		
14	15 02.15	-32 19.45	15 03.30	-26 20.45	28 02.30	-6 21.45	27 16.15	-20 09.00	30 18.30	-13 10.00	18 16.45	-27 09.00		
	-11 15.45	-21 09.15	-3 14.15	-18 10.00	22 14.45	-2 10.00	13 02.00	-5 21.45	11 01.15		-10 03.00			
15	18 03.15	-25 20.15	19 03.45	-19 22.15	27 03.30	-6 21.15	26 16.15	-25 08.45	17 16.30	-22 10.30	16 17.00	-28 09.00		
	-10 15.30	-16 10.30	2 16.00	-13 12.30	19 14.45	0 09.15	8 02.30	-6 20.00		-10 22.45				
16	12 03.45	-29 21.30	30 04.00	-14 10.00	28 03.00	-6 09.30	29 15.15	-25 08.15	18 18.15	-27 09.00	18 19.15	-22 07.15		
	-8 15.00	-19 10.45	20 16.45	-2 21.00	23 14.30	0 21.15	12 00.45	-16 23.00	-5 03.00	-11 23.30				
17	15 05.30	-22 11.30	28 02.45	-14 11.15	25 02.15	-10 10.15	30 18.15	-27 09.45	19 16.30	-30 09.00	14 20.30	-25 04.00		
	-1 15.00	-17 20.45	23 16.30	0 19.15	16 16.30	-2 21.15	10 04.30		-3 02.15					
18	27 05.45	-10 10.45	25 19.30	-11 11.00	16 03.00	-17 10.15	29 18.00	-16 08.45	19 19.30	-30 11.15	21 17.45	-30 03.45		
	11 16.45	-9 21.30	24 04.15		15 16.45	-2 21.45								
19	24 05.15	-25 22.15	19 19.15	-14 11.15	21 17.00	-19 10.45	21 20.30	-6 10.30	22 19.45	-19 09.30	16 19.00	-30 04.15		
	-3 18.45	-22 11.00			11 03.15	2 22.15								
20	10 04.30	-27 12.45	26 18.45	-4 11.00	26 18.30	-10 10.30	18 21.15	-8 10.30	24 21.15	-18 07.15	15 13.45	-32 03.00		
					15 04.15									
21	16 06.30	-32 13.45		-2 13.00	30 19.30	-8 11.30	13 22.00	-14 11.00	19 22.15	-17 05.45	15 14.00	-28 05.30		
22	7 04.00	-24 15.15	26 00.30	-1 13.30		0 11.00	14 23.00	-17 07.30	15 23.15	-22 05.30	21 12.15	-22 05.30		
									8 12.00	0 16.30				
23	17 03.15	-21 14.45	24 01.45	-10 16.30	53 00.30	4 12.15	0 12.45	-21 06.15	24 15.15	-18 07.00	22 15.00	-23 05.30		
								-10 18.15		-5 20.00		-3 20.45		
24	25 02.15	-16 10.45	38 02.30	0 18.30	31 23.15	4 10.30	10 00.30	-28 07.30	33 13.00	-27 06.15	24 14.45	-22 07.30		
					25 00.00		-3 14.00	-15 19.00	15 00.15	-14 18.15	2 01.15	-3 22.00		
25	12 02.45	-24 17.45	40 02.30	1 19.45		2 19.15	5 14.30	-32 07.30	27 00.15	-34 06.00	33 14.45	-19 08.00		
			16 14.30	8 10.45			4 01.00	-17 17.30	27 13.15		2 02.15	-2 21.15		
26	14 01.30	-24 18.30	41 02.30	-8 18.45	34 02.00	-13 17.30	10 14.15	-38 07.00	22 15.45	-31 06.15	35 15.00	-16 08.30		
			12 14.00	3 10.15	18 14.15	-9 07.45	3 00.45	-13 20.30		-13 23.00	5 02.00			
27	21 02.30	-22 19.15	43 01.45	-2 20.30	33 01.30	-13 07.15	16 14.30	-33 07.00	22 16.00	-33 08.15	32 14.45	-16 09.30		
			20 14.00		13 14.15	-10 20.00	6 01.00	-5 20.30	2 03.00	-11 21.15				
28	26 03.30	-22 20.30	50 03.15	0 20.45	30 02.30	-19 08.45	23 15.00	-25 08.15	29 15.45	-29 07.30	32 14.45	-17 09.45		
	-2 15.15	-16 11.45	27 14.15	4 10.15	28 14.30	0 20.30	2 02.15	-3 22.00	1 01.15					
29	28 04.00	-28 20.45			38 00.00	-11 09.45	33 16.00	-17 08.45	33 18.15	-20 08.30	51 17.30	-15 00.15		
	-5 15.15	-23 10.30			22 15.00	-3 20.00	5 03.00	2 23.00						
30	15 03.45	-32 19.45			21 01.30	-26 10.15	32 16.30	-10 08.15	52 15.45	-15 23.15	33 17.45	-5 10.00		
	0 15.15	-27 11.45			21 15.00	-5 22.15	10 02.30	2 23.45		-11 07.45				
31	15 04.30	-36 21.30			29 15.15	-32 09.15			36 17.15	-4 23.15				
	-8 15.15	-26 11.30			18 03.00	-7 21.45								

