



GIUNTA REGIONALE D'ABRUZZO

DIPARTIMENTO TERRITORIO — AMBIENTE
SERVIZIO EMERGENZE DI PROTEZIONE CIVILE



SERVIZIO PROGRAMMAZIONE ATTIVITA' DI PROTEZIONE CIVILE

Dirigente: Dott. Ing. Silvio Liberatore

UFFICIO IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO

Responsabile: Dott. Geol. Giancarlo Boscaino

ANNALI IDROLOGICI

2008

PARTE SECONDA

COLLABORATORI:

Ing. Mario Antonio Cerasoli

Geom. Paolo Iarussi

Ing. Daniele Pizzoli

A seguito del D.P.C.M. 24 luglio 2002 (G.U. 11.10.02, n. 239 e G.U. 05.11.02, n. 259, S.O. n. 206) “Trasferimento alle Regioni degli Uffici periferici del Dipartimento dei Servizi Tecnici Nazionali — Servizio Idrografico e Mareografico”, il Servizio Idrografico e Mareografico di Pescara e le relative competenze confluiscono nella Regione Abruzzo nell’ambito della Direzione OO. PP. e Protezione Civile a partire dal 1° ottobre 2002. Fino a tutto il 2006, a seguito di accordi interregionali, l’Ufficio di Pescara ha continuato ad operare nei limiti territoriali previsti dall’originaria suddivisione compartimentale. Dal 1° gennaio 2007 esso opera esclusivamente nell’ambito dei limiti amministrativi della Regione Abruzzo.

La presente pubblicazione raccoglie i dati relativi alle stazioni di competenza del Servizio Idrografico e Mareografico della Regione Abruzzo ed afferenti ai Bacini con foce al litorale Adriatico dal Salinello al Trigno (escluse le stazioni di competenza della Regione Molise).

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	» 13

SEZIONE C — PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia	» 21
Contenuto delle tabelle	» 22
Carta delle stazioni di misura	» 23
I — VIBRATA ad ALBA ADRIATICA	» 24
II — SALINELLO a CAVATASSI	» 25
III — TORDINO a TERAMO	» 26
IV — TORDINO a CORDESCO	» 27
V — SALINE A VILLA CARMINE	» 28
VI — ATERNO a TRE PONTI	» 29
VII — ATERNO a L'AQUILA	» 30
VIII — ATERNO a MOLINA	» 31
IX — TASSO a SCANNO	» 32
X — SAGITTARIO a CAPO CANALE	» 33
XI — ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR.	» 34
XII — PESCARA a MARAONE	» 35
XIII — TIRINO a MADONNINA	» 36
XIV — PESCARA a S.TERESA	» 37
XV — ORTE a MUSELLARO	» 38
XVI — FORO a PONTE di VACRI	» 39
XVII — FELTRINO a S.VITO	» 40
XVIII — SANGRO ad OPI	» 41
XIX — SANGRO a VILLETTA BARREA	» 42
XX — ZITTOLA a MONTENERO	» 43
XXI — SANGRO ad ATELETA	» 44
XXII — SANGRO a VILLA S.MARIA	» 45
XXIII — SANGRO a PAGLIETA	» 46

SEZIONE D — FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia — Contenuto della tabella	» 47
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatiche	» 48
Tabella I — Osservazioni freatiche in determinati giorni del mese	» 51
Tabella II — Valori medi mensili e annui dei livelli freatici	» 56

SEZIONE F — MAREOGRAFIA

Contenuto delle tabelle	» 59
Elenco e caratteristiche delle stazioni mareografiche	» 61
Tabella I — Maree giornaliere	» 62
Tabella II — Maree medie ed estreme	» 68

Tabella III — Valori medi giornalieri del livello marino » 69

Elenco alfabetico delle stazioni e dei corsi d'acqua » 71

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		PIOMBA a Silvi	
	kmq 117		kmq 168		kmq 147		kmq 370		kmq 58		kmq 548		kmq 706		kmq 106	
	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	1,5	4,1	2,0	5,4	4,2	11,3	3,4	9,2	19,3	51,7	11,4	30,4	9,7	25,9	6,2	16,5
Febbraio	1,1	2,8	1,3	3,2	3,3	8,3	2,1	5,3	7,8	19,6	6,1	15,3	5,1	12,7	1,7	4,3
Marzo	47,2	126,3	46,9	125,6	51,8	138,7	48,8	130,7	65,6	175,8	70,9	189,8	66,6	178,5	51,4	137,8
Aprile	26,0	67,4	25,0	64,9	26,8	69,4	25,9	67,1	41,5	107,6	41,9	108,5	39,3	101,8	27,4	71,0
Maggio	13,9	37,2	21,4	57,2	34,2	91,5	29,2	78,2	34,2	91,6	40,7	109,1	37,6	100,8	23,3	62,5
Giugno	26,7	69,1	30,2	78,2	38,3	99,4	41,6	107,7	28,1	72,8	37,2	96,5	42,8	110,9	34,7	89,9
Luglio	6,2	16,5	6,1	16,3	16,5	44,2	12,4	33,2	14,6	39,2	20,1	53,9	16,9	45,3	6,7	18,0
Agosto	0,0	0,0	0,1	0,4	6,0	16,2	3,5	9,5	4,3	11,4	7,2	19,2	5,6	15,0	0,1	0,2
Settembre	13,1	33,9	26,6	69,0	32,5	84,2	32,9	85,4	44,3	114,7	46,3	120,1	46,1	119,6	40,9	106,1
Ottobre	4,2	11,2	7,2	19,4	14,2	37,9	11,9	32,0	22,8	61,0	21,7	58,1	19,0	50,9	5,7	15,4
Novembre	47,5	123,0	53,1	137,6	70,9	183,8	66,7	172,8	98,3	254,7	100,4	260,2	95,5	247,5	89,0	230,8
Dicembre	45,8	122,7	48,1	128,9	68,2	182,6	61,1	163,7	91,1	244,0	93,0	249,0	85,5	228,9	54,4	145,7
Anno	19,4	614,2	22,3	706,1	30,6	967,5	28,3	894,8	39,3	1244,1	41,4	1310,1	39,1	1237,8	28,4	898,2

MESE	SALINE a Villa Carmine		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	
	kmq 599		kmq 114		kmq 531		kmq 1303		kmq 80		kmq 599		kmq 1961		kmq 2003	
	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	6,2	16,5	14,7	39,3	20,0	53,7	12,7	34,0	28,7	76,9	14,4	38,6	13,1	35,2	13,0	34,8
Febbraio	2,9	7,2	9,4	23,6	14,2	35,6	9,8	24,5	12,3	30,9	9,4	23,5	9,5	23,8	9,4	23,5
Marzo	48,3	129,4	70,3	188,4	88,0	235,6	60,9	163,0	61,8	165,4	42,6	114,0	54,3	145,4	53,8	144,0
Aprile	32,8	84,9	39,2	101,6	45,3	117,4	32,9	85,4	59,0	152,9	44,8	116,0	36,7	95,2	36,5	94,7
Maggio	27,1	72,5	26,1	69,9	32,4	86,7	24,1	64,5	35,5	95,0	20,2	54,1	22,6	60,6	22,6	60,4
Giugno	44,1	114,3	26,1	67,6	28,0	72,5	23,7	61,5	22,5	58,4	14,7	38,0	20,7	53,6	20,6	53,4
Luglio	17,0	45,4	20,3	54,4	23,9	63,9	17,6	47,2	13,9	37,2	5,4	14,5	13,4	35,9	13,2	35,3
Agosto	1,9	5,0	22,5	60,2	20,1	53,9	12,5	33,5	19,7	52,8	8,8	23,7	11,1	29,6	10,8	29,0
Settembre	43,5	112,8	21,4	55,5	22,1	57,2	20,6	53,5	29,8	77,3	28,6	74,1	23,2	60,2	23,2	60,1
Ottobre	12,1	32,3	29,3	78,4	35,8	95,9	25,4	67,9	44,5	119,2	22,8	61,2	24,3	65,0	24,0	64,4
Novembre	80,5	208,7	61,7	159,9	63,7	165,1	52,4	135,7	92,5	239,8	62,2	161,3	55,4	143,5	55,3	143,4
Dicembre	68,2	182,8	73,4	196,6	90,1	241,4	66,8	179,0	103,7	277,8	69,9	187,1	67,4	180,4	67,1	179,6
Anno	32,0	1011,8	34,6	1095,4	40,4	1278,9	30,0	949,7	43,8	1383,6	28,7	906,1	29,4	928,4	29,2	922,6

MESE	TIRINO a Madonnina		PESCARA a S. Teresa		ORTE a Musellaro		ALENTO a S. Leonardo		FORO a P.te di Vacri		FORO a Molino Galasso		FELTRINO a S. Vito		SANGRO ad Opi	
	kmq 322		kmq 3125		kmq 134		kmq 119		kmq 88		kmq 239		kmq 50		kmq 131	
	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	7,0	18,7	11,1	29,7	13,3	35,7	6,2	16,5	7,1	19,1	6,2	16,5	5,6	15,1	25,8	69,1
Febbraio	6,1	15,4	7,7	19,3	6,4	16,1	3,0	7,6	3,7	9,2	2,6	6,6	3,1	7,8	12,1	30,2
Marzo	43,4	116,3	50,9	136,2	57,2	153,2	52,0	139,2	50,6	135,6	48,9	131,0	42,0	112,6	61,6	165,1
Aprile	26,0	67,4	35,8	92,8	63,0	163,4	34,9	90,5	36,9	95,6	35,0	90,6	25,1	65,0	56,1	145,3
Maggio	22,1	59,1	22,3	59,8	26,2	70,1	17,4	46,5	20,0	53,7	20,4	54,6	10,6	28,5	32,8	87,8
Giugno	25,2	65,3	21,8	56,5	25,7	66,5	33,1	85,7	41,2	106,7	40,3	104,4	28,9	74,8	18,8	48,7
Luglio	20,8	55,6	13,1	35,0	14,1	37,8	7,1	18,9	13,3	35,5	11,8	31,5	10,2	27,4	13,2	35,4
Agosto	4,3	11,4	7,5	20,2	0,8	2,2	0,1	0,3	0,3	0,8	0,2	0,5	0,0	0,0	20,9	55,9
Settembre	22,6	58,6	26,8	69,5	62,4	161,8	39,3	101,9	41,0	106,4	40,7	105,6	40,9	106,1	28,8	74,6
Ottobre	16,4	43,9	20,3	54,4	18,6	49,9	7,0	18,8	9,0	24,0	7,7	20,7	12,8	34,2	41,0	109,8
Novembre	58,9	152,7	55,9	144,8	72,8	188,6	59,0	152,8	53,8	139,4	52,3	135,6	44,8	116,2	86,2	223,4
Dicembre	57,3	153,6	63,8	170,8	66,6	178,3	49,4	132,4	52,3	140,0	52,4	140,4	38,4	102,8	100,1	268,0
Anno	25,9	818,0	28,1	889,0	35,5	1123,6	25,6	811,1	27,4	866,0	26,5	838,0	21,8	690,5	41,5	1313,3

MESE	SANGRO a Villetta Barrea		ZITTOLA a Montenero		SANGRO ad Ateleta		SANGRO a Villa S. Maria		AVENTINO a Vicenne		VERDE a Viscardi		SANGRO a Paglieta		OSENTO a S. Tommaso	
	kmq 207		kmq 32		kmq 545		kmq 762		kmq 201		kmq 42		kmq 1478		kmq 127	
	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	30,2	80,9	31,7	85,0	28,7	76,9	25,3	67,7	9,7	26,0	7,7	20,5	17,4	46,7	6,0	16,0
Febbraio	12,7	31,7	15,2	38,2	13,4	33,7	11,4	28,5	5,5	13,7	3,3	8,3	7,6	19,1	1,7	4,3
Marzo	61,6	165,1	71,2	190,6	60,8	162,8	58,8	157,4	40,7	108,9	41,9	112,3	51,3	137,5	42,0	112,6
Aprile	59,9	155,2	45,8	118,6	48,1	124,7	42,9	111,3	25,2	65,2	28,8	74,6	35,9	93,0	23,4	60,7
Maggio	36,8	98,5	37,2	99,7	32,4	86,9	28,0	74,9	16,1	43,1	18,0	48,3	22,2	59,5	10,4	27,9
Giugno	24,7	64,1	20,1	52,2	25,3	65,7	25,8	67,0	27,5	71,2	32,7	84,7	29,6	76,7	31,6	81,9
Luglio	14,2	38,1	26,3	70,4	15,3	40,9	11,8	31,7	8,3	22,2	10,1	27,1	10,6	28,3	15,4	41,2
Agosto	18,0	48,2	16,7	44,6	14,3	38,4	11,1	29,7	4,1	11,0	1,9	5,2	6,6	17,6	0,2	0,6
Settembre	30,1	78,0	27,4	71,1	27,8	72,1	28,2	73,1	37,2	96,5	40,9	106,0	31,4	81,5	33,3	86,2
Ottobre	45,9	123,0	44,1	118,2	40,6	108,7	33,9	90,8	14,9	40,0	11,5	30,7	23,2	62,1	15,9	42,5
Novembre	95,7	248,0	89,7	232,5	87,8	227,6	80,2	208,0	50,2	130,0	44,3	114,9	64,3	166,7	54,9	142,2
Dicembre	106,0	283,8	113,2	303,2	105,7	283,2	91,4	244,9	57,0	152,7	61,3	164,2	74,2	198,8	44,9	120,3
Anno	44,7	1414,6	45,0	1424,3	41,8	1321,6	37,5	1185,0	24,7	780,5	25,2	796,8	31,2	987,5	23,3	736,4

MESE	SINELLO a Pollutri	
	kmq 296	
	<i>l/s kmq</i>	<i>mm</i>
Gennaio	7,7	20,5
Febbraio	3,2	7,9
Marzo	39,3	105,2
Aprile	27,6	71,5
Maggio	15,3	41,1
Giugno	18,7	48,6
Luglio	7,7	20,7
Agosto	0,9	2,5
Settembre	36,0	93,4
Ottobre	10,2	27,3
Novembre	46,6	120,7
Dicembre	37,1	99,5
Anno	20,8	658,9

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 2002	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
TORDINO a CORDESCO	Mr		76,0	370	2,81	10.4.1999	-0,83	23.7.2001	1975
VOMANO									
VOMANO a FONTANELLE DI ATRI	Ie		42,0	706	3,56	9.12.2004	-3,48	25,26.10 2.11 2008	1988
PIOMBA									
PIOMBA a SILVI	Ie		5,0	106	3,48	26.12.2008	0,01	15.9 18.10 2007	1997
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	-0,06	g.v. 2007	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	5.7.1929	1926

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.
<i>(segue)</i>									
ATERNO PESCARA									
ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR.	Mr		247,5	1961	1,91	02.04.1959	-0,07	7.7.2004	1921
PESCARA a MARAONE	Mr		240,1	2003	2,16	08.09.1939	0,15	3 e 17.8.1925	1921
TIRINO a MADONNINA	Mr		317,0	322	1,30	10.04.1992	0,66	g.v. 1937 e 1983	1934
PESCARA a S.TERESA	Mr		4,5	3125	5,52	10.04.1992	-2,25	10.10.1991	1935
ORTE									
ORTE a MUSELLARO	Ie		300,0	134	4,21	11.3.2007	-0,67	17.7.2007	2001
ALENTO									
ALENTO a S. LEONARDO	Ie		3,0	119	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
FORO a MOLINO GALASSO	Ie		8,0	239	3,56	25.1.2003	-0,22	31.7.2003	1990
FELTRINO									
FELTRINO a S.VITO	Mr		3,0	50	6,96	14.12.1990	0,54	1 e 2.8.1953	1953
SANGRO									
SANGRO ad OPI	Mr		1093,0	131	5,20	2.9.1965	asciutto	g.v. mesi est.- autunno	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
SANGRO ad ATELETA	Mr		720,0	545	3,88	03.12.1937	-0,54	17 e 18.4.1993	1922
SANGRO a VILLA S.MARIA	Mr		263,6	762	3,04	10.2.1999	-0,14	1.1.1997	1964
AVENTINO a VICENNE	Mr		270,8	201	3,36	7.12.2002	-0,93	4.12.1992	1964
VERDE a VISCARDI	Mr		315,0	42	1,45	11.05.1973	-0,04	17.11.1957	1937
SANGRO a PAGLIETA	Mr		15,0	1478	5,58	25.1.2003	-0,25	giorni vari	1976

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.
OSENTO OSENTO a S. TOMMASO	Ie		10,0	127	3,68	24,25.1 2003	-0,22	4,6.12 2007	1998
SINELLO SINELLO a POLLUTRI	Me		33,0	296	3,01	25.1.2003	-0,41	21.8.2002	2001

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
118	113	112	90	80	87	75	69	67	66	53	61	1	-11	8	8	7	2	1	3	-8	-6	-2	-2	12
116	110	110	89	79	89	76	69	68	67	53	61	2	-12	8	7	6	2	1	2	-8	-2	-3	-2	8
116	110	108	93	80	90	74	70	68	67	52	60	3	-12	8	8	8	2	2	3	-7	-4	-3	-2	6
117	111	110	199	76	85	75	71	67	69	54	61	4	-11	7	8	78	2	3	2	-8	-5	-3	-2	5
116	114	111	114	80	88	75	69	68	68	54	60	5	-12	8	7	23	3	8	1	-8	-4	-2	0	4
115	111	180	102	81	87	74	70	68	66	53	61	6	-11	7	41	16	3	8	2	-7	-4	-2	0	4
115	110	193	96	79	87	74	70	67	68	54	59	7	-11	9	64	15	2	8	2	-8	-5	-2	0	4
118	110	129	92	79	90	75	70	67	69	54	56	8	-10	8	33	14	1	8	1	-7	-4	-3	0	4
116	110	111	96	89	96	75	70	68	68	51	57	9	-9	8	24	13	1	8	0	-8	-5	-2	-1	4
116	109	106	92	92	94	75	70	68	67	51	59	10	-9	7	20	11	1	9	0	-8	-5	-3	-1	3
116	113	103	92	91	92	73	70	67	67	52	72	11	-8	8	19	10	1	5	0	-8	-6	-3	-1	11
116	113	98	90	84	92	72	69	67	67	54	141	12	-7	8	17	8	1	15	1	-7	-7	-3	-1	81
115	111	97	87	87	92	71	69	68	68	54	59	13	-5	7	16	8	4	12	1	-7	-3	-3	-1	33
116	111	95	88	90	92	71	69	68	67	65	49	14	-7	7	15	7	4	10	1	-7	-4	-3	0	23
114	110	90	88	88	91	71	69	69	70	107	51	15	-8	7	14	6	2	11	0	-7	-2	-2	16	16
114	109	92	86	86	90	72	70	72	59	74	52	16	-9	7	13	7	3	8	0	-8	-1	-2	35	13
115	108	91	89	87	91	72	70	69	55	62	51	17	-9	5	13	5	3	6	0	-8	-3	-3	12	11
114	107	92	92	91	92	72	68	68	55	57	51	18	-10	6	13	6	4	4	0	-8	-2	-3	7	10
114	110	106	92	88	91	71	68	68	54	56	51	19	-10	7	20	6	3	5	-2	-7	-2	-3	5	7
112	110	100	87	89	90	70	69	68	54	58	50	20	-11	7	16	3	4	5	-1	-8	-2	-3	4	9
114	109	100	87	100	89	70	68	67	54	57	51	21	-12	7	17	2	5	4	-2	-7	-2	-3	3	9
116	111	95	85	96	90	88	69	66	55	60	49	22	-11	7	15	3	4	3	0	-8	-3	-2	2	8
114	109	94	88	91	88	71	68	67	55	56	50	23	-11	6	15	3	4	3	0	-7	-3	-2	3	8
113	109	97	84	88	88	70	67	67	55	58	50	24	11	7	17	2	4	3	0	-8	-3	-2	2	7
114	109	95	84	91	88	71	68	67	55	64	52	25	10	6	16	2	4	2	0	-8	-2	-2	6	6
111	111	93	83	85	73	71	68	130	53	60	103	26	10	7	8	2	4	2	0	-7	0	-3	5	69
111	111	93	82	87	72	70	68	114	52	58	58	27	10	6	7	2	3	1	0	-8	3	-2	4	23
111	112	103	80	89	73	71	67	71	56	60	53	28	10	6	14	1	5	1	1	-8	0	-2	3	17
112	111	90	84	88	73	70	67	68	54	62	53	29	9	7	9	3	1	2	-1	-8	-2	-2	9	20
112		90	81	85	73	70	68	67	54	65	49	30	9		8	3	4	2	-4	-7	-2	-2	9	16
113		91		89	69		67		53		46	31	9		7		3		-6	-8		-2		13
115	110	106	93	87	87	73	69	71	61	59	59	Medie	-5	7	16	9	3	5	0	-8	-3	-2	4	15
Media annua: 82 cm												Media annua: 3 cm												
Bacino: TORDINO												Giorno	Bacino: TORDINO											
Stazione: TORDINO a TERAMO (221,79 m s.m.)													Stazione: TORDINO a CORDESCO (76,00 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
24	22	19	18	18	18	17	15	15	15	17	48	1	25	21	21	24	16	14	16	11	6	12	15	52
24	23	18	18	17	18	16	15	16	16	16	27	2	25	20	20	21	16	15	15	12	7	12	14	33
24	22	17	19	18	17	17	14	15	16	17	22	3	23	20	18	23	14	18	20	11	7	12	13	27
23	22	18	38	17	17	17	14	14	18	16	21	4	24	21	19	110	13	18	15	10	8	11	13	25
24	22	18	42	18	19	18	14	14	17	16	20	5	23	21	19	53	14	27	14	10	8	11	15	23
23	21	21	21	18	18	17	15	14	16	16	51	6	23	21	59	35	13	26	15	10	8	12	13	55
24	22	42	20	18	18	16	15	12	15	16	32	7	35	21	93	28	14	26	15	10	8	12	12	35
24	22	42	20	17	20	17	16	14	14	15	27	8	27	21	53	26	15	24	12	10	8	12	12	29
23	22	20	20	17	21	15	15	13	15	14	26	9	25	21	33	27	12	27	12	9	9	10	11	27
23	21	20	20	18	20	16	14	13	15	14	25	10	23	20	28	25	16	31	13	9	9	12	10	25
25	22	18	33	17	20	15	15	14	15	14	68	11	23	20	26	32	12	25	11	8	9	11	11	64
24	23	19	19	18	24	15	15	14	14	15	95	12	23	20	25	22	11	33	12	9	10	11	10	176
41	21	18	18	19	20	14	15	15	15	16	68	13	40	21	23	20	17	26	12	10	10	12	12	39
25	21	18	18	21	20	16	14	15	15	30	31	14	29	21	22	21	25	28	14	10	9	11	30	-1
23	21	17	18	18	20	15	15	14	15	33	25	15	23	20	23	20	15	30	11	9	10	10	45	-21
23	21	18	19	18	20	14	15	16	15	87	23	16	23	20	22	20	14	24	10	8	10	11	103	-23
22	21	17	19	19	21	14	14	14	15	42	22	17	23	19	22	19	14	22	10	9	10	11	30	-23
22	20	19	18	18	21	16	14	13	16	22	22	18	22	20	21	23	15	22	10	8	10	11	6	-24
22	23	22	19	18	20	18	15	16	16	22	21	19	22	18	32	19	12	19	14	9	10	10	9	-28
22	22	30	18	18	20	17	15	18	14	22	21	20	21	21	33	17	20	16	14	9	10	10	23	-29
23	22	20	18	20	21	16	15	15	15	21	20	21	22	20	28	17	19	17	14	8	10	12	21	-32
22	22	61	18	18	20	19	14	15	14	18	20	22	22	21	25	17	15	17	16	8	11	11	21	-29
22	22	47	19	18	21	17	14	15	15	17	20	23	22	22	42	17	18	16	13	7	10	12	17	-32
21	22	45	19	17	21	15	14	15	14	18	20	24	22	21	46	17	16	16	9	8	10	11	16	-32
21	18	25	17	18	22	16	14	17	15	34	20	25	22	20	29	16	14	16	13	8	11	12	28	-31
21	18	18	18	18	21	16	16	22	14	27	36	26	21	21	24	16	14	14	12	7	34	11	21	77
23	18	18	18	18	21	15	15	19	13	23	25	27	22	20	23	15	14	15	13	8	35	12	13	-16
21	18	27	17	17	21	16	15	18	15	22	24	28	21	20	36	16	13	16	13	8	14	12	22	-21
22	19	23	18	18	21	16	17	16	26	26	25	29	21	21	29	14	12	15	12	8	13	13	30	-19
21		19	18	17	19	15	15	16	29	42	26	30	21		24	16	16	15	12	7	11	13	50	-26
23		18		18	15	15	15	17			25	31	20		23		14		10	7		14		-31
23	21	24	21	18	20	16	15	15	16	24	31	Medie	24	20	30	25	15	21	13	9	11	12	22	9
Media annua: 20 cm												Media annua: 17 cm												

Bacino: VOMANO												Giorno	Bacino: PIOMBA											
Stazione: VOMANO a FONTANELLE DI ATRI (42,00 m s.m.)													Stazione: PIOMBA a SILVI (5,00 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
-274	-288	-291	-192	-247	-289	-285	-288	-291	-331	-302	-213	1	46	35	34	50	39	34	20	14	12	10	12	69
-278	-285	-297	-176	-201	-295	-287	-280	-283	-242	-308	-195	2	44	36	34	48	37	31	32	15	11	11	11	56
-281	-289	-297	-180	-293	-167	-285	-292	-282	-242	-326	-302	3	42	34	33	64	38	29	21	14	11	11	11	50
-282	-287	-290	-93	-294	-230	-286	-297	-282	-324	-311	-303	4	41	36	32	241	36	36	19	14	12	9	<i>10</i>	45
-283	-288	-285	-201	-190	-260	-285	-289	-282	-327	-306	-305	5	41	35	29	123	34	40	21	13	13	10	13	45
-282	-286	-215	-201	-287	-255	-289	-291	-283	-258	-299	-229	6	40	35	208	89	40	38	19	13	10	10	11	44
-227	-288	-214	-153	-288	-260	-290	-289	-283	-300	-263	-302	7	40	34	130	76	37	37	19	14	12	10	<i>10</i>	41
-223	-288	-217	-167	-191	-287	-286	-287	-292	-232	-286	-297	8	41	32	113	65	35	38	17	14	11	11	11	39
-216	-287	-255	-147	-215	-279	-288	-291	-286	-307	-321	-311	9	43	32	78	66	34	60	17	13	11	11	11	39
-192	-290	-221	-157	-289	-254	-287	-295	-310	-326	-300	-307	10	40	32	66	60	34	43	17	13	12	11	<i>10</i>	38
-221	-290	-239	-167	-289	-280	-284	-291	-283	-329	-322	-149	11	39	32	59	58	34	37	17	13	12	11	13	114
-229	-287	-131	-192	-292	-277	-282	-292	-322	-327	-324	-112	12	40	32	56	53	32	59	17	13	11	11	11	209
-243	-292	-195	-195	-189	-279	-290	-276	-318	-317	-252	-157	13	40	33	53	51	34	81	15	13	14	11	12	121
-188	-288	-191	-167	-183	-279	-294	-288	-330	-325	-266	-227	14	42	32	50	50	42	51	17	12	10	11	12	79
-192	-287	-273	-182	-191	-279	-290	-286	-331	-319	-275	-241	15	39	33	48	48	42	59	15	14	11	11	54	68
-186	-288	-278	-183	-196	-237	-283	-295	-320	-331	-75	-240	16	38	31	46	48	37	45	<i>14</i>	<i>11</i>	10	12	241	59
-189	-291	-173	-181	-286	-277	-289	-289	-329	-325	-172	-290	17	40	<i>30</i>	47	46	37	40	15	12	10	11	82	58
-200	-296	-196	-165	-285	-282	-288	-288	-316	-327	-254	-207	18	37	<i>30</i>	45	49	37	38	16	12	11	10	53	59
-282	-288	-201	-284	-189	-222	-284	-289	-315	-326	-230	-291	19	38	32	102	47	35	37	16	13	8	10	42	53
-282	-288	-188	-287	-159	-290	-286	-289	-325	-325	-296	-294	20	36	32	65	43	36	36	17	12	11	9	39	50
-288	-289	-200	-171	-190	-288	-289	-288	-331	-318	-308	-291	21	36	32	84	46	34	32	15	12	10	10	36	50
-284	-291	-213	-185	-194	-289	-269	-279	-308	-316	-312	-202	22	36	34	71	43	39	31	15	<i>11</i>	12	10	35	48
-284	-286	-214	-163	-177	-286	-273	-286	-312	-332	-305	-296	23	37	31	60	42	49	29	<i>14</i>	12	10	11	31	48
-285	-291	-206	-173	-260	-282	-288	-294	-320	-328	-310	-303	24	36	31	72	39	39	27	15	12	11	10	30	46
-288	-298	-158	-291	-286	-281	-286	-295	-324	-335	-228	-264	25	35	32	60	40	36	23	15	12	16	10	62	45
-285	-289	-157	-198	-191	-287	-279	-276	-316	-330	-298	-175	26	35	32	56	39	34	23	15	<i>11</i>	9	9	58	323
-288	-290	-186	-293	-194	-267	-290	-288	-313	-306	-306	-251	27	<i>34</i>	31	55	39	33	23	16	<i>11</i>	11	9	43	111
-289	-293	-186	-190	-172	-287	-288	-282	-326	-309	-297	-258	28	36	32	62	38	32	23	15	<i>11</i>	10	10	38	80
-287	-291	-221	-230	-206	-289	-276	-281	-315	-330	-269	-194	29	35	31	59	37	31	21	17	13	11	10	86	83
-287		-283	-192	-200	-288	-288	-243	-320	-283	-197	-30	30	35		54	40	<i>30</i>	<i>19</i>	<i>14</i>	12	11	11	60	78
-288		-171	-278		-290	-282	-282	-307		-206		31	35		51		45		<i>14</i>	12	11	11		71
-255	-289	-221	-192	-229	-271	-286	-288	-306	-312	-280	-245	Medie	39	33	65	59	37	37	17	13	11	10	38	75
Media annua: -264 cm												Media annua: 36 cm												
Bacino: SALINE												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: SALINE A VILLA CARMINE (3,23 m s.m.)													Stazione: ATERNO a TRE PONTI (760,00 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
92	83	74	92	93	89	82	79	76	75	78	134	1	25	29	30	50	44	36	36	25	20	22	26	73
89	78	74	92	92	88	81	78	77	75	77	139	2	35	30	29	49	43	35	35	22	20	22	24	57
87	82	74	99	91	89	95	78	73	74	77	134	3	24	32	28	51	41	38	34	21	21	22	23	48
86	80	72	160	91	91	83	79	72	73	79	131	4	24	35	29	50	42	37	33	22	21	22	24	40
86	78	71	196	92	106	81	78	72	73	76	126	5	24	43	27	50	41	37	33	22	20	22	33	44
87	78	119	150	93	108	79	77	73	74	78	136	6	27	35	29	46	41	35	32	22	20	20	26	84
96	83	134	136	93	98	78	76	72	74	78	127	7	26	34	30	47	41	35	32	22	20	21	25	59
93	82	132	122	92	96	77	77	73	75	75	136	8	26	32	33	43	38	36	32	22	20	23	24	45
91	82	106	122	92	103	79	76	72	76	74	138	9	25	31	34	66	39	34	32	22	21	22	23	37
88	77	98	120	90	98	80	77	71	75	74	131	10	24	31	34	56	38	34	30	23	21	23	23	34
88	77	94	116	88	94	78	73	71	76	72	145	11	24	32	43	54	39	38	31	20	20	21	23	142
88	77	91	114	88	103	77	75	73	72	75	289	12	26	31	43	55	38	42	31	22	21	22	24	116
102	77	89	110	90	119	79	75	75	73	79	257	13	39	30	38	50	39	41	31	22	23	21	24	82
92	81	86	110	100	99	78	75	72	75	78	153	14	33	30	36	46	40	37	31	21	22	21	24	61
94	77	84	110	102	109	78	74	73	74	117	142	15	31	30	35	45	39	34	31	20	20	22	25	56
92	76	83	109	97	99	78	75	79	76	249	136	16	31	29	33	43	37	34	29	23	23	23	35	65
86	75	83	119	93	95	76	74	71	76	140	135	17	30	28	35	44	38	35	31	21	20	23	28	74
84	75	80	116	94	91	77	74	72	78	113	139	18	30	31	35	49	38	37	31	22	21	24	25	57
83	75	95	104	93	91	79	73	74	76	101	141	19	27	30	42	49	37	36	31	22	21	22	24	52
83	76	100	101	92	88	78	73	80	73	96	136	20	27	29	68	44	48	35	30	20	22	21	24	47
81	75	109	101	95	85	79	75	77	74	97	132	21	28	30	52	44	69	32	29	21	21	23	23	42
82	75	102	99	101	84	78	80	75	74	94	132	22	30	30	167	61	51	33	32	20	20	23	24	40
82	76	100	99	104	82	77	77	73	75	94	127	23	29	29	101	67	45	<i>31</i>	30	20	21	22	22	38
86	74	119	98	99	81	79	74	75	75	95	123	24	30	30	97	57	43	32	30	21	20	23	23	37
83	74	108	95	95	80	78	76	80	78	152	125	25	30	29	78	55	39	<i>31</i>	29	21	21	23	39	36
83	74	106	96	92	79	79	77	78	77	122	355	26	29	30	65	49	38	33	30	21	21	22	33	36
83	74	105	96	91	79	79	75	79	74	110	172	27	28	30	63	48	38	35	28	22	20	23	30	34
83	74	106	94	92	81	79	75	83	76	108	155	28	28	29	64	47	36	33	25	20	20	23	28	34
84	74	108	94	90	80	80	77	77	73	139	156	29	28	27	59	45	38	35	23	23	21	28	39	34

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: ATERNO a L'AQUILA (640,00 m s.m.)													Stazione: ATERNO a MOLINA (435,00 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
24	22	22	24	22	18	17	23	22	26	28	93	1	24	24	23	38	29	17	16	7	5	7	24	63
23	22	22	20	22	18	17	24	23	26	26	84	2	22	24	22	35	28	17	9	7	6	7	16	77
25	22	22	23	23	20	18	23	23	26	26	62	3	23	23	21	40	26	18	21	7	5	7	17	60
22	26	21	25	21	18	17	23	22	26	28	46	4	24	24	21	40	25	21	13	8	7	7	16	42
25	41	22	20	25	19	17	23	23	25	26	51	5	24	42	22	39	25	21	9	8	7	10	27	38
30	26	23	19	25	17	17	23	24	25	28	121	6	24	31	24	36	25	21	7	8	7	7	18	128
23	25	33	17	24	18	17	24	24	26	27	81	7	26	28	26	34	24	20	8	7	7	7	18	77
23	23	26	15	23	17	16	24	23	25	27	56	8	24	26	27	40	23	20	8	7	8	7	18	50
23	23	21	51	22	17	16	23	23	26	26	47	9	24	26	23	64	22	23	7	7	5	8	16	42
24	23	23	31	22	17	16	23	24	25	26	47	10	23	25	22	44	21	19	6	7	6	8	16	38
25	23	52	28	21	18	16	23	23	25	27	174	11	24	25	24	40	20	19	7	7	5	9	17	96
23	23	38	34	21	18	16	24	24	26	27	153	12	24	25	37	40	22	22	7	6	5	9	18	99
31	20	29	29	23	18	16	24	24	26	27	97	13	44	25	32	40	20	23	7	6	8	8	20	91
22	20	25	22	24	19	16	24	24	26	27	75	14	28	24	29	37	24	20	8	7	7	9	22	68
22	21	22	21	22	18	17	24	22	27	29	73	15	26	25	27	35	20	17	7	8	6	9	20	59
22	22	22	18	21	18	16	22	23	28	29	95	16	25	25	26	33	19	17	6	6	6	9	38	83
22	22	22	15	21	16	16	23	21	27	28	95	17	26	25	26	33	18	16	7	6	6	8	22	90
21	21	22	27	21	18	16	22	24	27	27	76	18	25	24	25	33	17	19	6	6	6	10	20	79
21	21	37	23	20	18	16	22	25	26	27	64	19	24	25	31	39	18	17	7	6	7	10	18	57
21	20	60	17	36	18	17	23	24	25	28	57	20	23	25	33	31	29	15	7	6	11	10	18	51
19	22	45	16	102	17	16	23	21	27	28	51	21	22	25	41	30	34	11	8	6	7	9	19	46
24	20	205	39	45	17	16	22	21	26	28	48	22	24	24	105	33	40	9	7	7	6	10	19	42
22	21	103	43	33	17	15	24	23	27	27	45	23	25	24	119	45	32	9	8	6	7	11	20	40
21	22	113	28	29	16	16	22	24	26	29	42	24	23	22	121	39	28	7	7	7	7	10	19	37
22	22	70	26	26	16	16	22	38	27	52	43	25	23	22	71	39	24	8	6	6	7	13	45	38
22	22	54	21	24	16	16	22	24	27	32	42	26	22	22	61	36	22	7	6	6	6	13	29	37
24	22	42	19	22	16	15	21	24	27	27	40	27	24	22	52	35	19	8	8	6	7	13	23	35
22	22	42	19	21	16	16	22	24	28	28	40	28	24	22	55	32	20	10	7	6	6	14	22	35
21	22	34	18	20	16	16	22	24	27	44	39	29	22	21	44	30	20	6	7	6	7	32	43	34
22	30	19	20	16	16	16	23	24	38	95	38	30	23	43	30	19	7	7	5	7	32	34	33	33
23	26	19	19	18	18	23	23	27	27	35	35	31	24	41	41	18	18	7	7	6	20	20	34	31
23	23	43	24	26	17	16	23	24	27	31	68	Medie	25	25	41	37	24	15	8	7	7	11	22	58
Media annua: 28 cm												Media annua: 23 cm												
Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: TASSO a SCANNO (925,57 m s.m.)													Stazione: LAGO di SCANNO a SCANNO (923,01 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-5	-3	-6	7	8	4	2	2	1	0	0	41	1	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-5	-2	-7	6	8	4	2	2	1	0	-1	24	2	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-6	-3	-7	9	8	4	2	1	1	0	-1	20	3	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-5	-2	-7	7	7	4	2	1	1	0	-1	16	4	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-6	-3	-7	8	7	4	2	1	1	0	-1	16	5	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-5	-4	-6	8	7	4	2	1	1	0	-1	26	6	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-4	-4	-6	9	7	4	2	1	1	0	-1	22	7	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-99	
-4	-4	-7	9	5	3	2	1	1	0	-1	22	8	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-93	
-3	-4	-8	9	5	3	2	1	1	0	-1	23	9	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-90	
-3	-4	-7	14	5	3	2	1	1	0	-1	22	10	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-85	
-3	-4	-7	11	4	3	2	1	1	0	-1	21	11	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-62	
4	-5	-7	24	4	3	2	1	1	0	-1	20	12	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-40	
11	-5	-7	10	4	3	2	1	1	0	-1	20	13	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-30	
6	-5	-7	14	4	3	2	1	1	0	-1	20	14	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-24	
1	-5	-7	11	4	3	2	1	1	0	-1	25	15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	0	
0	-5	-6	10	4	2	2	1	1	0	16	30	16	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	19	
8	-5	-6	9	4	2	2	1	1	0	7	35	17	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	50	
1	-5	-6	14	3	2	2	1	1	0	4	30	18	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	63	
-1	-6	-6	14	3	2	2	1	1	0	4	25	19	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	72	
-1	-6	-6	7	3	2	2	1	1	0	6	21	20	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	77	
-1	-6	-6	12	15	2	2	1	1	0	6	18	21	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	81	
-1	-6	-1	14	7	2	2	1	1	0	9	16	22	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	83	
-1	-6	11	12	4	2	2	1	1	0	11	15	23	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	85	
-1	-7	17	10	4	2	2	1	1	0	10	15	24	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	85	
-2	-7	9	11	4	2	2	1	1	0	10	14	25	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	85	
-1	-6	4	9	4	2	2	1	1	0	10	14	26	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-2	-7	3	8	4	2	2	1	1	0	11	13	27	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-2	-7	8	8	4	2	2	1	0	0	12	12	28	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-1	-7	2	8	4	2	2	1	0	0	22	12	29	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-3	2	8	4	2	2	2	1	0	0	28	13	30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	-100	
-2	2	4	4	2	2	2	1	0	0	13	13	31	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	84	
-1	-5	-3	10	5	3	2	1	1	0	5	20	Medie	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	3	
Media annua: 3 cm												Media annua: » cm												

