

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO IDROGRAFICO

SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE CON SEDE IN PESCARA

PER I

BACINI CON FOCE AL LITORALE ADRIATICO DAL SALINELLO AL FORTORE

Direttore: Dott. Ing. LEOPOLDO SASSO

ANNALI IDROLOGICI

1967

PARTE SECONDA

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
1969

MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

SERVIZIO IDROGRAFICO

SEZIONE AUTONOMA DEL GENIO CIVILE CON SEDE IN PESCARA
PER I
BACINI CON FOCE AL LITORALE ADRIATICO DAL SALINELLO AL FORTORE

Direttore: Dott. Ing. LEOPOLDO SASSO

ANNALI IDROLOGICI

1967

PARTE SECONDA

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
1969

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	" 11
Elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche	" 12
Tabella I — Osservazioni idrometriche giornaliere in <i>cm</i>	" 14

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 — Rio Arno a Ponte Rio Arno	" 27
III — Tavo a S. Pellegrino	" 28
IV — Fino a Bisenti	" 29
V — Aterno a Treponti	" 30
VI — Aterno a Molina	" 31
VII — Sagittario a Villalago	" 32
VIII — Sagittario a Capo Canale	" 33
IX — Aterno-Sagittario ad Alloggiamento Idraulico	" 34
X — Pescara a Maraone	" 35
XI — Pescara a S. Teresa ♦	" 36
XII — Feltrino a S. Vito	" 37
XIII — Sangro ad Opi	" 38
XIV — Zittola a Montenero	" 39
XV — Sangro ad Ateleta	" 40
XVI — Sangro a Villa S. Maria	" 41
XVII — Aventino a Vicenne	" 42
XVIII — Verde a Viscardi	" 43
XIX — Trigno a Pescolanciano	" 44
XX — Biferno a Ponte della Fiumara	" 45
XXI — Biferno a Ripalimosani	" 46
XXII — Biferno a Ponte Liscione	" 47
XXIII — Biferno ad Altopantano ♦	" 48
XXIV — Fortore a Civitate	" 49

SEZIONE D — FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali — Terminologia — Contenuto delle tabelle	Pag. 51
Elenco e caratteristiche delle stazioni freatiche	" 52
Tabella I — Osservazioni freatiche in determinati giorni del mese	" 54
» II — Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici	" 62

SEZIONE E — TRASPORTO TORBIDO

Terminologia	" 65
I — Pescara a S. Teresa ♦	" 66
II — Biferno ad Altopantano ♦	" 66

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

Notizie sommarie sui caratteri idrologici dell'anno	" 67
Elenco alfabetico delle stazioni	" 69
Elenco alfabetico dei corsi d'acqua	" 70

Sezione A - AFFLUSSI METEORICI

TERMINOLOGIA

1. — Afflusso meteorico (m^3) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.

2. — Altezza di afflusso meteorico (mm) ad un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo: spessore dello strato d'acqua di volume pari all'afflusso

meteorico in quell'intervallo ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

3. — Contributo medio di afflusso meteorico ($l/s. km^2$) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente fra 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 $l/s. km^2$. Per ogni stazione il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.

MESE	VIBRATA alla FOCE km ² 118		SALINELLO alla FOCE km ² 176		TORDINO a TERAMO km ² 147		TORDINO alla FOCE km ² 446		VOMANO a FANO ADR. km ² 205		RIO ARNO a PONTE RIO ARNO km ² 58		VOMANO a PONTE VOMANO km ² 558		VOMANO alla FOCE km ² 786	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	12.1	32.5	12.0	32.2	18.4	49.3	16.1	43.1	17.8	47.8	23.3	62.5	18.3	49.0	17.0	45.6
Febbraio	8.4	20.3	6.7	16.3	7.5	18.1	6.9	16.7	11.0	26.7	15.4	37.2	12.3	29.7	11.0	26.5
Marzo	13.8	36.9	10.6	28.3	18.7	50.0	14.8	39.7	18.7	50.1	21.9	58.6	19.3	51.6	16.9	45.3
Aprile	79.8	206.8	75.8	196.6	70.4	182.6	67.4	174.8	52.4	135.7	106.8	276.8	75.0	194.4	74.2	192.2
Maggio	11.1	29.7	7.7	20.7	20.7	55.4	16.0	42.9	23.8	63.7	29.0	77.7	22.8	61.1	19.7	52.8
Giugno	44.6	115.6	40.5	104.9	35.0	90.6	36.8	95.4	29.7	77.1	36.3	94.1	31.8	82.3	33.3	86.2
Luglio	25.9	69.4	21.9	58.6	28.0	75.1	23.9	64.1	17.7	47.5	27.8	74.5	23.9	63.9	23.2	62.2
Agosto	14.4	38.6	20.2	54.0	20.2	54.1	19.4	51.9	10.9	29.2	24.8	66.4	18.7	50.2	19.1	51.2
Settembre	33.6	87.1	27.7	71.9	22.1	57.3	21.1	54.7	19.4	50.3	27.2	70.4	23.0	59.5	22.3	57.7
Ottobre	4.0	10.7	2.9	7.7	6.3	17.0	5.0	13.5	8.1	21.7	11.9	31.9	8.6	23.1	7.8	20.9
Novembre	28.2	73.0	24.2	62.7	35.6	92.3	29.7	77.1	45.0	116.6	51.8	134.2	45.2	117.1	39.1	101.4
Dicembre	92.9	248.9	87.2	233.6	96.3	257.8	86.7	232.2	93.0	249.1	156.0	417.8	107.3	287.3	104.6	280.1
Anno	30.7	969.5	28.1	887.5	31.7	999.6	28.7	906.1	29.0	915.5	44.5	1402.1	33.9	1069.2	32.4	1022.1

MESE	TAVO a S. PELLEGRINO km ² 213		FINO a BISENTI km ² 73		SALINE alla FOCE km ² 612		ATERNO a TREPONTI (S. PELLINO) km ² 114		ATERNO a L'AQUILA km ² 531		ATERNO a MOLINA km ² 1303		TASSO a SCANNO km ² 80		SAGITTARIO a VILLALAGO km ² 108	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	14.3	38.4	17.9	47.9	14.3	38.2	23.0	61.6	27.4	73.4	23.1	61.9	23.9	64.1	24.0	64.3
Febbraio	9.7	23.5	11.7	28.3	9.0	21.8	14.3	34.6	13.8	33.5	13.1	31.7	34.3	82.9	30.8	74.5
Marzo	15.7	42.1	17.6	47.2	16.6	44.4	16.7	44.7	18.1	48.4	15.8	42.4	33.8	90.5	34.3	91.9
Aprile	73.7	191.0	89.4	231.7	75.7	196.3	29.7	76.9	26.6	69.0	28.2	73.0	54.0	139.9	52.4	135.7
Maggio	9.1	24.5	14.3	38.4	12.1	32.3	19.5	52.2	22.6	60.6	21.1	56.5	24.7	66.1	20.8	55.6
Giugno	29.0	75.1	34.0	88.2	33.2	86.0	34.5	89.3	36.0	93.3	32.5	84.3	32.6	84.6	34.4	89.2
Luglio	19.6	52.6	26.2	70.3	21.2	56.8	13.3	35.5	13.2	35.4	18.1	48.5	37.7	100.9	42.3	113.3
Agosto	19.3	51.8	22.1	59.1	21.5	57.7	12.7	34.0	18.1	48.4	14.6	39.2	14.4	38.6	18.2	48.7
Settembre	15.9	41.3	19.9	51.7	22.3	57.7	23.6	61.1	21.3	55.1	19.7	51.0	19.1	49.6	19.3	49.9
Ottobre	7.0	18.7	8.9	23.8	9.6	25.8	10.2	27.2	9.7	26.0	6.3	17.0	0.7	2.0	0.6	1.7
Novembre	26.4	68.3	33.2	86.0	25.1	65.1	48.0	124.5	56.9	147.6	47.6	123.3	80.7	209.1	75.7	196.3
Dicembre	85.9	230.1	105.4	282.2	85.9	230.2	56.3	150.9	64.0	171.5	56.1	150.2	99.4	266.1	102.0	273.2
Anno	27.2	857.4	33.4	1054.8	28.9	912.3	25.1	792.5	27.3	862.2	24.7	779.0	37.9	1194.4	37.9	1194.3

MESE	SAGITTARIO a CAPO CANALE km ² 599		ATERO-SAG. ad ALLOGG. IDRAULICO km ² 1961		PESCARA a MARAONE km ² 2003		ORTE a BOLOGNANO km ² 153		LAVINO a SCAFA km ² 74		PESCARA a PONTE ROSCIANO km ² 2743		NORA a CEPAGATTI km ² 119		PESCARA a S. TERESA km ² 3125	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	17.7	47.5	20.4	54.6	19.9	53.4	27.1	72.6	25.5	68.4	19.8	53.0	12.3	32.9	18.8	50.3
Febbraio	21.5	52.0	16.5	39.8	16.2	39.2	22.7	55.0	18.2	44.0	16.6	40.1	10.0	24.3	15.5	37.5
Marzo	24.8	66.3	19.4	51.9	19.6	52.6	33.2	89.0	33.6	90.1	20.3	54.4	21.1	56.4	20.5	55.0
Aprile	47.9	124.2	36.7	95.1	37.7	97.6	100.3	260.1	109.0	282.5	47.1	122.1	62.8	162.9	50.5	130.9
Maggio	15.2	40.6	17.8	47.6	17.2	46.1	11.9	31.8	8.8	23.5	14.5	38.9	7.3	19.6	13.8	36.9
Giugno	25.9	67.2	28.4	73.6	27.9	72.3	26.3	68.1	24.1	62.4	25.4	65.8	24.5	63.5	25.7	66.6
Luglio	39.8	106.7	26.3	70.5	25.4	68.0	47.9	128.4	48.2	129.2	26.1	69.8	26.4	70.8	25.4	67.9
Agosto	11.9	32.0	13.1	35.0	13.0	34.9	26.5	70.9	30.8	82.6	14.7	39.5	13.6	36.3	14.9	40.0
Settembre	21.1	54.6	19.9	51.7	19.8	51.2	29.4	76.3	30.5	79.0	19.8	51.2	19.4	50.4	20.6	53.4
Ottobre	0.8	2.2	3.8	10.1	3.7	10.0	8.2	21.9	6.5	17.3	3.8	10.1	5.3	14.3	4.0	10.8
Novembre	41.0	106.3	43.1	111.6	41.9	108.7	33.2	86.0	29.7	77.1	37.6	97.4	20.1	52.1	34.6	89.8
Dicembre	90.5	242.4	70.8	189.5	73.0	195.6	147.1	394.1	151.2	405.1	78.0	208.8	70.7	189.4	78.4	209.9
Anno	29.9	942.0	26.4	831.0	26.3	829.6	42.9	1354.2	43.2	1361.2	27.0	851.1	24.5	772.9	26.9	849.0

