

ANNALI IDROLOGICI

PARTE SECONDA



2017





AGENZIA DI PROTEZIONE CIVILE
REGIONE ABRUZZO

SERVIZIO EMERGENZE DI PROTEZIONE CIVILE
E CENTRO FUNZIONALE



SERVIZIO EMERGENZE DI PROTEZIONE CIVILE
E CENTRO FUNZIONALE

Dirigente: Dott. Mauro Casinghini

UFFICIO IDROLOGIA, IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO

Responsabile: Dott. Geol. Giancarlo Boscaino

ANNALI IDROLOGICI

2017

PARTE SECONDA



Annali Idrologici - Parte Seconda
2017

Analisi ed elaborazione dei dati: Ing. Giulia Francesconi
Ing. Ilaria Di Muzio
Ing. Mario Antonio Cerasoli

Grafica di copertina: Dott.ssa Anna Gianfelice

A seguito del D.P.C.M. 24 luglio 2002 (G.U. 11.10.2002, n. 239 e G.U. 05.11.2002, 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 dell’Ufficio Idrologia, Idrografico e Mareografico del Centro Funzionale dell’Agenzia Regionale di Protezione Civile della Regione Abruzzo ed afferenti ai Bacini con foce al litorale Adriatico dal Salinello al Sangro e con foce al litorale Tirrenico afferenti al Bacino del Fucino (escluse le stazioni di competenza della Regione Molise e della Regione Lazio).

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	» 23
Contenuto delle tabelle	» 24
Carta delle stazioni di misura	» 25
I — TORDINO a TERAMO	» 26
II — SALINE A VILLA CARMINE	» 27
III — ATERNO a L'AQUILA	» 28
IV — ATERNO A FAGNANO	» 29
V — ATERNO a MOLINA	» 30
VI — TASSO a SCANNO	» 31
VII — SAGITTARIO a CAPO CANALE	» 32
VIII — ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR.	» 33
IX — PESCARA a MARAONE	» 34
X — TIRINO a MADONNINA	» 35
XI — PESCARA AD ALANNO	» 36
XII — PESCARA A VILLAREIA	» 37
XIII — ORTE a MUSELLARO	» 38
XIV — ORFENTO a CARAMANICO	» 39
XV — ALENTO A RIPA TEATINA	» 40
XVI — FORO a PONTE di VACRI	» 41
XVII — FORO a MOLINO GALASSO	» 42
XVIII — FELTRINO a S.VITO	» 43
XIX — SANGRO ad OPI	» 44
XX — SANGRO a VILLETTA BARREA	» 45
XXI — ZITTOLA a MONTENERO	» 46
XXII — SANGRO ad ATELETA	» 47
XXIII — SANGRO a VILLA S.MARIA	» 48
XXIV — SANGRO a PAGLIETA	» 49
XXV — OSENTO a S. TOMMASO	» 50

SEZIONE D — FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia — Contenuto della tabella	» 51
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatiche	» 52
Tabella I — Osservazioni freatiche in determinati giorni del mese	» 53
Tabella II — Valori medi mensili e annui dei livelli freatici	» 56

SEZIONE F — MAREOGRAFIA

Contenuto delle tabelle	» 57
Elenco e caratteristiche delle stazioni mareografiche	» 59

Tabella I — Maree giornaliere	»	60
Tabella II — Maree medie ed estreme	»	66
Tabella III — Valori medi giornalieri del livello marino	»	67
Elenco alfabetico delle stazioni e dei corsi d'acqua	»	69

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 Sant'Omero		SALINELLO a Cavatassi		TORDINO a Teramo		TORDINO a Cordesco		RIO ARNO a P.te Rio Arno		VOMANO a Montorio		VOMANO a Basciano	
	kmq 117		kmq 65		kmq 168		kmq 147		kmq 370		kmq 58		kmq 345		kmq 548	
	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	95,2	255,1	45,5	121,8	77,8	208,4	66,9	179,2	80,2	214,9	45,0	120,4	88,0	235,8	80,8	216,5
Febbraio	38,9	94,0	36,3	87,7	37,8	91,5	38,9	94,0	37,6	91,0	24,2	58,6	40,9	98,9	40,1	97,0
Marzo	18,9	50,7	17,0	45,5	18,3	49,1	26,5	71,1	23,4	62,6	27,5	73,7	29,2	78,1	26,2	70,3
Aprile	21,1	54,7	20,8	53,9	21,0	54,5	23,5	61,0	20,5	53,2	22,0	57,1	24,7	63,9	21,5	55,6
Maggio	27,3	73,1	29,6	79,4	28,3	75,9	32,7	87,7	29,8	79,9	34,6	92,6	41,0	109,8	37,8	101,3
Giugno	1,2	3,2	1,2	3,1	1,2	3,0	2,5	6,4	1,5	4,0	14,5	37,6	7,5	19,4	7,2	18,6
Luglio	10,2	27,2	11,2	30,0	10,7	28,6	17,4	46,6	15,7	42,0	10,0	26,9	9,3	25,0	9,9	26,6
Agosto	0,7	1,9	0,5	1,4	0,6	1,7	2,1	5,7	1,7	4,6	0,9	2,3	2,1	5,7	2,5	6,8
Settembre	41,0	106,4	43,1	111,7	41,8	108,4	51,0	132,2	45,8	118,6	45,3	117,4	54,9	142,4	51,6	133,7
Ottobre	21,6	57,9	14,7	39,3	19,2	51,5	15,1	40,5	15,9	42,5	7,8	20,8	15,0	40,1	13,9	37,1
Novembre	67,1	173,8	71,3	184,7	68,7	178,1	87,2	225,9	83,8	217,1	67,2	174,1	93,4	242,2	100,9	261,6
Dicembre	28,5	76,3	25,9	69,4	27,7	74,1	35,3	94,5	29,2	78,2	38,0	101,8	50,6	135,4	42,6	114,2
Anno	30,9	974,3	26,3	827,9	29,3	924,8	33,1	1044,8	32,0	1008,6	28,0	883,3	37,9	1196,7	36,1	1139,3

MESE	VOMANO a Fontanelle di Atri		PIOMBA a Silvi		SALINE a Villa Carmine		TAVO a Loreto Aprutino		FINO a Picciano		ATERNO a Tre Ponti		ATERNO a L'Aquila		ATERNO a Fagnano	
	kmq 706		kmq 106		kmq 599		kmq 221		kmq 210		kmq 114		kmq 531		kmq 940	
	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	90,4	242,0	107,4	287,7	77,5	207,6	53,4	143,0	88,9	238,0	40,7	108,9	36,7	98,3	33,8	90,5
Febbraio	40,0	96,7	44,6	107,9	36,2	87,5	30,2	73,0	41,7	100,8	20,1	48,6	20,1	48,6	18,6	44,9
Marzo	25,2	67,4	21,2	56,7	21,6	57,9	22,8	61,1	22,0	59,0	21,6	57,8	17,6	47,1	17,9	47,9
Aprile	20,1	52,0	18,9	48,9	25,5	66,2	31,3	81,2	23,0	59,5	21,0	54,5	20,4	52,9	20,3	52,7
Maggio	34,8	93,1	18,5	49,5	28,1	75,3	34,1	91,2	25,7	68,9	49,8	133,4	35,9	96,1	33,8	90,6
Giugno	5,7	14,8	1,8	4,7	3,0	7,9	4,5	11,6	2,4	6,2	3,3	8,5	2,3	5,9	5,0	13,0
Luglio	10,8	28,9	11,8	31,7	12,3	32,9	11,4	30,4	11,9	31,9	11,7	31,4	9,6	25,8	9,6	25,7
Agosto	2,4	6,4	2,3	6,2	1,6	4,3	1,0	2,7	2,1	5,6	1,9	5,2	0,9	2,4	0,6	1,7
Settembre	48,1	124,6	29,1	75,4	30,4	78,8	31,5	81,6	33,3	86,4	67,4	174,7	48,9	126,8	43,3	112,3
Ottobre	14,7	39,5	21,4	57,4	13,9	37,1	8,8	23,6	17,1	45,9	7,4	19,8	4,4	11,9	4,1	11,1
Novembre	100,8	261,2	114,3	296,2	82,4	213,5	60,9	157,9	103,2	267,5	51,0	132,2	47,7	123,6	46,4	120,3
Dicembre	37,3	100,0	14,7	39,4	22,9	61,3	29,9	80,2	21,6	57,8	56,6	151,7	55,0	147,4	47,8	128,0
Anno	35,7	1126,6	33,7	1061,7	29,5	930,3	26,6	837,5	32,6	1027,5	29,4	926,7	24,9	786,8	23,4	738,7

MESE	ATERNO a Molina		TASSO a Scanno		SAGITTARIO a Capo Canale		ATERNO-SAG. ad Allogg. Idraulico		PESCARA a Maraone		TIRINO a Madonnina		PESCARA ad Anno		PESCARA a Villareia	
	kmq 1303		kmq 80		kmq 599		kmq 1961		kmq 2003		kmq 322		kmq 2694		kmq 2875	
	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	36,0	96,5	55,2	147,8	77,1	206,5	50,4	135,1	51,4	137,8	48,9	131,0	61,8	165,6	64,2	171,9
Febbraio	19,8	47,9	19,7	47,6	22,1	53,5	20,5	49,7	20,5	49,7	24,5	59,3	22,6	54,7	23,4	56,5
Marzo	17,4	46,7	28,3	75,7	32,3	86,6	21,9	58,6	21,7	58,1	17,6	47,1	24,0	64,3	24,2	64,9
Aprile	22,7	58,8	17,0	44,1	22,8	59,1	22,7	58,9	22,7	58,9	29,0	75,2	25,3	65,5	25,3	65,7
Maggio	32,8	87,9	20,5	55,0	26,1	69,9	30,5	81,7	30,4	81,3	31,5	84,4	31,4	84,1	31,4	84,1
Giugno	5,9	15,3	5,0	13,0	6,6	17,2	6,0	15,5	5,9	15,2	4,9	12,6	6,6	17,1	6,4	16,6
Luglio	9,7	25,9	8,7	23,3	9,2	24,7	9,3	25,0	9,2	24,7	9,3	24,8	9,4	25,1	9,9	26,4
Agosto	0,7	1,8	3,0	8,1	2,0	5,4	1,1	3,0	1,1	3,0	0,8	2,1	1,0	2,6	1,0	2,6
Settembre	43,5	112,8	44,9	116,5	47,3	122,6	44,3	114,9	44,1	114,2	29,3	75,9	43,3	112,2	42,4	109,8
Ottobre	4,7	12,7	7,8	21,0	11,0	29,5	6,6	17,8	6,6	17,7	7,1	18,9	8,6	23,1	9,0	24,1
Novembre	50,0	129,7	48,7	126,3	66,1	171,4	55,9	144,8	56,3	146,0	58,0	150,3	62,6	162,2	62,7	162,6
Dicembre	50,9	136,4	61,5	164,7	55,8	149,5	51,7	138,5	51,2	137,2	27,2	72,8	45,7	122,5	44,2	118,3
Anno	24,5	772,4	26,7	843,1	31,6	995,9	26,7	843,5	26,8	843,8	23,9	754,4	28,5	899,0	28,6	903,5

MESE	PESCARA a S. Teresa		ORTE a Musellaro		ORFENTO a Caramanico		ALENTO a Ripa Teatina		ALENTO a S. Leonardo		FORO a P.te di Vacri		FORO a Molino Galasso		FELTRINO a S. Vito	
	kmq 3125		kmq 134		kmq 40		kmq 98		kmq 119		kmq 88		kmq 239		kmq 50	
	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	65,7	175,9	147,8	396,0	156,1	418,2	134,8	361,0	132,1	353,7	154,3	413,3	139,6	373,8	101,1	270,8
Febbraio	24,1	58,4	33,3	80,6	41,0	99,2	42,2	102,0	40,7	98,5	45,6	110,2	37,4	90,5	24,1	58,4
Marzo	24,1	64,6	54,6	146,3	62,3	166,8	43,4	116,2	39,7	106,2	57,0	152,7	39,3	105,3	19,8	53,0
Aprile	25,1	65,1	40,8	105,7	41,9	108,6	27,3	70,7	25,1	65,1	34,0	88,0	24,3	63,0	22,7	58,8
Maggio	31,0	83,0	41,7	111,7	43,1	115,5	28,9	77,4	26,8	71,8	35,1	94,0	24,9	66,8	17,5	47,0
Giugno	6,0	15,6	17,4	45,1	17,4	45,1	7,3	19,0	6,2	16,1	11,5	29,8	5,9	15,3	2,2	5,7
Luglio	10,3	27,5	11,2	30,1	11,4	30,5	13,5	36,1	12,3	32,9	12,2	32,6	12,0	32,2	11,8	31,5
Agosto	1,0	2,8	0,4	1,1	0,5	1,3	2,5	6,7	2,5	6,8	1,9	5,1	2,9	7,8	5,7	15,3
Settembre	40,8	105,8	64,7	167,7	60,2	156,0	32,9	85,3	30,1	77,9	46,2	119,7	38,8	100,6	27,3	70,7
Ottobre	9,4	25,3	26,9	72,1	29,2	78,3	26,2	70,3	24,8	66,3	28,5	76,4	23,7	63,4	19,8	53,0
Novembre	62,7	162,6	120,0	311,0	128,0	331,8	99,9	259,0	95,0	246,3	112,7	292,1	84,5	219,0	66,7	173,0
Dicembre	42,3	113,4	35,3	94,5	31,7	85,0	20,0	53,6	19,6	52,5	22,9	61,4	20,3	54,4	19,8	53,1
Anno	28,5	900,0	49,5	1561,9	51,9	1636,3	39,9	1257,3	37,9	1194,1	46,8	1475,3	37,8	1192,1	28,2	890,3

MESE	SANGRO ad Opi		SANGRO a Villetta Barrea		ZITTOLA a Montenero		SANGRO ad Ateleta		SANGRO a Villa S. Maria		AVENTINO a Selva di Altino		SANGRO a Paglieta		OSENTO a S. Tommaso	
	kmq 131		kmq 207		kmq 32		kmq 545		kmq 762		kmq 436		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	49,7	133,2	53,2	142,4	108,8	291,4	79,5	213,0	78,4	210,0	113,9	305,1	91,2	244,3	73,3	196,2
Febbraio	19,8	47,8	19,5	47,2	22,4	54,2	22,9	55,3	25,7	62,1	36,7	88,9	29,3	70,9	23,0	55,7
Marzo	28,3	75,9	27,0	72,2	15,2	40,8	19,5	52,3	18,3	49,0	38,9	104,1	25,0	67,0	22,2	59,5
Aprile	21,4	55,5	19,7	51,0	35,3	91,4	25,9	67,2	24,2	62,6	26,7	69,2	23,2	60,1	15,4	39,9
Maggio	26,7	71,5	23,8	63,8	38,2	102,2	33,8	90,4	37,3	99,8	34,6	92,8	34,3	92,0	22,7	60,9
Giugno	1,7	4,5	3,5	9,1	8,8	22,8	8,4	21,7	10,5	27,2	12,0	31,0	10,1	26,3	2,8	7,2
Luglio	10,6	28,5	9,3	24,8	5,2	13,8	8,0	21,3	10,5	28,2	11,7	31,3	12,8	34,2	18,7	50,2
Agosto	0,1	0,2	1,6	4,4	4,0	10,8	3,2	8,5	4,4	11,9	4,1	10,9	5,1	13,6	11,5	30,8
Settembre	42,1	109,1	43,8	113,5	38,9	100,8	40,4	104,6	37,5	97,2	40,1	104,0	36,1	93,7	24,0	62,3
Ottobre	6,3	16,8	6,9	18,6	9,3	24,8	8,5	22,8	9,1	24,4	20,2	54,2	13,9	37,3	17,9	47,9
Novembre	51,6	133,8	49,6	128,6	57,3	148,6	54,9	142,4	58,7	152,2	92,3	239,2	69,5	180,1	59,8	154,9
Dicembre	71,8	192,2	66,4	177,8	82,1	220,0	69,0	184,7	59,9	160,4	27,1	72,5	41,0	109,9	11,6	31,1
Anno	27,6	869,0	27,1	853,4	35,6	1121,6	31,2	984,2	31,2	985,0	38,2	1203,2	32,6	1029,4	25,3	796,6

MESE	SINELLO a Carpineto Sinello		SINELLO a Pollutri		CASE INCILE	
	kmq 108		kmq 296		kmq 860	
	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm	l/s kmq	mm
Gennaio	72,8	195,1	72,0	192,8	27,7	74,2
Febbraio	25,3	61,2	23,2	56,1	19,3	46,7
Marzo	22,7	60,8	21,7	58,0	12,4	33,1
Aprile	17,2	44,7	19,7	51,0	21,9	56,8
Maggio	33,5	89,6	29,2	78,3	24,0	64,3
Giugno	7,3	18,8	4,1	10,6	4,1	10,6
Luglio	19,9	53,3	24,4	65,4	8,9	23,8
Agosto	12,0	32,1	10,9	29,1	0,4	1,1
Settembre	26,8	69,4	30,4	78,8	51,1	132,4
Ottobre	11,5	30,7	16,0	42,8	5,3	14,1
Novembre	65,7	170,2	67,5	174,9	42,7	110,7
Dicembre	15,6	41,9	13,7	36,8	70,8	189,7
Anno	27,5	867,8	27,7	874,6	24,0	757,5

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.
SALINELLO									
SALINELLO a CAVATASSI	Ie		26,0	168	2,86	2.3.2011	-0,34	28.7.2006	2001
TORDINO									
TORDINO a TERAMO	Ie		221,7	147	3,30	05.09.1951	-1,04	giorni vari	1933
VOMANO									
VOMANO a BASCIANO	Ie		171,0	548	5,12	12.11.2013	-0,19	10.12.2017	1998
SALINE									
SALINE A VILLA CARMINE	Ie		3,2	599	5,84	22.4.2009	-0,16	6.1.2017	1996
TAVO									
TAVO A LORETO APRUTINO	Ie		183,0	221	1,89	4.5.2014	0,69	12.1.2016	2012
FINO									
FINO A PICCIANO	Ie		78,0	210	2,36	15.11.2017	-0,03	3.9.2017	2012
ATERNO PESCARA									
ATERNO a TRE PONTI	Ie		760,0	114	3,20	8.12.1976	0,15	g.v. sett 2010	1933
ATERNO a L'AQUILA	Ie		640,0	531	2,94	1.12.2010	0,05	12.7.1956	1939
ATERNO A FAGNANO	Ie		560,0	940	2,22	30.1.2015	-0,01	16.8.2017	2012
ATERNO a MOLINA	Ie		435,0	1303	2,70	21.02.1963	-0,04	04.05.1947	1924
TASSO a SCANNO	Ie		925,5	80	1,48	7.3.1942	-0,06	g.v. 2007	1928
SAGITTARIO a CAPO CANALE	Ie	1	269,1	599	2,10	29.06.1940	0,20	g.v. sett 2010	1926
ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR.	Ie		247,5	1961	1,91	02.04.1959	-1,05	22.8.2016	1921
PESCARA a MARAONE	Ie		240,1	2003	2,16	08.09.1939	0,15	giorni vari	1921
TIRINO a MADONNINA	Ie		317,0	322	1,30	10.04.1992	0,66	giorni vari	1934

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									
PESCARA AD ALANNO	Ie		88,0	2694	4,28	2.12.2013	0,20	18.10.2013	2012
PESCARA A VILLAREIA	Ie		32,6	2875	4,52	3.12.2013	-0,90	14.2.2012	2011
PESCARA a S.TERESA	Ie	2	4,5	3125	5,52	10.04.1992	-2,35	giorni vari	1935
PESCARA A S.TERESA, VALLE DIGA	Ie	2	11,0	3125	7,09	18.1.2017	0,54	21.8.2015	2011
ORTE									
ORTE a MUSELLARO	Ie		300,0	134	4,21	11.3.2007	-0,67	17.7.2007	2001
ORFENTO									
ORFENTO a CARAMANICO	Ie		464,0	40	1,80	2.12.2013	0,17	g.v. Ott 20,24.11 2003	2001
ALENTO									
ALENTO A RIPA TEATINA	Ie		48,0	98	4,51	2.12.2013	0,14	17.7.2013	2012
FORO									
FORO a PONTE di VACRI	Ie		95,0	88	2,20	4.1.2006	-0,01	5.11.2001	1940
FORO a MOLINO GALASSO	Ie		8,0	239	3,97	6.3.2015	-0,22	31.7.2003	1990
FELTRINO									
FELTRINO a S.VITO	Ie		3,0	50	6,96	14.12.1990	0,54	giorni vari	1953
SANGRO									
SANGRO ad OPI	Ie		1093,0	131	5,20	2.9.1965	-0,26	1,2.1.2016	1926
SANGRO a VILLETTA BARREA	Ie		990,0	207	3,87	2.10.1993	0,33	giorni vari	1969
ZITTOLO a MONTENERO	Ie		816,5	32	2,43	13.12.1933	-0,18	giorni vari	1926
SANGRO ad ATELETA	Ie	3	720,0	545	3,88	03.12.1937	-0,54	17.4.1993	1922

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>									
SANGRO									
SANGRO a VILLA S.MARIA	Ie		263,6	762	3,31	2.12.2013	-0,48	13.8.2011	1964
AVENTINO A SELVA DI ALTINO	Ie		99,0	436	0,79	18.1.2017	-0,68	4.8 5,6,7.12 2017	2015
SANGRO a PAGLIETA	Ie	4	15,0	1478	5,58	giorni vari	-0,25	giorni vari	1976
OSENTO									
OSENTO a S. TOMMASO	Ie		10,0	127	4,42	5,6,3 27.11 2015	-0,42	13.12.2010	1998
FUCINO									
CASE INCILE	Ie	5	658,0	860	3,84	17,18.3 2011	0,18	21.7.2017	2008

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

Nota 1: I dati sono influenzati dalla centrale del Sagittario

Nota 2: I dati sono influenzati dalla traversa di Santa Teresa

Nota 3: I dati sono influenzati dalla traversa di Ateleta

Nota 4: I dati sono influenzati dalla centrale di Sant'Angelo

Nota 5: I dati sono influenzati dalla traversa Case Incile

Bacino: SALINELLO												Giorno	Bacino: TORDINO											
Stazione: SALINELLO a CAVATASSI (26,00 m s.m.)													Stazione: TORDINO a TERAMO (221,79 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
0	13	8	4	-1	-1	-1	-3	-4	-3	-2	3	1	11	35	27	16	14	15	17	14	12	11	11	15
0	13	7	3	0	0	-2	-4	-2	-3	-2	1	2	13	48	23	16	14	16	17	14	11	11	11	14
1	16	6	3	-1	0	-4	-4	-4	-3	-2	28	3	15	71	22	15	14	14	16	13	10	11	12	15
1	19	7	3	-2	-1	-1	-3	-4	-3	-2	9	4	15	82	18	16	15	15	16	13	11	12	11	15
1	21	9	3	-1	0	-2	-4	-4	-3	-2	5	5	15	77	18	16	16	15	18	13	10	12	11	14
2	22	8	4	-1	-1	-1	-5	-4	-3	0	4	6	16	76	17	16	14	17	17	13	11	11	14	15
1	47	25	5	-1	-1	-2	-5	-3	0	0	3	7	16	81	26	20	14	15	16	13	11	12	23	15
0	21	24	4	-1	-2	-2	-4	-3	-2	-2	1	8	16	64	57	17	14	15	16	13	10	11	14	14
0	15	14	3	0	-1	-2	-3	-3	-2	-2	1	9	15	44	38	16	15	15	16	13	12	11	12	14
1	115	13	3	0	-1	-2	-4	-3	-2	-1	1	10	15	74	34	17	15	16	16	14	31	10	12	14
1	29	10	3	-1	-1	-2	-4	0	-2	0	1	11	13	53	30	16	14	16	16	12	15	11	14	16
1	19	8	2	-1	-2	-2	-4	0	-3	0	3	12	12	43	27	15	14	16	16	11	14	11	11	15
2	15	8	3	-2	-2	-2	-4	-1	-2	-1	7	13	16	36	25	16	14	17	16	13	12	10	11	42
6	12	6	2	-2	-1	-3	-3	-2	-2	-1	4	14	31	37	18	16	14	17	15	12	12	10	15	27
3	11	6	2	-2	-2	-2	-3	-2	-2	42	3	15	26	34	18	16	14	18	14	12	11	11	93	15
30	9	6	2	2	-2	-3	-4	-2	-3	25	12	16	25	32	17	16	15	17	14	12	11	11	48	44
47	8	6	6	0	-1	-2	-3	-2	-2	13	12	17	22	31	18	16	14	17	13	12	12	10	24	26
128	8	7	0	0	-1	-4	-4	-3	-3	9	11	18	43	31	18	15	14	16	13	11	12	10	17	16
43	7	6	7	-1	-1	-4	-4	-1	-2	7	5	19	32	29	17	17	14	17	13	12	12	10	16	15
21	7	7	4	0	-3	-4	-4	-1	-3	5	4	20	27	28	17	15	19	17	13	11	13	11	16	15
19	7	7	2	1	-2	-4	-4	-2	-3	4	2	21	27	26	17	15	15	18	13	12	11	11	16	15
28	5	7	2	1	-2	-3	-4	-3	-2	3	2	22	31	24	17	14	14	17	13	11	12	11	16	15
42	4	7	2	0	-2	-3	-4	-3	-2	2	1	23	38	23	17	15	15	18	12	11	12	15	16	15
49	5	7	2	0	-3	-3	-4	-2	-3	2	1	24	50	20	16	15	14	18	12	12	12	13	15	14
24	10	7	2	5	-2	-3	-4	23	-3	1	0	25	31	21	16	14	17	18	12	11	13	12	14	15
15	7	7	1	0	-1	-2	-4	26	-3	0	1	26	21	19	16	16	16	17	13	11	13	11	15	15
12	7	7	1	0	-1	-2	-4	-2	-3	5	1	27	19	18	16	15	14	19	13	11	12	10	16	15
11	7	5	0	0	-2	-2	-5	-3	-1	2	1	28	18	18	16	16	14	18	13	11	12	11	15	15
9	5	0	0	0	-1	-2	-4	-2	-2	2	0	29	17		16	15	13	18	13	11	11	11	15	14
8	4	0	0	-1	-2	-4	-3	-3	-2	2	0	30	17		16	14	15	18	12	10	11	12	18	14
9	4	4	0	0	-3	-3	-3	-3	-3	0	0	31	18		16	14	14	14	12	11	11	12	18	14
17	17	8	3	0	-1	-2	-4	-1	-2	4	4	Medie	22	42	21	16	15	17	14	12	12	11	18	17
Media annua: 3 cm												Media annua: 17 cm												
Bacino: VOMANO												Giorno	Bacino: SALINE											
Stazione: VOMANO a BASCIANO (171,00 m s.m.)													Stazione: SALINE A VILLA CARMINE (3,23 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-2	27	6	-6	-12	-13	-13	-12	-12	-12	-13	-12	1	-9	79	66	34	23	20	25	24	24	22	16	41
0	28	2	-6	-12	-14	-16	-13	-13	-13	-13	-12	2	-11	87	63	34	21	22	23	25	24	21	22	29
-2	43	4	-5	-11	-13	-12	-12	-13	-11	-10	-5	3	-10	101	62	34	22	19	24	25	22	29	27	
-2	118	5	-6	-12	-13	-13	-12	-12	-12	-13	-10	4	-14	145	60	47	22	19	24	24	25	22	37	26
3	123	6	-7	-12	-13	-12	-13	-14	-11	-12	-12	5	-10	131	60	41	21	19	25	24	24	22	15	25
0	112	2	-8	-11	-12	-13	-13	-14	-13	-12	-11	6	-16	141	58	38	23	22	24	25	23	22	19	23
-2	101	9	-8	-11	-13	-12	-13	-13	-13	-3	-11	7	-14	174	72	49	22	20	24	24	24	21	44	23
-1	63	19	-8	-10	-14	-13	-13	-13	-12	-12	-12	8	-12	128	125	40	29	22	25	24	23	21	27	21
-2	52	6	-7	-7	-14	-13	-11	-13	-13	-12	-13	9	-3	101	91	33	26	21	24	24	24	21	29	21
-2	114	3	-8	-8	-14	-11	-13	-9	-12	-11	-14	10	-7	285	77	32	32	23	24	23	23	20	27	20
-3	52	1	-8	-9	-14	-14	-12	-7	-12	-12	-12	11	-8	149	76	28	24	25	23	24	24	20	19	0
-1	24	1	-8	-12	-14	-11	-16	-11	-12	-11	-13	12	6	127	74	27	23	26	24	24	24	21	42	-7
4	22	0	-9	-11	-14	-13	-13	-12	-11	-13	10	13	-9	100	73	28	23	25	25	21	24	21	33	0
6	19	-1	-8	-12	-12	-14	-15	-13	-11	-9	-5	14	16	95	72	27	22	26	25	25	22	20	34	7
2	11	0	-9	-12	-13	-13	-13	-13	-11	-12	260	-5	15	-9	87	72	27	21	26	24	22	22	409	0
5	11	-3	-10	-12	-11	-15	-14	-13	-12	35	19	16	62	84	56	27	21	26	24	22	23	20	81	50
5	8	-5	-5	-10	-13	-14	-13	-11	-11	15	0	17	108	80	51	28	22	26	24	24	22	20	68	25
26	10	-4	-9	-12	-14	-13	-15	-12	-11	-1	0	18	360	81	52	28	18	26	25	25	22	19	54	28
29	6	-3	-7	-11	-15	-13	-12	-12	-13	-4	-4	19	205	79	40	36	21	20	24	27	23	20	48	9
17	5	-5	-10	-11	-13	-13	-13	-11	-13	-8	-5	20	148	75	39	32	21	26	24	27	22	20	44	6
22	2	-5	-9	-6	-11	-12	-13	-13	-12	-9	-6	21	133	70	37	29	29	23	25	24	23	19	42	1
26	2	-5	-10	-8	-12	-12	-13	-13	-11	-10	-6	22	113	69	38	27	22	24	24	24	22	19	40	0
33	0	-5	-9	-9	-12	-12	-13	-12	-11	-10	-7	23	133	67	36	26	21	24	25	24	23	20	39	-3
53	1	-5	-10	-12	-12	-12	-13	-12	-13	-11	-6	24	165	66	35	26	22	24	24	25	27	20	38	-6
26	14	-4	-11	12	-11	-13	-13	-12	-13	-12	-8	25	132	75	34	26	22	23	24	24	24	20	38	-6
17	10	-3	-10	-8	-11	-13	-14	-12	-13	-11	-6	26	94	69	33	24	23	23	25	24	23	20	38	-1
13	2	-2	-10	-10	-11	-13	-13	-12	-13	-8	-8	27	85	66	39	24	21	25	24	25	23	19	38	-2
12	0	-2	-10	-11	-13	-14	-13	-12	-13	-12	-8	28	82	66	33	24	21	25	24	23	22	20	42	-5
15	-7	-12	-12	-13	-13	-13	-14	-13	-13	-10	-7	29	76		37	24	20	23	25	23	22	19	41	-4
15	-7	-11	-12	-13	-13	-13	-12	-10	-9	-7	30	30	76		34	24	22	22	24	24	22	40	-6	
15	-6	-13	-13	-13	-13	-13	-13	-13	-9	-9	31	31	76		33	24	24	24	25	24	20	40	-8	
11	35	0	-8	-10	-13	-13	-13	-12	-12	1	-7	Medie	63	103	56	31	23	23	24	24	23	20	50	11
Media annua: -3 cm												Media annua: 37 cm												

Bacino: TAVO												Giorno	Bacino: FINO												
Stazione: TAVO A LORETO APRUTINO (183,00 m s.m.)													Stazione: FINO A PICCIANO (78,00 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	
84	121	92	94	87	87	89	88	85	80	74	77	1	16	62	42	17	12	11	7	2	2	5	7	103	
82	122	91	93	89	87	87	86	85	82	78	95	2	17	70	41	15	12	12	7	1	1	5	7	105	
88	152	91	99	88	88	88	88	88	83	82	77	94	3	20	90	40	19	11	11	9	0	-3	4	7	106
82	155	90	111	87	87	86	86	82	82	76	94	4	15	119	43	21	11	11	8	0	-2	5	6	106	
91	153	93	110	88	87	87	86	83	80	76	90	5	18	102	40	18	10	10	7	0	-2	5	3	103	
88	151	90	109	88	89	87	87	81	81	77	92	6	26	113	38	17	12	11	7	1	-1	5	6	103	
85	158	110	111	88	88	87	87	81	81	79	93	7	42	142	45	23	12	11	7	2	1	3	16	104	
87	152	110	110	89	87	86	87	81	80	76	87	8	32	89	91	19	21	10	5	2	1	6	3	108	
88	121	101	89	88	86	87	88	81	79	78	87	9	26	83	58	17	19	8	6	3	0	5	5	106	
86	167	103	89	93	88	88	87	84	80	79	84	10	18	210	52	18	24	10	7	1	1	2	6	104	
84	154	104	89	89	87	87	87	84	77	79	87	11	19	105	48	18	17	8	5	1	3	0	5	106	
83	152	102	90	90	86	88	85	79	77	77	88	12	19	84	44	15	17	8	5	0	6	4	2	107	
94	117	102	89	90	88	88	86	77	76	75	89	13	18	79	45	15	14	10	4	0	4	3	4	105	
90	117	100	89	87	88	86	86	77	76	79	87	14	33	74	46	17	14	10	5	0	5	4	4	105	
90	115	102	88	86	90	88	85	76	75	128	88	15	32	64	47	16	12	9	6	1	4	3	233	107	
100	114	95	92	87	89	85	85	79	75	88	91	16	37	64	24	15	14	9	6	0	4	3	105	105	
118	114	96	90	87	89	85	85	80	74	85	90	17	57	59	29	19	14	8	5	1	5	4	105	105	
156	117	92	91	87	87	86	86	77	75	81	89	18	174	56	25	18	10	8	6	1	2	3	106	105	
169	113	94	87	87	89	85	83	77	77	79	88	19	99	47	20	25	11	7	5	1	4	3	105	107	
166	113	93	88	88	88	86	83	81	77	75	88	20	59	44	22	21	15	8	4	1	2	2	104	108	
163	95	95	90	91	88	87	84	77	78	75	88	21	50	42	11	17	24	9	3	2	3	11	104	108	
128	94	96	89	86	89	86	82	77	77	75	86	22	74	44	24	16	18	9	2	1	1	4	107	107	
132	93	93	88	84	88	87	82	76	82	74	87	23	105	43	19	16	16	10	3	-1	4	8	103	109	
162	94	94	87	86	87	87	82	76	75	75	85	24	133	43	19	16	17	9	4	1	4	6	104	103	
155	97	94	88	94	90	87	83	79	77	78	86	25	88	54	19	17	19	10	5	1	12	4	106	103	
120	94	94	88	87	89	86	83	80	75	79	87	26	74	43	18	15	18	7	6	2	8	6	105	104	
119	93	94	89	86	89	86	84	78	76	79	85	27	63	42	27	15	17	8	6	2	9	7	105	104	
119	94	92	88	87	87	87	84	77	78	77	87	28	60	42	18	16	14	9	7	2	7	6	104	107	
116		92	91	86	90	87	84	80	77	79	86	29	56		17	14	13	7	5	1	5	6	109	107	
116		92	85	87	88	87	83	78	77	80	86	30	53		16	12	12	8	4	-1	4	9	106	106	
117		93		87	88	88	84		75		86	31	57		17	12	12		4		3	7		106	
112	123	96	93	88	88	87	85	80	78	80	88	Medie	51	75	34	17	15	9	5	1	3	5	63	106	
Media annua: 91 cm												Media annua: 31 cm													

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: ATERNO a TRE PONTI (760,00 m s.m.)													Stazione: ATERNO a L'AQUILA (640,00 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
29	89	60	40	37	41	32	26	28	32	31	49	1	21	25	52	24	23	25	19	19	16	16	15	24
29	96	47	40	36	39	30	26	29	32	32	44	2	22	27	34	26	22	24	20	17	18	17	16	20
39	127	45	41	36	37	30	26	31	32	32	43	3	39	29	30	32	22	22	19	17	16	19	16	19
34	90	43	41	36	37	30	25	28	32	32	42	4	25	63	30	26	22	23	19	18	16	17	15	18
32	89	48	40	36	35	29	25	28	32	32	40	5	24	69	36	25	22	22	18	18	17	17	16	17
32	118	49	40	35	37	29	26	28	32	35	39	6	23	108	37	25	22	24	19	17	18	17	16	17
38	110	93	40	36	36	28	26	28	33	42	39	7	21	90	97	26	22	22	18	17	17	16	15	16
32	81	82	39	37	33	28	26	28	32	35	39	8	21	63	71	25	22	22	18	17	17	17	16	18
30	67	64	39	43	34	27	26	28	33	34	47	9	21	51	52	25	31	21	20	18	16	17	15	24
31	61	59	38	42	34	27	26	49	32	34	43	10	22	46	46	24	29	21	19	16	56	16	15	19
38	59	56	40	38	33	27	26	46	32	34	57	11	20	42	40	26	25	21	18	16	25	16	15	39
30	57	52	39	36	33	27	30	36	32	32	50	12	22	39	38	25	24	21	19	15	19	16	16	27
43	54	50	39	36	31	27	28	31	32	34	134	13	29	36	36	24	23	19	18	17	16	17	17	118
45	50	49	37	35	32	28	27	30	32	34	71	14	41	35	34	23	23	21	18	16	17	17	15	54
39	48	48	37	35	31	29	28	30	32	63	66	15	29	33	33	24	22	19	18	16	17	17	44	55
36	47	48	37	42	31	29	28	30	32	57	107	16	28	31	32	25	27	19	17	17	17	17	33	115
34	46	46	38	38	31	28	28	48	31	45	74	17	26	31	31	23	24	19	17	17	18	16	21	67
72	47	45	38	36	31	27	28	33	32	42	59	18	25	35	30	24	23	19	18	17	17	16	18	45
38	47	45	41	35	31	28	27	40	31	40	53	19	25	30	29	26	22	19	18	18	16	17	35	17
36	45	45	39	37	31	27	28	50	31	38	49	20	25	30	29	24	22	19	17	17	25	16	16	29
36	44	44	38	37	30	27	27	37	32	36	43	21	26	29	28	22	38	18	17	17	17	17	16	27
35	42	44	37	46	31	27	27	33	32	36	41	22	28	28	28	23	28	18	18	16	17	16	16	26
35	42	43	37	41	30	26	26	32	34	36	39	23	29	27	26	23	25	20	16	16	17	15	16	23
37	42	42	36	52	30	28	26	32	32	35	39	24	31	27	27	22	34	18	18	17	17	16	16	22
37	45	42	36	65	30	29	26	33	30	36	38	25	29	30	26	22	35	19	17	15	18	16	16	21
37	43	42	36	48	29	29	26	33	30	35	38	26	26	28	26	22	30	19	18	17	17	17	15	20
38	42	42	37	43	30	29	25	32	31	37	45	27	26	27	25	23	28	19	18	16	17	16	15	35
36	41	42	43	40	30	27	25	32	30	36	105	28	24	26	25	30	26	19	18	16	17	16	15	115
36		41	40	38	30	27	26	31	31	39	68	29	24	25	24	23	19	18	17	17	16	16	16	61
37		40	38	37	30	28	26	32	32	69	59	30	22	25	23	24	20	17	16	17	16	16	44	45
35		40		46		27	26		31		53	31	25		25		29		18		16		39	
37	63	50	39	40	33	28	27	34	32	38	55	Medie	26	41	36	25	26	20	18	17	19	16	18	39
Media annua: 39 cm												Media annua: 24 cm												