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: SAGITTARIO a CAPO CANALE (269,16 m s.m.)													Stazione: ATERNO SAGITTARIO ad ALL. IDR. (247,54 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
84	86	85	105	94	59	63	59	71	88	86	116	1	19	18	16	29	33	7	7	14	21	32	65	
101	87	84	104	100	58	66	58	79	90	83	115	2	19	17	17	27	32	6	7	11	26	36	74	
103	84	102	110	77	70	65	55	83	87	103	115	3	18	16	21	35	17	11	8	8	28	33	72	
103	106	102	116	76	70	64	61	75	88	108	115	4	24	27	18	42	15	15	8	11	27	32	58	
83	89	102	105	97	83	62	57	74	90	106	114	5	18	22	29	41	30	22	5	9	27	32	55	
83	108	100	114	93	84	62	57	77	83	105	95	6	18	35	35	41	27	25	5	7	26	31	27	126
103	107	85	110	83	78	63	60	71	85	104	91	7	20	26	27	40	19	20	5	8	23	32	28	73
102	107	80	113	83	69	64	58	75	89	84	113	8	18	27	24	39	19	15	4	9	25	32	25	55
106	87	79	112	83	79	58	56	77	92	80	114	9	21	18	19	57	21	24	2	8	22	34	28	51
106	86	79	104	82	77	60	64	76	83	105	114	10	18	18	18	46	17	20	6	9	26	32	27	50
106	108	80	110	77	76	64	60	75	85	106	132	11	18	27	18	43	14	16	7	11	26	31	27	94
87	104	86	98	85	80	59	60	82	85	108	142	12	18	29	35	36	22	19	6	10	28	30	28	113
89	103	106	93	78	78	60	61	88	89	113	104	13	34	29	37	36	17	20	5	8	31	35	37	85
85	103	104	97	99	71	60	63	88	84	108	103	14	23	23	25	32	19	16	5	9	32	30	32	57
105	106	86	107	96	66	65	66	89	89	87	122	15	21	20	22	30	18	15	8	10	34	30	33	61
83	84	85	106	82	71	64	71	84	82	92	122	16	19	17	20	37	14	16	9	15	35	30	38	83
98	83	108	108	67	72	61	70	85	88	110	123	17	28	16	34	37	12	16	8	15	32	30	38	86
101	77	107	107	70	74	59	65	82	82	111	122	18	30	17	33	37	10	15	8	15	32	24	33	73
83	101	108	106	85	71	57	59	89	80	108	119	19	19	29	35	32	11	15	8	12	33	24	31	59
81	96	88	102	97	66	60	62	91	99	109	115	20	18	22	36	30	20	13	7	14	36	38	31	50
98	101	86	107	92	64	62	61	92	102	109	96	21	19	27	33	36	24	12	12	11	35	39	32	39
97	86	87	106	97	56	56	62	88	100	87	115	22	25	19	32	38	35	5	11	13	34	37	35	47
101	83	91	104	95	63	63	64	94	101	84	114	23	31	16	109	44	28	9	13	15	34	37	32	46
78	83	96	100	69	59	59	63	94	102	103	113	24	33	17	107	39	20	4	11	14	35	38	32	43
103	86	108	84	68	63	58	71	88	82	108	115	25	29	17	66	31	17	3	11	16	35	24	49	38
85	106	106	104	66	66	57	70	93	81	110	115	26	18	19	52	31	16	5	9	15	35	24	41	40
85	84	108	84	85	61	56	72	98	104	105	112	27	18	17	42	27	12	4	10	17	37	25	34	36
105	106	93	104	80	63	61	76	94	103	111	114	28	28	29	40	36	9	4	12	22	36	24	34	34
108	105	90	84	62	59	62	74	91	98	94	114	29	28	27	35	25	9	1	8	20	36	27	49	41
106		84	81	80	66	59	65	91	107	94	113	30	28		32	23	8	3	12	17	35	31	42	41
107		104		62	56	65	65		105		113	31	28		31		7		8	16	31	31		38
96	95	94	103	83	69	61	63	84	91	101	114	Medie	23	22	35	36	18	13	8	13	31	31	33	61
Media annua: 87 cm												Media annua: 26 cm												

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: PESCARA a MARAONE (240,16 m s.m.)													Stazione: TIRINO a MADONNINA (317,00 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
45	42	41	48	51	33	34	35	36	44	44	71	1	78	77	78	77	76	76	74	76	76	77	79	76
44	42	40	46	51	33	32	33	38	44	43	79	2	77	78	78	77	77	75	73	76	77	78	78	76
44	42	41	51	39	35	34	32	41	43	41	73	3	78	78	78	79	77	76	75	76	77	78	77	76
45	45	39	61	37	39	34	34	38	42	42	64	4	78	78	77	81	77	77	75	76	77	77	77	76
44	46	49	59	48	43	32	33	39	43	44	61	5	78	78	77	78	78	76	74	76	77	77	79	76
44	56	55	53	45	41	32	33	40	42	43	142	6	79	77	78	77	76	76	74	77	77	77	79	76
46	45	48	56	42	40	32	34	38	43	42	83	7	77	79	79	77	76	77	74	77	77	77	79	78
45	44	46	57	40	38	32	33	38	43	42	64	8	79	78	78	78	78	77	74	77	77	76	78	78
44	43	41	73	41	39	31	33	37	44	41	63	9	77	78	77	77	77	76	73	77	76	78	77	78
44	43	42	62	38	39	31	33	38	43	42	60	10	78	77	78	77	77	77	73	77	77	78	77	78
44	44	41	59	38	36	33	33	39	42	42	104	11	79	79	77	79	77	75	73	78	76	77	77	78
44	47	53	53	39	40	33	33	40	41	43	131	12	78	78	77	78	77	76	73	77	77	77	77	75
58	49	55	53	39	39	33	34	39	42	49	99	13	79	78	77	77	78	76	73	77	76	76	77	74
47	42	45	50	40	39	32	33	40	42	45	70	14	76	77	77	77	78	75	74	78	76	77	77	74
46	43	44	47	39	37	33	34	41	42	48	74	15	77	77	77	77	78	76	75	77	76	77	77	75
45	41	42	55	38	37	32	34	42	42	51	97	16	78	78	78	77	77	76	75	77	76	78	77	75
44	39	52	55	37	36	33	34	41	42	46	101	17	78	77	77	77	76	75	75	77	76	78	75	75
44	42	50	57	34	36	34	34	42	40	47	90	18	78	76	77	78	78	76	75	78	76	78	74	74
45	46	51	47	36	37	33	33	42	40	45	75	19	78	77	77	77	77	75	75	77	76	78	74	74
44	44	53	46	39	37	32	33	45	47	44	62	20	77	77	78	77	78	75	75	76	76	78	74	74
44	45	52	54	42	34	34	34	45	47	44	58	21	78	76	78	78	78	75	75	77	76	78	73	74
43	44	70	56	50	32	33	34	43	46	47	64	22	79	77	78	78	78	74	75	76	76	77	74	74
47	41	116	61	46	35	35	36	43	46	45	59	23	78	77	78	77	77	74	77	77	76	77	74	74
44	41	130	57	42	32	34	34	44	46	44	59	24	77	76	78	76	76	75	76	77	76	78	74	74
45	41	80	49	38	31	34	36	45	40	59	51	25	77	76	77	77	76	74	75	76	76	78	75	74
43	41	70	46	38	33	34	34	44	39	51	55	26	77	78	77	77	75	74	76	77	76	78	74	77
44	42	58	44	36	31	33	38	47	41	47	50	27	79	77	76	77	77	73	76	77	76	78	74	75
44	45	58	53	35	32	34	36	44	41	46	50	28	78	78	78	77	76	73	76	77	76	78	75	75
43	44	54	47	36	32	33	36	43	41	56	57	29	77	77	77	77	77	73	76	77	76	78	75	74
43		51	45	34	31	33	35	45	42	53	57	30	78		77	77	77	73	76	77	76	78	75	75
44		50		34		28																		

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ORTE											
Stazione: PESCARA a S.TERESA (4,51 m s.m.)													Stazione: ORTE a MUSELLARO (300,00 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
-118	-118	-128	-115	-116	-141	-146	-152	-150	-141	-130	-91	1	52	49	45	57	46	32	35	25	28	26	27	74
-123	-117	-128	-110	-118	-143	-147	-151	-148	-138	-136	-85	2	49	48	44	55	46	39	32	22	29	21	32	57
-124	-120	-129	-88	-121	-141	-150	-152	-147	-140	-138	-98	3	49	48	46	71	45	37	29	25	29	29	27	58
-119	-119	-131	33	-126	-129	-147	-151	-145	-137	-134	-113	4	49	49	46	216	45	40	32	29	28	31	31	55
-118	-113	-129	9	-121	-131	-152	-150	-145	-146	-133	-117	5	48	52	47	94	40	40	33	28	29	31	32	50
-116	-107	-60	-59	-116	-134	-149	-152	-145	-145	-135	-80	6	83	51	66	78	43	40	32	22	27	31	32	64
-100	-119	-74	-64	-119	-128	-150	-157	-146	-143	-135	-77	7	77	49	77	86	45	40	32	26	28	30	31	56
-97	-117	-99	-75	-122	-135	-153	-151	-145	-140	-137	-110	8	78	48	62	83	45	38	32	24	28	31	30	54
-105	-120	-109	-67	-122	-131	-153	-151	-151	-140	-137	-119	9	71	47	59	84	43	41	25	29	25	27	31	53
-103	-121	-110	-78	-123	-133	-150	-152	-148	-138	-138	-118	10	66	48	62	80	44	39	24	25	29	31	31	50
-106	-119	-108	-81	-128	-133	-151	-150	-147	-139	-136	-82	11	68	48	67	75	42	35	31	24	29	30	31	89
-106	-119	-100	-82	-127	-128	-152	-151	-149	-141	-136	-10	12	73	46	61	75	43	41	28	24	27	30	31	111
-85	-122	-112	-89	-117	-126	-153	-151	-142	-144	-125	-2	13	83	46	60	68	44	40	29	23	31	28	34	75
-104	-126	-115	-99	-110	-135	-148	-153	-143	-140	-129	-74	14	73	42	57	65	55	40	23	22	28	30	35	66
-105	-126	-117	-99	-118	-137	-151	-150	-146	-141	-121	-94	15	65	45	56	61	46	38	31	24	30	30	49	62
-113	-124	-118	-105	-126	-135	-153	-148	-141	-142	-91	-65	16	62	45	54	58	43	37	29	29	31	29	56	60
-115	-125	-117	-103	-123	-137	-150	-150	-141	-137	-112	-55	17	62	43	54	57	42	36	31	26	29	30	56	72
-116	-128	-116	-101	-126	-137	-153	-150	-143	-137	-122	-18	18	60	44	53	59	45	38	31	28	30	30	56	75
-119	-122	-110	-104	-126	-138	-151	-151	-138	-137	-130	-85	19	60	43	61	56	45	36	30	29	27	30	54	66
-122	-126	-105	-106	-103	-140	-150	-152	-133	-158	-130	-92	20	57	42	62	54	50	33	26	27	33	30	44	66
-118	-121	-100	-106	-126	-139	-150	-150	-133	-140	-131	-105	21	56	42	61	57	46	30	28	26	34	30	47	63
-121	-123	-102	-107	-118	-144	-148	-153	-139	-140	-146	-109	22	54	42	61	57	43	35	35	24	33	30	53	59
-105	-122	-59	-105	-125	-145	-148	-150	-142	-140	-130	-111	23	64	43	62	53	46	35	29	21	31	29	48	58
-124	-126	-23	-104	-128	-146	-152	-150	-137	-140	-133	-111	24	58	41	75	51	43	37	28	28	31	28	43	55
-121	-125	-57	-110	-133	-149	-152	-151	-131	-138	-96	-119	25	56	43	63	50	34	38	23	26	32	28	72	54
-123	-120	-79	-111	-133	-149	-153	-150	-136	-142	-106	-17	26	55	44	62	36	38	33	26	24	32	29	71	50
-121	-124	-89	-114	-131	-150	-148	-148	-134	-140	-121	-95	27	52	44	60	48	41	34	29	27	46	29	58	51
-120	-122	-86	-116	-135	-146	-150	-147	-135	-137	-121	-104	28	52	43	69	46	42	33	30	29	33	25	57	52
-119	-128	-95	-111	-135	-151	-150	-149	-138	-144	-96	-108	29	52	44	64	48	40	33	25	27	37	30	58	49
-121		-98	-118	-135	-150	-152	-149	-141	-135	-110	-106	30	51		60	47	38	34	21	25	32	64	50	50
-118		-108	-139	-151	-150	-151	-150	-135			-108	31	51		60	40	40	24	28		34			55
-114	-121	-100	-90	-124	-139	-150	-151	-142	-140	-126	-86	Medie	61	45	59	68	43	37	29	26	31	29	44	62
Media annua: -123 cm												Media annua: 44 cm												
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
67	60	60	66	72	64	60	56	57	60	59	66	1	15	10	10	15	22	21	5	5	5	6	5	8
66	61	60	65	71	65	58	58	58	59	59	64	2	14	10	10	14	22	22	5	5	5	6	5	8
65	60	60	74	71	70	60	57	57	58	60	63	3	12	10	10	16	22	22	5	5	5	6	5	8
66	60	58	242	70	76	59	57	57	58	60	62	4	12	11	10	100	22	22	5	5	5	6	5	8
66	63	58	146	70	74	59	56	56	62	66	61	5	12	11	10	46	22	22	5	5	5	6	5	8
66	60	198	134	75	70	60	57	57	59	61	62	6	12	11	39	25	22	22	5	5	5	6	5	8
67	60	169	134	71	69	59	57	56	58	60	62	7	12	11	37	23	22	22	5	5	5	6	5	8
69	59	115	135	70	66	58	56	57	59	60	62	8	12	11	29	23	22	22	5	5	5	6	5	8
66	60	92	134	69	80	57	56	56	59	60	62	9	12	11	24	23	22	15	5	5	5	6	5	8
64	60	83	133	69	70	58	56	57	58	61	62	10	12	11	22	23	22	12	5	5	5	6	5	8
64	61	77	134	68	68	59	57	57	59	60	75	11	12	11	19	23	22	12	5	5	5	6	5	17
64	60	74	134	69	71	58	56	60	59	163	12	12	11	19	23	22	12	5	5	5	6	5	35	
65	59	70	133	72	69	58	58	59	57	63	80	13	12	11	18	23	22	10	5	5	5	6	5	11
63	59	67	133	76	68	58	56	58	59	62	70	14	13	11	18	23	22	10	5	5	5	5	5	11
63	60	67	134	72	71	58	58	59	58	93	67	15	12	11	17	23	22	12	5	5	6	5	6	10
63	59	66	133	69	66	60	57	64	59	102	66	16	12	11	17	23	22	10	5	5	6	5	12	10
63	58	66	87	69	65	58	57	58	58	73	66	17	12	10	16	23	22	10	5	5	6	5	10	10
61	59	65	86	70	65	58	57	58	59	64	86	18	12	10	16	22	22	8	5	5	6	5	8	13
61	59	83	80	68	64	58	57	57	58	62	68	19	12	10	16	22	22	8	5	5	6	5	8	11
60	59	83	78	69	62	59	57	70	60	60	93	20	12	10	18	22	22	8	5	5	7	5	7	14
61	59	97	78	68	61	57	56	70	59	61	70	21	12	10	18	22	22	8	5	5	8	5	6	13
61	59	81	75	69	62	57	56	60	60	64	67	22	12	10	22	22	23	6	38	5	6	5	9	12
68	55	73	74	69	62	58	56	60	58	62	66	23	12	10	20	22	33	6	6	5	6	5	9	11
62	56	75	74	68	61	56	56	58	56	61	65	24	12	10	18	22	22	6	6	5	6	5	8	11
61	57	70	74	67	60	57	57	70	59	72	64	25	12	10	17	22	22	6	6	5	6	5	8	10
60	58	66	73	67	59	57	56	61	60	75	203	26	11	10	17	22	22	6	6	5	6	5	8	28
61	58	66	73	66	60	56	57	67	60	66	92	27	11	10	16	22	21	6	6	5	6	5	8	17
60	61	81	73	65	59	58	56	63	60	62	78	28	10	10	19	22	21	6	6	5	6	5	8	14
60	56	79	73	65	60	57	57	59	60	72	74	29	10	10	21	22	21	6	6	5	6	5	12	12
60		72</																						

Bacino: FORO												Giorno	Bacino: FELTRINO											
Stazione: FORO a MOLINO GALASSO (8,00 m s.m.)													Stazione: FELTRINO a S.VITO (3,00 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
61	53	52	75	64	56	54	52	50	55	56	70	1	117	116	117	117	113	117	113	113	112	106	107	115
59	54	52	75	63	57	54	51	48	54	56	69	2	116	116	117	116	115	118	112	111	112	108	108	108
59	53	51	82	62	56	55	51	49	54	55	67	3	116	116	118	129	115	119	112	112	112	108	107	110
58	53	51	198	61	64	54	52	48	53	56	67	4	117	116	117	188	114	117	113	111	110	125	109	109
55	52	49	119	60	75	54	52	50	55	55	67	5	117	118	118	128	117	120	113	112	112	110	109	110
56	52	127	100	66	75	54	52	51	55	56	70	6	117	116	141	122	116	119	113	113	111	108	109	107
54	53	117	91	63	73	54	52	46	54	55	68	7	117	117	139	118	115	118	112	113	112	108	108	107
58	51	91	84	61	62	54	52	48	54	56	68	8	120	117	123	120	115	116	113	114	111	108	108	110
55	53	80	86	60	72	54	51	49	54	55	68	9	118	116	120	117	117	115	113	112	109	108	107	107
54	52	74	83	59	64	53	51	49	54	55	68	10	117	116	119	118	115	116	114	112	114	109	107	109
55	53	86	81	58	62	53	51	49	53	56	80	11	116	119	118	118	115	115	113	110	115	109	107	112
56	52	82	80	58	69	52	50	50	55	54	135	12	116	118	116	118	118	120	112	111	113	110	108	131
53	52	80	77	66	67	52	50	49	54	56	87	13	115	117	116	116	117	115	112	113	112	110	109	112
55	53	80	76	71	66	51	50	49	54	56	75	14	115	116	115	116	121	116	114	112	114	108	108	112
55	51	79	76	65	72	52	51	54	54	63	72	15	116	116	115	116	114	117	113	114	113	107	117	111
55	52	78	75	61	67	51	46	54	54	82	68	16	116	116	115	115	115	112	111	108	108	118	111	111
56	52	75	74	60	62	52	50	53	53	70	68	17	116	116	115	117	116	114	112	112	109	108	116	116
53	52	74	77	64	62	51	50	53	54	62	80	18	116	115	116	120	116	114	113	112	110	109	110	113
54	52	89	73	60	60	51	50	53	55	59	70	19	115	115	119	116	116	115	114	112	111	109	109	112
53	52	82	69	60	59	52	50	56	54	59	90	20	116	116	118	114	119	113	112	111	115	110	107	116
54	52	89	72	58	58	51	51	63	54	57	74	21	117	116	115	115	117	112	113	112	118	108	106	110
54	52	83	68	62	57	52	49	54	55	63	72	22	116	116	115	115	116	112	134	111	109	110	115	109
58	52	80	68	67	57	54	50	55	53	65	70	23	122	117	116	115	115	112	113	112	110	109	113	110
54	53	79	68	63	56	53	50	51	55	59	69	24	118	117	116	116	114	111	111	112	112	110	107	110
52	51	77	67	60	55	52	49	64	54	69	68	25	116	118	116	114	113	111	110	111	112	110	112	110
54	52	76	67	59	54	52	50	56	54	73	154	26	116	117	115	115	114	112	111	112	125	110	115	154
54	52	76	66	57	55	53	50	65	55	68	94	27	117	117	116	115	115	111	112	111	114	107	110	119
53	52	86	63	57	57	55	51	56	54	67	87	28	116	117	128	115	115	112	111	112	110	109	113	115
53	52	82	64	56	54	52	51	56	56	74	84	29	116	117	116	117	116	112	111	112	107	106	113	113
52	52	79	66	56	54	51	49	54	55	70	82	30	116	116	116	117	117	113	111	111	107	107	110	113
53	52	76	66	56	52	48	48	54	54	80	80	31	117	116	116	116	115	112	111	111	108	107	110	110
55	52	78	81	61	62	53	50	53	54	61	79	Medie	117	117	119	120	116	115	113	112	112	109	110	113
Media annua: 61 cm												Media annua: 114 cm												
Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: SANGRO ad OPI (1093,00 m s.m.)													Stazione: SANGRO a VILLETTA BARREA (990,00 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
-15	-8	-11	6	1	0	-6	-9	-13	-14	14	85	1	41	55	50	84	79	73	61	54	48	48	91	169
-15	-7	-12	5	0	-1	-6	-8	-12	-14	0	42	2	41	56	48	81	79	72	62	54	49	45	66	129
-13	-6	-12	5	0	-1	-7	-9	-10	-14	-3	27	3	40	55	48	84	77	74	60	52	48	46	62	115
-14	4	-12	6	-1	-1	-7	-9	-12	-11	-4	17	4	41	79	48	83	77	72	59	52	47	50	58	102
-14	12	-12	4	-1	0	-6	-10	-12	-10	2	24	5	41	87	50	81	77	73	60	51	47	46	66	104
4	0	-11	4	-1	-1	-7	-10	-12	-9	1	47	6	54	72	51	79	75	73	58	51	48	47	64	143
0	-2	-10	3	-1	-2	-8	-10	-12	-10	-1	28	7	57	67	52	76	75	70	58	52	47	45	60	114
-2	-2	-12	3	-1	-2	-8	-11	-13	-13	-4	18	8	52	64	50	77	72	70	59	52	47	45	57	103
-3	-4	-10	11	-1	-3	-8	-10	-12	-10	-6	12	9	49	61	50	92	71	70	57	52	46	46	56	97
-6	-5	-7	8	-2	-2	-8	-9	-13	-12	-7	51	10	48	60	54	90	70	67	57	52	46	47	55	123
-5	-7	8	7	-2	-2	-9	-10	-13	-12	-8	128	11	48	57	88	93	70	68	57	51	46	45	54	202
29	-6	2	57	-3	-3	-9	-10	-13	-12	-8	56	12	95	57	73	140	70	70	55	50	47	45	52	142
25	-8	1	16	-2	-2	-9	-11	-12	-13	22	34	13	98	53	68	105	72	69	55	50	50	44	88	119
5	-8	0	9	-1	-4	-9	-10	-12	-12	13	26	14	82	52	66	95	73	67	57	52	48	44	89	110
1	-9	0	8	-2	-3	-10	-11	-12	-11	5	86	15	71	51	64	92	70	69	58	50	48	44	80	155
5	-9	-1	5	-2	-3	-10	-11	-12	-12	11	51	16	79	53	64	89	69	67	55	49	48	45	84	124
46	-9	-3	4	-3	-4	-10	-10	-13	-13	3	55	17	117	50	61	87	66	68	56	49	46	47	79	138
14	-8	-3	38	-3	-4	-9	-11	-13	-14	0	31	18	92	48	62	118	69	67	54	50	46	46	72	118
5	-10	-3	36	-4	-5	-9	-10	-12	-14	-3	23	19	84	48	61	127	67	65	56	49	48	47	68	111
1	-11	-2	18	21	-5	-9	-11	-11	-13	-3	16	20	79	49	63	107	94	65	55	50	48	44	64	104
0	-9	-1	13	68	-5	-10	-11	-12	-12	-4	11	21	74	53	65	102	162	63	55	48	47	45	63	99
-1	-10	53	13	24	-5	-5	-12	-12	-10	0	7	22	70	49	132	103	108	62	58	50	49	45	67	95
-1	-11	39	13	13	-5	-10	-11	-13	-9	-3	5	23	68	47	111	99	97	62	55	50	48	45	63	92
-5	-11	37	8	8	-6	-9	-11	-14	-9	-4	4	24	65	47	116	95	93	61	54	49	45	45	62	90
-6	-12	19	8	5	-6	-9	-11	-13	-9	34	3	25	62	49	99	91	86	63	55	49	48	47	113	88
-7	-12	11	6	3	-6	-10	-11	-13	-16	11	4	26	61	47	90	90	84	61	53	49	47	45	92	88
-5	-12	10	5	1	-6	-8	-11	-14	-15	3	2	27	60	50	89	86	83	62	56	50	46	45	85	85
-7	-11	22	4	1	-7	-11	-11	-15	-12	24	2	28	58	49	102	85	80	62	55	49	47	48	95	84
-7	-11	12	2	0	-5	-11	-11	-15	-8	39	1	29	57	50	89	83	80	63	55	49	46	56	124	84
-7	10	2	0	-7	-11	-11	-11	-14	6	67	0	30	57	87	81	78	61	54	51	46	80	161	80	
-7	9	-1	-9	-12	0	-2	31	56	86	76	0	31	56	86	86	76	76	54	48	74	74	74	78	78
0	-7	4	11	4	-4	-9	-10	-13	-11	6	29	Medie	64	56	72	93	81	67	57	50	47	48	76	

Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: ZITTOLA a MONTENERO (816,52 m s.m.)													Stazione: SANGRO ad ATELETA (720,00 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
26	33	27	60	51	39	27	23	20	19	26	127	1	-25	8	-18	43	22	13	18	10	27	19	-8	85
25	32	27	56	50	39	30	23	20	19	25	102	2	-25	-12	-15	46	50	3	15	-11	31	19	-18	46
25	32	27	55	49	38	31	23	21	19	24	87	3	-24	-18	-18	48	15	22	16	-12	31	16	-18	50
25	36	26	54	47	41	30	23	20	18	23	76	4	-26	-5	-19	52	12	22	16	11	30	-16	-18	53
24	45	26	56	46	40	28	23	20	18	31	73	5	-26	16	-21	30	24	22	-6	14	30	-17	-8	53
27	39	32	54	47	39	28	22	20	18	31	103	6	-16	-4	-13	23	29	21	-8	14	-15	19	-9	95
28	37	38	53	46	38	28	22	19	18	29	90	7	-12	-6	-8	44	25	8	12	14	-18	20	-17	78
27	35	40	50	44	38	27	23	20	19	27	78	8	-14	-11	-3	41	26	13	11	11	26	20	-17	53
26	34	42	51	46	45	26	22	19	20	27	71	9	-14	-11	-1	43	27	25	11	-15	26	20	-18	57
25	34	41	49	44	45	25	23	19	20	27	71	10	-18	-12	2	42	29	26	10	-15	27	18	-18	59
26	33	58	47	43	43	25	21	19	19	25	144	11	-18	-15	23	42	0	23	15	10	28	-13	-18	150
29	32	60	51	42	41	25	21	19	19	24	114	12	-13	-15	23	21	20	24	-9	12	28	-14	-18	168
55	32	58	50	45	40	25	21	21	19	27	106	13	24	-18	17	16	27	23	-10	11	-15	15	-17	100
56	31	53	49	47	39	25	22	20	20	38	89	14	6	-16	22	45	28	1	14	12	-17	18	-10	82
53	31	50	48	44	38	25	21	20	21	36	101	15	-4	-14	19	52	25	0	11	-17	19	16	-10	80
49	31	47	47	43	37	25	21	21	19	44	110	16	-7	-14	13	50	25	22	13	-18	20	15	14	200
54	29	45	46	41	35	24	22	20	19	43	106	17	0	-19	-5	49	15	20	14	-18	20	16	25	130
58	29	44	54	40	35	25	21	20	19	42	96	18	1	-18	-7	58	15	20	15	14	18	-21	20	102
58	29	42	63	39	34	24	21	22	19	40	84	19	0	-16	5	60	21	19	-11	4	18	-22	19	84
56	28	44	62	40	33	24	22	24	20	38	77	20	-2	-18	27	45	26	19	-12	8	-14	14	18	68
51	29	45	62	50	32	25	21	21	20	36	72	21	40	-16	0	47	44	-4	13	6	-2	18	17	62
48	29	52	62	49	30	23	21	20	20	35	67	22	44	-16	-3	52	67	-6	13	9	18	-21	-11	59
44	29	70	62	48	31	24	20	20	20	34	65	23	46	-12	28	50	57	12	13	-18	20	-22	-13	60
40	28	129	62	47	30	24	21	20	21	32	63	24	44	13	70	54	52	15	12	-20	19	-21	-13	60
40	28	97	62	46	29	24	21	20	21	50	60	25	43	0	43	36	50	15	13	15	19	-21	40	62
38	27	79	59	44	29	24	21	20	21	53	59	26	-8	-16	29	34	48	16	-12	20	16	-22	12	58
36	28	72	58	43	28	23	20	20	21	53	57	27	-11	-18	35	34	49	16	-13	20	-16	-23	2	61
36	27	76	56	42	28	24	20	19	20	108	56	28	15	-20	56	50	48	-7	10	31	-17	-23	30	62
35	27	70	54	40	28	24	21	20	28	106	55	29	12	-15	30	50	46	8	9	39	18	-18	60	60
35	27	66	53	40	28	24	21	19	33	122	56	30	11		35	51	46	18	9	40	20	-2	32	61
34		62		40	23	21		27			54	31	9		46		6		12		-14			60
38	32	53	55	45	36	25	22	20	20	42	83	Medie	1	-11	13	44	31	14	7	6	13	-1	1	79
Media annua: 39 cm												Media annua: 16 cm												
Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: SANGRO a VILLA S.MARIA (263,64 m s.m.)													Stazione: AVENTINO a VICENNE (270,86 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
-10	-9	-8	-6	-10	-13	-17	-18	-20	-21	-20	73	1	35	44	39	49	40	40	36	32	31	30	28	66
-11	-9	-9	-8	-11	-13	-16	-17	-25	-23	-15	8	2	35	44	40	48	40	40	36	32	30	30	28	47
-13	-10	-9	25	-10	-13	-16	-18	-20	-23	-12	-3	3	36	43	40	56	40	40	36	32	30	30	28	45
-13	-7	-11	86	-12	-5	-17	-18	-21	-23	-21	-7	4	36	43	39	57	40	42	36	32	30	30	30	44
-12	11	-10	38	-13	-13	-18	-17	-21	-23	-18	-9	5	35	43	39	66	40	41	36	31	30	30	30	43
25	-5	6	20	-12	-9	-18	-16	-22	-24	-22	83	6	43	43	44	54	40	40	36	31	30	30	30	48
18	-8	17	14	-12	-8	-30	-17	-21	-24	-23	40	7	52	42	50	55	40	40	36	31	30	30	30	45
13	-9	4	11	-12	-11	-19	-17	-22	-23	-23	0	8	48	40	44	55	37	42	36	30	30	30	30	42
6	-9	4	11	-12	-11	-20	-18	-16	-21	-23	-5	9	48	39	45	54	38	40	36	30	30	30	30	142
0	-10	8	0	-13	-11	-25	-18	-22	-24	-23	-4	10	42	40	45	52	37	39	35	30	30	30	38	130
-1	-10	19	0	-13	-12	-18	-19	-22	-24	-23	122	11	43	40	46	50	37	39	35	30	30	30	38	62
-10	-11	12	0	-13	-11	-18	-18	-22	-24	-23	190	12	46	39	48	51	38	38	35	30	30	30	38	58
33	-12	10	0	-13	-11	-19	-18	-22	-24	-23	77	13	59	39	41	50	39	38	35	30	30	30	38	58
4	-14	7	-2	-13	-14	-18	-18	-23	-24	-23	47	14	48	39	50	50	44	38	35	30	30	29	38	58
0	-10	4	-2	-14	-14	-20	-19	-22	-24	-20	39	15	48	40	49	48	38	38	33	30	30	29	38	112
-2	-10	1	-3	-7	-14	-19	-19	-22	-24	2	73	16	45	39	48	48	43	38	33	30	32	29	38	148
0	-12	0	-4	-6	-13	-19	-20	-22	-24	3	114	17	48	38	48	45	40	38	33	30	32	29	38	67
-2	-14	-3	-1	-7	-15	-19	-21	-22	-24	-5	89	18	45	38	45	47	40	38	33	30	32	29	38	58
-5	-12	-3	2	-9	-14	-20	-20	-22	-24	-14	48	19	46	38	45	47	39	38	33	30	32	29	35	58
-6	-14	-3	-4	-9	-15	-22	-21	-20	-30	-18	30	20	44	37	45	47	41	38	33	30	32	29	35	58
-9	-12	-4	-3	-8	-16	-20	-21	-21	-24	-20	14	21	44	31	44	44	42	38	33	30	32	29	32	58
-10	-7	-3	-5	-8	-14	-20	-21	-21	-24	-20	3	22	44	38	44	44	40	38	33	30	30	29	32	58
1	-7	1	-6	-8	-16	-20	-20	-18	-22	-21	1	23	44	37	53	43	40	38	33	30	30	29	32	57
-7	-5	54	-7	-11	-17	-20	-21	-22	-23	-24	-1	24	44	37	55	43	40	36	33	30	30	29	32	57
-9	-6	9	-7	-11	-16	-14	-15	-22	-23	23	-3	25	44	37	55	42	38	36	32	30	30	29	46	57
-10	-5	1	-8	-11	-15	-17	-21	-22	-23	3	0	26	44	38	55	42	39	36	32	30	30	28	44	57
-11	-8	0	-8	-11	-16	-20	-21	-22	-23	-10	-2	27	45	39	51	41	39	36	32	30	30	29	39	57
-10	-7	43	-9	-12	-16	-18	-20	-22	-23	-14	-2	28	45	39	82	41	38	36	32	30	30	30	36	57
-9	-8	17	-9	-12	-16	-17	-20	-22	-19	36	-1	29	45	39	65	41	40	36	32	30	30	30	59	57
-9		-8	-9	-13	-15	-20	-20	-22	-18	0		30	44		52	41	41	36	32	30	30	30	74	57
-9		-10		-13		-18	-21		-22		0	31	44		50		40		32	30				57
-2	-9	4	4	-11	-13	-19	-19	-21	-23	-13	33	Medie	44	39	48	48	40	38	34	30	30	30	37	65
Media annua: -7 cm												Media annua: 40 cm												

Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: VERDE a VISCARDI (315,00 m s.m.)													Stazione: SANGRO a PAGLIETA (15,00 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	
12	12	11	11	9	9	9	9	9	10	10	13	1	45	52	61	143	107	61	137	77	132	104	53	95
12	12	11	11	9	11	8	9	8	10	10	12	2	45	46	44	78	54	52	78	131	122	106	52	97
11	12	12	12	10	11	9	10	9	11	11	12	3	45	46	109	147	112	111	120	74	55	105	51	111
12	12	11	34	10	11	9	10	9	10	11	12	4	45	116	117	193	56	113	138	133	105	54	51	112
12	12	14	13	10	11	9	10	9	12	12	12	5	42	142	50	164	113	115	137	74	88	51	52	114
12	12	13	11	10	11	34	10	9	10	11	13	6	42	47	102	129	102	114	78	137	48	106	52	113
12	11	15	12	11	58	8	9	29	10	11	12	7	42	111	100	125	111	97	137	111	50	91	51	112
12	12	12	11	9	12	8	9	9	11	11	12	8	47	133	67	147	113	54	105	135	138	78	107	114
12	12	11	12	9	9	8	9	10	9	11	12	9	46	48	55	147	111	113	74	135	133	81	52	112
12	11	11	13	9	8	9	10	8	13	11	12	10	46	47	73	149	82	112	75	76	133	81	52	115
12	11	12	14	10	9	10	10	10	10	10	19	11	89	139	50	141	71	95	72	75	88	52	50	118
13	12	11	13	10	11	9	9	10	9	10	26	12	46	46	51	142	114	116	74	71	128	51	51	136
12	11	11	12	13	10	8	10	10	10	10	16	13	44	43	52	107	111	115	71	72	55	106	51	174
12	12	12	12	11	9	8	11	11	9	11	13	14	45	41	50	139	99	113	57	72	55	77	51	157
12	12	11	11	9	10	10	10	11	9	11	13	15	45	44	50	138	110	110	74	78	115	106	54	143
12	11	11	11	10	10	8	9	10	10	12	13	16	135	45	47	141	112	85	80	73	109	106	60	187
12	11	12	11	10	10	9	9	11	10	12	13	17	47	42	49	118	112	79	74	76	86	105	59	206
12	12	12	11	9	10	8	29	10	10	11	13	18	78	114	50	119	77	114	137	73	53	52	51	190
23	12	12	11	10	9	11	28	11	11	11	13	19	96	139	116	112	49	113	116	71	132	49	50	157
12	12	12	11	10	7	9	27	12	11	11	13	20	47	47	53	113	50	114	75	64	81	78	90	150
12	12	14	11	11	8	10	28	11	10	11	13	21	48	48	80	119	52	114	71	52	80	60	84	141
12	11	10	11	11	8	10	29	11	11	12	13	22	121	44	52	118	111	82	86	51	77	108	53	133
12	12	11	11	10	8	10	28	9	10	11	13	23	75	45	52	116	114	114	82	49	76	76	53	129
12	11	11	12	10	8	10	30	10	10	30	13	24	75	46	53	116	115	54	79	50	136	108	59	121
12	12	12	11	9	8	10	29	11	10	13	13	25	84	46	145	112	113	52	80	135	78	53	54	116
21	12	11	11	9	9	9	7	11	10	13	37	26	95	136	145	111	107	111	80	49	96	52	84	190
11	12	11	11	11	9	9	8	11	10	13	14	27	46	44	145	114	114	53	82	50	78	54	79	127
12	12	13	33	9	9	9	8	11	11	13	14	28	112	42	144	106	113	54	142	54	79	51	97	120
12	11	12	11	10	8	10	8	10	11	13	14	29	110	62	145	115	113	54	140	53	106	53	59	132
12	11	9	10	10	10	10	10	10	10	18	13	30	135	62	125	113	111	53	140	53	105	51	52	125
12	11	11	10	10	10	10	10	10	11	13	13	31	98	62	132	112	112	134	54	54	51	51	52	143
13	12	12	13	10	11	10	14	11	10	12	14	Medie	68	69	83	128	98	91	98	79	94	76	60	135
Media annua: 11 cm												Media annua: 90 cm												
Bacino: OSENTO												Giorno	Bacino: SINELLO											
Stazione: OSENTO a S. TOMMASO (10,00 m s.m.)													Stazione: SINELLO a POLLUTRI (33,00 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	
1	0	4	9	9	0	-7	-7	-7	-4	-6	-3	1	15	11	3	19	4	-2	-4	-9	-6	-7	10	
0	0	27	8	8	0	-7	-8	-7	-5	-6	-6	2	14	10	3	17	7	-3	-5	-9	-17	-7	-6	14
0	0	27	14	7	0	-7	-7	-7	0	-10	-7	3	13	10	2	24	5	-2	-6	-10	-16	-7	-6	10
0	0	27	191	8	-1	-6	-7	-8	14	-7	-7	4	13	10	2	89	4	12	-7	-9	-13	-7	-6	8
0	0	27	110	8	-1	-7	-7	-8	-9	-9	-7	5	13	9	2	50	4	10	-7	-10	-17	-5	-7	7
-1	8	235	59	8	0	-7	-7	-8	-8	-8	-8	6	14	10	68	36	5	6	-6	-8	-18	-6	-5	4
-1	0	165	37	9	-1	-8	-7	-9	-8	-5	-8	7	25	8	53	29	5	5	-6	-9	-16	-6	-5	4
0	-1	108	31	8	-1	-8	-7	-8	-7	-8	-7	8	22	8	36	27	3	4	-6	-9	-19	-6	-6	6
0	6	73	27	7	-1	-8	-8	-8	-7	-9	-8	9	21	8	26	23	3	6	-7	-10	-21	-7	-6	4
0	-2	58	24	7	-2	-9	-8	-8	-8	-6	-6	10	19	7	23	23	3	2	-7	-10	-17	-6	-7	3
0	0	49	20	6	-2	-8	-8	-8	-8	-8	-5	11	17	8	24	20	3	3	-7	-11	-17	-6	-6	4
-1	-1	44	16	6	-2	-7	-8	-8	-7	-7	22	12	17	7	25	17	1	4	-8	-11	-14	-7	-6	18
0	-1	43	14	7	-3	-8	-8	-5	-7	-9	13	13	19	8	24	17	4	2	-8	-10	-15	-7	-6	30
0	-2	15	15	7	-3	-8	-8	-8	-7	-2	2	14	20	7	22	16	7	1	-8	-10	-16	-6	-6	21
2	-1	13	13	7	19	-8	-8	-7	-7	-8	-2	15	17	6	19	16	7	8	-8	-10	-12	-7	-5	17
9	-2	12	13	7	-1	-8	-7	-7	-6	0	-4	16	16	5	19	16	4	3	-9	-12	-6	-6	-1	14
2	-2	11	13	7	-2	-9	-7	-6	-6	4	-1	17	16	6	17	15	2	1	-9	-12	-6	-7	-1	17
2	-3	9	15	6	-2	-8	-8	-5	-6	-5	0	18	14	4	16	15	2	0	-9	-12	-7	-7	-5	34
2	-1	10	12	6	-2	-8	-8	-8	-6	-6	11	19	15	5	15	15	3	0	-10	-11	-7	-6	-5	24
2	-1	11	12	6	-3	-7	-8	-8	-6	-6	35	20	13	5	15	13	2	-1	-8	-12	-7	-6	-4	24
2	-1	21	12	5	-3	-9	-8	-8	-5	-7	27	21	13	5	17	13	1	0	-9	-14	-6	-7	-5	25
3	-2	11	11	5	-4	33	-8	-9	-5	-3	8	22	13	5	12	10	0	-2	-7	-17	-6	-7	-5	21
0	-2	10	11	4	-4	-3	-7	-7	-5	-5	2	23	12	4	13	8	7	-3	-5	-16	-7	-7	-3	17
5	-2	8	8	4	-4	-7	-7	-6	-6	-1	0	24	12	4	25	7	5	-2	-5	-18	-6	-6	-3	16
1	-2	7	8	3	-5	-3	-8	-6	-5	-5	-3	25	12	4	19	7	3	-3	-8	-18	-6	-7	-2	14
9	-2	7	9	3	-5	-3	-8	-5	-5	0	150	26	12	3	18	7	1	-3	-7	-16	-4	-8	-1	75
1	0	6	9	2	-5	-4	-8	-5	-4	-3	93	27	11	4	17	7	0	-4	-6	-17	-5	-7	5	41
0	-1	8	8	2	-6	-5	-8	-5	-3	-5	47	28	13	3	20	6	0	-4	-6	-18	-4	-7	3	27
0	-1	28	9	2	-6	-5	-7	-5	-3	-2	31	29	12	3	34	7	0	-4	-7	-17	-6	-6	25	22
0	0	13	9	1	-6	-7	-7	-4	-5	-4	21	30	11	25	7	-1	-5	-8	-17	-7	-9	-9	14	23
0	0	10	0	0	-7	-7	-7	-4	-4	-4	13	31	11	22	0	0	-8	-16	-7	-5	-5	5	21	21
1	-1	35	25	6	-2	-6	-8	-7	-5	-5	13	Medie	15	6	21	19	3	1	-7	-13	-11	-7	-3	19
Media annua: 3 cm												Media annua: 3 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:

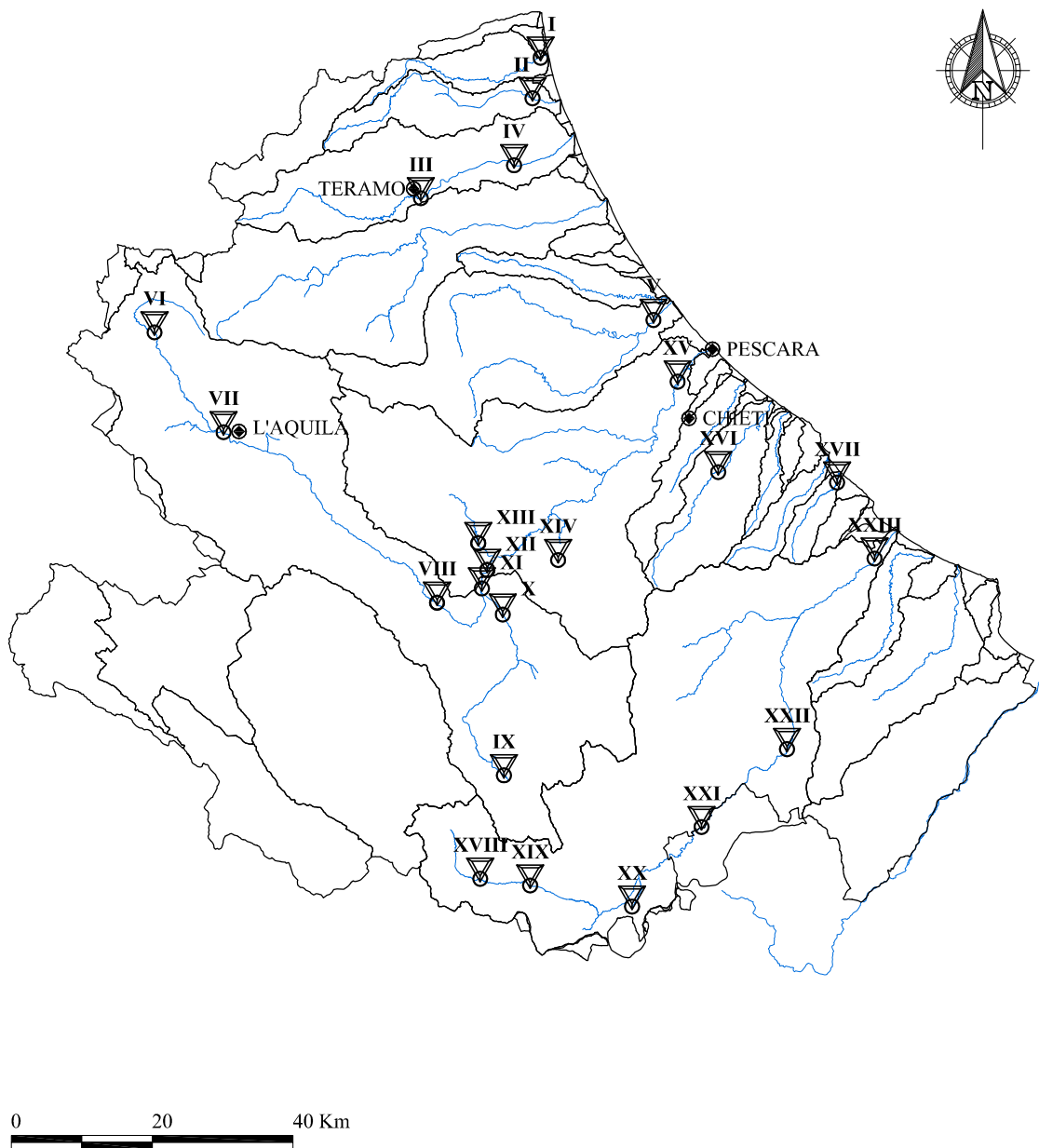
a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo con l'indicazione delle altezze idrometriche e delle portate, massime e minime, relative al periodo di osservazione;

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 - TIRINO a MADONNINA |
| II - SALINELLO A CAVATASSI | XIV- ORTE a MUSELLARO |
| III - TORDINO a TERAMO | XV - PESCARA a S.TERESA |
| IV - TORDINO a CORDESCO | XVI - FORO a PONTE DI VACRI |
| V - SALINE A VILLA CARMINE | XVII - FELTRINO a S.VITO |
| VI - ATERNO a TRE PONTI | XVIII - SANGRO ad OPI |
| VII - ATERNO a L'AQUILA | XIX - SANGRO a VILLETTA BARREA |
| VIII - ATERNO a MOLINA | XX - ZITTOLA a MONTENERO |
| IX - TASSO a SCANNO | XXI - SANGRO a ATELETA |
| X - SAGITTARIO a CAPO CANALE | XXII- SANGRO a VILLA SANTA MARIA |
| XI - ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR. | XXIII- SANGRO a PAGLIETA |
| XII - PESCARA a MARAONE | |

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	2,95	2,44	2,06	1,02	0,78	0,91	0,63	0,54	0,50	0,53	0,33	0,44
2	2,95	2,19	1,87	1,05	0,73	0,96	0,65	0,53	0,51	0,53	0,32	0,41
3	2,95	1,93	1,93	1,23	0,73	0,98	0,62	0,54	0,51	0,53	0,32	0,41
4	2,95	2,19	2,06	19,67	0,71	1,94	0,63	0,56	0,50	0,59	0,33	0,41
5	2,83	2,31	4,93	2,77	0,88	0,96	0,62	0,53	0,51	0,53	0,33	0,39
6	2,70	2,19	23,66	1,40	0,81	0,93	0,62	0,54	0,51	0,51	0,32	0,39
7	2,70	2,06	24,68	1,16	0,73	0,93	0,63	0,54	0,50	0,53	0,32	0,38
8	2,83	2,19	6,92	1,41	0,81	5,19	0,63	0,54	0,50	0,53	0,31	0,37
9	2,83	2,06	2,31	1,45	0,91	1,60	0,62	0,54	0,51	0,53	0,31	0,38
10	2,70	1,93	1,69	1,05	0,93	1,12	0,62	0,54	0,51	0,54	0,31	0,39
11	2,70	2,19	1,58	1,02	0,98	1,05	0,60	0,54	0,50	0,53	0,32	0,51
12	2,70	2,19	1,34	1,02	0,91	1,16	0,58	0,53	0,50	0,53	0,32	2,90
13	2,57	2,19	1,23	0,93	0,93	1,37	0,58	0,53	0,51	0,53	0,33	0,44
14	2,70	2,06	1,16	0,93	0,98	1,18	0,56	0,53	0,51	0,54	0,41	0,31
15	2,70	2,06	1,09	1,15	0,93	1,09	0,54	0,53	0,53	0,54	1,48	0,32
16	2,70	1,93	1,05	0,93	0,88	1,02	0,56	0,54	0,56	0,44	0,66	0,31
17	2,70	1,87	1,05	0,96	0,93	0,98	0,58	0,54	0,53	0,34	0,44	0,29
18	2,57	1,93	1,25	0,96	0,91	1,05	0,60	0,51	0,51	0,34	0,41	0,29
19	2,44	2,06	3,27	0,96	1,09	1,02	0,58	0,51	0,51	0,33	0,39	0,29
20	2,31	2,06	2,66	0,88	1,39	0,98	0,54	0,53	0,51	0,33	0,39	0,29
21	2,44	2,06	1,46	0,91	1,30	0,96	0,56	0,51	0,50	0,33	0,39	0,29
22	2,57	2,06	1,20	0,88	1,50	0,96	0,80	0,53	0,48	0,34	0,39	0,29
23	2,44	1,93	1,66	0,88	1,20	0,96	0,58	0,51	0,50	0,34	0,37	0,29
24	2,31	1,87	1,38	0,86	0,98	0,96	0,56	0,50	0,50	0,34	0,41	0,31
25	2,44	1,93	1,12	0,83	0,96	0,84	0,56	0,51	0,50	0,33	0,45	0,36
26	2,31	2,06	1,12	0,86	0,93	0,60	0,54	0,50	3,80	0,32	0,39	1,53
27	2,19	2,06	1,12	0,86	0,93	0,60	0,54	0,51	2,74	0,32	0,39	0,38
28	2,19	2,06	1,46	0,83	0,96	0,60	0,54	0,50	0,58	0,33	0,48	0,34
29	2,31	2,06	1,09	0,83	0,93	0,60	0,54	0,50	0,53	0,33	0,45	0,33
30	2,31		1,02	0,78	1,09	0,63	0,54	0,51	0,53	0,33	0,47	0,27
31	2,44		1,02		0,96		0,54	0,50		0,33		0,26

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	24,68	2,95	2,44	24,68	19,67	1,50	5,19	0,80	0,56	3,80	0,59	1,48	2,90
Q media (mc/s).....	1,23	2,59	2,07	3,27	1,68	0,96	1,14	0,59	0,52	0,69	0,43	0,42	0,47
Q minima (mc/s)....	0,26	2,19	1,87	1,02	0,78	0,71	0,60	0,54	0,50	0,48	0,32	0,31	0,26
Q media (l/s.kmq)...	10,55	22,18	17,71	27,96	14,37	8,18	9,71	5,04	4,47	5,93	3,69	3,56	4,01
Deflusso (mm).....	333,65	59,40	44,36	74,89	37,25	21,90	25,16	13,49	11,97	15,37	9,89	9,22	10,75
Afflusso (mm).....	614,20	4,10	2,80	126,30	67,40	37,20	69,10	16,50	—	33,90	11,20	123,00	122,70
Coef. di deflusso....	0,54	14,49	15,84	0,59	0,55	0,59	0,36	0,82	Inf.	0,45	0,88	0,07	0,09
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1951-1955; 1960; 1968-1976; 1978; 1997-2007													
Q massima (mc/s)...	63,04	20,63	20,10	20,49	21,22	3,39	6,53	6,95	40,11	10,44	63,04	15,76	48,41
Q media (mc/s).....	0,62	0,93	0,81	0,81	0,78	0,47	0,41	0,34	0,38	0,36	0,59	0,64	0,91
Q minima (mc/s)....	—	0,07	0,07	0,09	0,04	0,05	—	—	—	—	—	—	0,04
Q media (l/s.kmq)...	5,32	7,97	6,89	6,91	6,70	4,06	3,52	2,92	3,26	3,05	5,03	5,50	7,81
Deflusso (mm).....	159,71	19,78	16,19	18,50	17,36	10,87	9,14	6,95	8,08	7,02	12,48	13,20	20,14
Afflusso (mm).....	795,48	73,70	53,92	51,85	74,57	48,95	48,39	49,41	70,00	71,46	94,31	74,46	84,45
Coef. di deflusso....	0,20	0,27	0,30	0,36	0,23	0,22	0,19	0,14	0,12	0,10	0,13	0,18	0,24

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	2,95	2,43
30	2,57	1,19
60	2,06	0,78
91	1,39	0,63
135	0,95	0,49
182	0,73	0,40
274	0,51	0,22
355	0,31	—

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	0,73	1,60	15,50	2,40	76,00
0,10	0,02	0,90	0,98	1,70	20,00	2,50	89,00
0,20	0,05	1,00	1,34	1,80	25,00	2,60	103,00
0,30	0,10	1,10	1,93	1,90	31,00	2,70	117,00
0,40	0,18	1,20	3,21	2,00	38,00	2,80	131,00
0,50	0,27	1,30	4,95	2,10	45,00	3,00	163,00
0,60	0,39	1,40	7,80	2,20	54,00	3,20	196,00
0,70	0,54	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	0,18	1,75	1,62	1,48	1,12	0,91	1,02	0,30	0,37	0,57	0,64	2,36
2	0,18	1,75	1,62	1,48	1,02	0,91	1,02	0,33	0,57	0,64	0,64	1,75
3	0,18	1,62	1,62	1,62	1,02	1,02	1,02	0,30	0,49	0,57	0,64	1,48
4	0,18	1,62	1,62	13,66	1,02	1,80	0,91	0,30	0,37	0,64	0,64	1,34
5	0,18	1,75	1,93	4,28	1,12	1,75	0,91	0,30	0,41	0,57	0,72	1,23
6	0,18	1,62	7,51	2,97	1,12	1,75	0,91	0,33	0,41	0,57	0,72	1,23
7	0,20	1,62	17,19	2,65	1,02	1,75	0,91	0,30	0,37	0,57	0,72	1,12
8	0,22	1,62	7,15	2,65	0,91	4,12	0,80	0,33	0,37	0,57	0,72	1,12
9	0,26	1,62	4,22	2,65	0,91	2,58	0,80	0,30	0,37	0,57	0,64	1,02
10	0,26	1,62	3,49	2,18	0,80	1,98	0,80	0,30	0,41	0,57	0,64	1,12
11	0,26	1,62	3,32	2,03	0,91	2,44	0,80	0,30	0,33	0,57	0,64	2,01
12	0,33	1,62	3,14	1,75	0,91	3,22	0,80	0,33	0,37	0,57	0,64	16,51
13	0,37	1,62	2,97	1,62	1,02	2,66	0,80	0,33	0,49	0,57	0,64	6,64
14	0,30	1,48	2,80	1,62	1,12	2,39	0,91	0,33	0,49	0,57	0,72	3,66
15	0,26	1,62	2,65	1,62	1,02	2,24	0,80	0,33	0,64	0,57	2,90	2,97
16	0,26	1,48	2,49	1,48	1,02	1,62	0,72	0,30	0,64	0,57	5,31	2,49
17	0,22	1,34	2,49	1,34	1,12	1,48	0,64	0,33	0,57	0,57	2,34	2,34
18	0,20	1,34	2,49	1,48	1,12	1,34	0,72	0,30	0,57	0,57	1,62	2,03
19	0,20	1,48	3,52	1,23	1,23	1,23	0,64	0,33	0,64	0,57	1,23	1,89
20	0,20	1,48	3,14	1,12	1,23	1,12	0,64	0,30	0,64	0,57	1,12	1,75
21	0,18	1,48	3,14	1,12	1,34	1,12	0,49	0,33	0,64	0,57	1,02	1,62
22	0,18	1,48	2,80	1,12	1,48	1,02	0,91	0,30	0,57	0,57	1,02	1,48
23	1,01	1,48	3,11	1,12	1,48	1,02	0,80	0,33	0,57	0,64	0,91	1,48
24	1,89	1,48	3,49	1,02	1,02	1,02	0,80	0,30	0,57	0,64	1,02	1,34
25	1,89	1,48	2,46	1,02	1,12	0,91	0,72	0,30	0,64	0,64	1,48	1,60
26	1,89	1,62	1,62	0,91	1,12	0,91	0,72	0,33	0,95	0,57	1,34	18,75
27	1,89	1,62	1,62	0,91	1,12	0,91	0,72	0,30	1,02	0,57	1,12	4,36
28	1,75	1,62	2,34	1,02	1,12	0,91	0,80	0,30	0,72	0,64	1,23	3,46
29	1,75	1,62	1,89	1,12	1,12	1,02	0,64	0,30	0,64	0,64	1,75	3,85
30	1,75		1,75	1,12	1,51	1,02	0,41	0,33	0,64	0,64	2,43	2,80
31	1,75		1,62		1,12		0,37	0,30		0,64		2,34

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	18,75	1,89	1,75	17,19	13,66	1,51	4,12	1,02	0,33	1,02	0,64	5,31	18,75
Q media (mc/s).....	1,41	0,66	1,57	3,32	2,05	1,11	1,61	0,77	0,31	0,55	0,59	1,24	3,20
Q minima (mc/s)	0,33	0,18	1,34	1,62	0,91	0,80	0,91	0,37	0,30	0,33	0,57	0,64	1,02
Q media (l/s.kmq)...	8,42	3,96	9,34	19,74	12,18	6,63	9,55	4,60	1,86	3,27	3,50	7,39	19,04
Deflusso (mm).....	266,25	10,60	23,39	52,88	31,56	17,76	24,76	12,32	4,97	8,48	9,38	19,15	50,99
Afflusso (mm)	706,10	5,40	3,20	125,60	64,90	57,20	78,20	16,30	0,40	69,00	19,40	137,60	128,90
Coef. di deflusso	0,38	1,96	7,31	0,42	0,49	0,31	0,32	0,76	12,43	0,12	0,48	0,14	0,40
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2005-2007													
Q massima (mc/s)...	31,00	25,83	12,68	9,06	31,00	1,62	2,09	1,48	1,15	1,40	7,68	4,30	18,02
Q media (mc/s).....	1,20	2,05	2,25	2,19	2,06	0,85	0,89	0,46	0,42	0,49	0,61	0,70	1,48
Q minima (mc/s)	0,05	0,72	0,72	0,64	0,64	0,41	0,05	0,06	0,06	0,20	0,08	0,11	0,13
Q media (l/s.kmq)...	7,14	12,19	13,41	13,06	12,29	5,06	5,32	2,76	2,51	2,92	3,61	4,19	8,83
Deflusso (mm).....	225,13	32,65	32,43	34,97	31,86	13,56	13,80	7,39	6,71	7,56	9,67	10,86	23,66
Afflusso (mm)	660,63	73,57	47,07	45,90	53,53	44,50	53,53	12,63	55,77	46,27	89,10	61,20	77,57
Coef. di deflusso	0,34	0,44	0,69	0,76	0,60	0,30	0,26	0,59	0,12	0,16	0,11	0,18	0,30

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	4,28	4,82
30	2,80	2,65
60	1,89	1,89
91	1,62	1,34
135	1,34	0,91
182	1,02	0,72
274	0,57	0,49
355	0,20	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							
-0,40	0,00	0,00	0,80	0,40	8,50	2,00	145,00
-0,35	0,02	0,05	1,34	0,50	12,70	2,25	170,00
-0,30	0,04	0,10	2,03	0,70	25,30	2,50	195,00
-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	1,50	95,00		
-0,05	0,41	0,35	6,95	1,75	120,00		

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	0,68	0,58	0,43	0,43	0,43	0,43	0,43	0,37	0,34	0,37	0,40	2,10
2	0,68	0,58	0,43	0,43	0,43	0,64	0,59	0,37	0,37	0,37	0,37	0,87
3	0,68	0,58	0,43	0,43	0,40	0,43	0,43	0,37	0,34	0,37	0,37	0,58
4	0,63	0,58	0,43	1,56	0,40	0,83	0,40	0,34	0,30	0,40	0,37	0,54
5	0,68	0,58	0,49	1,41	0,43	0,46	0,40	0,34	0,30	0,40	0,40	0,60
6	0,68	0,54	0,58	0,54	0,43	0,43	0,40	0,37	0,30	0,37	0,37	3,98
7	0,68	0,58	2,09	0,49	0,43	0,43	0,40	0,37	0,30	0,37	0,34	1,15
8	0,68	0,54	1,78	0,49	0,43	1,24	0,40	0,37	0,30	0,34	0,34	0,82
9	0,63	0,58	0,49	0,49	0,40	0,76	0,37	0,34	0,27	0,37	0,30	0,73
10	0,73	0,58	0,46	0,49	0,40	0,54	0,37	0,34	0,30	0,37	0,30	0,73
11	0,68	0,58	0,46	0,85	0,40	0,67	0,37	0,34	0,30	0,34	0,30	4,15
12	0,68	0,58	0,46	0,46	0,43	0,63	0,34	0,34	0,30	0,34	0,30	16,19
13	1,69	0,58	0,43	0,43	0,46	0,58	0,37	0,34	0,37	0,34	0,34	8,27
14	0,73	0,58	0,43	0,43	0,58	0,63	0,37	0,34	0,34	0,34	0,40	1,22
15	0,58	0,58	0,43	0,46	0,43	0,54	0,34	0,34	0,34	0,34	1,62	0,73
16	0,58	0,58	0,43	0,43	0,43	0,54	0,34	0,34	0,40	0,34	11,04	0,58
17	0,58	0,58	0,43	0,43	0,46	0,54	0,34	0,34	0,34	0,34	1,78	0,54
18	0,58	0,54	0,43	0,46	0,43	0,54	0,37	0,34	0,30	0,34	0,58	0,54
19	0,58	0,54	0,54	0,43	0,46	0,54	0,40	0,34	0,37	0,34	0,58	0,54
20	0,58	0,58	0,68	0,43	0,46	0,49	0,40	0,34	0,43	0,34	0,58	0,49
21	0,58	0,58	0,54	0,43	0,46	0,49	0,40	0,34	0,37	0,30	0,54	0,49
22	0,58	0,58	5,29	0,43	0,48	0,49	0,40	0,34	0,34	0,30	0,46	0,46
23	0,58	0,58	4,83	0,46	0,43	0,54	0,40	0,34	0,34	0,34	0,43	0,46
24	0,54	0,58	3,55	0,43	0,43	0,54	0,37	0,34	0,34	0,30	0,46	0,46
25	0,54	0,49	0,82	0,43	0,43	0,54	0,40	0,34	0,37	0,30	1,15	0,54
26	0,54	0,43	0,46	0,43	0,43	0,54	0,37	0,37	0,46	0,30	0,77	1,28
27	0,58	0,43	0,46	0,43	0,43	0,54	0,46	0,37	0,54	0,30	0,63	0,73
28	0,58	0,43	0,87	0,43	0,43	0,54	0,40	0,40	0,43	0,30	0,63	0,68
29	0,58	0,43	0,63	0,43	0,51	0,49	0,37	0,40	0,40	0,49	0,63	0,73
30	0,54		0,46	0,43	0,43	0,49	0,37	0,34	0,37	0,54	3,03	0,77
31	0,58		0,43		0,43		0,34	0,34		0,37		0,68

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	16,19	1,69	0,58	5,29	1,56	0,58	1,24	0,59	0,40	0,54	0,54	11,04	16,19
Q media (mc/s).....	0,66	0,65	0,55	0,99	0,53	0,44	0,57	0,39	0,35	0,35	0,35	0,99	1,70
Q minima (mc/s)	0,46	0,54	0,43	0,43	0,43	0,40	0,43	0,34	0,34	0,27	0,30	0,30	0,46
Q media (l/s.kmq)...	4,46	4,44	3,76	6,72	3,59	2,97	3,87	2,63	2,36	2,39	2,39	6,76	11,54
Deflusso (mm).....	141,03	11,90	9,42	18,01	9,32	7,97	10,02	7,06	6,32	6,19	6,40	17,51	30,91
Afflusso (mm)	967,50	11,30	8,30	138,70	69,40	91,50	99,40	44,20	16,20	84,20	37,90	183,80	182,60
Coef. di deflusso	0,15	1,05	1,14	0,13	0,13	0,09	0,10	0,16	0,39	0,07	0,17	0,10	0,17
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1930; 1932-1943; 1947-1963; 1966-1971; 1973-1976; 1980-1985; 1991-2007													
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).....	1,47	1,48	2,28	2,39	2,34	2,22	1,42	0,72	0,46	0,61	0,99	1,24	1,70
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)...	10,03	10,05	15,48	16,23	15,89	15,09	9,66	4,88	3,10	4,13	6,74	8,45	11,60
Deflusso (mm).....	300,99	26,05	34,78	40,02	40,53	38,50	23,85	12,44	8,05	10,38	17,76	20,52	28,10
Afflusso (mm)	979,85	81,48	76,31	79,83	93,72	87,64	71,63	53,30	56,21	74,36	91,31	108,92	105,14
Coef. di deflusso	0,31	0,32	0,46	0,50	0,43	0,44	0,33	0,23	0,14	0,14	0,19	0,19	0,27

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	2,10	7,50
30	0,77	4,12
60	0,63	2,43
91	0,58	1,40
135	0,51	0,72
182	0,43	0,53
274	0,37	0,38
355	0,30	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	2,10	176,00		
0,60	4,80	1,40	44,20	2,20	235,00		

IV - TORDINO a CORDESCO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 370 kmq (parte permeabile 25%); altitudine: max. 2435 m s.l.m., media 683 m s.l.m.; zero idrometrico 76 m s.l.m.; distanza dalla foce km 10 circa; inizio osservazioni novembre 1974; inizio misure gennaio 1975. Altezza idrometrica max. m 2,81 (10.4.1999), min. m -0,83 (23.7.2001). Portata max. mc/sec 233,40 (7.12.2002), minima mc/sec 0,32 (28-30.10.1975).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1,50	1,30	2,28	2,28	1,75	1,75	1,90	1,53	1,15	1,60	1,90	5,24
2	1,45	1,30	2,13	2,36	1,75	2,46	2,05	1,60	1,23	1,60	1,75	3,36
3	1,45	1,30	2,05	2,51	1,67	2,28	1,98	1,53	1,23	1,60	1,67	2,74
4	1,45	1,30	2,13	9,34	1,60	3,91	1,75	1,45	1,30	1,53	1,75	2,59
5	1,45	1,35	2,68	5,19	1,90	2,90	1,75	1,45	1,30	1,53	1,83	2,36
6	1,40	1,30	5,77	3,29	1,75	2,59	1,75	1,45	1,30	1,60	1,75	5,05
7	2,05	1,30	9,27	2,74	1,60	2,59	1,67	1,53	1,30	1,60	1,67	3,36
8	1,55	1,25	5,53	2,74	1,67	3,51	1,60	1,45	1,30	1,60	1,67	2,90
9	1,45	1,30	3,21	2,82	1,60	3,69	1,60	1,38	1,38	1,45	1,60	2,66
10	1,40	1,30	2,82	2,51	1,60	3,05	1,60	1,30	1,38	1,53	1,53	2,59
11	1,40	1,30	2,66	2,66	1,60	3,14	1,53	1,30	1,38	1,53	1,53	5,88
12	1,40	1,30	2,51	2,28	1,53	3,21	1,60	1,38	1,45	1,53	1,53	20,26
13	2,05	1,30	2,36	2,20	1,83	2,90	1,60	1,45	1,45	1,60	1,60	4,65
14	1,60	1,25	2,36	2,13	2,82	3,47	1,60	1,45	1,38	1,53	2,45	0,59
15	1,40	1,25	2,36	2,36	1,83	2,97	1,53	1,38	1,38	1,53	4,01	0,21
16	1,40	1,25	2,28	2,20	1,83	2,51	1,45	1,30	1,45	1,53	9,90	0,14
17	1,40	1,25	2,28	2,13	1,83	2,28	1,38	1,38	1,45	1,60	3,25	0,13
18	1,40	1,25	2,28	2,28	1,67	2,28	1,53	1,30	1,45	1,53	1,38	0,13
19	1,35	1,25	3,21	2,05	1,75	2,13	1,75	1,38	1,45	1,53	1,45	0,11
20	1,35	1,30	3,13	1,98	1,90	1,98	1,67	1,38	1,45	1,45	2,28	0,11
21	1,35	1,30	2,82	1,90	1,98	1,90	1,67	1,30	1,45	1,53	2,20	0,10
22	1,35	1,30	4,22	1,98	2,25	1,90	1,90	1,30	1,53	1,60	2,20	0,10
23	1,35	1,30	4,86	1,98	2,05	1,83	1,67	1,30	1,45	1,60	1,98	0,10
24	1,30	1,30	4,94	1,83	1,75	1,83	1,60	1,23	1,45	1,60	1,98	0,10
25	1,30	1,30	2,90	1,83	1,67	1,83	1,60	1,30	1,53	1,60	2,39	0,15
26	1,30	2,28	2,43	1,83	1,67	1,75	1,60	1,23	3,26	1,53	2,28	8,72
27	1,30	2,28	2,43	1,75	1,67	1,75	1,75	1,30	3,45	1,60	1,75	0,40
28	1,30	2,28	3,29	1,75	1,75	1,75	1,83	1,23	1,75	1,60	2,78	0,24
29	1,25	2,28	2,82	1,75	1,87	1,83	1,60	1,30	1,67	1,67	2,97	0,19
30	1,30		2,43	1,83	1,90	1,90	1,53	1,30	1,53	1,67	5,11	0,13
31	1,30		2,36		1,83		1,53	1,23		1,75		0,10

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	20,26	2,05	2,28	9,27	9,34	2,82	3,91	2,05	1,60	3,45	1,75	9,90	20,26
Q media (mc/s).....	1,99	1,43	1,42	3,19	2,55	1,80	2,46	1,66	1,37	1,54	1,57	2,40	2,43
Q minima (mc/s)	0,10	1,25	1,25	2,05	1,75	1,53	1,75	1,38	1,23	1,15	1,45	1,38	0,10
Q media (l/s.kmq)...	5,37	3,86	3,85	8,61	6,88	4,87	6,65	4,49	3,69	4,16	4,25	6,50	6,57
Deflusso (mm).....	169,71	10,34	9,65	23,06	17,84	13,04	17,24	12,04	9,88	10,78	11,37	16,84	17,60
Afflusso (mm)	894,80	9,20	5,30	130,70	67,10	78,20	107,70	33,20	9,50	85,40	32,00	172,80	163,70
Coef. di deflusso	0,19	1,12	1,82	0,18	0,27	0,17	0,16	0,36	1,04	0,13	0,36	0,10	0,11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1975; 1995-2005; 2007													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	124,63	69,72	30,62	12,30	29,12	24,96	3,25	4,17	7,43	5,02	11,91	16,07	124,63
Q media (mc/s).....	1,73	2,49	2,46	1,83	2,50	1,76	1,10	0,93	0,96	1,05	1,28	1,62	2,84
Q minima (mc/s)	0,22	0,65	0,80	0,80	0,56	0,46	0,43	0,33	0,27	0,33	0,32	0,22	0,22
Q media (l/s.kmq)...	4,68	6,74	6,66	4,95	6,75	4,77	2,96	2,50	2,61	2,84	3,46	4,37	7,69
Deflusso (mm).....	147,72	18,06	16,24	13,25	17,50	12,76	7,68	6,71	6,98	7,37	9,26	11,34	20,58
Afflusso (mm)	867,89	69,61	51,36	57,10	87,39	75,70	46,03	46,58	68,58	84,03	82,08	87,81	111,63
Coef. di deflusso	0,17	0,26	0,32	0,23	0,20	0,17	0,17	0,14	0,10	0,09	0,11	0,13	0,18

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	5,19	5,78
30	3,21	3,05
60	2,51	2,27
91	2,25	1,87
135	1,83	1,42
182	1,60	1,13
274	1,40	0,82
355	0,15	0,43

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 25.2				Dalle ore 0:00 del 26.2 alle ore 24:00 del 31.12			
-0,70	0,00	1,30	16,15	-0,70	0,00	1,60	35,00
-0,60	0,01	1,40	18,50	-0,60	0,01	1,80	42,00
-0,50	0,03	1,50	21,40	-0,40	0,05	2,00	49,00
-0,40	0,05	1,60	25,00	-0,20	0,16	2,20	57,00
-0,30	0,09	1,70	29,60	0,00	0,70	2,40	65,00
-0,20	0,16	1,80	34,80	0,20	2,20	2,60	80,00
-0,10	0,28	1,90	40,40	0,40	3,75	2,80	110,00
0,00	0,47	2,00	46,50	0,60	6,25	3,00	178,00

V - 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	3,22	1,37	0,85	3,40	3,22	2,48	1,37	0,93	0,90	0,90	0,98	17,47
2	2,66	0,95	0,82	3,22	3,03	2,48	1,18	0,95	0,93	0,90	0,95	15,70
3	2,48	1,37	0,82	4,51	3,03	2,66	3,88	0,93	0,85	0,88	0,95	14,02
4	2,11	1,18	<i>0,80</i>	115,44	2,85	6,96	1,74	0,95	0,82	0,90	0,95	13,35
5	1,92	0,95	0,99	54,20	3,22	7,66	1,00	0,93	0,82	0,88	1,00	12,69
6	2,29	0,95	7,51	19,67	3,40	7,18	0,98	0,93	0,80	0,88	0,98	14,62
7	4,14	1,37	24,90	13,02	3,03	4,51	0,95	0,90	0,77	0,88	0,95	14,36
8	3,40	1,37	15,41	10,01	2,85	5,36	<i>0,93</i>	0,90	0,77	0,90	0,93	13,59
9	3,03	1,18	5,99	9,67	2,85	5,34	<i>0,93</i>	0,90	0,77	0,90	0,90	15,03
10	2,66	0,93	4,33	8,57	2,66	4,14	0,98	0,90	0,80	0,88	0,90	12,69
11	2,48	0,93	3,77	8,36	2,29	3,59	<i>0,93</i>	0,82	0,80	0,90	0,88	24,02
12	2,66	0,93	3,03	7,71	2,48	5,43	0,95	0,85	0,82	0,85	0,90	115,64
13	4,14	0,93	2,48	6,85	2,66	11,15	0,95	0,88	0,85	0,85	0,95	103,12
14	3,59	1,00	1,92	7,07	5,82	6,08	0,95	0,85	0,80	0,90	0,93	21,17
15	3,59	0,90	1,74	6,63	5,13	7,69	<i>0,93</i>	0,85	0,85	0,88	6,94	16,43
16	3,22	0,90	1,55	6,20	3,96	4,51	<i>0,93</i>	0,85	0,98	0,90	81,18	14,36
17	2,11	0,88	1,37	7,49	3,59	3,59	<i>0,93</i>	0,88	0,82	0,90	18,06	14,02
18	1,74	0,88	1,18	7,28	3,59	3,40	<i>0,93</i>	0,85	0,80	0,93	8,36	15,36
19	1,55	<i>0,85</i>	4,39	4,91	3,40	3,03	0,95	0,82	0,85	0,90	5,77	16,07
20	<i>1,37</i>	0,88	5,57	4,70	3,22	2,48	0,95	0,82	0,98	0,88	4,70	15,03
21	<i>1,37</i>	0,88	7,28	4,51	3,96	1,92	0,95	0,85	0,95	0,88	4,14	14,36
22	<i>1,37</i>	0,88	5,13	4,51	5,56	1,37	1,00	0,95	0,90	0,88	4,33	13,35
23	<i>1,37</i>	0,88	4,91	4,33	5,77	1,18	0,98	0,90	0,88	0,90	4,33	12,01
24	1,92	<i>0,85</i>	10,35	4,14	4,51	1,18	0,95	0,85	0,88	0,93	3,96	<i>11,07</i>
25	1,74	<i>0,85</i>	7,28	3,96	3,59	1,00	0,95	0,93	0,90	0,95	16,22	<i>11,01</i>
26	1,55	<i>0,85</i>	6,20	3,77	3,22	<i>0,98</i>	<i>0,93</i>	0,93	1,00	0,93	10,01	118,65
27	1,55	<i>0,85</i>	5,56	3,59	2,85	<i>0,98</i>	<i>0,93</i>	0,90	1,37	0,88	7,71	32,20
28	1,55	<i>0,85</i>	5,99	3,40	3,03	1,00	0,95	0,88	2,11	0,90	9,28	21,91
29	1,55	<i>0,85</i>	5,99	3,40	2,66	1,37	0,95	0,90	0,98	0,88	18,33	21,91
30	1,55		4,14	3,40	2,66	1,37	0,95	0,90	0,90	0,90	16,32	21,91
31	1,55		3,59		3,40		0,95	0,85		0,90		19,35

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	118,65	4,14	1,37	24,90	115,44	5,82	11,15	3,88	0,95	2,11	0,95	81,18	118,65
Q media (mc/s).....	5,38	2,31	0,98	5,03	11,60	3,47	3,74	1,09	0,89	0,92	0,89	7,76	25,69
Q minima (mc/s)	0,85	1,37	0,85	0,80	3,22	2,29	0,98	0,93	0,82	0,77	0,85	0,88	11,01
Q media (l/s.kmq)...	8,98	3,85	1,63	8,39	19,36	5,79	6,24	1,82	1,48	1,54	1,49	12,95	42,88
Deflusso (mm).....	284,04	10,31	4,10	22,48	50,18	15,51	16,17	4,87	3,97	3,99	3,99	33,57	114,85
Afflusso (mm)	1011,80	16,50	7,20	129,40	84,90	72,50	114,30	45,40	5,00	112,80	32,30	208,70	182,80
Coef. di deflusso	0,28	0,63	0,57	0,17	0,59	0,21	0,14	0,11	0,79	0,04	0,12	0,16	0,63
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1997-2007													
Q massima (mc/s)...	216,60	184,27	163,71	87,86	51,65	66,43	43,84	42,09	6,18	8,64	26,03	216,60	215,95
Q media (mc/s).....	4,78	7,68	7,95	5,70	5,59	4,54	3,13	2,56	2,03	1,99	2,64	4,90	8,79
Q minima (mc/s)	0,07	0,75	0,77	0,80	0,75	0,63	0,56	0,50	0,40	0,31	0,07	0,64	0,77
Q media (l/s.kmq)...	7,98	12,81	13,27	9,52	9,33	7,59	5,22	4,27	3,39	3,32	4,40	8,18	14,68
Deflusso (mm).....	251,63	34,32	32,32	25,49	24,19	20,32	13,54	11,44	9,09	8,62	11,79	21,21	39,31
Afflusso (mm)	895,14	80,32	58,44	57,84	82,23	68,25	55,15	60,27	56,95	78,53	91,22	96,41	109,55
Coef. di deflusso	0,28	0,43	0,55	0,44	0,29	0,30	0,25	0,19	0,16	0,11	0,13	0,22	0,36

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	21,91	16,57
30	14,36	10,18
60	7,28	6,96
91	4,51	5,57
135	3,22	4,13
182	1,55	3,29
274	0,90	1,17
355	0,82	0,64

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		

VI - 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	0,11	0,19	0,18	1,25	0,79	0,46	0,46	0,16	0,05	0,07	0,15	2,23
2	0,19	0,19	0,18	1,12	0,74	0,50	0,42	0,10	0,05	0,07	0,11	1,71
3	0,13	0,19	0,18	1,32	0,68	0,55	0,38	0,08	0,05	0,07	0,10	1,03
4	0,15	0,37	0,18	1,30	0,68	0,50	0,34	0,08	0,05	0,11	0,11	0,59
5	0,13	0,63	0,19	1,12	0,68	0,46	0,34	0,08	0,05	0,08	0,21	3,81
6	0,15	0,42	0,19	1,06	0,68	0,42	0,29	0,08	0,05	0,07	0,13	8,30
7	0,15	0,38	0,29	0,95	0,63	0,42	0,29	0,08	0,05	0,07	0,11	2,10
8	0,13	0,29	0,38	1,06	0,59	0,42	0,29	0,07	0,05	0,08	0,10	0,93
9	0,13	0,29	0,42	2,71	0,59	0,42	0,25	0,08	0,05	0,08	0,10	0,46
10	0,11	0,25	0,34	1,79	0,55	0,52	0,25	0,08	0,05	0,07	0,08	0,38
11	0,11	0,25	0,83	1,40	0,55	0,59	0,25	0,08	0,05	0,08	0,10	13,06
12	0,24	0,25	0,85	1,32	0,55	0,68	0,25	0,08	0,05	0,07	0,10	9,62
13	0,66	0,21	0,59	1,12	0,59	0,68	0,25	0,07	0,10	0,07	0,11	4,57
14	0,34	0,21	0,46	0,95	0,63	0,50	0,25	0,07	0,08	0,07	0,11	2,12
15	0,25	0,19	0,42	0,90	0,55	0,42	0,25	0,07	0,07	0,08	0,11	2,14
16	0,21	0,19	0,42	0,85	0,50	0,42	0,21	0,08	0,10	0,08	0,29	3,36
17	0,21	0,19	0,38	0,79	0,50	0,46	0,21	0,08	0,07	0,10	0,18	3,14
18	0,19	0,29	0,38	1,01	0,55	0,50	0,25	0,08	0,05	0,08	0,11	1,71
19	0,18	0,30	0,63	1,01	0,50	0,46	0,25	0,07	0,08	0,08	0,10	1,32
20	0,18	0,23	2,25	0,85	0,90	0,38	0,21	0,07	0,08	0,08	0,10	1,01
21	0,16	0,21	1,61	0,79	1,93	0,38	0,21	0,07	0,07	0,08	0,10	0,79
22	0,21	0,19	35,92	1,69	1,25	0,34	0,25	0,07	0,05	0,08	0,10	0,63
23	0,19	0,19	23,03	2,34	0,85	0,25	0,21	0,07	0,05	0,08	0,07	0,55
24	0,19	0,19	10,45	1,79	0,74	0,34	0,21	0,05	0,05	0,08	0,10	0,46
25	0,19	0,19	3,84	1,48	0,63	0,34	0,21	0,07	0,05	0,08	0,47	0,46
26	0,19	0,18	2,46	1,17	0,59	0,34	0,21	0,07	0,05	0,08	0,34	0,46
27	0,19	0,18	2,28	1,01	0,55	0,38	0,29	0,07	0,05	0,08	0,19	0,38
28	0,19	0,18	2,28	0,95	0,50	0,42	0,38	0,07	0,05	0,10	0,37	0,38
29	0,18	0,18	2,20	0,90	0,55	0,38	0,10	0,07	0,05	0,18	0,58	0,34
30	0,19		1,94	0,79	0,50	0,42	0,08	0,07	0,07	0,25	1,37	0,38
31	0,19		1,71		0,46		0,13	0,05		0,15		0,29