PESCARA PORTO TURISTICO

Giorno	Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime
	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore
1	29 18.00	-5 01.30	29 15.45	-6 00.30	11 10.30	-8 23.30	40 13.45	3 21.00	44 11.30	2 19.00	16 00.45	-19 17.30
									28 00.45	12 04.30	13 12.00	1 06.15
2	29 18.30	-2 03.15	30 12.30	-6 00.30	20 11.45	-3 19.30	35 12.30	2 19.00	49 03.45	0 20.45	17 00.45	-27 18.30
				-5 22.30					43 12.45	15 07.30	6 13.30	-3 07.45
3	25 17.00	-2 01.30	43 18.00		26 13.15	-10 04.00	43 13.30	8 08.00	32 00.45	-17 19.00	19 01.30	-27 19.00
					0 00.00		22 00.45	10 19.15	30 12.15	4 07.30	2 13.45	-3 08.00
4	22 10.30	-1 02.30	46 13.45	-7 00.30	24 13.30	-13 06.30	51 13.30	5 18.45	26 03.15	-32 20.30	32 02.45	-22 19.30
						-13 20.30	38 01.45	8 06.30	18 14.00	-2 09.00		
5	21 11.45	-9 04.30	45 13.45	0 02.00	21 13.45	-16 07.30	47 15.00	-5 21.15	24 04.30	-28 21.00	40 01.30	-23 19.30
					-2 00.00	-13 19.45	36 03.30	-2 07.15	15 13.45	-13 09.45		
6	24 12.45	-10 02.15	51 13.15	5 05.45	18 14.00	-25 08.15	38 14.00	-8 21.15	30 02.00	-34 20.30	36 03.15	-13 20.45
				5 20.30	-2 01.00	-17 21.30	33 02.00	-3 08.00				
7	39 14.15	-13 06.30	46 12.45	-3 07.00	26 15.45	-21 07.15	30 13.00	-14 21.30	29 03.45	-27 21.45	38 03.15	-8 19.45
			16 01.45	4 21.15	4 02.45	-16 22.15	24 03.30	5 08.30				
8	38 12.45	-11 05.30	40 13.30	-3 06.45	26 15.00	-21 21.15	28 15.15	-17 21.45	23 04.45	-24 22.15	34 05.15	-2 20.45
			15 02.00	2 21.45	7 03.45	-14 08.45	25 03.45	5 09.30	1 14.30	-6 10.45		
9	37 14.30	-15 05.45	48 15.15	-7 07.30	19 16.00	-25 22.15	33 04.00	-24 22.00	18 04.00	-25 21.45	44 07.30	-10 23.00
		-1 21.30	16 02.00	-2 21.45	12 03.45	-13 09.45	22 15.00	4 10.15				
10	32 15.15	-14 07.15	44 14.30	-8 09.15	16 15.00	-23 21.45	30 05.45	-17 20.30	15 06.15		41 05.30	-9 20.15
	7 01.00	-5 21.30	20 03.15	-5 22.30	12 06.15	-5 11.00						
11	30 16.45	-16 08.30	38 16.30	-6 23.00	16 16.00	-20 23.15	29 05.45	-8 22.15	8 08.15	-29 00.45	30 05.45	-16 18.00
	5 02.45	-7 20.45	15 04.15	-3 08.15	14 05.45	0 11.30				-25 22.30		
12	33 16.00	-20 07.45	49 16.00		17 05.00	-10 23.30	28 05.45	-3 21.45	16 07.15	-11 18.15	8 07.15	-22 16.30
	7 02.00	-6 22.15			13 16.00	2 09.00						
13	28 16.30	-17 09.00	52 14.30	-8 01.45	15 11.15	-11 23.45	20 06.15	-2 21.30	21 08.15	-24 19.00	8 09.15	-28 17.30
	8 03.45	-10 23.30										
14	25 17.30	-14 23.45	32 15.45	-13 00.15	19 11.15		20 12.15	-2 21.30	16 07.15	-22 18.15	1 06.00	-27 16.15
	5 03.00	-12 07.45	29 06.00	8 12.15								
15	21 18.45	-13 10.00	18 15.45	-8 01.00	36 15.15	-4 01.15	21 09.45	-6 22.45	11 02.45	-18 17.00	3 00.15	-33 18.00
	1 04.30		16 05.15	5 08.45								