MESE	PESCARA alla FOCE km ² 3169		FORO a PONTE DI VACRI km ² 88		FORO a TORRE FORO km ² 239		FORO alla FOCE km ² 240		FELTRINO alla FOCE km ² 52		SANGRO ad OP1 km ² 130		SANGRO a BARREA km ² 272		ZITTOLA a MONTENERO km ² 32	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	18.7	50.0	25.6	68.5	22.0	59.0	22.0	58.9	17.4	46.7	31.0	83.1	35.2	94.2	35.2	94.2
Febbraio	15.3	37.1	16.0	38.6	14.4	34.8	14.3	34.7	10.2	24.7	29.4	71.2	34.3	82.9	40.6	98.2
Marzo	20.4	54.7	27.7	74.3	24.4	65.4	24.4	65.4	14.5	38.8	23.4	62.6	23.5	62.9	26.1	69.8
Aprile	51.1	132.5	111.4	288.8	102.7	266.1	102.7	266.1	90.9	235.5	37.6	97.5	44.5	115.4	59.6	154.5
Maggio	13.8	36.9	6.4	17.2	5.5	14.6	5.5	14.6	4.3	11.4	28.8	77.2	28.7	76.9	23.2	62.1
Giugno	25.9	67.1	26.2	67.8	23.3	60.4	23.3	60.4	23.3	60.4	32.6	84.4	31.1	80.7	41.4	107.3
Luglio	25.4	68.0	45.7	122.5	39.8	106.7	39.8	106.7	29.9	80.0	24.3	65.1	27.2	72.9	51.4	137.7
Agosto	14.8	39.6	19.3	51.8	16.1	43.2	16.1	43.2	16.2	43.3	16.7	44.7	14.9	39.8	13.1	35.1
Settembre	20.6	53.5	32.4	83.9	28.9	75.0	28.9	74.9	31.9	82.6	39.1	101.4	35.6	92.2	45.5	118.0
Ottobre	4.0	10.8	6.2	16.6	5.1	13.7	5.1	13.7	0.8	2.2	2.3	6.1	1.8	4.7	0.7	2.0
Novembre	34.3	88.8	25.5	66.1	23.9	62.0	23.9	62.0	21.4	55.4	120.3	311.7	111.1	288.1	88.8	230.2
Dicembre	78.9	211.3	142.6	381.9	126.8	339.6	126.8	339.5	123.5	330.8	98.8	264.5	93.6	250.6	98.8	264.6
Anno	27.0	850.3	40.5	1278.0	36.2	1140.5	36.2	1140.1	32.1	1011.8	40.3	1269.5	40.0	1261.3	43.6	1373.7

MESE	SANGRO ad ATELETA km ² 545		SANGRO a VILLA S. MARIA km ² 762		AVENTINO a VICENNE km ² 201		VERDE a VISCARDI km ² 42		SANGRO a GUASTACC. km ² 1494		SANGRO alla FOCE km ² 1560		SINELLO alla FOCE km ² 318		TRIGNO a PECOLANC. km ² 90	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	26.7	71.5	25.6	68.6	19.1	51.2	21.3	57.0	22.4	60.1	22.1	59.2	22.6	60.5	33.4	89.5
Febbraio	29.8	72.0	27.9	67.5	17.9	43.2	15.7	37.9	22.1	53.5	21.6	52.3	15.5	37.4	27.5	66.6
Marzo	21.0	56.3	19.6	52.6	19.3	51.6	26.4	70.6	19.8	53.1	19.4	51.9	11.5	30.7	16.4	44.0
Aprile	48.8	126.4	60.4	156.5	60.4	156.5	103.6	268.6	69.8	180.8	70.8	183.5	80.2	207.8	66.4	172.2
Maggio	21.0	56.3	17.5	46.9	9.6	25.6	8.4	22.4	12.1	32.3	11.8	31.5	6.4	17.1	14.4	38.7
Giugno	30.7	79.6	31.6	81.9	30.9	80.2	23.7	61.5	27.6	71.5	27.5	71.2	20.6	53.5	36.3	94.1
Luglio	36.9	98.7	40.9	109.5	21.1	56.4	47.6	127.4	36.5	97.7	36.1	96.7	23.7	63.5	49.5	132.7
Agosto	13.3	35.7	18.3	49.0	26.3	70.4	13.4	35.8	17.0	45.5	16.6	44.5	13.2	35.4	18.0	48.1
Settembre	33.5	86.9	27.1	70.3	19.3	50.1	27.0	70.1	26.1	67.7	25.8	66.9	23.5	61.0	42.1	109.2
Ottobre	1.4	3.7	3.2	8.5	2.9	7.9	7.4	19.9	3.5	9.4	3.4	9.1	2.7	7.2	1.2	3.1
Novembre	84.1	217.9	64.5	167.3	39.1	101.3	38.0	98.5	47.3	122.5	46.1	119.6	25.0	64.7	69.8	180.8
Dicembre	83.3	223.2	84.8	227.0	102.3	274.1	126.4	338.6	88.1	236.0	89.4	239.4	79.4	212.7	93.4	250.1
Anno	35.8	1128.2	35.1	1105.6	30.7	968.5	38.3	1208.3	32.7	1030.1	32.5	1025.8	27.0	851.5	39.0	1229.1

MESE	TRIGNO a S. GIOVANNI LIPIONI km ² 686		TRIGNO alla FOCE km ² 1211		BIFERNO a PONTE FIUMARA km ² 27		BIFERNO a RIPALIMOSANI km ² 593		BIFERNO a PONTE LISCIONE km ² 1043		CIGNO a LARINO km ² 33		BIFERNO ad ALTOPANTANO km ² 1290		BIFERNO alla FOCE km ² 1315	
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	28.0	74.9	24.9	66.8	41.1	110.0	38.4	102.9	32.0	85.7	24.9	66.7	30.5	81.8	30.6	81.9
Febbraio	23.6	57.2	19.5	47.2	44.4	107.3	31.0	75.0	25.2	61.0	15.1	36.6	23.2	56.1	22.8	55.1
Marzo	14.6	39.0	13.1	35.0	17.2	46.0	12.9	34.5	13.4	35.8	13.9	37.2	12.6	33.8	12.5	33.5
Aprile	60.1	155.9	62.1	160.9	67.3	174.5	63.9	165.5	70.6	183.0	78.1	202.4	70.1	181.6	69.3	179.7
Maggio	11.1	29.6	7.2	19.3	18.9	50.7	14.7	39.5	10.4	27.8	1.7	4.5	9.0	24.1	9.0	24.1
Giugno	26.1	67.7	22.0	57.1	21.3	55.2	22.4	58.0	23.5	60.8	17.3	44.8	22.5	58.3	22.4	58.1
Luglio	31.7	84.8	28.4	76.0	22.4	59.9	26.4	70.7	25.4	68.0	16.6	44.4	24.0	64.2	24.0	64.2
Agosto	16.1	43.1	15.5	41.4	18.9	50.6	14.8	39.6	15.3	41.1	18.7	50.2	13.7	36.8	13.4	35.8
Settembre	29.2	75.6	26.7	69.3	50.6	131.2	42.5	110.2	40.8	105.7	39.8	103.1	37.6	97.5	37.1	96.1
Ottobre	2.5	6.7	2.8	7.6	5.5	14.8	4.0	10.7	4.6	12.2	4.1	11.1	4.1	11.1	4.1	11.0
Novembre	42.6	110.4	32.9	85.3	49.5	128.3	35.3	91.5	30.3	78.5	21.6	55.9	27.6	71.6	27.4	71.0
Dicembre	71.5	191.5	61.8	165.6	132.8	355.6	91.4	244.7	81.7	218.7	88.7	237.7	76.5	204.9	75.5	202.3
Anno	29.7	936.4	26.4	831.5	40.7	1284.1	33.1	1042.8	31.0	978.3	28.3	894.6	29.2	921.8	28.9	912.8

MESE	FORTORE a PONTE 13 ARCHI km ² 417		TAPPINO a GAMBATESA km ² 396		FORTORE a CIVITATE km ² 1527		FORTORE alla FOCE km ² -1613									
	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm	l/s km ²	mm
Gennaio	27.8	74.4	29.1	77.9	25.6	68.7	25.4	68.0								
Febbraio	13.6	32.9	15.1	36.5	12.9	31.1	12.7	30.7								
Marzo	9.6	25.8	10.9	29.2	10.6	28.4	10.5	28.1								
Aprile	53.2	137.9	60.3	156.3	59.0	152.8	58.3	151.2								
Maggio	11.2	29.9	10.9	29.1	7.2	19.2	7.1	19.0								
Giugno	19.6	50.8	23.4	60.6	19.6	50.9	19.4	50.4								
Luglio	21.5	57.6	32.1	85.9	21.8	58.3	21.5	57.7								
Agosto	12.3	32.9	11.7	31.4	11.0	29.4	10.9	29.1								
Settembre	29.5	76.5	33.4	86.5	26.5	68.6	26.2	67.9								
Ottobre	2.3	6.2	4.0	10.8	3.1	8.2	3.0	8.1								
Novembre	9.9	25.7	10.4	27.0	10.1	26.2	10.0	26.0								
Dicembre	65.0	174.2	53.9	144.3	57.4	153.8	56.8	152.1								
Anno	23.0	724.8	24.6	775.5	22.1	695.6	21.8	688.3								

Sezione B - IDROMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali

Idrometro a lettura diretta	I
Idrometro registratore	Ir
Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta .	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo . . .	Mr
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Dato mancante	»
Idrometro all'asciutto	asc.
Le quote sotto lo zero idrometrico sono precedute dal segno .	—
Stazione del Decennio Idrologico Internazionale	♦