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	35,92	0,66	0,63	35,92	2,71	1,93	0,68	0,46	0,16	0,10	0,25	1,37	13,06
Q media (mc/s).....	0,74	0,20	0,25	3,14	1,23	0,68	0,44	0,26	0,08	0,06	0,09	0,21	2,22
Q minima (mc/s)	0,29	0,11	0,18	0,18	0,79	0,46	0,25	0,08	0,05	0,05	0,07	0,07	0,29
Q media (l/s.kmq)...	6,51	1,71	2,19	27,57	10,75	5,94	3,90	2,26	0,66	0,51	0,79	1,81	19,44
Deflusso (mm).....	205,87	4,59	5,50	73,85	27,88	15,90	10,12	6,06	1,77	1,33	2,12	4,70	52,07
Afflusso (mm)	1095,40	39,30	23,60	188,40	101,60	69,90	67,60	54,40	60,20	55,50	78,40	159,90	196,60
Coef. di deflusso	0,19	0,12	0,23	0,39	0,27	0,23	0,15	0,11	0,03	0,02	0,03	0,03	0,26
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1943; 1947-1976; 1998-2007													
Q massima (mc/s)...	34,66	34,66	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).....	1,01	1,41	2,03	2,04	1,77	1,18	0,53	0,22	0,14	0,19	0,29	0,88	1,49
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)...	8,82	12,35	17,83	17,90	15,56	10,32	4,69	1,94	1,22	1,67	2,59	7,68	13,06
Deflusso (mm).....	276,32	33,09	43,49	47,93	39,47	27,05	12,16	5,21	3,26	4,34	6,93	19,91	33,50
Afflusso (mm)	995,50	90,83	88,53	78,64	90,37	82,19	58,11	44,13	47,72	77,91	97,50	121,33	118,23
Coef. di deflusso	0,28	0,36	0,49	0,61	0,44	0,33	0,21	0,12	0,07	0,06	0,07	0,16	0,28

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	3,36	5,48
30	1,69	2,78
60	0,85	1,62
91	0,58	1,15
135	0,42	0,75
182	0,25	0,46
274	0,10	0,16
355	0,05	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	0,05	1,50	28,60				
0,30	0,21	2,00	83,00				
0,40	0,63	2,20	121,30				
0,50	1,17						
0,60	1,94						
0,70	2,80						

VII - 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	0,67	0,62	0,62	0,93	0,93	0,67	0,54	0,99	0,93	1,12	1,38	11,18
2	0,67	0,62	0,62	0,86	0,93	0,61	1,12	0,99	0,93	1,12	1,21	11,80
3	0,72	0,62	0,62	0,99	0,99	0,74	0,67	0,93	0,93	1,23	1,21	5,95
4	0,72	1,12	0,62	0,99	0,86	0,74	0,54	0,99	0,93	1,48	1,52	3,35
5	0,72	2,03	0,78	0,86	1,12	0,67	0,54	0,99	0,93	1,12	1,30	37,53
6	0,83	0,90	0,72	0,67	1,12	0,67	0,54	0,99	0,93	1,12	1,21	46,49
7	0,72	0,78	1,20	0,54	0,99	0,67	0,54	0,99	0,99	1,12	1,21	10,83
8	0,72	0,67	0,90	0,99	0,93	0,67	0,54	0,99	0,93	1,12	1,21	5,09
9	0,72	0,62	0,67	3,85	0,86	0,61	0,48	0,99	0,99	1,12	1,21	3,49
10	0,72	0,62	0,62	1,74	0,86	0,61	0,48	0,99	0,99	1,12	1,21	3,35
11	0,72	0,62	2,76	1,30	0,80	0,67	0,48	0,99	0,99	1,12	1,21	45,72
12	1,36	0,62	2,08	1,74	0,80	0,67	0,48	0,93	1,21	1,12	1,21	43,25
13	1,67	0,62	1,13	1,47	0,93	0,80	0,54	0,99	1,06	1,12	1,47	16,93
14	0,67	0,62	0,78	0,93	0,99	0,67	0,48	0,93	0,99	1,21	1,30	8,31
15	0,62	0,62	0,67	0,86	0,86	0,67	0,48	1,06	1,31	1,30	1,47	14,03
16	0,62	0,62	0,62	0,61	0,80	0,61	0,48	0,93	1,18	1,30	1,76	18,49
17	0,62	0,62	0,67	0,54	0,80	0,61	0,48	0,93	0,93	1,30	1,30	13,46
18	0,56	0,56	0,62	0,99	0,74	0,61	0,54	0,93	1,06	1,21	1,21	8,07
19	0,56	0,56	1,71	0,93	0,86	0,61	0,54	0,93	1,47	1,21	1,21	5,91
20	0,51	0,56	3,31	0,54	1,82	0,67	0,54	0,93	1,06	1,21	1,30	4,60
21	0,51	0,62	2,86	0,54	8,06	0,61	0,54	0,93	0,93	1,21	1,30	3,90
22	0,72	0,56	81,13	2,12	3,08	0,61	0,75	0,93	0,99	1,21	1,50	3,49
23	0,72	0,56	53,19	2,54	1,74	0,48	0,48	0,93	0,99	1,21	1,21	3,08
24	0,62	0,56	28,06	1,56	1,38	0,48	0,48	0,93	1,06	1,21	2,15	2,86
25	0,62	0,62	7,98	1,12	1,12	0,48	0,54	0,93	1,56	1,21	3,48	2,76
26	0,62	0,56	4,30	0,86	0,99	0,48	0,54	0,93	1,06	1,21	1,74	2,76
27	0,62	0,62	2,86	0,74	0,86	0,86	0,67	0,93	0,99	1,21	1,30	2,54
28	0,62	0,62	2,65	0,74	0,80	0,54	0,54	0,99	0,99	1,57	1,90	2,43
29	0,56	0,62	1,91	0,67	0,74	0,54	0,54	0,93	1,06	1,64	2,76	2,43
30	0,62		1,47	0,74	0,74	0,92	0,54	0,93	1,06	1,88	7,89	2,32
31	0,67		1,30		0,74		0,54	0,93		1,38		2,11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	81,13	1,67	2,03	81,13	3,85	8,06	0,92	1,12	1,06	1,56	1,88	7,89	46,49
Q media (mc/s).....	2,35	0,71	0,69	6,76	1,13	1,27	0,64	0,56	0,96	1,05	1,25	1,71	11,24
Q minima (mc/s)	0,48	0,51	0,56	0,62	0,54	0,74	0,48	0,48	0,93	0,93	1,12	1,21	2,11
Q media (l/s.kmq)...	4,43	1,34	1,30	12,72	2,13	2,38	1,21	1,05	1,80	1,97	2,35	3,22	21,17
Deflusso (mm).....	140,05	3,59	3,25	34,08	5,53	6,39	3,13	2,81	4,83	5,11	6,29	8,35	56,71
Afflusso (mm)	1278,90	53,70	35,60	235,60	117,40	86,70	72,50	63,90	53,90	57,20	95,90	165,10	241,40
Coef. di deflusso	0,11	0,07	0,09	0,14	0,05	0,07	0,04	0,04	0,09	0,09	0,07	0,05	0,23
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1951-1966; 1969-1976; 1997-2007													
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).....	3,53	4,68	6,35	5,47	4,70	2,93	1,88	1,52	1,49	1,77	2,00	3,78	6,00
Q minima (mc/s)	0,25	0,37	0,39	0,41	0,69	0,25	0,35	0,27	0,29	0,37	0,41	0,48	0,56
Q media (l/s.kmq)...	6,65	8,81	11,96	10,30	8,85	5,52	3,54	2,87	2,80	3,33	3,77	7,11	11,30
Deflusso (mm).....	209,45	23,59	29,17	27,59	22,94	14,36	9,19	7,68	7,50	8,64	10,09	18,43	30,26
Afflusso (mm)	984,50	90,16	88,92	80,49	94,91	69,25	51,40	42,68	43,06	78,36	90,98	132,60	121,71
Coef. di deflusso	0,21	0,26	0,33	0,34	0,24	0,21	0,18	0,18	0,17	0,11	0,11	0,14	0,25

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	14,03	14,90
30	3,35	6,96
60	1,74	4,50
91	1,30	3,50
135	1,12	2,72
182	0,93	2,11
274	0,67	1,25
355	0,48	0,59

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 22.3				Dalle ore 0:00 del 23.3 alle ore 24:00 del 31.12			
0,05	0,00	1,30	35,05	0,05	0,00	1,30	35,05
0,15	0,30	1,40	44,45	0,15	0,48	1,40	44,45
0,25	0,83	1,50	55,00	0,25	1,12	1,50	55,00
0,35	1,57	1,60	66,40	0,35	2,00	1,60	66,40
0,45	2,60	1,80	89,50	0,45	3,08	1,80	89,50
0,55	3,90	2,00	114,00	0,55	4,44	2,00	114,00
0,65	5,55	2,40	167,80	0,65	6,07	2,40	167,80
0,75	7,60	2,71	212,00	0,75	8,07	2,71	212,00

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

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

VIII - 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	1,48	1,48	1,26	3,53	2,02	0,91	0,72	0,33	0,33	0,33	1,15	9,65
2	1,37	1,37	1,26	3,22	1,91	0,91	0,40	0,33	0,33	0,33	0,85	10,71
3	1,37	1,37	1,15	3,53	1,69	0,98	0,95	0,33	0,33	0,33	0,78	7,40
4	1,37	1,80	1,15	3,86	1,59	1,04	0,59	0,33	0,33	0,40	0,78	4,23
5	1,48	3,06	1,15	3,53	1,59	1,15	0,40	0,33	0,33	0,38	1,15	4,66
6	1,48	2,29	1,59	3,22	1,59	0,98	0,38	0,33	0,33	0,33	0,91	23,50
7	1,69	1,80	1,69	2,75	1,48	1,04	0,35	0,33	0,33	0,33	0,85	11,51
8	1,48	1,69	1,91	2,60	1,37	1,04	0,35	0,33	0,33	0,33	0,78	5,89
9	1,37	1,59	1,48	6,56	1,26	1,26	0,33	0,33	0,33	0,35	0,78	4,23
10	1,37	1,59	1,26	4,41	1,15	0,98	0,35	0,33	0,31	0,35	0,78	3,86
11	1,37	1,59	1,82	3,68	1,04	0,91	0,35	0,33	0,31	0,35	0,85	16,61
12	1,48	1,48	3,22	3,86	1,15	1,37	0,33	0,33	0,33	0,35	0,85	20,42
13	3,70	1,48	2,29	4,04	1,04	1,37	0,35	0,33	0,33	0,35	1,04	14,40
14	1,91	1,48	1,91	3,37	1,37	1,04	0,35	0,33	0,33	0,38	1,04	8,85
15	1,69	1,59	1,69	3,06	1,04	0,91	0,33	0,33	0,33	0,38	1,04	9,15
16	1,59	1,59	1,59	2,75	0,98	0,85	0,33	0,33	0,33	0,38	1,91	14,07
17	1,59	1,48	1,59	2,44	0,85	0,78	0,33	0,33	0,31	0,38	1,26	13,43
18	1,48	1,48	1,59	2,75	0,85	0,85	0,33	0,33	0,31	0,38	0,98	10,16
19	1,48	1,48	2,29	3,22	0,91	0,91	0,33	0,33	0,33	0,40	0,91	7,25
20	1,37	1,59	3,06	2,60	1,59	0,72	0,33	0,33	0,35	0,38	0,91	5,89
21	1,37	1,59	3,86	2,29	5,62	0,53	0,33	0,33	0,33	0,38	0,98	4,77
22	1,48	1,48	15,35	3,22	4,28	0,46	0,33	0,33	0,31	0,40	1,15	4,23
23	1,59	1,48	24,53	4,77	2,44	0,38	0,33	0,33	0,33	0,40	0,98	3,86
24	1,37	1,37	23,73	3,68	3,68	1,91	0,38	0,33	0,33	0,40	0,98	3,53
25	1,37	1,37	10,91	3,68	1,69	0,38	0,33	0,33	0,33	0,46	3,63	3,37
26	1,37	1,26	7,66	3,06	1,48	0,35	0,33	0,33	0,33	0,53	2,02	3,37
27	1,48	1,26	6,28	2,75	1,04	0,35	0,33	0,33	0,33	0,59	1,37	3,06
28	1,48	1,26	6,09	2,44	1,15	0,40	0,33	0,33	0,33	0,66	1,40	2,91
29	1,37	1,26	4,95	2,29	0,98	0,38	0,33	0,33	0,33	1,04	4,04	2,91
30	1,37		4,41	2,29	0,98	0,38	0,33	0,33	0,33	1,48	4,89	2,60
31	1,37		4,04		0,91		0,33	0,33		1,15		2,44

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	24,53	3,70	3,06	24,53	6,56	5,62	1,37	0,95	0,33	0,35	1,48	4,89	23,50
Q media (mc/s).....	2,03	1,54	1,57	4,73	3,31	1,58	0,80	0,38	0,33	0,33	0,47	1,37	7,84
Q minima (mc/s)....	0,33	1,37	1,26	1,15	2,29	0,85	0,35	0,33	0,33	0,31	0,33	0,78	2,44
Q media (l/s.kmq)...	1,56	1,18	1,20	3,63	2,54	1,21	0,61	0,29	0,25	0,25	0,36	1,05	6,01
Deflusso (mm).....	49,25	3,16	3,02	9,73	6,59	3,24	1,59	0,79	0,68	0,65	0,97	2,72	16,11
Afflusso (mm).....	949,70	34,00	24,50	163,00	85,40	64,50	61,50	47,20	33,50	53,50	67,90	135,70	179,00
Coef. di deflusso	0,05	0,09	0,12	0,06	0,08	0,05	0,03	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,09
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1925-1943; 1947-1976; 1978; 1984-1986; 1988-2007													
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).....	4,71	6,19	7,27	7,70	6,68	4,80	2,95	1,92	1,84	2,27	3,00	5,01	6,82
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)...	3,61	4,75	5,58	5,91	5,13	3,69	2,26	1,48	1,41	1,74	2,30	3,84	5,24
Deflusso (mm).....	109,62	12,38	13,05	15,61	12,93	9,61	5,62	3,74	3,57	4,26	5,99	9,42	13,45
Afflusso (mm).....	896,18	74,58	77,72	69,96	83,71	75,47	55,48	37,46	38,37	67,80	91,93	118,22	105,48
Coef. di deflusso	0,12	0,17	0,17	0,22	0,15	0,13	0,10	0,10	0,09	0,06	0,07	0,08	0,13

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	11,51	17,50
30	4,66	10,60
60	3,21	7,50
91	1,91	5,98
135	1,48	4,42
182	1,15	3,26
274	0,35	1,84
355	0,33	0,64

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).

IX - 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	0,10	0,13	0,08	0,34	0,37	0,27	0,22	0,22	0,19	0,17	0,25	2,25
2	0,10	0,13	0,08	0,32	0,37	0,27	0,23	0,22	0,21	0,17	0,15	0,99
3	0,09	0,13	0,08	0,39	0,37	0,27	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,70
4	0,09	0,15	0,08	0,34	0,34	0,27	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,58
5	0,10	0,15	0,08	0,37	0,34	0,27	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	1,90
6	0,10	0,10	0,09	0,37	0,34	0,27	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,92
7	0,10	0,11	0,08	0,39	0,32	0,27	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,76
8	0,11	0,10	0,08	0,42	0,32	0,24	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,76
9	0,13	0,11	0,08	0,49	0,29	0,24	0,22	0,22	0,19	0,17	0,15	0,79
10	0,13	0,10	0,08	0,50	0,29	0,24	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,76
11	0,13	0,10	0,08	0,50	0,27	0,24	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,73
12	0,84	0,10	0,08	0,68	0,27	0,24	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,70
13	0,57	0,10	0,08	0,42	0,27	0,24	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,70
14	0,29	0,10	0,08	0,52	0,27	0,24	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,82
15	0,19	0,10	0,09	0,45	0,27	0,24	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,85
16	0,17	0,10	0,09	0,42	0,27	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	1,20
17	0,27	0,10	0,09	0,42	0,27	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	1,67
18	0,19	0,09	0,09	0,48	0,24	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	1,20
19	0,17	0,09	0,09	0,67	0,24	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,85
20	0,17	0,09	0,10	0,58	0,24	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,73
21	0,15	0,09	0,10	0,45	0,45	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,64
22	0,15	0,09	0,37	0,50	0,27	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,58
23	0,17	0,09	1,18	0,50	0,27	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,55
24	0,15	0,09	0,64	0,42	0,27	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,55
25	0,15	0,09	0,39	0,42	0,27	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,52
26	0,15	0,09	0,29	0,39	0,27	0,22	0,22	0,19	0,19	0,17	0,15	0,52
27	0,15	0,09	0,29	0,37	0,27	0,22	0,22	0,20	0,19	0,17	0,15	0,50
28	0,15	0,09	0,37	0,37	0,27	0,22	0,22	0,19	0,17	0,17	0,15	0,47
29	0,15	0,08	0,29	0,37	0,27	0,22	0,22	0,19	0,17	0,19	0,15	0,47
30	0,13		0,24	0,37	0,27	0,22	0,22	0,19	0,17	0,17	1,06	0,50
31	0,13		0,22	0,37	0,27	0,22	0,22	0,19	0,17	0,18	0,15	0,50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	2,25	0,84	0,15	1,18	0,68	0,45	0,27	0,23	0,22	0,21	0,19	1,06	2,25
Q media (mc/s).....	0,28	0,18	0,10	0,19	0,44	0,29	0,24	0,22	0,20	0,19	0,17	0,31	0,83
Q minima (mc/s)	0,47	0,09	0,08	0,08	0,32	0,24	0,22	0,22	0,19	0,17	0,15	0,15	0,47
Q media (l/s.kmq)...	3,51	2,29	1,27	2,41	5,50	3,64	2,94	2,73	2,46	2,40	2,13	3,82	10,35
Deflusso (mm).....	110,91	6,13	3,19	6,46	14,26	9,76	7,63	7,31	6,59	6,22	5,72	9,91	27,72
Afflusso(mm)	1383,60	76,90	30,90	165,40	152,90	95,00	58,40	37,20	52,80	77,30	119,20	239,80	277,80
Coef. di deflusso	0,08	0,08	0,10	0,04	0,09	0,10	0,13	0,20	0,12	0,08	0,05	0,04	0,10
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1929-1934; 1940-1942; 1947-1949; 1953-1958; 1995-2007													
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).....	0,58	0,64	0,69	0,85	1,03	0,78	0,53	0,39	0,34	0,30	0,32	0,51	0,57
Q minima (mc/s)	0,03	0,10	0,04	0,10	0,11	0,10	0,05	0,03	0,04	0,03	0,04	0,04	0,03
Q media (l/s.kmq)...	7,23	7,95	8,68	10,62	12,83	9,72	6,59	4,86	4,28	3,80	4,02	6,34	7,17
Deflusso (mm).....	228,01	21,30	21,17	28,44	33,27	26,03	17,09	13,01	11,45	9,85	10,76	16,45	19,20
Afflusso(mm)	1132,81	104,43	110,79	89,67	96,59	86,27	65,76	34,67	42,84	78,62	115,95	163,06	144,16
Coef. di deflusso	0,20	0,20	0,19	0,32	0,34	0,30	0,26	0,38	0,27	0,13	0,09	0,10	0,13

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	0,85	2,08
30	0,58	1,30
60	0,42	0,93
91	0,29	0,71
135	0,24	0,54
182	0,22	0,42
274	0,17	0,24
355	0,08	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							
-0,12	0,00	0,25	0,85				
-0,04	0,10	0,30	1,20				
-0,02	0,13	0,40	2,14				
0,00	0,17	0,50	3,30				
0,05	0,29	0,60	4,50				
0,10	0,42	1,00	10,00				
0,15	0,55						
0,20	0,70						

X - 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	3,65	4,57	3,65	4,81	4,38	1,70	2,39	1,80	3,30	3,95	3,85	6,57
2	4,61	3,85	3,55	4,93	4,77	1,70	2,46	1,70	3,09	4,15	3,55	6,54
3	4,68	3,65	4,10	5,61	3,50	3,04	2,20	1,75	3,09	4,05	4,75	6,50
4	4,85	4,77	4,64	8,11	2,86	3,53	2,20	1,75	3,09	4,05	5,12	6,67
5	3,77	4,41	5,09	6,85	4,31	3,45	2,06	1,65	3,17	4,05	5,10	7,03
6	3,45	6,23	4,77	6,05	4,63	3,85	1,93	1,60	2,86	3,85	5,05	6,28
7	4,55	5,21	3,95	6,37	4,38	3,25	1,93	1,70	3,01	4,15	5,07	4,38
8	4,43	5,35	3,25	6,88	4,46	3,01	2,00	1,65	2,93	4,38	3,45	5,85
9	5,18	3,85	3,45	6,76	4,42	3,35	1,80	1,70	2,78	4,75	3,35	6,34
10	5,19	3,85	3,25	5,66	3,50	3,45	2,00	1,70	2,93	4,25	5,02	6,72
11	5,20	4,71	3,25	5,93	2,93	3,25	1,93	1,87	3,09	4,25	5,02	9,81
12	3,98	4,54	4,05	5,32	3,85	3,65	1,75	1,75	3,55	3,55	5,22	10,69
13	4,25	4,74	5,41	4,38	4,53	3,45	1,75	1,70	3,85	3,76	6,25	7,49
14	3,95	4,39	5,21	4,25	4,59	2,93	1,75	1,80	3,55	4,05	5,45	6,57
15	4,24	4,63	3,85	4,94	4,25	2,78	1,80	2,00	4,15	4,38	3,95	8,36
16	4,23	3,65	3,75	5,34	4,01	2,70	1,75	2,20	4,15	4,50	4,38	9,21
17	4,51	3,55	5,58	5,64	2,76	2,70	1,80	2,20	4,05	5,39	5,89	8,60
18	4,94	3,69	5,56	5,86	2,46	2,86	1,80	2,06	3,85	3,36	5,77	8,90
19	3,35	4,81	5,64	4,54	3,64	2,86	1,87	1,93	4,60	3,17	5,06	8,01
20	3,17	4,17	5,18	4,16	4,40	2,93	1,75	2,06	4,38	4,54	5,20	7,54
21	4,35	4,63	4,31	5,36	3,83	2,51	1,93	1,93	4,38	4,79	5,42	5,00
22	3,94	4,50	3,95	5,68	4,07	2,13	1,87	2,00	4,15	4,83	4,05	6,96
23	4,10	3,59	5,36	5,60	4,12	2,46	2,00	2,06	4,38	4,86	3,45	7,10
24	4,27	3,55	4,88	5,53	2,68	1,99	1,75	2,06	4,25	4,70	5,07	6,88
25	5,22	4,29	5,50	3,73	2,26	2,06	1,75	2,33	4,15	3,35	5,45	6,77
26	3,85	4,61	5,86	4,53	2,95	2,13	1,65	2,33	4,63	3,25	5,28	6,61
27	3,65	4,26	5,75	3,45	3,04	2,06	1,65	2,62	4,88	4,49	5,02	6,25
28	5,12	4,62	5,36	5,00	2,75	2,13	1,87	2,70	4,50	5,13	6,39	6,38
29	5,32	5,00	4,63	4,90	2,71	1,87	1,75	2,54	4,15	4,68	4,75	6,41
30	4,93		3,75	3,81	2,80	2,13	1,65	2,39	4,38	5,61	4,63	6,70
31	5,04		4,88		2,11		1,70	2,33		5,04		6,87

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	10,69	5,32	6,23	5,86	8,11	4,77	3,85	2,46	2,70	4,88	5,61	6,39	10,69
Q media (mc/s).....	4,08	4,39	4,40	4,56	5,33	3,61	2,73	1,89	1,99	3,78	4,30	4,87	7,10
Q minima (mc/s)	1,70	3,17	3,55	3,25	3,45	2,11	1,70	1,65	1,60	2,78	3,17	3,35	4,38
Q media (l/s.kmq)...	6,80	7,32	7,35	7,61	8,90	6,03	4,56	3,15	3,33	6,30	7,18	8,12	11,85
Deflusso (mm).....	215,16	19,61	18,42	20,39	23,08	16,14	11,81	8,43	8,92	16,34	19,22	21,06	31,73
Afflusso (mm)	906,10	38,60	23,50	114,00	116,00	54,10	38,00	14,50	23,70	74,10	61,20	161,30	187,10
Coef. di deflusso	0,24	0,51	0,78	0,18	0,20	0,30	0,31	0,58	0,38	0,22	0,31	0,13	0,17
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927-1943; 1947-1971; 1974-1981; 1983-1986; 1988-2003; 2005-2007													
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).....	6,53	7,79	7,75	8,25	8,60	6,82	4,73	3,44	3,57	5,25	6,78	7,41	7,88
Q minima (mc/s)	0,72	2,93	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)...	10,90	13,00	12,94	13,77	14,36	11,39	7,90	5,75	5,96	8,77	11,32	12,36	13,15
Deflusso (mm).....	324,19	32,91	30,26	35,36	35,18	28,00	19,07	14,13	14,87	21,80	29,08	30,73	32,81
Afflusso (mm)	908,30	85,91	83,08	77,03	79,72	66,23	54,53	33,01	37,17	65,36	93,39	118,34	114,53
Coef. di deflusso	0,36	0,38	0,36	0,46	0,44	0,42	0,35	0,43	0,40	0,33	0,31	0,26	0,29

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	7,49	13,20
30	6,38	11,00
60	5,39	9,44
91	5,02	8,40
135	4,54	7,30
182	4,15	6,28
274	2,93	4,16
355	1,70	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	3,25	1,60	21,15		
0,10	0,10	0,90	4,25	1,70	26,35		
0,20	0,27	1,00	5,50				
0,30	0,54	1,10	7,08				
0,40	0,88	1,20	9,04				
0,50	1,29	1,30	11,30				
0,60	1,80	1,40	14,05				
0,70	2,46	1,50	17,25				

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

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

XI - 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	6,03	6,25	5,35	7,63	6,75	2,56	2,56	3,25	5,57	7,63	8,12	20,19
2	6,95	5,35	5,35	7,17	6,54	2,39	2,73	3,07	6,14	7,63	7,17	22,05
3	6,95	5,35	5,80	8,30	5,12	4,37	2,56	2,73	6,14	7,63	8,52	17,80
4	7,43	6,72	6,25	10,89	3,99	5,33	2,73	2,90	5,93	7,40	8,75	13,71
5	6,25	7,43	7,43	9,96	5,53	5,33	2,22	2,73	5,93	7,40	8,97	13,60
6	5,57	9,36	8,37	8,75	6,14	5,73	2,06	2,56	5,73	7,40	8,97	42,37
7	7,19	7,43	7,66	7,17	5,93	5,12	2,22	2,56	5,53	7,63	8,97	20,44
8	6,72	7,43	6,95	8,52	5,73	4,55	2,06	2,56	5,53	7,85	7,63	13,43
9	7,19	5,80	6,03	11,35	5,73	5,33	1,89	2,56	5,12	8,30	7,17	10,98
10	7,43	5,57	5,80	9,71	4,55	5,33	2,39	2,56	5,73	7,63	8,75	11,49
11	7,43	6,49	5,80	8,97	3,63	5,12	2,56	2,90	5,93	7,40	8,75	32,19
12	6,03	6,49	8,86	8,30	4,55	5,73	2,22	2,73	6,34	6,75	8,97	41,81
13	8,60	6,95	8,86	7,85	5,53	5,93	2,06	2,56	6,95	7,85	10,47	28,55
14	7,19	6,72	8,37	7,63	5,93	4,74	2,22	2,56	6,95	7,17	9,96	17,15
15	6,95	6,72	6,49	6,95	5,73	4,37	2,39	2,90	7,85	7,63	8,30	17,26
16	6,95	5,35	6,03	7,40	5,12	4,18	2,39	3,44	7,63	7,63	9,71	25,40
17	7,66	5,35	8,13	7,40	3,81	3,81	2,56	3,63	8,07	8,75	10,47	25,54
18	7,90	5,80	8,13	7,85	3,25	3,99	2,56	3,63	7,40	6,14	10,22	19,99
19	5,80	7,43	9,11	7,40	4,38	3,99	2,56	3,07	8,30	5,73	10,47	14,56
20	5,57	6,72	9,11	6,54	5,77	4,18	2,22	3,25	8,52	7,40	9,96	14,56
21	6,95	7,19	9,88	7,17	8,85	3,44	3,07	3,07	8,07	7,85	9,71	12,87
22	6,72	6,49	18,74	8,07	9,12	2,56	3,07	3,25	8,07	8,07	8,52	12,02
23	7,19	5,57	34,60	9,45	7,17	2,90	3,44	3,44	8,07	7,63	8,07	10,98
24	8,86	5,13	31,81	8,52	5,12	2,22	3,07	3,25	8,07	7,63	9,84	10,47
25	7,43	6,03	15,86	7,17	4,18	1,89	2,90	3,63	8,07	5,93	14,07	9,96
26	5,80	6,49	12,02	7,17	4,74	2,06	2,73	3,63	8,07	5,73	12,27	9,96
27	5,57	6,03	10,72	6,14	4,74	1,89	2,73	4,18	8,30	7,40	10,46	9,71
28	6,95	6,25	10,22	6,95	3,99	1,89	3,07	4,92	8,30	8,82	11,09	9,71
29	6,95	6,72	8,52	6,95	3,99	1,55	2,73	4,55	8,30	9,23	12,02	9,20
30	6,95		7,17	5,73	3,99	2,06	2,73	4,18	7,85	10,38	11,41	9,20
31	6,72		8,07		3,25		2,73	3,99		9,56		9,20

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	42,37	8,86	9,36	34,60	11,35	9,12	5,93	3,44	4,92	8,52	10,38	14,07	42,37
Q media (mc/s).....	7,33	6,90	6,43	10,05	7,97	5,25	3,82	2,56	3,23	7,08	7,65	9,59	17,30
Q minima (mc/s)	1,55	5,57	5,13	5,35	5,73	3,25	1,55	1,89	2,56	5,12	5,73	7,17	9,20
Q media (l/s.kmq)...	3,74	3,52	3,28	5,12	4,06	2,68	1,95	1,31	1,65	3,61	3,90	4,89	8,82
Deflusso (mm).....	118,17	9,42	8,22	13,72	10,53	7,18	5,05	3,50	4,42	9,36	10,45	12,68	23,63
Afflusso (mm)	928,40	35,20	23,80	145,40	95,20	60,60	53,60	35,90	29,60	60,20	65,00	143,50	180,40
Coef. di deflusso	0,13	0,27	0,35	0,09	0,11	0,12	0,09	0,10	0,15	0,16	0,16	0,09	0,13
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1948-1986; 1997-2007													
Q massima (mc/s)...	88,80	63,10	86,30	84,90	74,40	56,60	40,87	24,60	23,20	35,24	43,50	59,16	88,80
Q media (mc/s).....	14,19	18,16	19,32	19,62	18,98	13,48	9,30	7,04	7,28	10,50	12,87	15,79	18,83
Q minima (mc/s)	0,18	6,03	5,60	6,72	3,48	2,46	0,18	0,18	0,36	1,08	2,24	4,22	5,15
Q media (l/s.kmq)...	7,24	9,26	9,85	10,00	9,68	6,87	4,74	3,59	3,71	5,35	6,56	8,05	9,60
Deflusso (mm).....	224,57	24,31	24,04	25,72	25,08	17,67	12,30	9,61	9,95	13,60	17,58	20,03	24,68
Afflusso (mm)	892,58	84,60	77,25	73,88	78,27	66,95	54,31	38,06	41,58	66,47	87,17	112,87	111,16
Coef. di deflusso	0,25	0,29	0,31	0,35	0,32	0,26	0,23	0,25	0,24	0,20	0,20	0,18	0,22

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	20,44	33,00
30	11,41	25,20
60	9,23	21,20
91	8,30	18,70
135	7,63	15,50
182	6,95	12,60
274	4,55	8,08
355	2,22	3,20

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 22.3				Dalle ore 0:00 del 23.3 alle ore 24:00 del 31.12			
0,00	0,00	0,70	19,30	0,00	0,00	0,70	17,80
0,10	1,80	0,80	22,25	0,10	1,38	0,80	21,45
0,20	4,00	0,90	26,00	0,20	3,07	0,90	25,50
0,30	6,25	0,94	28,50	0,30	4,92	0,94	27,50
0,40	8,60	1,20	47,00	0,40	6,95	1,20	47,00
0,50	11,15	1,50	72,60	0,50	9,20	1,50	72,60
0,60	13,75	1,91	110,00	0,60	11,74	1,91	110,00
0,60	16,50			0,60	14,56		

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

XII - 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	17,05	17,91	16,62	19,66	18,34	12,50	12,10	12,50	14,14	16,19	17,05	32,78
2	18,34	16,19	14,90	19,66	18,34	12,10	12,10	12,10	14,90	16,19	15,76	35,42
3	18,34	15,76	15,76	21,04	15,76	14,10	12,10	12,10	14,90	15,76	17,05	29,72
4	19,20	17,91	16,62	26,34	14,10	15,76	12,10	12,10	14,50	16,19	17,91	25,27
5	17,48	20,12	18,34	24,85	16,19	15,76	11,70	12,10	14,50	16,19	18,34	23,84
6	16,62	20,12	19,20	21,96	17,05	15,76	11,70	11,70	14,10	16,19	17,91	57,36
7	18,77	18,77	18,77	21,04	16,62	14,90	11,70	12,10	14,10	16,19	17,48	36,03
8	18,34	18,77	18,34	21,04	16,62	14,50	11,70	12,10	14,10	16,62	16,19	25,76
9	18,77	17,91	15,76	26,25	16,19	15,33	11,70	11,70	13,70	17,05	15,76	23,34
10	19,20	15,76	15,76	23,34	14,90	15,33	11,70	11,70	14,10	16,19	17,48	23,34
11	19,20	17,91	15,76	21,96	13,70	14,90	12,10	12,10	14,50	16,19	17,91	46,32
12	17,05	17,48	18,77	21,04	14,90	15,76	11,70	12,10	14,50	15,33	18,34	62,90
13	21,04	17,05	18,77	20,12	16,62	16,19	11,70	11,70	14,90	15,33	20,12	48,11
14	18,34	17,91	18,77	20,12	17,05	14,90	11,70	11,70	15,33	15,76	19,20	32,27
15	18,34	17,91	17,91	19,20	16,62	14,10	11,70	12,10	15,76	16,19	18,34	32,19
16	17,91	15,76	15,76	19,66	15,76	13,70	11,70	12,50	15,76	16,62	20,12	45,27
17	19,20	15,33	17,48	20,12	14,10	13,70	11,70	12,50	15,76	17,05	20,12	44,70
18	19,66	17,05	17,91	20,58	13,30	13,70	12,10	12,50	15,76	15,33	19,20	38,02
19	16,62	18,34	19,20	19,66	14,50	13,70	12,10	12,10	17,05	14,90	18,77	30,23
20	16,19	17,91	20,12	18,34	17,05	13,70	12,10	12,50	17,05	16,19	18,77	27,23
21	17,91	17,91	20,58	19,20	21,39	13,30	12,10	12,50	16,62	17,05	18,77	22,88
22	17,91	17,48	37,77	20,58	22,18	12,10	12,10	12,50	16,19	16,62	17,91	23,80
23	18,77	17,05	57,08	23,34	18,77	12,50	12,10	12,50	16,62	16,62	17,05	23,80
24	18,34	15,33	55,87	21,50	15,76	11,70	12,10	12,50	16,62	16,62	18,95	22,88
25	18,34	17,48	33,12	18,77	14,50	11,30	12,10	12,90	16,62	15,33	24,62	22,42
26	17,91	17,48	27,72	18,77	14,90	11,70	12,10	12,90	16,62	14,90	21,96	22,88
27	16,19	17,48	24,78	17,05	14,90	11,70	12,10	13,30	17,05	16,19	19,66	21,50
28	18,34	17,48	24,29	18,77	14,10	11,70	12,10	13,70	16,62	17,48	20,72	21,50
29	17,91	17,48	21,96	18,34	14,10	11,30	12,10	13,30	16,62	17,91	21,96	21,50
30	17,91		19,66	17,05	14,10	11,70	12,10	12,90	16,62	19,20	21,15	21,04
31	17,91		20,58		12,90		12,10	13,30		18,34		21,50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	62,90	21,04	20,12	57,08	26,34	22,18	16,19	12,10	13,70	17,05	19,20	24,62	62,90
Q media (mc/s).....	17,89	18,16	17,48	22,38	20,64	15,98	13,65	11,95	12,40	15,52	16,38	18,82	31,15
Q minima (mc/s)	11,30	16,19	15,33	14,90	17,05	12,90	11,30	11,70	11,70	13,70	14,90	15,76	21,04
Q media (l/s.kmq)...	8,93	9,07	8,73	11,18	10,31	7,98	6,81	5,96	6,19	7,75	8,18	9,40	15,55
Deflusso (mm).....	282,39	24,29	21,87	29,93	26,72	21,37	17,66	15,97	16,58	20,08	21,91	24,35	41,66
Afflusso (mm)	922,60	34,80	23,50	144,00	94,70	60,40	53,40	35,30	29,00	60,10	64,40	143,40	179,60
Coef. di deflusso	0,31	0,70	0,93	0,21	0,28	0,35	0,33	0,45	0,57	0,33	0,34	0,17	0,23
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924-1943; 1947-1990; 1997-2007													
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).....	25,89	29,54	30,54	31,64	30,52	25,47	21,16	18,80	19,09	21,84	24,77	27,75	30,23
Q minima (mc/s)	3,02	11,40	10,56	3,02	10,84	9,10	9,04	9,04	9,40	11,12	11,96	15,50	14,58
Q media (l/s.kmq)...	12,92	14,75	15,25	15,80	15,24	12,72	10,56	9,38	9,53	10,91	12,36	13,86	15,09
Deflusso (mm).....	396,00	37,40	36,70	40,62	38,97	32,70	26,65	24,46	25,19	28,27	32,23	34,00	38,81
Afflusso (mm)	889,68	80,99	79,97	72,13	80,24	69,22	55,13	34,68	38,11	65,15	89,05	116,29	108,72
Coef. di deflusso	0,45	0,46	0,46	0,56	0,49	0,47	0,48	0,71	0,66	0,43	0,36	0,29	0,36

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	37,77	47,20
30	23,80	37,60
60	20,58	32,90
91	18,95	30,20
135	17,91	27,20
182	16,62	24,78
274	14,10	20,30
355	11,70	14,60

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.

XIII - 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	4,84	4,84	4,84	4,65	4,65	4,45	4,08	4,45	4,65	4,65	5,05	4,45
2	4,65	4,84	4,65	4,65	4,65	4,45	3,91	4,45	4,65	4,84	4,84	4,45
3	4,84	4,84	4,84	4,65	4,65	4,65	4,08	4,45	4,65	4,84	4,65	4,45
4	4,84	4,84	4,65	5,05	4,65	4,65	4,08	4,45	4,65	4,84	4,65	4,45
5	4,84	4,84	4,84	4,84	4,65	4,45	3,91	4,45	4,65	4,65	5,05	4,45
6	4,84	4,84	4,84	4,65	4,65	4,45	3,91	4,65	4,65	4,84	5,05	4,65
7	4,84	4,84	4,84	4,65	4,45	4,45	3,91	4,65	4,65	4,84	5,05	4,84
8	4,84	4,84	4,65	4,84	4,65	4,45	3,91	4,65	4,65	4,84	4,84	4,84
9	4,84	4,84	4,65	4,84	4,45	4,45	3,91	4,65	4,65	4,84	4,84	4,84
10	4,84	4,84	4,65	4,65	4,45	4,45	3,91	4,65	4,65	4,84	4,65	4,84
11	4,84	4,84	4,65	4,84	4,65	4,45	3,91	4,65	4,65	4,84	4,65	4,84
12	5,05	4,84	4,65	4,65	4,65	4,45	3,91	4,65	4,65	4,84	4,65	4,45
13	4,84	4,84	4,65	4,65	4,84	4,45	3,91	4,65	4,65	4,65	4,65	4,08
14	4,65	4,65	4,65	4,65	4,84	4,45	4,08	4,65	4,65	4,65	4,65	4,08
15	4,84	4,84	4,65	4,65	4,65	4,45	4,26	4,65	4,45	4,84	4,65	4,26
16	4,84	4,84	4,65	4,65	4,65	4,45	4,26	4,65	4,45	4,84	4,65	4,26
17	4,84	4,65	4,65	4,65	4,65	4,45	4,26	4,65	4,45	4,84	4,26	4,26
18	4,84	4,65	4,65	4,65	4,65	4,45	4,26	4,65	4,45	4,84	4,08	4,08
19	4,65	4,65	4,65	4,65	4,65	4,45	4,26	4,65	4,45	4,84	4,08	4,08
20	4,84	4,65	4,65	4,65	4,84	4,26	4,26	4,65	4,45	4,84	4,08	4,08
21	4,84	4,65	4,65	4,65	4,84	4,26	4,26	4,65	4,45	4,84	3,91	4,08
22	5,05	4,65	4,84	4,65	4,84	4,26	4,45	4,65	4,45	4,84	4,08	4,08
23	4,84	4,65	4,84	4,65	4,65	4,26	4,65	4,65	4,45	4,84	4,08	4,08
24	4,65	4,65	4,84	4,45	4,45	4,08	4,26	4,65	4,45	4,84	4,08	4,08
25	4,65	4,65	4,65	4,45	4,45	4,08	4,45	4,65	4,45	4,84	4,26	4,26
26	4,65	4,65	4,65	4,65	4,45	4,08	4,45	4,65	4,45	4,84	4,08	4,65
27	4,84	4,65	4,65	4,65	4,45	4,08	4,45	4,65	4,45	4,84	4,08	4,26
28	4,84	4,65	4,84	4,45	4,45	4,08	4,45	4,65	4,45	4,84	4,26	4,26
29	4,84	4,65	4,65	4,65	4,45	3,91	4,45	4,65	4,45	4,84	4,26	4,08
30	4,84		4,65	4,65	4,45	3,91	4,45	4,65	4,45	4,84	4,26	4,45
31	4,84		4,65	4,65	4,45		4,45	4,65	4,45	4,84	4,26	4,65

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	5,05	5,05	4,84	4,84	5,05	4,84	4,65	4,65	4,65	4,65	4,84	5,05	4,84
Q media (mc/s).....	4,58	4,82	4,75	4,70	4,67	4,61	4,34	4,19	4,62	4,54	4,82	4,48	4,38
Q minima (mc/s)	3,91	4,65	4,65	4,65	4,45	4,45	3,91	3,91	4,45	4,45	4,65	3,91	4,08
Q media (l/s.kmq)...	14,21	14,96	14,74	14,60	14,49	14,31	13,49	13,00	14,33	14,11	14,95	13,92	13,60
Deflusso (mm).....	449,29	40,06	36,94	39,12	37,56	38,34	34,96	34,82	38,39	36,57	40,05	36,07	36,42
Afflusso (mm)	818,00	18,70	15,40	116,30	67,40	59,10	65,30	55,60	11,40	58,60	43,90	152,70	153,60
Coef. di deflusso	0,55	2,14	2,40	0,34	0,56	0,65	0,54	0,63	3,37	0,62	0,91	0,24	0,24
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937; 1970-2007													
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).....	6,85	6,89	6,90	6,89	6,93	6,87	6,83	6,72	6,71	6,81	6,81	6,91	6,87
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)...	21,26	21,41	21,43	21,40	21,51	21,35	21,22	20,88	20,84	21,16	21,16	21,47	21,35
Deflusso (mm).....	636,54	51,46	48,28	54,38	54,33	54,25	53,60	51,63	54,40	53,45	55,22	54,23	51,31
Afflusso (mm)	690,84	59,00	54,46	51,89	65,42	50,16	47,44	38,40	38,43	56,35	65,67	86,44	77,19
Coef. di deflusso	0,92	0,87	0,89	1,05	0,83	1,08	1,13	1,34	1,42	0,95	0,84	0,63	0,66

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	4,84	10,90
30	4,84	9,80
60	4,84	8,90
91	4,84	8,18
135	4,65	7,22
182	4,65	5,95
274	4,45	5,16
355	3,91	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.