16	15 17.45	-16 01.00	30 15.00	-10 00.45	52 13.30	0 01.15	28 13.30	-7 19.30	13 01.45	-16 18.15	0 01.45	-35 19.00
	0 05.00	-8 11.00							8 12.00	-2 06.00		
17	7 13.00	-19 03.00	27 13.30	-8 01.15	56 13.45	2 01.15	23 11.30	-15 20.00	16 01.30	-12 18.00	13 01.00	-32 18.00
						2 23.00			10 11.30	-3 07.45		
18	12 11.15	-22 01.00	38 13.30	-12 04.15	43 13.30	4 20.45	21 13.30	-16 19.30	23 01.30	-8 20.15	16 01.45	-24 17.30
							11 02.15	-1 06.45	19 12.45	-3 08.00		
19	11 12.45	-21 02.45	48 14.15	-13 04.15	39 13.30	6 21.15	27 12.45	-3 19.00	29 02.15	-14 19.45	26 03.00	-21 19.15
					27 03.00	12 05.30	21 01.45	0 07.45	16 13.30	0 08.45		
20	14 13.00	-19 03.30	40 12.30	-25 05.45	33 15.00	0 21.45	38 03.30	4 20.45	31 03.30	-14 19.30	30 02.15	-26 19.45
				-11 20.15	26 02.45	7 09.15	34 15.00	10 09.15	18 14.15	1 09.45		
21	15 14.15	-19 03.45	58 14.30	-35 05.45	32 14.45	-4 20.30	39 03.00	4 20.30	32 03.00	-7 20.15	22 03.30	-24 21.00
			33 02.45	-13 19.30	27 02.30	0 08.30	35 13.45	12 07.30	19 13.00	7 09.45		
22	21 12.45	-22 05.15	39 15.45	-14 07.30	30 15.15	-4 22.15	43 02.30	-2 20.30	53 03.45	-4 21.15	21 04.30	-28 20.30
			19 01.15	0 19.30	27 02.30	0 09.15	38 14.30	13 09.45				
23	23 14.45	-21 06.30	33 15.15	-8 08.00	31 15.45	-6 20.45	43 02.45	0 20.45	53 04.15	-2 20.45	16 05.30	-33 21.00
			14 02.15	-2 22.30	26 02.45	4 09.00	33 16.15	11 10.15				
24	27 15.30	-21 07.45	34 14.45	-6 08.00	26 03.30	-8 21.30	49 03.30	7 21.30	51 04.45	-6 20.45	10 07.00	-36 21.45
		-8 22.15	12 03.00	-4 22.45	26 14.15	7 08.30	41 15.00	24 09.15			-16 18.45	-28 12.15
25	30 15.45	-18 08.00	42 15.15	-5 09.00	36 16.45	2 23.15	55 02.45	0 20.30	39 07.00	-4 21.15	13 05.30	-29 13.00
	8 01.30	-11 22.00	25 03.15	-3 21.45	26 04.45	7 09.00						
26	30 15.00	-20 09.30	40 15.15	-8 09.15	49 04.45	11 22.00	40 04.45	0 22.00	30 07.00	-3 20.00	7 06.45	-27 17.30
	4 03.15	-12 23.45	26 05.00	-6 22.00	46 15.45	24 10.15	25 17.15	18 09.30				
27	28 17.00	-15 09.45	41 15.30	5 07.45	45 04.45	10 22.15	35 05.45	-2 22.30	26 09.15	-7 19.00	0 06.30	-33 16.45
	7 03.30	-10 22.45	24 04.00		35 15.00	21 10.15						
28	25 16.30	-16 08.45	37 18.00	-10 00.00	37 06.15	11 23.00	40 07.30	-1 22.45	24 10.45	-8 18.45	0 23.45	-38 17.15
	7 03.45	-3 23.15	24 05.15	2 10.30	33 16.00	28 09.15					-3 08.30	
29	34 17.15	-22 23.15	33 03.45	-10 00.15	37 09.30	8 21.45	41 10.30	-2 21.30	21 09.45	-14 17.45		-41 16.00
				-3 23.00								
30	30 17.15	-14 23.45	36 05.00		38 11.00	4 23.15	35 08.45	-8 19.30	16 11.30	-16 18.45	-5 01.15	-44 17.00
									10 00.45	0 05.00		
31	23 16.45		24 07.15	-8 23.00			26 12.30	-3 18.45			7 02.00	-47 18.45
				-3 00.45								