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 ma-

gra 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 DELLA TABELLA

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 della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrometrico m s.m.	Bacino di dominio km ²	Altezza di max piena m	DATA della max piena	Altezza idrom. minima m	DATA della min. altezza idrometrica	Anno inizio osservaz.	
VIBRATA									
Vibrata ad Alba Adriatica (2)	Mr	4.838	117	2.37	13 dic. 1967	asc.	giorni vari	1962	(1) Quota approssimata dedotta dalle carte dell'I.G.M. (2) Dal 1936 al 1961 le osservazioni sono state eseguite ad altro idrometro, posto circa 350 m a valle, avente: quota dello zero: m 4.170 s. m.; max piena: m 2.09 (15 febbraio 1953); max magra: asc. (giorni vari).
TORDINO									
Tordino a Teramo (3)	Mr	221.788	147	3.30	5 set. 1951	0.00	18 set. 1937	1933	(3) Dal gennaio 1930 all'aprile 1933 ha funzionato un altro idrometro, circa km 2 a monte, avente: quota dello zero: m 230 s. m.; max piena: m 1.86 (18 giugno 1930); max magra: m -0.24 (24 agosto e 8 novembre 1932).
VOMANO									
Rio Arno a Ponte Rio Arno (4)	Mr	406.847	58	3.28	1 apr. 1959	0.04	27 ott. 1924	1923	(4) Nell'agosto 1929 lo zero idrometrico è stato abbassato di m 0.19.
SALINE									
Tavo a S. Pellegrino	Mr	179.081	213(5)	3.10	19 lug. 1937	-0.65	22 e 29 ott. 1967	1937	(5) Compreso il bacino del Piano di Pietranzoni (km ² 48).
Mulino Cretara (Tavo) a S. Pellegrino	Mr	179.000(1)	—	—	—	—	—	1960	(6) Dall'agosto 1924 a tutto il 1938 sono state eseguite osservazioni ad un altro idrometro posto a circa 1 km a monte ed avente: quota dello zero: m 437.760 s. m.; max piena: m 2.58 (16 dicembre 1937); max magra: m 0.23 (21 agosto 1925).
Fino a Bisenti	Mr	249.000(1)	73	1.84	14 apr. 1967	0.37	giorni vari ott. 1967	1964	(7) In alcuni anni la stazione ha funzionato irregolarmente.
ATERNO-PESCARA									
Aterno a Treponti	Mr	760.000(1)	114	3.00	19 set. 1952	0.19	24 ago. 1942	1933	(8) Compreso il bacino del Lago di Scanno (km ² 101).
Aterno a L'Aquila	Mr	640.000(1)	531	2.72	24 dic. 1959	0.05	12 lug. 1956	1939	(9) Stazione influenzata dal funzionamento della Centrale di Anversa con il Serbatoio di S. Domenico.
Aterno a Molina (6)	Mr	435.000(1)	1303	2.07	21 feb. 1963	-0.04	4 mag. 1947	1939	(10) Nel luglio 1928 l'idrometro fu spostato di alcuni metri e lo zero idrometrico risultò più alto di cm 3 rispetto al precedente.
Tasso a Scanno (7)	Mr	925.570	80	1.76	28 ott. 1959	0.02	24 feb. e 9-11 mar. 1929	1928	(11) Nel periodo 1922-35 le osservazioni furono eseguite all'idrometro di Sambuceto, le cui caratteristiche sono: quota dello zero idrometrico m 4.537 s. m.; max piena m 5.00 (11 ottobre 1934); max magra m 0,27 (23 agosto 1925 e 12 luglio 1934).
Lago di Scanno a Scanno (Mad. del Lago)	Ir	923.010	101	3.22	16 dic. 1937	-1.33	17-20 ott. 1946	1928	(12) Influenzata dal funzionamento della Centrale terzo salto del Pescara.
Sagittario a Villalago	Mr	807.690	108(8)	0.60	12 gen. 1963	0.00	2-3 ott. 1932 e 28 ott. 1933	1931	
Sagittario a Capo Canale (9)	Mr	269.161	599(8)	2.10	29 giu. 1940	0.20	5 lug. 1929	1926	
Aterno-Sagittario ad Allotgiamento Idraulico	Mr	247.538	1961	1.91	2 apr. 1959	0.00	22 lug. e 5 ago. 1927	1921	
Pescara a Maraone (10)	Mr	240.160	2003	2.16	8 set. 1939	0.15	3-17 ago. 1925	1921	N. B. — Tutte le stazioni hanno avuto interruzioni di funzionamento in dipendenza degli eventi bellici del periodo 1943-1944.
Pescara a S. Teresa (11) (12)	Mr	4.512	3125	5.44	7 nov. 1953	-1.88	19 set. 1966	1935	
Pescara a Pescara (Ponte Risorgimento)	Ir	-0.725	3169	2.84	2 apr. 1959	0.08	22 feb. 1943	1936	

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrometrico m s.m.	Bacino di dominio km ²	Altezza di max piena m	DATA della max piena	Altezza idrom. minima m	DATA della min. altezza idrometrica	Anno inizio osservaz.	
FELTRINO									
Feltrino a S. Vito	(²) Mr	3.000(¹)	50	[5.20]	10 ott. 1949	0.54	1-2 ago. 1953	1953	(1) Quota approssimata dedotta dalle carte dell'I.G.M. (2) Dall'aprile 1936 al dicembre 1952 le osservazioni idrometriche furono eseguite ad un idrometro posto a 1 km circa più a valle, la cui caratteristiche erano: quota dello zero: m 2.00 s. m.; max piena: m 2.50 (1 dicembre 1940); max magra: asciutto (vari giorni mesi estivi). L'altezza max di m 5.20 verificatasi il 10 ottobre 1949, è stata riferita al nuovo idrometro.
SANGRO									
Sangro ad Opi	Mr	1103.105	130	5.20	2 set. 1965	asc.	giorni vari	1926	(3) La quota dello zero idrometrico si riferisce all'idrometro nuovo installato a circa 18 m a monte del vecchio idrometro. (4) Dati riferiti al vecchio idrometro il cui zero idrometrico trovavasi a quota 816.250 m s. m. (5) Dal luglio 1922 al giugno 1924 si eseguirono osservazioni ad un idrometro in altra sezione. (6) Stazione influenzata dal funzionamento della Centrale De Cecco. Il 10 gennaio 1963 l'idrometro è stato abbassato di cm 20.
Zittola a Montenero	(³) Mr	816.521	32	2.70(⁴)	13 dic. 1933	0.02(⁴)	28 ago., 11 set. e 17-22 ott. 1928	1926	
Sangro ad Ateleta	(⁵) Mr	720.000(¹)	545	3.88	3 dic. 1937	-0.32	22 ago. 1960	1924	
Sangro a Villa S. Maria	Mr	263.643	762	2.20	2 mar. 1965	0.02	22 ago. 1965	1964	
Aventino a Vicenne	Mr	270.855	201	1.48	7 mar. 1966	-0.13	13 ago. 1967	1964	
Verde a Viscardi	(⁶) Mr	315.000(¹)	42	1.16	11 ott. 1949	-0.24	17 nov. 1957	1937	
Can. Scarico Centrale De Cecco (Verde) a Viscardi	Mr	310.000(¹)	—	—	—	—	—	1937	
TRIGNO									
Trigno a Pescolanciano	Mr	760.000(¹)	90	1.71	14 dic. 1958	-0.03	29 set. 1961	1957	N. B. — Tutte le stazioni hanno avuto interruzioni di funzionamento in dipendenza degli eventi bellici del periodo 1943-1944.
BIFERNO									
Biferno a Ponte della Fiumara	Mr	480.000(¹)	27	2.67	2 dic. 1966	0.12	12-13 e 24 dic. 1932 e 9 gen. 1933	1930	
Biferno a Ripalimosani	Mr	310.000(¹)	593	3.90	19 ott. 1961 e 11 feb. 1963	0.43	giorni vari ago. 1964	1957	
Biferno a Ponte Liscione	Mr	73.000(¹)	1043	2.39	15 gen. 1961	-0.21	9-10 ago. 1966	1960	
Biferno ad Altopantano ♦	Mr	7.000(¹)	1290	6.88	23 gen. 1940	0.00	vari dall'apr. al set. 1931	1929	
FORTORE									
Fortore a Civitate	Mr	16.734	1527	9.92	16 gen. 1961	asc.	11-12 giu. 1966	1935	

Tabella I. — Osservazioni idrometriche giornaliere (cm).