XIV - 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	31,83	31,83	29,40	36,20	32,44	26,40	25,25	24,65	24,50	26,60	28,20	38,07
2	30,91	31,52	28,60	35,79	32,44	26,20	25,40	24,50	24,50	26,60	27,20	42,03
3	31,52	30,61	28,80	40,84	31,22	27,20	25,40	24,50	24,80	26,60	27,20	38,86
4	31,52	31,22	29,00	151,01	29,80	29,40	25,10	24,50	24,80	26,80	28,00	34,27
5	31,22	33,05	31,49	127,79	30,91	29,20	24,80	24,35	25,55	26,20	28,40	33,05
6	33,48	33,97	46,55	59,00	32,44	28,40	24,95	24,35	25,40	26,20	28,20	51,19
7	39,26	32,44	46,55	54,20	31,22	28,20	24,80	24,50	25,40	26,40	28,00	48,92
8	38,86	32,13	39,53	50,63	30,91	28,20	24,65	24,80	25,55	26,60	27,60	35,18
9	36,49	31,52	34,88	54,80	30,61	28,40	24,50	24,50	25,25	27,20	27,00	32,74
10	35,79	30,61	34,27	50,12	30,00	28,20	24,65	24,65	25,25	27,20	27,20	32,13
11	35,79	31,22	34,27	46,04	29,20	28,00	24,80	24,50	25,55	26,80	27,80	45,93
12	35,79	31,22	35,18	44,00	29,60	29,20	24,65	24,65	25,70	26,51	27,80	100,70
13	45,89	31,22	34,57	41,63	31,52	28,80	24,50	24,50	25,85	26,40	29,00	87,31
14	36,89	31,22	33,66	39,26	33,39	28,91	24,80	24,50	26,40	26,80	28,80	49,63
15	35,18	30,91	32,44	38,07	32,74	27,60	24,65	24,80	26,17	26,80	30,61	41,24
16	33,35	30,61	31,22	37,28	30,61	27,40	24,50	24,95	27,20	26,80	40,47	49,61
17	33,97	29,80	31,52	37,28	29,00	27,20	24,65	24,95	26,60	27,00	34,27	54,80
18	33,66	29,60	32,44	37,68	29,00	27,20	24,65	24,95	26,20	27,20	31,83	58,86
19	32,44	30,91	35,18	37,28	28,80	27,00	24,95	24,80	27,20	26,60	29,80	44,51
20	30,91	31,22	36,89	35,49	33,05	26,80	24,50	24,80	28,20	26,63	29,20	40,05
21	31,22	30,91	39,65	35,18	29,80	26,40	24,50	24,80	27,60	27,40	29,20	36,10
22	32,13	30,61	37,13	35,79	34,04	25,70	25,10	24,80	27,20	27,40	29,32	34,88
23	33,35	30,00	72,45	37,68	30,61	25,55	25,10	24,80	26,60	27,40	28,60	34,50
24	31,52	29,80	86,31	36,49	29,20	25,40	24,65	24,95	26,80	27,40	27,40	34,57
25	32,13	30,00	57,88	34,88	28,20	24,95	24,50	24,95	27,20	27,20	36,31	33,97
26	30,91	31,52	45,02	33,97	28,00	25,10	24,35	24,95	27,40	26,60	35,49	60,24
27	30,00	30,31	42,03	33,35	28,20	25,10	24,65	24,95	28,00	26,60	32,13	41,99
28	29,40	30,91	43,60	33,05	27,80	25,10	24,80	24,95	27,40	27,80	32,48	36,49
29	32,44	29,80	42,03	33,97	27,80	24,95	24,65	24,65	27,00	27,60	38,33	35,79
30	32,44		37,68	32,44	27,60	25,10	24,50	24,65	26,80	28,60	32,74	35,79
31	32,44		36,27		27,20		24,50	24,65		28,20		34,88

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	151,01	45,89	33,97	86,31	151,01	34,04	29,40	25,40	24,95	28,20	28,60	40,47	100,70
Q media (mc/s).....	32,14	33,64	31,06	39,56	46,71	30,24	27,04	24,76	24,70	26,27	26,97	30,29	44,46
Q minima (mc/s)	24,50	29,40	29,60	28,60	32,44	27,20	24,95	24,35	24,35	24,50	26,20	27,00	32,13
Q media (l/s.kmq)...	10,29	10,76	9,94	12,66	14,95	9,68	8,65	7,92	7,91	8,41	8,63	9,69	14,23
Deflusso (mm).....	325,26	28,83	24,90	33,91	38,74	25,92	22,43	21,22	21,17	21,79	23,12	25,12	38,11
Afflusso (mm)	889,00	29,70	19,30	136,20	92,80	59,80	56,50	35,00	20,20	69,50	54,40	144,80	170,80
Coef. di deflusso	0,37	0,97	1,29	0,25	0,42	0,43	0,40	0,61	1,05	0,31	0,42	0,17	0,22
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1922-1931; 1936-1943; 1945-1961; 1965-1976; 1982; 1984-1986; 1988-2000; 2002-2007													
Q massima (mc/s)...	594,08	364,31	265,00	222,00	594,08	164,00	374,00	115,00	77,70	229,90	259,00	288,00	336,17
Q media (mc/s).....	49,67	57,86	59,44	60,00	60,43	50,32	42,16	36,67	36,29	40,53	44,99	51,53	57,31
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)...	15,89	18,52	19,02	19,20	19,34	16,10	13,49	11,73	11,61	12,97	14,40	16,49	18,34
Deflusso (mm).....	459,66	44,63	43,05	46,28	46,54	39,43	32,47	29,18	28,88	30,74	35,25	39,69	43,51
Afflusso (mm)	861,37	76,59	72,30	66,11	81,65	66,59	52,70	36,88	39,85	71,12	84,28	110,50	102,80
Coef. di deflusso	0,53	0,58	0,60	0,70	0,57	0,59	0,62	0,79	0,72	0,43	0,42	0,36	0,42

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	57,88	91,70
30	42,03	73,80
60	36,27	62,58
91	33,97	56,00
135	31,52	49,80
182	29,20	44,40
274	26,40	36,10
355	24,50	27,60

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	66,20	1,40	239,00	3,80	689,00
-1,80	21,60	-0,20	81,00	1,60	267,00	4,00	736,00
-1,60	23,00	0,00	97,00	2,00	330,00	5,00	988,00
-1,40	26,00	0,20	113,00	2,40	398,00	5,60	1140,00
-1,20	30,00	0,40	130,00	2,60	435,00		
-1,00	36,10	0,60	150,00	3,00	512,00		
-0,80	44,00	0,80	170,00	3,20	553,00		
-0,60	54,20	1,00	190,00	3,40	596,00		

(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.

XV - ORTE a MUSELLARO (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 134 kmq (parte permeabile 43%); altitudine: max. 2795 m s.l.m., media 1077 m s.l.m.; zero idrometrico 298,5 m s.l.m.; distanza dalla confluenza con il Fiume Pescara km 9,6 circa; inizio osservazioni agosto 2006; inizio misure 2008. Altezza idrometrica max. m 2,30 (4.4.2008), minima m 0,26 (17.08.2008). Portata max. mc/sec 47,45 (4.4.2008), minima mc/sec 1,22 (17.8.2008).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2,94	2,68	2,37	3,38	2,32	1,79	1,68	1,26	1,26	1,36	1,58	4,36
2	2,85	2,60	2,45	3,35	2,33	1,92	1,62	1,20	1,48	1,39	1,50	3,81
3	2,68	2,60	2,45	5,13	2,31	2,05	1,56	1,26	1,34	1,34	1,44	3,47
4	2,60	2,60	2,53	16,28	2,17	2,21	1,50	1,23	1,30	1,38	1,44	3,12
5	2,68	2,94	2,69	8,34	2,23	1,98	1,56	1,22	<i>1,24</i>	1,34	1,44	3,21
6	5,83	2,76	4,20	7,08	2,40	2,06	1,50	1,20	1,30	1,38	1,44	4,50
7	6,07	2,68	5,28	7,14	2,29	1,98	1,50	1,18	1,25	1,34	1,44	3,39
8	5,78	2,68	4,38	7,04	2,17	2,06	1,44	1,28	1,30	1,34	<i>1,38</i>	3,03
9	4,86	2,60	4,17	6,85	2,13	2,14	1,31	1,34	1,30	1,35	<i>1,38</i>	2,85
10	4,49	2,53	4,54	6,10	2,15	1,92	1,23	1,26	1,30	1,34	<i>1,38</i>	2,76
11	4,59	2,53	4,49	5,78	2,12	1,82	1,34	1,19	1,25	1,34	<i>1,38</i>	4,96
12	6,71	2,45	4,07	5,47	2,17	2,03	1,34	1,21	1,30	1,32	<i>1,38</i>	8,32
13	7,04	2,45	3,76	4,59	2,37	1,98	1,34	1,16	1,34	1,34	1,50	5,55
14	5,08	2,37	3,47	4,18	2,74	1,92	<i>1,18</i>	<i>1,14</i>	1,34	1,30	1,62	4,30
15	4,28	2,37	3,38	3,96	2,45	1,86	1,44	1,30	1,43	<i>1,25</i>	2,51	3,76
16	3,96	2,29	3,29	3,65	2,29	1,80	1,28	1,30	1,44	1,26	3,20	4,10
17	3,86	2,21	3,20	3,56	2,26	1,74	1,27	1,22	1,34	1,30	3,20	4,93
18	3,65	2,21	3,03	3,56	2,33	1,80	1,38	1,26	1,26	1,34	3,34	6,53
19	3,47	2,21	3,53	3,47	2,33	1,80	1,44	1,30	1,43	1,38	2,93	4,49
20	3,38	2,21	4,09	3,38	2,78	1,63	1,27	1,24	1,62	1,30	2,49	4,18
21	3,29	2,21	4,07	3,29	2,37	<i>1,53</i>	1,30	1,21	1,56	1,30	2,45	3,72
22	3,29	<i>2,14</i>	3,92	3,29	2,45	1,56	1,57	1,30	1,50	1,26	2,87	3,47
23	4,14	<i>2,14</i>	5,52	3,12	2,30	1,56	1,44	1,16	1,38	1,34	2,53	3,29
24	3,56	<i>2,14</i>	5,57	2,21	2,77	1,68	1,38	1,25	1,44	1,33	2,10	3,12
25	3,29	2,21	4,28	2,68	2,09	1,62	1,29	1,30	1,44	1,34	4,84	2,94
26	3,12	2,29	3,86	2,27	2,05	1,62	1,28	1,30	1,44	1,34	4,49	2,94
27	3,03	2,29	3,65	2,50	2,14	1,62	1,44	1,26	2,10	1,26	3,76	2,85
28	2,94	2,29	4,35	2,47	2,14	1,62	1,34	1,30	1,81	1,26	5,15	2,76
29	2,85	2,29	4,04	2,53	2,06	1,56	1,24	1,30	1,62	1,30	4,84	2,76
30	2,85		3,65	2,39	1,98	1,59	1,25	1,26	1,50	1,55	3,96	3,03
31	2,76		3,56		<i>1,86</i>		1,30	1,30		1,56		3,01

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	16,28	7,04	2,94	5,57	16,28	2,78	2,21	1,68	1,34	2,10	1,56	5,15	8,32
Q media (mc/s).....	2,55	3,93	2,41	3,80	4,65	2,26	1,81	1,39	1,25	1,42	1,34	2,50	3,85
Q minima (mc/s)	1,38	2,60	2,14	2,37	2,27	1,86	1,53	1,18	1,14	1,24	1,25	1,38	2,76
Q media (l/s.kmq)...	19,04	29,47	18,08	28,47	34,86	16,90	13,59	10,39	9,34	10,64	10,03	18,72	28,87
Deflusso (mm).....	602,21	78,92	45,30	76,26	90,35	45,27	35,24	27,82	25,01	27,57	26,86	48,52	77,33
Afflusso (mm)	1123,60	35,70	16,10	153,20	163,40	70,10	66,50	37,80	2,20	161,80	49,90	188,60	178,30
Coef. di deflusso	0,54	2,21	2,81	0,50	0,55	0,65	0,53	0,74	11,37	0,17	0,54	0,26	0,43

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO													
Q massima (mc/s)...	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Q media (mc/s).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Q minima (mc/s)	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Q media (l/s.kmq)...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Deflusso (mm).....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Afflusso (mm)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Coef. di deflusso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	6,53	
30	4,59	
60	3,76	
91	3,29	
135	2,60	
182	2,21	
274	1,38	
355	1,22	

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							
-0,80	0,39	0,40	1,98				
-0,60	0,40	0,50	2,76				
-0,40	0,44	0,60	3,65				
-0,20	0,53	0,70	4,70				
0,00	0,65	1,00	9,35				
0,10	0,75	1,50	20,50				
0,20	0,97	2,00	35,60				
0,30	1,38	2,40	51,40				

XVI - FORO a PONTE di VACRI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 88 kmq (parte permeabile 50%); altitudine: max. 1995 m s.l.m., media 620 m s.l.m.; zero idrometrico 95.000 m s.l.m. (1); distanza dalla foce km 15 circa; inizio osservazioni gennaio 1940; inizio misure febbraio 1949. Altezza idrometrica max. m 1,78 (10.4.1992), minima m -0,01 (5.11.2001). Portata max. mc/sec 144,00 (10.4.1992), minima mc/sec 0,01 (21-22.9.1987).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,82	0,52	0,52	0,82	1,25	1,18	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
2	0,76	0,52	0,52	0,82	1,25	1,25	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
3	0,70	0,52	0,52	0,88	1,25	1,25	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
4	0,64	0,52	0,52	13,62	1,25	1,25	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
5	0,64	0,58	0,63	3,80	1,25	1,25	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
6	0,64	0,58	2,02	1,57	1,25	1,25	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
7	0,64	0,58	2,15	1,31	1,25	1,25	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
8	0,64	0,58	1,71	1,31	1,25	1,66	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
9	0,64	0,58	1,38	1,31	1,25	0,82	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
10	0,64	0,58	1,25	1,31	1,25	0,58	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42
11	0,64	0,58	1,12	1,31	1,25	0,64	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,70
12	0,64	0,58	1,06	1,31	1,25	0,64	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	1,43
13	0,64	0,58	1,00	1,31	1,25	0,58	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,82
14	0,70	0,52	1,00	1,31	1,25	0,64	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,58
15	0,70	0,52	0,94	1,31	1,25	0,70	0,26	0,26	0,36	0,26	0,26	0,52
16	0,64	0,52	0,94	1,31	1,25	0,52	0,26	0,26	0,31	0,26	0,76	0,52
17	0,64	0,52	0,88	1,25	1,25	0,47	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,64
18	0,64	0,52	0,82	1,25	1,25	0,47	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,70
19	0,64	0,52	0,88	1,25	1,25	0,42	0,26	0,26	0,36	0,26	0,26	0,64
20	0,64	0,52	1,00	1,25	1,25	0,42	0,26	0,26	0,42	0,26	0,42	0,70
21	0,64	0,52	1,12	1,25	1,25	0,42	0,26	0,26	0,42	0,26	0,36	0,70
22	0,64	0,52	1,18	1,25	1,44	0,31	0,58	0,26	0,31	0,26	0,42	0,58
23	0,64	0,52	1,12	1,25	1,97	0,31	0,31	0,26	0,31	0,26	0,42	0,58
24	0,64	0,52	1,06	1,25	1,25	0,26	0,31	0,26	0,31	0,26	0,42	0,58
25	0,64	0,52	0,94	1,25	1,25	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42	0,52
26	0,58	0,52	0,88	1,25	<i>1,18</i>	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42	1,33
27	0,52	0,52	0,88	1,25	<i>1,18</i>	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,42	0,94
28	0,52	0,52	1,06	1,25	<i>1,18</i>	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,58	0,76
29	0,52	0,52	1,12	1,25	<i>1,18</i>	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,70	0,64
30	0,52		1,00	1,25	<i>1,18</i>	0,26	0,26	0,26	0,31	0,26	0,47	0,64
31	0,52		0,94		<i>1,18</i>		0,26	0,26		0,26		0,64

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	13,62	0,82	0,58	2,15	13,62	1,97	1,66	0,58	0,26	0,42	0,31	0,76	1,43
Q media (mc/s).....	0,67	0,63	0,54	1,04	1,74	1,26	0,67	0,27	0,26	0,29	0,28	0,38	0,62
Q minima (mc/s)	0,42	0,52	0,52	0,52	0,82	1,18	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,26	0,42
Q media (l/s.kmq)...	7,56	7,21	6,12	11,79	19,73	14,37	7,61	3,11	2,95	3,35	3,18	4,28	7,08
Deflusso (mm).....	239,09	19,30	15,34	31,57	51,15	38,50	19,72	8,33	7,91	8,68	8,53	11,09	18,98
Afflusso (mm)	866,00	19,10	9,20	135,60	95,60	53,70	106,70	35,50	0,80	106,40	24,00	139,40	140,00
Coef. di deflusso	0,28	1,01	1,67	0,23	0,54	0,72	0,18	0,23	9,89	0,08	0,36	0,08	0,14
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1938; 1986-2003; 2007													
Q massima (mc/s)...	59,56	40,68	7,66	3,76	59,56	3,33	2,67	1,92	2,48	3,98	9,00	8,36	25,67
Q media (mc/s).....	0,58	0,80	0,77	0,68	0,83	0,60	0,47	0,40	0,37	0,38	0,46	0,51	0,68
Q minima (mc/s)	—	0,04	0,04	0,11	0,06	—	0,04	0,03	0,02	0,01	0,02	0,08	0,06
Q media (l/s.kmq)...	6,58	9,12	8,73	7,77	9,42	6,81	5,39	4,57	4,21	4,33	5,25	5,75	7,76
Deflusso (mm).....	207,64	24,42	21,28	20,81	24,43	18,24	13,98	12,25	11,27	11,22	14,07	14,90	20,78
Afflusso (mm)	940,81	91,22	71,63	70,01	83,90	59,22	56,59	54,24	48,01	75,92	99,95	110,34	119,78
Coef. di deflusso	0,22	0,27	0,30	0,30	0,29	0,31	0,25	0,23	0,23	0,15	0,14	0,14	0,17

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	1,43	2,17
30	1,25	1,35
60	1,25	0,83
91	0,88	0,65
135	0,64	0,50
182	0,52	0,40
274	0,26	0,20
355	0,26	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	8,02	1,70	130,00		
0,10	0,52	0,90	15,00	2,00	181,00		
0,20	1,12	1,00	26,00	2,20	218,00		
0,30	1,76	1,10	37,80	2,50	280,00		
0,40	2,54	1,20	50,00				
0,50	3,46	1,30	63,80				
0,60	4,60	1,40	79,30				
0,70	6,04	1,50	96,00				

XVII - 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	0,36	0,36	0,38	0,33	0,30	0,36	0,25	0,25	0,25	0,12	0,14	0,14
2	0,33	0,36	0,36	0,43	0,30	0,38	0,22	0,22	0,25	0,13	0,14	0,14
3	0,36	0,36	0,36	0,83	0,30	0,61	0,22	0,25	0,25	0,13	0,13	0,14
4	0,36	0,33	0,38	3,44	0,30	0,49	0,25	0,22	0,22	0,29	0,14	0,14
5	0,33	0,39	1,10	0,87	0,36	0,41	0,25	0,25	0,25	0,14	0,21	0,14
6	0,33	0,36	2,42	0,55	0,38	0,38	0,28	0,25	0,19	0,12	0,14	0,13
7	0,33	0,36	1,14	0,41	0,33	0,36	0,25	0,28	0,22	0,12	0,14	0,13
8	0,42	0,33	0,60	0,38	0,33	0,33	0,25	0,28	0,22	0,12	0,14	0,14
9	0,33	0,36	0,46	0,38	0,33	0,30	0,28	0,28	0,22	0,13	0,14	0,12
10	0,33	0,36	0,38	0,36	0,33	0,30	0,28	0,25	0,25	0,13	0,13	0,14
11	0,33	0,38	0,36	0,33	0,33	0,73	0,28	0,22	0,28	0,13	0,13	0,19
12	0,33	0,36	0,33	0,33	0,36	0,49	0,28	0,25	0,28	0,14	0,13	1,00
13	0,33	0,36	0,30	0,30	0,40	0,36	0,28	0,28	0,25	0,14	0,14	0,25
14	0,33	0,36	0,30	0,30	0,42	1,13	0,28	0,28	0,34	0,13	0,14	0,19
15	0,33	0,36	0,33	0,30	0,33	0,38	0,25	0,28	0,69	0,13	0,59	0,17
16	0,33	0,36	0,33	0,30	0,33	0,28	0,22	0,22	0,14	0,14	0,66	0,19
17	0,33	0,33	0,30	0,30	0,33	0,25	0,25	0,25	0,17	0,13	0,55	0,22
18	0,33	0,33	0,35	0,33	0,33	0,25	0,28	0,25	0,17	0,17	0,17	0,34
19	0,33	0,33	0,59	0,30	0,33	0,25	0,28	0,28	0,42	0,17	0,14	0,22
20	0,33	0,33	0,41	0,30	0,36	0,22	0,28	0,25	0,42	0,14	0,13	0,27
21	0,33	0,36	0,33	0,28	0,38	0,22	0,25	0,25	0,25	0,14	0,13	0,19
22	0,36	0,36	0,33	0,28	0,36	0,22	0,67	0,25	0,19	0,17	0,29	0,17
23	0,54	0,36	0,41	0,30	0,30	0,19	0,26	0,25	0,17	0,17	0,33	0,19
24	0,36	0,38	0,33	0,28	0,28	0,22	0,19	0,25	0,22	0,17	0,14	0,17
25	0,36	0,36	0,30	0,28	0,28	0,22	0,19	0,22	0,22	0,19	0,29	0,20
26	0,36	0,36	0,30	0,30	0,28	0,22	0,19	0,28	0,45	0,17	0,37	2,34
27	0,36	0,38	0,33	0,30	0,30	0,22	0,22	0,25	0,27	0,13	0,17	0,38
28	0,36	0,36	0,52	0,33	0,30	0,25	0,19	0,28	0,19	0,17	0,59	0,28
29	0,36	0,38	0,33	0,33	0,33	0,25	0,19	0,28	0,13	0,17	0,24	0,25
30	0,36		0,33	0,33	0,33	0,25	0,20	0,25	0,12	0,11	0,19	0,25
31	0,36		0,33	0,33	0,33	0,25	0,22	0,25		0,13		0,17

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	3,44	0,54	0,39	2,42	3,44	0,42	1,13	0,67	0,28	0,69	0,29	0,66	2,34
Q media (mc/s).....	0,31	0,35	0,36	0,48	0,47	0,33	0,35	0,26	0,25	0,26	0,15	0,23	0,29
Q minima (mc/s)	0,12	0,33	0,33	0,30	0,28	0,28	0,19	0,19	0,22	0,12	0,11	0,13	0,12
Q media (l/s.kmq)...	6,28	6,98	7,11	9,69	9,39	6,59	7,01	5,12	5,05	5,11	2,94	4,64	5,80
Deflusso (mm).....	198,55	18,70	17,81	25,95	24,33	17,66	18,17	13,72	13,52	13,26	7,87	12,01	15,55
Afflusso (mm)	690,50	15,10	7,80	112,60	65,00	28,50	74,80	27,40	—	106,10	34,20	116,20	102,80
Coef. di deflusso	0,29	1,24	2,28	0,23	0,37	0,62	0,24	0,50	Inf.	0,12	0,23	0,10	0,15
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1940; 1953-1967; 1969-1978; 1981-1997; 1999-2007													
Q massima (mc/s)...	103,58	35,08	11,40	12,90	18,50	2,33	7,06	6,25	4,20	44,00	13,60	8,80	103,58
Q media (mc/s).....	0,39	0,58	0,59	0,55	0,50	0,32	0,26	0,20	0,20	0,32	0,30	0,36	0,53
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)...	7,81	11,63	11,90	10,91	9,95	6,49	5,20	3,97	4,09	6,49	6,08	7,29	10,52
Deflusso (mm).....	231,95	28,32	27,44	27,62	23,92	16,45	13,48	10,44	10,17	16,22	15,10	17,17	25,63
Afflusso (mm)	775,53	73,24	62,78	61,11	66,95	39,94	46,20	40,63	51,97	68,43	83,81	87,08	93,39
Coef. di deflusso	0,30	0,39	0,44	0,45	0,36	0,41	0,29	0,26	0,20	0,24	0,18	0,20	0,27

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	0,73	1,57
30	0,42	0,91
60	0,36	0,52
91	0,36	0,38
135	0,33	0,30
182	0,28	0,25
274	0,22	0,14
355	0,13	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.

XVIII - 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	0,18	0,28	0,19	0,66	0,48	0,45	0,32	0,25	0,18	0,17	1,02	7,15
2	0,17	0,28	0,19	0,60	0,45	0,45	0,30	0,23	0,20	0,17	0,48	3,42
3	0,17	0,28	0,18	0,63	0,45	0,45	0,30	0,20	0,20	0,18	0,40	1,89
4	0,17	0,53	0,19	0,63	0,45	0,45	0,28	0,20	0,19	0,25	0,43	1,19
5	0,22	1,06	0,19	0,63	0,45	0,45	0,28	0,20	0,18	0,23	0,54	4,90
6	0,50	0,48	0,20	0,60	0,45	0,42	0,28	0,20	0,18	0,23	0,45	4,57
7	0,45	0,45	0,23	0,54	0,42	0,42	0,28	0,20	0,18	0,19	0,42	1,95
8	0,42	0,40	0,20	0,76	0,42	0,42	0,25	0,20	0,18	0,23	0,38	1,19
9	0,38	0,38	0,25	0,91	0,42	0,42	0,25	0,24	0,18	0,20	0,32	0,86
10	0,32	0,35	0,32	0,69	0,40	0,42	0,23	0,23	0,18	0,18	0,30	4,59
11	0,38	0,32	0,67	0,66	0,40	0,42	0,23	0,20	0,18	0,19	0,28	16,87
12	3,36	0,30	0,60	2,30	0,40	0,42	0,23	0,19	0,18	0,18	0,28	4,89
13	1,83	0,30	0,51	1,14	0,45	0,40	0,23	0,19	0,22	0,17	1,57	2,39
14	0,68	0,28	0,48	0,75	0,45	0,41	0,23	0,19	0,18	0,18	1,20	1,86
15	0,51	0,25	0,45	0,69	0,42	0,40	0,23	0,19	0,18	0,19	0,63	5,68
16	0,65	0,25	0,45	0,60	0,40	0,38	0,20	0,19	0,19	0,20	0,81	5,36
17	2,52	0,25	0,40	1,06	0,40	0,38	0,20	0,19	0,19	0,18	0,54	4,14
18	1,02	0,23	0,40	2,62	0,40	0,35	0,23	0,19	0,18	0,19	0,45	2,18
19	0,63	0,23	0,38	3,17	0,40	0,35	0,23	0,19	0,21	0,17	0,42	1,51
20	0,48	0,20	0,42	1,19	1,90	0,32	0,23	0,19	0,19	0,19	0,40	1,08
21	0,45	0,23	0,45	0,92	5,02	0,32	0,23	0,19	0,18	0,20	0,40	0,86
22	0,45	0,20	3,32	1,02	1,67	0,30	0,25	0,19	0,19	0,25	0,45	0,72
23	0,42	0,20	6,01	0,92	0,92	0,30	0,23	0,19	0,18	0,25	0,40	0,63
24	0,38	0,20	2,82	0,75	0,69	0,30	0,20	0,19	0,18	0,25	0,67	0,57
25	0,35	0,19	1,29	0,69	0,60	0,30	0,20	0,19	0,17	0,27	2,60	0,57
26	0,32	0,19	0,92	0,63	0,54	0,30	0,20	0,20	0,17	0,16	0,86	0,51
27	0,32	0,19	0,98	0,57	0,48	0,30	0,23	0,20	0,17	0,16	0,57	0,48
28	0,30	0,19	1,30	0,54	0,45	0,32	0,27	0,22	0,17	0,30	3,97	0,48
29	0,30	0,19	1,02	0,51	0,45	0,34	0,23	0,20	0,17	0,37	3,27	0,45
30	0,28		0,86	0,48	0,45	0,32	0,20	0,19	0,17	0,83	4,45	0,45
31	0,28		0,75		0,45		0,30	0,19		0,48		0,45

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	16,87	3,36	1,06	6,01	3,17	5,02	0,45	0,32	0,25	0,22	0,83	4,45	16,87
Q media (mc/s).....	0,70	0,61	0,30	0,86	0,93	0,70	0,38	0,24	0,20	0,18	0,24	0,96	2,70
Q minima (mc/s)	0,45	0,17	0,19	0,18	0,48	0,40	0,30	0,20	0,19	0,17	0,16	0,28	0,45
Q media (l/s.kmq)...	5,31	4,65	2,33	6,56	7,09	5,35	2,88	1,84	1,53	1,40	1,82	7,36	20,64
Deflusso (mm).....	167,91	12,45	5,83	17,56	18,37	14,34	7,47	4,93	4,09	3,63	4,86	19,08	55,29
Afflusso (mm)	1313,30	69,10	30,20	165,10	145,30	87,80	48,70	35,40	55,90	74,60	109,80	223,40	268,00
Coef. di deflusso	0,13	0,18	0,19	0,11	0,13	0,16	0,15	0,14	0,07	0,05	0,04	0,09	0,21

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928-1930; 1933-1940; 1957; 1960-1972; 1993-2007													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
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).....	0,65	0,78	0,78	0,99	0,91	0,59	0,29	0,14	0,09	0,24	0,53	1,07	1,25
Q minima (mc/s)	—	0,08	0,11	0,15	0,14	0,09	0,02	—	—	—	—	—	0,03
Q media (l/s.kmq)...	4,94	5,98	5,96	7,53	6,96	4,48	2,20	1,09	0,66	1,80	4,01	8,13	9,54
Deflusso (mm).....	147,73	15,61	14,17	19,66	17,59	11,70	5,43	2,62	1,59	4,20	9,67	20,55	24,92
Afflusso (mm)	1489,97	132,64	121,47	118,44	111,59	104,27	60,08	42,02	49,90	119,30	165,31	242,09	222,89
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	0,08	0,11

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	4,57	3,03
30	1,83	1,52
60	0,76	0,96
91	0,54	0,65
135	0,45	0,43
182	0,38	0,30
274	0,20	0,13
355	0,17	—

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							
-0,30	0,00	0,50	3,80	1,35	20,00		
-0,20	0,01	0,60	5,00	1,45	24,50		
-0,10	0,10	0,70	6,50	1,60	31,60		
0,00	0,28	0,80	8,00	1,80	43,60		
0,10	0,75	0,90	9,70	2,00	58,10		
0,20	1,30	1,00	11,50	2,10	67,00		
0,30	2,00	1,15	14,30				
0,40	2,70	1,25	17,00				

XIX - 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	1,05	1,97	1,55	5,00	4,44	3,61	2,74	1,97	1,55	1,38	6,06	33,72
2	1,00	1,90	1,49	4,86	4,18	3,50	2,52	1,90	1,55	1,38	2,97	16,41
3	1,00	1,90	1,49	4,86	4,07	3,61	2,34	1,83	1,55	1,38	2,25	10,33
4	1,00	3,57	1,49	4,72	3,96	3,50	2,34	1,83	1,49	1,55	2,29	7,95
5	1,18	5,76	1,62	4,44	4,07	3,61	2,25	1,76	1,49	1,44	3,12	24,59
6	2,11	3,38	1,69	4,18	3,84	3,38	2,25	1,76	1,49	1,44	2,61	22,61
7	1,90	2,88	1,69	3,96	3,61	3,27	2,18	1,76	1,44	1,38	2,18	10,55
8	1,69	2,52	1,69	4,69	3,50	3,27	2,18	1,76	1,44	1,38	2,04	8,16
9	1,55	2,34	1,69	6,34	3,50	3,15	2,11	1,76	1,44	1,38	1,90	6,82
10	1,44	2,25	1,97	5,70	3,27	3,06	2,11	1,90	1,44	1,38	1,83	17,19
11	1,44	2,11	4,72	6,34	3,27	3,27	2,11	1,69	1,44	1,38	1,76	46,74
12	11,36	2,04	3,84	12,97	3,15	3,27	2,04	1,69	1,44	1,38	1,69	20,72
13	7,80	1,97	3,15	8,81	3,38	3,15	2,04	1,69	1,55	1,33	5,78	11,65
14	4,44	1,90	2,97	6,82	3,61	3,38	2,04	1,69	1,49	1,33	6,10	9,45
15	3,50	1,90	2,70	6,18	3,15	3,15	2,04	1,62	1,49	1,33	4,18	18,90
16	4,30	1,83	2,61	5,56	3,06	2,97	2,04	1,62	1,49	1,38	4,86	20,31
17	9,13	1,76	2,52	6,66	2,97	2,97	2,04	1,62	1,44	1,38	4,07	18,52
18	6,02	1,69	2,43	10,96	3,06	2,88	1,97	1,62	1,44	1,38	3,27	11,43
19	4,86	1,69	2,34	16,21	3,06	2,79	2,04	1,62	1,49	1,38	2,88	9,23
20	4,07	1,69	2,61	9,02	8,75	2,70	1,97	1,62	1,49	1,33	2,61	7,95
21	3,50	1,69	2,70	7,73	23,92	2,61	1,97	1,55	1,44	1,33	2,52	6,98
22	3,27	1,62	13,72	7,73	9,88	2,52	2,11	1,55	1,49	1,33	2,88	6,50
23	3,06	1,62	22,97	7,30	7,14	2,52	1,97	1,55	1,44	1,33	2,52	6,02
24	2,70	1,55	12,04	6,66	6,18	2,43	1,90	1,55	1,44	1,33	3,55	5,70
25	2,52	1,55	7,30	6,18	5,56	2,43	1,90	1,55	1,44	1,38	11,32	5,42
26	2,34	1,55	6,02	5,70	5,00	2,43	1,90	1,55	1,38	1,38	6,18	5,28
27	2,18	1,55	5,86	5,28	4,72	2,43	1,90	1,62	1,38	1,33	4,86	5,00
28	2,18	1,55	6,82	5,00	4,44	2,52	2,04	1,76	1,38	1,80	15,47	4,86
29	2,04	1,49	5,86	4,86	4,18	2,52	1,97	1,62	1,38	2,64	14,58	4,72
30	2,04		5,56	4,58	4,07	2,43	1,90	1,55	1,38	6,29	20,16	4,30
31	1,97		5,28		3,84		2,04	1,49		3,73		4,07

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	46,74	11,36	5,76	22,97	16,21	23,92	3,61	2,74	1,97	1,55	6,29	20,16	46,74
Q media (mc/s).....	4,09	3,18	2,11	4,53	6,64	4,99	2,98	2,10	1,68	1,46	1,67	4,95	12,65
Q minima (mc/s)	1,00	1,00	1,49	1,49	3,96	2,97	2,43	1,90	1,49	1,38	1,33	1,69	4,07
Q media (l/s.kmq)...	19,76	15,37	10,20	21,88	32,09	24,13	14,38	10,12	8,11	7,06	8,05	23,91	61,10
Deflusso (mm).....	624,72	41,17	25,56	58,60	83,18	64,62	37,27	27,11	21,73	18,31	21,55	61,98	163,65
Afflusso (mm)	1414,60	80,90	31,70	165,10	155,20	98,50	64,10	38,10	48,20	78,00	123,00	248,00	283,80
Coef. di deflusso	0,44	0,51	0,81	0,35	0,54	0,66	0,58	0,71	0,45	0,23	0,18	0,25	0,58
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1970-2007													
Q massima (mc/s)...	119,46	40,46	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).....	3,14	3,64	3,47	3,80	4,63	3,79	2,55	1,96	1,57	1,50	2,12	4,03	4,62
Q minima (mc/s)	0,46	0,86	0,86	1,00	1,29	1,44	0,96	0,82	0,78	0,73	0,73	0,68	0,46
Q media (l/s.kmq)...	15,16	17,59	16,78	18,35	22,34	18,30	12,30	9,49	7,58	7,27	10,25	19,45	22,33
Deflusso (mm).....	474,21	45,86	40,95	49,14	57,92	49,00	31,89	25,41	20,31	18,34	26,72	50,42	58,25
Afflusso (mm)	1362,52	122,17	117,70	109,59	120,22	87,75	59,68	42,27	56,29	102,66	140,82	221,25	182,12
Coef. di deflusso	0,35	0,38	0,35	0,45	0,48	0,56	0,53	0,60	0,36	0,18	0,19	0,23	0,32

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	18,90	9,19
30	9,13	5,94
60	6,02	4,44
91	4,69	3,70
135	3,27	2,90
182	2,52	2,40
274	1,62	1,51
355	1,33	0,96

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		

XX - ZITTOLA 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	0,25	0,36	0,27	1,40	0,98	0,46	0,28	0,18	0,14	0,13	0,25	10,76
2	0,23	0,36	0,25	1,29	0,98	0,46	0,37	0,19	0,14	0,13	0,23	6,75
3	0,21	0,34	0,25	1,24	0,88	0,48	0,34	0,19	0,14	0,13	0,19	4,42
4	0,21	0,39	0,25	1,24	0,79	0,55	0,30	0,18	0,14	0,12	0,19	3,06
5	0,21	0,60	0,27	1,29	0,79	0,50	0,28	0,18	0,13	0,12	0,32	3,23
6	0,27	0,48	0,37	1,19	0,79	0,48	0,27	0,18	0,13	0,12	0,32	6,79
7	0,27	0,45	0,48	1,08	0,74	0,46	0,27	0,18	0,13	0,12	0,28	4,94
8	0,27	0,41	0,60	0,98	0,69	0,60	0,25	0,18	0,13	0,12	0,27	3,28
9	0,23	0,39	0,60	0,98	0,74	0,74	0,23	0,18	0,12	0,13	0,23	2,51
10	0,23	0,37	0,67	0,93	0,64	0,69	0,23	0,18	0,12	0,13	0,21	3,44
11	0,25	0,37	1,34	0,84	0,60	0,64	0,23	0,16	0,13	0,12	0,21	12,30
12	0,34	0,36	1,45	0,98	0,60	0,60	0,21	0,16	0,13	0,13	0,19	9,68
13	1,14	0,34	1,34	0,98	0,69	0,50	0,21	0,16	0,14	0,13	0,29	7,05
14	1,24	0,32	1,14	0,88	0,79	0,48	0,21	0,16	0,14	0,13	0,45	4,63
15	1,14	0,32	0,93	0,84	0,69	0,46	0,21	0,16	0,14	0,13	0,43	6,77
16	0,93	0,32	0,79	0,79	0,60	0,43	0,21	0,16	0,14	0,13	0,60	9,60
17	1,08	0,30	0,69	0,79	0,50	0,41	0,21	0,16	0,13	0,13	0,50	7,16
18	1,34	0,28	0,64	1,08	0,48	0,39	0,21	0,14	0,13	0,13	0,55	5,51
19	1,34	0,28	0,60	1,60	0,48	0,37	0,21	0,14	0,16	0,13	0,48	3,98
20	1,19	0,28	0,69	1,59	0,55	0,36	0,21	0,14	0,16	0,13	0,46	3,06
21	1,03	0,28	0,74	1,59	0,93	0,34	0,21	0,14	0,14	0,13	0,43	2,62
22	0,88	0,30	1,40	1,68	0,88	0,32	0,21	0,14	0,14	0,13	0,41	2,13
23	0,64	0,28	6,17	1,77	0,84	0,30	0,21	0,14	0,14	0,14	0,39	1,86
24	0,55	0,27	11,74	1,68	0,79	0,30	0,19	0,14	0,14	0,14	0,37	1,68
25	0,48	0,27	5,99	1,59	0,74	0,30	0,19	0,14	0,14	0,14	0,92	1,45
26	0,45	0,27	3,52	1,45	0,64	0,28	0,19	0,14	0,13	0,14	1,14	1,45
27	0,43	0,27	2,62	1,29	0,60	0,28	0,19	0,14	0,13	0,14	1,14	1,34
28	0,41	0,27	2,84	1,24	0,55	0,28	0,19	0,14	0,13	0,16	4,29	1,29
29	0,39	0,27	2,31	1,19	0,50	0,28	0,19	0,14	0,13	0,27	6,21	1,24
30	0,39		1,95	1,08	0,50	0,28	0,19	0,14	0,13	0,36	8,74	1,19
31	0,37		1,59		0,48		0,19	0,14		0,27		1,14

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	12,30	1,34	0,60	11,74	1,77	0,98	0,74	0,37	0,19	0,16	0,36	8,74	12,30
Q media (mc/s).....	0,93	0,59	0,34	1,76	1,22	0,69	0,44	0,23	0,16	0,14	0,15	1,02	4,40
Q minima (mc/s)....	0,19	0,21	0,27	0,25	0,79	0,48	0,28	0,19	0,14	0,12	0,12	0,19	1,14
Q media (l/s.kmq)...	29,14	18,54	10,55	54,91	38,08	21,62	13,61	7,20	4,90	4,24	4,58	31,97	137,41
Deflusso (mm).....	921,58	49,66	26,43	147,08	98,69	57,90	35,27	19,28	13,13	10,98	12,27	82,85	368,03
Afflusso (mm).....	1424,30	85,00	38,20	190,60	118,60	99,70	52,20	70,40	44,60	71,10	118,20	232,50	303,20
Coef. di deflusso....	0,65	0,58	0,69	0,77	0,83	0,58	0,68	0,27	0,29	0,15	0,10	0,36	1,21
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927-1943; 1949-1979; 1981-2007													
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).....	0,87	1,49	1,62	1,47	1,12	0,72	0,38	0,21	0,15	0,16	0,35	1,17	1,66
Q minima (mc/s)....	—	0,10	0,12	0,13	0,15	0,12	—	—	—	0,02	—	0,03	0,06
Q media (l/s.kmq)...	27,05	46,44	50,67	46,00	35,00	22,42	11,86	6,54	4,61	5,05	10,97	36,41	51,82
Deflusso (mm).....	826,08	117,75	116,98	118,28	87,10	59,24	30,33	17,06	12,20	12,56	28,21	93,12	133,24
Afflusso (mm).....	1185,80	118,37	118,68	101,61	95,47	78,81	60,38	44,21	46,07	81,18	114,90	172,22	153,90
Coef. di deflusso....	0,70	0,99	0,99	1,16	0,91	0,75	0,50	0,39	0,26	0,15	0,25	0,54	0,87

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	6,77	4,01
30	2,51	2,24
60	1,24	1,47
91	0,88	1,06
135	0,55	0,70
182	0,37	0,43
274	0,19	0,18
355	0,13	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	2,40	1,50	18,75		
0,00	0,01	0,80	3,50	1,60	22,25		
0,10	0,04	0,90	4,80	1,70	25,90		
0,20	0,14	1,00	6,22				
0,30	0,32	1,10	7,84				
0,40	0,50	1,20	9,93				
0,50	0,98	1,30	12,50				
0,60	1,50	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.