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: ATERNO A FAGNANO (560,00 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
31	31	54	34	30	36	16	4	10	21	20	26	1	33	37	43	37	35	36	19	16	17	25	26	34
32	33	42	32	28	31	16	4	12	21	19	24	2	34	40	45	36	34	32	18	17	16	25	26	31
37	35	40	36	30	19	7	15	20	22	24	3	3	35	43	42	40	33	22	17	16	25	27	30	30
31	60	39	35	27	30	16	5	13	19	22	24	4	38	57	42	39	33	30	20	17	15	24	27	30
33	86	39	33	28	30	16	4	13	19	21	21	5	37	74	42	37	33	31	18	18	15	24	27	28
31	124	44	32	27	31	16	3	10	19	22	19	6	36	84	46	36	32	32	19	17	16	23	32	27
30	109	118	33	27	33	12	2	16	21	23	19	7	35	85	91	38	31	31	20	17	16	27	37	27
30	71	82	32	30	30	8	1	15	19	21	21	8	35	69	75	35	36	30	17	18	16	24	26	28
30	57	57	32	45	30	6	1	13	20	20	24	9	35	57	58	35	47	30	17	15	16	24	27	34
30	52	51	31	42	30	5	7	17	19	21	22	10	36	53	53	36	43	29	19	17	17	24	28	30
30	48	46	33	39	29	6	4	37	19	20	30	11	34	53	48	38	39	30	18	17	52	24	27	30
30	46	42	33	32	28	7	1	21	19	20	30	12	35	49	46	35	38	27	18	17	29	24	26	36
34	44	42	31	32	28	14	2	21	18	21	127	13	36	47	44	35	35	29	17	15	22	23	27	63
47	43	41	31	30	30	13	1	19	20	21	52	14	51	45	43	33	35	27	19	17	21	24	28	55
37	41	40	31	27	28	9	0	19	18	59	45	15	42	43	43	34	32	30	17	15	22	24	31	48
34	39	38	31	34	25	6	-1	19	18	43	174	16	39	42	42	34	38	25	18	16	23	24	52	126
34	38	37	31	31	24	6	9	33	18	26	68	17	38	42	41	35	35	23	17	17	23	25	34	72
34	45	37	30	31	27	4	12	20	18	23	47	18	51	43	41	34	34	26	17	16	23	24	30	50
33	38	36	33	29	28	7	5	23	18	20	36	19	44	42	40	38	34	26	18	17	24	24	29	43
33	36	36	32	29	25	9	5	22	19	20	32	20	41	41	40	35	34	25	16	17	23	24	27	39
33	36	36	31	44	22	9	1	20	18	20	29	21	40	40	40	36	44	22	18	16	24	24	27	37
34	34	36	30	36	21	5	2	18	20	18	28	22	40	39	39	33	36	21	16	16	23	25	27	36
35	36	36	30	34	21	1	2	19	22	18	28	23	42	39	38	33	35	23	17	15	23	27	27	34
36	36	36	30	43	19	2	9	20	22	19	26	24	46	41	39	32	38	21	17	15	25	26	27	32
34	57	35	29	70	26	1	9	19	21	20	25	25	42	60	38	33	39	25	17	15	24	26	27	32
33	40	35	30	39	21	7	4	21	22	21	27	26	40	44	37	33	40	23	17	16	24	26	27	33
32	39	36	29	36	22	13	5	22	22	21	37	27	39	43	39	34	37	23	16	15	24	25	28	32
32	38	34	40	33	19	9	4	20	21	19	145	28	39	42	38	45	35	22	16	15	24	27	26	113
31	34	41	33	24	6	3	20	22	20	64	29	29	38	37	47	34	22	17	15	24	27	27	64	50
30	34	31	32	16	4	4	21	21	21	56	45	30	38	37	35	33	21	18	14	25	26	46	50	46
32	33	33	37	37	4	7	4	22	22	40	40	31	39	39	37	37	37	15	16	26	26	26	46	46
33	50	43	32	34	26	9	4	19	20	24	44	Medie	39	50	45	36	36	27	18	16	22	25	29	44
Media annua: 28 cm												Media annua: 32 cm												

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: TASSO a SCANNO (925,57 m s.m.)													Stazione: SAGITTARIO a CAPO CANALE (269,16 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
12	14	38	22	22	20	16	14	13	11	9	22	1	96	87	111	105	102	92	69	77	71	89	83	92
12	15	30	21	21	19	16	14	19	11	9	17	2	94	106	109	111	101	93	67	71	76	88	84	91
17	16	28	31	21	19	17	14	13	11	9	16	3	97	107	106	128	104	92	71	64	77	89	83	91
12	28	27	24	21	19	17	13	13	11	10	14	4	96	115	109	114	101	91	68	65	77	82	82	90
12	31	31	22	21	19	17	14	13	11	10	12	5	100	114	106	108	102	89	66	60	74	83	83	90
8	56	28	22	20	18	16	15	13	11	9	12	6	97	119	106	110	101	89	66	60	75	86	84	91
9	35	33	22	20	19	16	15	12	11	11	11	7	96	118	123	109	102	87	65	62	78	90	88	91
10	30	29	21	20	19	15	14	13	11	10	12	8	96	111	122	103	110	86	64	64	75	84	87	88
12	28	29	22	23	19	16	14	12	11	10	16	9	96	109	110	104	109	83	63	62	75	90	93	89
12	25	28	21	23	18	16	15	12	11	10	13	10	95	110	114	104	111	85	63	60	76	90	89	90
11	24	28	21	22	18	16	14	16	11	10	36	11	95	108	109	107	102	82	61	59	88	88	88	89
11	23	27	22	22	18	16	14	14	11	9	43	12	95	106	104	110	102	85	59	75	87	89	89	89
18	22	25	21	21	18	16	14	14	11	10	53	13	96	106	93	109	101	80	62	78	82	89	86	95
19	21	25	21	21	18	16	14	14	10	12	31	14	102	106	95	103	102	83	62	78	82	88	88	89
16	21	24	21	21	18	16	15	14	10	16	30	15	98	106	103	105	100	69	68	79	85	87	102	90
14	20	23	20	21	17	15	14	13	10	15	42	16	99	101	109	108	101	72	67	77	80	89	104	98
14	20	24	20	22	18	15	14	13	10	17	31	17	99	98	104	111	105	69	64	67	89	88	97	95
14	20	24	20	21	17	15	14	13	10	14	27	18	91	105	105	105	98	70	66	65	84	87	92	95
14	19	25	20	20	17	15	13	12	10	12	24	19	104	98	97	108	96	69	63	63	91	89	93	91
14	19	25	20	20	18	16	14	12	10	11	20	20	101	101	99	101	95	70	62	70	87	89	90	91
13	19	26	20	20	18	15	13	12	10	11	19	21	101	101	99	109	110	69	64	68	92	91	90	92
13	19	27	20	20	17	15	14	12	10	10	19	22	102	103	118	102	97	65	62	69	92	87	91	91
14	19	26	20	20	16	14	14	12	12	10	18	23	102	107	118	109	95	69	63	70	89	85	90	92
15	19	26	20	20	17	15	14	12	10	11	16	24	91	109	110	105	97	66	63	75	83	84	91	91
14	35	25	20	21	17	14	13	12	10	10	16	25	89	117	111	107	121	68	64	70	83	83	88	91
14	29	25	20	20	17	14	14	11	10	10	16	26	95	106	110	102	100	63	74	69	89	82	90	90
14	28	24	20	20	16	15	14	11	10	10	32	27	95	109	112	105	82	68	85	68	88	81	88	90
14	27	22	29	20	17	14	13	11	10	10	32	28	95	112	106	107	94	65	74	65	92	84	88	102
13	23	30	20	17	14	13	11	10	10	27	29	29	94	107	107	99	67	78	71	86	83	87	95	95
13	22	24	20	16	15	12	11	10	34	23	30	30	105	110	107	92	67	73	67	96	82	98	94	94
13	22	19	14	12	14	12	9	9	21	21	21	31	86	111	93	93	76	71	82	82	82	82	95	95
13	24	26	22	21																				

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: ATERNO SAGITTARIO ad ALL. IDR. (247,54 m s.m.)													Stazione: PESCARA a MARAONE (240,16 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
-73	-69	-62	-66	-70	-77	-99	-94	-89	-74	-72	-72	1	85	85	87	84	81	76	67	67	68	73	73	78
-69	-60	-59	-65	-69	-75	-97	-95	-88	-74	-75	-75	2	84	88	89	86	80	76	67	67	68	75	74	77
-72	-57	-63	-55	-69	-80	-91	-97	-87	-76	-74	-75	3	83	88	86	90	80	74	69	67	69	75	74	77
-71	-46	-62	-60	-70	-82	-93	-100	-87	-80	-77	-76	4	86	95	86	87	80	74	68	68	70	72	73	75
-67	-20	-62	-63	-71	-84	-95	-99	-89	-78	-72	-80	5	89	111	86	86	80	71	68	65	68	74	73	74
-69	-15	-59	-64	-72	-82	-96	-97	-88	-76	-66	-79	6	87	120	88	84	79	74	67	66	69	74	79	75
-72	-20	-16	-61	-72	-81	-98	-98	-85	-71	-62	-78	7	84	133	130	86	80	74	68	65	70	75	83	74
-74	-45	-34	-68	-62	-83	-99	-98	-88	-73	-74	-78	8	85	104	116	83	85	73	66	66	69	74	76	76
-65	-54	-53	-67	-54	-87	-100	-98	-87	-70	-75	-78	9	85	95	98	82	93	72	66	68	70	76	75	75
-71	-56	-56	-66	-58	-88	-99	-99	-88	-72	-75	-77	10	85	94	94	84	89	71	66	66	69	73	76	75
-69	-58	-58	-65	-66	-89	-98	-99	-71	-77	-76	-77	11	85	89	92	85	84	70	66	64	77	73	75	76
-73	-60	-62	-63	-66	-92	-100	-89	-69	-73	-75	-70	12	84	89	89	85	82	69	65	68	77	74	75	78
-69	-62	-67	-64	-75	-92	-100	-85	-79	-73	-74	-70	13	87	88	85	84	78	69	62	71	73	73	76	79
-50	-64	-66	-68	-75	-91	-98	-88	-79	-72	-74	-67	14	99	88	87	82	76	70	67	70	72	74	76	88
-66	-65	-60	-67	-77	-92	-95	-83	-81	-66	-58	-70	15	86	86	91	83	78	68	67	72	74	74	89	84
-67	-67	-59	-64	-75	-91	-95	-84	-79	-76	-44	2	16	87	85	89	84	78	69	67	70	73	74	101	165
-69	-67	-58	-63	-72	-93	-98	-89	-74	-76	-65	-58	17	86	84	91	83	78	69	66	68	76	73	85	101
-57	-65	-65	-67	-78	-94	-96	-93	-78	-76	-74	-72	18	111	85	82	82	76	69	66	67	73	73	79	89
-55	-68	-68	-61	-80	-93	-95	-94	-73	-63	-75	-77	19	101	83	84	84	76	69	65	66	75	73	78	86
-60	-70	-67	-66	-81	-93	-99	-92	-75	-72	-77	-79	20	94	81	84	82	75	69	66	67	74	74	77	84
-63	-66	-67	-65	-64	-94	-97	-93	-72	-75	-78	-80	21	92	85	83	82	83	67	66	67	75	74	76	82
-61	-68	-56	-69	-77	-96	-97	-91	-73	-73	-77	-82	22	92	84	90	82	77	67	66	67	74	74	75	82
-59	-65	-57	-66	-79	-93	-97	-92	-75	-70	-82	-82	23	92	85	89	83	76	69	65	68	75	75	74	81
-62	-64	-66	-69	-76	-96	-97	-87	-79	-73	-79	-83	24	90	85	81	81	79	68	65	69	73	74	76	81
-63	-51	-62	-66	-60	-95	-96	-91	-78	-78	-78	-84	25	92	96	86	82	85	68	65	67	74	74	76	81
-66	-62	-62	-69	-72	-96	-88	-92	-74	-81	-79	-83	26	87	87	85	81	79	67	69	67	74	73	75	81
-67	-61	-62	-67	-76	-94	-82	-95	-74	-71	-77	-84	27	87	87	84	82	78	68	72	67	73	74	76	80
-71	-60	-68	-64	-76	-96	-93	-95	-72	-77	-79	-5	28	86	88	83	84	77	67	67	67	75	72	75	151
-70		-67	-58	-75	-95	-90	-91	-75	-74	-79	-61	29	85		82	88	75	67	66	68	73	74	75	96
-71		-64	-67	-80	-94	-94	-95	-68	-77	-52	-71	30	85		86	82	75	67	65	67	76	73	97	88
-76		-64		-77	-91	-90			-78		-74	31	83		85		77	66	69		73			85
-67	-57	-60	-65	-72	-90	-96	-93	-79	-74	-72	-71	Medie	89	92	89	84	80	70	66	67	73	74	78	86
Media annua: -74 cm												Media annua: 78 cm												

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: TIRINO a MADONNINA (317,00 m s.m.)													Stazione: PESCARA AD ALANNO (88,00 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	
84	84	82	84	85	84	82	84	82	83	82	82	1	74	61	72	67	67	67	61	59	56	55	47	69
83	85	83	84	83	84	81	80	83	84	83	82	2	81	62	71	67	66	66	60	56	55	52	47	65
84	83	82	84	83	85	83	84	82	84	84	82	3	80	106	71	68	64	65	61	64	53	59	50	66
84	86	83	84	83	82	82	83	82	84	82	83	4	78	123	93	68	64	62	59	58	54	59	50	65
84	85	84	83	84	84	85	83	83	84	83	81	5	76	120	93	77	64	64	62	55	53	59	51	65
84	84	82	83	83	83	84	83	81	84	83	82	6	81	140	103	144	63	63	71	56	53	58	49	66
84	85	83	83	82	83	84	83	83	84	84	81	7	81	162	158	76	61	66	55	59	52	60	51	66
83	85	84	82	83	84	84	84	82	84	83	84	8	127	103	217	72	64	66	59	59	55	58	76	65
83	85	84	83	84	84	83	82	81	81	84	82	9	70	80	172	72	62	63	61	59	53	58	75	64
83	86	83	84	83	85	84	82	83	82	84	83	10	87	150	160	72	64	64	57	56	52	59	63	65
83	84	81	83	83	83	84	83	84	82	82	84	11	90	116	156	66	64	64	59	52	58	56	64	64
81	83	82	84	83	83	84	82	84	82	84	84	12	62	72	97	66	64	60	60	54	51	56	63	64
85	84	83	83	84	84	85	81	85	82	84	83	13	114	71	102	64	64	65	59	55	52	55	61	66
84	82	82	85	83	85	83	80	84	84	83	83	14	102	69	94	66	64	65	62	55	52	56	62	63
85	83	82	83	85	84	84	84	85	83	88	83	15	76	66	91	67	64	65	61	55	50	56	92	67
84	83	84	83	84	83	83	83	86	84	85	83	16	146	66	95	67	62	66	60	55	50	49	140	101
86	86	83	84	83	84	81	83	85	84	85	85	17	83	92	100	67	61	65	58	56	49	50	94	65
100	85	84	83	83	83	83	82	84	84	83	82	18	165	74	92	67	61	63	58	85	46	49	72	62
88	85	83	84	84	82	84	82	86	81	84	83	19	124	72	64	65	59	64	59	52	49	49	72	62
85	82	84	83	85	83	83	81	84	84	83	82	20	83	72	64	65	59	62	59	56	63	49	69	61
85	83	81	84	84	85	84	83	81	84	82	82	21	98	79	64	64	62	65	60	55	50	47	66	62
84	84	84	84	83	84	84	82	84	83	82	82	22	67	74	65	63	62	63	59	55	60	49	72	66
85	83	84	83	84	84	83	82	84	83	82	82	23	80	72	64	63	61	62	59	55	53	51	69	63
86	83	84	84	84	84	85	82	83	85	81	81	24	159	73	64	63	57	62	57	56	52	48	69	63
85	83	83	84	85	83	83	84	83	82	80	80	25	68	77	110	58	73	60	77	56	52	49	69	63
84	83	84	85	84	86	82	82	83	82	83	83	26	61	74	70	69	60	65	56	56	56	46	69	62
84	84	83	83	84	86	81	84	83	83	82	83	27	59	75	69	67	59	74	58	56	52	48	68	61
83	83	80	83	83	82	83	83	82	80	83	83	28	59	73	69	67	60	60	54	56	57	48	68	80
83		83	83	83	82	83	82	84	83	83	82	29	58		67	74	58	59	59	56	52	49	66	62
83		84	83	83	84	83	82	83	83	84	82	30	57		68	65	58	57	59	53	55	49	91	61
84		83	83	83	83	82	82	82	82	81	81	31	57		67	61	61	59						

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO PESCARA											
Stazione: PESCARA A VILLAREIA (32,62 m s.m.)													Stazione: PESCARA a S.TERESA (4,51 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-43	-33	-41	-50	-32	-38	-42	-40	-38	-42	-47	-47	1	218	-47	-39	-64	-69	-81	-97	-102	-96	-68	238	-64
-40	-11	-38	-52	-34	-39	-42	-43	-38	-40	-46	-48	2	214	-6	-40	-60	-71	-83	-98	-103	-93	-71	240	-66
-38	6	-42	-30	-32	-40	-42	-43	-36	-40	-45	-46	3	218	37	-47	-37	-70	-82	-124	-109	-95	-69	239	-64
-40	49	-37	-52	-35	-41	-39	-49	-40	-41	-44	-49	4	217	40	-49	-50	-75	-82	-91	-114	-94	-73	237	-70
-37	68	-41	-54	-36	-36	-42	-45	-37	-41	-42	-49	5	-24	38	-45	-56	-74	-85	-103	-106	-96	-70	-72	-71
-35	79	-39	-58	-36	-43	-40	-42	-36	-44	-44	-50	6	-75	56	-50	-60	-72	-78	-108	-104	-94	-26	-67	-74
-40	167	-33	-48	-35	-41	-41	-45	-36	-43	-46	-48	7	-80	139	-30	-37	-72	-86	-101	-103	-95	-20	189	-74
-42	117	148	-52	-36	-46	-41	-45	-42	-42	-46	-47	8	-85	31	112	-59	-69	-87	-101	-101	-94	-70	188	-77
-43	6	18	-53	-33	-43	-42	-43	-37	-46	-42	-46	9	-85	-6	-8	-60	-49	-87	-100	-102	-92	-73	189	-73
-41	183	-15	-54	-31	-43	-42	-44	-40	-45	-44	-46	10	-87	184	-11	-61	-54	-90	-101	-103	-96	-76	190	-73
-45	33	-19	-52	-33	-43	-41	-42	-34	-41	-44	-44	11	-103	74	-31	-61	-63	-91	-101	-101	-76	-75	78	-76
-43	11	-16	-54	-34	-42	-42	-46	-36	-45	-38	-48	12	226	-2	-20	-61	-67	-92	-103	-100	-82	-72	-72	-67
-23	3	-28	-52	-33	-40	-42	-41	-36	-43	-45	-43	13	217	-15	-40	-61	-70	-92	-100	-98	-88	-75	-75	-47
21	-17	-32	-54	-32	-42	-40	-41	-37	-42	-43	-47	14	-14	-24	-45	-64	-70	-95	-103	-98	-89	-74	-70	-50
-6	-23	-30	-51	-32	-44	-39	-41	-35	-45	83	-45	15	-62	-31	-65	-65	-74	-93	-96	-97	-60	-72	143	-59
1	-21	-29	-56	-35	-44	-43	-42	-36	-44	37	5	16	-20	-40	-48	-65	-73	-92	-97	-98	-85	-74	32	15
-4	-24	-28	-54	-38	-42	-40	-41	-36	-45	35	-17	17	12	-58	-50	-90	-74	-92	-94	-98	-88	-76	21	-23
253	-26	-27	-52	-36	-45	-44	-41	-37	-44	-7	-46	18	361	-39	-56	-68	-76	-94	-98	-103	-92	-74	-37	-50
66	-31	-23	-58	-36	-46	-43	-41	-41	-47	-11	-44	19	132	-44	-52	-55	-77	-93	-99	-101	-90	18	-52	-60
-2	-32	-42	-55	-37	-41	-40	-40	-38	-44	-44	-46	20	3	-51	-43	-67	-77	-93	-99	-103	-95	300	-44	-64
-2	-35	-50	-56	-33	-41	-38	-42	-40	-43	-47	-45	21	-19	-49	-54	-60	-71	-96	-100	-102	-87	224	-73	-66
-8	-33	-47	-58	-33	-41	-39	-41	-36	-42	-44	-47	22	-12	-50	-50	-68	-77	-98	-103	-104	-79	221	-50	-72
22	-39	-48	-56	-33	-41	-40	-38	-39	-42	-47	-47	23	12	-61	-47	-66	-81	-95	-100	-108	-75	232	-69	-71
63	-34	-51	-52	-34	-41	-41	-35	-39	-44	-45	-46	24	89	-37	-55	-62	-77	-98	-100	-108	-76	267	-71	-71
-7	-36	-54	-51	-28	-40	-43	-39	-40	-45	-52	-48	25	4	-19	-57	-64	-53	-95	-108	-99	-76	270	-68	-72
-23	-38	-49	-55	-39	-40	-40	-38	-40	-43	-43	-42	26	-33	-37	-43	-71	-65	-98	-95	-74	-78	271	-70	-71
-31	-36	-51	-56	-40	-41	-39	-38	-40	-42	-45	-47	27	-46	-41	-45	-69	-76	-109	-92	-75	-74	269	-62	-70
-35	-40	-57	-39	-38	-44	-39	-38	-39	-45	-46	-43	28	-50	-43	-57	-81	-75	-102	-97	-75	-107	270	-72	-14
-37		-56	-36	-39	-43	-40	-38	-41	-43	-43	-43	29	-56		-60	-53	-78	-107	-98	-90	-73	266	-67	-30
-37		-54	-34	-37	-43	-40	-38	-40	-43	-42	-45	30	-59		-61	-67	-80	-95	-102	-92	-31	269	-37	-58
-35		-52		-38	-40	-37	-40	-45	-45	-47		31	-64		-62		-80		-103	-94		259		-64
-10	8	-31	-51	-35	-42	-41	-41	-38	-43	-33	-44	Medie	31	-4	-40	-62	-71	-92	-100	-99	-85	62	29	-60
Media annua: -33 cm												Media annua: -41 cm												

Bacino: ATERNO PESCARA												Giorno	Bacino: ORTE											
Stazione: PESCARA A S.TERESA, VALLE DIGA (11,00 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
185	237	240	210	203	190	173	168	169	176	176	199	1	61	115	103	82	77	71	57	53	50	51	52	80
187	275	237	214	202	188	172	166	172	178	177	196	2	60	109	96	82	75	69	56	52	51	52	52	74
190	329	228	241	204	190	152	161	172	180	181	197	3	62	142	92	101	74	69	58	52	50	52	52	74
188	328	229	226	200	189	177	159	170	175	177	192	4	65	142	90	91	74	68	57	52	50	51	53	72
221	327	233	218	199	186	167	164	171	178	181	190	5	71	137	95	87	72	67	57	52	50	52	52	70
204	349	228	215	199	192	161	165	170	199	184	187	6	72	135	89	84	73	66	56	53	50	50	54	67
199	436	252	240	200	186	167	166	171	240	174	188	7	66	155	131	92	73	66	56	53	50	60	56	67
194	321	409	216	204	183	169	169	169	181	179	188	8	66	116	130	87	76	67	57	53	50	56	55	66
194	277	276	212	226	183	168	167	171	177	179	190	9	66	112	104	84	84	64	56	52	50	54	55	66
191	480	274	212	222	181	168	167	170	174	180	189	10	65	139	98	85	87	64	55	53	50	53	53	66
173	365	248	213	209	180	169	169	192	177	214	187	11	64	110	96	84	82	63	55	51	58	53	54	65
234	282	261	213	206	178	166	170	187	176	181	195	12	64	104	92	83	78	64	55	51	55	52	52	65
242	267	238	211	202	177	168	173	178	176	182	215	13	118	99	88	82	77	64	55	51	52	53	53	97
276	258	231	209	201	175	166	172	176	176	186	214	14	96	96	86	80	76	63	55	51	52	54	52	76
218	249	205	207	199	176	174	172	203	177	437	203	15	83	92	85	81	75	64	55	50	52	52	121	72
265	240	229	210	199	178	173	170	178	176	304	284	16	80	90	83	82	73	63	54	51	51	52	181	99
304	217	226	177	197	179	176	171	183	173	291	240	17	77	87	84	92	73	63	54	51	54	51	126	84
664	241	221	208	195	176	172	165	178	176	225	215	18	80	96	84	82	71	61	54	50	51	51	98	79
432	236	223	222	193	177	171	168	177	124	208	204	19	80	90	90	94	72	61	54	51	52	52	86	74
288	229	232	210	194	178	170	167	169	181	217	200	20	77	86	91	86	71	60	54	51	51	51	77	71
264	228	223	219	203	175	169	168	178	183	187	198	21	75	83	91	83	80	61	54	50	52	52	74	70
272	226	227	208	195	172	168	168	176	180	190	190	22	72	83	93	81	74	60	53	51	51	50	67	68
298	217	230	209	190	174	170	168	178	192	191	192	23	79	84	91	81	71	59	53	50	51	56	69	68
380	241	219	211	193	174	171	168	177	176	189	190	24	92	88	91	81	70	60	53	51	50	53	67	67
290	263	216	210	219	173	158	168	180	178	191	189	25	87	120	88	97	59	53	51	55	53	66	65	65
248	243	235	202	209	172	173	166	178	174	192	191	26	82	101	90	79	75	58	55	51	53	52	66	65
234	237	232	204	196	161	178	166	179	179	200	192	27	78	95	92	79	73	58	54	51	54	52	76	65
229	235	218	191	195	170	174	167	148	179	191	253	28	76	95	85	84	70	58	54	51	51	54	71	91
224		216	224	194	166	172	169	143	178	193	234	29	75		85	83	69	58	53	50	51	53	68	79
219		213	208	190	176	169	168	220	1															

Bacino: ORFENTO												Giorno	Bacino: ALENTO											
Stazione: ORFENTO a CARAMANICO (464,00 m s.m.)													Stazione: ALENTO A RIPA TEATINA (48,00 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
29	47	51	45	44	40	33	29	27	27	29	39	1	70	110	98	92	89	89	90	88	80	79	85	101
29	52	48	47	44	40	34	28	28	28	28	36	2	71	108	95	92	86	90	90	87	81	78	88	97
29	63	47	51	44	41	32	29	27	28	28	35	3	73	111	95	99	92	89	89	87	81	79	89	99
30	71	46	49	43	38	32	28	27	28	28	34	4	71	116	96	91	89	89	87	86	80	79	89	100
31	66	50	49	44	38	32	29	27	27	28	33	5	82	110	97	90	90	90	90	85	80	78	89	95
31	69	48	46	44	37	31	28	27	27	30	33	6	79	105	95	90	89	89	90	84	80	81	94	94
30	66	52	47	44	37	31	29	28	34	31	32	7	75	143	108	93	89	89	90	84	81	99	93	94
30	57	64	45	46	38	31	30	27	30	30	30	8	74	118	155	92	89	92	88	84	80	81	93	96
30	53	53	46	49	36	31	28	26	29	29	31	9	75	108	113	91	88	90	90	84	82	79	94	95
30	59	51	46	48	37	32	28	28	28	29	31	10	76	331	108	90	92	90	90	83	83	79	94	100
30	55	49	44	46	36	31	29	33	28	29	31	11	75	130	103	90	90	90	91	83	81	79	94	97
30	50	47	47	48	35	32	29	29	28	29	32	12	73	117	100	90	94	89	87	83	81	79	96	101
51	48	45	46	46	35	31	28	28	28	29	40	13	96	111	99	90	93	91	85	83	80	80	95	97
46	46	44	47	44	35	32	28	27	28	29	37	14	93	108	97	86	89	89	89	82	80	79	99	95
40	46	44	47	44	36	32	29	27	27	57	34	15	83	106	98	89	87	89	88	82	80	78	142	100
38	44	42	48	44	36	31	28	27	27	83	49	16	90	105	96	90	85	91	89	82	80	78	113	96
37	43	41	48	42	36	31	29	29	27	64	42	17	122	102	96	93	88	89	88	81	79	78	99	89
35	46	43	47	42	35	31	28	27	28	50	38	18	302	105	96	91	87	87	85	81	79	78	90	98
36	44	46	48	41	34	30	27	28	28	41	36	19	198	102	94	92	89	90	86	82	80	78	99	96
34	43	49	45	42	34	30	29	28	28	38	35	20	137	101	92	93	90	90	86	81	79	79	98	97
33	42	51	43	46	35	31	29	27	27	35	34	21	135	99	93	97	91	88	87	82	78	80	97	96
33	41	52	41	43	33	30	28	27	28	35	33	22	137	97	94	87	90	89	88	82	78	81	98	96
35	41	51	42	41	33	30	28	27	33	33	33	23	220	97	94	87	88	90	88	81	77	93	96	97
37	46	50	43	41	33	31	28	26	30	32	32	24	259	99	94	87	89	89	87	81	77	82	96	92
38	63	50	43	50	33	30	28	30	29	30	32	25	125	100	93	87	100	89	92	81	79	85	98	91
37	51	50	44	44	35	30	27	30	29	32	32	26	116	98	91	88	91	89	87	82	77	85	99	95
37	49	50	47	42	33	30	29	30	28	36	31	27	108	98	95	93	89	89	90	82	78	89	97	93
36	48	48	56	41	34	30	27	29	30	34	36	28	106	98	92	90	90	89	91	82	77	85	96	95
36	45	54	40	33	30	28	28	28	28	33	35	29	105	92	86	91	89	91	81	81	77	85	99	93
36	43	48	39	32	30	28	28	29	45	33	30	30	103	91	91	88	88	88	81	78	84	104	94	94
37	43	43	40	30	30	27	27	29	29	45	34	31	101	90	90	89	89	91	81	81	78	85	99	94
35	52	48	47	44	36	31	28	28	28	36	35	Medie	114	115	98	91	90	89	89	83	79	82	97	96
Media annua: 37 cm												Media annua: 93 cm												
Bacino: FORO												Giorno	Bacino: FORO											
Stazione: FORO a PONTE di VACRI (95,00 m s.m.)													Stazione: FORO a MOLINO GALASSO (8,00 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
11	35	32	16	13	15	12	10	10	9	8	10	1	60	105	84	76	66	60	53	50	48	51	51	46
11	38	29	16	13	15	11	9	12	11	8	10	2	59	108	84	75	65	61	54	48	48	51	51	47
12	41	29	19	16	14	11	8	9	9	9	12	3	63	113	81	76	67	61	54	47	49	52	51	50
12	48	31	16	15	14	10	8	8	11	10	11	4	61	125	80	74	66	60	52	47	50	51	51	49
24	45	30	16	14	14	10	9	9	9	10	12	5	85	127	81	74	65	60	52	47	48	52	51	47
15	43	30	16	15	14	9	10	8	10	10	10	6	76	119	79	73	64	60	52	46	48	51	53	47
14	56	38	17	13	15	10	8	9	10	7	11	7	71	148	103	77	64	59	52	47	48	59	54	47
14	44	52	15	14	13	9	9	9	10	8	11	8	68	121	201	77	68	58	51	47	48	54	41	47
14	40	31	16	16	12	9	10	9	7	10	11	9	68	110	117	75	67	58	50	48	48	52	41	46
14	94	27	15	13	14	10	10	9	7	9	10	10	74	280	104	73	66	58	50	48	50	51	41	46
13	46	25	16	14	12	9	9	13	8	9	10	11	69	142	98	74	66	58	48	48	51	51	40	47
11	40	22	16	14	12	9	9	8	9	10	10	12	68	121	95	72	64	57	50	48	52	51	40	46
17	36	20	15	13	12	9	8	9	8	9	14	13	76	114	91	72	63	57	51	52	50	51	37	55
23	37	20	16	13	13	10	8	8	9	10	11	14	94	107	89	72	63	56	49	49	50	51	44	48
21	36	21	14	12	14	11	9	8	9	27	10	15	83	103	87	72	63	57	53	49	51	50	119	47
22	32	18	16	13	13	9	9	9	8	24	13	16	96	100	86	71	62	56	51	48	50	50	82	53
24	32	19	20	12	14	8	8	10	8	17	13	17	115	99	84	80	62	59	50	49	59	50	63	49
80	36	19	16	12	11	8	9	8	8	14	11	18	264	97	83	70	62	56	50	48	51	50	55	49
61	34	17	17	14	11	9	9	11	8	14	11	19	216	94	81	73	62	56	50	47	50	50	52	48
48	34	18	15	13	11	9	9	11	8	13	11	20	154	92	80	70	61	55	49	47	54	51	51	48
49	33	17	18	19	11	9	8	8	8	12	10	21	139	90	79	74	74	54	50	48	52	50	50	47
49	34	18	13	13	12	9	8	8	11	12	10	22	134	88	78	70	67	54	49	47	52	50	49	47
74	33	18	14	14	11	9	8	8	13	11	9	23	189	87	79	69	65	54	49	47	51	78	49	47
98	34	19	15	14	12	10	9	9	8	12	11	24	251	86	76	68	64	54	49	48	52	52	48	47
50	35	17	14	24	12	10	9	12	8	13	10	25	146	89	76	67	94	54	48	47	55	51	48	46
44	33	18	13	15	11	9	9	12	9	13	11	26	128	89	76	67	67	53	55	47	54	51	47	46
38	31	19	16	15	13	10	9	11	10	10	10	27	117	87	84	67	65	54	53	47	54	51	51	46
36	29	18	16	13	13	10	8	10	8	11	11	28	111	85	77	68	64	53	52	47	52	54	47	46
34	17	14	14	11	9	8	10	10	10	12	10	29	107	76	69	62	53	51	48	52	52	49	45	46
33	16	13	14	10	10	8	10	10	12	9	9	30	104	75	67	62	53	50	48	51	51	48	46	46
32	17	14	14	9	9	9	8	8	8	9	9	31	103	75	67	61	50	48	48	50	50	48	46	46
32	40	23	16	14	13	10	9	10	9	12	11	Medie	111	112										

Bacino: FELTRINO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: FELTRINO a S.VITO (3,00 m s.m.)													Stazione: SANGRO ad OPI (1093,00 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
64	79	75	74	72	71	70	66	67	65	64	65	1	-2	2	15	2	7	-2	-10	-11	-11	-8	-10	6
64	80	73	75	73	71	69	66	66	69	63	64	2	-1	3	8	1	5	-2	-9	-8	-4	-7	-9	1
68	79	73	76	74	70	70	65	65	66	65	79	3	0	8	7	4	4	-2	-7	-10	-8	-8	-8	-2
65	77	75	74	74	69	69	63	65	66	64	66	4	0	20	6	2	3	-2	-10	-10	-10	-7	-9	-4
84	76	74	75	72	70	69	65	65	65	65	65	5	0	16	10	2	3	-3	-9	-9	-10	-7	-9	-5
74	77	74	75	73	70	69	64	65	66	67	62	6	1	57	11	1	2	-4	-10	-12	-9	-10	-7	-4
70	93	89	76	74	71	69	66	66	73	64	66	7	0	24	27	1	2	-4	-10	-13	-9	-8	-7	-5
69	82	113	74	75	71	68	66	65	62	64	63	8	1	15	16	1	2	-4	-9	-12	-10	-7	-7	-4
71	80	89	73	74	70	70	67	65	65	64	66	9	2	12	14	0	9	-4	-10	-12	-10	-7	-7	4
73	136	86	74	73	70	71	66	68	66	66	63	10	2	12	13	1	9	-4	-10	-12	-7	-10	-7	-2
71	91	83	74	73	71	68	67	74	65	65	66	11	0	10	12	0	7	-4	-9	-10	0	-10	-8	68
69	85	80	74	72	71	69	65	64	65	64	66	12	2	8	10	0	5	-5	-9	-9	-6	-8	-8	50
89	83	78	73	72	72	69	65	65	66	63	89	13	20	7	8	0	4	-5	-10	-10	-8	-8	0	64
82	82	79	75	71	72	69	67	65	65	66	68	14	18	6	7	0	3	-6	-9	-7	-8	-8	-4	22
76	79	79	74	72	73	69	66	66	65	105	66	15	10	5	6	0	2	-6	-7	-10	-8	-7	0	35
84	77	78	75	72	72	67	66	65	65	89	68	16	6	5	6	0	3	-6	-8	-10	-7	-8	-1	48
89	79	76	79	71	72	67	66	65	66	75	68	17	5	5	6	-1	2	-5	-10	-10	-8	-8	-3	21
149	79	76	75	71	70	67	66	64	63	70	69	18	4	5	5	-1	1	-6	-10	-11	-8	-8	-4	11
130	77	76	82	70	70	66	65	68	65	66	68	19	2	4	4	-1	1	-7	-8	-14	-9	-7	-5	6
107	76	77	74	72	69	66	66	68	65	65	68	20	2	3	4	-1	0	-8	-9	-10	-9	-7	-6	4
97	77	77	77	73	70	66	65	64	64	65	68	21	1	3	5	-2	2	-8	-10	-11	-7	-6	2	
96	77	76	74	72	70	66	65	64	65	64	67	22	1	2	4	-1	1	-10	-10	-12	-8	-9	-6	1
96	75	76	73	70	70	65	66	64	105	65	66	23	7	2	4	-1	0	-3	-9	-13	-7	-9	-6	0
96	76	76	73	71	70	66	65	65	69	65	65	24	10	3	4	-1	1	-4	-8	-11	-8	-8	-6	-1
93	76	75	73	84	69	67	64	66	66	67	65	25	5	12	3	-1	2	-5	-9	-10	-8	-7	-6	-2
90	76	76	73	72	70	66	65	66	63	66	67	26	3	9	3	-2	0	-6	-9	-8	-7	-6	-4	-2
86	75	77	74	71	71	66	65	66	65	74	67	27	3	7	2	4	0	-10	-9	-8	-8	-6	-6	27
83	76	75	72	71	70	66	65	66	68	64	67	28	3	6	2	50	-1	-8	-10	-9	-8	-9	-6	32
83	75	74	70	70	70	66	65	66	61	65	66	29	1	2	20	-1	-10	-9	-9	-8	-10	-6	13	
80	74	72	69	70	70	66	66	65	64	66	66	30	2	2	10	-1	-10	-11	-9	-8	-9	-9	24	5
80	75	75	71	71	70	66	66	66	64	66	65	31	1	2	2	-2	-10	-10	-11	-11	-9	-9	2	2
85	81	79	75	72	71	68	65	66	67	68	67	Medie	4	10	7	3	2	-5	-9	-10	-8	-8	-5	13
Media annua: 71 cm												Media annua: 0 cm												
Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: SANGRO a VILLETTA BARREA (990,00 m s.m.)													Stazione: ZITTOLA a MONTENERO (816,52 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
40	46	70	50	60	47	43	42	39	37	34	70	1	27	58	61	40	47	35	25	22	17	16	18	55
40	47	60	50	57	47	42	42	41	38	34	60	2	26	61	58	39	44	35	26	20	16	17	19	46
41	54	58	51	55	45	43	42	39	37	36	55	3	28	67	56	45	43	34	28	21	16	17	19	41
40	68	57	50	54	46	43	41	38	37	35	52	4	28	84	55	44	43	34	27	20	16	17	19	38
39	67	68	50	53	46	42	42	37	36	35	49	5	28	85	59	41	41	34	27	20	18	17	20	34
39	127	65	48	50	46	43	42	39	37	37	48	6	26	130	70	46	40	34	26	20	16	18	29	33
41	89	88	49	51	46	42	43	39	37	38	46	7	23	120	84	46	40	33	26	20	16	17	27	32
41	76	75	49	50	46	42	43	39	36	37	45	8	24	101	75	43	41	33	26	19	16	19	28	31
41	71	70	48	58	46	43	42	38	37	37	59	9	26	93	72	41	50	33	25	19	15	18	24	37
41	69	68	48	59	45	42	41	38	37	37	50	10	26	92	68	40	56	32	25	19	15	18	23	36
38	65	66	48	55	44	43	42	66	37	36	130	11	26	85	62	39	49	32	24	18	24	18	22	54
40	62	64	48	53	44	42	42	48	36	36	139	12	25	77	61	39	47	30	24	18	26	18	21	95
73	59	61	48	52	45	42	41	43	36	52	152	13	45	73	59	40	45	31	25	19	20	16	22	119
69	57	59	48	51	45	42	41	41	36	44	107	14	110	69	57	38	43	30	25	18	19	16	23	114
57	55	58	48	50	45	43	41	41	35	46	121	15	81	66	55	37	41	30	25	18	18	16	29	102
52	53	56	47	51	45	42	40	41	36	44	153	16	64	64	54	36	47	30	25	18	17	17	28	170
50	53	56	47	49	45	41	40	41	36	42	111	17	57	63	54	36	43	30	24	18	20	17	27	144
49	54	55	47	49	44	41	41	40	36	41	92	18	53	62	53	35	42	29	23	18	20	17	25	108
47	51	54	46	49	44	41	41	40	35	40	81	19	47	60	52	35	40	29	23	18	18	17	24	88
46	50	55	45	47	44	41	40	39	36	39	72	20	47	58	51	34	39	28	22	17	18	18	23	79
45	50	54	45	49	45	40	41	39	35	39	67	21	47	56	50	33	39	28	22	17	17	17	22	72
45	49	55	45	48	43	41	40	37	37	38	63	22	49	56	49	34	39	28	22	16	17	18	23	69
47	48	54	45	46	46	40	39	38	36	39	60	23	62	55	48	34	38	29	22	16	17	18	22	66
62	49	54	45	48	44	42	40	38	36	39	57	24	89	54	46	33	41	28	22	16	16	18	22	62
54	62	53	45	49	46	42	40	38	35	38	55	25	86	58	46	32	46	28	22	16	17	19	22	61
50	59	53	45	47	44	42	39	38	35	38	53	26	78	76	45	32	40	27	22	16	17	18	22	60
48	56	53	47	47	43	42	39	37	36	38	93	27	68	67	44	33	38	27	22	16	17	19	21	66
47	55	52	112	47	43	42	39	38	35	37	107	28	63	62	42	42	37	27	22	16	17	19	20	149
46	51	79	47	43	42	39	37	36	39	85	29	60	60	42	57	36	26	24	17	17	20	21	131	
45	50	65	48	43	43	39	37	36	36	106	75	30	56	42	50	36	26	22	16	16	20	56	103	
44	50	47	41	41	41	41	41	35	35	69	31	31	55	41	36	36	22	16	16	19	19	19	90	
47	61	59	51	51	45	42	41	40	36	41	80	Medie	49	73	55	39	42	30	24	18	18	18	24	77
Media annua: 49 cm												Media annua: 38 cm												

Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: SANGRO ad ATELETA (720,00 m s.m.)													Stazione: SANGRO a VILLA S.MARIA (263,64 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	118	132	100	108	102	89	82	91	87	87	115	1	-17	25	26	-6	-15	-15	-18	-19	-18	-21	-18	-11
86	141	121	101	108	99	90	91	94	89	88	127	2	-15	37	7	-5	-11	-15	-18	-21	-18	-21	-20	-16
90	155	145	130	107	98	89	85	88	88	88	127	3	-14	73	7	45	-12	-16	-19	-21	-20	-22	-17	-14
92	160	140	123	107	102	88	81	83	87	88	126	4	-8	82	6	1	-13	-17	-18	-20	-22	-21	-19	-15
91	147	142	106	107	97	88	87	84	88	87	133	5	-10	65	12	-3	-11	-16	-19	-23	-23	-22	-18	-18
91	200	140	108	105	97	90	82	84	87	92	114	6	-10	129	6	-4	-5	-16	-20	-19	-21	-14	-20	
90	156	148	125	104	95	89	86	85	88	91	101	7	-12	56	20	6	-12	-17	-20	-22	-22	-18	-11	-20
88	147	148	121	107	92	88	82	83	89	90	98	8	-15	35	67	-4	-8	-18	-19	-19	-16	-19	-20	-17
91	158	151	103	128	92	89	82	84	88	89	99	9	-13	28	24	-5	13	-16	-19	-21	-17	-21	-17	-19
92	164	151	109	133	90	88	82	83	87	88	128	10	-14	125	19	-6	12	-17	-20	-23	-20	-21	-17	-19
89	147	146	107	119	90	84	82	96	87	87	139	11	-17	44	15	-7	-4	-16	-19	-20	-10	-23	-18	0
89	150	146	106	116	88	84	82	88	88	88	162	12	-15	32	9	-6	-5	-17	-19	-20	-18	-22	-16	17
107	158	147	107	112	88	83	82	86	88	89	157	13	0	24	4	-7	-8	-18	-20	-21	-23	-22	-16	16
142	157	140	110	110	98	96	82	86	87	89	139	14	32	23	3	-8	-10	-18	-21	-14	-20	-22	-14	-6
130	139	130	97	109	91	85	82	84	86	105	148	15	9	16	3	-8	-10	-16	-18	-18	-21	-15	27	-9
119	138	129	96	120	92	98	82	84	88	97	191	16	4	9	2	-7	-10	-16	-19	-17	-21	-19	76	79
114	142	131	96	115	93	85	82	84	87	116	180	17	1	8	0	-1	-11	-12	-19	-21	-21	-21	23	34
113	156	118	94	112	91	84	81	83	87	102	173	18	11	11	2	-8	-13	-16	-20	-16	-22	-22	-9	15
111	145	114	103	108	91	85	82	84	87	101	151	19	3	6	3	-2	-10	-15	-19	-21	-17	-22	-15	-11
108	144	110	107	107	90	85	82	82	86	120	159	20	2	3	4	-5	-11	-17	-20	-20	-20	-17	-18	-12
108	122	127	106	107	90	84	82	83	87	97	157	21	0	1	1	-4	-11	-17	-20	-22	-22	-18	-20	-13
111	118	132	105	106	88	84	82	87	87	97	147	22	4	1	3	-9	-13	-17	-20	-22	-21	-17	-19	-14
122	120	108	106	105	92	81	82	87	87	98	145	23	26	3	1	-9	-14	-18	-19	-17	-20	-15	-21	-17
163	120	130	101	111	92	84	85	86	87	96	142	24	116	8	0	-9	-14	-18	-20	-22	-22	-18	-19	-18
140	140	112	104	130	99	84	80	88	87	89	142	25	36	33	-1	-12	29	-16	-19	-22	-19	-17	-19	-16
131	141	111	103	110	91	84	81	88	86	87	142	26	18	22	0	-11	-11	-17	-19	-21	-21	-24	-20	-16
122	132	114	104	107	91	83	81	88	87	103	143	27	10	13	0	-8	-13	-18	-21	-22	-21	-18	-17	-15
120	128	132	108	103	99	84	80	88	86	118	200	28	7	12	-6	-11	-14	-17	-19	-22	-20	-18	-19	84
117		119	118	100	90	84	82	88	87	86	168	29	1		-6	-13	-15	-18	-18	-21	-21	-20	-18	9
116		116	111	102	89	86	81	88	88	127	160	30	1		-5	-11	-16	-19	-19	-22	-22	-19	21	-1
114		103		100		84	82		86		165	31	2		-7		-15		-19	-20		-19		-3
109	144	130	107	110	93	86	82	86	87	96	144	Medie	4	33	7	-5	-8	-17	-19	-20	-20	-20	-10	-2
Media annua: 106 cm												Media annua: -6 cm												

Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: AVENTINO A SELVA DI ALTINO (99,00 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
-41	-40	-47	-53	-57	-59	-61	-62	-61	-62	-64	-64	1	74	146	144	150	78	124	99	129	98	99	71	144
-40	-41	-47	-53	-57	-59	-63	-65	-63	-62	-63	-65	2	116	148	142	126	132	78	97	146	99	71	71	73
-40	-37	-47	-48	-57	-60	-63	-66	-63	-61	-62	-64	3	76	129	142	145	149	124	98	148	99	116	74	75
-41	-40	-47	-53	-56	-60	-62	-66	-62	-62	-62	-65	4	140	146	125	127	151	74	92	95	98	113	75	142
-27	-40	-48	-54	-57	-58	-64	-66	-62	-61	-62	-65	5	82	146	143	156	149	121	112	95	97	122	69	145
-38	-40	-48	-54	-57	-60	-63	-65	-61	-62	-62	-65	6	92	151	127	122	151	127	114	94	95	116	74	147
-38	-39	-47	-52	-56	-60	-64	-64	-61	-61	-64	-65	7	90	159	149	123	77	75	122	92	95	75	71	70
-38	-40	-19	-54	-54	-60	-64	-63	-60	-61	-64	-64	8	90	158	241	79	125	124	94	91	97	72	70	72
-39	-41	-43	-54	-53	-62	-63	-64	-60	-62	-63	-67	9	142	150	167	85	102	145	84	91	97	133	142	72
-39	25	-47	-54	-54	-60	-64	-65	-64	-62	-62	-66	10	153	250	174	116	149	140	120	90	100	100	144	69
-39	-36	-50	-54	-56	-61	-62	-64	-60	-63	-63	-66	11	151	193	152	120	147	75	123	85	102	72	72	70
-39	-40	-50	-54	-54	-62	-63	-65	-62	-62	-62	-67	12	120	176	141	129	122	147	131	74	100	72	69	73
-24	-43	-52	-55	-54	-61	-62	-65	-60	-62	-65	-62	13	153	163	159	113	78	122	101	98	98	72	67	153
-28	-45	-51	-53	-56	-61	-62	-64	-62	-62	-64	-62	14	143	139	135	130	77	146	132	98	97	71	136	149
-34	-44	-53	-53	-56	-60	-62	-65	-61	-61	-51	-63	15	136	134	141	130	76	148	99	99	100	70	112	72
-22	-46	-53	-54	-57	-60	-63	-65	-61	-62	-52	-59	16	166	152	138	81	77	150	88	95	97	70	110	76
-29	-46	-54	-50	-56	-60	-64	-64	-61	-61	-57	-63	17	164	128	155	82	121	150	123	97	99	68	91	74
60	-46	-53	-55	-58	-63	-63	-64	-62	-62	-61	-64	18	240	128	154	129	122	75	103	98	96	70	80	74
-17	-47	-53	-53	-58	-63	-64	-65	-61	-62	-62	-64	19	202	121	135	149	148	102	94	95	97	70	76	151
-32	-48	-52	-56	-57	-62	-62	-63	-63	-62	-63	-65	20	170	141	136	149	77	122	92	99	100	68	74	147
-34	-47	-52	-56	-57	-62	-63	-65	-63	-61	-62	-65	21	160	129	157	127	79	124	147	96	99	71	73	151
-33	-47	-51	-56	-57	-62	-63	-66	-63	-62	-63	-65	22	129	125	154	148	126	96	113	96	98	73	73	150
-25	-47	-51	-57	-57	-62	-64	-64	-61	-59	-63	-65	23	178	127	153	79	102	121	91	97	96	80	74	73
6	-47	-52	-55	-58	-61	-66	-62	-63	-64	-63	-64	24	223	151	137	148	75	73	145	96	98	95	72	71
-32	-45	-53	-57	-42	-60	-61	-60	-62	-64	-63	-64	25	168	148	137	113	153	136	107	97	101	114	70	72
-37	-45	-52	-57	-57	-61	-64	-61	-62	-64	-65	-64	26	151	128	133	150	149	119	150	96	100	112	71	71
-40	-46	-51	-56	-58	-60	-64	-61	-62	-62	-63	-65	27	145	146	152	152	146	105	153	97	99	106	78	72
-40	-46	-54	-54	-59	-61	-63	-60	-62	-63	-64	-65	28	149	142	130	122	77	137	114	100	100	71	144	70
-42		-55	-53	-60	-66	-62	-63	-62	-62	-65	-64	29	122		152	83	126	113	117	97	99	67	142	149
-41		-54	-57	-60	-64	-62	-63	-63	-62	-64	-65	30	145		136	81	124	112	99	96	99	69	7	

Bacino: OSENTO												Giorno	Bacino: FUCINO											
Stazione: OSENTO a S. TOMMASO (10,00 m s.m.)													Stazione: CASE INCILE (658,00 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
-13	11	6	-10	-13	-19	-26	-27	-27	-25	-25	-19	1	103	111	109	227	258	267	183	238	162	209	203	108
-12	26	6	-11	-14	-21	-25	-29	-28	-27	-25	-20	2	105	109	99	227	257	275	218	216	187	205	222	109
-13	26	4	-10	-14	-20	-27	-27	-25	-26	-25	-21	3	121	117	107	225	259	275	246	195	222	204	209	102
-13	20	4	-8	-13	-21	-27	-28	-25	-28	-24	-19	4	98	144	97	225	260	279	225	169	241	201	155	102
-6	16	3	-11	-13	-22	-28	-27	-23	-26	-24	-23	5	111	139	103	222	257	274	199	152	253	202	149	107
28	13	3	-12	-13	-22	-25	-28	-28	-28	-21	-25	6	102	155	101	232	253	270	174	181	259	205	151	106
15	28	5	-8	-13	-21	-25	-27	-28	-23	-20	-18	7	107	120	117	223	257	267	149	191	252	206	148	101
14	25	296	-10	2	-21	-28	-27	-27	-24	-23	-22	8	104	106	115	232	261	261	133	168	250	207	148	100
15	15	54	-11	-12	-23	-27	-27	-25	-26	-23	-24	9	108	106	103	226	260	259	171	145	253	207	148	109
20	242	32	-12	-12	-22	-27	-27	-27	-26	-24	-23	10	106	103	112	224	253	254	186	118	233	199	154	108
19	70	23	-12	-14	-22	-26	-27	-22	-24	-24	-23	11	105	100	111	234	256	253	152	80	198	200	148	105
20	38	17	-13	-13	-22	-23	-28	-27	-28	-25	-25	12	101	111	106	232	254	254	113	82	203	211	154	115
66	24	14	-13	-14	-24	-23	-26	-27	-28	-25	-24	13	120	105	98	241	258	245	43	128	204	214	155	131
105	15	10	-13	-15	-25	-27	-24	-27	-27	-24	-17	14	171	107	110	261	256	234	25	154	198	201	131	108
42	10	9	-13	-16	-24	-27	-25	-27	-28	168	-23	15	81	104	103	256	259	222	23	146	199	194	99	102
78	7	7	-12	-16	-22	-28	-26	-28	-28	156	-24	16	93	101	101	257	262	206	101	155	200	203	105	260
102	3	7	-12	-13	-22	-27	-25	-26	-27	83	-24	17	93	102	105	259	256	194	169	145	195	205	102	160
299	2	5	-11	-16	-20	-25	-27	-27	-26	17	-17	18	114	102	102	257	260	213	132	127	200	206	102	100
251	0	4	-7	-17	-25	-27	-28	-24	-26	-5	0	19	113	97	100	261	270	233	66	115	205	206	102	116
138	-1	4	-10	-18	-25	-27	-28	-24	-27	-13	-11	20	104	98	104	262	264	214	24	142	199	208	99	117
89	-2	4	-12	-10	-22	-28	-26	-27	-25	-18	-1	21	98	95	101	261	265	194	78	174	197	209	110	103
76	-3	3	-13	-18	-24	-27	-29	-28	-26	-20	-11	22	99	97	101	258	268	174	19	182	197	206	103	108
86	-4	-7	-14	-18	-24	-27	-29	-27	-19	-23	-21	23	103	93	105	255	269	179	65	169	196	201	105	107
253	-5	-8	-14	-18	-24	-27	-27	-25	-21	-25	-23	24	137	89	162	254	269	180	154	152	197	205	105	105
83	-6	-9	-14	-7	-23	-28	-27	-25	-24	-25	-24	25	169	93	160	250	274	224	115	133	197	201	105	103
49	18	-10	-15	-13	-23	-15	-27	-25	-25	-25	-24	26	92	105	207	257	263	250	124	121	198	198	113	103
30	4	-10	-15	-18	-22	-25	-29	-25	-21	34	-24	27	139	98	208	256	265	226	182	145	198	201	99	102
20	10	-9	-10	-19	-25	-26	-27	-27	-23	-2	-7	28	109	102	210	265	264	205	205	165	196	209	106	172
14		-10	-12	-19	-24	-26	-27	-27	-24	-15	-7	29	114		212	261	267	205	218	159	200	207	105	127
11		-10	-12	-19	-27	-26	-27	-27	-24	-17	-8	30	111		223	258	273	189	247	151	192	201	106	105
8		-11	-20	-27	-27	-28			-24		-9	31	111		230	265		258	147		202			99
60	22	14	-12	-14	-23	-26	-27	-26	-25	-2	-18	Medie	111	107	130	245	262	233	140	153	209	204	131	116
Media annua: -6 cm												Media annua: 170 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:

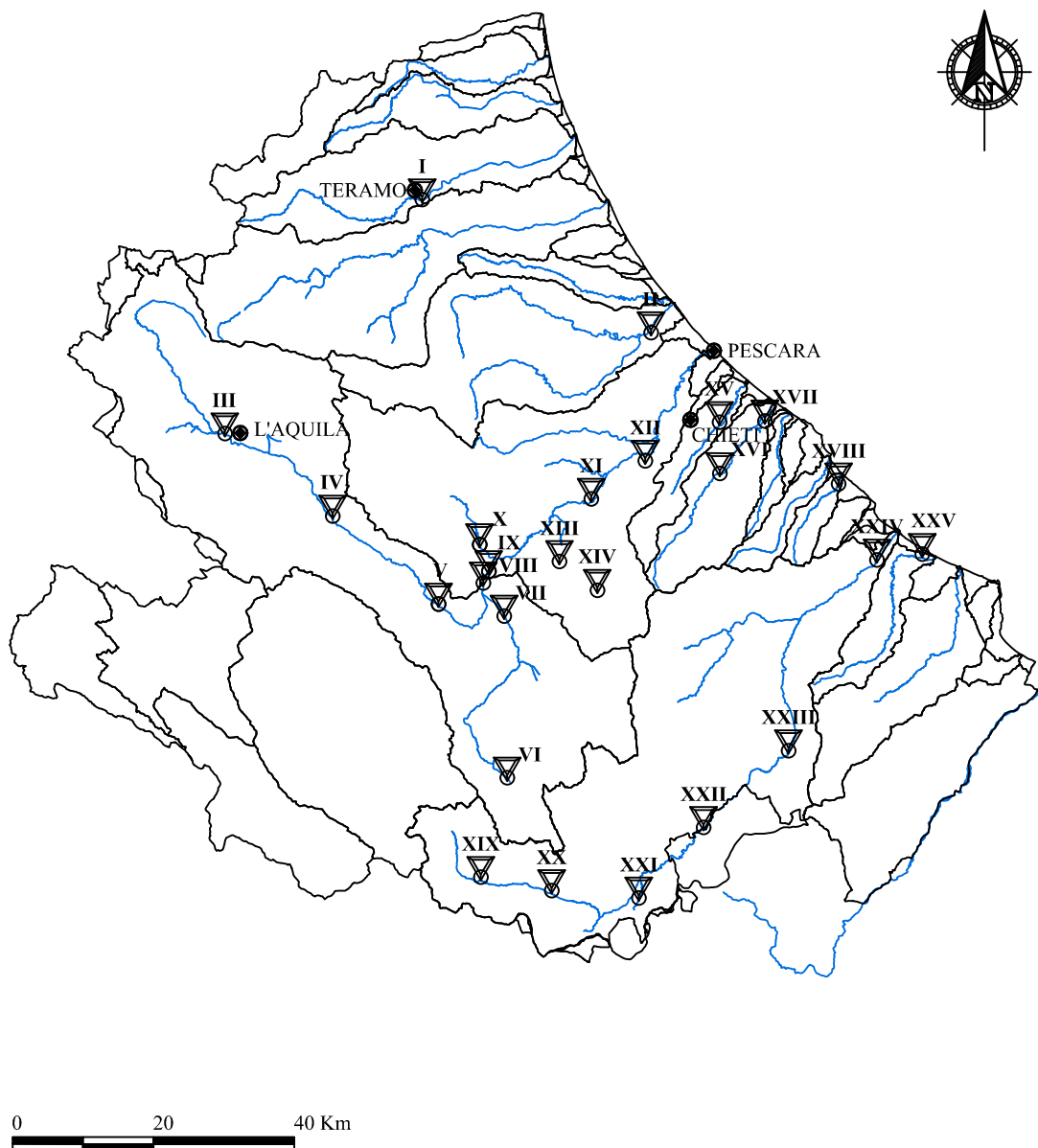
a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo con l'indicazione delle altezze idrometriche e delle portate, massime e minime, relative al periodo di osservazione;

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 - TORDINO a TERAMO | XIII - ORTE a MUSELLARO |
| II - SALINE A VILLA CARMINE | XIV - ORFENTO a CARAMANICO |
| III - ATERNO a L'AQUILA | XV - ALENTO a RIPA TEATINA |
| IV - ATERNO a FAGNANO | XVI - FORO a PONTE di VACRI |
| V - ATERNO a MOLINA | XVII - FORO A MOLINO GALASSO |
| VI - TASSO a SCANNO | XVIII - FELTRINO a S. VITO |
| VII - SAGITTARIO a CAPO CANALE | XIX - SANGRO ad OPI |
| VIII - ATERNO SAGITTARIO ad ALL.IDRAULICO | XX - SANGRO a VILLETTA BARREA |
| IX - PESCARA a MARAONE | XXI - ZITTOLA a MONTENERO |
| X - TIRINO a MADONNINA | XXII - SANGRO ad ATELETA |
| XI - PESCARA ad ALANNO | XXIII - SANGRO a VILLA SANTA MARIA |
| XII - PESCARA A VILLAREIA | XXIV - SANGRO a PAGLIETA |
| | XXV - OSENTO a S. TOMMASO |

I - TORDINO a TERAMO (Ie)

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	0,24	1,55	0,68	0,37	0,34	0,37	0,43	0,27	0,24	0,24	0,21	0,34
2	0,24	3,20	0,63	0,37	0,30	0,37	0,40	0,27	0,21	0,24	0,21	0,30
3	0,34	8,92	0,54	0,37	0,34	0,34	0,40	0,27	0,21	0,24	0,21	0,34
4	0,34	12,42	0,43	0,37	0,34	0,34	0,40	0,27	0,21	0,24	0,21	0,30
5	0,34	12,42	0,43	0,37	0,34	0,37	0,40	0,27	0,21	0,21	0,27	0,27
6	0,34	12,42	0,40	0,71	0,34	0,43	0,37	0,27	0,21	0,27	0,34	0,30
7	0,34	12,74	3,06	0,49	0,34	0,37	0,37	0,27	0,21	0,27	0,61	0,30
8	0,30	4,97	4,47	0,40	0,34	0,37	0,37	0,27	0,21	0,21	0,30	0,30
9	0,34	1,96	1,72	0,40	0,43	0,34	0,40	0,27	0,21	0,21	0,24	0,30
10	0,30	6,24	1,34	0,37	0,34	0,37	0,37	0,27	0,30	0,21	0,24	0,30
11	0,27	3,80	1,02	0,37	0,34	0,37	0,37	0,27	0,46	0,21	0,24	0,34
12	0,30	2,08	0,82	0,37	0,34	0,37	0,34	0,24	0,27	0,21	0,24	0,30
13	0,93	1,47	0,63	0,37	0,30	0,40	0,37	0,27	0,27	0,21	0,21	1,13
14	1,09	1,41	0,43	0,37	0,30	0,40	0,43	0,24	0,24	0,21	0,43	0,77
15	0,77	1,22	0,43	0,37	0,34	0,43	0,30	0,24	0,24	0,21	14,99	0,51
16	0,73	1,09	0,43	0,37	0,34	0,40	0,30	0,24	0,24	0,21	2,60	2,13
17	0,77	1,02	0,43	0,40	0,30	0,40	0,27	0,24	0,27	0,21	0,63	0,77
18	1,96	0,96	0,43	0,37	0,30	0,40	0,27	0,24	0,24	0,21	0,46	0,40
19	1,15	0,91	0,40	0,37	0,30	0,40	0,27	0,24	0,27	0,21	0,37	0,34
20	0,82	0,87	0,40	0,37	0,37	0,40	0,27	0,24	0,27	0,21	0,34	0,34
21	0,87	0,77	0,40	0,34	0,34	0,40	0,27	0,24	0,27	0,21	0,34	0,30
22	1,02	0,68	0,40	0,34	0,30	0,43	0,27	0,24	0,24	0,21	0,34	0,30
23	1,41	0,63	0,40	0,34	0,30	0,43	0,24	0,24	0,24	0,27	0,34	0,30
24	1,96	0,49	0,40	0,34	0,30	0,43	0,24	0,24	0,30	0,27	0,34	0,30
25	0,96	0,54	0,37	0,34	0,46	0,43	0,36	0,21	0,27	0,21	0,34	0,30
26	0,54	0,46	0,37	0,34	0,37	0,43	0,27	0,21	0,27	0,21	0,34	0,30
27	0,46	0,46	0,40	0,37	0,30	0,46	0,27	0,21	0,27	0,21	0,34	0,30
28	0,43	0,46	0,37	0,34	0,30	0,46	0,27	0,21	0,24	0,24	0,30	0,30
29	0,40		0,37	0,34	0,30	0,43	0,27	0,21	0,24	0,24	0,34	0,30
30	0,40		0,37	0,30	0,30	0,43	0,27	0,21	0,24	0,24	0,37	0,30
31	0,49		0,37	0,30	0,30		0,27	0,21	0,24	0,21		0,30

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	14,99	1,96	12,74	4,47	0,71	0,46	0,46	0,43	0,27	0,46	0,27	14,99	2,13
Q media (mc/s).....	0,67	0,67	3,43	0,75	0,37	0,33	0,40	0,33	0,25	0,25	0,23	0,89	0,43
Q minima (mc/s)	0,27	0,24	0,46	0,37	0,30	0,30	0,34	0,24	0,21	0,21	0,21	0,21	0,27
Q media (l/s.kmq)...	4,59	4,57	23,36	5,11	2,55	2,24	2,69	2,22	1,68	1,73	1,54	6,03	2,95
Deflusso (mm).....	144,62	12,24	56,52	13,69	6,60	6,01	6,98	5,94	4,50	4,48	4,12	15,64	7,90
Afflusso (mm)	1044,80	179,20	94,00	71,10	61,00	87,70	6,40	46,60	5,70	132,20	40,50	225,90	94,50
Coef. di deflusso	0,14	0,07	0,60	0,19	0,11	0,07	1,09	0,13	0,79	0,03	0,10	0,07	0,08
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1930; 1932-1943; 1947-1963; 1966-1971; 1973-1976; 1980-1985; 1991-2016													
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).....	1,37	1,36	2,06	2,27	2,17	2,00	1,30	0,68	0,44	0,57	0,91	1,18	1,59
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)...	9,30	9,29	14,01	15,43	14,76	13,62	8,82	4,61	3,01	3,90	6,18	7,99	10,84
Deflusso (mm).....	281,07	24,18	31,83	38,46	37,74	34,95	21,92	11,83	7,83	9,84	16,31	19,57	26,61
Afflusso (mm)	982,76	79,18	77,89	84,91	92,55	87,71	73,13	55,10	54,49	75,69	90,31	109,80	102,01
Coef. di deflusso	0,29	0,31	0,41	0,45	0,41	0,40	0,30	0,21	0,14	0,13	0,18	0,18	0,26

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	3,80	7,10
30	1,02	3,80
60	0,49	2,19
91	0,40	1,12
135	0,37	0,63
182	0,34	0,49
274	0,27	0,37
355	0,21	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		

II - 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. 5,84 (22.04.2009), minima mt. 0,07 (25.10.2000); portata max mc/sec. 702,00 (22.04.2009), 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	0,35	9,76	6,55	2,56	1,67	1,51	1,75	1,67	1,67	1,51	1,35	3,41
2	0,35	10,58	6,26	2,56	1,59	1,43	1,67	1,75	1,67	1,43	1,51	2,36
3	0,35	15,04	5,84	3,32	1,59	1,35	1,67	1,67	1,59	1,51	1,35	1,83
4	0,27	21,32	5,56	4,36	1,59	<i>1,31</i>	<i>1,59</i>	1,67	1,59	1,51	1,67	1,91
5	0,35	20,29	5,56	3,30	1,59	1,35	1,67	1,67	1,67	1,51	1,51	1,75
6	0,31	28,84	5,43	3,30	1,51	1,51	1,67	1,75	1,59	1,51	<i>1,31</i>	1,67
7	0,29	35,96	35,95	4,35	1,51	1,51	1,83	1,75	1,67	1,43	2,37	1,59
8	0,31	18,19	20,68	3,18	1,83	1,51	1,67	1,67	1,59	1,43	3,87	1,51
9	0,35	12,56	10,40	2,46	2,92	1,51	1,67	1,67	1,67	1,43	2,07	1,43
10	0,44	79,86	8,75	2,25	2,79	1,67	1,67	1,67	1,59	1,35	2,73	1,43
11	0,41	24,67	8,42	1,99	1,75	1,75	1,75	<i>1,59</i>	1,67	1,35	<i>1,31</i>	0,92
12	0,35	16,73	7,93	1,99	1,67	1,83	1,67	<i>1,59</i>	1,67	1,43	3,41	0,47
13	2,21	12,56	7,60	1,91	1,51	1,91	1,67	1,67	1,59	1,43	2,46	0,77
14	3,27	11,30	7,44	1,91	1,51	1,91	1,75	<i>1,59</i>	<i>1,51</i>	1,35	3,51	0,89
15	0,38	10,23	7,44	1,83	1,51	1,99	1,75	1,67	<i>1,51</i>	1,35	142,73	0,74
16	5,23	9,41	5,70	1,83	1,51	1,99	1,67	<i>1,59</i>	1,59	1,35	9,85	4,29
17	13,84	9,08	4,62	2,15	<i>1,35</i>	1,99	1,83	1,67	<i>1,51</i>	1,35	6,69	1,99
18	284,64	9,24	4,00	2,15	<i>1,35</i>	1,91	1,83	1,75	<i>1,51</i>	<i>1,31</i>	5,02	2,21
19	86,92	8,75	3,18	2,56	1,43	1,83	1,67	1,91	1,59	1,35	4,23	1,07
20	22,66	8,09	3,18	2,25	2,62	1,83	1,83	1,91	<i>1,51</i>	1,35	3,76	0,86
21	18,81	7,27	3,08	2,07	2,80	1,75	1,83	1,83	1,59	<i>1,31</i>	3,41	0,71
22	15,20	6,97	2,97	1,91	1,59	1,75	1,83	1,67	<i>1,51</i>	<i>1,31</i>	3,30	0,65
23	19,26	6,83	2,77	1,91	1,51	1,75	1,75	1,75	1,59	1,35	3,18	0,56
24	27,81	6,83	2,66	1,83	1,51	1,67	1,83	1,75	1,91	1,35	3,08	0,53
25	18,93	8,09	2,56	1,83	2,34	1,75	1,67	1,67	1,67	1,35	2,97	0,53
26	11,48	7,27	2,56	1,75	1,67	1,67	1,75	1,67	1,59	1,35	2,97	0,53
27	9,90	6,83	2,87	1,75	1,51	1,59	1,67	1,75	1,59	<i>1,31</i>	3,53	0,53
28	9,08	6,55	2,66	<i>1,67</i>	1,43	1,59	1,67	<i>1,59</i>	<i>1,51</i>	1,35	3,53	0,56
29	8,42		2,77	<i>1,67</i>	1,43	1,67	1,67	<i>1,59</i>	<i>1,51</i>	<i>1,31</i>	3,18	0,59
30	8,26		2,66	<i>1,67</i>	1,43	1,51	1,75	1,67	<i>1,51</i>	1,35	3,41	0,53
31	8,42		2,56		1,51		1,67	1,67		1,35		0,50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	284,64	284,64	79,86	35,95	4,36	2,92	1,99	1,83	1,91	1,91	1,51	142,73	4,29
Q media (mc/s).....	5,08	18,67	15,33	6,47	2,34	1,73	1,68	1,72	1,69	1,60	1,38	7,84	1,27
Q minima (mc/s)	0,47	0,27	6,55	2,56	1,67	1,35	1,31	1,59	1,59	1,51	1,31	1,31	0,47
Q media (l/s.kmq)...	8,48	31,17	25,58	10,81	3,91	2,88	2,80	2,87	2,83	2,67	2,31	13,09	2,12
Deflusso (mm).....	267,43	83,50	61,89	28,94	10,14	7,72	7,26	7,70	7,57	6,91	6,19	33,94	5,67
Afflusso (mm)	930,30	207,60	87,50	57,90	66,20	75,30	7,90	32,90	4,30	78,80	37,10	213,50	61,30
Coef. di deflusso	0,29	0,40	0,71	0,50	0,15	0,10	0,92	0,23	1,76	0,09	0,17	0,16	0,09
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1997-2010; 2015													
Q massima (mc/s)...	501,57	184,27	163,71	184,49	501,57	66,43	178,90	42,09	6,18	17,62	84,50	216,60	215,95
Q media (mc/s).....	5,28	7,91	8,01	7,65	8,18	4,40	4,15	2,49	1,95	1,94	2,67	4,92	9,27
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	0,35
Q media (l/s.kmq)...	8,81	13,21	13,38	12,78	13,66	7,35	6,93	4,16	3,25	3,23	4,45	8,21	15,47
Deflusso (mm).....	278,14	35,38	32,59	34,23	35,41	19,69	17,96	11,14	8,70	8,38	11,93	21,29	41,44
Afflusso (mm)	920,45	78,72	62,16	72,15	86,07	66,63	67,73	51,81	52,90	83,81	92,41	101,10	104,95
Coef. di deflusso	0,30	0,45	0,52	0,47	0,41	0,30	0,27	0,21	0,16	0,10	0,13	0,21	0,39

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	22,66	19,35
30	9,85	11,68
60	5,57	7,85
91	3,08	5,88
135	1,91	4,14
182	1,67	3,22
274	1,51	1,07
355	0,38	0,65

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,30	0,00	0,50	4,35	1,30	18,00	3,00	141,20
-0,20	0,15	0,60	5,70	1,40	20,00	3,60	222,00
-0,10	0,35	0,70	7,11	1,60	24,85	4,00	285,40
0,00	0,65	0,80	8,75	1,80	31,40	4,80	434,00
0,10	0,95	0,90	10,40	2,00	41,80	5,20	525,00
0,20	1,35	1,00	12,20	2,10	48,70	5,60	634,00
0,30	2,15	1,10	14,00	2,20	58,00	5,90	728,00
0,40	3,18	1,20	16,00	2,60	98,20	6,20	825,00

III - ATERNO a L'AQUILA (Ie)

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. 2,94 (1.12.2010), minima mt. 0,05 (12.7.56); portata max mc/sec. 250,07 (1.12.2010), 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	0,86	1,12	2,64	1,06	0,99	1,21	0,80	0,61	0,61	0,54	0,43	0,99
2	0,86	1,21	1,91	1,12	0,93	1,06	0,78	0,61	0,61	0,54	0,43	0,74
3	1,56	1,47	1,56	1,38	0,93	0,99	0,74	0,61	0,61	0,54	0,48	0,74
4	1,12	5,08	1,47	1,21	0,93	0,93	0,74	0,61	0,54	0,54	0,48	0,67
5	1,06	7,49	2,00	1,12	0,93	0,93	0,67	0,61	0,54	0,54	0,78	0,54
6	0,99	16,66	2,83	1,30	0,93	0,99	0,67	0,61	0,61	0,61	0,68	0,54
7	0,86	15,44	18,14	1,12	0,99	0,93	0,67	0,61	0,61	0,54	0,56	0,48
8	0,80	5,91	8,02	1,06	1,86	0,93	0,67	0,61	0,54	0,54	0,43	0,54
9	0,86	3,90	4,03	1,06	2,11	0,86	0,67	0,61	0,54	0,54	0,48	0,99
10	0,86	3,22	3,08	1,12	1,56	0,86	0,67	0,61	1,34	0,54	0,48	0,67
11	0,80	2,76	2,65	1,21	1,12	0,86	0,67	0,61	1,80	0,48	0,43	1,94
12	0,86	2,43	2,32	1,12	1,06	0,80	0,67	0,61	0,67	0,48	0,48	1,30
13	8,84	2,11	2,00	1,06	0,99	0,80	0,67	0,61	0,61	0,48	0,48	15,94
14	2,94	1,91	1,82	1,06	0,93	0,80	0,80	0,54	0,61	0,48	0,48	5,26
15	1,56	1,74	1,74	0,99	1,06	0,80	0,67	0,54	0,61	0,48	3,00	39,72
16	1,30	1,65	1,65	1,06	1,21	0,80	0,67	0,61	0,61	0,48	2,52	47,15
17	1,21	1,56	1,56	0,99	1,06	0,74	0,67	0,54	0,97	0,48	0,86	6,87
18	1,12	1,82	1,56	1,12	0,99	0,74	0,67	0,54	0,61	0,48	0,67	3,08
19	1,21	1,56	1,47	1,21	0,93	0,74	0,67	0,61	0,67	0,48	0,54	2,00
20	1,21	1,47	1,38	1,06	1,30	0,74	0,67	0,61	0,86	0,48	0,48	1,56
21	1,30	1,38	1,38	0,99	2,22	0,74	0,61	0,54	0,61	0,48	0,48	1,21
22	1,38	1,30	1,30	0,99	1,47	0,74	0,67	0,54	0,54	0,54	0,48	1,12
23	1,47	1,30	1,30	0,99	1,44	0,74	0,67	0,54	0,54	0,48	0,48	0,99
24	1,56	1,38	1,21	0,93	2,00	0,74	0,67	0,54	0,61	0,48	0,43	0,86
25	1,47	1,47	1,21	0,93	2,22	0,74	0,74	0,54	0,61	0,48	0,48	0,80
26	1,30	1,30	1,12	0,93	1,65	0,74	0,67	0,54	0,61	0,48	0,54	0,80
27	1,12	1,21	1,12	1,06	1,30	0,74	0,67	0,54	0,54	0,48	0,43	9,05
28	1,12	1,21	1,12	1,56	1,12	0,74	0,67	0,54	0,61	0,48	0,43	31,63
29	1,06		1,12	1,12	1,06	0,74	0,67	0,54	0,54	0,48	1,04	5,80
30	1,06		1,12	0,99	1,21	0,74	0,61	0,54	0,54	0,48	2,94	3,22
31	1,06		1,06		1,56		0,67	0,61		0,48		2,65

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	47,15	8,84	16,66	18,14	1,56	2,22	1,21	0,80	0,61	1,80	0,61	3,00	47,15
Q media (mc/s).....	1,64	1,44	3,25	2,48	1,10	1,29	0,83	0,69	0,58	0,68	0,50	0,76	6,12
Q minima (mc/s)	0,48	0,80	1,12	1,06	0,93	0,93	0,74	0,61	0,54	0,54	0,48	0,43	0,48
Q media (l/s.kmq)...	3,09	2,72	6,12	4,67	2,06	2,43	1,56	1,29	1,09	1,28	0,95	1,44	11,53
Deflusso (mm).....	97,38	7,29	14,81	12,51	5,35	6,51	4,04	3,46	2,92	3,31	2,55	3,73	30,89
Afflusso (mm)	786,80	98,30	48,60	47,10	52,90	96,10	5,90	25,80	2,40	126,80	11,90	123,60	147,40
Coef. di deflusso	0,12	0,07	0,30	0,27	0,10	0,07	0,69	0,13	1,22	0,03	0,21	0,03	0,21