Anno 1967

Bacino: VIBRATA													Giorno	Bacino: TORDINO											
Stazione: VIBRATA ad ALBA ADRIATICA (4.838 m s. m.)														Stazione: TORDINO a TERAMO (221.788 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	
114	118	116	115	143	110	105			110	100	127	1	29	28	26	21	55	26	25	19	22	21	19	25	
114	117	116	118	138	111	101			111	104	131	2	29	28	26	20	51	27	24	18	22	22	20	21	
115	117	116	117	134	110	100			107	104	127	3	30	28	26	20	42	27	23	20	22	22	19	17	
115	118	115	116	131	111	99			107	99	126	4	29	28	26	20	39	25	21	18	21	22	22	17	
115	118	115	116	130	110	99			108	104	124	5	30	28	26	20	38	26	23	18	28	22	21	19	
116	118	116	116	129	109	99			105	107	124	6	32	28	26	20	38	26	21	19	22	22	26	19	
119	117	114	115	128	105	99			100	107	124	7	29	28	26	20	36	25	22	19	21	22	18	19	
117	117	114	115	128	104	99			107	107	124	8	31	29	27	20	31	26	25	19	20	22	17	19	
117	120	114	114	121	104	99			108	115	124	9	30	29	26	20	28	26	24	19	20	22	20	20	
117	119	114	114	121	106	117			107	114	124	10	33	28	25	20	29	27	23	18	22	22	19	21	
116	119	114	112	120	113	112			108	118	124	11	32	27	26	20	29	27	23	18	20	23	21	19	
119	119	114	110	120	114	112			108	118	130	12	35	29	29	20	29	27	24	18	21	22	19	37	
125	119	114	108	119	115	112			108	117	195	13	31	28	30	20	30	27	23	19	21	23	18	31	
122	117	117	147	119	115	114			108	115	156	14	32	28	33	96	26	26	23	20	22	22	18	23	
121	117	115	127	118	112	113			107	116	145	15	32	28	32	21	27	26	22	19	21	22	18	21	
121	117	115	124	118	111	108		115	108	118	138	16	31	28	32	18	29	26	22	19	21	23	19	21	
119	117	115	122	119	110	107			108	106	118	17	30	33	27	17	28	27	22	19	20	23	19	21	
119	116	115	119	119	113	105			108	106	118	18	30	28	25	18	27	26	22	18	22	23	16	20	
118	116	116	120	119	114	104			108	104	120	19	28	28	21	18	29	27	21	18	22	23	17	20	
118	117	115	122	119	135	103			109	105	121	20	28	29	21	23	28	40	22	18	22	23	18	25	
118	117	115	120	119	127	102			109	106	121	21	28	28	21	22	27	25	21	19	22	23	18	19	
118	117	115	120	118	120				107	105	121	22	28	27	21	24	26	24	22	19	22	22	18	23	
117	117	115	125	116	117				106	106	121	23	28	27	21	23	26	23	21	19	22	22	17	20	
118	117	114	122	117	114				108	100	121	24	29	26	21	23	27	23	20	19	21	23	17	29	
117	116	114	177	117	113				110	102	124	25	31	26	21	35	27	23	17	19	21	24	17	49	
118	116	114	151	116	111				111	102	122	26	31	25	21	30	26	24	18	21	23	24	16	40	
118	116	115	141	114	109				112	99	122	27	31	25	21	29	27	23	18	19	23	24	17	17	
118	116	112	151	112	107				111	103	122	28	31	25	21	98	25	23	18	21	22	24	17	44	
118	112	169	113	107					111	103	122	29	30		21	74	26	23	20	21	23	21	18	25	
118	114	151	111	107					110	100	124	30	30		21	60	26	23	18	21	23	19	21	24	
118	114	109								101	140	31	29		21	25	23	18	22		19			23	
118	117	115	126	121	112	103	98	104	105	115	134	Media	30	28	25	30	31	26	21	19	22	22	19	24	
Media annua: cm. 114													Media annua: cm. 25												
Bacino: VOMANO													Giorno	Bacino: SALINE											
Stazione: RIO ARNO a PONTE RIO ARNO (406.847 m s. m.)														Stazione: TAVO a S. PELLEGRINO (179.081 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	
18	16	29	22	48	27	17	13	14	11	11	100	1	-48	-48	-51	-51	-34	-52	-56	-58	-59	-59	-59	-35	
18	17	23	23	45	27	16	13	14	11	11	31	2	-49	-48	-50	-52	-35	-53	-56	-58	-60	-59	-58	-38	
18	16	22	23	43	25	16	13	14	12	11	22	3	-50	-48	-51	-50	-37	-54	-56	-58	-60	-59	-59	-35	
18	16	20	23	37	24	16	11	14	12	11	24	4	-50	-49	-52	-50	-39	-54	-56	-59	-60	-59	-59	-49	
18	16	21	23	35	24	16	12	15	12	11	21	5	-51	-49	-53	-51	-41	-54	-56	-59	-58	-58	-59	-51	
17	16	22	23	32	23	16	12	17	12	11	20	6	-51	-49	-53	-52	-42	-54	-56	-60	-55	-59	-58	-52	
17	16	20	23	32	21	21	12	13	12	12	24	7	-52	-49	-53	-53	-44	-54	-56	-59	-57	-59	-58	-52	
17	16	20	23	31	21	28	12	13	12	12	24	8	-52	-50	-53	-54	-44	-54	-56	-59	-58	-58	-58	-53	
17	17	20	23	31	21	19	11	13	12	19	19	9	-52	-46	-53	-54	-46	-54	-56	-59	-58	-58	-54	-54	
17	16	20	23	30	21	19	10	13	12	13	19	10	-53	-48	-53	-55	-46	-54	-54	-59	-57	-58	-56	-54	
17	16	20	23	30	21	16	10	13	12	18	18	11	-53	-48	-53	-55	-47	-53	-54	-59	-58	-58	-52	-54	
17	16	21	23	32	20	16	10	14	12	14	29	12	-51	-48	-54	-54	-49	-54	-55	-59	-58	-58	-53	-37	
16	16	21	21	27	20	14	10	11	12	14	32	13	-50	-50	-54	-54	-48	-53	-56	-59	-58	-59	-54	-15	
16	15	20	86	27	20	14	10	12	12	14	27	14	-51	-51	-50	-11	-48	-53	-56	-59	-58	-59	-56	-38	
16	15	20	37	27	20	14	9	12	12	14	26	15	-52	-51	-52	-37	-49	-53	-56	-59	-58	-59	-56	-42	
15	15	20	33	28	20	14	9	12	12	14	26	16	-52	-52	-52	-42	-48	-54	-57	-59	-58	-59	-57	-45	
15	15	20	31	27	20	14	9	12	12	14	26	17	-51	-52	-50	-45	-49	-54	-57	-60	-58	-59	-57	-45	
16	16	20	29	27	20	14	9	12	12	14	26	18	-51	-45	-52	-47	-49	-54	-58	-60	-58	-59	-58	-48	
16	17	20	29	28	21	14	10	12	13	14	26	19	-51	-43	-50	-48	-48	-53	-58	-60	-58	-57	-58	-48	
16	17	20	28	29	25	14	10	11	12	14	25	20	-50	-46	-51	-48	-48	-50	-58	-60	-58	-58	-57	-43	
15	25	20	27	28	24	14	11	11	11	14	24	21	-50	-47	-51	-49	-49	-50	-58	-57	-58	-59	-58	-43	
15	24	19	26	28	20	14	10	11	11	12	22	22	-50	-48	-50	-48	-50	-52	-58	-58	-58	-59	-58	-46	
15	22	20	26	28	19	14	10	11	12	13	20	23	-50	-49	-50	-43	-50	-54	-58	-59	-58	-59	-58	-47	
15	22	20	26	27	18	14	13	11	12	12	30	24	-46	-50	-51	-45	-50	-54	-59	-59	-58	-59	-58	-35	
16	21	19	30	27	18	14	13	11	12	12	41	25	-45	-51	-52	-16	-50	-55	-59	-60	-59	-59	-58	-38	
16	21	19	26	26	18	13	15	10	13	36	26	26	-47	-52	-51	-33	-51	-55	-59	-58	-59	-59	-58	-39	
16	20	20	27	26	21	14	13	10	9	13	32	27	-48	-52	-50	-34	-51	-55	-59	-59	-59	-59	-58	-42	
16	20	20	37	26	17	14	14	11	10	11	37	28	-48	-52	-49	-2	-51	-55	-58	-58	-58	-59	-58	-13	
16	23	45	26	26	17	14	15	11	10	12	32	29	-48		-43	-19	-52	-55	-57	-59	-59	-59	-57	-34	
16	25	45	26	26	17	14	15	11	10	13	34	30	-48		-47	-31	-52	-55	-58	-59	-59	-59	-56	-38	
16	23		27	13	16				10		32	31	-48		-49		-52	-55	-58	-59	-59		-41		
16	18	21	29	30	21	15	12	12	11	13	29	Media	-50	-49	-51	-43	-47	-54	-57	-59	-58	-59	-57	-42	
Media annua: cm. 19													Media annua: cm. 52												

Bacino: SALINE Stazione: MULINO CRETARA (Tavo) a S. PELLEGRINO (179.000 m s. m.)												Giorno	Bacino: SALINE Stazione: FINO a BISENTI (249.000 m s. m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
2	3	4	5	4	1	1	2	3	2	asc.	5	1	51	46	45	43	90	62	62	57	43	38	39	104
2	3	4	4	4	1	4	1	1	2	1	5	2	48	46	45	58	87	63	62	55	44	38	41	89
3	6	4	4	1	2	6	1	2	4	1	4	3	46	44	45	52	85	61	62	54	44	38	40	74
3	6	4	4	1	2	6	2	1	4	1	4	4	47	45	44	52	83	60	58	53	39	38	39	69
2	6	4	4	2	5	6	5	4	4	1	5	5	46	44	43	49	81	60	59	50	43	38	40	65
3	3	4	4	5	5	5	4	5	3	1	4	6	45	45	44	49	79	58	58	50	48	38	54	62
2	3	4	4	4	4	4	3	4	2	1	4	7	45	44	43	46	78	56	59	51	44	38	43	61
2	3	4	4	4	5	4	4	4	4	1	4	8	43	42	43	46	74	56	61	51	42	38	41	60
3	4	4	3	6	5	4	3	6	1	3	4	9	45	51	43	46	72	56	61	50	43	38	63	60
3	4	4	3	6	5	6	4	6	1	2	4	10	47	48	43	44	71	56	68	40	43	39	47	58
3	4	4	3	6	5	6	4	5	1	3	4	11	44	46	42	44	70	59	71	35	43	38	90	55
3	4	4	4	6	5	6	4	5	3	4	6	12	59	46	43	44	71	59	63	34	45	37	60	130
3	4	4	4	6	7	5	3	5	3	4	6	13	52	46	40	42	69	60	60	34	42	37	47	101
3	4	4	4	5	6	4	4	4	3	3	4	14	50	47	46	74	69	61	61	34	40	38	53	68
3	4	4	4	5	6	2	4	4	4	3	3	15	47	42	42	46	69	58	60	34	43	37	52	62
2	4	4	4	6	6	2	3	4	4	3	2	16	47	45	42	38	68	57	61	34	41	38	52	59
2	4	4	4	5	6	2	4	4	4	3	2	17	47	43	47	33	68	58	60	33	40	37	54	56
2	5	4	4	3	6	3	3	4	4	3	2	18	50	50	43	30	66	59	58	33	40	37	53	56
3	5	4	4	3	6	2	4	4	4	3	2	19	47	51	48	39	67	55	58	33	37	42	51	57
3	4	4	4	3	7	2	3	4	4	3	2	20	51	47	47	33	73	76	57	33	37	39	55	96
3	4	4	4	2	6	3	5	3	3	3	2	21	50	47	44	30	70	73	57	50	37	39	51	63
3	4	5	4	2	6	2	4	3	3	3	2	22	49	48	42	30	69	67	56	43	35	40	51	57
3	4	4	4	2	6	2	4	3	3	3	2	23	46	47	42	41	68	65	54	40	37	39	51	55
2	4	4	4	5	2	5	1	4	3	3	2	24	50	47	43	36	66	63	54	40	38	39	51	60
2	4	4	5	3	3	2	1	7	2	3	2	25	51	46	43	64	66	62	54	38	37	40	51	79
3	4	4	4	3	2	1	7	2	3	3	2	26	48	45	42	61	66	62	53	45	37	39	50	64
4	4	4	7	3	2	1	3	2	2	3	2	27	47	44	40	54	65	62	54	43	39	40	52	60
4	4	5	10	3	2	3	3	2	3	3	2	28	46	45	39	98	66	62	55	45	38	39	51	89
3	5	5	5	asc. a cm 0	2	2	4	3	I	3	2	29	48	45	39	117	64	61	62	43	38	39	55	59
3	5	5	5	2	3	3	3	I	3	3	2	30	46	45	45	93	64	61	59	42	39	40	61	50
3	5	5	5	2	3	3	3	I	3	3	2	31	46	45	44	63	64	61	58	42	40	40	61	46
Media annua: cm. 3												Medie	Media annua: cm. 52											