PESCARA PORTO TURISTICO

	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Media dei valori massimi	»	20,7	29,6	19,2	17,6	18,2	19,9	32,9	25,5	32,9	24,5	15,6	
Media dei valori minimi	»	-10,6	-3,9	-12,2	-16,3	-16,9	-12,9	-5,8	-3,1	-0,4	-10,2	-23,9	
Ampiezza	»	31,3	33,5	31,4	33,9	35,1	32,8	38,7	28,6	33,3	34,7	39,5	
Media dei valori max. assoluti	»	26,8	34,8	23,5	21,9	23,5	25,1	39,1	29,8	34,7	27,3	18,1	
Media dei valori min. assoluti	»	-11,7	-6,3	-17,4	-20,4	-19,5	-14,9	-8,5	-6,0	-4,3	-14,6	-25,9	
Ampiezza	»	38,5	41,0	41,0	42,4	43,0	40,0	47,5	35,8	39,0	41,9	44,0	
Valore massimo assoluto	»	50	53	51	52	51	39	58	56	55	53	44	»
Valore minimo assoluto	»	-27	-32	-38	-34	-33	-22	-35	-25	-24	-34	-47	»
Ampiezza	»	77	85	89	86	84	61	93	81	79	87	91	»

PESCARA PORTO TURISTICO												Giorno
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
»	-10,9	17,7	0,5	6,7	11,0	9,2	11,8	2,4	19,2	22,7	2,2	1
»	-3,6	14,3	2,1	2,1	15,9	10,1	15,7	4,5	16,0	25,5	-0,8	2
»	-1,0	13,1	1,2	-3,0	17,1	11,8	20,0	3,7	20,3	10,7	-1,0	3
»	0,5	16,3	-2,1	-4,8	12,2	10,6	19,1	0,9	26,8	2,0	5,4	4
»	3,2	25,6	10,6	-4,5	6,4	6,7	21,2	-2,8	18,0	1,2	5,6	5
5,4	5,4	30,4	18,7	-4,1	1,7	6,8	19,6	-4,6	13,3	0,0	8,0	6
2,1	0,7	22,6	7,9	-3,0	-0,9	9,9	16,6	-1,3	11,7	-0,9	13,5	7
-0,4	0,2	9,0	5,3	-3,2	-3,2	10,8	15,0	1,1	9,9	-1,6	14,3	8
-4,2	8,5	15,6	6,4	3,1	-2,2	8,0	13,7	-0,3	8,8	-2,2	22,2	9