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1951-1966; 1969-1976; 1997-2016													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	221,61	102,00	111,00	81,13	80,40	33,55	8,29	6,16	4,64	81,10	29,30	125,00	221,61
Q media (mc/s).....	3,49	4,71	6,24	5,61	4,50	2,90	1,87	1,49	1,45	1,69	1,91	3,65	5,98
Q minima (mc/s)	0,25	0,37	0,39	0,41	0,54	0,25	0,35	0,27	0,29	0,37	0,41	0,48	0,56
Q media (l/s.kmq)...	6,56	8,87	11,76	10,57	8,48	5,47	3,52	2,80	2,72	3,19	3,60	6,87	11,25
Deflusso (mm).....	206,77	23,74	28,69	28,31	21,97	14,31	9,11	7,49	7,29	8,26	9,64	17,80	30,14
Afflusso (mm)	976,10	87,82	87,19	86,41	90,91	70,46	55,25	46,01	40,31	75,62	89,16	130,13	116,84
Coef. di deflusso	0,21	0,27	0,33	0,33	0,24	0,20	0,16	0,16	0,18	0,11	0,11	0,14	0,26

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	8,02	14,80
30	2,64	6,78
60	1,56	4,38
91	1,30	3,38
135	1,06	2,60
182	0,86	2,00
274	0,61	1,22
355	0,48	0,62

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,05	0,00	0,85	10,50	1,80	89,50		
0,15	0,48	0,95	13,57	2,00	114,00		
0,25	1,12	1,05	17,80	2,40	167,80		
0,35	2,00	1,15	23,75	2,71	212,00		
0,45	3,08	1,30	35,05				
0,55	4,44	1,40	44,45				
0,65	6,07	1,50	55,00				
0,75	8,07	1,60	66,40				

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

IV - ATERNO A FAGNANO (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 940 kmq (parte permeabile 51%); altitudine: max 2500 m.s.l.m.; media 1350 m.s.l.m.; zero idrometrico 560 m.s.l.m.; distanza dalla confluenza con Sagittario 38 km circa; inizio misure aprile 2012; altezza idrometrica max mt. 1,6 (02.04.2013), minima mt. 0,09 (09.08.13); portata max mc/sec. 85,09 (30.01.2015), minima mc/sec. 0,76 (02.08.2015).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2,39	2,39	4,61	2,52	2,12	2,79	0,62	0,11	0,27	1,17	1,17	1,89
2	2,39	2,39	3,80	2,39	1,99	2,39	1,56	0,14	0,48	1,07	1,17	1,48
3	3,33	2,79	3,32	2,92	1,99	1,99	0,83	0,22	0,55	1,07	1,28	1,38
4	2,39	6,39	3,19	2,65	1,79	1,89	0,55	0,14	0,55	0,97	1,17	1,38
5	2,39	11,64	3,80	2,52	1,79	2,12	0,62	0,11	0,41	0,90	1,69	1,17
6	2,26	24,43	4,13	2,52	1,79	2,26	0,62	0,11	0,34	0,97	1,69	1,07
7	2,12	22,53	19,26	2,65	1,79	2,39	0,41	0,08	0,69	1,17	1,90	1,17
8	1,99	9,44	11,29	2,39	3,35	2,12	0,27	0,05	0,55	0,97	1,17	1,17
9	2,12	6,42	6,42	2,26	6,21	2,12	0,19	0,05	0,48	0,97	0,97	1,68
10	2,12	5,49	5,12	2,26	4,13	1,99	0,16	0,16	1,87	0,97	1,07	1,38
11	1,99	4,77	4,29	2,52	3,05	1,99	0,16	0,14	3,51	0,97	1,07	2,12
12	2,12	4,29	3,80	2,39	2,52	1,79	0,22	0,05	1,48	0,90	1,07	2,26
13	7,94	3,96	3,64	2,12	2,26	1,89	0,55	0,05	1,07	0,97	1,07	14,35
14	5,99	3,80	3,48	2,12	2,12	1,89	0,48	0,03	0,97	1,07	1,07	6,46
15	3,19	3,64	3,19	2,12	2,12	1,79	0,24	0,03	0,97	1,07	4,52	14,14
16	2,65	3,32	3,19	2,12	2,65	1,38	0,16	0,03	0,90	1,07	4,40	73,44
17	2,52	3,19	3,05	2,12	2,39	1,38	0,16	0,24	1,72	1,07	1,68	8,81
18	2,65	3,64	3,05	1,99	2,12	1,68	0,14	0,24	1,07	1,07	1,38	4,61
19	2,52	3,32	2,79	2,52	1,89	1,48	0,22	0,16	1,28	1,07	1,17	3,05
20	2,52	2,92	2,79	2,26	2,17	1,38	0,24	0,16	1,28	0,97	1,07	2,39
21	2,65	2,79	2,79	2,26	3,80	1,17	0,22	0,05	1,07	0,97	1,07	2,12
22	2,79	2,79	2,79	2,12	2,79	1,17	0,14	0,05	0,97	1,17	0,97	1,89
23	2,79	2,79	2,79	1,99	2,79	1,07	0,05	0,08	1,07	1,28	0,97	1,79
24	2,92	3,05	2,79	1,99	3,96	0,97	0,11	0,24	1,07	1,17	0,97	1,68
25	2,79	5,60	2,79	1,89	4,65	1,58	0,08	0,24	1,07	1,17	1,07	1,68
26	2,52	3,48	2,79	1,99	3,32	1,17	0,22	0,16	1,17	1,17	1,17	1,68
27	2,39	3,32	2,65	1,89	2,79	1,17	0,48	0,16	1,17	1,17	1,17	3,92
28	2,39	3,19	2,65	3,48	2,39	0,97	0,24	0,16	1,07	1,17	1,07	34,07
29	2,39		2,65	3,64	2,39	1,07	0,19	0,11	1,17	1,17	1,28	7,82
30	2,26		2,52	2,26	2,39	0,62	0,14	0,11	1,07	1,17	5,34	4,45
31	2,39		2,52		2,92		0,14	0,19		1,17		3,64

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	73,44	7,94	24,43	19,26	3,64	6,21	2,79	1,56	0,24	3,51	1,28	5,34	73,44
Q media (mc/s).....	2,50	2,77	5,63	4,13	2,36	2,72	1,66	0,34	0,12	1,05	1,07	1,56	6,78
Q minima (mc/s)....	0,27	1,99	2,39	2,52	1,89	1,79	0,62	0,05	0,03	0,27	0,90	0,97	1,07
Q media (l/s.kmq)...	2,66	3,48	7,07	5,18	2,96	3,42	2,08	0,42	0,16	1,31	1,35	1,96	8,51
Deflusso (mm).....	83,87	9,31	17,10	13,87	7,68	9,15	5,39	1,13	0,42	3,40	3,61	5,08	22,78
Afflusso (mm).....	738,70	90,50	44,90	47,90	52,70	90,60	13,00	25,70	1,70	112,30	11,10	120,30	128,00
Coef. di deflusso....	0,11	0,10	0,38	0,29	0,15	0,10	0,41	0,04	0,25	0,03	0,33	0,04	0,18

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2015-2016													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	85,09	85,09	54,70	58,22	10,15	17,49	4,13	2,45	2,52	3,34	12,42	5,83	2,65
Q media (mc/s).....	3,83	5,81	8,01	9,11	4,27	4,16	2,36	1,33	1,17	1,88	3,00	2,64	2,47
Q minima (mc/s)....	0,41	2,26	2,65	3,05	1,89	1,79	1,28	0,62	0,41	1,07	1,89	2,12	2,12
Q media (l/s.kmq)...	4,08	6,18	8,52	9,69	4,54	4,42	2,51	1,41	1,24	2,00	3,19	2,81	2,62
Deflusso (mm).....	128,76	16,56	20,98	25,95	11,76	11,85	6,52	3,78	3,32	5,18	8,56	7,28	7,03
Afflusso (mm).....	732,20	84,90	88,30	82,75	41,55	75,80	48,40	58,90	37,95	55,80	109,80	46,65	1,40
Coef. di deflusso....	0,18	0,20	0,24	0,31	0,28	0,16	0,13	0,06	0,09	0,09	0,08	0,16	5,02

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	9,44	13,69
30	4,40	7,72
60	3,19	5,30
91	2,79	3,80
135	2,26	3,05
182	1,89	2,52
274	0,97	1,99
355	0,08	0,83

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	1,50	40,00				
0,10	0,27	1,75	67,00				
0,20	0,97	2,00	105,00				
0,30	1,99	2,25	155,00				
0,40	3,32	2,50	240,00				
0,50	4,93						
0,60	6,79						
1,00	14,25						

V - ATERNO a MOLINA (Ie)

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 234,00 (1.12.2010), 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	2,91	3,53	5,14	3,37	2,91	3,22	0,98	0,85	0,78	1,59	1,69	3,06
2	2,91	3,68	4,95	3,22	2,75	2,75	1,08	0,85	0,78	1,59	1,69	2,29
3	3,53	4,41	4,41	3,68	2,75	2,44	1,59	0,85	0,78	1,48	1,80	2,13
4	3,37	9,10	4,23	3,68	2,60	2,29	1,04	0,85	0,78	1,48	1,80	2,13
5	3,22	14,67	4,41	3,37	2,44	2,29	1,04	0,85	0,78	1,37	1,80	1,91
6	3,06	26,21	5,14	3,22	2,44	2,44	1,04	0,85	0,78	1,48	2,67	1,91
7	2,91	32,36	19,66	3,53	2,44	2,44	0,98	0,85	0,78	1,59	2,60	1,91
8	2,91	13,27	16,49	3,22	3,22	2,29	0,91	0,85	0,78	1,48	1,91	1,91
9	2,91	9,10	10,00	3,06	6,71	2,29	0,91	0,85	0,78	1,48	1,80	2,29
10	2,91	7,30	6,85	3,06	4,59	2,13	0,91	0,85	1,17	1,48	1,80	2,13
11	2,91	6,40	5,32	3,37	3,68	2,13	0,91	0,85	3,51	1,48	1,80	2,44
12	2,91	5,32	4,95	3,22	3,22	1,91	0,91	0,85	2,02	1,48	1,80	3,22
13	4,81	4,95	4,77	3,06	3,06	2,02	0,91	0,85	1,37	1,37	1,80	14,30
14	10,40	4,77	4,59	2,91	2,75	1,91	0,91	0,85	1,26	1,59	1,80	9,30
15	4,04	4,59	4,23	2,91	2,75	2,02	0,91	0,85	1,26	1,59	4,03	9,48
16	3,68	4,23	4,23	2,91	3,37	1,69	0,91	0,85	1,26	1,59	5,14	66,05
17	3,53	4,23	4,04	2,91	3,06	1,48	0,91	0,85	1,80	1,59	2,75	14,51
18	5,32	4,41	4,04	2,75	2,91	1,59	0,91	0,85	1,48	1,59	2,13	5,95
19	4,41	4,23	3,86	3,22	3,22	1,69	0,91	0,85	1,59	1,59	2,02	4,23
20	3,86	4,04	3,86	3,06	2,75	1,48	0,91	0,85	1,59	1,59	1,91	3,53
21	3,86	3,68	3,68	3,06	3,86	1,37	0,91	0,78	1,59	1,48	1,91	3,22
22	4,04	3,68	3,68	2,91	3,37	1,26	0,85	0,78	1,37	1,59	1,80	3,06
23	4,23	3,68	3,68	2,75	3,22	1,37	0,85	0,78	1,37	1,69	1,69	2,91
24	4,77	3,86	3,68	2,75	3,68	1,26	0,91	0,78	1,59	1,69	1,80	2,75
25	4,23	7,30	3,68	2,60	4,41	1,48	0,91	0,78	1,48	1,69	1,80	2,60
26	3,86	4,41	3,53	2,75	3,68	1,37	0,85	0,78	1,59	1,69	1,80	2,44
27	3,68	4,23	3,53	2,60	3,22	1,26	0,85	0,78	1,59	1,80	1,91	5,18
28	3,53	4,23	3,37	3,68	3,06	1,26	0,85	0,78	1,48	1,80	1,80	44,04
29	3,53		3,37	4,41	2,91	1,26	0,85	0,78	1,59	1,80	1,91	13,02
30	3,37		3,37	3,06	2,75	1,15	0,85	0,78	1,59	1,69	5,51	5,95
31	3,37		3,37		3,37		0,85	0,78		1,69		4,77

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	66,05	10,40	32,36	19,66	4,41	6,71	3,22	1,59	0,85	3,51	1,80	5,51	66,05
Q media (mc/s).....	3,27	3,84	7,35	5,29	3,14	3,25	1,85	0,94	0,83	1,35	1,58	2,22	7,89
Q minima (mc/s)....	0,85	2,91	3,53	3,37	2,60	2,44	1,15	0,85	0,78	0,78	1,37	1,69	1,91
Q media (l/s.kmq)...	2,51	2,94	5,64	4,06	2,41	2,49	1,42	0,72	0,63	1,04	1,21	1,71	6,06
Deflusso (mm).....	79,23	7,89	13,65	10,88	6,25	6,67	3,68	1,93	1,70	2,69	3,25	4,42	16,22
Afflusso (mm).....	772,40	96,50	47,90	46,70	58,80	87,90	15,30	25,90	1,80	112,80	12,70	129,70	136,40
Coef. di deflusso	0,10	0,08	0,28	0,23	0,11	0,08	0,24	0,07	0,94	0,02	0,26	0,03	0,12
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1925-1943; 1947-1976; 1978; 1984-1986; 1988-2016													
Q massima (mc/s)...	195,00	126,90	108,41	143,50	45,64	39,63	20,00	12,93	9,13	23,60	25,40	63,58	195,00
Q media (mc/s).....	4,81	6,38	7,69	8,01	6,69	4,81	3,00	1,95	1,83	2,29	3,00	5,03	7,02
Q minima (mc/s)....	0,08	1,26	1,26	1,15	0,90	0,38	0,35	0,33	0,33	0,31	0,26	0,39	0,08
Q media (l/s.kmq)...	3,69	4,90	5,90	6,15	5,14	3,69	2,30	1,49	1,41	1,76	2,30	3,86	5,39
Deflusso (mm).....	112,46	12,80	13,87	16,26	12,99	9,65	5,74	3,81	3,59	4,33	6,01	9,51	13,90
Afflusso (mm).....	888,29	73,74	76,54	71,97	81,72	74,99	56,43	39,15	37,26	67,10	89,87	116,87	102,65
Coef. di deflusso	0,13	0,17	0,18	0,23	0,16	0,13	0,10	0,10	0,10	0,06	0,07	0,08	0,14

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	13,27	17,80
30	5,14	10,70
60	4,23	7,49
91	3,68	5,90
135	3,06	4,41
182	2,44	3,34
274	1,48	1,91
355	0,78	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	1,35	115,00		
-0,30	0,03	0,50	5,50	1,45	140,00		
-0,20	0,06	0,60	10,00	1,55	165,00		
-0,10	0,10	0,75	17,00	1,60	180,00		
0,00	0,17	0,85	23,00	1,70	210,00		
0,10	0,40	1,00	42,00	1,85	255,00		
0,20	1,04	1,15	68,00				
0,30	2,13	1,25	90,00				

(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).

VI - TASSO a SCANNO (Ie)

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	0,45	0,52	1,83	0,76	0,76	0,67	0,58	0,52	0,47	0,42	0,39	0,73
2	0,47	0,55	1,20	0,73	0,73	0,64	0,58	0,52	0,50	0,45	0,39	0,61
3	0,50	0,64	1,06	0,99	0,73	0,64	0,58	0,52	0,47	0,45	0,39	0,55
4	0,47	1,09	1,20	0,82	0,70	0,64	0,58	0,50	0,47	0,45	0,39	0,50
5	0,47	1,62	1,39	0,76	0,70	0,64	0,58	0,52	0,47	0,42	0,42	0,47
6	0,39	4,06	1,13	0,73	0,70	0,64	0,58	0,52	0,47	0,45	0,43	0,47
7	0,39	1,79	1,44	0,73	0,70	0,64	0,55	0,52	0,47	0,45	0,42	0,45
8	0,42	1,20	1,13	0,73	0,73	0,64	0,55	0,52	0,47	0,42	0,42	0,47
9	0,45	1,06	1,13	0,73	0,82	0,64	0,55	0,52	0,47	0,42	0,39	0,55
10	0,48	0,92	1,13	0,73	0,79	0,64	0,55	0,52	0,54	0,42	0,39	0,47
11	0,42	0,82	1,06	0,73	0,73	0,64	0,55	0,52	0,61	0,42	0,39	1,26
12	0,45	0,79	0,92	0,73	0,73	0,61	0,55	0,50	0,52	0,42	0,39	1,85
13	0,72	0,76	0,85	0,73	0,70	0,61	0,55	0,52	0,50	0,42	0,42	2,81
14	0,70	0,73	0,82	0,70	0,70	0,64	0,55	0,50	0,50	0,42	0,45	1,29
15	0,55	0,70	0,82	0,73	0,73	0,61	0,55	0,50	0,50	0,42	0,52	3,02
16	0,52	0,70	0,79	0,70	0,73	0,61	0,55	0,50	0,50	0,42	0,55	2,61
17	0,52	0,70	0,82	0,70	0,70	0,61	0,55	0,50	0,50	0,42	0,61	1,29
18	0,52	0,67	0,82	0,70	0,70	0,61	0,52	0,50	0,47	0,42	0,52	0,99
19	0,52	0,67	0,82	0,70	0,70	0,61	0,55	0,50	0,47	0,39	0,47	0,79
20	0,50	0,64	0,85	0,67	0,70	0,61	0,52	0,50	0,45	0,39	0,45	0,73
21	0,50	0,64	0,99	0,67	0,70	0,61	0,52	0,50	0,45	0,39	0,45	0,70
22	0,50	0,64	0,99	0,70	0,70	0,61	0,52	0,50	0,45	0,42	0,42	0,67
23	0,52	0,64	0,92	0,70	0,70	0,58	0,52	0,50	0,45	0,42	0,42	0,64
24	0,55	0,75	0,92	0,67	0,70	0,58	0,55	0,50	0,45	0,42	0,42	0,61
25	0,52	2,15	0,85	0,67	0,73	0,58	0,52	0,47	0,45	0,42	0,42	0,58
26	0,50	1,20	0,85	0,70	0,70	0,58	0,52	0,47	0,45	0,42	0,45	0,58
27	0,50	1,13	0,82	0,70	0,67	0,58	0,55	0,47	0,45	0,42	0,42	2,55
28	0,50	1,06	0,76	1,61	0,67	0,58	0,52	0,47	0,45	0,39	0,42	1,65
29	0,47		0,76	1,24	0,67	0,58	0,52	0,47	0,42	0,39	0,69	0,92
30	0,47		0,76	0,79	0,67	0,58	0,55	0,47	0,42	0,39	2,48	0,79
31	0,50		0,76		0,67		0,52	0,47		0,39		0,73

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	4,06	0,72	4,06	1,83	1,61	0,82	0,67	0,58	0,52	0,61	0,45	2,48	3,02
Q media (mc/s).....	0,67	0,50	1,03	0,99	0,77	0,71	0,61	0,55	0,50	0,47	0,42	0,51	1,04
Q minima (mc/s)	0,45	0,39	0,52	0,76	0,67	0,67	0,58	0,52	0,47	0,42	0,39	0,39	0,45
Q media (l/s.kmq)...	8,43	6,23	12,88	12,34	9,69	8,90	7,69	6,84	6,27	5,93	5,23	6,42	13,04
Deflusso (mm).....	265,80	16,69	31,16	33,04	25,10	23,82	19,93	18,33	16,79	15,37	14,01	16,65	34,92
Afflusso(mm)	843,10	147,80	47,60	75,70	44,10	55,00	13,00	23,30	8,10	116,50	21,00	126,30	164,70
Coef. di deflusso	0,32	0,11	0,65	0,44	0,57	0,43	1,53	0,79	2,07	0,13	0,67	0,13	0,21
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1929-1934; 1940-1942; 1947-1949; 1953-1958; 1995-2008; 2012; 2016													
Q massima (mc/s)...	8,93	8,93	5,50	6,50	6,56	5,55	3,40	1,41	2,22	8,90	7,22	4,64	5,93
Q media (mc/s).....	0,58	0,62	0,68	0,83	0,99	0,76	0,52	0,39	0,35	0,36	0,36	0,51	0,58
Q minima (mc/s)	0,03	0,09	0,04	0,08	0,11	0,10	0,05	0,03	0,04	0,03	0,04	0,04	0,03
Q media (l/s.kmq)...	7,24	7,75	8,47	10,40	12,40	9,49	6,54	4,91	4,40	4,52	4,46	6,41	7,25
Deflusso (mm).....	228,46	20,75	20,70	27,86	32,13	25,41	16,96	13,16	11,77	11,71	11,96	16,61	19,43
Afflusso(mm)	1150,04	101,68	114,42	90,02	98,70	86,63	65,46	38,89	43,16	80,55	117,43	169,59	143,51
Coef. di deflusso	0,20	0,20	0,18	0,31	0,33	0,29	0,26	0,34	0,27	0,15	0,10	0,10	0,14

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	1,79	2,05
30	1,06	1,28
60	0,79	0,90
91	0,73	0,70
135	0,67	0,55
182	0,58	0,42
274	0,47	0,24
355	0,39	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	1,40	15,50				
0,20	0,70						

VII - SAGITTARIO a CAPO CANALE (Ie)

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	4,88	4,33	7,28	6,13	5,66	4,50	2,86	2,46	2,62	3,95	3,65	4,50
2	4,88	6,45	6,76	6,76	5,82	4,50	2,86	2,46	2,86	3,95	3,55	4,38
3	5,00	7,08	6,61	8,60	5,97	4,38	3,09	2,33	3,01	3,95	3,65	4,38
4	4,88	8,06	6,76	7,28	5,97	4,15	2,98	2,26	2,93	3,45	3,65	4,25
5	5,25	8,26	6,76	6,92	5,82	4,05	2,86	2,20	2,93	3,45	3,85	4,25
6	5,13	9,27	6,55	6,92	5,97	4,15	2,62	2,13	2,78	3,65	4,25	4,25
7	5,13	8,84	11,14	6,76	5,79	3,95	2,62	2,39	2,86	3,65	4,25	4,38
8	5,00	7,28	11,44	6,13	8,30	3,85	2,54	2,39	2,78	3,55	4,15	4,38
9	5,00	6,76	7,47	5,82	8,02	3,46	2,46	2,33	2,86	3,95	4,15	4,38
10	4,88	7,08	7,28	6,45	7,08	3,55	2,33	2,26	3,39	3,95	4,15	4,25
11	4,88	6,76	7,28	6,83	6,29	3,35	2,50	2,13	4,62	3,95	4,15	4,25
12	5,00	6,61	6,61	6,92	5,97	3,17	2,26	2,93	3,85	3,75	4,15	4,15
13	6,12	6,61	6,82	6,61	5,66	3,25	2,26	3,25	3,55	3,85	4,15	4,63
14	5,66	6,45	6,85	6,29	5,39	3,09	2,56	3,09	3,35	3,75	4,64	4,38
15	5,00	6,45	7,08	6,13	5,38	2,93	2,62	3,25	3,45	3,55	6,29	5,28
16	5,13	5,66	7,28	6,45	5,38	3,17	2,54	3,17	3,35	3,75	5,82	5,77
17	5,25	5,50	6,69	6,61	5,38	2,98	2,70	2,60	3,85	3,75	5,38	4,88
18	5,38	5,66	5,82	6,13	5,09	3,09	2,70	2,26	3,55	3,75	4,88	4,63
19	5,82	5,38	5,82	6,45	4,88	2,93	2,46	2,20	3,95	3,75	4,63	4,63
20	5,82	5,38	5,97	5,97	5,00	3,01	2,46	2,33	3,75	3,85	4,38	4,50
21	5,82	5,25	6,40	6,29	6,11	2,86	2,39	2,33	4,05	3,85	4,38	4,50
22	5,82	5,82	8,01	5,97	5,05	2,62	2,33	2,46	4,05	3,85	4,25	4,50
23	5,97	6,61	7,92	6,45	5,03	2,86	2,39	2,46	3,95	3,65	4,25	4,38
24	5,13	7,08	6,90	6,29	5,08	2,62	2,46	2,46	3,55	3,55	4,25	4,38
25	5,50	8,26	6,92	6,29	6,59	2,86	2,56	2,54	3,55	3,55	4,38	4,25
26	5,13	6,76	7,28	5,97	5,38	2,54	2,70	2,39	3,85	3,35	4,38	4,38
27	4,88	6,92	7,47	6,13	5,01	2,86	3,55	2,33	3,95	3,35	4,50	5,05
28	4,75	7,28	6,61	6,61	4,88	2,65	2,93	2,39	3,85	3,35	4,15	5,97
29	4,63		6,22	6,76	4,88	2,78	2,70	2,54	3,75	3,45	4,12	5,00
30	4,88		6,45	6,29	4,63	2,86	2,46	2,46	4,25	3,35	5,13	4,75
31	3,95		6,29		4,66		2,54	2,62		3,45		4,75

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	11,44	6,12	9,27	11,44	8,60	8,30	4,50	3,55	3,25	4,62	3,95	6,29	5,97
Q media (mc/s).....	4,63	5,18	6,71	7,12	6,51	5,68	3,30	2,62	2,50	3,50	3,68	4,38	4,59
Q minima (mc/s)	2,13	3,95	4,33	5,82	5,82	4,63	2,54	2,26	2,13	2,62	3,35	3,55	4,15
Q media (l/s.kmq)...	7,73	8,64	11,20	11,89	10,86	9,48	5,51	4,38	4,17	5,85	6,14	7,32	7,67
Deflusso (mm).....	243,89	23,15	27,09	31,84	28,16	25,40	14,28	11,72	11,17	15,16	16,44	18,97	20,53
Afflusso (mm)	995,90	206,50	53,50	86,60	59,10	69,90	17,20	24,70	5,40	122,60	29,50	171,40	149,50
Coef. di deflusso	0,24	0,11	0,51	0,37	0,48	0,36	0,83	0,47	2,07	0,12	0,56	0,11	0,14
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927-1943; 1947-1971; 1974-1981; 1983-1986; 1988-2003; 2005-2016													
Q massima (mc/s)...	42,60	18,14	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).....	6,38	7,57	7,56	8,11	8,41	6,68	4,70	3,46	3,56	5,17	6,57	7,17	7,63
Q minima (mc/s)	0,72	2,86	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)...	10,66	12,63	12,62	13,54	14,04	11,14	7,85	5,77	5,94	8,63	10,96	11,97	12,74
Deflusso (mm).....	319,22	32,19	29,68	34,94	34,62	27,67	19,09	14,32	14,93	21,55	28,29	29,90	32,05
Afflusso (mm)	916,36	86,00	83,65	80,81	79,77	67,34	55,69	34,73	36,56	66,73	92,56	119,68	112,83
Coef. di deflusso	0,35	0,37	0,35	0,43	0,43	0,41	0,34	0,41	0,41	0,32	0,31	0,25	0,28

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	8,02	13,00
30	6,92	10,70
60	6,45	9,17
91	5,97	8,18
135	5,05	7,08
182	4,38	6,04
274	3,35	4,13
355	2,33	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	1,80	31,70		
0,30	0,54	1,10	7,08	1,90	37,10		
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.

VIII - ATERNO SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO IDR. (Ie)

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	4,90	4,80	5,75	4,99	4,71	4,52	2,64	2,73	2,83	4,24	4,24	4,71
2	4,90	5,65	5,75	5,18	4,71	4,33	2,64	2,64	3,01	4,24	4,14	4,33
3	5,09	6,22	5,37	5,84	4,71	4,14	3,11	2,54	3,20	4,24	4,24	4,24
4	4,90	11,93	5,46	5,65	4,71	4,05	2,83	2,36	3,20	3,96	4,33	4,14
5	4,99	27,00	5,46	5,37	4,62	3,96	2,73	2,26	3,11	3,86	4,52	4,05
6	4,80	38,77	5,65	5,28	4,71	4,05	2,54	2,26	3,01	4,14	5,09	3,96
7	4,80	33,00	24,78	5,46	4,52	3,96	2,45	2,45	3,01	4,62	4,90	3,96
8	4,90	9,50	21,23	4,99	5,90	3,86	2,36	2,45	3,01	4,43	4,43	4,05
9	4,90	6,12	6,41	4,90	6,31	3,49	2,36	2,36	3,11	4,71	4,33	4,24
10	4,99	5,93	6,12	4,99	5,75	3,49	2,26	2,26	3,64	4,71	4,33	4,14
11	4,71	5,75	5,93	5,28	5,09	3,39	2,36	2,26	5,46	4,05	4,33	4,24
12	4,80	5,65	5,75	5,28	4,90	3,20	2,17	2,83	4,62	4,62	4,33	4,62
13	5,67	5,46	5,75	5,18	4,71	3,30	2,17	3,30	3,96	4,43	4,43	8,63
14	14,84	5,37	5,56	4,99	4,52	3,20	2,45	3,20	3,77	4,52	4,77	5,54
15	5,28	5,28	5,65	4,90	4,52	3,11	2,64	3,39	3,86	4,62	6,41	5,54
16	5,18	4,99	5,56	4,99	4,62	3,11	2,54	3,39	3,77	4,62	7,50	51,30
17	5,24	4,99	5,46	5,09	4,62	2,83	2,64	2,92	4,33	4,62	5,37	6,55
18	7,00	5,18	5,28	4,99	4,33	2,92	2,64	2,54	4,05	4,62	4,62	4,62
19	6,22	4,99	5,18	5,28	<i>4,24</i>	2,92	2,45	2,45	4,24	4,71	4,33	4,14
20	5,75	4,90	5,18	5,09	<i>4,24</i>	2,92	2,45	2,54	4,24	4,71	4,14	3,86
21	5,56	4,80	5,37	5,09	4,99	2,83	2,36	2,64	4,33	4,24	4,14	3,77
22	5,65	4,99	5,84	4,90	4,52	2,54	2,26	2,73	4,24	4,43	4,05	3,67
23	5,75	5,18	5,84	4,99	4,43	2,73	2,36	2,73	4,14	4,62	3,96	3,58
24	5,46	5,37	5,37	4,90	4,62	2,45	2,54	2,73	3,96	4,52	3,96	3,49
25	5,37	6,31	5,56	4,90	5,46	2,64	2,64	2,73	3,86	4,43	3,96	3,49
26	5,09	5,46	5,56	4,80	4,99	2,54	2,92	2,54	4,14	4,14	4,05	3,49
27	5,09	5,56	5,56	4,90	4,62	2,64	3,49	2,54	4,24	4,05	4,14	4,03
28	4,90	5,65	5,28	5,37	4,52	2,54	3,11	2,64	4,24	4,14	3,96	32,07
29	4,90		5,09	5,65	4,52	2,73	2,92	2,64	4,05	4,24	3,96	6,01
30	4,62		5,09	4,99	4,33	2,73	2,73	2,69	4,43	4,05	5,66	4,71
31	4,71		4,99		4,52		2,83	2,83		4,05		4,33

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	51,30	14,84	38,77	24,78	5,84	6,31	4,52	3,49	3,39	5,46	4,71	7,50	51,30
Q media (mc/s).....	4,89	5,51	8,74	6,67	5,14	4,77	3,24	2,60	2,66	3,84	4,37	4,55	6,89
Q minima (mc/s)	2,26	4,62	4,80	4,99	4,80	4,24	2,45	2,17	2,26	2,83	3,86	3,96	3,49
Q media (l/s.kmq)...	2,49	2,81	4,46	3,40	2,62	2,43	1,65	1,32	1,36	1,96	2,23	2,32	3,51
Deflusso (mm).....	78,68	7,53	10,79	9,11	6,79	6,52	4,28	3,55	3,64	5,07	5,97	6,02	9,41
Afflusso (mm)	843,50	135,10	49,70	58,60	58,90	81,70	15,50	25,00	3,00	114,90	17,80	144,80	138,50
Coef. di deflusso	0,09	0,06	0,22	0,16	0,12	0,08	0,28	0,14	1,21	0,04	0,34	0,04	0,07

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1948-1986; 1997-2010; 2014-2016													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	120,21	96,05	86,30	120,21	74,40	56,60	40,87	24,60	23,20	35,24	48,43	59,16	88,80
Q media (mc/s).....	13,69	17,57	18,91	19,14	18,26	12,90	8,98	6,75	7,00	10,09	12,37	15,06	18,06
Q minima (mc/s)	0,18	4,33	4,52	4,43	3,11	2,46	0,18	0,18	0,36	1,08	2,24	3,77	4,14
Q media (l/s.kmq)...	6,98	8,96	9,64	9,76	9,31	6,58	4,58	3,44	3,57	5,15	6,31	7,68	9,21
Deflusso (mm).....	217,08	23,57	23,54	25,21	24,13	17,00	11,87	9,22	9,56	13,10	16,89	19,20	23,79
Afflusso (mm)	892,28	84,22	77,14	76,66	78,39	67,25	56,10	38,71	40,25	66,43	86,10	112,51	108,50
Coef. di deflusso	0,24	0,28	0,31	0,33	0,31	0,25	0,21	0,24	0,24	0,20	0,20	0,17	0,22

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	9,50	32,80
30	5,75	24,80
60	5,46	20,70
91	5,09	18,00
135	4,80	14,86
182	4,52	12,00
274	3,49	7,45
355	2,36	3,01

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							
-1,20	0,00	0,25	110,00				
-0,51	6,50	0,35	140,00				
-0,42	11,00	0,50	185,00				
-0,30	23,00	0,75	265,00				
-0,25	28,00						
-0,15	40,00						
0,00	62,00						
0,15	90,00						

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

IX - PESCARA a MARAONE (Ie)

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. 174,50 (17.03.2011), minima mc/sec. 8,80 (g.v. luglio 2012).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	28,00	28,00	31,75	27,25	25,75	24,00	19,50	18,50	19,00	22,50	21,50	25,00
2	28,00	31,00	31,75	28,00	25,00	23,50	19,00	18,50	19,50	22,50	21,50	23,50
3	29,50	31,00	29,50	31,75	25,00	23,00	20,00	18,50	19,50	22,50	21,50	23,00
4	30,25	37,00	29,50	30,25	25,00	22,50	19,50	18,00	19,50	22,00	21,50	23,00
5	30,25	46,40	29,50	28,75	25,00	22,50	19,50	18,00	19,50	21,50	22,00	22,50
6	29,50	56,82	30,25	28,00	25,00	23,00	19,00	18,00	19,50	22,00	24,00	22,50
7	28,75	67,27	53,25	28,75	24,50	22,50	19,00	18,00	19,50	22,00	24,50	22,50
8	28,75	43,20	55,50	27,25	29,27	22,00	18,50	18,00	19,50	21,50	23,00	23,00
9	28,75	36,25	38,50	26,50	34,00	21,50	18,50	18,00	19,50	22,50	23,00	23,00
10	28,75	35,50	35,50	27,25	31,00	21,50	18,50	18,50	21,00	22,50	23,00	23,00
11	28,00	34,00	34,00	28,00	28,00	21,50	18,50	18,00	26,50	22,50	23,00	23,50
12	28,75	31,75	32,50	28,00	26,50	21,00	18,00	19,00	23,50	22,00	23,00	24,50
13	33,25	31,00	32,50	27,25	25,75	21,00	17,50	20,00	21,50	22,00	23,00	33,58
14	43,70	30,25	31,75	26,50	24,50	20,50	19,00	20,00	21,00	22,00	24,00	34,31
15	31,75	29,50	31,75	25,75	24,50	20,50	19,00	20,00	21,50	21,50	35,50	32,00
16	32,50	28,00	31,75	26,50	25,00	20,50	19,00	20,00	21,50	22,00	37,75	91,32
17	33,96	28,00	30,25	26,50	25,00	20,00	19,00	19,00	22,50	22,00	29,50	41,93
18	49,60	28,75	29,50	26,50	24,50	20,50	19,00	18,00	21,50	22,00	25,00	32,50
19	40,00	27,25	28,00	27,25	24,00	20,00	18,50	18,00	22,50	22,00	24,00	29,50
20	35,50	26,50	28,00	25,75	24,00	20,00	18,50	18,00	22,00	22,00	23,00	28,00
21	34,75	26,50	28,75	27,25	27,25	20,00	18,50	18,50	22,50	22,00	23,00	27,25
22	34,00	27,25	31,75	25,75	25,00	19,50	18,00	18,50	22,50	22,50	23,00	26,50
23	34,00	28,00	31,00	26,50	24,50	19,50	18,00	18,50	22,00	22,00	22,50	26,50
24	33,25	29,50	28,75	26,50	25,00	19,00	18,50	18,50	21,50	22,00	23,00	25,75
25	32,50	35,50	29,50	25,75	29,50	19,50	19,00	18,50	21,50	21,50	23,00	25,75
26	31,00	30,25	29,50	25,00	26,50	19,00	19,00	18,50	22,00	21,00	23,00	25,00
27	29,50	30,25	29,50	25,75	24,50	19,50	20,50	18,00	22,50	21,50	23,00	27,61
28	28,75	31,00	28,00	28,75	24,50	19,00	19,50	18,50	22,50	21,50	22,50	67,58
29	28,00		27,25	29,50	24,00	19,50	19,00	18,50	22,00	21,50	22,50	38,34
30	28,75		28,75	26,50	23,50	19,50	18,50	18,50	23,00	21,50	30,25	31,00
31	26,50		28,00		24,00		19,00	19,00		21,50		28,75

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	91,32	49,60	67,27	55,50	31,75	34,00	24,00	20,50	20,00	26,50	22,50	37,75	91,32
Q media (mc/s).....	25,58	31,89	33,77	32,12	27,30	25,79	20,85	18,85	18,56	21,40	21,94	24,30	30,72
Q minima (mc/s)	17,50	26,50	26,50	27,25	25,00	23,50	19,00	17,50	18,00	19,00	21,00	21,50	22,50
Q media (l/s.kmq)...	12,77	15,92	16,86	16,04	13,63	12,88	10,41	9,41	9,27	10,68	10,95	12,13	15,33
Deflusso (mm).....	402,76	42,64	40,79	42,95	35,33	34,49	26,98	25,21	24,82	27,69	29,33	31,45	41,07
Afflusso (mm)	843,80	137,80	49,70	58,10	58,90	81,30	15,20	24,70	3,00	114,20	17,70	146,00	137,20
Coef. di deflusso	0,48	0,31	0,82	0,74	0,60	0,42	1,78	1,02	8,27	0,24	1,66	0,22	0,30
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924-1943; 1947-1990; 1997-2016													
Q massima (mc/s)...	152,24	107,63	114,31	152,24	80,69	62,50	58,20	41,90	37,30	47,60	78,20	88,92	108,00
Q media (mc/s).....	25,87	29,37	30,63	32,05	30,59	25,57	21,24	18,71	18,93	21,74	24,53	27,55	30,21
Q minima (mc/s)	3,02	11,40	10,56	3,02	10,84	9,10	9,04	8,80	9,00	11,12	11,96	15,50	14,58
Q media (l/s.kmq)...	12,92	14,66	15,29	16,00	15,27	12,77	10,61	9,34	9,45	10,85	12,25	13,75	15,08
Deflusso (mm).....	397,03	37,40	36,87	41,33	39,12	32,98	26,84	24,42	25,02	28,13	32,02	33,95	38,96
Afflusso (mm)	887,55	80,10	79,26	74,55	79,18	69,59	56,02	36,41	37,15	65,30	87,75	115,96	106,28
Coef. di deflusso	0,45	0,47	0,47	0,55	0,49	0,47	0,48	0,67	0,67	0,43	0,36	0,29	0,37

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	43,20	47,60
30	33,96	37,70
60	30,25	32,90
91	28,75	30,20
135	26,50	27,20
182	24,00	24,70
274	21,00	20,14
355	18,00	14,20

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 31.12							
0,00	0,00	2,00	220,00				
0,50	10,00	2,20	315,00				
0,80	25,00						
1,00	40,00						
1,20	56,00						
1,40	75,00						
1,60	102,00						
1,80	150,00						

$$\text{Per } H > 2,2 \text{ } Q=37,232(H - 0,116)^{3,2}$$

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

X - TIRINO a MADONNINA (Ie)

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

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	6,17	6,17	5,94	5,94	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	6,17	5,94	5,94
2	6,17	6,17	5,94	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	5,72	6,17	5,94	5,94
3	6,17	6,17	5,94	6,17	5,94	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	5,94	5,94
4	6,17	6,17	5,94	6,17	5,94	5,94	5,94	5,72	5,72	6,17	5,94	5,94
5	6,17	6,17	5,94	5,94	5,94	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	5,94
6	6,17	6,17	5,94	6,17	5,94	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	5,94
7	6,17	6,40	6,17	5,94	6,17	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	5,94
8	6,17	6,17	6,17	5,94	6,17	5,94	5,94	5,94	5,72	5,94	5,94	5,94
9	6,17	6,17	5,94	5,94	6,17	5,94	5,94	5,72	5,72	5,94	5,94	5,94
10	6,17	6,40	5,94	5,94	6,17	5,94	5,94	5,94	5,94	6,17	5,94	5,94
11	6,17	6,17	5,94	6,17	6,17	5,94	5,94	5,72	6,17	6,17	5,94	5,94
12	6,17	6,17	5,94	5,94	6,17	5,94	5,94	5,72	6,17	6,17	5,94	5,94
13	6,40	6,17	5,94	6,17	5,94	5,94	5,94	5,72	6,17	6,17	5,94	6,17
14	6,17	6,17	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	6,17	5,94
15	6,17	5,94	5,94	5,94	6,17	6,17	5,72	5,72	6,17	6,17	7,00	6,17
16	6,40	6,17	5,94	5,94	6,17	6,17	5,72	5,72	6,17	6,17	6,40	6,17
17	6,78	6,17	5,94	5,94	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	6,17	5,94
18	11,09	6,17	5,94	5,94	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	6,17	5,94
19	7,47	6,17	5,94	5,94	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	5,94	5,94
20	6,70	6,17	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	5,94	5,72
21	6,40	6,17	5,94	5,94	6,17	5,94	5,94	5,72	6,17	6,17	5,94	5,94
22	6,40	6,17	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	5,72	6,17	6,17	5,94	5,94
23	6,40	5,94	5,94	6,17	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	5,94	5,94	5,72
24	6,40	5,94	5,94	5,94	6,17	6,17	5,72	5,72	6,17	5,94	5,94	5,72
25	6,17	6,17	5,94	5,94	6,17	5,94	5,72	5,72	6,17	5,94	5,94	5,72
26	6,17	5,94	5,94	6,17	6,17	6,17	5,72	5,49	6,17	5,94	5,94	5,94
27	6,17	5,94	5,94	6,17	6,17	5,94	5,72	5,94	6,17	5,94	5,94	5,94
28	6,17	5,94	5,94	6,17	6,17	6,17	5,94	5,72	5,94	5,94	5,94	5,94
29	6,17		5,94	5,94	6,17	5,94	5,94	5,72	6,17	5,94	5,94	5,94
30	6,17		5,94	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	6,17	5,94	6,17	5,72
31	6,17		5,94	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	6,17	5,94		5,72

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	11,09	11,09	6,40	6,17	6,17	6,17	6,17	5,94	5,94	6,17	6,17	7,00	6,17
Q media (mc/s).....	6,03	6,45	6,14	5,96	6,01	6,08	6,00	5,85	5,75	6,02	6,09	6,05	5,92
Q minima (mc/s)	5,49	6,17	5,94	5,94	5,94	5,94	5,94	5,72	5,49	5,72	5,94	5,94	5,72
Q media (l/s.kmq)...	18,72	20,04	19,07	18,51	18,67	18,89	18,65	18,16	17,87	18,70	18,92	18,78	18,39
Deflusso (mm).....	590,28	53,68	46,13	49,56	48,40	50,60	48,34	48,65	47,85	48,46	50,67	48,68	49,26
Afflusso (mm)	754,40	131,00	59,30	47,10	75,20	84,40	12,60	24,80	2,10	75,90	18,90	150,30	72,80
Coef. di deflusso	0,78	0,41	0,78	1,05	0,64	0,60	3,84	1,96	22,79	0,64	2,68	0,32	0,68
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937; 1970-2016													
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).....	6,68	6,67	6,69	6,70	6,74	6,72	6,68	6,56	6,57	6,68	6,69	6,76	6,69
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)...	20,75	20,73	20,77	20,80	20,94	20,87	20,75	20,38	20,41	20,75	20,78	21,00	20,79
Deflusso (mm).....	627,43	50,89	47,56	53,38	53,13	53,58	52,67	51,17	53,53	52,67	54,50	53,30	51,04
Afflusso (mm)	716,60	59,32	56,42	58,39	65,67	55,50	50,85	41,36	36,87	58,74	66,08	90,03	77,37
Coef. di deflusso	0,88	0,86	0,84	0,91	0,81	0,97	1,04	1,24	1,45	0,90	0,82	0,59	0,66

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	6,40	10,70
30	6,17	9,57
60	6,17	8,52
91	6,17	7,78
135	6,17	6,70
182	5,94	5,95
274	5,94	5,31
355	5,72	4,11

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.