Bacino: ATERNO-PESCARA Stazione: ATERNO a TREPONTI (760.000 m s. m.)												Giorno	Bacino: ATERNO-PESCARA Stazione: ATERNO a MOLINA (435.000 m s. m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
97	96	100	98	95	91	80	71	78	75	79	82	1	78	77	87	76	77	62	52	48	50	51	57	63
96	98	98	96	93	86	80	70	76	75	78	96	2	77	77	86	75	75	64	52	48	50	51	58	66
97	99	96	94	93	84	80	70	76	77	76	84	3	77	79	80	74	77	65	52	48	50	51	57	64
97	99	94	94	92	82	79	69	76	77	78	80	4	78	78	78	72	75	60	52	48	51	53	62	62
95	99	95	92	89	82	78	68	80	81	77	78	5	76	78	76	73	73	58	51	48	51	57	59	61
96	98	94	91	89	81	78	68	78	79	105	77	6	76	76	76	72	73	56	51	48	51	52	65	61
95	98	93	91	88	80	77	68	76	78	86	76	7	76	76	75	72	71	54	51	49	51	54	60	63
93	100	94	93	86	80	83	68	75	75	83	75	8	75	76	74	71	72	53	56	51	51	54	57	61
93	101	94	89	86	79	81	68	75	74	96	75	9	74	78	75	72	68	52	55	51	51	56	61	64
93	96	93	89	86	79	80	67	78	74	88	74	10	74	76	73	70	67	52	56	50	51	54	59	61
92	92	92	88	85	79	82	66	77	74	88	77	11	71	74	73	69	71	52	57	51	51	54	60	62
93	89	91	86	88	80	81	67	76	74	78	79	12	74	73	73	69	71	52	56	51	51	54	58	63
92	88	91	86	89	87	79	68	78	74	75	90	13	72	72	73	69	70	52	56	51	51	53	58	70
91	89	94	120	86	89	78	68	78	74	73	86	14	72	70	74	72	68	53	53	51	50	54	58	74
90	88	92	96	84	84	77	69	82	75	72	84	15	72	69	73	75	67	54	51	51	53	54	58	64
91	87	92	91	96	81	76	69	80	75	71	80	16	72	68	72	73	65	54	51	50	53	53	60	66
92	89	89	90	105	80	78	67	76	75	71	79	17	69	69	72	72	74	52	50	50	53	55	58	65
91	108	88	89	94	80	76	67	76	75	70	79	18	69	80	71	72	73	53	51	50	52	55	58	65
92	112	89	89	94	91	75	68	75	74	70	79	19	70	93	72	71	74	54	49	50	54	55	58	63
92	108	89	88	95	119	76	72	74	75	70	108	20	70	84	72	71	73	61	49	51	55	55	58	70
92	113	88	87	91	106	72	74	74	75	70	92	21	70	85	71	70	73	72	50	50	53	55	58	78
91	113	88	87	90	94	73	73	74	75	69	84	22	70	92	70	69	70	68	49	51	56	56	58	69
92	109	88	87	87	87	72	73	74	76	69	82	23	70	91	71	69	68	64	50	50	52	56	58	66
98	107	87	86	87	85	72	72	74	76	69	98	24	74	89	70	70	67	61	48	50	52	56	58	69
110	104	86	96	86	82	78	73	72	76	69	148	25	90	85	70	76	65	59	48	51	51	56	60	88
105	101	86	99	85	82	71	76	72	76	69	141	26	85	84	69	77	65	56	49	51	52	56	59	130
101	100	86	98	83	81	71	76	73	76	69	121	27	80	86	68	77	63	54	49	51	50	56	60	105
100	100	86	100	82	80	71	80	73	76	74	119	28	82	86	69	78	62	53	49	50	57	60	95	
99	99	90	99	82	80	70	77	74	76	79	107	29	79	79	68	83	62	52	50	50	51	58	62	82
99	109	97	82	80	70	75	75	76	83	121	105	30	82	95	80	60	53	50	50	51	57	61	78	
98	99	99	81	71	80	76	76	76	76	105	105	31	78	78	78	60	53	48	50	50	58	61	82	
Media annua: cm. 85												Medie	Media annua: cm. 64											

Tabella I. — Osservazioni idrometriche giornaliere (cm).

Bacino: ATERNO-PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO-PESCARA											
Stazione: TASSO a SCANNO (925.570 m s. m.)													Stazione: LAGO DI SCANNO a SCANNO (923.010 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
106	104	111	112	115	106	105	103	100	102	98	106	1	196	181	201	209	222	207	186	176	164	137	95	107
106	104	112	111	114	106	105	103	100	102	98	106	2	196	181	204	209	222	206	185	176	163	136	94	120
106	104	112	111	112	106	107	103	100	102	98	101	3	195	180	207	207	222	206	185	175	162	134	92	125
106	104	110	108	112	106	106	102	100	101	98	99	4	194	180	208	206	222	204	185	174	162	133	92	128
106	104	109	108	111	106	105	102	100	101	98	99	5	193	180	208	204	221	205	184	174	162	132	91	130
105	104	108	107	110	107	105	102	100	101	103	98	6	192	180	208	203	220	204	184	173	162	130	95	130
105	104	108	107	109	107	106	100	99	101	104	98	7	192	180	208	202	218	203	184	172	162	129	94	130
104	104	108	108	108	107	106	100	98	101	102	98	8	191	180	208	201	216	202	184	172	162	128	94	129
104	104	109	110	108	106	106	100	98	101	114	98	9	190	180	208	202	216	202	184	170	161	126	104	128
103	104	109	109	109	106	106	100	98	102	104	98	10	189	180	208	205	214	201	184	170	157	124	110	127
103	104	108	109	108	106	106	100	97	102	100	98	11	189	180	208	205	212	201	188	169	155	123	109	128
103	104	107	109	108	106	106	100	97	102	100	98	12	188	180	208	205	212	201	188	168	156	122	109	130
103	103	107	109	108	106	106	100	98	102	100	98	13	188	180	208	204	211	202	186	167	154	119	107	135
103	104	106	111	108	106	106	100	98	102	100	98	14	187	180	209	206	211	202	186	167	154	119	107	135
102	104	105	110	108	106	106	102	98	102	99	98	15	187	180	207	207	209	201	186	167	154	118	106	135
102	104	106	109	108	106	106	100	99	102	99	98	16	186	179	205	206	207	202	185	166	154	117	105	134
103	104	106	107	110	106	105	100	100	101	99	98	17	186	180	205	206	207	202	186	166	152	115	104	134
103	107	106	107	109	106	104	100	102	100	98	99	18	186	186	204	205	208	202	186	165	150	114	102	134
104	109	105	106	109	106	104	100	103	99	99	99	19	186	188	204	204	208	205	186	164	150	112	101	133
104	108	104	106	108	105	104	102	104	98	98	100	20	186	189	202	203	209	202	184	164	150	110	100	133
105	107	104	106	108	105	104	101	104	98	98	99	21	185	190	201	202	210	200	183	165	150	109	99	134
106	108	104	106	107	106	104	100	104	98	98	100	22	184	192	200	200	209	198	182	164	150	108	98	133
106	108	105	106	107	105	104	100	103	98	98	100	23	184	193	198	200	212	195	181	164	148	107	96	132
106	108	105	106	107	105	104	100	102	98	98	100	24	184	194	198	198	212	193	180	164	146	106	94	132
105	108	105	107	107	106	104	100	102	98	97	107	25	183	195	197	201	212	190	180	164	145	104	93	137
105	108	106	107	107	106	104	100	102	99	97	118	26	182	196	197	201	211	188	180	164	142	102	91	182
105	109	106	107	107	106	104	100	102	99	97	114	27	182	197	197	201	211	188	180	164	142	100	90	192
105	109	106	107	107	106	103	101	102	98	100	110	28	182	198	196	204	210	188	178	165	141	100	90	192
104		107	116	107	106	103	101	101	98	101	108	29	182	197	212	209	187	178	165	140	99	94	94	196
104		118	115	106	106	103	101	102	98	102	107	30	182	209	217	209	186	178	164	138	98	98	98	198
104		114	106	106	106	103	100		98	108	108	31	182	210	208			177	164		96			201
104	106	108	109	109	106	105	101	100	100	100	102	Medie	187	185	204	205	213	199	183	168	153	116	99	142
Media annua: cm. 104												Media annua: cm. 171												
Bacino: ATERNO-PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO-PESCARA											
Stazione: SAGITTARIO a VILLALAGO (807.690 m s. m.)													Stazione: SAGITTARIO a CAPO CANALE (269.161 m s. m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D		G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
38	36	37	39	42	41	39	38	35	35	36	36	1	92	90	94	95	100	78	63	60	76	76	79	100
38	36	38	40	43	41	39	38	34	36	36	36	2	92	90	95	99	100	75	61	59	76	77	78	94
38	36	38	40	44	41	39	38	35	36	36	36	3	92	90	94	96	100	74	62	58	74	77	80	85
38	36	38	40	44	41	39	38	36	36	36	36	4	92	90	93	94	99	71	59	57	73	77	81	85
38	36	38	40	44	41	40	37	36	36	36	36	5	92	90	92	93	98	69	61	58	79	78	82	86
38	36	38	40	44	41	40	37	36	36	36	36	6	92	90	92	93	98	66	60	58	87	79	83	86
38	36	38	40	44	41	39	37	37	36	36	36	7	92	89	90	93	97	66	57	58	80	76	83	84
37	37	38	40	44	41	39	37	36	36	36	36	8	91	90	90	95	100	64	58	58	78	78	82	84
37	37	38	40	44	41	39	37	36	36	36	36	9	90	91	90	95	94	60	60	58	77	79	87	83
37	37	38	40	44	41	39	37	36	36	36	36	10	90	91	90	94	95	59	61	58	81	80	88	83
37	36	38	40	44	41	39	37	36	36	36	36	11	90	90	90	91	96	59	113	57	77	79	88	84
37	36	38	40	44	41	39	37	36	36	36	36	12	91	90	88	88	90	58	94	57	81	77	85	93
37	36	38	41	43	41	39	37	36	36	36	36	13	91	89	89	87	86	58	87	56	79	77	85	101
37	36	38	41	43	41	39	37	36	36	36	37	14	89	89	90	100	86	59	84	61	81	77	84	84
37	36	38	41	42	41	39	37	36	36	36	37	15	87	88	90	95	85	57	79	59	82	76	76	94
37	36	38	41	42	41	39	37	36	36	38	38	16	88	88	77	94	89	56	74	60	84	76	84	93
37	36	38	41	42	41	39	37	36	36	38	38	17	92	88	92	94	85	56	74	58	82	75	84	93
37	36	38	41	42	40	39	36	36	36	38	38	18	90	94	91	96	82	56	70	57	81	75	84	95
37	36	38	41	42	40	39	36	36	36	38	38	19	90	94	97	94	84	66	69	59	85	78	83	85
37	36	38	42	42	40	39	37	36	36	38	39	20	90	92	95	93	88	61	67	60	81	77	82	100
37	36	38	42	42	40	39	37	36	36	37	39	21	90	92	93	92	89	63	66	76	78	77	84	93
37	36	38	42	42	40	38	36	36	36	37	39	22	89	92	92	90	88	61	62	67	79	77	82	90
37	36	38	41	42	40	38	36	36	36	37	40	23	89	92	88	91	88	62	62	65	72	77	84	90
37	36	38	41	42	40	38	36	36	36	37	40	24	92	91	89	93	88	61	59	64	73	78	83	94
37	37	38	41	42	40	38	36	36	36	36	41	25	94	94	87	96	87	61	59	61	73	78	83	94
37	37	38	41	41	40	38	36	36	36	36	42	26	93	93	87	99	87	62	60	58	70	78	81	99
37	37	38	41	41	40	38	36	36	36	36	42	27	94	92	86	98	84	60	60	56	70	78	81	99
37	37	38	42	41	40	38	35	36	36	36	42	28	92	92	87	101	81	59	61	72	73	78	84	116
37	38	42	41	40	38	35	36	36	36	36	42	29	93	89	103	86	61	61	72	73	77	78	86	101
36	38	42	41	39	38	35	36	36</																