XXI - SANGRO ad ATELETA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 545 kmq (parte permeabile 65%); altitudine: max. 2795 m s.l.m., media 1320 m s.l.m.; zero idrometrico 720.000 m s.l.m. (1); distanza dalla foce km 58 circa; inizio osservazioni luglio 1922; inizio misure marzo 1924. Altezza idrometrica max. m 3,88 (1) (2) (3.12.1937), minima m -0,54 (1) (2) (17-18.04.1993). Portata max. mc/sec 420,00 (2) (3.12.1937), minima mc/sec 0,70 (2) (3.11.1977).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1,62	3,79	2,14	10,48	6,86	4,76	5,28	3,82	4,96	4,03	2,46	19,73
2	1,55	2,46	2,14	10,57	10,89	4,28	4,73	2,62	5,77	3,97	2,06	12,82
3	1,62	2,30	2,14	11,43	5,75	6,27	4,80	2,54	5,88	3,78	2,06	13,40
4	1,62	2,92	2,14	11,92	5,30	7,64	4,46	3,28	5,60	2,22	2,14	14,45
5	1,69	4,73	2,14	8,74	6,86	6,71	3,25	4,14	5,56	2,14	2,54	15,15
6	2,38	3,80	2,62	8,12	7,11	6,34	2,92	3,97	2,14	5,10	2,46	40,96
7	2,54	3,25	3,36	10,81	7,08	5,60	4,10	3,98	2,06	4,56	2,06	25,43
8	2,38	2,70	3,80	9,65	6,97	5,45	4,11	3,72	3,76	4,56	2,14	15,85
9	2,38	2,62	3,92	10,04	7,26	6,86	4,03	2,46	4,91	4,57	2,06	14,80
10	2,06	2,54	4,40	9,65	5,88	6,86	4,00	2,38	4,92	4,46	2,06	19,26
11	2,06	2,46	6,86	9,83	4,52	6,64	4,43	3,94	5,21	2,46	2,06	134,63
12	2,95	2,46	6,86	7,04	6,33	5,60	2,92	3,83	5,10	2,38	2,06	85,83
13	9,19	2,38	6,86	6,68	6,72	5,75	2,70	3,72	2,38	3,31	2,30	37,01
14	4,52	2,30	6,86	11,25	7,16	4,04	3,93	3,82	2,14	3,27	2,62	26,22
15	3,36	2,30	6,35	13,40	7,30	3,80	4,05	2,54	5,06	3,06	2,70	40,14
16	3,03	2,30	5,45	13,40	6,86	5,72	4,22	2,22	4,56	3,03	4,39	112,50
17	4,05	2,14	3,25	13,11	6,86	5,65	4,20	2,06	4,57	3,16	5,51	61,35
18	3,92	2,14	3,03	13,75	6,86	5,30	4,28	3,87	4,46	1,98	4,63	36,09
19	3,80	2,14	4,40	13,79	6,20	5,52	2,54	3,33	4,61	1,83	4,70	26,60
20	3,58	2,22	7,76	11,66	6,86	5,52	2,46	3,53	2,54	2,84	4,43	20,77
21	6,76	2,14	3,80	13,40	12,24	3,36	3,76	3,45	2,81	3,15	4,28	18,04
22	8,86	2,22	4,71	14,10	17,66	3,14	4,09	3,48	4,00	1,90	2,54	16,90
23	8,95	2,54	30,17	13,40	16,20	4,48	4,04	2,22	4,52	1,76	2,46	15,85
24	8,35	3,80	26,97	14,80	14,80	4,98	4,08	1,90	4,03	1,76	2,54	16,20
25	8,29	3,80	11,62	10,04	13,40	5,06	4,08	3,83	3,97	1,76	6,60	16,20
26	3,14	2,38	8,52	8,74	12,24	4,93	2,46	4,32	3,78	1,76	5,45	16,20
27	2,62	2,22	11,03	8,52	11,66	4,87	2,46	4,39	2,22	1,62	4,04	17,28
28	3,99	2,22	14,10	11,54	11,08	3,36	3,79	5,57	2,14	2,06	11,45	17,28
29	4,07	2,22	9,18	11,34	10,50	4,64	3,77	6,31	4,00	2,40	26,65	16,55
30	4,01		9,18	11,85	10,50	4,76	3,81	6,56	4,13	3,31	15,97	13,40
31	3,77		10,55		4,64		3,95	5,75		2,38		15,85

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	134,63	9,19	4,73	30,17	14,80	17,66	7,64	5,28	6,56	5,88	5,10	26,65	134,63
Q media (mc/s).....	7,44	3,97	2,67	7,30	11,10	8,73	5,26	3,80	3,66	4,06	2,92	4,65	30,73
Q minima (mc/s)	1,55	1,55	2,14	2,14	6,68	4,52	3,14	2,46	1,90	2,06	1,62	2,06	12,82
Q media (l/s.kmq)...	13,66	7,29	4,90	13,40	20,37	16,01	9,66	6,97	6,72	7,45	5,36	8,53	56,39
Deflusso (mm).....	431,87	19,52	12,28	35,88	52,80	42,89	25,03	18,66	18,00	19,31	14,35	22,10	151,04
Afflusso (mm)	1321,60	76,90	33,70	162,80	124,70	86,90	65,70	40,90	38,40	72,10	108,70	227,60	283,20
Coef. di deflusso	0,33	0,25	0,36	0,22	0,42	0,49	0,38	0,46	0,47	0,27	0,13	0,10	0,53
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924-1943; 1950-1979; 1982-1983; 1986-2005; 2007													
Q massima (mc/s)...	266,00	117,63	119,00	129,00	115,00	69,70	101,00	66,52	19,96	50,20	114,00	129,01	266,00
Q media (mc/s).....	8,67	11,74	12,58	13,01	11,63	9,21	6,04	4,35	3,38	3,64	5,07	9,70	13,35
Q minima (mc/s)	0,92	1,14	1,14	1,56	1,00	1,50	1,44	1,08	1,00	0,94	0,94	0,92	1,18
Q media (l/s.kmq)...	15,90	21,55	23,08	23,86	21,34	16,89	11,09	7,98	6,20	6,68	9,31	17,80	24,49
Deflusso (mm).....	486,32	56,13	56,31	63,92	55,31	44,01	27,57	20,51	15,92	16,59	23,56	43,60	62,90
Afflusso (mm)	1252,41	117,67	118,64	104,02	100,28	84,27	60,95	44,88	45,62	88,05	131,67	183,72	172,65
Coef. di deflusso	0,39	0,48	0,47	0,61	0,55	0,52	0,45	0,46	0,35	0,19	0,18	0,24	0,36

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	26,97	29,30
30	15,85	17,70
60	11,34	13,80
91	7,26	11,10
135	5,52	8,30
182	4,39	6,02
274	2,70	3,36
355	1,90	1,79

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	0,00	3,80	0,80	24,90		
-0,70	0,05	0,10	5,00	0,90	29,60		
-0,60	0,10	0,20	6,50	1,00	34,90		
-0,50	0,30	0,30	8,30	1,10	41,40		
-0,40	0,70	0,40	10,50	1,25	54,80		
-0,30	1,20	0,50	13,40	1,50	81,00		
-0,20	1,90	0,60	16,90	2,00	151,00		
-0,10	2,70	0,70	20,70	2,30	255,00		

(1) Dal luglio 1922 al giugno 1924 le osservazioni furono eseguite presso un altro idrometro. Dal 1977 le osservazioni sono state eseguite presso l'attuale idrometro posto 50 m più a valle del precedente. Le caratteristiche idrometriche non sono mai mutate.

(2) La stazione è influenzata dal funzionamento della traversa di Ateleta.

XXII - SANGRO a VILLA S.MARIA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 762 kmq (parte permeabile 46%); altitudine: max 2795 m.s.l.m.; media 1224 m.s.l.m.; zero idrometrico 263,643 m.s.l.m.; distanza dalla foce 42 km circa; inizio osservazioni febbraio 1964; inizio misure febbraio 1964; altezza idrometrica max mt. 3,04 (10.2.1999), minima mt. -0,14 (1.1.1997); portata max mc/sec. 835,55 (10.2.1999), minima mc/sec. 0,07 (10-11.9.1966).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1,66	1,79	1,79	2,17	1,53	1,30	0,93	0,85	0,93	0,65	1,00	15,53
2	1,45	1,79	1,79	1,79	1,45	1,30	1,15	0,93	0,93	0,65	0,85	4,54
3	1,38	1,66	1,79	5,62	1,45	2,82	1,00	0,93	0,85	0,61	0,85	2,43
4	1,30	2,05	1,66	34,23	1,38	2,70	1,15	0,85	0,74	0,61	0,85	1,92
5	1,90	3,39	1,92	12,95	1,38	2,30	0,93	1,08	0,65	0,65	1,23	1,79
6	9,22	2,30	3,61	6,93	1,45	1,92	1,00	1,08	0,74	0,61	0,93	33,94
7	6,96	1,92	5,89	5,89	1,38	1,92	0,78	0,93	0,74	0,61	0,93	11,71
8	5,14	1,79	4,24	4,96	1,38	1,53	0,85	1,08	0,61	0,56	0,85	3,68
9	3,77	1,66	3,93	4,59	1,38	1,53	0,74	0,78	0,65	0,78	0,85	2,17
10	2,98	1,66	4,59	3,61	1,30	1,39	0,78	1,00	0,65	0,61	0,78	3,13
11	2,82	1,66	7,59	2,82	1,30	2,01	0,78	0,69	0,69	0,61	0,78	88,56
12	9,27	1,53	5,89	2,82	1,30	1,66	1,00	1,00	0,69	0,61	0,78	128,66
13	13,19	1,45	4,96	2,82	1,38	1,30	0,85	0,74	0,69	0,61	0,85	32,33
14	3,61	1,45	4,24	2,69	1,53	1,30	0,85	0,85	0,65	0,61	0,85	14,40
15	2,82	1,53	3,61	2,56	1,45	1,23	0,78	0,93	0,74	0,61	1,08	29,71
16	2,69	1,53	3,29	2,30	1,66	1,23	0,85	0,74	0,69	0,61	2,55	64,90
17	2,82	1,45	2,82	2,30	1,92	1,15	0,78	0,78	0,69	0,61	4,18	63,25
18	2,82	1,38	2,56	2,69	1,79	1,15	0,93	0,69	0,69	0,61	2,44	35,40
19	2,30	1,38	2,56	3,77	1,66	1,17	0,78	0,78	0,78	0,61	1,23	14,01
20	2,05	1,38	2,56	2,30	1,66	1,15	0,74	0,74	0,93	0,44	0,93	8,48
21	1,79	1,38	2,56	2,17	1,66	1,08	0,69	0,74	0,69	0,61	0,78	5,33
22	1,79	2,17	2,56	2,05	1,79	1,08	0,85	0,69	0,74	0,65	0,78	3,45
23	2,82	2,17	35,25	2,05	1,79	1,05	0,85	0,78	0,65	0,69	0,74	2,98
24	2,17	2,17	31,25	1,92	1,53	1,08	0,78	0,74	0,69	0,65	0,65	2,69
25	1,79	2,17	4,24	1,79	1,45	1,08	1,08	0,93	0,65	0,65	4,19	2,43
26	1,66	2,05	2,98	1,92	1,45	1,00	1,00	0,74	0,74	0,65	3,50	2,98
27	1,66	1,92	2,82	1,79	1,38	1,15	0,93	0,74	0,65	0,65	1,53	2,69
28	1,66	1,92	11,54	1,66	1,30	1,08	0,93	0,78	0,78	0,74	18,56	2,56
29	1,66	1,92	6,07	1,66	1,38	1,08	1,00	0,78	0,69	0,78	27,20	2,56
30	1,66		1,92	1,53	1,34	1,15	0,93	0,78	0,69	0,93	8,23	2,98
31	1,79		2,30		1,30		0,93	0,69		0,74		2,82

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	128,66	13,19	3,39	35,25	34,23	1,92	2,82	1,15	1,08	0,93	0,93	27,20	128,66
Q media (mc/s).....	3,62	3,25	1,81	5,64	4,28	1,49	1,43	0,89	0,83	0,72	0,64	3,03	19,16
Q minima (mc/s)	0,44	1,30	1,38	1,66	1,53	1,30	1,00	0,69	0,69	0,61	0,44	0,65	1,79
Q media (l/s.kmq)...	4,75	4,26	2,38	7,40	5,61	1,95	1,88	1,17	1,09	0,95	0,85	3,98	25,15
Deflusso (mm).....	150,32	11,41	5,97	19,82	14,55	5,23	4,87	3,14	2,93	2,46	2,27	10,32	67,35
Afflusso (mm)	1185,00	67,70	28,50	157,40	111,30	74,90	67,00	31,70	29,70	73,10	90,80	208,00	244,90
Coef. di deflusso	0,13	0,17	0,21	0,13	0,13	0,07	0,07	0,10	0,10	0,03	0,02	0,05	0,28
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1966-1977; 1997-2003													
Q massima (mc/s)...	284,57	166,99	284,57	104,00	130,00	28,40	12,70	18,33	4,78	19,20	59,40	187,00	250,85
Q media (mc/s).....	3,42	6,31	5,59	4,80	5,64	2,37	1,09	0,82	0,65	0,77	1,04	4,10	7,85
Q minima (mc/s)	0,09	0,27	0,55	0,55	0,55	0,27	0,19	0,14	0,11	0,10	0,09	0,12	0,17
Q media (l/s.kmq)...	4,49	8,29	7,34	6,30	7,40	3,11	1,43	1,08	0,85	1,01	1,37	5,39	10,30
Deflusso (mm).....	140,97	22,20	17,89	16,87	19,18	8,33	3,50	2,89	2,28	2,61	3,67	13,96	27,59
Afflusso (mm)	1160,47	122,28	91,67	85,96	101,60	73,15	55,92	55,97	59,13	91,06	98,01	171,81	153,90
Coef. di deflusso	0,12	0,18	0,20	0,20	0,19	0,11	0,06	0,05	0,04	0,03	0,04	0,08	0,18

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	31,25	17,60
30	5,89	7,10
60	2,98	3,72
91	2,43	2,45
135	1,79	1,60
182	1,39	1,04
274	0,86	0,55
355	0,61	0,18

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							
-0,60	0,00	0,30	8,48	1,10	55,20		
-0,40	0,10	0,40	11,30	1,20	67,00		
-0,30	0,35	0,50	14,40	1,30	80,50		
-0,20	0,78	0,60	18,20	1,50	108,50		
-0,10	1,53	0,70	22,90	2,00	190,50		
0,00	2,82	0,80	28,70	2,50	301,00		
0,10	4,40	0,90	35,80	2,94	423,00		
0,20	6,26	1,00	44,70				

XXIII - SANGRO a PAGLIETA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di donimio 1478 Km² (parte premeabile 45%); altitudine: max 2795 m s.m.; media 985 m s.m.; zero idrometrico 15 m s.m.; distanza dalla foce 5 Km circa; inizio osservazioni 27 marzo 1976; inizio misure 9 aprile 1976. Altezza idrometrica max m 3.62 (7.4.78) , minima 0.64 (18.10.78) . Portata max mc/s 384.50 (7/4/78); minima mc/s 1.20 (23/5/76) .

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2,76	8,72	3,26	24,40	11,77	6,11	15,93	8,97	14,88	8,85	4,62	10,66
2	2,76	4,29	6,94	15,77	7,08	8,78	7,71	10,49	14,97	10,51	4,31	7,25
3	2,76	6,58	11,62	29,55	13,61	12,39	16,25	9,32	6,65	8,63	4,81	13,26
4	2,43	11,65	13,65	63,06	8,38	15,08	15,16	17,18	6,89	5,77	5,32	13,51
5	2,32	13,95	7,21	44,40	14,95	15,01	18,36	11,08	7,68	3,98	7,69	17,65
6	2,21	9,49	11,11	28,68	11,33	14,68	12,28	16,52	5,59	12,08	8,37	14,54
7	6,38	10,13	12,18	25,50	14,32	7,96	18,26	13,69	6,71	10,02	6,62	14,69
8	4,90	11,69	8,54	31,85	14,90	5,47	8,85	18,58	17,84	7,72	10,34	15,56
9	5,36	9,70	6,16	33,47	10,91	10,18	8,25	12,61	11,79	9,57	5,43	14,13
10	4,99	6,39	7,02	35,35	8,83	10,84	7,32	6,54	12,99	10,10	4,22	18,32
11	4,86	11,03	7,70	32,83	6,30	9,48	6,31	6,18	6,95	5,71	6,14	21,70
12	3,00	3,25	5,09	25,75	9,54	16,72	16,47	11,65	8,15	3,78	7,49	29,50
13	2,70	2,43	8,17	<i>13,10</i>	10,14	16,30	9,46	6,05	5,73	10,46	6,18	44,51
14	5,28	4,35	4,11	22,49	8,44	11,28	11,05	8,17	6,72	7,64	10,54	43,85
15	4,39	7,84	3,46	22,17	10,65	17,83	6,43	6,46	9,08	11,18	5,85	36,95
16	12,39	3,18	2,98	21,04	12,68	8,88	10,57	6,17	8,08	10,33	4,19	57,31
17	4,26	2,42	4,09	21,70	11,90	8,30	6,74	6,01	7,30	11,60	4,55	71,74
18	6,09	12,36	12,75	21,70	4,74	15,26	10,93	6,27	6,25	4,14	3,31	60,40
19	6,05	13,33	15,69	19,45	<i>3,09</i>	14,28	11,77	8,54	15,85	6,69	<i>3,09</i>	44,42
20	5,99	13,49	14,89	20,35	5,31	11,84	9,63	12,33	6,53	6,85	7,26	34,42
21	4,18	4,15	5,51	21,70	6,05	11,94	<i>6,19</i>	5,68	6,37	7,20	5,87	33,00
22	6,27	4,56	4,36	21,02	14,08	9,33	9,07	5,38	7,46	11,31	5,58	28,52
23	5,16	3,16	5,48	20,80	18,53	15,92	7,57	5,37	6,40	7,46	8,13	28,00
24	9,47	3,02	4,99	21,25	19,90	7,57	7,08	5,66	12,87	12,35	8,39	24,00
25	10,55	4,09	32,97	19,90	18,47	10,84	7,17	10,01	7,64	4,76	7,12	21,70
26	5,13	6,09	32,53	19,95	18,01	12,48	8,39	6,08	7,82	4,22	7,07	44,88
27	4,62	3,94	31,78	20,03	13,14	11,20	8,80	5,48	6,72	7,27	7,22	27,50
28	8,92	8,15	27,05	17,20	14,33	6,45	17,50	5,66	6,14	6,61	8,68	23,50
29	11,65	12,11	25,37	19,85	14,54	<i>5,43</i>	17,54	5,91	11,72	9,08	8,38	26,72
30	14,77		17,88	15,22	14,45	11,36	16,80	11,85	10,25	6,12	5,66	24,80
31	7,47		21,68		14,09		17,73	6,48		4,82		27,00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2008													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	71,74	14,77	13,95	32,97	63,06	19,90	17,83	18,36	18,58	17,84	12,35	10,54	71,74
Q media (mc/s).....	12,18	5,81	7,43	12,14	24,98	11,76	11,31	11,34	8,91	9,00	7,96	6,41	28,84
Q minima (mc/s)	2,42	2,21	2,42	2,98	13,10	3,09	5,43	6,19	5,37	5,59	3,78	3,09	7,25
Q media (l/s.kmq)...	8,24	3,93	5,03	8,21	16,90	7,95	7,65	7,67	6,03	6,09	5,39	4,34	19,51
Deflusso (mm).....	260,50	10,53	12,60	21,99	43,82	21,30	19,83	20,55	16,16	15,79	14,43	11,25	52,26
Afflusso (mm)	987,50	46,70	19,10	137,50	93,00	59,50	76,70	28,30	17,60	81,50	62,10	166,70	198,80
Coef. di deflusso	0,26	0,23	0,66	0,16	0,47	0,36	0,26	0,73	0,92	0,19	0,23	0,07	0,26
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1976-1979; 1993-1994; 1996													
Q massima (mc/s)...	239,21	64,91	137,18	76,42	239,21	60,66	125,18	39,00	39,00	18,40	40,73	143,00	124,68
Q media (mc/s).....	23,79	30,67	36,82	35,07	37,24	20,61	19,67	13,72	9,47	9,15	14,69	31,97	26,43
Q minima (mc/s)	0,94	5,60	3,58	5,20	4,69	4,69	5,00	3,81	3,44	3,58	2,20	1,06	0,94
Q media (l/s.kmq)...	16,10	20,75	24,91	23,73	25,20	13,94	13,31	9,28	6,41	6,19	9,94	21,63	17,88
Deflusso (mm).....	441,68	39,70	43,35	54,48	65,31	32,01	34,49	24,86	12,26	11,46	26,63	56,08	41,05
Afflusso (mm)	1018,94	94,42	98,64	74,05	98,97	59,29	58,15	49,14	50,63	76,32	121,53	115,96	121,84
Coef. di deflusso	0,43	0,42	0,44	0,74	0,66	0,54	0,59	0,51	0,24	0,15	0,22	0,48	0,34

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2008	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	36,95	60,70
30	25,50	47,00
60	18,26	39,19
91	14,89	29,04
135	11,77	21,50
182	9,46	15,68
274	6,18	8,79
355	3,02	3,76

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							
-0,30	0,00	1,40	33,50	5,00	750,00		
0,00	0,30	1,60	45,00	6,00	1200,00		
0,20	0,85	1,80	57,00				
0,40	2,10	2,00	74,00				
0,60	4,30	2,40	115,00				
0,80	8,20	2,80	190,00				
1,00	14,50	3,20	270,00				
1,20	23,50	4,00	450,00				

Sezione D — FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali

Stazione freaticometrica 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 freaticometrica (*m*): altezza del livello liquido del pozzo sul livello del mare.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freaticometriche 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	2,17
ZONA LITORANEA TRA TORDINO E VOMANO										
RUSCITTI	F	13° 58'	42° 43'	1931	10,47	7,39	4.2.2005	0,80	giorni vari	4,76
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	68,70	19.3.2008	65,14	25.3.2007	66,51
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	0,82
SALINE										
D'AGNESE	F	14° 07'	42° 29'	1946	14,41	13,65	19.03.1956	5,25	4.7.1996	7,99
ATERNO PESCARA										
SURRICCHIO (ex D'AURELIO 2)	F	14° 09'	42° 25'	1967	18,76	16,28	giorni vari	9,29	16.10.2003	12,52
DE NICOLA	F	14° 11'	42° 27'	1933	12,48	11,57	28.09.1945	9,41	19, 22, 25.8.2003	10,59
SANITA'	F	14° 11'	42° 27'	1933	9,38	8,28	giorni vari	0,02	04.10.1950	5,20
BONGRAZIO GIUSEPPE	F	14° 00'	42° 16'	2005	87,91	84,91	giorni vari	83,56	giorni vari	84,59
BREDA	F	14° 04'	42° 14'	2005	296,46	293,86	7.1.2006	290,47	22.2.2007	291,37
DE SANTIS NICOLA	F	13° 54'	42° 15'	2005	405,78	405,20	giorni vari	402,52	13.9.2008	403,95

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	870,69	22, 25, 28.4.2008	866,79	19, 22.9.2007	868,83
CANSATESSA	F	0° 53'	42° 22'	2005	642,61	639,13	19.6.2005	632,81	16.11.2008	638,38
ALBANI LEOPOLDO	F	13° 17'	42° 21'	2005	664,53	661,23	giorni vari	660,80	22, 25, 28.12.2008	661,03
TOTANI ENRICO	F	13° 21'	42° 19'	2005	781,08	778,65	10.3.2006	776,58	25, 28.10.2008	777,65
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	12,60
PALMITESTA	F	14° 18'	42° 24'	1966	5,12	4,39	1.2.2003	2,26	4, 7.2.2008	3,42
SANGRO										
D'ALONZO	F	14° 24'	42° 07'	1983	92,86	72,56	19.2.2005	67,99	1.1, 10.10.1996	69,92
MARCANTONIO	F	14° 31'	42° 14'	1983	19,85	17,45	28.1.1996	3,74	01.03.1983	4,82

MONTESI												
(F)	(3,60 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2,65	2,70	2,72	2,72	2,37	2,13	1,82	1,58	1,66	1,77	1,92	2,13
4	2,67	2,70	2,72	2,70	2,32	2,13	1,77	1,58	1,67	1,77	1,94	2,15
7	2,67	2,70	2,72	2,67	2,30	2,11	1,72	1,60	1,70	1,80	1,94	2,15
10	2,67	2,70	2,72	2,62	2,28	2,11	1,69	1,62	1,70	1,80	1,96	2,20
13	2,67	2,70	2,72	2,57	2,25	2,10	1,64	1,62	1,72	1,83	2,00	2,20
16	2,70	2,72	2,72	2,55	2,22	2,05	1,62	1,64	1,72	1,84	2,00	2,23
19	2,70	2,72	2,72	2,52	2,20	2,00	1,60	1,64	1,74	1,87	2,02	2,30
22	2,70	2,72	2,72	2,50	2,18	1,95	1,57	1,66	1,74	1,90	2,05	2,30
25	2,70	2,72	2,72	2,45	2,15	1,92	1,57	1,66	1,74	1,90	2,10	2,60
28	2,70	2,72	2,72	2,42	2,15	1,87	1,55	1,66	1,77	1,92	2,13	2,72
MEDIE	2,68	2,71	2,72	2,57	2,24	2,04	1,65	1,63	1,72	1,84	2,01	2,30
RUSCITTI												
(F)	(10,47 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	5,37	5,17	4,97	5,47	5,42	5,28	5,07	4,98	4,89	5,02	4,94	5,77
4	5,37	5,11	5,02	5,57	5,42	5,27	5,02	4,97	4,87	5,03	4,94	5,80
7	5,37	5,09	5,07	5,57	5,40	5,27	5,02	4,94	4,88	5,05	4,92	5,83
10	5,33	5,07	5,17	5,57	5,39	5,22	5,00	4,94	4,88	5,05	5,27	5,85
13	5,30	5,05	5,17	5,59	5,37	5,22	5,00	4,94	4,87	5,03	5,27	5,92
16	5,27	5,02	5,20	5,62	5,32	5,20	4,97	4,93	4,90	5,02	5,37	5,99
19	5,27	5,00	5,22	5,57	5,32	5,17	5,01	4,93	4,92	4,99	5,47	6,07
22	5,25	4,97	5,27	5,53	5,32	5,17	5,01	4,92	4,92	4,97	5,52	5,92
25	5,20	4,92	5,27	5,51	5,31	5,12	5,02	4,92	4,94	4,93	5,57	5,57
28	5,17	4,87	5,37	5,47	5,29	5,07	5,02	4,90	4,97	4,91	5,67	5,33
MEDIE	5,29	5,03	5,17	5,55	5,36	5,20	5,01	4,94	4,90	5,00	5,29	5,80
SAVINI												
(F)	(18,57 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	9,99	9,99	10,00	10,00
4	10,00	10,00	9,99	10,01	10,01	10,01	10,01	10,01	10,00	10,00	10,01	10,01
7	10,01	10,01	9,99	9,99	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
10	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,01	9,99	10,01	10,00	10,01	10,01	10,00
13	10,00	10,00	10,00	10,01	9,99	10,01	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,00
16	10,01	9,99	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00	9,99
19	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,01	9,99	10,01	10,00	10,00
22	10,01	10,01	9,99	10,01	10,01	10,00	10,01	10,01	10,00	10,00	10,01	10,01
25	10,01	10,00	9,99	10,00	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
28	10,01	9,99	10,00	10,01	9,99	10,00	9,99	10,01	9,99	10,00	10,01	9,99
MEDIE	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00
GUARDIA VOMANO												
(F)	(79,10 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	67,61	67,71	67,65	67,71	67,86	67,77	67,73	67,64	67,53	67,26	67,11	67,39
4	67,67	67,72	67,65	67,65	67,88	67,75	67,73	67,63	67,49	67,24	67,11	67,41
7	67,69	67,70	67,82	67,69	67,87	67,75	67,73	67,61	67,45	67,22	67,09	67,42
10	67,71	67,69	67,95	67,72	67,86	67,73	67,71	67,60	67,40	67,20	67,07	67,42
13	67,71	67,67	68,20	67,76	67,86	67,71	67,71	67,59	67,37	67,18	67,07	67,41
16	67,71	67,67	68,50	67,79	67,85	67,71	67,70	67,59	67,35	67,16	67,85	67,41
19	67,71	67,66	68,70	67,82	67,85	67,71	67,68	67,58	67,34	67,15	67,71	67,48
22	67,71	67,65	68,30	67,83	67,83	67,71	67,67	67,57	67,32	67,14	67,55	67,60
25	67,71	67,65	67,97	67,85	67,81	67,73	67,66	67,56	67,30	67,13	67,35	67,71
28	67,71	67,65	67,65	67,85	67,79	67,73	67,65	67,55	67,28	67,12	67,38	67,81
MEDIE	67,69	67,68	68,04	67,77	67,85	67,73	67,70	67,59	67,38	67,18	67,33	67,51

CACCIANINI												
(F)												(4,11 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,67	0,70	0,68	0,62	0,88	0,82	0,75	0,68	0,61	0,59	0,54	0,71
4	0,67	0,70	0,68	0,63	0,89	0,82	0,74	0,68	0,60	0,58	0,54	0,72
7	0,68	0,70	0,72	0,64	0,88	0,81	0,73	0,67	0,60	0,58	0,54	0,74
10	0,69	0,70	0,71	0,66	0,88	0,80	0,73	0,67	0,59	0,57	0,53	0,75
13	0,69	0,69	0,70	0,69	0,87	0,79	0,72	0,66	0,58	0,57	0,53	0,78
16	0,70	0,69	0,68	0,71	0,87	0,78	0,71	0,65	0,58	0,56	0,72	0,81
19	0,70	0,69	0,68	0,74	0,86	0,78	0,71	0,64	0,58	0,56	0,70	0,84
22	0,70	0,68	0,66	0,77	0,85	0,77	0,70	0,64	0,59	0,56	0,70	0,89
25	0,70	0,68	0,64	0,82	0,84	0,77	0,69	0,63	0,59	0,55	0,69	0,92
28	0,70	0,68	0,63	0,86	0,83	0,76	0,69	0,62	0,60	0,55	0,69	0,95
MEDIE	0,69	0,69	0,68	0,71	0,87	0,79	0,72	0,65	0,59	0,57	0,62	0,81
D'AGNESE												
(F)												(14,41 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	7,63	7,85	7,84	7,87	8,20	8,11	7,99	7,51	7,51	7,43	7,41	7,71
4	7,71	7,83	7,87	7,90	8,21	8,11	7,91	7,48	7,47	7,43	7,38	7,81
7	7,76	7,81	7,92	7,93	8,21	8,12	7,84	7,45	7,46	7,45	7,38	7,93
10	7,79	7,79	7,96	7,95	8,21	8,15	7,76	7,43	7,44	7,46	7,40	8,01
13	7,83	7,77	7,97	8,01	8,21	8,17	7,72	7,45	7,43	7,45	7,41	8,03
16	7,84	7,77	7,97	8,03	8,21	8,19	7,68	7,46	7,41	7,43	7,51	8,06
19	7,84	7,78	7,98	8,07	8,21	8,15	7,66	7,48	7,41	7,40	7,51	8,08
22	7,85	7,79	8,01	8,11	8,19	8,13	7,61	7,51	7,38	7,41	7,50	8,14
25	7,86	7,79	8,03	8,14	8,16	8,09	7,59	7,53	7,38	7,41	7,51	8,17
28	7,87	7,81	8,07	8,17	8,13	8,05	7,57	7,53	7,41	7,42	7,52	8,21
MEDIE	7,80	7,80	7,96	8,02	8,19	8,13	7,73	7,48	7,43	7,43	7,45	8,02
SURRICCHIO (ex D'AURELIO 2)												
(F)												(18,76 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	12,08	10,82	10,38	11,86	11,64	11,08	10,73	10,26	10,06	10,28	10,08	11,21
4	12,04	10,76	10,36	12,51	11,59	11,08	10,66	10,24	10,02	10,31	9,96	11,28
7	11,88	10,64	11,01	13,21	11,51	11,06	10,63	10,23	9,99	10,31	9,88	11,31
10	11,72	10,61	11,61	12,88	11,33	11,03	10,58	10,22	9,96	10,29	9,81	11,46
13	11,64	10,56	11,63	12,51	11,18	11,11	11,51	10,21	9,98	10,28	9,83	11,74
16	11,38	10,46	11,61	12,36	11,16	11,16	11,49	10,21	9,96	10,26	10,46	11,69
19	11,23	10,44	11,64	12,19	11,11	11,06	10,46	10,18	9,99	10,23	10,73	11,71
22	11,21	10,41	11,78	11,94	11,16	10,98	10,44	10,14	10,06	10,21	10,93	11,73
25	11,08	10,36	11,83	11,82	11,13	10,86	10,36	10,11	10,08	10,19	11,04	11,84
28	10,91	10,33	11,83	11,76	11,11	10,81	10,33	10,13	10,19	10,21	11,11	12,68
MEDIE	11,52	10,54	11,37	12,30	11,29	11,02	10,72	10,19	10,03	10,26	10,38	11,66
DE NICOLA												
(F)												(12,48 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	10,88	10,58	10,53	10,71	10,53	10,53	»	10,33	10,37	10,38	10,31	10,68
4	10,83	10,54	10,53	10,68	10,53	10,50	»	10,31	10,38	10,32	10,31	10,66
7	10,78	10,54	10,73	10,66	10,50	10,56	»	10,38	10,38	10,34	10,33	10,64
10	10,72	10,55	10,71	10,73	10,50	10,53	»	10,38	10,39	10,33	10,30	10,78
13	10,71	10,58	10,71	10,68	10,48	10,46	»	10,40	10,39	10,33	10,39	10,85
16	10,71	10,53	10,73	10,63	10,48	10,43	»	10,40	10,41	10,31	10,80	10,85
19	10,71	10,53	10,74	10,58	10,48	10,38	»	10,38	10,39	10,31	10,78	10,83
22	10,68	10,53	10,74	10,60	10,48	10,36	»	10,39	10,39	10,30	10,78	10,83
25	10,63	10,50	10,78	10,54	10,49	10,35	»	10,39	10,38	10,30	10,75	10,83
28	10,58	10,50	10,80	10,53	10,48	10,35	»	10,38	10,41	10,31	10,71	10,85
MEDIE	10,72	10,54	10,70	10,63	10,49	10,44	»	10,37	10,39	10,32	10,55	10,78

SANITA'												
(F)	(9,38 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	5,30	5,29	5,32	5,37	5,37	5,38	5,27	5,24	5,18	5,16	5,26	5,30
4	5,28	5,28	5,32	5,37	5,37	5,38	5,24	5,24	5,18	5,16	5,18	5,30
7	5,28	5,28	5,32	5,40	5,40	5,35	5,24	5,24	5,18	5,18	5,24	5,29
10	5,28	5,28	5,34	5,40	5,40	5,35	5,24	5,22	5,18	5,18	5,24	5,29
13	5,28	5,30	5,34	5,40	5,40	5,34	5,24	5,22	5,18	5,18	5,26	5,30
16	5,30	5,30	5,33	5,40	5,38	5,32	5,27	5,22	5,12	5,14	5,26	5,36
19	5,30	5,30	5,34	5,38	5,38	5,32	5,27	5,19	5,12	5,14	5,28	5,31
22	5,30	5,29	5,34	5,38	5,37	5,28	5,28	5,20	5,13	5,14	5,29	5,31
25	5,29	5,30	5,34	5,38	5,38	5,28	5,27	5,19	5,12	5,19	5,29	5,33
28	5,29	5,32	5,37	5,39	5,38	5,27	5,27	5,18	5,12	5,19	5,30	5,33
MEDIE	5,29	5,29	5,34	5,39	5,38	5,33	5,26	5,21	5,15	5,17	5,26	5,31
BONGRAZIO GIUSEPPE												
(F)	(87,91 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	83,71	83,71	83,71	83,71	83,66	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56
4	83,71	83,71	83,71	83,71	83,66	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56
7	83,71	83,71	83,71	83,71	83,66	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,58
10	83,71	83,71	83,71	83,71	83,66	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,58
13	83,71	83,71	83,71	83,71	83,66	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,58
16	83,71	83,71	83,71	83,71	83,66	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,61
19	83,71	83,71	83,71	83,71	<i>83,61</i>	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,61
22	83,71	83,71	83,71	83,71	<i>83,61</i>	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,61
25	83,71	83,71	83,71	83,71	<i>83,61</i>	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,61
28	83,71	83,71	83,71	83,71	<i>83,61</i>	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,61
MEDIE	83,71	83,71	83,71	83,71	83,64	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,59
BREDA												
(F)	(296,46 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	292,39	292,29	291,86	<i>291,80</i>	<i>291,74</i>	291,93	291,64	291,43	291,19	<i>291,19</i>	<i>291,61</i>	292,26
4	292,34	291,96	291,87	291,84	291,86	291,96	291,63	291,46	291,16	291,21	291,64	292,34
7	292,24	292,03	291,86	291,87	291,80	291,94	291,59	291,42	291,14	291,26	291,76	292,46
10	292,26	291,94	291,84	291,91	291,81	291,91	291,56	291,39	291,15	291,31	291,75	292,57
13	292,09	291,96	291,78	291,84	291,76	291,87	291,56	291,36	291,11	291,34	291,86	292,66
16	292,34	291,83	291,76	291,91	291,86	291,86	291,54	291,31	291,06	291,35	291,84	292,55
19	292,24	<i>291,79</i>	291,76	291,88	291,87	291,78	291,51	291,26	<i>291,04</i>	291,46	292,16	292,59
22	292,11	291,96	291,75	291,88	291,89	291,74	291,49	291,24	291,06	291,49	292,18	292,64
25	292,10	291,94	291,86	291,86	291,96	291,71	291,45	<i>291,19</i>	291,09	291,51	292,26	292,56
28	<i>292,06</i>	291,89	291,84	291,81	291,93	<i>291,66</i>	<i>291,44</i>	291,21	291,14	291,56	292,24	292,55
MEDIE	292,22	291,96	291,82	291,86	291,85	291,84	291,54	291,33	291,11	291,37	291,93	292,52
DE SANTIS NICOLA												
(F)	(405,78 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	405,18	405,03	404,35	405,08	404,65	404,05	403,60	403,05	402,62	402,85	<i>402,61</i>	404,62
4	405,17	405,00	<i>404,33</i>	405,20	404,62	404,12	403,53	403,03	402,60	402,75	402,65	404,58
7	405,15	405,03	405,20	405,20	404,25	404,15	403,51	402,98	402,56	402,72	402,63	404,55
10	405,12	404,92	405,20	405,18	<i>403,92</i>	404,13	403,40	402,93	402,54	402,67	<i>402,61</i>	<i>404,53</i>
13	405,10	404,76	405,18	404,96	403,97	404,12	403,27	402,85	<i>402,52</i>	402,65	<i>402,61</i>	404,83
16	405,07	404,65	405,10	404,80	404,03	404,07	403,20	402,83	402,55	402,63	403,63	404,87
19	<i>405,05</i>	404,50	405,15	404,79	404,28	403,98	403,17	402,81	402,68	402,62	403,49	404,85
22	<i>405,05</i>	404,45	405,20	404,75	404,33	403,82	403,18	402,79	402,65	402,60	403,42	405,10
25	405,07	404,40	405,20	404,75	404,17	403,75	<i>403,15</i>	402,77	402,71	<i>402,58</i>	403,76	405,18
28	405,07	<i>404,37</i>	405,20	<i>404,68</i>	404,07	<i>403,65</i>	<i>403,15</i>	<i>402,70</i>	402,92	<i>402,58</i>	403,80	405,18
MEDIE	405,10	404,71	405,01	404,94	404,23	403,98	403,32	402,87	402,64	402,67	403,12	404,83