-5,4	10,0	23,2	15,6	2,0	0,3	6,0	13,7	-0,4	7,2	-4,6	12,1	10
-5,7	2,1	19,8	25,1	-0,4	-1,5	4,4	12,7	1,3	9,3	-11,4	5,2	11
-4,6	-4,3	28,6	11,7	1,9	-5,5	3,6	17,9	3,1	9,5	-1,2	-5,8	12
-10,8	-4,6	21,8	8,0	5,1	-10,7	3,9	17,4	3,9	7,9	0,2	-8,5	13
-9,5	-7,5	11,0	3,9	7,2	-6,9	2,6	13,9	7,5	7,4	-0,1	-11,8	14
-7,6	-2,7	10,0	1,5	-4,2	-7,7	1,5	7,4	14,8	5,4	-1,2	-15,7	15
-9,6	7,2	11,1	2,2	-6,3	-7,0	-1,6	9,6	19,8	5,4	0,1	-15,9	16
-6,2	10,9	6,8	0,6	-4,7	-7,3	-2,8	9,6	21,6	3,6	3,1	-11,8	17
4,4	9,2	3,0	7,6	-6,8	-7,1	-1,9	9,6	21,8	4,1	7,7	-2,4	18
-5,8	6,1	2,9	9,6	0,0	-5,5	-3,5	8,4	20,8	10,5	5,6	2,0	19
-9,1	12,4	8,7	4,0	4,9	-6,5	-3,1	7,2	17,4	21,1	9,1	-0,9	20
-6,8	11,7	12,2	-0,6	3,0	-4,5	-2,0	9,8	13,4	22,1	13,5	-3,1	21
-5,7	7,7	20,2	-3,6	0,7	-0,6	-0,7	10,0	13,0	23,0	25,9	-4,1	22
0,6	5,6	17,8	-5,1	1,8	1,8	0,7	8,6	14,0	22,3	23,0	-10,8	23
1,9	18,3	14,5	-10,2	3,3	2,1	0,5	9,9	12,8	29,8	19,5	-14,3	24
-7,5	17,0	13,0	-10,7	-0,8	4,2	1,7	13,5	16,3	27,0	15,8	-12,8	25
-6,2	13,0	7,2	-9,1	-3,4	7,4	2,3	15,1	31,0	21,6	11,8	-14,4	26
-2,2	14,5	4,7	-4,3	-3,6	5,4	2,7	14,7	28,4	18,9	8,0	-15,5	27
-2,2	20,0	9,7	-0,4	-1,2	5,2	4,7	12,3	26,3	17,7	6,2	-16,0	28
-5,4		10,0	5,6	4,1	9,9	8,4	16,1	25,3	18,1	3,9	-17,5	29
-11,1		3,0	9,5	12,6	10,1	7,6	15,7	22,9	14,7	2,6	-21,5	30
-13,6		2,7		9,9		7,0	7,7		11,1		-19,9	31
»	5,3	13,8	3,7	0,5	1,1	4,1	13,3	11,3	14,9	6,5	-4,3	Medie
Media annua: »												

ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI

A

ALBANI LEOPOLDOF 41, 45, 49
 ALENTO a S. LEONARDOIe 11, 16
 ALLOGGIAMENTO IDRAULICOMr 6, 10, 15, 31
 ALTOPANTANOMr 7
 ATELETAMr 7
 Alba AdriaticaIe 6, 10, 12, 22

B

BASCIANOF 40, 43, 48
 BIFERNO a CASTROPIGNANOIe 7
 BONGRAZIO GIUSEPPEF 40, 44, 48
 BREDAF 40, 44, 48
 BascianoIe 6, 10, 12

C

CACCIANINIF 40, 43, 48
 CAPO CANALEMr 6, 10, 14, 30
 CAVATASSIMe 6, 10, 12, 23
 CORDESCOMr 6

D

D'AGNESEF 40, 43, 48
 D'ALONZOF 41, 47, 49
 DE NICOLAF 40, 44, 48
 DE SANTIS NICOLAF 40, 45, 48
 DEL CIOTTOF 41, 46, 49
 DI GIUSEPPEF 41, 47, 49
 DI PIERO VITOF 41, 45, 49

F

FORO a MOLINO GALASSOIe 7
 Fontanelle di AtriIe 6, 10, 13

G

GASBARRIF 41, 45, 49
 GASPARIF 41, 46, 49
 GUARDIA VOMANOF 40, 42, 48

L

L'AQUILAMr 6, 10, 13, 27

M

MADONNINAMr 6, 10, 15, 33
 MARAONEMr 6, 10, 15, 32
 MARCANTONIOF 41, 47, 49
 MATRICARDIF 41, 46, 49
 MOLINAMr 6, 10, 14, 28
 MONTENEROMr 7, 11, 17, 38
 MONTESIF 40, 42, 48

O

OPIMr 7, 11, 16, 36

P

PAGLIETAMr 7
 PALMITESTAF 41, 47, 49
 PESCARA PORTO TURISTICOMa 51, 52, 54, 55
 PONTE DI VACRIMr 7, 11, 16
 PONTE FIUMARAMr 7
 PONTE RIO ARNOMr 6

R

RIPALIMOSANIMr 7
 RUSCITIF 40, 42, 48

S

S. TERESAMr 7, 10, 15, 34
 S. VITOMr 7, 11, 16, 35
 SANITA'F 40, 44, 48
 SAVINIF 40, 42, 48
 SCANNOMr 6, 10, 14, 29
 SCANNOIr 10, 14
 SURRICCHIO
 (ex D'AURELIO 2)F 40, 43, 48

T

TERAMOMr 6, 10, 12, 24

T

TOTANI ENRICOF 41, 46, 49
TRE PONTIMr 6, 10, 13, 26

V

VICENNEMr 7
VILLETTA BARREAMr 7, 11, 17, 37
VISCARDIMr 7, 11, 17
Villa Carmine (Montesilvano)Ie 6, 10, 13, 25
Villa S. MariaMr 7

ELENCO ALFABETICO DEI CORSI D'ACQUA

A

ALENTO a S. LEONARDO11, 16
ATERNO6, 10, 13, 14, 26, 27, 28
ATERNO-SAGITTARIO6, 10, 15, 31
AVENTINO7

B

BIFERNO7
BIFERNO a CASTROPIGNANO7

F

FELTRINO7, 11, 16, 35
FORO7, 11, 16
FORO a MOLINO GALASSO7

L

LAGO DI SCANNO10, 14

P

PESCARA6, 7, 10, 15, 32, 34

R

RIO ARNO6

S

SAGITTARIO6, 10, 14, 30
SALINELLO6, 10, 12, 23
SANGRO7, 11, 16, 17, 36, 37
Saline6, 10, 13, 25
Sangro7

T

TASSO6, 10, 14, 29
TIRINO6, 10, 15, 33
TORDINO6, 10, 12, 24

V

VERDE7, 11, 17
Vibrata6, 10, 12, 22
Vomano6, 10, 12, 13

Z

ZITTOLA7, 11, 17, 38