Bacino: ATERNO-PESCARA												Giorno	Bacino: ATERNO-PESCARA																							
Stazione: ATERNO-SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO (247.538 m s.m.)													G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Stazione: PESCARA a MARAONE (240.160 m s.m.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D														G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
87	83	90	87	90	63	53	54	59	62	67	85	1	83	79	85	81	86	71	65	65	71	69	72	94												
86	83	88	90	89	66	55	54	58	63	67	83	2	82	79	84	83	84	71	65	65	71	70	72	88												
85	84	85	87	89	63	55	53	57	63	68	74	3	82	80	82	81	84	71	68	64	71	69	72	76												
86	84	83	85	88	63	53	54	56	64	69	72	4	82	79	80	80	83	70	63	63	70	70	73	78												
85	84	83	84	87	62	53	53	59	65	69	72	5	81	79	80	79	83	70	63	62	72	71	73	75												
85	82	82	84	86	60	53	52	66	65	72	72	6	81	79	80	79	82	69	63	62	78	71	74	75												
85	83	82	84	85	58	54	52	63	65	71	71	7	81	79	80	78	82	68	63	63	75	70	75	75												
83	83	81	84	85	55	57	53	62	66	69	70	8	80	78	79	78	81	68	65	63	74	71	75	74												
83	84	81	84	80	54	58	52	62	67	74	70	9	80	79	79	79	78	66	65	63	74	71	78	74												
83	83	80	84	84	54	60	52	63	67	71	70	10	79	79	77	78	80	65	66	63	74	71	77	75												
83	81	80	83	85	54	94	51	62	67	72	70	11	79	78	76	78	81	65	82	62	74	71	77	75												
83	79	79	81	82	56	75	52	62	66	70	76	12	79	78	76	77	79	66	76	63	74	71	76	79												
83	78	78	82	79	57	72	52	62	66	69	93	13	80	78	76	78	78	66	74	63	74	71	75	98												
83	78	79	98	77	58	69	54	63	66	69	77	14	79	78	78	88	77	67	73	64	75	70	75	82												
82	77	76	89	72	61	68	54	64	66	66	76	15	79	77	78	83	76	69	72	63	75	70	75	81												
82	77	72	86	74	60	63	54	64	65	69	76	16	79	77	74	81	76	68	69	64	76	70	75	79												
81	78	78	85	76	60	64	53	64	65	69	75	17	79	77	77	80	78	68	70	63	76	70	75	78												
80	88	78	86	76	60	59	53	63	65	69	75	18	78	83	76	79	78	69	68	63	76	70	75	78												
80	93	89	85	75	72	58	53	64	65	69	72	19	78	87	85	79	78	74	67	64	76	71	75	77												
80	89	80	83	79	71	56	54	64	67	69	79	20	78	83	80	79	79	74	66	65	74	71	75	79												
80	88	78	82	79	77	56	60	65	66	69	82	21	78	82	80	79	80	78	66	70	72	71	75	86												
79	93	77	81	78	73	56	59	65	66	69	76	22	78	86	79	78	79	76	65	67	71	71	74	80												
80	92	77	81	76	70	55	57	62	67	69	75	23	78	86	79	79	78	75	64	67	70	72	75	78												
82	90	78	82	76	66	54	58	61	67	69	76	24	79	84	78	79	78	72	64	68	70	72	74	79												
91	88	77	90	75	64	53	56	60	67	69	108	25	86	83	78	86	77	71	65	67	69	72	74	83												
86	87	76	91	74	59	53	54	59	67	69	108	26	84	83	78	84	77	69	65	67	68	72	75	110												
85	86	76	89	71	57	54	51	59	66	70	96	27	82	82	78	84	76	68	65	67	67	72	75	101												
84	88	77	92	68	55	53	57	60	67	70	102	28	83	83	78	86	74	66	65	70	68	72	77	92												
85	76	95	71	52	55	54	60	66	72	88	29	82	82	90	88	76	65	66	70	68	72	77	92													
85	94	93	67	52	54	56	61	66	66	73	85	30	82	83	87	73	65	66	69	68	72	78	87													
84	83	62	55	56	56	56	67	67	67	86	31	80	80	81	71	71	66	69	69	72	72	78	88													
83	84	80	86	79	61	59	54	62	66	70	80	Medie	80	81	79	81	79	69	67	65	72	71	75	83												

Media annua: cm. 72

Media annua: cm. 75

Bacino: ATERNO-PESCARA *												Giorno	Bacino: ATERNO-PESCARA																							
Stazione: PESCARA a S. TERESA (4.512 m s.m.)													G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	Stazione: PESCARA a PESCARA (Ponte Risorgimento) (-0.725 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
-115	-125	-112	-121	-57	-147	-160	-162	-156	-157	-151	-75	1	78	55	59	74	79	88	69	90	80	84	102	91												
-120	-123	-115	-127	-72	-147	-157	-163	-155	-156	-152	-110	2	81	56	55	75	86	78	82	87	72	80	97	97												
-121	-122	-117	-115	-81	-145	-157	-164	-154	-152	-151	-116	3	100	53	50	68	88	75	83	75	65	95	100	87												
-120	-122	-123	-119	-87	-145	-160	-165	-158	-151	-152	-130	4	90	54	49	68	92	70	85	75	70	91	97	89												
-122	-122	-125	-136	-98	-148	-160	-166	-151	-151	-152	-139	5	86	58	52	63	86	66	84	69	86	95	109	90												
-121	-126	-122	-123	-96	-149	-156	-166	-108	-150	-142	-139	6	95	55	59	70	90	68	77	67	84	88	121	89												
-117	-127	-127	-120	-102	-155	-160	-166	-142	-153	-147	-141	7	99	58	65	76	84	68	72	69	87	86	113	104												
-124	-127	-130	-124	-107	-152	-161	-168	-148	-151	-150	-140	8	89	64	65	82	80	74	70	71	96	88	112	100												
-124	-117	-124	-123	-104	-155	-155	-169	-149	-154	-138	-142	9	104	69	63	80	82	72	69	73	98	90	106	96												
-121	-144	-125	-124	-110	-158	-148	-167	-149	-156	-143	-144	10	92	63	63	86	72	70	70	76	98	84	102	106												
-127	-123	-127	-141	-114	-152	-87	-168	-151	-153	-144	-142	11	84	59	62	88	65	66	75	84	92	86	108	106												
-122	-125	-127	-130	-117	-150	-118	-168	-150	-153	-146	-121	12	88	52	62	71	64	70	75	85	102	88	90	110												
-122	-123	-127	-125	-118	-151	-134	-160	-151	-153	-147	50	13	76	51	61	64	67	75	78	93	100	88	90	125												
-124	-127	-125	-70	-122	-150	-142	-160	-154	-152	-148	-89	14	80	55	64	89	67	76	82	100	100	88	89	118												
-124	-129	-127	-70	-127	-145	-142	-161	-147	-151	-145	-118	15	70	54	56	84	82	78	82	95	92	86	85	114												
-125	-132	-130	-95	-124	-147	-145	-163	-148	-152	-146	-117	16	67	55	53	79	87	74	81	84	82	82	84	107												
-125	-127	-127	-110	-123	-151	-147	-162	-150	-154	-143	-124	17	64	68	53	79	99	75	77	82	77	80	79	100												
-127	-122	-128	-113	-125	-150	-155	-169	-151	-155	-147	-129	18	68	70	53	85	94	78	85	72	75	80	78	90												
-126	-93	-121	-115	-144	-137	-158	-164	-148	-150	-144	-128	19	68	77	65	90	83	80	76	78	87	82	86	101												
-148	-109	-117	-117	-123	-136	-162	-167	-151	-154	-149	-120	20	64	83	71	87	86	88	70	74	84	76	82	116												
-123	-111	-123	-120	-121	-133	-160	-152	-150	-155	-146	-83	21	70	90	79	85	84	91	90	76	82	77	76	97												
-125	-109	-126	-122	-133	-137	-163	-157	-149	-155	-144	-125	22	73	87	62	96	79	72	60	77	91	78	79	90												
-126	-105	-123	-114	-129	-143	-163	-157	-151	-152	-149	-122	23	73	67	65	80	91	79	59	76	81	80	77	87												
-121	-112	-120	-120	-132	-148	-163	-154	-154	-154	-146	-98	24	82	69	65	81	83	62	56	81	92	86	81	85												
-158	-114	-123	36	-135	-146	-167	-157	-145	-151	-155	-79	25	70	72	52	116	75	58	62	81	90	94	85	98												
-145	-117	-126	-65	-135	-153	-146	-156	-160	-153	-145	-68	26	74	63	52	85	70	59	69	83	93	97	85	103												
-146	-116	-127	-76	-139	-153	-163	-158	-160	-151	-148	-70	27	70	63	67	73	68	64	77	80	92	101	90	102												
-116	-138	-127	54	-139	-156	-161	-151	-157	-152	-146	170	28	60	61	65	89	65	68	83	80	97	102	104	127												
-119	-127	18	-141	-159	-157	-153	-159	-152	-152	-141	-48	29	60	60	72	82	71	69	66	94	93															