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	869,29	869,39	870,19	870,59	870,39	870,09	869,19	867,89	868,19	868,99	870,19
4	869,39	869,29	869,49	870,39	870,59	870,39	870,09	868,99	867,89	868,19	868,99	870,19
7	869,49	869,29	869,69	870,39	870,49	870,39	869,89	868,89	867,89	868,19	869,09	870,29
10	869,49	869,29	869,69	870,49	870,49	870,29	869,79	868,69	867,89	868,39	869,19	870,29
13	869,49	869,29	869,69	870,49	870,49	870,29	869,69	868,59	867,89	868,39	869,29	870,29
16	869,39	869,29	869,69	870,49	870,49	870,29	869,69	868,39	867,89	868,49	869,39	870,29
19	869,39	869,29	869,89	870,49	870,49	870,19	869,59	868,19	867,99	868,49	869,69	870,29
22	869,39	869,29	869,99	870,69	870,49	870,19	869,59	867,99	867,99	868,59	869,89	870,39
25	869,39	869,29	870,19	870,69	870,49	870,19	869,39	867,69	867,99	868,69	869,99	870,39
28	869,29	869,29	870,19	870,69	870,49	870,19	869,39	867,59	867,99	868,79	870,19	870,39
MEDIE	869,41	869,29	869,79	870,50	870,51	870,28	869,72	868,42	867,93	868,44	869,47	870,30
CANSATESSA												
(F)												(642,61 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	634,12	634,26	634,38	635,34	635,36	635,34	635,19	634,29	633,66	633,23	632,91	633,96
4	634,08	634,27	634,35	635,31	635,36	635,35	635,16	634,26	633,60	633,20	632,89	634,11
7	634,08	634,40	634,31	635,29	635,36	635,36	635,06	634,21	633,53	633,17	632,86	634,21
10	634,07	634,56	634,42	635,29	635,37	635,40	634,98	634,15	633,43	633,13	632,84	635,36
13	634,09	634,58	634,44	635,27	635,35	635,46	634,86	634,09	633,37	633,09	632,82	634,96
16	634,16	634,58	634,56	635,27	635,32	635,51	634,71	634,02	633,34	633,05	632,81	635,06
19	634,36	634,52	634,76	635,29	635,34	635,53	634,51	633,95	633,31	633,01	632,86	635,16
22	634,37	634,48	634,96	635,31	635,37	635,41	634,45	633,88	633,29	632,99	632,96	635,26
25	634,35	634,46	635,11	635,31	635,37	635,28	634,36	633,80	633,28	632,95	633,06	635,36
28	634,28	634,42	635,36	635,31	635,36	635,36	634,31	633,72	633,26	632,91	633,16	635,46
MEDIE	634,20	634,45	634,66	635,30	635,36	635,40	634,76	634,04	633,41	633,07	632,92	634,89
ALBANI LEOPOLDO												
(F)												(664,53 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	660,86	660,88	661,00	661,08	661,08	661,08	661,08	661,01	660,96	660,91	660,86	660,84
4	660,86	660,88	661,00	661,08	661,08	661,08	661,07	661,01	660,95	660,90	660,86	660,83
7	660,86	660,89	661,03	661,08	661,08	661,08	661,06	661,00	660,95	660,90	660,86	660,83
10	660,86	660,89	661,03	661,08	661,08	661,08	661,06	660,99	660,94	660,90	660,86	660,83
13	660,85	660,90	661,04	661,08	661,08	661,08	661,05	660,99	660,94	660,89	660,85	660,82
16	660,85	660,90	661,06	661,08	661,08	661,08	661,03	660,98	660,93	660,89	660,85	660,82
19	660,85	660,90	661,07	661,08	661,08	661,08	661,03	660,97	660,93	660,88	660,85	660,81
22	660,85	660,93	661,07	661,08	661,08	661,08	661,03	660,97	660,92	660,88	660,84	660,80
25	660,85	660,93	661,08	661,08	661,08	661,08	661,02	660,96	660,91	660,87	660,84	660,80
28	660,85	660,96	661,08	661,08	661,08	661,08	661,02	660,96	660,91	660,87	660,84	660,80
MEDIE	660,85	660,91	661,05	661,08	661,08	661,08	661,04	660,98	660,93	660,89	660,85	660,82
TOTANI ENRICO												
(F)												(781,08 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	776,78	776,89	777,03	777,83	777,78	777,61	777,58	777,06	776,68	776,66	776,69	777,23
4	776,78	776,99	777,03	777,83	777,78	777,59	777,50	776,98	776,68	776,65	776,70	777,33
7	776,79	777,01	777,16	777,83	777,82	777,60	777,41	776,93	776,65	776,66	776,74	777,61
10	776,80	777,01	777,16	777,84	777,75	777,58	777,30	776,93	776,64	776,64	776,75	777,56
13	776,87	777,01	777,28	777,85	777,69	777,65	777,23	776,83	776,63	776,62	776,75	777,94
16	776,88	777,00	777,28	777,84	777,66	777,55	777,15	776,87	776,65	776,60	776,78	778,18
19	776,90	777,01	777,35	777,89	777,65	777,50	777,13	776,83	776,65	776,60	776,83	778,09
22	776,90	777,02	777,84	777,89	777,85	777,47	777,11	776,78	776,69	776,59	776,83	777,93
25	776,90	777,02	777,98	777,85	777,76	777,45	777,08	776,76	776,68	776,58	777,03	777,97
28	776,90	777,02	777,90	777,87	777,69	777,42	777,09	776,73	776,68	776,58	777,00	777,98
MEDIE	776,85	777,00	777,40	777,85	777,74	777,54	777,26	776,87	776,66	776,62	776,81	777,78

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

D'ALONZO												
(F)												(92,86 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	69,47	69,55	69,48	69,62	69,88	70,01	70,05	70,13	70,05	69,89	69,65	69,55
4	69,48	69,55	69,47	69,63	69,90	70,02	70,04	70,13	70,05	69,87	69,62	69,54
7	69,50	69,55	69,47	69,65	69,91	70,03	70,05	70,15	70,05	69,84	69,60	69,53
10	69,52	69,55	69,46	69,67	69,92	70,04	70,06	70,08	70,05	69,81	69,59	69,54
13	69,53	69,55	69,45	69,70	69,92	70,05	70,07	70,13	70,05	69,78	69,58	69,55
16	69,54	69,54	69,47	69,74	69,93	70,06	70,08	70,12	70,03	69,76	69,56	69,55
19	69,55	69,52	69,49	69,77	69,95	70,05	70,09	70,11	70,01	69,74	69,54	69,55
22	69,55	69,51	69,52	69,80	69,97	70,04	70,10	70,10	69,99	69,73	69,52	69,59
25	69,54	69,50	69,55	69,84	69,99	70,05	70,11	70,09	69,96	69,71	69,50	69,63
28	69,54	69,49	69,59	69,87	70,01	70,06	70,11	70,08	69,92	69,68	69,53	69,67
MEDIE	69,52	69,53	69,50	69,73	69,94	70,04	70,08	70,11	70,02	69,78	69,57	69,57
MARCANTONIO												
(F)												(19,85 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	4,85	4,84	4,78	4,97	4,92	4,87	4,82	4,79	4,74	4,72	4,69	4,77
4	4,85	4,84	4,78	4,97	4,92	4,87	4,81	4,79	4,74	4,72	4,70	4,77
7	4,85	4,84	4,85	4,97	4,91	4,87	4,81	4,78	4,74	4,73	4,71	4,78
10	4,85	4,83	4,87	4,97	4,91	4,87	4,81	4,78	4,74	4,73	4,73	4,78
13	4,85	4,83	4,94	4,96	4,91	4,87	4,80	4,77	4,74	4,73	4,73	4,79
16	4,85	4,83	4,94	4,96	4,90	4,87	4,79	4,77	4,73	4,72	4,74	4,80
19	4,84	4,83	4,93	4,96	4,90	4,85	4,79	4,75	4,73	4,72	4,74	4,80
22	4,84	4,82	4,95	4,95	4,89	4,85	4,79	4,74	4,72	4,71	4,74	4,83
25	4,84	4,80	4,96	4,95	4,89	4,83	4,79	4,74	4,71	4,71	4,74	4,85
28	4,84	4,80	4,97	4,94	4,88	4,83	4,79	4,74	4,72	4,70	4,74	4,86
MEDIE	4,85	4,83	4,90	4,96	4,90	4,86	4,80	4,76	4,73	4,72	4,73	4,80

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	2,68	2,71	2,72	2,57	2,24	2,04	1,65	1,63	1,72	1,84	2,01	2,30	2,18
ZONA LITORANEA TRA TORDINO E VOMANO														
RUSCITTI	10,47	5,29	5,03	5,17	5,55	5,36	5,20	5,01	4,94	4,90	5,00	5,29	5,80	5,21
VOMANO														
SAVINI	18,57	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,01	10,00	10,01	10,00	10,00	10,00	10,00	10,00
GUARDIA VOMANO	79,10	67,69	67,68	68,04	67,77	67,85	67,73	67,70	67,59	67,38	67,18	67,33	67,51	67,62
ZONA LITORANEA TRA VOMANO E PIOMBA														
CACCIANINI	4,11	0,69	0,69	0,68	0,71	0,87	0,79	0,72	0,65	0,59	0,57	0,62	0,81	0,70
SALINE														
D'AGNESE	14,41	7,80	7,80	7,96	8,02	8,19	8,13	7,73	7,48	7,43	7,43	7,45	8,02	7,79
ATERNO PESCARA														
SURRICCHIO (ex D'AURELIO 2)	18,76	11,52	10,54	11,37	12,30	11,29	11,02	10,72	10,19	10,03	10,26	10,38	11,66	10,94
DE NICOLA	12,48	10,72	10,54	10,70	10,63	10,49	10,44	»	10,37	10,39	10,32	10,55	10,78	»
SANITA'	9,38	5,29	5,29	5,34	5,39	5,38	5,33	5,26	5,21	5,15	5,17	5,26	5,31	5,28
BONGRAZIO GIUSEPPE	87,91	83,71	83,71	83,71	83,71	83,64	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,56	83,59	83,62
BREDA	296,46	292,22	291,96	291,82	291,86	291,85	291,84	291,54	291,33	291,11	291,37	291,93	292,52	291,78
DE SANTIS NICOLA	405,78	405,10	404,71	405,01	404,94	404,23	403,98	403,32	402,87	402,64	402,67	403,12	404,83	403,95

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	869,41	869,29	869,79	870,50	870,51	870,28	869,72	868,42	867,93	868,44	869,47	870,30	869,50
CANSATESSA	642,61	634,20	634,45	634,66	635,30	635,36	635,40	634,76	634,04	633,41	633,07	632,92	634,89	634,37
ALBANI LEOPOLDO	664,53	660,85	660,91	661,05	661,08	661,08	661,08	661,04	660,98	660,93	660,89	660,85	660,82	660,96
TOTANI ENRICO	781,08	776,85	777,00	777,40	777,85	777,74	777,54	777,26	776,87	776,66	776,62	776,81	777,78	777,20
ZONA LITORANEA TRA PESCARA ED ALENTO														
GASPARI	3,32	1,87	1,68	1,82	1,90	1,75	1,54	1,30	1,23	1,33	1,50	1,80	2,13	1,65
ALENTO														
MATRICARDI	10,03	5,90	5,75	6,03	6,07	5,92	5,79	5,64	5,57	5,61	5,80	5,83	6,05	5,83
FORO														
DEL CIOTTO	18,21	11,79	11,61	12,05	12,74	12,38	12,25	12,09	11,74	11,33	11,23	11,41	12,01	11,89
PALMITESTA	5,12	2,75	2,42	3,10	3,73	3,55	3,45	3,27	3,14	3,31	3,38	3,65	4,12	3,32
SANGRO														
D'ALONZO	92,86	69,52	69,53	69,50	69,73	69,94	70,04	70,08	70,11	70,02	69,78	69,57	69,57	69,78
MARCANTONIO	19,85	4,85	4,83	4,90	4,96	4,90	4,86	4,80	4,76	4,73	4,72	4,73	4,80	4,82

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	Latit. N			Massimo		Minimo	
					<i>cm</i>	data	<i>cm</i>	data
PESCARA PORTO TURISTICO	14°13'54,4"	42°28'01,7"	1991	1,180	110	13.4.1993	-113	g.v. dic 2004
GIULIANOVA PORTO	13°58'15,6"	42°45'15,1"	2007	1,000	115	g.v. 2007	-59	12.12.2008
VASTO PORTO	14°42'33,0"	42°10'26,0"	2007	1,000	56	29.5.2007	-45	13.12.2008

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	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore	assolute	ore						
1	»	»	»	»	3 01.30	-29 08.00	4 19.00	-38 12.30	10 01.30	-24 09.45	11 23.45	-33 08.00	11 13.30	-38 07.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»				
2	»	»	»	»	0 03.00	-24 14.45	2 03.30	-36 11.15	15 19.30	-28 10.00	10 01.15	-37 06.30	15 14.00	-35 07.30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»				
3	»	»	»	»	2 01.00	-31 19.30	6 00.15	-27 10.15	28 02.00	-29 09.00	10 01.15	-46 07.30	24 14.45	-29 07.00	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»				
4	»	»	»	»	8 02.30	-35 19.45	15 01.00	-20 08.30	11 15.30	-28 08.15	11 00.15	-30 20.00	28 16.15	-31 06.45	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»				
5	»	»	»	»	25 04.00	-41 21.00	11 01.15	-24 09.45	5 03.00	-32 08.30	11 03.15	-43 06.45	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»		
6	»	»	»	»	16 03.30	-41 20.45	21 03.15	-24 22.45	13 15.15	-33 09.00	11 03.15	-44 07.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»		
7	»	»	»	»	27 04.00	-43 10.45	24 03.15	-22 22.15	18 16.15	-30 07.45	11 03.15	-44 08.45	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»		
8	»	»	»	»	12 04.15	-44 11.30	24 04.15	-28 10.15	26 17.00	-22 09.00	11 03.15	-47 09.45	12 17.45	-26 09.30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
9	12 04.15	-43 21.15	0 03.45	-43 10.00	12 03.45	-33 10.30	19 18.30	-27 10.45	0 17.00	-44 09.45	12 03.15	-47 09.45	2 18.30	-26 04.30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
10	12 04.45	-32 21.00	-10 05.00	-44 12.00	12 17.30	-31 09.45	30 19.00	-22 11.15	2 19.15	-44 08.45	12 03.15	-47 09.45	0 20.00	-33 02.45	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
11	11 05.00	-28 21.00	-6 04.30	-47 12.15	15 18.30	-21 11.15	29 20.15	-22 10.00	0 19.30	-33 05.45	12 03.15	-47 09.45	1 19.15	-32 03.00	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
12	16 06.00	-19 12.45	-15 06.00	-50 12.45	19 21.15	-30 09.15	43 20.45	-23 09.45	-5 20.15	-32 04.30	12 03.15	-47 09.45	3 20.15	-35 05.30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
13	22 03.45	-23 13.15	-19 04.30	-53 12.45	15 22.30	-35 11.45	15 22.45	-14 09.15	-5 21.30	-32 05.45	12 03.15	-47 09.45	8 14.45	-25 06.00	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
14	9 06.45	-27 12.45	-25 04.00	-55 15.15	11 20.00	-36 11.45	10 22.30	-20 04.30	-9 12.45	-29 06.30	12 03.15	-47 09.45	27 15.15	-24 06.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
15	2 08.00	-29 14.00	-19 02.15	-53 15.15	10 02.00	-14 00.30	2 11.15	-12 15.30	-9 23.45	-19 17.30	12 03.15	-47 09.45	17 13.30	-28 07.00	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
16	12 04.45	-18 16.15	-5 02.15	-60 17.30	6 01.00	-21 07.00	7 00.30	-30 07.45	0 18.30	-36 08.30	12 03.15	-47 09.45	17 15.00	-22 05.45	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
17	15 05.15	-16 16.45	-19 01.00	-69 17.30	-2 14.30	-14 17.45	6 14.30	-12 18.45	8 14.30	-41 06.15	12 03.15	-47 09.45	30 15.00	-23 08.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
18	22 02.00	-37 16.30	-19 03.15	-69 18.00	21 00.30	-20 07.30	10 13.45	-27 08.30	8 14.30	-41 06.15	12 03.15	-47 09.45	0 00.45	-16 22.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
19	16 02.00	-38 17.15	-14 01.45	-57 20.45	-1 13.30	-19 18.45	7 00.15	-14 20.15	-5 23.30	-33 06.15	12 03.15	-47 09.45	17 13.30	-28 07.00	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
20	16 03.15	-38 17.45	-11 02.00	-54 10.30	12 01.30	-17 08.30	21 13.30	-23 08.15	-6 13.45	-17 19.30	12 03.15	-47 09.45	3 20.15	-35 05.30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
21	16 03.00	-35 19.45	-9 01.30	-54 21.30	13 02.00	-21 08.30	32 12.45	-17 08.00	-6 19.45	-17 19.30	12 03.15	-47 09.45	10 17.00	-26 10.30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
22	16 04.00	-32 20.45	-12 04.00	-54 11.00	0 13.45	-20 20.30	18 05.15	-13 20.30	0 18.30	-36 08.30	12 03.15	-47 09.45	10 17.00	-26 10.30	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
23	18 05.15	-34 23.15	-22 03.45	-64 22.30	11 15.00	-24 21.00	21 05.00	-19 09.00	0 18.30	-36 08.30	12 03.15	-47 09.45	11 17.00	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
24	8 05.15	-41 21.45	-21 05.00	-63 10.30	10 02.00	-23 09.15	17 14.45	-10 20.15	22 14.15	-6 23.00	12 03.15	-47 09.45	11 17.00	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
25	0 03.45	-47 21.00	-24 03.45	-55 11.45	20 15.00	-27 08.15	37 16.00	-14 08.45	22 14.15	-6 23.00	12 03.15	-47 09.45	11 17.00	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
26	0 05.15	-49 21.45	-24 03.45	-57 10.30	7 02.00	-16 21.15	15 02.15	-14 08.45	8 03.30	-5 07.30	12 03.15	-47 09.45	11 17.00	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
27	8 05.45	-49 13.45	-20 03.45	-46 09.45	21 02.15	-14 08.45	37 15.45	-19 09.30	8 03.30	-5 07.30	12 03.15	-47 09.45	11 17.00	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
28	0 04.30	-66 14.45	-16 01.45	-44 10.30	21 02.15	-14 08.45	37 15.45	-19 09.30	18 16.30	-14 10.00	12 03.15	-47 09.45	11 17.45	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
29	-10 05.45	-50 14.15	-20 00.00	-45 10.30	18 14.15	-7 22.30	11 02.30	-4 00.45	18 16.30	-14 10.00	12 03.15	-47 09.45	11 17.45	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
30	-1 23.45	-40 12.15			18 14.15	-7 22.30	11 02.30	-4 00.45	5 03.15	-6 23.00	12 03.15	-47 09.45	11 17.45	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
31	-10 04.00	-34 11.15			18 14.15	-7 22.30	11 02.30	-4 00.45	7 01.30	-21 11.15	12 03.15	-47 09.45	11 17.45	-27 09.15	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»

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	assolute relative
1	17 15.45	-39 07.30	29 15.30	-18 08.45	16 16.00	-20 22.00	57 04.30	19 22.15	74 06.15	-5 20.30	88 06.00	1 21.00	
	-6 01.00	-14 22.00	7 02.30	-9 22.30	12 04.00	-14 10.45	51 14.15	23 09.45					
2	19 15.15	-33 06.30	28 15.45	-21 08.45	9 04.15	-29 22.15	54 05.30	16 22.30	56 07.45	3 20.30	74 05.30	13 19.30	
	-3 01.30	-21 21.45	8 02.45	-10 23.30	4 15.30	-24 09.15	44 15.45	28 09.00					
3	21 15.15	-34 08.15	23 15.15	-17 09.45	5 16.15	-26 22.45	49 05.45	18 22.00	49 06.00	14 19.15	71 05.30	14 18.45	
	-6 02.00	-20 23.45	7 04.45	-13 23.15	3 05.00	-21 11.15	45 15.45	23 11.15					
4	40 16.45	-30 08.45	20 17.00	-13 09.15	8 04.00	-24 23.30	55 04.15	17 22.45	58 07.00	19 13.00	89 08.00	18 14.45	
	-5 01.30	0 23.15	4 05.15		6 15.00	-12 10.00	55 16.00	35 10.00					
5	36 16.15	-10 09.00	14 17.45	-14 00.45	9 05.30	-15 14.45	43 08.45	11 23.30	66 10.30	20 16.30	67 08.00	18 21.45	
	12 02.00		4 07.00	-9 11.00	7 15.15								
6	34 17.00	-4 10.15	14 18.00	-20 00.15	10 16.30	-24 00.00	38 08.45	8 23.15	55 02.30	18 18.45	86 07.00	25 17.45	
	9 04.00	-1 00.00	4 06.30	-12 10.45									
7	39 16.30	-3 02.15	9 18.30	-24 01.15	14 12.00	-12 01.00	37 08.15	8 22.00	54 14.00	26 19.30	51 06.45	15 15.00	
	9 04.00	0 08.30	6 05.30	-6 12.15		-12 23.30							
8	33 16.00	-2 04.15	14 18.15	-18 01.30	22 09.45	-20 21.45	34 13.00	9 21.45	45 10.00	15 19.00	36 08.15	2 18.45	
					-2 23.45				44 00.00	22 04.15			
9	25 18.30	-9 01.45	16 20.00	-21 05.15	18 13.30	-17 00.15	31 12.30	1 20.00	41 11.45	5 19.15	35 01.30	-4 18.30	
			6 02.30	-18 00.15		-12 22.15			34 00.45	22 06.45			
10	20 16.30	-12 02.00	17 13.30	-21 04.00	28 13.00	-10 07.15	31 13.15	-2 20.15	32 01.30	-5 19.30	47 04.30	11 17.45	
					3 01.00	-6 21.15	19 02.30	5 07.30	30 13.15	18 06.45			
11	23 14.45	-7 01.30	25 14.30	-19 04.00	36 13.00	-4 06.00	22 12.00	-12 20.15	36 03.00	-7 19.00	74 04.15	28 19.45	
					11 01.00	3 20.30	18 00.45	0 06.15	26 13.45	14 09.30			
12	25 13.15	-5 02.45	21 13.15	-13 07.15	47 14.45	2 05.45	14 14.15	-23 19.45	39 02.15	-5 19.00	92 05.15	27 20.30	
				-13 19.45	25 02.30	2 19.45	5 01.30	-14 08.30	25 13.45	11 09.15			
13	39 14.00	-7 04.45	9 13.00	-23 07.45	60 15.15	1 08.15	22 14.15	-18 20.30	48 02.00	3 21.45	68 05.00	10 22.00	
	28 23.00	3 16.15	-1 00.15	-19 20.45	33 00.15	5 20.45	11 03.45	-10 08.00	32 14.45	13 09.00			
14	40 12.45	-18 23.15	8 14.00	-29 07.30	51 16.15	1 08.00	24 03.45	-21 20.45	54 06.00	3 20.15	65 07.15	11 21.30	
		-10 06.30	-5 02.45	-24 21.30	30 02.15	3 21.00	22 14.15	-2 08.30	41 14.45	22 11.00			
15	34 15.00	-9 07.45	31 14.45	-25 22.00	55 15.15	5 21.30	27 03.30	-13 20.45	51 06.15	-1 19.30	68 05.30	6 21.15	
	12 02.30	-8 21.00	-4 00.45	-24 08.15	36 04.00	13 10.00	19 14.45	-1 09.45	34 15.45	18 12.15			
16	22 14.00	-19 07.00	36 14.45	-38 08.00	48 14.45	-2 22.00	33 04.15	-9 21.45	55 05.30	0 22.00	72 05.45	24 21.45	
	0 00.15	-12 22.00	24 00.45	-19 22.45	41 05.30	15 10.45	20 15.00	1 10.00	39 14.30	20 12.00			
17	24 14.45	-17 07.45	31 16.45	-24 09.00	38 02.45	-5 22.00	39 04.00	-5 21.45	50 06.30	8 17.45	62 05.15	19 21.30	
	-1 01.45	-10 22.00	2 03.00	-15 23.00	34 15.30	12 10.15	25 15.30	9 11.00					
18	28 16.30	-18 07.30	20 15.00	-20 22.15	38 05.30	-12 22.15	34 05.30	-5 22.45	45 06.30	6 22.45	67 07.45	18 14.15	
	4 01.15	-8 22.45	5 04.15	-16 10.45	26 14.45	12 10.45							
19	21 15.45	-24 09.30	18 16.00	-24 23.15	38 04.30	-5 21.30	31 06.00		54 08.15	0 18.45	58 07.15	23 16.30	
	4 03.15	-12 23.30	9 05.30	-18 07.45	24 15.30	14 12.15							
20	24 18.00	-21 09.00	17 16.45	-16 20.30	38 06.45	-9 22.30	25 07.30	-7 00.15	46 07.30	7 15.30	44 01.30	9 13.30	
	0 03.00		13 05.00	-7 10.45	23 15.00	14 12.30		-6 21.00					
21	28 17.00	-20 09.00	14 05.30	-5 11.30	32 06.30	-1 20.30	24 10.30		61 12.30	4 17.15	45 02.00	-8 18.00	
	7 05.15	-11 01.00	12 16.45										
22	34 17.15	-18 03.00	8 18.00	-29 00.30	33 11.45	1 21.30	34 07.15	-7 02.45	87 03.45	6 19.15	35 02.45	-16 19.45	
	14 05.00	-17 08.00	3 06.15	-10 10.45				0 18.00					
23	23 15.45	-14 01.15	6 14.15	-21 01.00	35 12.30	7 20.30	26 13.15	-3 19.45	69 02.15	7 19.30	43 05.00	-8 18.45	
	11 06.15	-4 11.15	5 08.30	-9 13.30									
24	18 18.00	-21 02.00	5 17.00	-26 02.30	38 11.45	6 02.15	22 11.30	-7 19.30	59 02.30	28 07.30	43 01.00	-11 18.45	
		-12 23.45			17 01.15	8 19.15	20 00.30	0 05.00					
25	15 18.30	-12 01.30	14 14.15	-23 02.45	41 14.45	5 05.15	20 02.45	-16 19.15	63 14.45	17 20.15	63 02.15	-10 18.15	
	-1 00.30				20 02.00	8 21.30	19 12.15	1 07.30					
26	16 12.45	-11 02.45	21 14.30	-23 03.00	46 11.45	9 19.45	31 12.00	-14 20.30	64 04.00	5 19.45	51 02.30	-15 19.00	
					28 01.15	14 06.45	19 02.30	1 08.45					
27	20 13.15	-14 03.30	17 13.45	-27 05.15	41 02.15	-1 20.15	36 02.45	-4 19.45	58 04.30	1 18.45	34 02.30	-14 19.30	
					38 14.15	10 08.30	33 13.30	0 07.30					
28	25 14.30	-10 02.45	8 13.45	-35 07.15	33 15.00	-5 22.00	45 03.00	-5 09.45	56 03.30	10 10.15	31 04.30	-7 22.00	
				-31 21.15	30 02.00	8 08.00	21 14.45	-2 20.45					
29	28 14.15	-12 05.00	23 14.30	-21 08.15	32 02.30	-6 21.00	57 02.45	15 14.45	81 04.15	14 12.30	30 04.15	-5 19.15	
		-4 22.30	0 03.45	-12 21.45	29 14.30	6 08.30							
30	26 14.30	-14 07.00	19 14.45	-21 07.30	33 04.45	-5 20.00	81 06.15	1 21.30	69 06.30	17 21.45	35 06.00	-9 22.30	
	4 01.45	-7 23.00	14 02.00	-16 22.30	24 15.30	5 09.15							
31	29 15.00	-18 06.45	20 14.00	-16 21.15			52 03.45	1 20.15			28 04.45	-17 23.30	
	6 00.15	-9 21.30	5 03.30	-15 09.15									

Tabella I — Maree giornaliere (cm)

GIULIANOVA PORTO													
Giorno	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		
	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	assolute relative
1		-33 16.45 -8 06.30	6 01.30	-21 13.30	-5 01.30	-24 10.00	19 00.15 -7 14.45	-13 09.30 -11 17.00	17 00.15	-20 07.30	16 14.15 1 23.30	-24 06.00 -5 21.15	
2	-5 02.15	-31 17.15	5 01.00 -8 15.15	-15 12.30 -15 18.45	6 00.30 -7 15.30	-26 10.45 -16 17.30	20 22.00 19 00.15	-15 08.30 1 22.30	11 00.15 0 13.45	-30 07.15 -10 18.45	22 17.15	-24 07.00	
3	3 03.30	-29 17.00	10 02.00	-18 17.30	10 01.00 -4 13.45	-13 08.00 -11 19.15	23 02.00 8 14.45	-22 07.00 -2 19.45	1 14.00 -3 00.30	-37 07.15 -17 21.00	28 15.00	-19 07.00	
4	10 02.15	-20 16.00	16 03.00	-20 18.30	15 01.30 0 14.30	-9 20.00 -8 09.00	19 01.15 15 15.00	-14 08.45 -7 21.00	5 14.15 -9 01.00	-36 07.45 -19 21.15	33 16.30	-16 08.30	
5	22 02.30 1 13.45	-11 17.30 -5 12.00	30 04.15	-30 20.45	17 02.00 3 13.00	-11 09.00 -9 19.00	13 15.15 10 02.30	-22 08.00 -11 21.30	11 15.45 -6 03.15	-34 08.15 -18 23.30	27 17.15	-15 09.15	
6	27 02.15 6 13.45	-10 20.30 -1 10.15	23 04.00 -16 15.00	-28 20.15 -22 11.45	35 04.30 19 14.00	-7 21.00 6 08.30	19 16.15 9 02.45	-22 09.15 -7 20.30	13 15.45 -7 02.30	-32 08.30 -10 23.30	23 16.15	-18 10.45	
7	23 03.30 3 13.45	-19 20.15 -6 10.00	23 04.15 -15 16.00	-34 10.45 -24 19.45	31 05.15 17 12.30	-3 20.30 3 10.00	23 17.00 17 02.15	-15 09.15 9 21.15	6 16.30 -6 03.45	-35 09.30	24 18.45	-14 09.30	
8	22 03.45	-26 20.00	14 04.00 -10 17.00	-37 11.30 -25 22.15	27 03.45 8 17.00	-14 10.30 -5 21.45	33 16.45 21 03.00	-10 10.30	6 17.45	-35 09.45	18 18.30	-13 09.00	
9	19 04.00	-27 21.45	2 03.30 -13 16.00	-36 11.00 -25 21.30	23 03.15 12 16.45	-21 10.15 -6 21.45	22 18.00	-17 11.30	5 17.30	-34 11.45	12 19.00	-14 08.30	
10	19 04.15 -8 15.30	-24 20.45 -14 12.15	-2 04.30 -13 16.45	-34 11.15 -22 22.45	18 17.15 15 03.45	-22 11.00 1 22.15	35 18.15	-7 08.45	8 19.15	-33 08.45	6 19.15	-16 02.15	
11	21 05.30 -6 16.00	-17 20.45 -14 11.45	0 05.00 -16 17.45	-37 11.30 -27 23.00	22 03.00 22 17.45	-8 10.15 2 22.15	34 19.15	-3 11.45	6 19.45	-23 06.15	6 20.00	-20 04.00	
12	24 05.15 5 17.30	-8 12.15 0 21.30	-8 06.30	-38 12.45	21 21.15 8 02.45	-21 11.00	34 21.45	2 08.30	3 20.45	-20 05.45	9 18.45	-20 06.15	
13	28 04.30 8 19.00	-10 12.30 2 22.30	-12 04.30	-40 12.15	17 21.15	-22 13.15	20 22.15	-2 09.45	1 20.15	-21 05.45	18 14.30	-13 04.30	
14	17 05.30 3 20.45	-15 13.15 -4 23.30	-18 03.30	-46 14.15	18 21.30	-19 12.15	19 21.45	-7 06.15 15 23.45	0 23.45 -2 13.30	-19 06.00 -9 17.00	32 14.00	-13 06.15	
15	10 06.45	-13 14.00	-11 01.15	-40 13.30		-15 11.30	20 00.45 14 14.30	-7 09.00 2 19.00	2 23.00 0 13.30	-23 06.30 -9 18.30	23 13.00	-12 07.15	
16	19 06.30	-8 15.00	-2 01.30	-53 17.00	12 00.45 3 14.00	-9 08.15 -4 17.15	18 00.45 8 13.45	-17 07.30 -4 17.45	4 23.30 2 13.30	-28 07.45 -6 19.15	22 13.45	-11 07.15 0 21.00	
17	24 03.45	-6 17.15	-17 02.45	-59 17.45	24 01.30 4 14.00	-10 18.00 -8 08.45	19 15.15 12 01.30	-12 07.15 0 19.30	14 14.15 4 23.15	-25 06.00 -3 21.15	25 14.45 7 01.30	-10 06.45	
18	25 02.45	-25 18.00	-12 02.15 -39 14.15	-56 19.45 -48 10.00	21 01.30 8 13.15	-7 08.15 -7 18.45	26 14.30 18 01.30	-6 06.15 -1 21.15	28 15.45	-21 06.15	28 15.30	-20 06.30	
19	19 02.00	-27 16.30	-7 03.15 -36 16.45	-45 20.30 -43 12.45	20 02.15 6 15.00	-9 08.30 -7 18.30	27 13.00 20 03.30	-3 20.45 -2 08.15	36 15.30	-18 07.30 -3 21.15	22 15.30	-22 07.45 -9 23.15	
20	20 02.00	-26 19.15	-4 02.30 -26 16.00	-38 10.30 -37 20.00	19 02.45 14 14.45	-11 09.45 -11 21.00	23 03.00 19 15.00	-6 09.00 1 22.30	36 13.45 16 03.00	-3 08.15 -3 19.30	20 16.15 -4 02.30	-18 08.30 -6 22.45	
21	21 03.00 -9 12.45	-26 20.00 -16 12.00	-2 02.30 -22 15.30	-39 11.30 -37 21.15	20 15.00 14 03.15	-16 09.15 -2 21.15	40 16.00 20 02.45	-3 08.45	29 15.15 19 04.15	7 22.00 8 07.15	19 16.30 0 02.00	-13 08.30 -5 23.30	
22	21 03.45 3 15.45	-18 20.45 -11 11.00	-7 03.30 -21 16.15	-44 10.15 -40 21.15	25 02.00 24 16.00	-4 09.15 5 21.00	42 16.30	-3 09.00 10 23.45	24 17.30 15 02.30	0 08.00 4 22.45	16 17.15 0 04.00	-16 09.45	
23	23 03.15 0 15.00	-24 21.15 -14 11.30	-12 04.00 -22 16.45	-45 11.15 -45 21.00	38 19.00 24 03.00	-3 11.00 23 23.15	27 16.45 22 02.45	-4 09.30	23 17.15 14 02.15	-9 09.00	14 17.45 -3 05.00	-18 10.00 -7 00.30	
24	12 05.15 -9 15.30	-31 21.15 -20 11.00	-19 04.30 -25 17.30	-46 10.45 -39 23.00	47 19.30 40 02.45	-3 08.00	13 17.30 7 02.00	-10 10.15 3 00.30	22 17.00 10 02.45	-16 09.45 5 01.00	15 19.30	-16 09.30	
25	7 05.15 -18 15.30	-36 22.30 -28 11.30	-15 04.30 -23 17.45	-43 10.30 -35 22.30	43 17.00 34 01.00	-6 08.45 19 00.15	13 20.00 1 03.00	-18 09.30 -5 00.15	20 17.45	-16 08.00	15 20.30	-13 03.30	
26	4 06.00 -22 16.00	-34 22.15 -33 12.15	-14 04.30 -17 18.00	-41 11.00 -22 23.00	38 16.45	-4 10.45	7 19.00 5 02.30	-20 09.45 -6 01.30	14 19.00	-18 08.45	11 18.15	-14 03.30	
27	6 06.45 -9 18.00	-34 12.15 -20 22.15	-12 02.30	-37 11.30	31 17.00	0 08.45	5 20.30	-21 11.15	11 20.00	-15 04.45	11 18.15	-18 04.45	
28	3 04.00	-48 14.45	-11 23.45 -12 00.45	-36 11.15		2 23.15	10 23.00	-18 10.30	12 22.15	-9 03.30	13 12.45	-18 03.45	
29	-3 04.15	-40 12.00		-36 11.30	12 05.30	-4 17.15		-9 09.45	22 22.45	-13 04.15	17 13.15	-20 05.00	
30	-3 01.15	-31 12.30			10 02.30	-11 14.30	15 00.15 -2 13.30	-16 07.00 -6 14.15	18 12.30 11 20.15	-15 06.00 1 18.15	23 14.15	-20 05.30 -7 22.30	
31	5 01.00	-21 12.45			17 01.00	-11 11.45			12 13.15	-20 06.00			