XI - PESCARA AD ALANNO (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 2694 kmq; altitudine: max. 1300 m s.l.m., media 550 m s.l.m.; zero idrometrico 80,00 m s.l.m.; distanza dalla foce km 39 circa; inizio osservazioni dicembre 2012; inizio misure 2013. 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	9,32	12,48	8,23	7,34	7,18	7,95	6,35	5,85	5,52	5,52	4,34	8,00
2	9,63	12,72	8,00	7,51	9,14	7,18	6,86	5,49	5,36	5,03	4,34	7,18
3	10,33	21,13	7,84	8,95	9,02	7,01	6,97	5,52	5,36	4,86	4,46	7,34
4	10,10	25,83	12,18	7,51	7,01	6,84	6,87	5,19	5,19	5,69	4,46	7,18
5	11,84	29,42	13,60	26,97	6,84	7,01	6,02	5,19	5,19	7,62	4,58	7,01
6	10,79	38,41	28,77	31,40	6,84	7,18	6,46	5,19	5,19	7,64	4,86	7,01
7	10,57	82,84	103,66	12,97	7,01	7,01	5,86	5,69	5,36	6,02	7,61	7,01
8	12,44	18,12	157,17	13,61	7,18	7,01	5,86	5,69	5,36	5,86	9,62	7,18
9	9,17	12,39	82,40	9,19	7,01	6,84	5,86	5,52	5,19	6,02	8,00	7,01
10	9,59	41,34	68,00	8,15	7,01	6,84	6,02	5,36	6,42	5,86	6,84	7,18
11	11,98	18,63	59,00	7,51	6,84	6,68	6,02	5,52	6,02	5,52	6,68	7,18
12	10,57	8,70	31,55	7,34	6,84	6,88	6,02	5,36	5,36	5,36	6,84	7,01
13	34,87	8,23	14,30	7,34	6,51	6,68	6,02	5,52	5,03	5,52	6,68	7,18
14	29,66	7,67	13,60	7,18	6,51	6,68	6,48	5,73	8,91	5,52	7,01	7,34
15	9,84	7,34	16,35	7,34	6,68	7,01	6,18	5,36	12,87	7,05	18,55	8,11
16	23,93	8,29	24,49	7,51	6,68	7,57	6,02	5,36	4,70	4,70	43,44	18,88
17	26,55	9,67	14,53	9,41	6,35	6,84	6,03	5,36	4,58	4,46	16,75	7,00
18	94,08	8,70	10,87	8,64	6,18	6,68	5,86	7,94	4,46	4,34	8,47	6,51
19	35,41	8,47	6,84	7,94	6,18	6,90	5,86	5,19	4,70	5,94	8,00	6,35
20	13,02	8,23	6,84	7,01	7,14	6,51	5,86	5,52	5,67	4,46	7,51	6,51
21	11,04	8,47	6,84	6,84	6,68	6,68	6,02	5,36	5,52	4,46	7,67	6,51
22	8,00	8,78	7,18	6,51	6,35	6,68	5,86	5,36	5,19	4,58	7,84	6,35
23	14,93	9,02	6,68	6,68	7,44	7,10	5,86	5,19	4,86	4,46	7,67	6,18
24	23,54	10,77	7,34	7,99	6,02	6,68	5,86	5,36	6,24	4,34	7,84	6,35
25	9,69	9,87	10,84	8,69	6,68	6,84	7,36	5,36	5,19	4,34	7,84	6,35
26	6,51	8,70	9,46	7,18	6,18	6,84	5,86	5,19	5,19	4,34	7,67	6,35
27	6,02	8,70	7,84	7,51	6,02	7,18	5,86	5,19	5,19	4,46	7,84	6,51
28	6,02	8,47	7,67	11,46	6,02	6,75	5,69	5,36	5,03	4,46	7,34	8,91
29	5,86		7,51	11,09	5,86	6,35	5,86	5,36	5,19	4,58	7,51	6,51
30	5,69		7,51	8,39	6,07	6,18	5,86	5,43	5,69	4,46	11,85	6,35
31	6,02		7,34		6,68		6,00	5,36		4,34		6,35

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	157,17	94,08	82,84	157,17	31,40	9,14	7,95	7,36	7,94	12,87	7,64	43,44	18,88
Q media (mc/s).....	9,95	16,03	16,48	24,98	9,77	6,78	6,89	6,11	5,49	5,66	5,22	9,00	7,32
Q minima (mc/s)....	4,34	5,69	7,34	6,68	6,51	5,86	6,18	5,69	5,19	4,46	4,34	4,34	6,18
Q media (l/s.kmq)...	3,69	5,95	6,12	9,27	3,63	2,52	2,56	2,27	2,04	2,10	1,94	3,34	2,72
Deflusso (mm).....	116,45	15,94	14,80	24,84	9,40	6,74	6,63	6,08	5,46	5,45	5,19	8,66	7,28
Afflusso (mm).....	899,00	165,60	54,70	64,30	65,50	84,10	17,10	25,10	2,60	112,20	23,10	162,20	122,50
Coef. di deflusso	0,13	0,10	0,27	0,39	0,14	0,08	0,39	0,24	2,10	0,05	0,22	0,05	0,06
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2014-2016													
Q massima (mc/s)...	245,07	169,48	245,07	122,88	17,00	76,48	10,80	21,94	27,26	63,49	57,80	66,53	20,73
Q media (mc/s).....	10,04	9,47	11,07	13,13	7,25	8,45	5,96	6,20	8,88	14,71	13,27	14,63	7,56
Q minima (mc/s)....	3,86	3,86	4,34	4,22	4,46	5,03	3,86	3,86	3,86	4,10	4,22	4,22	3,98
Q media (l/s.kmq)...	3,73	3,52	4,11	4,87	2,69	3,14	2,21	2,30	3,30	5,46	4,93	5,43	2,81
Deflusso (mm).....	117,59	9,42	10,06	13,05	6,98	8,40	5,73	6,16	8,83	14,15	13,20	14,08	7,52
Afflusso (mm).....	898,20	89,13	89,17	98,87	67,73	82,47	74,53	57,77	39,03	90,17	93,17	82,57	33,60
Coef. di deflusso	0,13	0,11	0,11	0,13	0,10	0,10	0,08	0,11	0,23	0,16	0,14	0,17	0,22

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	38,41	32,41
30	16,35	26,31
60	9,84	11,73
91	8,23	8,23
135	7,34	7,01
182	6,84	6,35
274	5,86	4,70
355	4,46	3,98

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	2,00	140,00				
0,35	2,90	2,25	185,00				
0,50	4,70	2,50	240,00				
0,70	8,00	3,00	360,00				
1,00	15,00	3,50	480,00				
1,35	31,50	4,00	600,00				
1,50	50,00	4,50	720,00				
1,75	95,00						

XII - PESCARA A VILLAREIA (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 2875 kmq; altitudine: max 1390 m.s.l.m.; minima 20 m.s.l.m.; zero idrometrico 32,6 m.s.l.m.; distanza dalla foce 25 km circa; inizio misure dicembre 2011; altezza idrometrica max mt. 4,52 (03.12.2013), minima mt. -0,90 (14.02.12); portata max mc/sec. 442,85 (26.02.2015), minima mc/sec. 4,35 (13.05.2015)

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	7,21	10,15	7,78	5,26	8,35	7,40	6,83	6,83	7,59	7,21	6,45	6,07
2	7,40	16,11	7,59	5,26	8,54	7,40	6,83	6,45	7,78	7,21	6,45	6,07
3	7,78	31,24	7,59	5,66	8,54	7,40	6,83	6,64	7,59	7,21	6,45	6,26
4	7,59	34,38	7,78	5,38	8,35	7,59	6,64	6,45	7,59	6,83	6,64	6,26
5	8,54	46,82	7,59	5,02	8,35	7,59	6,83	6,45	7,59	6,83	6,83	6,07
6	8,35	54,58	7,59	4,78	8,35	7,59	6,83	6,45	7,59	7,02	7,02	5,88
7	7,40	127,25	27,37	5,14	8,54	6,64	6,83	6,64	7,78	6,64	6,83	6,07
8	7,02	59,92	102,96	5,14	8,73	6,64	6,83	6,26	7,59	6,45	6,64	6,26
9	7,02	18,60	22,20	5,14	8,92	6,45	6,83	6,45	7,78	6,64	6,64	6,07
10	7,21	103,54	15,88	5,14	8,73	6,45	7,02	6,26	7,97	6,64	6,64	6,07
11	7,02	51,32	11,01	5,02	8,54	6,45	7,02	6,45	8,54	6,64	6,64	6,26
12	7,02	19,00	10,44	5,02	8,54	6,45	6,83	6,45	7,97	6,64	7,55	6,26
13	16,60	15,69	9,87	5,02	8,54	6,83	7,02	6,64	7,78	6,64	6,94	6,64
14	21,66	12,34	9,49	4,90	8,35	6,64	7,51	6,64	7,78	6,45	7,40	6,45
15	13,67	11,58	9,68	4,90	8,35	6,64	7,21	6,64	7,78	6,64	35,19	6,64
16	14,57	11,20	9,87	5,02	8,54	6,83	7,02	6,83	7,78	6,45	46,00	29,90
17	16,97	10,44	10,06	5,28	8,35	6,83	7,02	6,83	7,78	6,45	32,22	12,52
18	301,83	9,68	10,06	5,33	8,35	6,45	6,83	6,83	7,59	6,64	13,67	6,64
19	83,70	9,30	10,06	5,02	8,35	6,45	6,83	7,02	7,59	6,64	13,10	6,45
20	14,81	8,92	7,98	4,90	8,73	6,64	7,02	7,02	7,59	6,64	9,43	6,45
21	14,62	7,97	5,69	4,78	8,73	6,64	7,21	6,83	7,40	6,64	6,45	6,45
22	13,86	8,16	5,69	4,66	8,54	6,64	7,21	6,83	7,59	6,83	6,45	6,26
23	21,10	7,97	5,50	4,78	8,54	6,83	7,02	7,40	7,59	6,83	6,26	6,07
24	45,68	8,13	5,26	5,14	8,54	6,64	7,21	7,59	7,78	6,64	6,26	6,07
25	15,92	8,54	5,02	5,20	9,11	7,02	7,55	7,59	7,02	6,45	6,45	6,26
26	10,82	7,97	5,45	4,90	8,16	7,02	7,21	7,40	7,21	6,45	6,64	6,26
27	9,30	7,78	5,02	4,90	7,59	7,02	7,02	7,40	7,21	6,64	6,45	6,26
28	8,73	7,97	4,90	6,56	7,40	7,02	7,21	7,40	7,21	6,64	6,26	9,57
29	8,35		4,90	8,85	7,40	7,02	7,21	7,40	7,02	6,83	6,26	8,61
30	8,16		4,90	8,54	7,59	6,83	7,21	7,40	7,02	6,64	6,45	6,26
31	8,16		5,26		7,59		7,40	7,40		6,45		6,07

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	301,83	301,83	127,25	102,96	8,85	9,11	7,59	7,55	7,59	8,54	7,21	46,00	29,90
Q media (mc/s).....	10,59	23,81	25,95	11,95	5,35	8,36	6,87	7,03	6,87	7,60	6,70	10,29	7,40
Q minima (mc/s)	4,90	7,02	7,78	4,90	4,66	7,40	6,45	6,64	6,26	7,02	6,45	6,26	5,88
Q media (l/s.kmq)...	3,68	8,28	9,03	4,16	1,86	2,91	2,39	2,45	2,39	2,64	2,33	3,58	2,57
Deflusso (mm).....	116,17	22,18	21,83	11,13	4,83	7,79	6,19	6,55	6,40	6,85	6,24	9,28	6,89
Afflusso (mm)	903,50	171,90	56,50	64,90	65,70	84,10	16,60	26,40	2,60	109,80	24,10	162,60	118,30
Coef. di deflusso	0,13	0,13	0,39	0,17	0,07	0,09	0,37	0,25	2,46	0,06	0,26	0,06	0,06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2015													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	442,85	248,14	442,85	239,44	41,38	10,20	5,88	6,24	5,88	5,88	21,93	146,08	10,63
Q media (mc/s).....	15,74	39,00	33,38	44,34	14,53	7,05	5,60	5,67	5,35	5,52	6,64	13,86	8,88
Q minima (mc/s)	4,35	7,40	7,59	14,24	8,73	4,35	5,38	5,38	4,90	4,90	5,38	8,35	8,54
Q media (l/s.kmq)...	5,47	13,57	11,61	15,42	5,05	2,45	1,95	1,97	1,86	1,92	2,31	4,82	3,09
Deflusso (mm).....	172,63	36,33	28,09	41,30	13,10	6,57	5,05	5,28	4,98	4,98	6,19	12,50	8,27
Afflusso (mm)	889,90	140,50	114,20	132,80	46,20	32,90	51,40	29,40	53,00	59,00	149,20	79,80	1,50
Coef. di deflusso	0,19	0,26	0,25	0,31	0,28	0,20	0,10	0,18	0,09	0,08	0,04	0,16	5,51

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	46,00	85,93
30	14,62	27,06
60	8,85	16,60
91	8,35	9,30
135	7,59	8,73
182	7,02	7,97
274	6,45	5,69
355	4,90	5,02

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							
-1,50	0,00	2,00	160,00				
-1,00	1,00	2,50	258,00				
-0,75	2,50	3,00	360,00				
-0,50	5,50	3,50	535,00				
0,00	15,00	4,00	728,00				
0,50	35,00	4,40	900,00				
1,00	60,00						
1,50	100,00						

XIII - 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 2,77 (24.10.2009), minima m 0,26 (17.08.2008). Portata max. mc/sec 66,89 (01.12.2013), minima mc/sec 0,74 (giorni vari sett. 2013).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,70	10,54	7,06	3,51	2,02	0,90	0,61	0,49	0,45	0,47	0,47	2,77
2	0,70	13,01	5,75	3,51	1,83	1,23	0,63	0,49	0,45	0,49	0,47	1,83
3	0,76	19,77	5,19	5,81	1,65	0,88	0,61	0,49	0,45	0,47	0,47	1,65
4	0,79	21,68	5,01	5,01	1,65	0,85	0,58	0,49	0,45	0,47	0,47	1,27
5	0,88	20,40	5,57	4,26	1,46	0,85	0,58	0,47	0,45	0,47	0,49	0,88
6	0,85	20,54	4,82	4,45	1,46	0,83	0,58	0,47	0,45	0,49	0,54	0,83
7	0,81	18,45	14,24	5,38	1,65	0,81	0,56	0,49	0,45	0,67	0,56	0,81
8	0,81	11,82	16,19	4,07	3,55	0,81	0,56	0,49	0,45	0,56	0,52	0,81
9	0,79	9,86	8,46	3,70	5,65	0,79	0,56	0,47	0,45	0,52	0,49	0,81
10	0,79	14,67	6,78	3,51	4,26	0,79	0,56	0,47	0,49	0,52	0,49	0,79
11	0,79	10,14	5,94	3,51	2,95	0,76	0,56	0,47	0,95	0,49	0,49	0,79
12	0,81	8,18	5,01	3,33	2,77	0,74	0,56	0,47	0,56	0,49	0,49	0,79
13	12,25	6,50	4,45	3,14	2,39	0,74	0,56	0,47	0,49	0,47	0,49	3,94
14	6,47	6,13	4,07	2,95	2,02	0,74	0,56	0,47	0,47	0,47	1,65	2,21
15	3,33	5,38	3,70	2,95	1,83	0,74	0,56	0,45	0,47	0,47	15,07	6,98
16	2,77	4,63	3,51	2,95	1,46	0,74	0,54	0,47	0,47	0,45	23,30	8,04
17	2,58	4,45	3,70	4,07	1,27	0,74	0,54	0,45	0,49	0,45	14,70	3,89
18	3,14	5,01	4,26	3,79	1,09	0,70	0,52	0,45	0,47	0,45	6,08	2,58
19	2,77	4,45	4,82	5,57	1,09	0,70	0,52	0,45	0,47	0,45	3,51	1,83
20	2,21	3,89	5,01	3,89	1,65	0,67	0,52	0,47	0,47	0,45	2,21	1,27
21	2,02	3,51	5,19	3,14	2,58	0,67	0,52	0,47	0,47	0,45	1,46	0,90
22	1,83	3,33	5,38	3,14	1,65	0,67	0,52	0,45	0,45	0,47	0,90	0,85
23	2,58	3,70	5,19	3,14	1,27	0,65	0,52	0,45	0,45	0,52	0,85	0,83
24	5,10	6,62	5,01	2,95	1,09	0,65	0,52	0,45	0,52	0,52	0,81	0,79
25	4,07	11,54	4,82	2,58	3,88	0,65	0,58	0,45	0,56	0,49	0,79	0,79
26	2,95	7,62	4,82	2,39	2,21	0,65	0,56	0,45	0,54	0,47	1,06	0,76
27	2,39	5,94	5,19	2,58	1,46	0,63	0,54	0,45	0,54	0,47	2,59	2,22
28	2,02	5,94	4,07	3,89	1,09	0,63	0,52	0,45	0,49	0,49	0,90	5,40
29	1,83		3,51	3,70	0,90	0,63	0,52	0,45	0,49	0,49	0,88	2,39
30	1,65		3,33	2,39	0,90	0,90	0,52	0,44	0,47	0,47	6,67	1,46
31	2,57		3,33		0,90	0,90	0,52	0,45	0,47	0,47		1,09

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	23,30	12,25	21,68	16,19	5,81	5,65	1,23	0,63	0,49	0,95	0,67	23,30	8,04
Q media (mc/s).....	2,53	2,39	9,56	5,59	3,64	1,99	0,75	0,55	0,47	0,50	0,49	3,00	2,01
Q minima (mc/s)	0,47	0,70	3,33	3,33	2,39	0,90	0,61	0,52	0,44	0,45	0,45	0,47	0,76
Q media (l/s.kmq)...	18,85	17,82	71,34	41,74	27,18	14,83	5,59	4,12	3,48	3,70	3,65	22,36	14,99
Deflusso (mm).....	594,61	47,72	172,59	111,79	70,46	39,72	14,50	11,04	9,32	9,60	9,76	57,97	40,14
Afflusso (mm)	1561,90	396,00	80,60	146,30	105,70	111,70	45,10	30,10	1,10	167,70	72,10	311,00	94,50
Coef. di deflusso	0,38	0,12	2,14	0,76	0,67	0,36	0,32	0,37	8,47	0,06	0,14	0,19	0,42
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2008-2016													
Q massima (mc/s)...	66,89	30,07	26,62	25,22	16,56	20,79	9,51	14,12	4,83	22,09	34,72	11,53	66,89
Q media (mc/s).....	2,40	3,12	3,25	4,68	3,65	2,56	1,33	1,02	0,85	1,39	1,53	2,07	3,42
Q minima (mc/s)	0,32	0,56	0,61	0,88	0,76	0,67	0,41	0,36	0,34	0,32	0,35	0,41	0,56
Q media (l/s.kmq)...	17,94	23,29	24,26	34,91	27,27	19,14	9,95	7,58	6,35	10,40	11,42	15,46	25,49
Deflusso (mm).....	566,23	62,38	59,39	93,52	70,67	51,26	25,79	20,31	17,00	26,96	30,59	40,08	68,28
Afflusso (mm)	1334,00	112,97	103,37	133,63	118,09	103,41	79,13	64,64	46,77	157,74	136,18	156,13	121,93
Coef. di deflusso	0,42	0,55	0,57	0,70	0,60	0,50	0,33	0,31	0,36	0,17	0,22	0,26	0,56

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	14,67	9,01
30	6,13	5,75
60	4,45	4,07
91	3,51	3,00
135	1,83	2,21
182	0,86	1,44
274	0,52	0,84
355	0,45	0,40

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
0,00	0,00	2,80	67,90				
0,30	0,25	3,20	85,00				
0,50	0,45						
0,70	0,90						
1,00	6,50						
1,50	20,50						
2,00	35,60						
2,40	51,40						

XIV - ORFENTO a CARAMANICO (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 40 kmq; altitudine: max 2700 m.s.l.m.; minima 464 m.s.l.m.; zero idrometrico 464 m.s.l.m.; distanza dalla confluenza con il fiume Pescara 13,6 km circa; inizio misure agosto 2001; altezza idrometrica max mt. 1,80 (02.12.2013), minima mt. 0,17 (g. v. ottobre e novembre 2003); portata max mc/sec. 5,29 (26.02.2015), minima mc/sec. 0,25 (g. v. settembre 2015).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,14	1,11	1,29	0,96	0,88	0,48	0,23	0,15	0,14	0,14	0,14	0,38
2	0,14	1,57	1,12	1,04	0,88	0,56	0,23	0,14	0,14	0,14	0,14	0,30
3	0,15	2,43	1,04	1,44	0,72	0,48	0,23	0,14	0,14	0,14	0,14	0,28
4	0,15	3,14	0,96	1,39	0,72	0,40	0,20	0,14	0,14	0,14	0,14	0,25
5	0,18	3,25	1,20	1,12	0,72	0,40	0,20	0,14	0,14	0,14	0,14	0,23
6	0,15	3,11	1,04	1,04	0,80	0,38	0,20	0,14	0,14	0,14	0,15	0,20
7	0,18	2,81	1,64	1,04	0,88	0,35	0,20	0,15	0,14	0,23	0,18	0,20
8	0,18	2,06	2,76	0,96	1,04	0,35	0,20	0,14	0,14	0,18	0,15	0,18
9	0,15	1,57	1,67	0,88	1,39	0,35	0,20	0,14	0,14	0,14	0,14	0,18
10	0,15	1,94	1,48	0,96	1,12	0,32	0,20	0,14	0,14	0,14	0,14	0,18
11	0,15	1,57	1,20	0,96	0,96	0,32	0,20	0,14	0,29	0,14	0,14	0,18
12	0,18	1,29	1,04	1,04	1,12	0,32	0,18	0,14	0,15	0,14	0,14	0,23
13	1,30	1,04	0,88	1,04	1,04	0,32	0,20	0,14	0,14	0,14	0,14	0,35
14	0,99	0,96	0,80	1,04	0,96	0,32	0,20	0,14	0,14	0,14	0,48	0,32
15	0,40	0,88	0,72	1,04	0,80	0,32	0,20	0,14	0,14	0,14	2,30	0,48
16	0,35	0,72	0,72	1,04	0,72	0,30	0,18	0,14	0,14	0,14	3,35	1,20
17	0,32	0,72	0,72	1,04	0,64	0,32	0,18	0,14	0,14	0,14	2,42	0,56
18	0,30	0,80	0,80	1,04	0,64	0,28	0,18	0,14	0,14	0,14	1,12	0,35
19	0,30	0,72	1,04	1,04	0,56	0,28	0,18	0,14	0,14	0,14	0,56	0,30
20	0,28	0,64	1,20	0,80	0,72	0,28	0,18	0,14	0,14	0,14	0,35	0,28
21	0,25	0,56	1,29	0,72	0,80	0,28	0,18	0,14	0,14	0,14	0,28	0,25
22	0,25	0,56	1,48	0,56	0,72	0,28	0,15	0,14	0,14	0,14	0,25	0,23
23	0,25	0,56	1,39	0,64	0,64	0,25	0,15	0,14	0,14	0,15	0,23	0,23
24	0,32	1,19	1,39	0,72	0,56	0,25	0,15	0,14	0,17	0,15	0,20	0,20
25	0,35	2,35	1,39	0,72	0,88	0,25	0,20	0,14	0,18	0,14	0,18	0,20
26	0,32	1,57	1,29	0,80	0,72	0,25	0,18	0,14	0,15	0,14	0,23	0,20
27	0,32	1,12	1,29	0,96	0,56	0,25	0,15	0,14	0,15	0,14	0,32	0,20
28	0,30	1,12	0,96	1,82	0,56	0,23	0,15	0,14	0,14	0,15	0,25	0,32
29	0,30		0,80	1,69	0,48	0,23	0,15	0,14	0,14	0,14	0,25	0,25
30	0,30		0,72	1,12	0,48	0,23	0,15	0,14	0,14	0,14	0,65	0,23
31	0,35		0,80		0,48		0,15	0,14	0,14	0,14		0,23

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	3,35	1,30	3,25	2,76	1,82	1,39	0,56	0,23	0,15	0,29	0,23	3,35	1,20
Q media (mc/s).....	0,53	0,30	1,48	1,16	1,02	0,78	0,32	0,18	0,14	0,15	0,14	0,51	0,29
Q minima (mc/s)	0,18	0,14	0,56	0,72	0,56	0,48	0,23	0,15	0,14	0,14	0,14	0,14	0,18
Q media (l/s.kmq)...	13,34	8,97	43,46	34,26	30,05	22,95	9,43	5,38	4,18	4,33	4,26	15,02	8,66
Deflusso (mm).....	420,84	24,02	105,14	91,77	77,89	61,46	24,45	14,42	11,21	11,23	11,41	38,92	23,18
Afflusso(mm)	1636,30	418,20	99,20	166,80	108,60	115,50	45,10	30,50	1,30	156,00	78,30	331,80	85,00
Coef. di deflusso	0,26	0,06	1,06	0,55	0,72	0,53	0,54	0,47	8,62	0,07	0,15	0,12	0,27
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2015-2016													
Q massima (mc/s)...	5,54	4,95	5,29	4,97	3,40	4,29	1,04	5,54	0,80	1,90	2,91	1,12	1,76
Q media (mc/s).....	0,85	1,04	1,14	2,06	1,67	1,37	0,50	0,43	0,25	0,33	0,43	0,40	0,55
Q minima (mc/s)	0,12	0,38	0,56	0,64	0,30	0,28	0,14	0,13	0,12	0,12	0,14	0,18	0,14
Q media (l/s.kmq)...	21,21	26,03	28,57	51,62	41,69	34,33	12,47	10,86	6,30	8,37	10,63	10,01	13,82
Deflusso (mm).....	669,73	69,72	70,36	138,27	108,06	91,94	32,31	29,08	16,88	21,69	28,46	25,94	37,02
Afflusso(mm)	1668,20	170,30	159,95	269,45	129,20	99,85	87,20	79,35	121,80	166,60	187,90	176,70	19,90
Coef. di deflusso	0,40	0,41	0,44	0,51	0,84	0,92	0,37	0,37	0,14	0,13	0,15	0,15	1,86

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	2,30	3,20
30	1,29	2,42
60	1,04	1,50
91	0,80	1,04
135	0,48	0,72
182	0,25	0,41
274	0,15	0,28
355	0,14	0,13

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	4,10				
0,10	0,03	1,00	6,10				
0,20	0,09	1,25	8,70				
0,30	0,15	1,50	12,00				
0,40	0,40	1,75	15,50				
0,50	1,20	2,00	19,00				
0,60	2,13						
0,70	3,10						

Per $H > 2,0$ $Q=7,5(H + 0,16)^{3,2}$

XV - ALENTO A RIPA TEATINA (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 98 kmq; altitudine: max. 1060 m s.l.m., media 470 m s.l.m.; zero idrometrico 34.000 m s.l.m. (1); distanza dalla foce km 1,1 circa; inizio osservazioni dicembre 2012; inizio misure 2013. 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	0,47	3,92	0,87	0,79	0,75	0,77	0,76	0,73	0,63	0,61	0,69	1,20
2	0,47	3,62	0,84	0,79	0,73	0,77	0,75	0,72	0,63	0,59	0,73	0,89
3	0,49	4,83	0,84	0,82	0,76	0,77	0,75	0,72	0,63	0,61	0,75	0,87
4	0,49	5,73	0,84	0,80	0,76	0,76	0,72	0,70	0,62	0,61	0,75	0,89
5	0,67	3,92	0,83	0,79	0,75	0,79	0,75	0,69	0,62	0,59	0,75	0,83
6	0,62	5,25	0,83	1,40	0,75	0,80	0,73	0,68	0,62	0,65	0,82	0,82
7	0,55	17,88	16,69	0,83	0,83	0,77	0,76	0,68	0,63	0,73	0,80	0,87
8	0,54	6,28	29,76	0,79	0,80	0,77	0,73	0,68	0,62	0,63	0,80	0,84
9	0,54	4,52	5,13	0,79	0,79	0,76	0,75	0,68	0,65	0,61	0,83	0,83
10	0,58	39,95	3,32	0,77	0,77	0,79	0,75	0,66	0,66	0,61	0,83	0,82
11	0,55	10,90	1,81	0,77	0,77	0,77	0,76	0,66	0,63	0,61	0,83	0,84
12	0,54	6,34	1,20	0,77	0,77	0,77	0,72	0,66	0,63	0,61	0,84	0,87
13	8,21	4,52	0,90	0,76	0,75	0,77	0,69	0,66	0,62	0,62	0,83	0,86
14	2,22	3,62	0,89	0,75	0,76	0,75	0,73	0,65	0,62	0,61	4,06	0,83
15	0,66	2,71	0,87	0,75	0,77	0,75	0,73	0,65	0,62	0,59	22,02	0,86
16	2,90	2,41	0,86	0,76	0,76	0,77	0,73	0,65	0,62	0,59	3,62	0,83
17	11,55	1,81	0,86	0,80	0,75	0,75	0,72	0,65	0,61	0,59	0,89	0,77
18	82,66	2,11	0,84	0,79	0,75	0,77	0,69	0,65	0,61	0,61	0,84	0,83
19	42,39	1,50	0,83	0,80	0,76	0,77	0,70	0,65	0,62	0,62	0,89	0,84
20	13,86	1,20	0,83	0,77	1,61	0,77	0,70	0,66	0,61	0,62	0,87	0,84
21	12,98	0,90	0,83	0,79	0,79	0,77	0,72	0,65	0,59	0,62	0,86	0,84
22	12,68	0,89	0,83	0,76	0,76	0,75	0,73	0,65	0,59	0,63	0,87	0,84
23	29,11	0,89	0,82	0,75	0,76	0,76	0,73	0,65	0,58	0,70	0,84	0,83
24	43,34	0,89	0,82	0,75	0,76	0,75	0,72	0,63	0,58	0,65	0,83	0,83
25	10,53	1,20	0,82	0,75	1,29	0,75	0,83	0,63	0,61	0,66	0,87	0,84
26	6,03	1,20	0,82	0,75	0,77	0,75	0,72	0,65	0,58	0,66	0,86	0,83
27	3,92	0,89	0,83	0,76	0,76	0,75	0,76	0,65	0,61	0,69	0,86	0,80
28	2,71	0,89	0,82	0,76	0,76	0,75	0,77	0,65	0,58	0,69	0,82	0,82
29	2,11		0,80	0,75	0,76	0,75	0,77	0,65	0,58	0,69	0,89	0,82
30	1,81		0,79	0,75	0,76	0,73	0,73	0,63	0,59	0,68	2,11	0,80
31	2,11		0,79	0,75	0,77	0,77	0,77	0,63		0,69		0,82

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	82,66	82,66	39,95	29,76	1,40	1,61	0,80	0,83	0,73	0,66	0,73	22,02	1,20
Q media (mc/s).....	2,06	9,62	5,03	2,54	0,79	0,81	0,76	0,74	0,66	0,61	0,63	1,77	0,85
Q minima (mc/s)	0,47	0,47	0,89	0,79	0,75	0,73	0,73	0,69	0,63	0,58	0,59	0,69	0,77
Q media (l/s.kmq)...	20,99	98,18	51,30	25,94	8,10	8,26	7,79	7,53	6,76	6,26	6,47	18,10	8,66
Deflusso (mm).....	661,79	262,97	124,09	69,47	21,01	22,12	20,20	20,17	18,11	16,21	17,33	46,93	23,20
Afflusso (mm)	1257,30	361,00	102,00	116,20	70,70	77,40	19,00	36,10	6,70	85,30	70,30	259,00	53,60
Coef. di deflusso	0,53	0,73	1,22	0,60	0,30	0,29	1,06	0,56	2,70	0,19	0,25	0,18	0,43

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2014-2016													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	60,96	18,96	60,96	57,29	5,23	14,10	0,74	4,86	5,92	0,68	1,03	55,70	0,66
Q media (mc/s).....	0,78	0,74	1,21	2,22	0,62	0,67	0,46	0,51	0,49	0,43	0,47	1,10	0,44
Q minima (mc/s)	0,12	0,14	0,16	0,15	0,14	0,15	0,13	0,12	0,12	0,12	0,13	0,13	0,13
Q media (l/s.kmq)...	7,94	7,50	12,32	22,62	6,36	6,79	4,67	5,24	4,96	4,44	4,79	11,27	4,53
Deflusso (mm).....	250,64	20,10	30,16	60,59	16,48	18,19	12,10	14,04	13,30	11,50	12,83	29,20	12,14
Afflusso (mm)	1296,23	109,40	114,60	182,23	111,90	111,10	83,40	62,03	69,33	151,77	140,00	117,97	42,50
Coef. di deflusso	0,19	0,18	0,26	0,33	0,15	0,16	0,15	0,23	0,19	0,08	0,09	0,25	0,29

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	13,86	1,50
30	3,62	0,67
60	0,89	0,62
91	0,84	0,60
135	0,80	0,58
182	0,77	0,56
274	0,68	0,16
355	0,58	0,13

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	4,00	96,00				
0,50	0,20	5,00	129,00				
1,00	0,90	5,50	147,00				
1,50	16,00						
2,00	32,00						
2,50	48,00						
3,00	64,00						
3,50	80,00						

XVI - FORO a PONTE di VACRI (Ie)