Tabella I. — Osservazioni idrometriche giornaliere (cm).

Table with 4 main sections: Bacino: FELTRINO (Stazione: FELTRINO a S. VITO), Bacino: SANGRO (Stazione: SANGRO ad OPT), Bacino: SANGRO (Stazione: ZITTOLA a MONTENERO), and Bacino: SANGRO (Stazione: SANGRO ad ATELETA). Each section contains a grid of daily data points for various months and days.

Table with 4 main sections: Bacino: SANGRO (Stazione: ZITTOLA a MONTENERO), Bacino: SANGRO (Stazione: SANGRO ad ATELETA), Bacino: SANGRO (Stazione: SANGRO ad ATELETA), and Bacino: SANGRO (Stazione: SANGRO ad ATELETA). Each section contains a grid of daily data points for various months and days.

Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: SANGRO a VILLA S. MARIA (263.643 m.s.m.)													Stazione: AVENTINO a VICENNE (270.855 m.s.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		
29	32	36	33	59	24	17	16	14	9	10	91	1	7	7	17	10	15	0	-6	-8	-9	-11	-10	
25	31	37	36	55	25	16	16	14	10	11	63	2	6	7	18	12	13	-1	-6	-8	-10	-12	-10	
25	30	32	36	49	23	17	15	14	10	14	33	3	6	2	15	12	11	-2	-5	-8	-10	-11	-10	
21	29	29	41	45	23	17	15	12	9	10	29	4	7	5	13	15	10	-3	-6	-8	-10	-11	-10	
20	28	27	37	42	23	19	15	13	9	10	28	5	6	5	13	13	8	-2	-5	-9	-9	-11	-11	
20	33	27	35	40	23	17	14	23	12	17	25	6	6	8	12	12	8	-2	-4	-10	-8	-11	-11	
20	28	27	33	38	23	17	13	15	12	14	25	7	6	6	13	12	7	-2	-4	-9	-7	-10	-10	
20	27	27	31	37	23	20	14	15	12	13	33	8	4	6	12	11	6	-3	-4	-8	-7	-10	-10	
20	32	27	29	36	22	19	14	14	10	41	21	9	5	8	12	11	6	-2	-5	-10	-8	-11	2	
20	28	26	29	35	22	20	14	14	12	19	20	10	5	6	12	12	5	-2	-4	-10	-8	-10	-5	
20	26	25	28	35	21	64	13	13	11	16	41	11	5	6	11	11	4	-2	-3	-10	-8	-10	-7	
20	25	24	26	34	23	34	13	13	12	16	70	12	5	5	10	10	3	-2	-2	-11	-8	-10	-8	
20	25	28	26	36	22	37	15	13	12	13	64	13	5	4	10	10	3	-2	-3	-12	-8	-11	-8	
20	25	30	101	33	22	24	14	13	12	14	41	14	5	4	11	40	2	-2	-4	-7	-9	-10	-9	
20	25	26	51	32	22	22	13	14	11	12	37	15	5	4	9	12	2	-2	-4	-7	-8	-10	-9	
20	23	25	39	32	21	20	14	15	12	12	33	16	4	3	9	6	2	-3	-4	-8	-9	-10	-9	
20	24	30	35	31	20	20	12	14	9	12	31	17	5	4	11	4	2	-3	-4	-8	-9	-10	-9	
20	72	26	31	31	21	20	14	13	11	13	31	18	4	20	8	2	2	-4	-5	-8	-9	-10	-10	
20	52	34	31	32	27	18	12	14	13	11	31	19	5	20	11	2	4	0	-6	-9	-9	-9	-9	
20	44	30	30	31	24	19	14	13	12	14	31	20	5	15	10	1	2	0	-6	-9	-9	-10	-10	
22	49	31	28	30	27	18	23	14	13	12	34	21	4	19	10	-1	2	1	-7	-8	-10	-10	-10	
21	48	29	27	30	21	17	18	13	12	11	33	22	4	20	9	-1	1	-1	-7	-8	-10	-11	-10	
23	41	36	37	29	20	17	15	14	11	11	32	23	4	17	11	0	0	-2	-8	-8	-10	-10	-9	
30	39	42	33	29	19	16	15	11	10	12	64	24	8	16	16	0	0	-3	-8	-8	-10	-10	-10	
34	35	36	47	28	18	17	15	11	12	13	91	25	10	14	13	16	0	-3	-8	-9	-10	-10	-10	
30	35	34	44	27	18	26	15	7	12	12	76	26	8	14	13	8	-1	-4	-2	-9	-10	-10	-9	
29	34	32	51	27	19	18	15	10	12	13	66	27	7	14	14	11	-1	-5	-6	-9	-11	-10	-10	
32	35	35	148	26	19	17	17	7	13	15	86	28	8	15	14	68	-1	-5	-6	-8	-11	-10	-10	
31		38	76	25	18	22	15	11	10	30	54	29	8		16	22	0	-5	-4	-8	-11	-10	0	
35		32	64	25	17	17	14	7	11	24	53	30	8		18	16	0	-5	-6	-9	-11	-10	12	
33		30		24		17	14		10		49	31	7		13		-1	-7	-9					
24	34	31	43	34	22	21	15	13	11	15	46	Media	6	10	12	12	4	-2	-5	-9	-9	-10	-8	
Media annua: cm. 26												Media annua: cm. 1												

Bacino: SANGRO												Giorno	Bacino: SANGRO											
Stazione: VERDE a VISCARDI (315.000 m.s.m.)													Stazione: CENTRALE DE CECCO (Verde) a VISCARDI (310.000 m.s.)											
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N		
6	9	8	10	12	12	2	11	29	10	12	26	1	49	48	49	49	58	65	59	57	52	51	51	
7	8	9	11	14	11	2	11	8	10	12	14	2	49	48	50	49	58	64	59	57	52	50	52	
7	27	9	11	13	6	2	11	9	11	12	10	3	49	33	50	49	59	64	59	56	52	49	51	
7	8	9	11	45	5	2	11	9	12	12	10	4	32	48	50	49	15	63	59	56	52	44	51	
7	10	8	11	15	5	3	11	10	12	12	10	5	48	48	50	49	59	63	59	56	50	49	51	
7	10	9	11	13	5	3	11	14	29	12	10	6	49	48	49	49	59	60	59	56	50	28	51	
7	8	8	11	11	5	3	11	10	10	10	9	7	49	48	49	49	60	63	59	56	49	50	51	
7	14	8	10	10	5	5	12	11	10	11	9	8	49	48	49	49	60	62	59	56	43	50	50	
8	10	8	11	10	5	3	11	9	10	12	9	9	49	50	49	50	60	62	59	56	50	50	51	
9	10	8	12	9	4	2	12	10	11	12	9	10	49	48	49	50	61	62	59	56	51	49	51	
8	10	8	10	9	4	28	11	9	11	12	9	11	47	48	49	50	61	62	58	55	50	50	51	
9	10	9	10	8	4	12	10	10	11	32	14	12	49	48	49	50	35	62	60	55	50	50	23	
10	10	8	10	8	4	8	10	10	11	10	20	13	48	48	49	50	62	62	62	54	51	50	51	
9	10	11	25	10	4	42	10	10	11	11	18	14	49	48	49	50	63	61	60	54	50	50	50	
9	10	12	16	7	4	7	11	10	12	10	14	15	48	48	48	51	63	61	62	54	51	50	50	
10	10	9	11	14	5	7	10	9	11	10	12	16	48	49	49	52	64	59	61	54	50	50	50	
10	10	29	10	11	4	7	11	10	12	10	8	17	48	48	34	52	65	60	60	54	50	50	50	
10	16	10	8	9	3	7	10	10	11	10	4	18	48	48	49	54	66	59	60	54	50	49	50	
9	9	13	8	7	6	7	10	11	12	10	3	19	48	48	49	55	66	60	59	53	49	50	51	
9	9	11	6	6	4	7	10	10	12	10	4	20	47	48	49	55	66	60	59	53	49	49	50	
9	10	10	6	10	4	8	10	11	14	12	12	21	47	48	49	55	64	60	58	53	49	48	51	
10	9	10	6	6	3	6	10	12	12	11	4	22	46	48	49	55	65	60	58	53	49	48	51	
10	10	10	13	6	3	7	10	11	11	11	5	23	49	49	49	56	65	60	58	53	49	51	51	
8	9	16	8	7	3	7	10	11	12	11	6	24	49	49	47	56	62	60	58	53	51	49	51	
9	8	8	39	6	3	8	9	11	12	10	6	25	49	49	49	37	63	60	57	52	50	51	51	
9	8	8	30	6	3	7	9	10	12	10	10	26	49	48	49	42	63	60	57	52	51	51	51	
8	9	10	34	6	4	8	9	10	11	10	10	27	49	49	49	50	63	60	57	52	51	51	51	
9	8	10	28	46	4	6	9	11	11	11	14	28	49	49	49	60	14	60	57	52	50	51	51	
8		9	14	11	4	13	9	10	12	10	8	29	48	49	49	59	63	60	57	52	51	50	50	
8		11	13	12	3	12	10	10	12	11	5	30	48	49	49	58	64	60	57	52	51	51	52	
10		10		12		11	10		12		5	31	48		49		64		57	52	51	51		
8	10	10	14	12	5	8	10	11	12	12	10	Media	48	48	49	51	58	61	58	54	50	49	50	
Media annua: cm. 10												Media annua: cm. 52												

Tabella I. — Osservazioni idrometriche giornaliere (cm).