GIULIANOVA PORTO

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	assolute relative	ore ore									
1	23 -2	14.45 00.15	-27 07.00	21 -2	14.45 01.30	-23 -11	08.45 22.30	7 1	15.30 03.30	-23 -20	21.45 09.30	18 9	04.45 15.00	-14 -9	21.30 10.00	41 30	03.45 12.45	-18 19	22.00 10.15	54 19	06.30 10.15	-11 19	21.00 10.15
2	23 -8	15.30 22.15	-21 08.00	21 0	15.15 02.15	-24 -13	09.00 23.00	5 2	15.30 05.00	-24 -16	22.45 09.30	18 9	04.15 15.45	-11 -8	22.00 11.15	27 28	05.15 05.00	-13 0	21.00 20.30	53 47	05.15 05.15	-2 0	21.00 18.00
3	23 0	15.30 03.00	-23 08.45	18 -1	16.15 03.45	-20 -17	09.15 23.45	3 2	16.00 04.15	-25 -15	22.45 10.45	16 9	04.15 14.00	-10 -5	21.45 10.30	28 28	05.00 05.00	0 0	20.30 20.30	47 47	05.15 05.15	0 0	18.00 18.00
4	27 1	16.30 04.00	-19 09.45	14 -2	16.30 04.45	-19 -17	23.45 09.45	3 2	04.30 16.15	-18 -10	22.30 09.45	20 17	04.00 18.15	-12 5	22.00 10.15	31 31	06.15 06.15	6 6	13.45 13.45	44 44	05.45 05.45	8 8	15.00 15.00
5	24 3	16.15 04.15	-17 09.00	8 -4	17.00 05.45	-20 -13	23.30 10.15	4 3	05.00 15.30	-17 -9	23.45 11.30	10 6	04.30 15.00	-15 0	23.45 12.15	30 24	04.00 22.45	4 4	16.30 16.30	46 46	08.45 08.45	21 21	17.45 17.45
6	22 0	16.00 03.45	-12 08.45	5 -2	16.15 06.00	-21 -13	23.30 12.15	4 2	14.30 07.00	-11 -2	22.45 11.30	7 7	07.15 07.15	-19 -19	22.00 22.00	26 26	05.30 05.30	8 13	16.30 01.30	42 42	08.15 08.15	7 7	16.45 16.45
7	24 0	17.15 04.45	-7 01.30	5 -2	16.00 07.00	-17 -7	23.45 11.30	10 10	13.30 13.30	-10 -10	23.45 23.45	4 4	08.45 08.45	-18 -18	21.30 21.30	29 22	13.00 00.15	8 12	19.00 03.45	24 24	01.45 01.45	0 0	17.00 17.00
8	22 6	15.45 21.00	-5 04.30	13 6	17.45 21.00	0 19.15	12 12	13.30 13.30	-9 -9	23.15 23.15	3 3	12.45 12.45	-17 -17	20.00 20.00	23 22	10.30 01.15	0 7	18.30 05.30	20 20	01.15 01.15	-13 -13	18.30 18.30	
9	17 -8	18.30 23.00	-12 03.00	22 -8	16.00 23.00	-18 03.45	12 23.00	13.15 13.15	-9 -9	19.45 19.45	1 -7	11.15 02.15	-23 -12	19.30 04.45	20 14	12.45 01.00	-9 5	19.00 06.30	19 19	01.45 01.45	-17 -17	17.30 17.30	
10	11 -3	15.15 00.30	-16 02.15	14 -3	12.15 00.30	-11 02.45	16 -6	12.45 01.30	-10 -9	04.30 21.45	0 -11	11.30 01.00	-26 -19	19.00 05.45	13 12	02.15 12.30	-20 2	18.45 07.45	29 29	02.45 02.45	-2 -2	19.00 19.00	
11	14 -8	13.45 21.15	-13 03.00	21 0	13.00 00.15	-13 01.15	21 0	13.00 00.15	-8 -6	05.00 21.30	-4 -10	13.00 01.00	-34 -24	18.30 05.30	17 6	02.45 12.30	-24 0	19.30 08.00	51 51	03.15 03.15	20 20	18.45 18.45	
12	15 -8	13.00 04.15	-10 02.30	21 -4	13.30 01.30	-8 04.15	25 7	13.15 02.00	-8 -6	22.30 07.30	-11 -17	13.30 00.45	-40 -30	20.00 07.15	22 4	02.30 13.15	-22 -3	20.15 10.15	73 46	05.00 14.45	17 33	21.15 11.15	
13	21 9	14.30 22.00	-12 05.45	15 -1	13.15 01.00	-10 06.30	33 12	15.45 03.00	-11 -1	08.00 20.15	-6 -11	14.30 02.30	-38 -30	19.15 07.30	26 13	03.15 14.45	-12 2	20.30 11.30	49 30	03.15 14.45	-3 23	22.00 10.15	
14	27 -10	14.15 01.30	-13 05.15	17 -1	14.00 01.45	-19 07.45	30 12	14.45 01.45	-7 -5	08.45 20.45	-1 -6	03.00 13.45	-36 -23	20.00 08.45	38 19	04.15 14.00	-9 10	21.00 10.45	45 28	04.15 14.30	-2 22	22.15 11.45	
15	18 -2	15.30 00.30	-21 06.15	27 0	14.45 00.15	-16 07.45	33 19	15.00 05.00	-7 -2	21.30 07.45	6 -2	03.15 14.30	-33 -17	20.45 10.30	31 10	04.15 15.30	-12 3	21.00 12.00	53 53	06.00 06.00	1 1	22.00 22.00	
16	9 -10	13.45 01.30	-30 06.45	32 17	14.30 01.30	-16 07.15	25 22	14.00 05.00	-17 3	22.00 09.30	10 -3	04.00 15.15	-29 -14	21.15 11.00	29 29	05.00 05.00	-14 -14	22.30 22.30	52 52	06.00 06.00	11 11	21.45 21.45	
17	12 -11	14.45 01.45	-24 07.30	27 2	15.15 02.45	-12 23.30	18 16	03.45 15.15	-21 -3	21.15 09.45	15 1	03.45 14.00	-22 -7	22.00 11.45	24 24	07.00 07.00	-10 -10	23.00 23.00	46 46	06.00 06.00	13 13	20.15 20.15	
18	15 -6	16.30 02.45	-24 09.00	22 3	16.00 03.15	-21 08.45	15 5	05.15 15.00	-26 -4	22.00 10.30	12 -2	05.00 15.15	-23 -6	21.45 11.15	24 24	06.30 06.30	-7 -7	20.15 20.15	49 49	06.00 06.00	13 13	12.30 12.30	
19	13 -7	16.15 01.00	-32 08.15	15 2	15.45 05.00	-19 23.00	12 3	05.00 13.45	-22 -2	22.00 11.45	8 8	06.45 06.45	-24 -24	22.15 22.15	19 19	07.00 07.00	-9 -9	16.15 16.15	42 42	04.45 04.45	10 10	15.45 15.45	
20	12 -7	16.45 02.15	-29 08.45	10 7	16.15 05.15	-18 23.00	12 2	06.00 14.30	-21 -3	23.00 12.45	5 5	07.45 07.45	-22 -22	21.30 21.30	20 20	07.00 07.00	-7 -7	17.00 17.00	25 25	06.45 06.45	0 0	15.15 15.15	
21	17 -2	17.45 04.00	-23 09.30	5 4	04.45 16.00	-9 11.45	11 11	06.30 06.30	-16 -16	22.00 22.00	5 5	08.30 08.30	-19 -19	21.30 21.30	23 14	07.15 00.15	-5 9	16.15 04.30	21 21	02.00 02.00	-15 -15	17.30 17.30	
22	25 4	17.15 04.15	-21 00.45	4 4	05.30 15.45	-18 00.30	12 12	09.00 09.00	-10 -10	21.45 21.45	4 4	08.45 08.45	-18 -18	18.00 18.00	44 20	03.30 15.15	-4 -4	11.45 20.00	12 12	00.30 00.30	-22 -22	16.45 16.45	
23	11 -2	18.15 06.30	-18 00.30	5 4	14.45 07.00	-17 00.15	15 15	11.45 11.45	-8 -8	20.00 20.00	5 5	12.00 12.00	-19 -19	18.00 18.00	38 19	01.30 13.00	-6 5	16.45 09.30	16 16	02.15 02.15	-24 -24	18.15 18.15	
24	5	16.00	-29	11	12.15	-12	02.00	18	12.45	-8	04.15	7	12.00	-17	19.00	29	02.00	13	08.15	18	01.30	-30	17.30
25	6	16.00	-19	14	15.30	-15	02.00	21	13.00	-9	20.00	4	11.30	-19	18.30	34	01.00	0	20.45	27	04.15	-23	17.30
26	6	13.00	-18	19	13.45	-16	04.30	21	12.30	-9	20.15	5	02.00	-21	20.00	38	03.45	-9	20.15	35	02.45	-29	20.00
27	11	12.15	-18	17	13.15	-20	05.15	19	13.15	-14	21.00	16	02.30	-24	19.30	29	04.30	-18	19.15	16	03.00	-30	20.15
28	17	13.30	-16	18	14.00	-20	07.00	13	13.30	-20	21.00	19	02.45	-9	19.30	25	04.00	-3	10.15	14	03.45	-20	20.00
29	21	14.15	-18	18	14.15	-20	08.00	12	03.00	-19	21.15	31	03.45	-2	21.00	52	01.00	4	14.00	13	03.45	-24	20.30
30	20	14.30	-21	11	14.15	-20	08.15	14	02.45	-20	21.00	34	04.00	-11	21.30	46	07.00	3	23.15	12	05.30	-24	22.00
31	20 -4	15.15 02.15	-23 07.00	8 0	14.45 03.30	-23 21.30	14 6	02.45 14.30	-20 -9	21.30 10.15	26 13	04.00 15.15	-11 0	21.00 10.30	46 30	07.00 16.30	3 18	23.15 12.45	12 -5	05.30 15.45	-27 -12	20.30 15.45	

Tabella I — Maree giornaliere (cm)

VASTO PORTO																									
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	3	05.00	-20	14.30	14	00.30	-10	10.00	6	03.30	-14	09.45	32	01.00	-4	08.45	37	14.45	-14	07.30	55	15.30	-16	07.45	
				10	14.00	-5	16.00			5	13.15	-1	17.15	26	01.15	7	20.00					3	21.30		
2	7	01.30	-20	16.30	21	08.30	-2	10.30	18	01.30	-19	09.45	29	01.15	-8	08.15	56	15.15	-18	07.30	44	16.00	-17	07.00	
				20	02.45	1	07.15	1	15.00	-5	17.00			22	00.15	-2	20.45					11	00.30	6	22.15
3	12	01.30	-19	17.00	22	14.30	-11	20.00	21	01.45	-9	09.15	34	01.15	-7	09.15	52	14.15	-24	08.00	47	13.45	-9	08.15	
				21	00.30	-5	11.00	8	14.30	-2	17.45	23	17.00	9	20.15	11	00.30	-8	21.00			12	02.30		
4	20	02.00	-8	16.45	32	13.00	-13	19.45	27	01.15	-1	07.45	27	01.00	-10	08.45	40	14.30	-25	08.45	40	16.30	-8	08.45	
				23	02.15	0	09.45	21	17.00	13	21.00	25	15.15	1	20.30	3	02.00	-9	21.45						
5	32	03.00	0	18.00	42	03.00	-20	21.30	30	00.45	-3	09.30	25	14.45	-13	09.00	22	15.45	-21	08.15	52	14.45	-6	09.30	
	11	14.00	6	10.45					13	15.00	-2	20.30	23	02.15	-1	21.00	7	02.30	-7	22.45					
6	39	02.00	0	20.00	32	03.45	-18	19.30	37	04.00	0	20.15	26	15.00	-16	09.00	53	14.15	-23	10.00	55	14.30	-9	10.45	
	18	14.45	9	09.00	4	15.00	-15	10.30	25	16.00	5	11.30	21	02.30	4	21.30	4	03.00	-1	22.30					
7	31	03.15	-6	19.45	37	03.45	-18	11.45	41	04.45	5	22.00	32	16.00	-9	09.15	54	14.15	-24	11.00	55	15.15	-6	10.15	
	14	14.15	5	09.45	24	16.45	-4	23.00	22	14.30	9	10.30	24	02.30	12	21.45	6	02.45	-4	23.45					
8	32	03.45	-15	21.00	22	04.15	-25	11.45	41	03.45	-7	10.15	40	16.45	-4	10.45	56	15.00	-24	10.00	55	14.00	-3	10.00	
	7	15.00	1	12.00	-1	16.15	-18	21.15	23	15.00	2	22.30	25	03.00			5	03.00							
9	30	04.00	-15	21.00	14	04.00	-22	12.00	30	03.45	-17	10.00	37	18.15	-9	10.15	55	15.15	-24	09.00	56	16.15	-4	07.45	
	7	14.00	-1	09.45	1	17.00	-16	22.15	24	16.00	3	22.15													
10	30	04.15	-13	21.30	10	05.15	-22	10.30	27	17.15	-15	10.30	42	19.00	0	10.45	56	14.45	-24	09.30	55	14.30	-9	04.30	
	5	15.45	-6	11.30	0	17.00	-14	22.30	26	03.45	8	21.30	24	04.15	16	00.45									
11	31	04.45	-7	12.15	11	05.15	-24	11.15	32	16.45	0	10.30	42	20.30	5	11.00	15	20.30	-13	08.15	16	21.00	-12	05.15	
	7	16.30	-6	22.00	-3	18.15	-17	23.15	30	04.15															
12	31	05.15	-2	12.15	4	05.15	-25	12.30	31	19.15	-10	11.30	43	21.30	15	10.45	12	21.00	-11	05.30	47	13.15	-8	06.15	
				-6	19.00	-12	22.15	18	05.00	9	00.15														
13	39	04.45	-4	12.00	-2	05.15	-33	13.15	25	21.15	-12	12.30	30	23.30	5	09.00	12	21.00	-11	05.30	53	13.15	-2	07.30	
	15	18.45	10	22.00																					
14	24	06.45	-6	13.45	-9	00.00	-37	13.30	25	22.00	-7	11.15	20	12.15	1	07.15	9	12.00	-8	07.45	40	14.00	-6	06.45	
															8	15.45			-1	18.30					
15	21	06.45	-4	13.30	-1	00.45	-27	13.15			-4	08.45	30	00.00	4	08.15	13	14.00	-16	07.15	57	14.30	-7	07.15	
													26	14.00	12	18.30	11	01.30	1	19.15					
16	27	06.15	1	15.00	7	01.15	-37	17.15	21	00.45	1	08.30	27	00.00	-12	07.30	16	14.30	-19	07.30	55	14.00	-4	07.00	
				-25	13.00	-31	12.00	14	15.30	8	18.00	21	14.15	5	18.30	15	00.15	4	20.15					7	21.30
17	29	03.45	2	18.15	-9	02.30	-45	18.15	35	00.30	0	08.00	27	14.45	-2	07.00	22	14.15	-16	07.15	38	16.30	1	08.00	
				-31	14.15	-38	10.00	29	14.00	1	19.15	22	00.45	7	20.45	12	01.00	7	20.15	18	01.45	7	23.00		
18	36	01.30	-12	17.00	-2	02.15	-43	17.45	31	00.45	0	09.00	35	14.00	0	08.15	44	16.30	-8	07.15	53	15.15	-3	09.15	
				-24	14.30	-39	10.00	27	12.45	4	19.30	23	02.15	6	21.15	14	00.30					15	02.30		
19	28	01.45	-16	17.00	5	02.30	-37	10.45	28	01.45	-1	09.30	39	13.00	6	08.00	43	15.45	-4	07.45	56	16.15	-6	07.30	
				-19	15.30	-37	20.00	17	14.45	0	20.15	24	01.30	9	20.15			9	22.15						
20	31	02.45	-14	18.30	8	03.00	-37	10.00	28	03.15	-1	09.45	35	16.00	0	08.30	27	02.30	5	08.00	54	14.00	-7	09.00	
				-13	15.30	-25	20.15	24	15.00	-1	21.00	34	02.15	11	22.15									2	23.00
21	31	03.15	-14	20.00	11	03.00	-30	10.30	35	16.15	-10	09.30	54	17.30	7	09.30	40	15.45	12	22.45	46	17.45	-7	10.30	
	2	15.00	-6	10.15	-10	16.00	-26	22.15	28	03.30	9	20.45	35	03.30	22	23.30					10	04.15			
22	34	04.00	-4	20.30	4	03.30	-37	10.30	41	15.15	6	10.30	53	17.15	8	08.00	44	16.30	6	10.45	54	14.15	-8	10.15	
	16	15.00	0	10.00	-7	16.15	-30	21.30	40	02.00	14	20.30	28	02.45	18	23.15	22	05.15	11	22.45					
23	35	03.30	-16	21.45	0	03.30	-43	10.15	44	18.00	6	10.15	42	17.00	6	10.00	35	17.30	-4	11.00	55	13.15	-8	10.45	
	8	14.30	-8	11.30	-12	16.30	-38	23.00	38	04.15	35	22.15	30	03.15			22	04.15							
24	23	05.15	-19	22.30	-7	04.15	-45	11.30	58	19.00	7	10.45	24	17.45	-3	10.30	34	18.15	-6	10.45	46	14.15	-6	10.30	
	2	16.15	-12	10.30	-14	17.00	-29	23.00	46	01.45			8	22.45	20	03.00	13	00.30							
25	19	05.30	-20	21.30	-4	04.00	-35	12.00	58	16.00	4	09.45	20	20.15	-9	10.00	56	14.45	-6	09.00	55	16.15	-3	04.00	
	-4	16.00	-18	11.45	-10	17.15							13	04.00											
26	18	05.15	-22	12.30	-3	03.45	-31	11.00	47	17.30	4	10.45	18	19.30	-10	11.00	57	15.30	-6	10.00	39	16.45	-3	04.00	
	-9	18.30	-21	22.30	-21	00.00	-21	00.00	25	03.30	17	00.15	13	03.00	7	00.30									
27	20	07.15	-19	12.45	0	04.00	-22	09.15	43	19.15	7	09.45	15	19.45	-9	10.00	56	15.15	-3	07.30	52	13.45	-6	04.15	
				-1	20.15				27	03.15	20	00.45													
28	19	07.30	-17	17.30			-23	10.15	25	18.45	17	13.30	20	22.00	-6	09.15	51	14.15	1	05.00	56	16.00	-9	04.15	
	6	19.45	-12	23.30																					
29	23	12.45	-2	07.45	2	04.15	-21	14.00	20	04.45	7	17.30	24	23.45	1	06.30	26	23.30	-2	05.30	49	14.30	-10	06.00	
	8	05.15									13	00.15													
30	21	19.30	-20	13.00					21	03.00	-2	17.45	16	15.15	-6	07.15	52	15.45	-3	07.00	54	13.45	-11	07.00	
	12	04.45	4	01.15											8	17.15									
31	18	04.15	-12	12.30					25	01.30	-2	10.30					28	15.00	-9	07.30					
			10	03.30																					

VASTO PORTO

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	44	14.30	-16	07.30	55	15.45	-9	10.15	52	13.30	-13	22.45	56	12.30	-5	21.30	51	13.45	-8	21.30	61	07.30	4	21.45
2	40	15.15	-12	08.30	54	13.15	-16	10.00	56	16.45	-14	23.00	52	13.15	-2	22.00	49	12.45	-1	21.45	60	05.45	10	21.30
3	54	13.30	-13	08.30	54	16.15	-15	10.30	54	14.30	-14	22.15	53	13.15	0	22.00	48	11.15	9	22.15	60	07.15	15	19.15
4	49	16.45	-9	10.00	53	13.15	-11	09.30	54	14.15	-9	23.00	32	05.00	2	21.15	39	05.45	16	15.15	57	06.45	26	20.00
5	55	15.15	-7	10.00	54	13.00	-9	00.00	55	16.30	-7	23.00	55	12.15	0	23.00	40	05.30	16	16.15	49	09.30	26	16.00
6	54	14.00	-5	10.15	56	16.00	-10	00.45	54	13.30	-1	23.45	53	13.45	-8	23.45	37	10.15	19	19.00	46	07.30	16	17.00
7	54	14.45	4	10.30	54	16.15	-10	00.15	54	12.15			49	12.15	-8	21.30	39	12.00	18	19.15	41	02.00	9	17.30
8	53	14.45	6	07.00	54	14.15	-7	00.00	53	12.00	3	00.30	42	14.00	-5	21.00	52	12.15	8	19.30	29	02.00	0	18.15
9	53	13.15	-2	02.15	54	14.30	2	06.00	56	17.00	0	00.15	53	13.15	-13	20.45	46	12.00	-1	19.15	31	03.00	-6	18.30
10	54	14.00	-6	03.00	34	13.45	0	04.15	53	13.30			47	13.30	-16	20.00	48	11.30	-11	19.45	39	03.15	2	19.45
11	53	13.15	-3	02.45	53	12.45	2	02.45	54	13.45	4	07.30	52	13.30	-22	22.00	52	12.00	-12	19.45	56	03.30	19	19.30
12	53	13.30	1	05.45	54	13.00	4	04.45	38	14.00	7	07.45	55	13.15	-32	19.45	38	14.30	-12	20.15	77	03.00	21	22.00
13	49	15.45	-3	06.00	54	13.30	-3	07.30	56	13.45	3	08.00	32	13.30	-30	20.00	43	03.15	-1	21.15	86	12.45	7	21.45
14	55	15.15	-3	07.00	54	14.00	-10	08.45	46	15.00	4	09.30	53	13.30	-24	21.00	42	03.30	-3	21.30	58	05.15	8	22.00
15	34	15.30	-7	08.30	55	15.30	-4	08.45	56	13.30	0	21.30	56	12.15	-23	20.30	41	06.15	-2	21.45	60	05.15	8	23.00
16	37	14.15	-20	08.00	52	13.15	-8	08.15	39	15.30	-6	22.30	53	12.45	-19	21.45	42	05.45	-3	22.15	53	07.00	14	23.15
17	44	14.00	-14	07.45	54	14.30	-4	09.00	53	13.30	-8	22.15	43	14.00	-13	22.00	38	06.00	0	22.45	50	07.00	23	15.45
18	55	15.00	-16	09.45	54	13.45	-13	22.45	55	12.30	-13	22.45	21	05.00	-12	22.15	47	14.30	5	22.30	60	06.30	23	16.00
19	53	14.00	-23	09.30	54	14.00	-9	22.45	24	05.30	-9	23.15	19	07.45	-14	23.00	49	14.15	-1	17.00	47	05.45	20	16.00
20	53	13.45	-19	09.30	55	13.15	-8	23.45	26	07.15	-12	23.00	57	12.45	-13	23.00	50	12.15	2	18.00	39	06.45	9	16.00
21	51	16.30	-15	09.15	54	13.45			21	07.45	-1	23.15	53	14.15	-8	19.45	49	14.45	8	17.15	27	02.45	-4	18.30
22	55	14.15	-7	11.00	54	13.00	-7	00.15	53	13.45	0	21.15	49	14.00	-7	19.30	56	03.15	1	19.15	21	02.30	-11	17.30
23	54	14.30	-13	00.00	53	13.00	-6	00.30	46	14.00			38	14.00	-9	19.00	48	01.30	2	19.45	26	02.45	-14	17.15
24	36	14.15	-9	01.30	52	13.30	-1	02.00	29	13.15	3	04.15	37	14.30	-9	19.45	57	11.15	22	19.45	25	02.15	-16	18.30
25	53	13.45	-7	01.00	52	13.15	-4	01.30	34	13.45	1	20.45	17	13.45	-9	20.00	42	04.45	12	19.45	38	03.00	-12	20.15
26	54	14.45	-5	02.45	50	13.30	-3	05.15	41	13.00	0	20.45	17	10.45	-12	20.30	47	03.45	-1	20.15	39	03.30	-20	21.00
27	54	13.45	-6	03.15	54	13.30	-9	06.45	53	13.00	-3	21.15	26	04.00	-13	19.00	56	14.00	-9	20.45	27	04.00	-16	20.15
28	55	16.15	-4	04.45	54	13.15	-11	08.00	27	14.00	-10	21.30	31	03.00	-3	20.45	36	03.45	5	10.00	25	04.15	-13	21.15
29	54	16.15	-7	07.00	53	13.45	-11	08.15	55	12.30	-11	21.30	41	03.45	3	21.30	63	03.30	14	12.00	22	04.45	-14	21.45
30	54	14.00	-14	07.15	57	17.00	-13	08.45	25	03.00	-1	09.45	43	04.15	0	21.30	47	07.15	11	22.30	24	06.00	-16	22.00
31					55	17.15	-13	22.15					38	03.45	-2	21.15					20	05.00	-17	21.45

PESCARA PORTO TURISTICO													
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Media dei valori massimi	»	-14,4	12,6	13,6	4,2	»	18,1	12,9	26,9	32,8	50,8	56,5	
Media dei valori minimi	»	-46,8	-19,0	-18,9	-27,9	»	-13,0	-18,7	-3,0	0,9	10,1	5,4	
Ampiezza	»	32,4	31,6	32,5	32,1	»	31,1	31,6	30,0	31,9	40,7	51,1	
Media dei valori max. assoluti	»	-8,2	16,8	16,8	7,5	»	26,6	17,9	31,7	36,4	55,8	56,5	
Media dei valori min. assoluti	»	-49,1	-23,2	-24,0	-32,1	»	-15,6	-21,5	-7,2	-1,6	7,8	5,4	
Ampiezza	»	40,9	40,0	40,8	39,6	»	42,3	39,4	38,9	38,0	48,1	51,1	
Valore massimo assoluto	»	27	45	43	34	»	40	36	60	81	87	92	»
Valore minimo assoluto	»	-69	-38	-33	-47	»	-39	-38	-29	-23	-7	-17	»
Ampiezza	»	96	83	76	81	»	79	74	89	104	94	109	»
GIULIANOVA PORTO													
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Media dei valori massimi	8,7	-8,7	17,9	17,8	10,2	15,8	10,3	8,9	11,1	6,1	25,4	29,7	
Media dei valori minimi	-19,6	-35,5	-7,5	-7,4	-16,1	-14,5	-16,2	-13,9	-11,0	-16,0	-1,1	-4,7	
Ampiezza	28,3	26,8	25,4	25,2	26,3	30,3	26,5	22,8	22,1	22,1	26,6	34,4	
Media dei valori max. assoluti	14,8	-2,0	21,8	22,0	13,5	18,9	17,1	15,4	15,2	9,3	29,2	34,1	
Media dei valori min. assoluti	-23,5	-37,7	-11,0	-11,3	-21,0	-16,6	-19,1	-16,6	-14,6	-20,5	-6,2	-6,4	
Ampiezza	38,3	35,7	32,8	33,3	34,5	35,5	36,2	32,0	29,8	29,8	35,4	40,5	
Valore massimo assoluto	28	30	47	42	36	33	27	32	33	34	52	73	73
Valore minimo assoluto	-48	-59	-26	-22	-37	-24	-32	-24	-26	-40	-24	-30	-59
Ampiezza	76	89	73	64	73	57	59	56	59	74	76	103	132
VASTO PORTO													
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Media dei valori massimi	19,1	3,8	28,4	28,1	29,8	44,4	42,3	47,6	38,9	37,1	43,3	44,1	
Media dei valori minimi	-8,1	-24,2	1,7	1,7	-7,2	-5,3	-7,7	-6,7	-1,9	-9,3	5,3	4,1	
Ampiezza	27,2	28,0	26,7	26,4	37,0	49,8	50,0	54,3	40,8	46,4	38,0	40,1	
Media dei valori max. assoluti	25,6	9,3	31,7	31,3	37,8	49,6	50,5	53,2	46,4	42,7	46,4	43,6	
Media dei valori min. assoluti	-11,1	-27,3	-2,3	-2,6	-11,0	-7,1	-8,5	-7,2	-4,1	-10,5	3,4	3,3	
Ampiezza	36,7	36,7	34,0	33,9	48,9	56,7	59,0	60,4	50,5	53,2	43,0	40,4	
Valore massimo assoluto	39	42	58	54	57	57	55	57	56	57	63	86	86
Valore minimo assoluto	-22	-45	-19	-16	-25	-17	-23	-16	-14	-32	-12	-20	-45
Ampiezza	61	87	77	70	82	74	78	73	70	89	75	106	131

PESCARA PORTO TURISTICO													Giorno	GIULIANOVA PORTO											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G		F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
» -16,5	-18,1	-10,4	-9,6	-12,9	-10,4	3,1	-2,0	37,9	37,1	47,0	1	-19,6	-8,6	-9,1	-1,1	-1,7	-3,9	-0,4	-3,3	-8,3	0,1	16,1	24,6		
» -15,1	-19,3	-9,4	-17,5	-8,8	-8,3	2,7	-8,2	35,9	27,0	42,5	2	-15,5	-6,5	-9,5	-0,2	-9,2	0,2	0,4	-3,4	-7,5	1,9	7,7	21,9		
» -15,6	-13,0	-7,3	-23,1	-4,5	-8,1	1,3	-9,8	33,9	29,9	42,6	3	-11,7	-6,2	-4,4	0,0	-14,2	4,3	0,3	-4,4	-8,4	3,0	11,4	20,8		
» -12,5	-8,6	-7,1	-23,1	-2,5	4,8	0,4	-4,9	38,2	34,9	47,6	4	-6,2	-2,7	-0,7	1,4	-13,8	6,7	2,7	-5,6	-6,2	7,3	16,5	26,3		
» -9,5	-8,5	-10,9	-18,9	»	11,8	-0,8	-4,8	29,0	38,8	45,7	5	3,9	-0,3	0,0	-3,1	-10,1	5,5	3,5	-6,8	-4,5	-0,1	19,4	29,6		
» -16,7	2,9	-8,8	-18,6	»	10,7	-3,3	-1,6	24,8	36,2	47,1	6	5,8	-7,5	12,0	-0,4	-9,4	2,5	2,7	-6,8	-2,4	-4,6	17,7	25,3		
» -18,2	2,1	-3,0	-20,6	»	12,9	-3,5	2,1	22,1	37,4	32,6	7	0,5	-10,2	12,0	7,1	-12,2	3,0	4,9	-5,2	0,2	-6,8	19,2	14,5		
» -20,8	-4,0	3,7	-21,5	-4,4	13,3	-0,3	3,4	22,1	31,0	22,4	8	-3,8	-14,4	5,4	13,6	-12,4	-0,9	5,8	0,2	1,2	-6,8	12,7	5,9		
-14,1	-24,8	-7,4	-2,0	-21,9	-14,5	7,4	-0,7	-1,0	17,0	24,6	9	-5,2	-17,2	1,4	6,6	-13,1	-4,5	-0,3	4,0	-2,6	-9,6	6,4	4,8		
-14,9	-25,6	-6,0	4,0	-21,6	-16,0	7,0	-2,0	5,2	13,2	19,0	10	-5,6	-17,0	1,8	12,3	-12,9	-6,3	-0,6	-0,4	-0,7	-13,0	0,9	18,4		
-12,4	-27,7	-1,4	8,1	-18,6	-15,3	8,5	-1,6	12,2	6,2	17,6	11	-3,3	-18,7	8,3	16,4	-10,0	-6,2	0,5	0,6	2,6	-18,7	-0,8	33,6		
-3,9	-31,0	-4,7	10,0	-18,0	-11,0	9,4	1,1	19,5	-3,2	18,2	12	5,2	-21,4	2,4	18,1	-8,8	-2,3	0,5	1,4	5,1	-24,4	0,4	43,2		
-0,7	-35,2	-9,1	1,1	-16,9	-7,4	12,4	-8,2	21,5	1,4	25,3	13	8,7	-25,7	0,2	9,0	-8,1	2,3	4,0	-0,6	8,0	-21,3	8,2	25,7		
-7,2	-38,1	-8,1	-4,5	-17,0	-5,4	13,5	-10,9	22,1	6,0	29,7	14	0,9	-28,7	1,2	4,1	-8,7	4,6	5,4	-2,8	8,1	-15,8	14,2	23,9		
-8,3	-35,0	-10,0	-1,7	-16,6	-5,9	4,4	-0,8	26,7	7,8	26,3	15	-0,4	-25,2	-1,9	6,5	-8,0	4,5	-4,6	4,2	11,1	-11,6	8,5	25,9		
-2,9	-38,1	-6,4	-8,7	-12,5	-4,3	-1,7	0,2	24,1	11,5	27,5	16	5,6	-31,5	1,5	0,0	-6,7	4,0	<i>-11,3</i>	6,0	9,0	-8,6	7,1	27,6		
2,6	-47,8	-4,5	-5,1	-12,3	-1,2	0,9	0,3	20,1	16,4	23,6	17	12,4	-39,5	3,0	4,5	-4,1	5,8	-7,9	2,9	2,1	-3,3	4,5	25,5		
-5,0	-46,3	-4,8	-0,3	-4,2	-4,9	2,3	-2,3	16,5	14,0	23,0	18	3,5	-37,3	3,6	8,4	3,3	1,4	-6,5	-1,5	-2,1	-4,8	3,5	27,9		
-12,8	-40,8	-7,8	4,5	-2,9	-11,5	-1,6	-1,0	15,9	12,4	<i>16,4</i>	19	-4,6	-30,6	1,5	11,3	5,0	-2,4	-9,8	-3,5	-2,7	-6,9	0,8	25,3		
-14,2	-35,1	-6,3	1,1	4,4	-10,7	-0,4	1,7	15,8	7,5	22,0	20	-5,9	-25,6	2,4	8,4	10,4	-1,1	-9,3	-2,4	-3,2	-9,0	5,3	13,0		
-15,0	-34,0	-3,8	9,2	6,5	-9,0	2,9	1,6	14,2	8,6	32,3	21	-6,2	-24,8	4,1	16,7	16,5	0,5	-5,0	-3,4	-2,4	-8,7	12,1	3,4		
-7,8	-37,5	3,7	8,2	1,5	-10,4	7,3	-5,4	16,4	15,2	37,8	22	-0,1	-28,1	13,4	17,4	10,5	-1,3	-0,5	-3,3	-0,4	-7,5	15,2	-3,9		
-8,7	-41,3	10,5	4,0	-1,5	-11,9	4,1	-5,2	18,3	11,7	35,3	23	-3,8	-31,1	19,0	12,5	7,7	-3,1	-5,6	-2,2	0,9	-5,6	12,7	-4,0		
-18,7	-43,4	14,1	-5,7	-3,6	-13,0	1,8	-8,6	17,4	8,4	44,3	24	-11,8	-32,5	23,7	1,9	5,3	-3,4	-8,2	-0,6	1,5	-3,8	22,0	-6,5		
-25,1	-39,1	10,6	-11,5	-7,5	-12,7	5,1	-3,4	20,0	6,7	43,9	25	-17,1	-29,4	19,3	-3,0	1,4	-3,0	-3,5	-0,8	1,6	-5,4	21,3	-2,6		
-28,1	-35,0	8,4	-13,1	-11,2	-11,5	5,1	-2,6	25,3	7,8	37,9	26	-19,4	-25,6	16,2	-4,8	-3,2	-2,1	-3,3	-2,5	3,2	-4,8	17,0	-2,0		
-23,0	-29,4	7,7	-14,7	-12,2	-10,8	6,2	-8,1	21,2	17,5	29,1	27	-14,1	-20,7	16,2	-6,8	-3,3	-1,1	-1,6	-5,1	2,1	-3,5	6,4	-9,9		
-31,6	-30,2	4,2	-14,0	-8,5	-10,6	6,0	<i>-16,3</i>	16,4	19,0	36,3	28	-22,6	-21,2	13,8	-5,3	0,3	-1,2	-1,5	-5,7	-1,1	4,2	12,3	-6,3		
-28,0	-29,3	-4,3	-9,6	-5,6	-12,1	5,7	-1,3	15,5	36,2	42,7	29	-19,5	-21,2	2,5	-0,8	3,3	-1,8	-1,1	-4,6	-1,9	10,4	23,6	-7,0		
-20,7		-9,4	-9,2	-5,2	-11,2	4,2	0,3	16,6	38,3	44,6	30	-12,8		-0,5	-1,4	4,4	-0,6	-2,6	-6,5	-2,0	12,3	26,2	-6,8		
-15,8		-7,7				3,7	-0,7		28,1		31	-7,1		0,6				-3,3	-7,8		7,5		<i>-10,5</i>		
» -30,0	-3,5	-3,4	-11,9	»	4,6	-2,4	11,8	17,8	31,0	29,7	Medie	-5,5	-21,0	5,1	5,0	-3,3	0,0	-1,8	-2,3	0,0	-5,1	11,6	<i>13,1</i>		
Media annua: »													Media annua: <i>-101,1</i>												
VASTO PORTO													Giorno												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D														
-8,0	3,5	0,9	9,6	9,3	8,6	16,9	16,1	7,9	16,2	27,2	34,6	1													
-4,0	13,8	-0,5	9,1	6,2	9,8	28,2	8,5	11,4	14,2	19,4	32,3	2													
-2,1	8,0	4,7	12,3	-0,2	14,4	15,1	10,1	9,7	14,6	23,7	32,6	3													
4,3	7,1	14,3	11,0	-1,7	17,1	15,1	7,8	8,3	17,5	24,4	39,0	4													
13,2	9,3	9,8	8,7	0,4	16,5	17,9	7,2	10,5	16,7	28,2	38,2	5													
15,7	1,4	16,6	9,6	2,5	16,2	16,1	9,0	13,1	10,1	27,1	34,5	6													
10,7	15,1	19,5	14,3	1,7	14,9	19,4	10,9	11,6	5,0	28,5	25,6	7													
6,8	-4,0	15,4	19,4	2,8	15,1	19,4	13,2	13,0	5,6	24,6	16,0	8													
5,7	-5,7	10,6	16,0	4,3	12,0	13,8	13,3	10,5	5,5	18,7	15,1	9													
4,5	-6,2	11,5	22,1	2,9	10,0	13,4	12,1	13,1	-1,9	14,5	22,3	10													
6,8	-8,4	17,6	25,0	0,5	3,6	12,4	13,9	15,1	-6,9	14,8	34,4	11													
11,3	-10,3	13,5	28,9	1,2	10,7	13,6	13,7	24,6	-9,9	<i>12,6</i>	45,1	12													
15,6	-15,0	10,4	19,0	2,4	14,0	13,5	14,2	20,6	<i>-10,6</i>	17,3	40,5	13													
9,7	-18,5	10,7	14,4	2,5	11,7	16,5	11,4	18,9	-4,4	22,1	33,6	14													
9,6	-14,3	8,1	17,6	2,1	14,9	5,3	16,9	21,4	1,9	19,6	31,4	15													
14,4	-19,4	11,9	9,8	2,9	16,1	<i>1,2</i>	18,9	20,5	4,4	17,4	30,0	16													
18,0	-28,3	13,9	13,1	5,3	17,3	4,2	14,6	19,9	6,9	15,0	33,2	17													
12,3	-25,2	14,3	16,3	13,1	17,3	7,1	11,8	16,3	4,7	15,0	37,8	18													
5,5	-19,7	10,9	20,3	15,9	15,1	2,9	10,2	9,3	4,1	14,7	34,4	19													
4,0	-15,0	12,7	19,0	18,3	13,5	2,8	13,1	9,2	4,7	18,0	24,4	20													
4,5	-13,2	15,3	28,6	21,4	11,5	5,8	12,3	9,4	4,5	22,4	13,9	21													
11,5	-16,5	25,7	27,9	18,6	13,4	9,4	12,6	11,7	6,5	23,0	7,6	22													
6,7	-20,4	27,9	23,6	16,6	12,7	10,3	12,8	12,0	8,2	22,4	7,0	23													
-0,5	-23,1	33,9	12,9	15,0	10,1	7,2	10,3	13,7	7,4	31,6	3,0	24													
-4,7	-17,7	30,8	8,2	15,2	11,6	9,1	10,7	12,9	5,1	31,1	7,4	25													
-8,1	-14,3	24,7	6,1	12,7	9,5	12,7	8,6	14,8	7,1	26,1	3,4	26													
-0,7	-9,1	26,0	4,8	12,3	12,6	11,3	6,7	15,2	8,7	19,1	3,2	27													
5,2	-9,9	22,5	5,1	13,7	12,7	12,1	6,8	11,1	11,6	21,3	3,0	28													
11,7	-8,7	13,6	9,1	11,6	11,4	13,6	8,8	13,2	19,3	31,3	2,3	29													
0,6		9,6	9,5	14,2	10,7	10,3	9,9	13,2	21,8	32,4	2,3	30													
3,7		11,0		8,6		9,9	9,1		15,8		<i>-1,6</i>	31													
5,9	-9,1	15,1	15,0	8,1	12,8	11,8	11,5	13,7	6,9	22,1	22,1	Medie													
Media annua: <i>4174,4</i>																									

ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI

A

ALBANI LEOPOLDOF 49, 53, 57
 Alba AdriaticaIe 6, 10, 13, 24
 Alloggiamento Idraulico (Popoli)Mr 6, 11, 16, 34
 AteletaMr 7, 11, 19, 44

B

BONGRAZIO GIUSEPPEF 48, 52, 56
 BREDAF 48, 52, 56
 BascianoIe 6

C

CACCIANINIF 48, 51, 56
 CANSATESSAF 49, 53, 57
 Capo CanaleMr 6, 10, 16, 33
 CavatassiMe 6, 10, 13, 25
 CordescoMr 6, 10, 13, 27

D

D'AGNESEF 48, 51, 56
 D'ALONZOF 49, 55, 57
 DE NICOLAF 48, 51, 56
 DE SANTIS NICOLAF 48, 52, 56
 DEL CIOTTOF 49, 54, 57
 DI PIERO VITOF 49, 53, 57

F

Fontanelle di AtriIe 6, 10, 14
 Francavilla al Mare (S. Leonardo)Ie 7, 11, 17

G

GASPARIF 49, 54, 57
 GIULIANOVA PORTOMa 59, 62, 66, 67
 GUARDIA VOMANOF 48, 50, 56

L

L'AquilaMr 6, 10, 15, 30

M

MARCANTONIOF 49, 55, 57
 MATRICARDIF 49, 54, 57
 MONTESIF 48, 50, 56
 MadonninaMr 7, 11, 16, 36
 MaraoneMr 6, 11, 16, 35
 MolinaMr 6, 10, 15, 31
 Molino GalassoIe 7, 11, 18
 MonteneroMr 7, 11, 19, 43
 MusellaroIe 7, 11, 17, 38

O

OpiMr 7, 11, 18, 41

P

PALMITESTAF 49, 54, 57
 PESCARA PORTO TURISTICOMa 59, 60, 66, 67
 PaglietaMr 7, 11, 20, 46
 Pollutri (ponte fiume Sinello)Ie 8
 Pollutri (ponte fiume Sinello)Me 12, 20
 Ponte Rio ArnoMr 6
 Ponte di VacriMr 7, 11, 17, 39

R

RUSCITTIF 48, 50, 56

S

S. TeresaMr 7, 11, 17, 37
 S. TommasoIe 7, 12, 20
 S. VitoMr 7, 11, 18, 40
 SANITA'F 48, 52, 56
 SAVINIF 48, 50, 56
 SCANNOIr 10, 15
 SURRICCHIO
 (ex D'AURELIO 2)F 48, 51, 56
 ScannoMr 6, 10, 15, 32
 Silvi MarinaIe 6, 10, 14

T

TOTANI ENRICOF 49, 53, 57
 TeramoMr 6, 10, 13, 26

T

Tre PontiMr 6, 10, 14, 29

V

VASTO PORTOMa 59, 64, 66, 67

VISCARDIMr 11, 20

VicenneMr 7, 11, 19

Villa Carmine (Montesilvano)Ie 6, 10, 14, 28

Villa S. MariaMr 7, 11, 19, 45

Villetta BarreaMr 7, 11, 18, 42

ViscardiMr 7

ELENCO ALFABETICO DEI CORSI D'ACQUA

A

ALENTO7, 11, 17
ATERNO6, 10, 14, 15, 29, 30, 31
ATERNO-SAGITTARIO6, 11, 16, 34
AVENTINO7, 11, 19

F

FELTRINO7, 11, 18, 40
FORO7, 11, 17, 18, 39

L

LAGO DI SCANNO10, 15

O

ORTE7, 11, 17, 38
OSENTO7, 12, 20

P

PESCARA6, 7, 11, 16, 17, 35, 37
PIOMBA6, 10, 14

R

RIO ARNO6

S

SAGITTARIO6, 10, 16, 33
SALINE6, 10, 14, 28
SALINELLO6, 10, 13, 25
SANGRO7, 11, 18, 19, 20, 41, 42, 44, 45, 46
SINELLO8, 12, 20

T

TASSO6, 10, 15, 32
TIRINO7, 11, 16, 36
TORDINO6, 10, 13, 26, 27

V

VERDE7, 11, 20
VIBRATA6, 10, 13, 24
VOMANO6, 10, 14

Z

ZITTOLA7, 11, 19, 43