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	0,52	2,38	1,84	0,94	0,82	0,82	0,64	0,52	0,52	0,58	0,47	0,58
2	0,58	2,63	1,84	1,00	0,82	0,82	0,64	0,47	0,52	0,58	0,47	0,58
3	0,64	2,91	1,76	1,00	0,82	0,82	0,64	0,47	0,47	0,58	0,52	0,64
4	0,64	3,18	1,76	0,94	0,82	0,82	0,58	0,47	0,47	0,58	0,47	0,58
5	1,00	3,28	1,76	0,94	0,82	0,82	0,58	0,47	0,47	0,58	0,52	0,52
6	0,88	3,41	1,76	1,06	0,82	0,82	0,58	0,47	0,47	0,64	0,52	0,52
7	0,76	4,35	11,29	1,00	0,82	0,82	0,58	0,52	0,52	0,64	0,52	0,52
8	0,76	2,91	9,32	0,94	0,88	0,76	0,52	0,52	0,52	0,47	0,47	0,58
9	0,76	2,63	1,84	0,94	0,88	0,70	0,52	0,52	0,52	0,47	0,47	0,52
10	0,76	12,62	1,57	0,88	0,82	0,76	0,52	0,52	0,64	0,47	0,52	0,52
11	0,70	3,18	1,44	0,88	0,82	0,70	0,52	0,52	0,73	0,47	0,47	0,58
12	0,70	2,54	1,31	0,88	0,82	0,70	0,52	0,58	0,47	0,47	0,47	0,52
13	1,39	2,46	1,18	0,88	0,76	0,70	0,52	0,52	0,47	0,47	0,47	0,64
14	1,44	2,23	1,18	0,88	0,76	0,76	0,64	0,52	0,52	0,47	0,93	0,58
15	1,12	2,15	1,18	0,88	0,76	0,76	0,58	0,52	0,52	0,47	2,44	0,58
16	1,31	2,07	1,12	0,94	0,76	0,76	0,52	0,52	0,52	0,42	1,38	0,70
17	1,65	2,07	1,12	1,00	0,70	0,76	0,52	0,52	0,52	0,47	0,94	0,64
18	16,00	2,15	1,06	0,94	0,76	0,70	0,52	0,52	0,47	0,47	0,76	0,58
19	7,59	2,15	1,06	1,00	0,76	0,64	0,52	0,52	0,52	0,47	0,70	0,58
20	3,37	2,15	1,06	0,88	1,56	0,64	0,52	0,52	0,64	0,47	0,64	0,52
21	3,46	1,99	1,06	0,88	1,00	0,70	0,52	0,47	0,52	0,47	0,64	0,58
22	3,46	1,99	1,06	0,82	0,82	0,70	0,52	0,47	0,52	0,52	0,64	0,52
23	5,41	1,99	1,06	0,82	0,82	0,70	0,52	0,47	0,52	0,58	0,58	0,52
24	14,35	1,99	1,06	0,82	0,82	0,64	0,52	0,47	0,64	0,52	0,58	0,52
25	3,57	2,15	1,06	0,82	1,12	0,70	0,64	0,47	0,64	0,47	0,64	0,52
26	2,91	1,92	1,06	0,82	0,88	0,64	0,58	0,47	0,64	0,47	0,64	0,52
27	2,46	1,92	1,18	0,88	0,88	0,70	0,58	0,47	0,58	0,47	0,64	0,58
28	2,23	1,84	1,00	0,88	0,82	0,64	0,52	0,47	0,58	0,52	0,52	0,52
29	2,23		1,00	0,82	0,82	0,64	0,58	0,47	0,58	0,52	0,58	0,52
30	2,07		0,94	0,76	0,82	0,64	0,58	0,47	0,58	0,47	0,58	0,47
31	2,07		0,94		0,82		0,52	0,47		0,47		0,47

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	16,00	16,00	12,62	11,29	1,06	1,56	0,82	0,64	0,58	0,73	0,64	2,44	0,70
Q media (mc/s).....	1,10	2,80	2,83	1,87	0,90	0,85	0,73	0,56	0,50	0,54	0,51	0,67	0,56
Q minima (mc/s)	0,47	0,52	1,84	0,94	0,76	0,70	0,64	0,52	0,47	0,47	0,42	0,47	0,47
Q media (l/s.kmq)...	12,49	31,82	32,16	21,22	10,27	9,68	8,25	6,33	5,63	6,17	5,75	7,64	6,31
Deflusso (mm).....	393,90	85,22	77,81	56,83	26,63	25,92	21,38	16,95	15,07	15,99	15,39	19,79	16,90
Afflusso (mm)	1475,30	413,30	110,20	152,70	88,00	94,00	29,80	32,60	5,10	119,70	76,40	292,10	61,40
Coef. di deflusso	0,27	0,21	0,71	0,37	0,30	0,28	0,72	0,52	2,95	0,13	0,20	0,07	0,28

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1938; 1986-2003; 2007-2016													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	59,56	40,68	31,97	17,32	59,56	4,40	2,67	2,23	2,77	3,98	9,00	14,48	59,40
Q media (mc/s).....	0,69	0,84	0,86	0,90	0,96	0,74	0,57	0,48	0,44	0,47	0,55	0,60	0,81
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)...	7,79	9,54	9,80	10,20	10,96	8,45	6,53	5,48	5,03	5,37	6,21	6,87	9,19
Deflusso (mm).....	245,88	25,54	23,92	27,31	28,41	22,64	16,93	14,67	13,47	13,93	16,62	17,81	24,63
Afflusso (mm)	1044,67	96,24	81,24	92,64	91,84	69,93	70,93	59,77	47,01	97,11	108,07	115,96	113,93
Coef. di deflusso	0,24	0,27	0,29	0,29	0,31	0,32	0,24	0,25	0,29	0,14	0,15	0,15	0,22

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	3,46	1,99
30	2,15	1,38
60	1,31	1,06
91	0,94	0,84
135	0,82	0,65
182	0,64	0,52
274	0,52	0,27
355	0,47	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							
0,00	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 - FORO a MOLINO GALASSO (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 239 kmq; altitudine: max. 550 m s.l.m., media 220 m s.l.m.; zero idrometrico 8 m s.l.m.; distanza dalla foce km 1,9 circa; inizio osservazioni 1990; Altezza idrometrica max. m 3,97 (6.3.2015), minima m -0,22 (31.7.2003). Portata max. mc/sec 144,45 (18.1.2017), minima mc/sec 0,95 (13.11.2017).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1,90	14,50	6,80	5,00	3,20	2,00	1,60	1,40	1,40	1,50	1,50	1,30
2	1,90	16,00	6,60	5,00	3,00	2,20	1,65	1,35	1,40	1,55	1,50	1,30
3	2,20	18,96	6,20	5,20	3,20	2,00	1,65	1,30	1,45	1,55	1,50	1,45
4	2,40	25,00	6,20	4,80	3,20	1,95	1,55	1,30	1,50	1,50	1,50	1,40
5	6,40	24,00	6,00	4,60	3,00	1,95	1,50	1,25	1,45	1,50	1,55	1,35
6	5,40	24,68	5,80	5,41	3,00	2,00	1,50	1,25	1,40	2,22	1,65	1,30
7	4,20	42,33	47,57	5,81	3,20	1,90	1,50	1,30	1,40	2,97	1,50	1,30
8	3,40	21,54	83,62	5,20	3,80	1,90	1,45	1,30	1,40	1,60	1,00	1,35
9	3,60	16,00	18,88	4,80	3,60	1,85	1,45	1,30	1,40	1,55	1,00	1,30
10	4,80	80,73	12,00	4,60	3,40	1,85	1,45	1,40	1,45	1,50	1,00	1,30
11	3,80	33,07	9,60	4,40	3,00	1,85	1,35	1,35	1,50	1,50	1,00	1,35
12	3,80	21,00	9,00	4,40	3,00	1,80	1,40	1,45	1,55	1,50	1,00	1,30
13	10,32	16,50	8,20	4,40	2,60	1,80	1,45	1,55	1,50	1,45	0,95	1,65
14	11,09	13,50	7,80	4,20	2,60	1,80	1,50	1,40	1,50	1,45	3,17	1,40
15	6,40	11,50	7,40	4,20	2,40	1,80	1,60	1,35	1,50	1,45	33,27	1,58
16	12,85	10,00	7,00	4,20	2,40	1,80	1,50	1,40	1,50	1,45	6,00	1,70
17	22,65	9,60	6,80	5,00	2,40	1,90	1,45	1,35	1,70	1,45	2,80	1,45
18	144,45	9,40	6,60	4,47	2,20	1,80	1,45	1,35	1,50	1,45	1,75	1,45
19	100,34	8,80	6,20	5,00	2,20	1,75	1,40	1,35	1,50	1,45	1,60	1,35
20	40,06	8,40	6,00	4,00	9,43	1,70	1,40	1,35	1,91	1,45	1,50	1,35
21	30,50	8,00	5,80	4,40	5,00	1,70	1,40	1,35	1,55	1,45	1,45	1,35
22	28,50	7,80	5,80	4,00	3,40	1,65	1,40	1,30	1,50	1,50	1,40	1,35
23	50,56	7,60	5,60	3,80	3,00	1,65	1,35	1,25	1,50	2,76	1,35	1,30
24	92,07	7,40	5,40	3,40	2,80	1,65	1,40	1,30	1,55	1,65	1,35	1,30
25	37,63	8,00	5,20	3,40	5,57	1,65	2,49	1,25	1,75	1,50	1,35	1,30
26	24,97	8,00	5,20	3,20	3,40	1,60	1,80	1,25	1,75	1,50	1,35	1,30
27	19,00	7,20	5,80	3,20	2,80	1,60	1,60	1,25	1,65	1,50	1,50	1,30
28	16,00	7,00	5,20	3,40	2,60	1,60	1,55	1,25	1,55	1,70	1,35	1,30
29	14,00		5,00	3,60	2,40	1,60	1,50	1,35	1,55	1,55	1,35	1,25
30	13,00		5,00	3,20	2,20	1,55	1,50	1,30	1,50	1,50	1,35	1,25
31	12,50		5,00		2,00		1,45	1,30		1,45		1,25

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	144,45	144,45	80,73	83,62	5,81	9,43	2,20	2,49	1,55	1,91	2,97	33,27	1,70
Q media (mc/s).....	5,87	23,57	17,38	10,75	4,34	3,23	1,79	1,52	1,33	1,53	1,62	2,68	1,36
Q minima (mc/s)	0,95	1,90	7,00	5,00	3,20	2,00	1,55	1,35	1,25	1,40	1,45	0,95	1,25
Q media (l/s.kmq)...	24,55	98,62	72,70	44,98	18,17	13,50	7,51	6,38	5,56	6,38	6,76	11,23	5,69
Deflusso (mm).....	774,21	264,14	175,88	120,48	47,10	36,15	19,47	17,08	14,89	16,54	18,11	29,12	15,25
Afflusso (mm)	1192,10	373,80	90,50	105,30	63,00	66,80	15,30	32,20	7,80	100,60	63,40	219,00	54,40
Coef. di deflusso	0,65	0,71	1,94	1,14	0,75	0,54	1,27	0,53	1,91	0,16	0,29	0,13	0,28
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	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	37,63	
30	14,00	
60	6,80	
91	5,00	
135	3,00	
182	1,75	
274	1,45	
355	1,25	

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	4,00	218,00				
0,60	2,00	4,50	256,00				
1,00	10,00	5,00	294,00				
1,50	35,00	5,50	335,00				
2,00	68,00						
2,50	105,00						
3,00	142,00						
3,50	180,00						

XVIII - FELTRINO a S.VITO (Ie)

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	0,35	0,95	0,71	0,75	0,60	0,50	0,50	0,30	0,35	0,33	0,25	0,30
2	0,35	0,95	0,70	0,75	0,65	0,55	0,50	0,30	0,30	0,52	0,25	0,35
3	0,54	0,90	0,70	0,83	0,65	0,50	0,50	0,30	0,30	0,30	0,30	0,57
4	0,40	0,85	0,70	0,75	0,65	0,50	0,45	0,25	0,30	0,30	0,30	0,35
5	0,95	0,85	0,70	0,75	0,60	0,50	0,45	0,25	0,30	0,30	0,34	0,30
6	0,70	1,12	0,70	0,94	0,65	0,50	0,45	0,30	0,30	0,71	0,41	0,30
7	0,55	1,46	3,81	0,85	0,74	0,55	0,45	0,30	0,30	0,64	0,43	0,30
8	0,55	1,15	4,69	0,75	0,70	0,55	0,45	0,35	0,30	0,30	0,30	0,30
9	0,60	1,10	1,50	0,75	0,70	0,50	0,50	0,30	0,30	0,25	0,30	0,35
10	0,70	3,30	1,30	0,75	0,65	0,55	0,45	0,35	0,64	0,30	0,57	0,30
11	0,60	1,55	1,15	0,70	0,65	0,55	0,45	0,35	0,72	0,30	0,40	0,30
12	0,60	1,30	1,00	0,70	0,65	0,55	0,45	0,52	0,30	0,30	0,30	0,35
13	1,63	1,15	0,95	0,70	0,60	0,60	0,45	0,35	0,30	0,30	0,30	0,83
14	1,22	1,05	0,90	0,70	0,55	0,60	0,88	0,30	0,30	0,30	2,15	0,40
15	0,88	1,00	0,90	0,70	0,60	0,60	0,40	0,30	0,30	0,30	3,98	0,45
16	1,38	0,95	0,90	0,70	0,60	0,68	0,35	0,30	0,30	0,30	1,46	0,61
17	2,22	0,95	0,85	0,88	0,55	0,68	0,30	0,30	0,30	0,30	0,75	0,50
18	11,65	0,95	0,85	0,82	0,55	0,50	0,35	0,30	0,25	0,25	0,55	0,45
19	6,42	0,85	0,80	0,90	0,55	0,50	0,35	0,30	0,30	0,25	0,45	0,45
20	2,85	0,85	0,85	0,75	1,21	0,50	0,30	0,35	0,48	0,30	0,35	0,40
21	1,85	0,80	0,80	0,75	0,65	0,50	0,35	0,30	0,30	0,30	0,35	0,40
22	1,80	0,80	0,80	0,70	0,60	0,50	0,30	0,30	0,25	0,30	0,35	0,40
23	1,80	0,75	0,80	0,70	0,55	0,50	0,30	0,30	0,30	0,96	0,30	0,35
24	1,80	0,80	0,80	0,65	0,55	0,50	0,30	0,30	0,61	0,35	0,35	0,35
25	1,70	0,94	0,75	0,65	1,07	0,50	1,03	0,30	0,59	0,25	0,35	0,35
26	1,50	0,85	0,75	0,65	0,60	0,55	0,40	0,30	0,35	0,25	0,35	0,40
27	1,30	0,80	0,85	0,65	0,55	0,55	0,35	0,30	0,30	0,31	0,77	0,40
28	1,20	0,80	0,75	0,65	0,50	0,55	0,35	0,30	0,30	0,65	0,30	0,35
29	1,15		0,75	0,71	0,50	0,50	0,35	0,30	0,30	0,30	0,30	0,40
30	1,05		0,75	0,65	0,50	0,50	0,35	0,30	0,30	0,30	0,35	0,35
31	1,00		0,70		0,50		0,35	0,30		0,25		0,35

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	11,65	11,65	3,30	4,69	0,94	1,21	0,68	1,03	0,52	0,72	0,96	3,98	0,83
Q media (mc/s).....	0,68	1,65	1,06	1,07	0,74	0,63	0,54	0,43	0,31	0,35	0,36	0,60	0,40
Q minima (mc/s)	0,30	0,35	0,75	0,70	0,65	0,50	0,50	0,30	0,25	0,25	0,25	0,25	0,30
Q media (l/s.kmq)...	13,54	33,09	21,26	21,39	14,79	12,69	10,74	8,65	6,24	7,03	7,14	11,94	7,91
Deflusso (mm).....	426,87	88,62	51,43	57,30	38,34	34,00	27,83	23,17	16,71	18,21	19,13	30,95	21,18
Afflusso (mm)	890,30	270,80	58,40	53,00	58,80	47,00	5,70	31,50	15,30	70,70	53,00	173,00	53,10
Coef. di deflusso	0,48	0,33	0,88	1,08	0,65	0,72	4,88	0,74	1,09	0,26	0,36	0,18	0,40

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937-1940; 1953-1967; 1969-1978; 1981-1997; 1999-2016													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	103,58	35,08	11,40	36,71	18,50	2,33	7,06	6,25	4,20	44,00	13,60	9,39	103,58
Q media (mc/s).....	0,38	0,54	0,56	0,54	0,47	0,32	0,26	0,21	0,20	0,32	0,29	0,35	0,49
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)...	7,53	10,86	11,14	10,77	9,36	6,41	5,29	4,11	4,09	6,31	5,85	7,01	9,74
Deflusso (mm).....	225,43	26,82	25,91	27,48	22,74	16,36	13,71	10,82	10,26	15,84	14,69	16,74	24,05
Afflusso (mm)	776,08	73,05	61,78	64,31	65,01	41,29	47,52	41,39	48,08	71,72	83,44	88,17	90,33
Coef. di deflusso	0,29	0,37	0,42	0,43	0,35	0,40	0,29	0,26	0,21	0,22	0,18	0,19	0,27

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	1,85	1,50
30	1,15	0,81
60	0,85	0,49
91	0,75	0,37
135	0,65	0,30
182	0,50	0,24
274	0,30	0,15
355	0,25	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							
0,60	0,00	4,45	251,20				
1,00	2,00						
1,50	7,00						
2,00	16,00						
2,35	29,20						
2,85	62,50						
3,35	107,00						
3,85	164,00						

(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).

XIX - SANGRO ad OPI (Ie)

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	0,13	0,25	0,84	0,20	0,45	0,13	0,05	0,05	0,05	0,09	0,06	0,45
2	0,14	0,30	0,55	0,20	0,40	0,12	0,06	0,05	0,07	0,08	0,07	0,20
3	0,20	0,61	0,45	0,30	0,35	0,12	0,07	0,05	0,07	0,08	0,06	0,13
4	0,15	1,64	0,45	0,20	0,30	0,12	0,05	0,05	0,06	0,08	0,06	0,11
5	0,15	1,73	0,90	0,20	0,25	0,12	0,05	0,06	0,06	0,08	0,07	0,10
6	0,15	5,84	0,95	0,20	0,25	0,11	0,05	0,05	0,05	0,08	0,08	0,10
7	0,25	1,64	2,31	0,20	0,25	0,11	0,06	0,05	0,05	0,08	0,08	0,10
8	0,25	1,04	1,10	0,15	0,39	0,11	0,06	0,06	0,05	0,07	0,08	0,11
9	0,25	0,78	0,97	0,15	0,85	0,11	0,05	0,05	0,05	0,08	0,08	0,36
10	0,20	0,78	0,97	0,15	0,60	0,10	0,06	0,05	0,13	0,07	0,08	0,13
11	0,15	0,65	0,78	0,15	0,45	0,10	0,06	0,05	0,23	0,07	0,07	3,89
12	0,25	0,55	0,65	0,15	0,40	0,09	0,06	0,06	0,10	0,07	0,07	3,37
13	2,65	0,50	0,55	0,15	0,30	0,09	0,06	0,06	0,07	0,07	0,16	4,46
14	1,27	0,45	0,50	0,14	0,25	0,09	0,08	0,06	0,08	0,07	0,11	1,58
15	0,65	0,40	0,45	0,14	0,25	0,09	0,07	0,06	0,07	0,07	0,14	8,23
16	0,45	0,35	0,40	0,14	0,30	0,08	0,07	0,05	0,07	0,07	0,14	4,64
17	0,40	0,35	0,40	0,14	0,20	0,09	0,06	0,05	0,07	0,07	0,12	1,47
18	0,35	0,35	0,40	0,14	0,20	0,09	0,05	0,05	0,07	0,07	0,11	0,71
19	0,25	0,30	0,35	0,14	0,15	0,08	0,06	0,05	0,07	0,08	0,10	0,45
20	0,25	0,30	0,35	0,13	0,20	0,07	0,06	0,05	0,07	0,08	0,09	0,30
21	0,25	0,25	0,35	0,13	0,20	0,07	0,06	0,05	0,08	0,08	0,08	0,25
22	0,25	0,25	0,35	0,13	0,15	0,16	0,06	0,05	0,08	0,08	0,08	0,20
23	0,50	0,25	0,35	0,13	0,15	0,12	0,06	0,05	0,08	0,07	0,08	0,15
24	0,65	0,30	0,30	0,13	0,15	0,10	0,06	0,05	0,08	0,07	0,08	0,14
25	0,40	0,97	0,30	0,13	0,20	0,09	0,06	0,06	0,08	0,08	0,08	0,13
26	0,30	0,60	0,25	0,13	0,15	0,08	0,06	0,05	0,09	0,08	0,10	0,13
27	0,25	0,50	0,25	0,15	0,14	0,06	0,06	0,05	0,09	0,08	0,09	5,46
28	0,25	0,45	0,20	2,66	0,14	0,06	0,06	0,06	0,08	0,07	0,08	2,89
29	0,20		0,20	1,40	0,13	0,05	0,06	0,06	0,08	0,06	0,88	0,83
30	0,15		0,20	0,60	0,13	0,05	0,05	0,05	0,08	0,06	2,99	0,35
31	0,20		0,20		0,13		0,05	0,05		0,06		0,20

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	8,23	2,65	5,84	2,31	2,66	0,85	0,16	0,08	0,06	0,23	0,09	2,99	8,23
Q media (mc/s).....	0,35	0,39	0,80	0,56	0,30	0,27	0,10	0,06	0,05	0,08	0,07	0,21	1,34
Q minima (mc/s)	0,10	0,13	0,25	0,20	0,13	0,13	0,05	0,05	0,05	0,05	0,06	0,06	0,10
Q media (l/s.kmq)...	2,68	2,94	6,10	4,26	2,28	2,08	0,73	0,45	0,40	0,60	0,57	1,62	10,25
Deflusso (mm).....	84,42	7,87	14,77	11,40	5,91	5,58	1,89	1,21	1,07	1,55	1,52	4,21	27,45
Afflusso(mm)	869,00	133,20	47,80	75,90	55,50	71,50	4,50	28,50	0,20	109,10	16,80	133,80	192,20
Coef. di deflusso	0,10	0,06	0,31	0,15	0,11	0,08	0,42	0,04	5,33	0,01	0,09	0,03	0,14
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928-1930; 1933-1940; 1957; 1960-1972; 1993-2008; 2016													
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).....	0,64	0,76	0,78	0,98	0,90	0,60	0,30	0,15	0,09	0,23	0,51	1,05	1,26
Q minima (mc/s)	—	—	0,01	0,15	0,14	0,09	0,02	—	—	—	—	—	0,03
Q media (l/s.kmq)...	4,92	5,82	5,95	7,51	6,89	4,56	2,26	1,15	0,70	1,77	3,89	8,03	9,62
Deflusso (mm).....	147,50	15,21	14,18	19,65	17,43	11,92	5,58	2,78	1,70	4,16	9,43	20,31	25,15
Afflusso(mm)	1478,02	130,25	121,65	118,97	111,23	104,24	60,13	43,53	50,11	117,40	162,29	239,47	218,77
Coef. di deflusso	0,10	0,12	0,12	0,17	0,16	0,11	0,09	0,06	0,03	0,04	0,06	0,08	0,11

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	2,66	3,07
30	0,83	1,50
60	0,40	0,94
91	0,30	0,65
135	0,20	0,43
182	0,13	0,30
274	0,07	0,13
355	0,05	—

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s	Altezza idrometrica m	Portate mc/s
Dalle ore 0:00 del 1.1 alle ore 24:00 del 31.12							
-0,30	0,00	0,50	3,80	1,35	20,00		
-0,20	0,01	0,60	5,00	1,45	24,50		
-0,10	0,05	0,70	6,50	1,60	31,60		
0,00	0,15	0,80	8,00	1,80	43,60		
0,10	0,65	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	2,40	96,00		
0,40	2,70	1,25	17,00				

XX - SANGRO a VILLETTA BARREA (Ie)

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	1,14	1,68	3,83	1,92	2,99	1,68	1,36	1,28	1,20	1,03	0,93	4,30
2	1,14	1,76	3,10	1,92	2,77	1,68	1,36	1,28	1,20	1,09	0,93	3,10
3	1,20	2,44	2,88	2,11	2,44	1,68	1,36	1,28	1,14	1,03	0,93	2,55
4	1,14	4,47	2,88	2,00	2,33	1,68	1,36	1,28	1,09	1,03	0,93	2,22
5	1,20	5,02	4,19	1,92	2,22	1,68	1,36	1,28	1,09	1,03	0,98	1,92
6	1,14	18,61	4,34	1,92	2,11	1,68	1,36	1,28	1,09	1,03	1,09	1,76
7	1,20	7,45	8,22	1,84	2,11	1,68	1,36	1,36	1,09	1,03	1,14	1,60
8	1,28	5,35	5,20	1,84	2,33	1,60	1,36	1,36	1,09	0,98	1,09	1,68
9	1,28	4,45	4,45	1,76	3,34	1,60	1,36	1,28	1,09	1,03	1,03	3,09
10	1,20	4,18	4,18	1,76	2,88	1,60	1,36	1,28	3,36	1,03	0,98	2,00
11	1,09	3,70	3,82	1,84	2,55	1,52	1,36	1,36	4,19	0,98	0,98	13,16
12	1,14	3,22	3,46	1,84	2,44	1,52	1,36	1,36	1,92	0,98	0,98	16,00
13	8,74	2,99	3,22	1,76	2,22	1,52	1,36	1,28	1,44	0,98	1,80	19,86
14	4,70	2,77	2,99	1,76	2,11	1,52	1,36	1,28	1,36	0,98	1,44	10,66
15	2,77	2,55	2,88	1,76	2,11	1,52	1,36	1,20	1,28	0,98	1,52	50,27
16	2,22	2,44	2,66	1,76	2,11	1,52	1,28	1,20	1,28	0,98	1,52	30,10
17	2,00	2,33	2,55	1,76	1,92	1,52	1,28	1,28	1,28	0,98	1,36	11,27
18	1,92	2,33	2,55	1,76	1,84	1,52	1,20	1,20	1,20	0,98	1,28	7,78
19	1,68	2,11	2,44	1,68	1,84	1,44	1,28	1,28	1,20	0,98	1,20	5,80
20	1,60	2,00	2,44	1,60	1,92	1,44	1,28	1,20	1,14	0,98	1,14	4,60
21	1,60	2,00	2,44	1,52	1,92	1,52	1,20	1,28	1,09	0,93	1,09	3,94
22	1,60	1,92	2,44	1,52	1,84	1,68	1,20	1,20	1,09	0,98	1,09	3,46
23	2,35	1,92	2,33	1,60	1,84	1,60	1,28	1,14	1,09	0,98	1,09	3,10
24	3,58	2,00	2,33	1,52	1,84	1,52	1,28	1,20	1,09	0,98	1,03	2,77
25	2,44	3,58	2,33	1,52	1,84	1,52	1,36	1,20	1,09	0,93	1,09	2,55
26	2,00	2,99	2,33	1,52	1,76	1,44	1,36	1,14	1,09	0,93	1,09	2,44
27	1,84	2,66	2,22	1,68	1,76	1,44	1,36	1,20	1,09	0,93	1,09	19,83
28	1,76	2,55	2,11	8,39	1,68	1,44	1,36	1,14	1,09	0,93	1,03	12,21
29	1,68		2,00	5,86	1,76	1,44	1,36	1,20	1,09	0,93	4,34	6,63
30	1,60		2,00	3,58	1,76	1,44	1,36	1,14	1,03	0,93	16,38	5,05
31	1,60		1,92		1,76		1,36	1,20		0,93		4,30

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	50,27	8,74	18,61	8,22	8,39	3,34	1,68	1,36	1,36	4,19	1,09	16,38	50,27
Q media (mc/s).....	2,47	2,00	3,62	3,12	2,17	2,14	1,55	1,33	1,25	1,35	0,98	1,75	8,39
Q minima (mc/s)	0,93	1,09	1,68	1,92	1,52	1,68	1,44	1,20	1,14	1,03	0,93	0,93	1,60
Q media (l/s.kmq)...	11,93	9,64	17,51	15,07	10,50	10,34	7,51	6,42	6,02	6,54	4,75	8,47	40,52
Deflusso (mm).....	376,38	25,82	42,35	40,37	27,22	27,69	19,47	17,20	16,14	16,94	12,73	21,94	108,52
Afflusso (mm)	853,40	142,40	47,20	72,20	51,00	63,80	9,10	24,80	4,40	113,50	18,60	128,60	177,80
Coef. di deflusso	0,44	0,18	0,90	0,56	0,53	0,43	2,14	0,69	3,67	0,15	0,68	0,17	0,61
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1970-2008; 2011-2012; 2015-2016													
Q massima (mc/s)...	119,46	40,46	27,62	68,45	31,44	32,26	7,85	4,55	3,70	8,10	56,83	76,30	119,46
Q media (mc/s).....	3,17	3,60	3,50	4,10	4,67	3,80	2,55	1,97	1,58	1,50	2,09	4,01	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)...	15,30	17,38	16,93	19,82	22,55	18,37	12,34	9,50	7,63	7,25	10,12	19,38	22,34
Deflusso (mm).....	478,96	45,48	41,36	53,09	58,44	49,20	31,99	25,45	20,45	18,36	26,47	50,24	58,43
Afflusso (mm)	1344,08	117,00	117,71	112,89	116,84	86,94	61,16	45,98	54,35	100,47	141,54	215,72	173,50
Coef. di deflusso	0,36	0,39	0,35	0,47	0,50	0,57	0,52	0,55	0,38	0,18	0,19	0,23	0,34

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	11,27	9,37
30	4,34	6,01
60	2,88	4,44
91	2,33	3,70
135	1,84	2,91
182	1,60	2,40
274	1,20	1,55
355	0,93	0,98

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							
-0,20	0,00	0,70	4,30	2,40	82,00		
-0,10	0,01	0,80	5,80	3,00	150,00		
0,10	0,15	1,00	9,10	3,86	308,00		
0,20	0,34	1,20	13,00				
0,30	0,65	1,40	18,00				
0,40	1,20	1,60	26,00				
0,50	2,00	1,80	35,00				
0,60	3,10	2,00	48,00				

XXI - ZITTOLA a MONTENERO (Ie)

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	1,45	1,50	0,48	0,79	0,41	0,23	0,16	0,10	0,10	0,11	1,19
2	0,25	1,68	1,34	0,48	0,69	0,39	0,23	0,14	0,10	0,11	0,11	0,74
3	0,28	2,24	1,24	0,64	0,60	0,39	0,27	0,14	0,10	0,11	0,12	0,55
4	0,27	3,86	1,19	0,60	0,60	0,39	0,25	0,14	0,10	0,11	0,12	0,45
5	0,28	4,45	1,83	0,64	0,50	0,37	0,25	0,13	0,11	0,11	0,13	0,39
6	0,25	10,75	2,40	0,79	0,48	0,37	0,25	0,13	0,09	0,11	0,27	0,36
7	0,21	9,80	3,44	0,74	0,50	0,37	0,23	0,13	0,10	0,12	0,27	0,32
8	0,21	6,35	2,84	0,60	0,63	0,36	0,23	0,13	0,09	0,13	0,27	0,32
9	0,25	5,37	2,40	0,50	1,25	0,36	0,23	0,13	0,09	0,11	0,21	0,41
10	0,25	4,94	2,04	0,46	1,33	0,36	0,21	0,12	0,10	0,12	0,18	0,41
11	0,23	4,02	1,68	0,48	0,93	0,34	0,21	0,12	0,21	0,11	0,16	1,67
12	0,23	3,17	1,50	0,48	0,79	0,32	0,21	0,11	0,25	0,11	0,16	5,46
13	3,88	2,62	1,40	0,48	0,69	0,32	0,21	0,12	0,14	0,10	0,18	9,30
14	8,11	2,31	1,24	0,45	0,60	0,32	0,21	0,12	0,12	0,10	0,19	8,47
15	3,83	1,95	1,19	0,45	0,81	0,30	0,21	0,11	0,11	0,10	0,28	8,51
16	1,99	1,77	1,14	0,43	0,84	0,30	0,21	0,11	0,12	0,10	0,28	22,74
17	1,34	1,68	1,08	0,41	0,64	0,30	0,19	0,11	0,14	0,10	0,27	16,68
18	1,08	1,59	1,08	0,39	0,55	0,28	0,18	0,11	0,13	0,10	0,21	7,75
19	0,84	1,45	1,03	0,41	0,48	0,28	0,18	0,11	0,12	0,10	0,19	4,58
20	0,84	1,34	0,98	0,39	0,46	0,27	0,18	0,11	0,11	0,11	0,18	3,28
21	0,84	1,29	0,93	0,37	0,48	0,28	0,18	0,10	0,10	0,10	0,16	2,62
22	0,98	1,24	0,88	0,36	0,46	0,28	0,16	0,10	0,10	0,11	0,18	2,22
23	2,00	1,19	0,79	0,36	0,53	0,28	0,16	0,10	0,10	0,12	0,16	1,95
24	5,01	1,14	0,74	0,36	0,55	0,27	0,18	0,10	0,10	0,12	0,16	1,68
25	4,79	2,22	0,69	0,34	0,60	0,27	0,16	0,10	0,10	0,12	0,16	1,50
26	3,45	2,95	0,69	0,34	0,48	0,27	0,18	0,10	0,10	0,12	0,18	1,45
27	2,31	2,04	0,64	0,36	0,45	0,27	0,16	0,10	0,10	0,12	0,16	5,75
28	1,77	1,59	0,55	1,26	0,43	0,25	0,19	0,10	0,10	0,12	0,13	18,73
29	1,50		0,55	1,40	0,41	0,25	0,21	0,10	0,10	0,12	0,16	12,86
30	1,34		0,50	0,93	0,41	0,23	0,18	0,09	0,09	0,12	1,07	6,91
31	1,29		0,48		0,41		0,18	0,09		0,12		4,80

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	22,74	8,11	10,75	3,44	1,40	1,33	0,41	0,27	0,16	0,25	0,13	1,07	22,74
Q media (mc/s).....	1,09	1,62	3,09	1,29	0,55	0,62	0,32	0,20	0,11	0,11	0,11	0,21	4,97
Q minima (mc/s)	0,32	0,21	1,14	0,48	0,34	0,41	0,23	0,16	0,09	0,09	0,10	0,11	0,32
Q media (l/s.kmq)...	34,15	50,56	96,49	40,31	17,05	19,51	9,85	6,33	3,59	3,56	3,48	6,65	155,29
Deflusso (mm).....	1077,07	135,42	233,43	107,97	44,19	52,25	25,53	16,97	9,61	9,23	9,31	17,23	415,92
Afflusso (mm)	1121,60	291,40	54,20	40,80	91,40	102,20	22,80	13,80	10,80	100,80	24,80	148,60	220,00
Coef. di deflusso	0,96	0,46	4,31	2,65	0,48	0,51	1,12	1,23	0,89	0,09	0,38	0,12	1,89
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927-1943; 1949-1979; 1981-2008; 2013; 2016													
Q massima (mc/s)...	35,00	21,40	18,00	11,74	9,59	7,09	5,55	0,96	0,39	6,21	20,60	35,00	30,50
Q media (mc/s).....	0,87	1,47	1,62	1,50	1,12	0,71	0,38	0,21	0,15	0,16	0,34	1,17	1,67
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)...	27,10	46,01	50,62	46,98	35,07	22,28	11,87	6,58	4,62	5,02	10,74	36,50	52,07
Deflusso (mm).....	828,80	116,91	117,19	120,98	87,42	58,91	30,36	17,16	12,22	12,50	27,65	93,40	134,11
Afflusso (mm)	1187,28	117,59	117,93	102,59	94,52	79,38	60,74	45,90	46,10	81,20	113,94	173,88	153,51
Coef. di deflusso	0,70	0,99	0,99	1,18	0,92	0,74	0,50	0,37	0,27	0,15	0,24	0,54	0,87

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	8,11	4,02
30	3,17	2,26
60	1,50	1,46
91	0,98	1,06
135	0,48	0,70
182	0,32	0,43
274	0,14	0,18
355	0,10	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.

XXII - SANGRO ad ATELETA (Ie)

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	3,28	8,60	10,10	3,70	4,94	4,01	2,77	2,51	2,60	2,77	3,67	7,40
2	3,02	14,48	8,90	4,01	4,78	3,62	2,85	2,42	2,93	2,77	3,02	9,80
3	2,85	18,50	14,14	6,49	4,94	3,45	2,77	2,68	2,85	2,60	2,60	8,90
4	3,11	20,92	13,47	7,70	5,10	3,70	2,77	3,36	2,51	2,68	2,60	8,30
5	2,93	18,59	14,48	4,63	4,94	3,36	2,68	3,02	2,51	2,60	2,68	9,20
6	3,02	36,03	13,81	5,72	4,63	3,36	2,68	2,42	2,51	2,60	3,02	6,80
7	3,11	18,50	14,81	8,30	4,63	3,28	2,68	3,02	2,51	2,60	3,02	6,03
8	3,19	15,48	16,49	6,80	8,08	3,02	2,68	2,42	2,42	2,68	2,85	4,94
9	2,93	18,16	16,82	4,63	14,81	2,93	2,77	2,34	2,42	2,60	2,77	4,56
10	3,02	20,58	16,49	4,78	11,49	2,85	2,60	2,34	2,92	2,60	2,68	7,50
11	3,02	15,81	14,81	4,94	6,80	2,77	2,51	2,26	3,36	2,60	2,60	14,61
12	2,93	17,16	15,15	4,78	6,03	2,68	2,51	2,34	2,77	2,60	2,68	19,16
13	13,57	18,83	14,81	4,94	5,56	2,68	2,51	2,42	2,68	2,60	2,68	16,82
14	15,76	17,83	12,50	5,10	5,25	2,93	3,11	2,34	2,60	2,51	2,85	13,14
15	8,90	12,80	9,80	3,45	6,64	2,93	2,77	2,60	2,51	2,51	3,86	24,22
16	6,64	12,20	9,80	3,36	7,10	3,02	3,45	2,42	2,51	2,60	4,01	41,56
17	6,03	13,47	9,50	3,28	6,03	3,11	2,60	2,34	2,51	2,51	5,72	28,52
18	5,72	17,49	6,64	3,19	5,56	2,93	2,51	2,34	2,42	2,51	4,01	24,25
19	5,41	14,48	6,03	4,16	4,94	2,85	2,51	2,34	2,51	2,51	3,70	17,83
20	5,10	13,14	5,56	4,78	4,94	3,02	2,51	2,42	2,42	2,51	5,25	19,16
21	5,10	8,00	9,50	4,63	4,78	2,93	2,42	2,34	2,42	2,51	3,62	17,83
22	5,41	6,49	10,40	4,94	4,63	3,84	2,42	2,34	2,51	2,51	3,53	14,81
23	8,59	7,10	5,41	4,47	5,10	3,53	2,42	2,34	2,51	2,51	3,45	14,48
24	19,50	8,00	8,60	3,86	5,41	3,53	2,51	2,34	2,51	2,60	3,85	13,81
25	13,81	17,31	5,72	4,16	6,49	3,45	2,51	2,93	2,68	2,60	2,68	13,47
26	10,40	13,81	5,56	4,32	5,41	3,36	2,51	2,34	2,60	2,60	2,60	13,47
27	8,60	11,00	6,18	4,16	4,78	2,93	2,51	2,34	2,60	2,60	4,62	27,95
28	7,70	9,80	9,20	7,54	4,32	3,02	2,51	2,42	2,60	2,51	6,74	60,04
29	6,80		6,18	6,80	4,01	2,77	3,02	2,34	2,60	2,60	2,93	23,77
30	6,49		6,03	5,41	3,86	2,77	3,02	2,34	2,60	2,60	10,23	21,40
31	6,34		4,01		4,32		2,93	2,34		2,51		22,35

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	60,04	19,50	36,03	16,82	8,30	14,81	4,01	3,45	3,36	3,36	2,77	10,23	60,04
Q media (mc/s).....	6,40	6,52	15,16	10,35	4,97	5,82	3,15	2,68	2,48	2,60	2,58	3,68	17,29
Q minima (mc/s)....	2,42	2,85	6,49	4,01	3,19	3,86	2,68	2,42	2,26	2,42	2,51	2,60	4,56
Q media (l/s.kmq)...	11,74	11,97	27,82	18,99	9,12	10,67	5,79	4,91	4,55	4,78	4,74	6,76	31,73
Deflusso (mm).....	370,34	32,06	67,30	50,87	23,63	28,58	15,00	13,16	12,17	12,38	12,69	17,51	84,99
Afflusso (mm).....	984,20	213,00	55,30	52,30	67,20	90,40	21,70	21,30	8,50	104,60	22,80	142,40	184,70
Coef. di deflusso	0,38	0,15	1,22	0,97	0,35	0,32	0,69	0,62	1,43	0,12	0,56	0,12	0,46
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924-1943; 1950-1979; 1982-1983; 1986-2005; 2007-2008; 2016													
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).....	8,61	11,54	12,42	12,93	11,53	9,16	6,01	4,33	3,36	3,64	5,04	9,64	13,46
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)...	15,80	21,17	22,79	23,72	21,16	16,81	11,02	7,94	6,17	6,68	9,24	17,69	24,69
Deflusso (mm).....	483,64	55,18	55,63	63,53	54,84	43,82	27,42	20,41	15,85	16,63	23,44	43,40	63,48
Afflusso (mm).....	1252,13	116,71	118,58	104,61	99,99	84,58	61,37	45,93	45,52	88,04	130,92	183,84	172,05
Coef. di deflusso	0,39	0,47	0,47	0,61	0,55	0,52	0,45	0,44	0,35	0,19	0,18	0,24	0,37

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	21,40	29,00
30	16,49	17,60
60	11,49	13,70
91	7,10	11,00
135	5,09	8,18
182	3,62	5,91
274	2,60	3,34
355	2,34	1,78

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	2,00	40,00				
0,60	1,00	2,20	58,00				
0,80	2,00	2,40	81,00				
1,00	3,70	2,90	151,00				
1,20	6,80	3,20	255,00				
1,40	12,80	3,50	390,00				
1,60	19,50	3,80	600,00				
1,80	29,00	4,10	900,00				

(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.

XXIII - SANGRO a VILLA S.MARIA (Ie)

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. 3,27 (21.4.2009), minima mt. -0,37 (22.09.2010); 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	1,08	11,80	6,70	2,17	1,45	1,30	0,93	0,85	0,93	0,85	1,00	1,53
2	1,08	16,03	4,59	2,30	1,45	1,23	0,93	0,78	1,08	0,93	1,00	1,30
3	1,23	35,41	4,24	6,39	1,65	1,08	0,93	0,78	<i>0,74</i>	0,85	0,93	1,23
4	1,23	36,66	4,40	3,54	1,53	1,08	0,85	0,78	0,85	0,85	0,93	1,15
5	1,38	39,24	6,55	2,56	1,45	1,15	0,93	<i>0,74</i>	0,85	<i>0,78</i>	1,08	1,00
6	1,38	81,42	4,24	3,45	1,58	1,15	0,85	0,78	0,78	0,85	1,15	<i>0,93</i>
7	1,30	20,01	16,64	4,72	1,50	1,08	0,85	0,78	0,93	0,93	1,15	<i>0,93</i>
8	1,30	9,89	32,98	2,56	12,77	1,08	0,85	0,85	0,93	0,85	1,23	1,00
9	1,30	8,26	8,92	2,17	22,85	1,08	0,93	0,85	0,93	0,85	1,15	1,00
10	1,30	48,26	6,93	2,17	7,82	1,08	0,93	0,93	1,13	1,08	1,15	1,00
11	1,23	14,29	5,89	2,30	2,43	1,00	0,85	1,00	1,30	0,93	1,08	17,09
12	1,23	10,17	4,59	2,17	1,92	1,00	0,85	1,00	0,93	0,85	1,15	9,07
13	23,96	8,04	3,93	2,17	1,79	1,00	0,85	1,00	0,85	0,85	1,15	6,75
14	17,87	7,37	3,61	1,92	1,53	1,08	1,08	1,00	0,93	<i>0,78</i>	1,19	2,43
15	4,59	5,70	3,45	1,92	1,92	1,08	1,00	0,93	0,78	0,93	5,69	20,02
16	3,61	4,96	3,29	2,05	1,79	1,45	0,85	0,93	0,78	0,85	13,24	47,79
17	2,98	4,59	3,29	2,56	1,53	1,53	0,85	0,85	0,85	0,85	6,58	9,95
18	3,77	4,59	3,45	2,05	1,45	1,15	0,85	0,85	0,78	0,85	1,79	4,97
19	3,45	4,08	3,93	2,30	1,38	1,08	0,78	0,78	1,00	0,85	1,23	1,97
20	3,14	3,61	3,93	2,30	1,38	1,00	0,85	0,78	1,00	1,15	1,08	1,38
21	3,14	3,29	3,61	2,30	1,45	1,08	<i>0,78</i>	0,78	0,85	1,15	0,93	1,30
22	3,61	3,45	3,77	2,30	1,38	1,08	<i>0,78</i>	0,78	0,78	1,15	0,93	1,23
23	9,82	3,77	3,29	1,92	1,33	1,08	<i>0,78</i>	0,85	0,78	1,23	0,85	1,15
24	40,32	6,82	3,14	1,79	1,32	1,00	0,85	0,78	0,85	1,08	0,93	1,08
25	11,46	17,13	2,98	1,66	3,08	1,08	0,93	0,78	0,85	1,00	0,93	1,08
26	6,26	8,67	2,82	1,53	1,53	1,08	0,85	0,78	0,85	1,00	0,93	1,08
27	4,77	5,89	2,69	1,53	1,30	1,00	0,85	0,78	0,85	0,93	1,08	26,84
28	4,08	5,89	2,30	1,92	1,23	1,00	0,85	0,85	0,85	1,00	0,93	64,63
29	3,61		2,30	1,66	1,23	1,00	0,85	0,85	0,78	1,00	1,00	4,99
30	3,29		2,17	<i>1,45</i>	<i>1,15</i>	<i>0,93</i>	0,85	0,78	0,78	1,08	13,29	2,69
31	3,93		2,17		1,20		0,85	0,78		1,00		2,43

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	81,42	40,32	81,42	32,98	6,39	22,85	1,53	1,08	1,00	1,30	1,23	13,29	64,63
Q media (mc/s).....	3,78	5,57	15,33	5,38	2,40	2,82	1,10	0,87	0,84	0,89	0,95	2,23	7,78
Q minima (mc/s)	0,93	1,08	3,29	2,17	1,45	1,15	0,93	0,78	0,74	0,74	0,78	0,85	0,93
Q media (l/s.kmq)...	4,96	7,31	20,12	7,06	3,14	3,70	1,45	1,15	1,10	1,17	1,25	2,92	10,20
Deflusso (mm).....	156,27	19,58	48,68	18,91	8,15	9,91	3,75	3,07	2,96	3,02	3,34	7,57	27,33
Afflusso(mm)	985,00	210,00	62,10	49,00	62,60	99,80	27,20	28,20	11,90	97,20	24,40	152,20	160,40
Coef. di deflusso	0,16	0,09	0,78	0,39	0,13	0,10	0,14	0,11	0,25	0,03	0,14	0,05	0,17
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1966-1977; 1997-2003; 2008-2016													
Q massima (mc/s)...	286,79	188,73	284,57	168,39	161,27	28,40	32,29	18,33	4,78	19,20	59,40	187,00	286,79
Q media (mc/s).....	3,56	6,50	5,82	6,28	5,62	2,23	1,17	0,85	0,69	0,87	1,20	3,88	7,68
Q minima (mc/s)	0,09	0,25	0,39	0,55	0,52	0,27	0,19	0,13	0,11	0,10	0,09	0,12	0,15
Q media (l/s.kmq)...	4,68	8,53	7,63	8,24	7,37	2,93	1,54	1,11	0,91	1,14	1,58	5,09	10,08
Deflusso (mm).....	147,16	22,85	18,63	22,07	19,10	7,84	3,85	2,97	2,43	2,95	4,23	13,20	27,01
Afflusso(mm)	1157,04	116,34	96,84	98,96	97,83	74,91	61,30	58,62	52,34	86,81	99,82	171,88	141,39
Coef. di deflusso	0,13	0,20	0,19	0,22	0,20	0,10	0,06	0,05	0,05	0,03	0,04	0,08	0,19

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	26,84	19,04
30	9,07	7,28
60	4,40	3,77
91	3,14	2,46
135	1,58	1,65
182	1,19	1,11
274	0,93	0,56
355	0,78	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							
-0,60	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				

XXIV - SANGRO a PAGLIETA (Ie)

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 4.64 (22.4.2009), minima 0.27 (07.9.2009). Portata max mc/s 449.16 (3.12.2013); minima mc/s 1.20 (23.5.1976).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	12,96	30,02	29,83	28,19	18,38	21,06	17,46	25,44	9,31	9,80	11,06	16,10
2	15,47	30,50	30,14	27,50	31,84	15,35	14,23	31,30	9,32	10,41	17,21	11,40
3	12,09	28,50	31,50	28,88	23,80	18,57	12,58	32,42	9,14	13,13	17,11	9,92
4	13,26	28,50	28,50	25,72	20,58	10,80	15,22	19,37	8,83	12,24	6,92	21,93
5	14,72	33,00	30,50	23,15	20,47	20,65	14,58	12,40	8,51	13,91	9,10	23,87
6	16,12	36,76	27,45	21,12	23,96	20,81	17,94	10,44	8,51	14,09	10,68	21,24
7	17,89	43,85	57,82	21,25	11,18	12,67	19,06	9,77	8,51	10,37	10,93	13,09
8	18,33	39,83	146,43	12,77	21,08	18,85	15,47	9,77	8,83	8,34	11,82	7,03
9	21,12	32,10	44,42	15,02	15,88	22,48	13,29	13,74	9,22	13,90	18,41	7,45
10	31,52	76,83	43,80	14,33	22,52	16,37	18,10	10,71	10,83	14,30	16,88	6,45
11	23,94	68,81	43,59	19,28	25,09	10,17	19,53	10,67	10,40	10,86	8,09	9,78
12	18,68	54,00	38,04	20,17	18,03	25,59	19,40	13,59	9,74	10,77	6,45	11,14
13	38,91	44,42	37,59	15,50	13,31	20,58	17,12	12,34	9,66	8,43	10,20	27,91
14	27,25	36,38	32,00	21,30	11,70	27,72	21,29	14,63	9,54	9,27	20,25	24,90
15	22,74	32,00	35,22	20,30	14,17	27,84	16,21	13,24	9,60	9,81	30,18	10,52
16	34,04	31,00	34,08	17,90	12,53	30,42	11,53	10,56	10,24	6,25	23,04	7,61
17	35,88	30,00	36,38	16,86	17,13	23,86	16,43	10,40	10,13	13,69	15,41	7,22
18	189,91	30,50	34,65	25,71	20,09	9,88	17,40	11,75	8,83	20,02	10,24	19,39
19	93,55	30,98	34,23	23,12	15,70	10,71	15,53	10,47	10,25	17,60	7,61	19,89
20	41,21	35,00	35,96	21,16	13,30	16,48	13,96	11,74	10,09	17,01	9,39	23,90
21	31,84	30,00	38,67	24,29	11,48	17,91	25,69	10,85	9,51	8,39	11,67	18,97
22	28,04	28,50	35,09	27,45	23,80	17,36	14,48	10,40	9,31	7,22	13,30	19,95
23	37,25	30,00	34,65	16,82	25,98	22,28	12,57	10,61	9,25	6,93	13,47	12,35
24	69,34	33,00	34,31	31,42	12,89	12,77	18,64	10,72	10,31	10,57	8,77	13,08
25	48,47	33,63	36,65	14,40	26,23	14,50	22,32	10,74	10,62	13,39	6,64	12,19
26	32,50	30,50	30,50	22,64	24,47	22,05	24,42	10,59	9,71	11,41	6,45	11,33
27	32,89	31,71	27,61	21,54	17,44	15,27	20,76	11,15	9,46	14,52	11,59	12,04
28	29,65	36,21	31,50	18,84	12,90	19,27	14,39	11,14	9,46	14,21	18,76	13,01
29	26,02		31,02	15,43	19,50	14,21	16,98	10,65	9,14	9,41	18,16	36,98
30	29,02		29,61	20,61	23,04	19,23	15,65	9,14	9,48	13,32	12,60	29,55
31	29,21		28,08		21,76		27,35	9,14		11,85		27,52

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	189,91	189,91	76,83	146,43	31,42	31,84	30,42	27,35	32,42	10,83	20,02	30,18	36,98
Q media (mc/s).....	20,79	35,28	36,66	38,38	21,09	19,04	18,52	17,41	13,22	9,53	11,79	13,08	16,38
Q minima (mc/s)	6,45	12,09	28,50	27,45	12,77	11,18	9,88	11,53	9,14	8,51	6,25	6,45	6,45
Q media (l/s.kmq)...	14,07	23,87	24,80	25,97	14,27	12,88	12,53	11,78	8,95	6,44	7,98	8,85	11,08
Deflusso (mm).....	443,67	63,94	60,01	69,55	36,98	34,50	32,49	31,54	23,96	16,71	21,36	22,94	29,68
Afflusso (mm)	1029,40	244,30	70,90	67,00	60,10	92,00	26,30	34,20	13,60	93,70	37,30	180,10	109,90
Coef. di deflusso	0,43	0,26	0,85	1,04	0,62	0,38	1,24	0,92	1,76	0,18	0,57	0,13	0,27
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1976-1979; 1993-1994; 1996; 2008; 2010-2016													
Q massima (mc/s)...	449,16	165,21	441,44	278,58	239,21	60,66	125,18	39,00	39,00	32,35	40,73	143,00	449,16
Q media (mc/s).....	23,37	28,75	33,33	38,04	33,16	21,94	19,41	16,41	13,01	11,99	14,50	24,91	25,88
Q minima (mc/s)	0,94	2,21	2,42	2,98	4,69	3,09	5,00	3,81	3,44	3,58	2,20	1,06	0,94
Q media (l/s.kmq)...	15,81	19,45	22,55	25,74	22,44	14,85	13,13	11,10	8,80	8,11	9,81	16,86	17,51
Deflusso (mm).....	468,74	45,15	47,81	64,34	58,15	37,11	34,04	29,73	20,43	18,23	26,27	43,69	43,78
Afflusso (mm)	1010,37	87,64	94,93	94,50	82,29	69,87	61,53	55,01	43,41	79,12	103,10	133,57	105,41
Coef. di deflusso	0,46	0,52	0,50	0,68	0,71	0,53	0,55	0,54	0,47	0,23	0,25	0,33	0,42

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	44,42	55,00
30	35,22	42,40
60	30,50	35,34
91	27,45	29,81
135	21,12	23,39
182	17,36	18,62
274	11,18	11,38
355	7,45	4,36

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				

(1) I dati sono influenzati dalla traversa del lago di Serranella

XXV - OSENTO a S. TOMMASO (Ie)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: bacino di dominio 127 kmq; altitudine: max 900 m.s.l.m.; minima 10 m.s.l.m.; zero idrometrico 10 m.s.l.m.; distanza dalla confluenza con la foce 3 km circa; inizio osservazioni 1998 ; altezza idrometrica max mt. 4,42 (g. v. novembre 2015), minima mt. -0,42 (13.12.2010); portata max mc/sec. 49,3 (27.11.2015), minima mc/sec. 0,36 (g. v. gennaio e dicembre 2015).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in mc/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,32	1,18	0,90	0,36	0,34	0,24	0,14	0,12	0,12	0,15	0,15	0,24
2	0,32	1,79	0,82	0,36	0,34	0,21	0,15	0,09	0,12	0,12	0,15	0,20
3	0,34	1,81	0,77	0,42	0,34	0,21	0,12	0,12	0,12	0,14	0,15	0,21
4	0,36	1,51	0,77	0,46	0,34	0,20	0,12	0,10	0,15	0,10	0,17	0,21
5	1,21	1,34	0,73	0,38	0,32	0,20	0,10	0,12	0,17	0,14	0,18	0,18
6	1,90	1,29	0,69	0,38	0,34	0,20	0,15	0,10	0,10	0,16	0,21	0,15
7	1,29	2,40	4,37	0,42	0,36	0,21	0,14	0,12	0,10	0,25	0,24	0,18
8	1,25	1,77	24,53	0,38	0,49	0,21	0,10	0,12	0,12	0,15	0,17	0,20
9	1,25	1,35	3,35	0,36	0,40	0,18	0,12	0,12	0,12	0,12	0,17	0,18
10	1,47	15,75	2,01	0,34	0,38	0,20	0,12	0,12	0,12	0,12	0,15	0,17
11	1,42	4,67	1,55	0,34	0,32	0,20	0,14	0,12	0,17	0,12	0,15	0,17
12	1,55	2,35	1,29	0,34	0,34	0,20	0,18	0,10	0,12	0,12	0,15	0,14
13	16,39	1,64	1,12	0,34	0,30	0,17	0,18	0,14	0,14	0,10	0,15	0,17
14	13,02	1,25	1,03	0,34	0,28	0,15	0,21	0,17	0,12	0,10	1,03	0,24
15	2,87	0,99	0,95	0,34	0,28	0,17	0,12	0,15	0,12	0,12	12,71	0,18
16	5,36	0,86	0,90	0,34	0,28	0,18	0,10	0,14	0,10	0,10	12,76	0,21
17	9,14	0,73	0,86	0,38	0,32	0,20	0,12	0,15	0,14	0,12	6,80	0,19
18	43,43	0,69	0,82	0,38	0,27	0,23	0,15	0,12	0,12	0,12	1,42	0,33
19	33,02	0,60	0,77	0,38	0,27	0,15	0,12	0,10	0,17	0,12	0,49	0,58
20	11,92	0,56	0,73	0,36	0,33	0,15	0,12	0,10	0,26	0,12	0,36	0,45
21	5,81	0,54	0,73	0,34	0,36	0,20	0,10	0,14	0,12	0,15	0,25	0,46
22	4,72	0,52	0,61	0,32	0,24	0,17	0,12	0,09	0,10	0,14	0,21	0,29
23	5,42	0,50	0,44	0,32	0,24	0,17	0,12	0,10	0,12	0,19	0,18	0,20
24	17,51	0,50	0,42	0,32	0,24	0,17	0,12	0,12	0,15	0,20	0,17	0,18
25	5,83	0,82	0,42	0,30	0,34	0,18	0,55	0,12	0,15	0,17	0,15	0,17
26	3,10	1,55	0,40	0,30	0,35	0,18	0,42	0,12	0,15	0,15	0,15	0,17
27	1,98	0,86	0,42	0,30	0,25	0,20	0,15	0,09	0,15	0,15	1,21	0,28
28	1,47	0,99	0,40	0,36	0,26	0,15	0,14	0,12	0,12	0,18	0,59	0,44
29	1,21		0,38	0,36	0,23	0,17	0,12	0,12	0,12	0,15	0,32	0,44
30	1,01		0,38	0,36	0,23	0,12	0,12	0,12	0,12	0,15	0,28	0,42
31	0,90		0,36		0,21		0,12	0,10		0,15		0,42

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 2017													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
Q massima (mc/s)...	43,43	43,43	15,75	24,53	0,46	0,49	0,24	0,55	0,17	0,26	0,25	12,76	0,58
Q media (mc/s).....	1,08	6,35	1,82	1,74	0,36	0,31	0,18	0,15	0,12	0,13	0,14	1,38	0,26
Q minima (mc/s)	0,14	0,32	0,50	0,36	0,30	0,21	0,12	0,10	0,09	0,10	0,10	0,15	0,14
Q media (l/s.kmq)...	8,49	49,99	14,29	13,70	2,80	2,44	1,44	1,22	0,93	1,05	1,11	10,83	2,03
Deflusso (mm).....	267,66	133,88	34,57	36,69	7,27	6,53	3,73	3,26	2,50	2,72	2,97	28,07	5,45
Afflusso (mm)	796,60	196,20	55,70	59,50	39,90	60,90	7,20	50,20	30,80	62,30	47,90	154,90	31,10
Coef. di deflusso	0,34	0,68	0,62	0,62	0,18	0,11	0,52	0,06	0,08	0,04	0,06	0,18	0,18
ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 2015-2016													
Q massima (mc/s)...	49,30	36,17	31,52	40,24	5,31	4,18	2,25	7,43	0,52	0,47	1,40	49,30	0,93
Q media (mc/s).....	1,08	2,08	1,53	3,66	0,89	0,62	0,48	0,55	0,39	0,38	0,45	1,57	0,41
Q minima (mc/s)	0,27	0,34	0,38	0,40	0,40	0,36	0,32	0,30	0,28	0,27	0,27	0,28	0,32
Q media (l/s.kmq)...	8,53	16,39	12,04	28,79	7,05	4,86	3,78	4,31	3,03	2,96	3,51	12,39	3,25
Deflusso (mm).....	269,28	43,91	29,64	77,10	18,26	13,02	9,80	11,54	8,12	7,66	9,41	32,12	8,70
Afflusso (mm)	777,85	76,55	63,70	115,00	39,65	43,30	71,05	36,55	50,65	72,70	96,85	100,35	11,50
Coef. di deflusso	0,35	0,57	0,47	0,67	0,46	0,30	0,14	0,32	0,16	0,11	0,10	0,32	0,76

DURATA DELLE PORTATE		
GIORNI	2017	Periodo storico
	mc/s	mc/s
10	11,92	4,38
30	1,77	1,88
60	0,90	0,99
91	0,45	0,64
135	0,34	0,50
182	0,21	0,46
274	0,15	0,38
355	0,10	0,30

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							
-0,35	0,00	2,00	18,00				
-0,25	0,15	2,50	25,00				
-0,15	0,30	3,00	33,00				
0,00	0,60	3,50	43,00				
0,30	1,90	4,00	55,00				
0,50	3,00	4,50	73,00				
1,00	6,00	5,00	100,00				
1,50	11,00						

Sezione D — FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali

Stazione freatimetrica a lettura diretta	F
Dato mancante	»
Dato interpolato	[]

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

TERMINOLOGIA

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

CONTENUTO DELLA TABELLA

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

TABELLA I - Riporta i valori dei livelli freatici, riferiti al medio mare oppure ad un piano convenzionale orizzontale di riferimento, rilevati nei giorni 1, 4, 7, 10, 13, 16, 19, 22, 25, 28 di ogni mese ed il valore medio corrispondente.

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

BACINO O ZONA E STAZIONE	Tipo di Stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno di inizio delle osservaz.	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale <i>m</i>
		Longitudine Est	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento <i>m</i>	del livello massimo osservato		del livello minimo osservato		
						<i>m</i>	data	<i>m</i>	data	
VOMANO										
GUARDIA VOMANO	F	13° 53'	42° 37'	2006	79,10	77,81	19.1.2017	65,14	25.3.2007	67,44
ZONA LITORANEA TRA VOMANO E PIOMBA										
IOMMARINI	F	14° 03'	42° 37'	2012	4,10	2,45	10.2.2017	0,51	7.9.2017	1,03
ATERNO PESCARA										
DE NICOLA	F	14° 11'	42° 27'	1933	12,48	11,57	28.09.1945	9,41	19, 22, 25.8.2003	10,56
ATERNO										
ALBANI LEOPOLDO	F	13° 17'	42° 21'	2005	664,53	661,23	giorni vari	660,79	25, 28.12.2009	660,93
TOTANI ENRICO	F	13° 21'	42° 19'	2005	781,08	778,93	25.2.2010	776,58	giorni vari	777,56
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	1,45
FORO										
DEL CIOTTO	F	14° 18'	42° 22'	1933	18,21	17,05	13.04.1940	8,81	04.10.1966	12,58
SANGRO										
D'ALONZO	F	14° 24'	42° 07'	1983	92,86	72,77	28.3.2015	67,99	1.1, 10.10.1996	70,01
MARCANTONIO	F	14° 31'	42° 14'	1983	19,85	17,45	28.1.1996	3,74	01.03.1983	4,82

GUARDIA VOMANO												
(F)												(79,10 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	67,05	67,33	68,76	68,71	68,59	68,62	68,73	68,29	68,17	68,35	68,79	68,79
4	66,90	67,40	68,86	68,76	68,53	68,56	68,70	68,23	68,15	68,32	68,79	68,73
7	66,35	67,57	68,81	68,86	68,39	68,55	68,65	68,15	68,19	68,36	68,77	68,69
10	66,73	67,75	68,59	68,79	68,43	68,46	68,59	68,13	68,22	68,52	68,73	68,65
13	66,91	67,92	68,87	68,83	68,37	68,40	68,59	68,22	68,15	68,55	68,68	68,53
16	67,14	68,08	68,83	68,89	68,31	68,35	68,58	68,22	68,13	68,66	68,66	68,28
19	77,81	68,28	68,88	68,85	68,26	68,58	68,55	68,25	68,11	68,72	68,60	68,21
22	67,82	68,47	68,81	68,83	68,46	68,65	68,51	68,22	68,15	68,69	68,60	68,16
25	67,55	68,67	68,71	68,74	68,50	68,71	68,45	68,23	68,18	68,73	68,59	68,09
28	67,43	68,71	68,65	68,70	68,56	68,77	68,36	68,19	68,31	68,75	68,73	68,01
MEDIE	68,17	68,02	68,78	68,80	68,44	68,57	68,57	68,21	68,18	68,57	68,69	68,41
IOMMARINI												
(F)												(4,10 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0,77	1,53	1,44	1,27	1,10	0,92	0,78	0,67	0,53	0,62	0,60	1,01
4	0,79	1,47	1,41	1,25	1,07	0,91	0,76	0,66	0,52	0,62	0,61	1,00
7	0,77	1,79	1,50	1,21	1,07	0,90	0,73	0,65	0,51	0,61	0,61	0,98
10	0,81	2,45	1,50	1,18	1,06	0,86	0,73	0,64	0,55	0,61	0,68	0,96
13	1,01	2,08	1,49	1,17	1,05	0,85	0,72	0,63	0,57	0,60	0,71	0,95
16	1,73	1,86	1,48	1,21	1,03	0,84	0,71	0,59	0,61	0,59	1,13	0,94
19	2,24	1,75	1,48	1,17	0,99	0,82	0,64	0,55	1,17	0,64	0,58	1,12
22	1,93	1,61	1,41	1,16	0,99	0,81	0,69	0,55	0,64	0,57	1,11	0,91
25	1,80	1,53	1,28	1,14	0,99	0,79	0,68	0,54	0,63	0,56	1,08	0,91
28	1,70	1,47	1,32	1,12	0,92	0,76	0,68	0,53	0,63	0,59	1,04	0,90
MEDIE	1,36	1,75	1,43	1,19	1,03	0,85	0,71	0,60	0,58	0,60	0,87	0,95
DE NICOLA												
(F)												(12,48 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	10,05	10,22	10,15	10,09	10,07	10,11	10,05	9,98	9,95	10,02	10,07	10,13
4	10,05	10,17	10,15	10,09	10,07	10,09	10,05	9,97	9,96	9,99	10,04	10,18
7	10,60	10,77	10,59	10,13	10,07	10,09	10,07	9,95	9,95	10,06	10,15	10,15
10	10,91	11,35	10,56	10,11	10,30	10,08	10,03	9,95	9,94	10,06	10,07	10,09
13	10,47	10,76	10,20	10,06	10,06	10,06	10,02	9,99	10,06	10,03	10,08	10,46
16	11,26	10,39	10,18	10,06	10,07	10,07	10,03	9,97	10,04	9,99	11,10	10,48
19	11,22	10,25	10,15	10,25	10,06	10,08	10,01	9,95	10,02	10,00	10,41	10,20
22	10,80	10,09	10,15	10,18	10,12	10,10	10,02	9,95	10,02	10,00	10,19	10,20
25	10,71	10,17	10,14	10,12	10,42	10,07	10,00	9,96	10,05	10,23	10,18	10,19
28	10,46	10,17	10,10	10,08	10,24	10,06	10,01	9,95	10,03	10,20	10,14	10,16
MEDIE	10,65	10,43	10,24	10,12	10,15	10,08	10,03	9,96	10,00	10,06	10,24	10,22
ALBANI LEOPOLDO												
(F)												(664,53 m s.m.)
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	660,86	660,84	660,83	660,83	660,83	660,84	660,86	660,88	660,90	660,85	660,85	660,88
4	660,86	660,84	660,83	660,83	660,83	660,84	660,86	660,88	660,90	660,83	660,87	660,87
7	660,85	660,84	660,83	660,83	660,83	660,85	660,87	660,88	660,89	660,83	660,87	660,87
10	660,85	660,84	660,83	660,82	660,84	660,85	660,87	660,80	660,89	660,83	660,87	660,87
13	660,85	660,83	660,83	660,82	660,84	660,85	660,87	660,89	660,88	660,83	660,87	660,86
16	660,85	660,83	660,83	660,82	660,83	660,85	660,87	660,89	660,88	660,84	660,87	660,86
19	660,85	660,83	660,83	660,83	660,84	660,86	660,87	660,90	660,86	660,84	660,87	660,86
22	660,85	660,83	660,83	660,83	660,84	660,86	660,87	660,90	660,86	660,84	660,87	660,86
25	660,85	660,83	660,82	660,82	660,84	660,86	660,87	660,90	660,85	660,85	660,87	660,86
28	660,84	660,83	660,82	660,82	660,84	660,86	660,87	660,90	660,85	660,85	660,88	660,86
MEDIE	660,85	660,83	660,83	660,83	660,84	660,85	660,87	660,88	660,88	660,84	660,87	660,86

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

MARCANTONIO												
(F)	(19,85 m s.m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	4,71	5,52	5,38	5,27	5,15	5,06	4,95	4,89	4,80	4,71	4,70	4,72
4	4,72	5,52	5,38	5,25	5,12	5,05	4,95	4,89	4,77	4,69	4,70	4,73
7	4,85	5,50	5,38	5,24	5,11	5,05	4,93	4,89	4,74	4,68	4,70	4,74
10	4,91	5,47	5,37	5,22	5,11	5,00	4,93	4,87	4,74	4,68	4,70	4,74
13	5,50	5,48	5,35	5,20	5,09	4,99	4,93	4,87	4,73	4,67	4,70	4,74
16	5,55	5,48	5,35	5,19	5,08	4,99	4,92	4,87	4,73	4,67	4,71	4,74
19	5,55	5,47	5,33	5,18	5,08	4,97	4,92	4,85	4,72	4,65	4,71	4,73
22	5,57	5,45	5,33	5,18	5,08	4,97	4,90	4,85	4,72	4,65	4,71	4,74
25	5,56	5,44	5,31	5,15	5,07	4,97	4,90	4,85	4,71	4,67	4,71	4,74
28	5,53	5,40	5,28	5,15	5,07	4,95	4,90	4,85	4,71	4,68	4,72	4,74
MEDIE	5,24	5,47	5,35	5,20	5,10	5,00	4,92	4,87	4,74	4,68	4,71	4,74

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
VOMANO														
GUARDIA VOMANO	79,10	68,17	68,02	68,78	68,80	68,44	68,57	68,57	68,21	68,18	68,57	68,69	68,41	68,45
ZONA LITORANEA TRA VOMANO E PIOMBA														
IOMMARINI	4,10	1,36	1,75	1,43	1,19	1,03	0,85	0,71	0,60	0,58	0,60	0,87	0,95	0,99
ATERNO PESCARA														
DE NICOLA	12,48	10,65	10,43	10,24	10,12	10,15	10,08	10,03	9,96	10,00	10,06	10,24	10,22	10,18
ATERNO														
ALBANI LEOPOLDO	664,53	660,85	660,83	660,83	660,83	660,84	660,85	660,87	660,88	660,88	660,84	660,87	660,86	660,85
TOTANI ENRICO	781,08	777,23	777,47	777,60	777,52	777,44	777,20	776,95	776,76	776,72	776,82	776,89	777,17	777,15
ZONA LITORANEA TRA PESCARA ED ALENTO														
GASPARI	3,32	2,14	2,17	2,13	1,92	1,88	1,67	1,55	1,46	1,47	1,50	1,85	2,04	1,81
FORO														
DEL CIOTTO	18,21	11,50	12,10	12,69	13,28	13,77	13,65	13,44	13,13	12,84	12,53	12,28	12,10	12,78
SANGRO														
D'ALONZO	92,86	70,07	71,20	71,56	71,18	70,64	70,46	70,30	70,17	70,09	69,84	69,68	69,73	70,41
MARCANTONIO	19,85	5,24	5,47	5,35	5,20	5,10	5,00	4,92	4,87	4,74	4,68	4,71	4,74	5,00

Sezione F — MAREOGRAFIA

CONTENUTO DELLE TABELLE

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

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

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

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

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

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

STAZIONE	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno di inizio delle osservazioni	Quota del caposaldo di riferimento <i>m</i>	VALORI ESTREMI DELLE MAREE			
	Long. E (M.te Mario)	Latit. N			Massimo		Minimo	
					<i>cm</i>	data	<i>cm</i>	data
PESCARA PORTO TURISTICO	14°13'54,4"	42°28'1,7"	1991	1,180	110	giorni vari	-113	g.v. dic 2004
GIULIANOVA PORTO	13°58'15,6"	42°45'15,1"	2007	1,000	115	g.v. 2011	-59	12.12 2008
VASTO PORTO	14°42'33"	42°10'26"	2007	1,000	83	giorni vari	-46	6.12 2016

Tabella I — Maree giornaliere (cm)

PESCARA PORTO TURISTICO													
Giorno	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		
	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	
	assolute relative	ore 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	14 04.15	-21 21.00	21 06.15	-17 12.15	34 04.45	-17 22.15	15 19.15	-19 11.00	29 19.45	-7 11.30	20 19.45	-7 06.45	
	-5 17.00	-20 12.15	6 19.30	-5 22.45	10 16.30	-7 11.45	4 03.00	-5 00.00					
2	17 06.15	-15 22.15	16 05.15	-11 13.15	26 04.45	-16 13.00	27 19.00	-7 10.45	26 20.00	-9 11.15	15 19.00	-11 06.45	
	1 17.00	-12 11.00	8 18.00	0 23.15	11 18.15	-2 22.45							
3	30 06.15	-9 12.00	16 05.30	-9 13.15	16 05.45	-26 12.30	14 20.30	-9 12.15	18 21.00	-11 06.00	12 13.45	-12 06.45	
	10 18.00	-9 22.00			10 18.45	-1 23.00					12 22.30	3 18.30	
4	23 06.15	-7 13.45	26 05.30	-13 16.15	42 23.15	-13 12.45	12 22.00	-8 06.00	20 23.45	-14 07.00	23 13.15	-13 06.30	
					17 04.45						15 23.45	3 19.45	
5	39 07.15	-1 12.45	37 00.45	-6 16.15	45 20.00	-5 12.15	1 12.30	-8 16.45	14 14.15	-16 07.00	23 13.45	-12 06.45	
								-7 09.00	14 23.00	-2 20.00	4 20.45		
6	44 01.30	-7 17.30	48 23.45	14 18.00		0 06.00	9 00.15	-13 07.45	30 13.15	-23 06.15	30 16.00	-8 07.00	
			47 00.15				7 13.30	-11 18.15		-9 16.45	16 00.45		
7	27 00.45	-11 18.15		6 20.15	41 08.30	20 13.30	12 01.15	-13 08.15	36 01.15	-5 08.15	31 15.30	-9 08.45	
							4 14.00	-13 20.30	25 13.00	-2 19.15			
8	12 00.30	-18 16.45	30 03.30	-7 20.15	50 01.30	-1 18.00	13 01.00	-20 09.30	26 00.00	-3 08.30	25 14.45	-18 09.30	
	12 11.00	-5 05.15	21 13.15	5 07.45			0 14.15	-19 19.15	26 14.30	8 20.15			
9	21 00.30	-17 17.45	31 03.00	-4 21.15	43 01.30	-12 19.45	9 03.00	-25 09.15	34 15.30	-9 08.30	32 15.15	-13 07.45	
			23 13.30	6 09.30			3 14.45	-17 21.00	27 03.00	7 20.45		-3 22.45	
10	32 05.00	-12 19.30	44 04.00	-10 20.15	39 03.45	-9 21.15	7 02.00	-25 09.00	35 15.00	-13 07.45	31 16.00	-12 09.30	
			22 13.15	12 09.30	16 13.15	-7 08.15	5 15.30	-14 20.45	24 01.15	9 20.45	10 02.30		
11	39 02.30	-22 20.00	34 04.30	-15 20.45	36 02.15	-11 09.00	12 16.15	-23 09.30	64 17.30	-2 07.15	26 15.45	-12 09.45	
			9 15.45	-4 12.00	17 15.00	-5 19.00	3 02.00	-13 22.30	19 01.15				
12	44 03.15	-13 20.30	30 03.45	-13 21.00	31 02.15	-9 08.45	14 16.15	-25 09.30	62 17.00	3 09.45	27 16.30	-12 10.15	
			4 16.30	-11 11.30	22 15.45	0 21.15	5 02.00	-16 22.30		3 22.45	12 03.00	-5 00.30	
13	53 03.15	-22 20.00	26 04.15	-17 11.45	25 03.00	-11 10.00	23 16.45	-20 10.15	41 17.00	3 10.30	25 17.30	-9 09.30	
			5 17.15	-10 21.00	16 15.45	-7 22.00	9 03.00	-7 22.00	31 04.15	5 23.00			
14	33 04.30	-4 09.45	19 04.45	-20 12.00	19 03.45	-20 22.15	20 17.15	-12 09.45	34 17.30	0 10.15	36 20.30	-8 08.30	
	14 16.15	-4 22.00	5 17.00	-15 23.45	16 16.15	-15 10.30	10 03.45	1 22.15	29 03.15				
15	28 04.30	1 12.15	10 05.15	-18 11.30	16 04.00	-22 22.15	26 17.45	-5 11.30	32 18.00	-3 10.30	32 19.30	-8 10.45	
	23 17.30	1 21.30	0 17.00	-15 23.15	13 16.15	-18 10.30	12 04.45						
16	44 05.45	15 22.30	6 04.15	-16 11.45	8 04.00	-20 10.30	30 17.30	-3 10.30	29 19.00	-3 11.45	34 18.30	-6 11.00	
	39 17.30	16 10.45	3 18.30	-9 23.30	-2 16.30	-19 23.30	18 04.45	7 01.00					
17	54 05.45	20 12.30	9 06.00	-15 14.00	5 18.45	-24 11.00	24 19.30	-6 10.15	26 18.30	-7 09.45	26 20.30	-7 05.00	
					3 04.30	-7 23.30							
18	61 07.15		12 05.00	-20 12.30	19 21.30	-25 10.00	45 21.30	0 09.45	26 19.00	-3 09.45	13 22.15	-9 05.15	
					14 05.15								
19	37 07.15	4 18.45	5 01.45	-16 14.15	14 18.45	-25 12.30	29 17.45	-5 10.15	30 21.30	-2 06.15	18 14.15	-16 06.30	
		20 00.30									18 23.15	8 19.15	
20	16 08.00	-12 17.30	10 00.45	-22 18.00	9 23.15	-19 10.15	21 23.15	-12 09.30	24 13.15	-3 06.00	25 14.15	-11 06.45	
									24 21.00	5 17.45		12 20.15	
21	4 04.15	-24 17.15	6 00.45	-22 18.45	9 23.30	-13 11.00	9 23.00	-16 08.45	18 13.30	-9 06.45	27 15.00	-14 07.30	
							2 12.15	-9 17.30			21 00.30	10 20.30	
22	4 03.45	-24 18.15	9 00.45	-24 19.45		-9 08.15	2 13.30	-18 07.30	16 15.45	-12 07.15	27 15.15	-14 06.45	
			-1 13.15	-22 09.45				-9 19.45		-1 20.15	19 01.15	10 20.30	
23	12 02.00	-17 18.15	20 00.45	-22 07.15	12 01.00	-12 19.15	15 00.30	-16 08.30	24 14.15	-13 07.15	29 17.30	-14 06.45	
			-5 14.30	-18 18.15	1 12.45	-8 08.00	7 14.00	-8 20.00	18 00.30	1 20.15	18 01.30	5 23.30	
24	20 01.30	-20 17.45	22 02.30	-23 19.30	13 01.15	-17 07.30	14 00.15	-23 07.30	27 15.00	-18 08.45	36 16.00	-13 08.00	
			10 15.00	-13 09.45	-1 14.15	-17 19.15	10 14.15	-5 21.15	23 01.30	3 21.15	16 02.00	4 22.30	
25	17 03.15	-18 19.30	43 02.45	-10 19.30	14 02.30	-20 07.30	20 14.45	-20 08.30	29 02.30	-24 08.45	45 18.15	-12 08.45	
			17 14.45	-7 10.15	3 14.30	-14 19.30	13 01.45	-6 22.30	24 15.30	-7 22.00	16 03.15		
26	19 03.15	-26 20.15	28 03.15	-17 21.00	23 01.45	-14 21.30	35 16.00	-17 08.45	29 16.15	-25 09.00	38 15.45	-14 10.30	
			8 16.30	-16 09.45	5 13.30	-13 07.30	18 02.45	1 22.30	10 00.45				
27	16 03.00	-29 20.30	15 05.00	-18 10.15	23 03.45	-19 11.30	38 14.45	-16 09.15	27 17.00	-20 09.15	48 18.00	-5 10.00	
	-5 13.30	-21 09.30	10 16.15	-12 21.45	12 16.15	-13 23.00	21 02.15	-11 23.00			14 05.00	0 00.15	
28	15 03.45	-27 22.00	26 04.30	-11 10.45	14 04.30	-20 10.45	51 15.30	-13 08.30	26 17.45	-18 10.00	62 17.45	1 13.45	
	-5 15.30	-21 11.30	19 16.45	-10 22.15	10 16.15	-14 23.45	25 04.45	-12 23.30			23 07.00	3 00.00	
29	16 04.15	-23 21.30			9 16.15	-24 11.15	25 04.30	-16 11.00	29 18.15	-14 10.30	54 19.45	0 08.30	
	-2 16.45	-20 10.15			8 04.45	-14 22.15	24 17.00	-7 23.30					
30	15 05.00	-22 11.15			5 04.30	-27 10.30	20 18.15	-13 09.45	29 20.00	-5 11.00	49 18.15	3 02.30	
	0 15.30	-21 22.15			5 17.15	-16 22.45	8 03.15						
31	17 05.00	-17 11.45			8 18.15	-25 11.30			25 19.30	-5 11.00			
	4 18.15	-9 23.15			3 04.45								

PESCARA PORTO TURISTICO

Giorno	Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre			
	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime	Massime	Minime		
	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore	assolute relative	ore ore
1	43 12.15	-12 03.15	23 11.30	0 04.45 12 18.00	41 13.00	3 20.15 9 04.30	34 12.45 19 01.30	3 20.45 7 05.45	23 13.30 12 03.30	-18 20.00 -1 09.30	» »	» »	» »	» »
2	31 14.00	-6 04.00	37 12.30 22 01.30	4 07.15 12 21.45	51 13.30 29 00.15	7 06.15 16 18.30	29 13.45 20 01.15	-1 20.30 1 07.15	23 13.45 19 03.15	-17 20.30 2 07.00	» »	» »	» »	» »
3	29 13.30	0 03.30	34 13.15 24 01.30	4 07.00	48 14.15 37 00.15	0 06.45	31 13.45 18 03.30	-8 21.00 -2 07.00	32 03.30 19 14.00	-13 20.30 2 08.30	» »	» »	» »	» »
4	29 13.30	2 06.30	41 13.45	1 07.15 12 21.45	45 14.15	1 07.00 8 21.45	26 16.00 18 01.45	-17 20.15 -11 08.30	31 03.00 19 15.15	-13 20.15 -3 09.30	» »	» »	» »	» »
5	30 14.00	1 07.30 8 20.30	42 14.30 24 01.00	1 06.45 14 21.30	45 15.00 19 02.30	0 22.15 1 08.00	32 15.30 19 03.00	-11 21.45 -9 09.15	35 03.15 29 16.15	-1 10.45 0 21.00	» »	» »	» »	» »
6	29 14.45 18 02.15	-3 07.00 7 22.00	46 15.00 25 01.45	5 09.00	40 15.30 23 03.15	2 21.45 4 08.30	36 15.30 29 03.00	-3 09.45 1 23.30	60 04.30 40 18.15	10 22.15 16 12.00	» »	» »	» »	» »
7	31 15.30 18 02.00	-7 07.30 8 21.30	46 16.15	1 08.15	42 16.00 27 04.00	1 21.45 4 09.00	40 03.00 26 15.00	-8 21.15 -1 08.30	66 06.00	13 22.30	» »	» »	» »	» »
8	32 16.45 19 01.45	-11 08.00	48 17.00	1 08.15 4 22.15	41 04.00 40 16.00	-2 09.15 0 22.45	30 15.30 29 05.00	-7 22.45 8 10.15	51 05.45	10 22.30	» »	» »	» »	» »
9	42 16.45	-16 07.15 7 23.00	48 16.45 27 04.45	4 09.00 7 22.15	42 16.15 34 04.00	2 23.30 9 10.45	31 05.00 24 15.45	-1 23.15 8 11.30	38 08.00		» »	» »	» »	» »
10	43 15.15 20 03.15	-5 09.30 9 22.45	53 18.00 31 04.15	4 10.15	49 17.45 41 04.45	12 23.00 20 10.45	36 05.45	-1 22.30	40 07.30	5 20.45 7 01.45	» »	» »	» »	» »
11	38 17.00 19 04.15	-7 07.45	47 15.30 43 05.00	-3 00.15 10 11.00	76 15.45		29 07.30		37 08.30	5 19.15	» »	» »	» »	» »
12	41 18.30	-12 06.00	42 19.15 30 05.00	3 09.45 9 01.45	51 19.00	7 04.45	27 08.00	0 00.30	42 11.15	7 19.30	» »	» »	» »	» »
13	32 18.00	-3 10.15	31 17.45	4 00.30	43 12.30	7 01.45	25 10.45 8 22.45	-2 19.30 -1 01.15	60 10.00	8 18.00	68 00.30	26 17.30		
14	41 17.30 16 05.45	2 01.00 5 10.45	20 11.30	-2 01.45	41 12.30	4 01.30 15 20.30	21 13.00	-7 19.15 0 05.00	55 04.30	34 16.00	64 01.00	-2 18.00		
15	34 19.45	0 01.45	20 09.00	-7 01.30	42 13.15 26 01.15	13 07.15 13 21.30	23 12.15 8 01.45	-7 19.15 -1 05.30	» »	» »	59 14.30 39 03.45	8 07.30 33 18.30		
16	26 07.45	2 02.45	23 11.30	-3 02.15	57 15.15 34 01.00	10 04.15	20 14.15 14 01.15	-12 20.45 -1 07.30	» »	» »	91 01.15	30 19.30		
17	20 11.45	1 04.00	25 14.00	-2 04.30	68 15.00	-3 06.00	19 13.00 16 01.45	-9 19.30 -3 08.00	» »	» »	82 03.15	32 20.30		
18	20 13.30	2 05.30	32 14.45	-6 05.15 7 20.15	45 14.30	5 05.15 9 21.15	21 02.30 21 14.00	-8 21.15 -2 08.00	» »	» »	72 02.15	27 22.00		
19	26 13.45	-7 06.15	38 14.00 21 01.45	-6 07.15 4 20.15	60 15.30 37 03.15	8 22.15 12 08.00	25 02.15 23 14.15	-6 19.30 0 08.45	» »	» »	57 03.45	7 21.30		
20	31 14.30	-14 06.30	45 14.45 26 03.00	-13 07.45 3 21.45	52 13.00 42 03.45	0 22.00 19 09.30	30 02.00 25 15.00	-6 21.15 -1 09.45	» »	» »	54 04.30	0 21.30		
21	36 15.30	-14 06.45	40 15.30 20 02.00	-6 08.00 1 22.30	38 03.30 36 15.00	-1 22.15 14 09.30	35 03.30 24 15.30	-7 21.15 0 09.45	» »	» »	44 05.15	-8 21.00		
22	46 16.00	-11 07.45	37 15.00 23 03.15	-6 22.00 -2 08.15	34 05.00 26 15.30	-2 23.00 9 10.00	37 15.00 34 04.00	9 09.30 10 19.00	» »	» »	41 06.00 19 18.00	-2 12.45 5 21.45		
23	42 15.00	-12 08.15 -1 22.45	36 14.45 19 04.30	-3 23.00 1 09.45	35 05.15 23 15.00	-5 21.45 3 10.00	54 02.45	1 21.00	» »	» »	48 03.45	-2 12.00		
24	52 15.00 20 04.45	-13 08.00	26 04.00 25 16.15	-3 22.00 0 10.45	30 05.15 29 16.00	-5 20.30 1 10.00	47 04.30 32 15.00	0 23.30 16 10.45	» »	» »	44 06.15	4 13.30		
25	65 15.45 24 06.00	-6 11.00 -1 00.15	23 05.30 23 16.45	-1 11.15 -1 23.15	34 05.15 27 17.30	1 23.15 8 11.30	41 06.00	-1 21.30	» »	» »	41 06.15	10 12.15		
26	47 16.30 32 04.45	-9 01.00 3 09.15	21 16.45 15 06.00	0 11.30 1 23.15	24 17.00		35 07.30	-1 22.30	» »	» »	41 07.00	9 16.45		
27	40 17.30 25 06.45	3 00.30 7 09.30	21 17.45 15 05.15	2 11.45	26 08.30	1 21.45 2 00.45	32 08.30	1 19.45	» »	» »	43 07.00	20 16.45		
28	35 18.00 30 05.15	2 01.15 14 10.45	26 15.45	-2 00.00	30 13.30	4 21.45	25 06.45	-9 19.45	» »	» »	68 01.45	30 14.30		
29	30 18.30	7 01.45	31 13.15	-14 01.45	31 11.30	5 21.45	32 11.15	8 19.30	» »	» »	74 00.45	32 18.00		
30	27 19.45	7 04.30	35 11.30	1 00.00	32 13.15	3 18.45	31 13.45	0 18.30	» »	» »	63 01.45	18 19.00		
31	23 21.15	1 02.15	37 13.45	7 01.00			25 13.30 15 00.15	-12 20.30 2 03.00			68 02.30 42 13.30	13 20.00 20 07.30		

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

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

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	16 18.15	-29 02.00	5 15.00	-16 04.30	18 11.30	-9 19.00	12 13.30	-14 20.15	6 13.30	-33 20.30	32 03.00	-10 19.15
						-8 05.30	1 01.30	-8 06.45	-5 03.00	-17 07.30	25 13.00	6 09.00
2	12 13.30	-16 05.30	14 13.45	-13 07.00	19 14.15	-9 05.45	10 13.15	-20 20.15	6 13.30	-32 20.45	27 02.30	-9 19.45
					8 01.15		1 02.00	-14 07.45	3 02.30	-16 08.00	17 14.00	4 08.15
3	9 14.00	-14 06.00	16 13.30	-15 07.15	25 14.45	-13 07.45	11 14.30	-21 21.30	14 03.00	-30 20.15	37 03.45	-15 21.15
			3 23.45	-3 21.00		-4 22.00	-2 02.00	-19 08.00	4 14.15	-14 09.15	15 14.45	7 11.15
4	12 13.45	-14 05.15	20 14.15	-15 07.00	25 15.00	-17 07.45	7 15.00	-31 20.45	12 03.15	-30 21.15	33 04.45	-27 21.45
		-8 20.30		-2 20.15	5 01.45	-10 21.30	-2 02.45	-25 08.45	1 15.00	-18 09.45	7 15.00	-2 11.00
5	14 13.30	-15 07.15	22 14.45	-15 08.00	23 15.00	-18 21.30	9 15.30	-28 21.00	15 03.30	-19 21.15	25 03.45	-35 21.45
	-2 02.00	-7 21.00	2 02.30	-3 22.15	2 03.30	-15 08.30	0 02.45	-25 09.15	8 15.00	-14 09.30	-8 15.45	-15 11.30
6	12 14.15	-18 07.00	26 15.30	-13 08.30	21 15.15	-17 22.00	14 15.30	-20 22.15	36 05.15	-9 22.30	15 04.45	-32 22.30
	1 01.45	-9 21.15	5 02.00	-1 21.45	4 03.15	-15 09.15	9 03.15	-19 08.30	19 16.15	0 12.15		
7	13 15.15	-24 07.15	24 15.00	-19 08.30	21 15.45	-17 22.15	19 04.45	-24 22.00	39 05.00	-7 21.30	7 05.30	-27 23.15
	0 01.30	-10 22.00	14 01.30	-8 22.30	8 03.30	-13 10.00	8 16.00	-19 09.30	15 16.15	2 10.30		
8	15 15.15	-26 08.00	26 16.30	-13 09.15	17 16.15	-15 10.15	13 04.30	-23 23.00	28 05.15	-5 22.30	6 06.15	-20 13.15
	0 02.00	-10 23.30	4 04.15	-9 22.30	13 02.30	-15 22.30	12 15.30	-6 11.00				
9	20 16.15	-31 07.30	26 16.45	-12 09.45	22 16.15	-17 23.45	13 05.00	-20 23.00	19 06.45		19 07.30	-25 16.00
	-2 01.45	-11 23.45	8 04.30	-10 23.00	13 05.45	-10 09.45	6 16.45	-7 11.30				
10	24 16.30	-20 09.00	31 18.15	-12 10.00	26 17.15	-9 23.15	17 05.30	-16 22.45	15 07.15	-10 01.00	3 08.45	-18 15.30
	1 02.45	-9 23.15	10 04.30	-9 22.45	18 05.45	-2 10.15	6 16.45	0 13.00				
11	19 16.45	-20 10.00	23 17.30	-10 23.30	43 17.15		12 06.45		16 09.30	-7 19.00	10 04.00	-16 19.00
	1 04.00	-16 23.15	15 04.45	-9 11.00						-5 00.30		
12	21 17.45	-22 10.30	17 17.45	-7 10.45	25 17.00	-2 02.15	6 08.30	-15 00.30	17 11.00	-8 18.45	16 11.45	-18 18.15
	6 02.45	-12 23.30	10 05.45					-14 23.45			12 00.30	-3 05.45
13	13 18.30	-20 09.30	11 17.30	-13 00.45	19 11.30	-10 02.00	4 11.30	-19 19.15	38 10.15	-13 18.45	17 00.00	-16 18.00
	-4 04.00		5 07.45	-8 11.45			-10 23.30				13 10.30	1 05.45
14	18 18.00	-14 01.15	4 17.00	-18 01.30	19 10.30	-12 02.30	4 11.30	-23 20.30	30 13.45	8 18.30	16 02.45	-17 19.15
	-4 05.30	-11 10.30	3 08.45	-2 13.45				-17 05.30			11 14.30	-5 10.15
15	13 19.15	-15 03.30	2 10.45	-24 01.45	18 13.00	-4 20.15	7 11.45	-24 20.00	50 03.30	-3 19.30	23 14.00	-10 20.15
						-3 05.45	-9 00.45	-18 06.00	30 13.30	16 08.30	22 02.00	1 07.15
16	7 19.30	-16 03.00	2 11.45	-21 03.45	27 14.00	-9 06.30	3 12.45	-28 20.30	33 03.30	-2 20.15	39 03.00	-12 20.45
	4 08.30	-4 15.30			10 01.15	0 20.00	-5 02.15	-18 07.30	24 14.00	8 09.45	11 14.15	-1 09.30
17	3 10.15	-14 03.00	5 13.30	-19 06.15	32 14.45	-7 06.45	3 13.45	-27 20.30	31 02.00	-6 19.45	33 02.15	-14 20.30
					23 00.30	-3 21.00	0 02.15	-21 07.45	21 14.15	2 08.45	12 14.30	-2 09.45
18	4 12.15	-14 04.30	12 14.15	-21 07.15	24 14.45	-11 08.00	4 14.30	-26 21.00	26 03.45	-12 21.15	22 03.00	-19 21.30
	0 23.30	-7 19.45		-11 21.00	16 02.45	-8 20.45	3 03.00	-19 09.15	18 14.15	5 10.15	4 14.30	-10 10.30
19	4 13.30	-22 06.00	19 14.30	-24 08.00	34 15.00	-14 21.30	8 03.00	-24 21.15	26 04.45	-9 21.15	14 04.15	-32 21.30
	-1 22.30	-8 18.45	-1 01.45	-10 21.00	14 03.00	-7 08.30	5 14.45	-18 09.00	21 14.45	5 10.15	-6 15.45	-15 11.15
20	10 14.00	-28 06.30	24 15.15	-29 07.15	28 14.15	-16 22.00	9 03.00	-23 21.45	29 04.00	-17 22.00	11 05.00	-35 21.15
		-7 20.30	8 03.30	-15 22.45	20 04.00	2 10.00	5 14.45	-16 09.45	10 15.00	-3 11.15	-11 16.00	-19 11.00
21	16 15.30	-30 07.15	21 15.00	-20 09.30	19 04.00	-19 22.30	14 04.00	-23 21.45	26 05.00	-16 21.00	6 05.15	-39 21.00
	-3 01.15	-8 22.15	1 03.15	-16 23.00	17 15.15	-4 09.30	7 15.30	-15 10.45			-21 15.00	-29 12.30
22	24 16.00	-26 07.30	18 15.45	-25 22.45	16 04.45	-22 22.30	15 04.45	-11 09.45	23 05.30	-16 21.15	4 06.30	-39 23.00
	-2 02.00	-11 23.00	3 03.30	-18 09.15	7 16.00	-9 10.45	15 15.30	-5 20.30	2 15.30	-7 11.30	-22 17.15	-35 13.00
23	20 15.30	-28 08.00	13 16.30	-24 22.30	12 05.00	-19 23.00	23 02.45	-9 22.30	14 05.30	-16 22.45	2 06.00	-40 13.45
	0 01.45	-16 22.45	2 05.00	-16 10.00	3 15.30	-12 11.30	12 16.00	-3 11.30			-22 17.45	-33 23.15
24	30 15.45	-26 08.30	8 16.00	-22 23.00	11 05.45	-18 20.45	18 05.45	-12 21.45	13 05.45	-15 21.45	-3 05.45	-31 13.30
	-1 04.00	-14 23.45	5 05.00	-17 11.15	9 16.15	-14 11.30	9 16.30	-6 11.15				
25	32 16.15	-21 10.00	4 17.00	-19 11.30	6 16.45	-16 23.45	19 06.30	-12 22.45	12 06.30	-4 16.45	-4 07.15	-28 16.15
	7 05.15		2 05.30		5 05.30	-8 10.45						
26	28 16.30	-18 01.00	2 16.45	-20 00.15	5 17.00	-17 23.30	16 07.15	-15 22.45	26 08.30	2 18.45	-6 07.30	-26 15.30
	12 04.45	-9 11.00	-3 05.15	-19 11.45	3 07.45	-2 11.45						
27	21 17.15	-10 01.15	3 17.00	-19 00.15	7 09.45	-16 23.45	13 09.45	-9 21.15	15 11.15	-9 18.30	-1 10.45	-20 15.00
	5 06.15	-6 10.15	-5 06.45	-14 12.30								
28	16 18.00	-13 01.00	5 17.45	-18 01.30	8 11.30	-14 22.15	3 10.30	-20 18.15	16 11.45	-13 18.45	26 03.00	-11 16.00
	8 08.00	-2 11.15									22 23.45	
29	9 18.30	-10 01.00	6 14.15	-18 02.30	12 12.00	-11 21.15	14 12.00	-7 18.45	22 11.00	-3 19.15		-11 17.45
	6 06.30	-1 13.15										
30	6 18.00	-10 02.45	14 12.15	-14 00.15	13 12.30	-12 19.45	10 00.00	-15 19.15	34 02.45	-7 19.30	19 01.15	-22 20.00
							9 10.15	-6 05.30	27 14.00	14 08.30	7 13.15	-10 09.00
31	2 20.30	-13 04.45	16 12.15	-8 03.15			5 13.15	-28 20.00			20 02.00	-29 19.45
							-6 01.00	-14 07.00			6 13.15	-15 08.00

PESCARA PORTO TURISTICO													
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Media dei valori massimi	21,1	17,6	16,8	15,7	27,5	26,3	31,7	31,0	38,8	27,1	»	»	
Media dei valori minimi	-11,7	-11,3	-13,2	-11,9	-6,1	-5,6	-1,7	1,2	5,2	-2,0	»	»	
Ampiezza	32,8	28,9	30,0	27,6	33,6	31,9	33,4	29,8	33,6	29,1	»	»	
Media dei valori max. assoluti	26,5	22,2	22,3	19,7	29,5	30,6	35,2	34,6	43,1	30,9	»	»	
Media dei valori min. assoluti	-13,3	-13,4	-15,0	-14,2	-9,4	-9,8	-4,5	-1,1	2,8	-4,1	»	»	
Ampiezza	39,8	35,6	37,3	33,9	38,9	40,5	39,6	35,8	40,3	35,0	»	»	
Valore massimo assoluto	61	48	50	51	64	62	65	53	76	54	»	»	»
Valore minimo assoluto	-29	-24	-27	-25	-25	-18	-16	-14	-5	-17	»	»	»
Ampiezza	90	72	77	76	89	80	81	67	81	71	»	»	»
GIULIANOVA PORTO													
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Media dei valori massimi	5,5	2,9	0,4	0,6	10,4	9,0	11,7	10,3	17,3	6,8	20,2	16,0	
Media dei valori minimi	-21,7	-20,4	-24,7	-24,3	-18,6	-22,5	-19,2	-18,7	-12,4	-19,9	-10,5	-20,7	
Ampiezza	27,2	23,3	25,1	25,0	29,0	31,6	30,9	29,0	29,7	26,7	30,7	36,7	
Media dei valori max. assoluti	10,2	7,5	5,6	5,0	11,9	11,6	13,9	13,5	21,0	10,3	23,8	16,8	
Media dei valori min. assoluti	-23,3	-23,3	-26,0	-26,2	-21,8	-24,8	-21,2	-20,4	-14,6	-22,6	-13,2	-23,6	
Ampiezza	33,5	30,8	31,6	31,2	33,6	36,5	35,1	33,9	35,6	32,9	36,9	40,4	
Valore massimo assoluto	41	32	29	33	34	27	33	33	44	22	57	38	57
Valore minimo assoluto	-41	-34	-39	-39	-40	-33	-33	-35	-23	-30	-36	-44	-44
Ampiezza	82	66	68	72	74	60	66	68	67	52	93	82	101
VASTO PORTO													
	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
Media dei valori massimi	5,4	2,8	0,8	-0,2	9,1	7,2	9,3	10,4	16,2	7,6	19,7	11,2	
Media dei valori minimi	-21,3	-21,7	-24,9	-25,0	-17,1	-19,3	-15,0	-14,4	-11,0	-17,0	-8,5	-17,6	
Ampiezza	26,7	24,5	25,7	24,8	26,2	26,5	24,3	24,8	27,2	24,6	28,2	28,8	
Media dei valori max. assoluti	10,4	7,1	4,7	3,8	12,8	12,2	14,9	14,2	19,8	10,8	22,9	15,6	
Media dei valori min. assoluti	-23,6	-24,3	-26,7	-27,0	-21,1	-23,5	-19,3	-17,3	-13,4	-19,6	-11,8	-22,7	
Ampiezza	34,0	31,4	31,4	30,8	33,9	35,7	34,2	31,5	33,3	30,4	34,7	38,3	
Valore massimo assoluto	29	29	29	24	37	32	32	31	43	23	50	39	50
Valore minimo assoluto	-41	-35	-40	-40	-35	-33	-31	-29	-22	-31	-33	-40	-41
Ampiezza	70	64	69	64	72	65	63	60	65	54	83	79	91

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
-6,7	1,6	6,7	-0,4	8,1	3,5	15,7	12,3	20,4	15,2	4,0	»	1	-19,6	-11,7	-6,3	-14,6	-6,3	-11,8	-2,3	-4,2	-0,5	-3,1	-14,0	12,9
-2,3	2,1	3,8	7,0	6,9	2,5	15,6	18,9	24,0	11,9	6,4	»	2	-16,1	-11,1	-9,6	-6,4	-7,0	-12,3	-1,5	-1,7	4,1	-7,0	-11,2	10,5
4,8	5,4	-0,4	2,6	3,0	2,5	14,3	20,4	25,3	10,0	9,5	»	3	-9,2	-6,4	-14,1	-11,8	-11,3	-12,8	-2,9	-1,6	6,2	-9,7	-7,8	10,4
8,6	8,9	11,0	2,2	2,4	6,3	13,0	19,4	19,7	4,9	8,3	»	4	-6,0	-2,4	-1,1	-10,9	-11,6	-9,4	-5,2	0,3	-0,6	-14,6	-9,5	2,4
21,9	13,9	17,5	-0,9	2,5	7,1	13,5	20,8	17,1	7,7	16,2	»	5	4,6	1,6	5,5	-14,6	-11,6	-9,0	-5,1	1,0	-3,1	-10,9	-1,4	-7,9
19,9	30,9	15,4	-1,2	3,8	11,1	12,1	23,7	17,6	16,6	32,2	»	6	-1,4	20,7	2,1	-15,1	-10,5	-5,3	-5,9	4,2	-3,2	-3,6	15,4	-13,6
6,4	21,7	31,8	-2,7	11,7	11,0	12,3	22,5	19,4	14,4	33,2	»	7	-11,3	9,0	16,6	-17,3	-1,2	-5,1	-5,6	2,9	-0,7	-6,1	15,9	-16,9
-0,7	11,6	20,8	-7,1	13,5	5,2	12,4	21,0	20,2	15,3	29,5	»	8	-14,5	-1,6	4,9	-22,4	0,5	-9,7	-5,6	0,8	0,7	-4,3	12,8	-11,9
2,0	14,8	11,6	-8,0	14,0	5,6	13,3	22,5	21,1	16,0	23,4	»	9	-12,9	2,7	-2,5	-22,3	0,5	-10,1	-4,6	2,3	0,6	-2,3	6,0	-5,4
9,0	17,4	11,2	-7,1	13,4	7,4	16,7	24,3	28,6	18,7	19,9	»	10	-4,4	3,2	-2,5	-21,3	-0,6	-7,6	-1,4	3,9	8,3	-0,1	2,2	-7,2
7,7	7,3	10,1	-4,9	22,1	4,7	15,8	25,9	40,5	14,4	19,7	»	11	-5,1	-4,6	-6,9	-18,7	6,0	-10,6	-2,9	6,4	20,5	-3,7	2,5	3,7
10,3	3,3	10,1	-5,5	26,2	5,9	13,8	22,0	33,1	12,8	24,4	»	12	-2,5	-9,0	-3,6	-19,2	11,5	-9,8	-5,5	1,4	14,5	-5,6	6,3	8,9
17,9	1,3	5,8	0,2	21,6	7,1	11,9	17,6	25,5	8,9	33,3	50,0	13	8,1	-11,9	-7,5	-14,2	6,9	-9,0	-6,9	-3,2	5,5	-9,7	18,0	1,9
9,5	-0,3	0,8	4,4	16,9	8,7	15,2	12,0	23,2	5,6	44,4	33,8	14	-1,5	-13,0	-12,6	-9,1	3,5	-7,5	-3,9	-8,9	3,4	-12,9	25,6	1,0
13,6	-4,6	-2,7	10,0	14,7	9,8	15,5	8,5	23,7	5,7	»	36,4	15	2,4	-17,6	-16,8	-3,9	1,4	-6,2	-3,1	-11,1	4,4	-13,0	29,1	9,1
27,8	-3,6	-8,5	12,5	12,6	10,3	15,9	9,0	29,8	5,0	»	49,9	16	11,4	-15,9	-25,2	-1,2	-0,9	-6,1	-5,3	-10,8	10,6	-13,6	13,5	9,8
36,3	-2,3	-7,1	12,4	9,0	9,1	12,2	10,5	29,9	5,4	»	55,7	17	24,5	-15,6	-22,2	-2,3	-5,0	-6,5	-7,0	-9,2	11,2	-12,9	10,4	9,2
42,6	-3,6	-0,6	17,9	10,0	2,9	11,2	12,1	23,9	7,9	»	46,1	18	24,9	-16,5	-14,3	2,1	-4,3	-13,8	-7,2	-7,6	3,8	-10,9	8,3	1,1
19,4	-5,3	-1,2	14,6	12,3	4,4	10,5	15,2	29,2	10,0	»	32,9	19	4,0	-16,7	-14,1	-0,2	-2,7	-11,0	-8,1	-5,6	9,9	-8,2	9,3	-8,6
2,4	-6,6	-2,0	5,8	13,1	9,9	9,8	16,6	27,8	11,0	»	27,6	20	-9,8	-18,8	-15,7	-9,2	-2,0	-6,2	-9,3	-3,6	7,9	-7,0	2,0	-12,6
-8,4	-9,4	-2,5	-1,6	7,4	9,8	11,8	14,9	21,8	12,7	»	16,4	21	-20,5	-22,1	-16,3	-16,8	-7,5	-5,5	-7,3	-6,2	1,8	-5,2	1,5	-21,0
-7,4	-9,1	-0,3	-4,3	3,8	9,3	14,2	12,9	16,8	20,8	»	17,0	22	-20,1	-22,0	-14,2	-18,4	-10,8	-4,3	-4,9	-7,5	-2,6	2,3	0,4	-24,0
-1,8	-6,7	-1,1	-1,6	7,4	10,5	12,8	12,3	13,6	26,8	»	22,1	23	-14,4	-19,6	-15,7	-15,9	-6,5	-3,6	-6,4	-7,1	-6,3	7,0	-2,9	-21,4
-1,0	0,7	-4,1	-1,5	7,8	11,4	17,9	12,2	14,2	21,5	»	24,6	24	-14,8	-11,8	-18,1	-15,1	-6,8	-4,7	-1,3	-7,8	-5,4	-2,8	-3,6	-20,4
-0,6	8,7	-4,1	2,1	6,1	12,9	20,4	10,1	15,8	18,6	»	26,3	25	-13,8	-5,8	-18,5	-12,3	-9,5	-3,1	2,8	-10,4	-3,1	-1,7	2,3	-17,6
-4,9	1,0	-1,1	8,7	3,7	10,2	21,1	8,8	15,6	13,5	»	26,4	26	-18,0	-12,3	-13,5	-3,6	-11,9	-5,3	2,6	-11,2	-3,0	-3,9	13,1	-15,3
-9,3	-0,5	-0,8	9,9	3,8	16,1	20,1	10,8	15,9	17,0	»	32,2	27	-21,6	-12,5	-15,6	-1,3	-11,3	-1,2	2,2	-9,1	-3,2	-2,2	1,4	-3,0
-9,0	5,1	-2,4	11,9	3,9	19,7	20,5	13,4	15,9	10,2	»	51,7	28	-21,6	-8,2	-17,0	2,8	-10,8	2,7	1,0	-6,0	-3,4	-9,9	0,6	13,4
-6,9		-5,3	5,3	5,1	23,2	18,2	15,7	16,2	18,3	»	49,5	29	-19,3		-17,9	-7,8	-10,2	4,1	-0,7	-3,9	-3,3	0,3	11,2	6,0
-5,4		-7,3	3,6	8,1	19,6	15,7	19,0	16,8	15,1	»	40,2	30	-17,7		-20,6	-9,9	-6,9	3,3	-3,4	-1,9	-2,5	-2,6	19,3	0,6
-1,2		-6,1		6,8		13,4	20,2		6,7		36,3	31	-13,7		-20,3		-8,4		-5,1	-0,8		-11,1		-3,0
6,3	3,7	3,2	2,8	9,7	9,3	14,7	16,3	22,1	12,9	»	»	Medie	-7,4	-8,9	-10,8	-11,0	-4,7	-6,6	-3,9	-3,8	2,4	-6,1	5,9	-3,5
VASTO PORTO												Giorno												
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
-18,7	-11,5	-6,2	-14,1	-6,0	-11,4	1,1	-4,2	1,5	-2,2	-11,9	13,3	1												
-16,0	-10,3	-9,3	-8,4	-7,0	-12,3	0,1	-0,7	5,0	-6,3	-9,9	10,2	2												
-8,1	-7,2	-13,5	-12,1	-10,8	-12,0	-1,6	-0,2	4,8	-7,7	-7,2	11,7	3												
-3,9	-4,4	-6,2	-11,5	-11,5	-9,3	-2,4	1,1	1,1	-12,1	-8,7	4,4	4												
7,9	0,0	1,2	-15,5	-12,0	-8,0	-2,5	2,1	-0,9	-11,1	-1,6	-6,9	5												
-5,2	14,8	2,3	-15,3	-10,9	-4,1	-3,6	4,7	-0,9	-2,0	11,6	-11,9	6												
-11,9	5,7	14,0	-17,3	-2,2	-4,1	-4,5	2,4	0,8	-4,1	11,9	-15,0	7												
-10,4	-1,1	4,8	-20,7	-0,8	-10,1	-5,2	2,6	0,6	-0,3	10,5	-11,2	8												
-9,5	0,9	0,1	-21,4	0,4	-9,9	-4,2	3,5	2,0	-1,8	5,3	-5,0	9												
-4,2	2,6	-1,1	-21,1	-1,0	-8,0	-0,7	4,6	7,6	1,4	2,7	-7,0	10												
-4,4	-5,1	-5,4	-18,4	6,0	-10,4	-2,1	5,8	18,1	-2,8	3,1	0,3	11												
-2,4	-9,6	-1,8	-19,3	11,3	-9,1	-3,2	2,1	13,6	-4,9	6,6	1,3	12												
5,8	-11,0	-6,7	-13,5	8,0	-8,3	-5,5	-0,8	5,9	-8,4	15,6	3,1	13												
-2,6	-12,5	-12,6	-9,3	3,4	-6,4	-2,5	-4,8	3,9	-10,8	20,4	2,0	14												
-0,8	-16,5	-16,0	-4,8	0,6	-6,2	-1,6	-9,4	4,8	-11,2	21,9	8,5	15												
8,6	-15,5	-23,7	-2,1	-1,1	-5,6	-2,2	-9,0	9,7	-11,9	16,1	9,2	16												
11,8	-15,9	-21,1	-2,4	-4,3	-6,4	-4,3	-7,9	9,2	-11,3	12,5	7,2	17												
14,6	-15,8	-14,4	4,3	-4,6	-12,3	-4,4	-6,5	5,0	-9,2	9,7	0,5	18												
4,2	-17,4	-15,6	-0,8	-1,9	-9,6	-6,6	-3,4	9,2	-7,1	11,1	-8,9	19												
-9,0	-19,2	-15,8	-7,9	-1,3	-6,1	-7,1	-3,1	8,9	-6,0	4,4	-12,6	20												
-20,1	-23,1	-16,2	-16,2	-6,1	-5,0	-5,6	-3,0	3,6	-4,2	4,5	-18,8	21												
-19,3	-22,2	-14,3	-17,4	-9,5	-4,7	-3,4	-4,9	-1,4	2,6	0,7	-21,0	22												
-14,6	-19,4	-14,9	-15,0	-6,9	-3,7	-4,6	-5,8	-4,4	8,0	-2,0	-22,0	23												
-12,8	-12,6	-17,5	-15,4	-6,3	-4,5	0,3	-6,8	-3,1	1,9	-2,5	-20,1	24												
-12,3	-8,4	-17,5	-12,4	-8,0	-2,7	2,1	-8,3	-3,4	2,5	2,2	-17,1	25												
-16,3	-11,3	-14,2	-8,2	-9,2	-5,7	4,1	-9,6	-3,2	-1,6	11,8	-15,3	26												
-21,3	-13,2	-16,4	-6,7	-9,3	-0,3	2,9	-8,1	-2,3	1,2	4,3	-6,9	27												
-20,6	-8,6	-16,2	-3,7	-10,0	2,4	2,8	-5,2	-3,2	-7,3	2,7	8,5	28												
-17,8		-18,4	-10,2	-9,4	6,1	0,8	-3,1	-2,1	0,6	9,4	3,9	29												
-18,1		-21,2	-10,4	-6,8	3,9	-1,6	0,4	-0,8	-2,6	17,1	-0,4	30												
-14,7		-19,7		-8,0		-4,8	1,2		-10,8		-3,6	31												
-7,8	-9,6	-10,8	-11,6	-4,4	-6,1	-2,3	-2,4	3,0																

ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI

A

ALBANI LEOPOLDOF 52, 53, 56
 AVENTINO A SELVA DI ALTINO . . .Ie 8, 12, 20
 Alba AdriaticaIe 6
 Alloggiamento Idraulico (Popoli)Ie 7, 10, 16
 Alloggiamento Idraulico (Popoli)Me 33
 AteletaMr 8, 11, 20, 47

B

BascianoIe 6, 10, 13

C

C.da AlentoIe 7, 11, 18, 40
 CampanaIe 6, 10, 15, 29
 Capo CanaleIe 7, 10, 15
 Capo CanaleMe 32
 Case IncileMe 8, 12, 21
 CavatassiIe 6, 10, 13
 Contrasa S. EmidioIe 7, 11, 16, 36
 CordescoMr 6

D

D'ALONZOF 52, 54, 56
 DE NICOLAF 52, 53, 56
 DEL CIOTTOF 52, 54, 56

F

FINO A PICCIANOIe 6, 10, 14
 Fontanelle di AtriIe 6
 Francavilla al Mare (S. Leonardo)Ie 7

G

GASPARIF 52, 54, 56
 GIULIANOVA PORTOMa 59, 62, 66, 67
 GUARDIA VOMANOF 52, 53, 56

I

IOMMARINIF 52, 53, 56

L

L'AquilaIe 6, 10, 14
 L'AquilaMe 28

M

MARCANTONIOF 52, 55, 56
 MadonninaIe 7, 10, 16
 MadonninaMe 35
 MaraoneMr 7, 10, 16, 34
 MolinaIe 7, 10, 15
 MolinaMe 30
 Molino GalassoIe 7, 11, 18, 42
 MonteneroIe 8, 11, 19
 MonteneroMe 46
 MusellaroIe 7, 11, 17, 38

O

OpiMr 8, 11, 19, 44

P

PESCARA A S.TERESA, VALLE DIGA Ie 11, 17
 PESCARA PORTO TURISTICOMa 59, 60, 66, 67
 PaglietaIe 8, 12, 20
 PaglietaMe 49
 Pollutri (ponte fiume Sinello)Ie 8
 Ponte Rio ArnoIe 6
 Ponte di VacriIe 7, 11, 18
 Ponte di VacriMe 41

S

S. TeresaIe 7, 11, 17
 S. TommasoIe 8, 12, 21, 50
 S. VitoIe 7, 11, 19
 S. VitoMe 43
 SALINELLO A SANT'OMEROIe 6
 SINELLO a CARPINETO
 SINELLOIe 8
 ScannoMr 7, 10, 15, 31
 Silvi MarinaIe 6

T

TAVO A LORETO APRUTINO . . . . .	.Ie	6, 10, 14
TOTANI ENRICO . . . . .	.F	52, 54, 56
Teramo . . . . .	.Ie	6, 10, 13
Teramo . . . . .	.Me	26
Tre Ponti . . . . .	.Ie	6, 10, 14

V

VASTO PORTO . . . . .	.Ma	59, 64, 66, 67
VOMANO a MONTORIO . . . . .	.Ie	6
Villa Carmine (Montesilvano) . . . . .	.Ie	6, 10, 13, 27
Villa S. Maria . . . . .	.Ie	8, 12, 20
Villa S. Maria . . . . .	.Me	48
Villareia . . . . .	.Ie	7, 11, 17, 37
Villetta Barrea . . . . .	.Ie	8, 11, 19
Villetta Barrea . . . . .	.Me	45
Vivaio Forestale . . . . .	.Ie	7, 11, 18, 39

ELENCO ALFABETICO DEI CORSI D'ACQUA

A

ALENTO7
ATERNO6, 7, 10, 14, 15, 28, 29, 30
ATERNO-SAGITTARIO7, 10, 16, 33
AVENTINO A SELVA DI ALTINO8, 12, 20
Alento7, 11, 18, 40

F

FELTRINO7, 11, 19, 43
FINO A PICCIANO6, 10, 14
FORO7, 11, 18, 41, 42
Fucino8, 12, 21

O

ORTE7, 11, 17, 38
OSENTO8, 12, 21, 50
Orfento7, 11, 18, 39

P

PESCARA7, 10, 11, 16, 17, 34
PESCARA A S.TERESA, VALLE DIGA .11, 17
PIOMBA6
Pescara7, 11, 16, 17, 36, 37

R

RIO ARNO6

S

SAGITTARIO7, 10, 15, 32
SALINE6, 10, 13, 27
SALINELLO6, 10, 13
SALINELLO A SANT'OMERO6
SANGRO8, 11, 12, 19, 20, 44, 45, 47, 48, 49
SINELLO8
SINELLO a CARPINETO
SINELLO8

T

TASSO7, 10, 15, 31

TAVO A LORETO APRUTINO6, 10, 14
TIRINO7, 10, 16, 35
TORDINO6, 10, 13, 26

V

VIBRATA6
VOMANO6, 10, 13
VOMANO a MONTORIO6

Z

ZITTOLA8, 11, 19, 46