Anno 1967

Bacino: TRIGNO													Giorno	Bacino: BIFERNO										
Stazione: TRIGNO a PESCOLANCIANO (760.000 m s. m.)														Stazione: BIFERNO a PONTE DELLA FIUMARA (480.000 m s. m.)										
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G		F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
28	25	20	22	32	11	8	3	5	6	2	68	1	82	82	76	74	75	79	74	70	65	62	51	56
25	25	20	23	30	12	9	2	4	6	2	35	2	82	81	75	75	74	79	74	70	64	62	51	57
26	24	19	27	29	11	9	2	5	5	3	21	3	81	81	75	75	74	78	74	70	65	62	50	57
24	23	18	28	27	11	7	2	6	6	3	17	4	81	81	75	74	74	78	75	69	64	62	58	57
21	23	18	26	27	11	8	3	5	6	8	15	5	80	81	75	74	74	78	75	69	64	62	55	57
36	22	18	24	27	10	12	2	4	5	29	14	6	92	80	75	74	74	78	75	69	64	62	56	57
29	21	18	24	27	10	9	2	4	4	11	12	7	85	80	75	74	74	78	75	68	63	61	54	57
25	23	17	22	21	10	9	2	5	3	8	11	8	82	80	75	74	74	78	75	68	62	61	52	57
24	21	17	20	21	10	10	3	6	2	88	10	9	82	82	75	73	74	78	76	68	62	62	60	57
24	20	17	20	20	10	12	1	4	1	22	9	10	86	80	74	73	74	78	76	68	62	61	57	56
22	19	16	19	20	11	18	2	5	1	15	31	11	86	80	74	73	75	78	76	68	63	61	55	56
22	20	16	19	19	11	17	3	5	1	11	46	12	88	80	74	73	76	78	76	68	62	61	53	56
20	20	16	18	18	11	13	2	5	1	11	48	13	87	79	74	73	77	78	76	68	62	60	53	65
20	20	19	77	18	11	10	4	2	1	9	32	14	87	79	77	77	78	76	68	62	60	52	63	63
20	20	18	37	17	12	9	2	6	1	8	27	15	86	79	75	77	77	78	75	68	64	60	51	61
19	18	18	29	19	9	8	3	4	1	8	25	16	86	79	76	75	77	78	75	68	62	60	51	60
20	58	20	25	24	8	8	4	2	1	8	22	17	86	79	76	74	78	77	75	67	62	60	50	58
20	46	19	24	19	8	7	3	3	1	9	21	18	85	85	76	74	78	77	74	67	62	60	50	56
19	37	20	26	22	13	7	2	3	2	9	20	19	85	91	76	74	78	77	74	66	62	60	51	55
19	37	21	23	19	15	7	2	4	1	7	21	20	85	83	75	74	80	77	74	66	62	60	51	54
19	37	23	22	18	20	6	2	4	1	6	20	21	84	83	75	74	78	77	74	66	62	60	50	54
19	32	21	21	18	13	6	3	5	2	6	20	22	84	83	75	74	79	77	73	66	61	60	50	53
20	29	28	21	17	11	5	3	5	3	7	21	23	84	82	74	74	78	77	71	66	61	59	50	53
73	28	28	20	17	10	5	2	5	2	7	21	24	110	80	73	72	78	76	71	66	61	59	50	52
42	25	24	30	16	10	4	3	4	3	4	96	25	91	78	72	73	78	76	71	66	62	58	50	52
32	24	21	26	16	9	3	4	6	2	7	80	26	87	77	71	72	78	76	71	66	62	59	50	158
34	23	19	28	15	9	3	6	6	2	6	62	27	87	77	70	72	78	76	71	66	62	58	50	80
32	21	18	111	15	9	3	3	6	1	9	58	28	86	76	70	184	78	76	71	65	62	58	50	67
30	18	46	13	8	6	4	6	2	2	28	41	29	85	70	82	78	75	71	65	63	55	52	64	64
30	28	37	12	9	5	5	6	2	2	39	41	30	84	76	76	78	75	70	64	62	54	56	96	62
27	22	12	12	12	4	5	5	2	2	2	35	31	83	75	75	78	75	70	64	62	54	56	96	62
26	26	20	30	20	11	8	3	5	2	13	32	Medie	86	81	74	79	77	77	74	67	63	60	52	63
Media annua: cm. 16													Media annua: cm. 71											

Bacino: BIFERNO													Giorno	Bacino: BIFERNO										
Stazione: BIFERNO a RIPALIMOSANI (310.000 m s. m.)														Stazione: BIFERNO a PONTE LISCIONE (73.000 m s. m.)										
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G		F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D
93	98	96	90	96	76	67	65	62	62	58	68	1	2	4	0	-6	16	-6	-10	-13	-11	-14	-15	-8
89	98	96	91	90	76	66	65	62	62	59	72	2	-2	2	-8	10	-4	-10	-12	-12	-14	-15	-5	
87	97	96	94	88	76	68	65	62	62	60	70	3	-3	2	-2	8	-6	-9	-13	-13	-14	-17	-1	
86	96	95	93	85	76	66	65	62	62	62	67	4	-3	-3	-2	6	-6	-10	-13	-12	-14	-15	-6	
84	95	94	93	84	76	66	65	65	62	61	67	5	-3	-3	-3	4	-6	-10	-14	-9	-13	-13	-12	
113	95	94	91	84	75	66	64	73	62	63	65	6	19	-3	-3	-5	4	-7	-7	-13	-3	-14	-14	-12
99	94	92	94	82	75	66	65	65	62	62	64	7	7	-3	-2	-7	4	-8	-10	-14	-8	-14	-12	-14
91	93	92	91	81	76	69	63	64	62	64	64	8	1	-3	-2	-5	3	-7	-10	-14	-10	-14	-14	-13
90	98	92	89	79	76	68	64	63	62	67	64	9	2	-2	-4	-7	2	-7	-9	-14	-11	-16	-14	-13
89	96	91	88	78	76	70	63	64	62	62	63	10	0	-2	-3	-8	1	-7	-4	-14	-11	-16	-12	-14
88	95	92	88	79	76	66	63	64	61	63	64	11	-1	-5	-5	-8	2	-7	-8	-16	-11	-15	-12	-13
90	95	90	88	79	76	66	64	63	61	62	70	12	0	-5	-5	-8	2	-5	-6	-15	-12	-15	-14	-6
89	95	90	88	79	74	66	60	64	62	62	97	13	1	-6	-5	-9	2	-6	-7	-14	-12	-15	-14	73
89	93	97	160	78	74	66	64	64	60	60	78	14	1	-5	-5	58	0	-5	-9	-15	-12	-18	-14	-2
90	92	92	101	78	75	65	62	72	60	59	72	15	0	-5	-4	19	-2	-6	-9	-13	-4	-16	-15	-14
88	92	92	88	77	75	66	65	68	60	61	70	16	0	-5	-5	6	-1	-7	-8	-13	-5	-17	-16	-14
88	92	92	80	77	75	66	62	64	61	60	69	17	0	-5	-4	-1	-1	-7	-10	-14	-9	-18	-17	-14
86	98	92	80	77	75	66	63	64	60	60	70	18	0	23	-4	0	-1	-7	-10	-13	-8	-18	-16	-14
86	154	93	79	78	75	67	64	64	61	59	70	19	-1	36	-4	0	0	-7	-10	-14	-12	-17	-16	-14
85	115	93	78	83	74	66	62	63	61	61	72	20	-1	19	-6	-1	6	-6	-11	-14	-13	-18	-15	-14
85	110	90	78	79	73	66	66	62	60	59	74	21	-2	11	-6	-4	1	-4	-11	-7	-13	-17	-15	-14
84	106	89	78	78	70	64	62	62	61	60	72	22	-2	7	-7	-4	-2	-8	-12	-12	-13	-17	-15	-16
85	103	90	77	78	70	64	62	62	60	61	70	23	-2	6	-7	-7	0	-3	-8	-12	-14	-14	-17	-15
116	101	89	77	77	70	67	62	62	61	62	75	24	14	6	-7	-2	-3	-9	-11	-12	-13	-16	-15	-16
116	100	90	84	77	69	65	62	62	59	63	76	25	27	5	-7	24	-4	-9	-11	-16	-14	-15	-14	-16
112	99	89	80	77	69	64	62	61	61	61	156	26	13	4	-8	11	-4	-10	-10	-17	-14	-14	-14	48
109	98	90	79	77	68	64	69	62	60	62	147	27	9	3	-8	6	-4	-10	-12	-16	-14	-15	-13	46
108	96	89	213	77	68	66	62	61	61	64	133	28	10	2	-8	98	-4	-10	-12	-9	-15	-16	-12	38
104	88	126	76	68	66	61	61	61	60	64	108	29	6		-8	45	-5	-10	-11	-13	-15	-17	-13	19
102	91	104	76	67	66	61	61	62	63	68	129	30	4		-8	24	-5	-10	-12	-14	-14	-15	-8	4
100	90	76	66	61	60	60	60	60	60		108	31	4		-6	-6	-6	-12	-12	-12	-16	-16		12
94	100	92	95	80	73	66	63	64	61	62	82	Medie	3	3	-5	7	1	-7	-10	-13	-11	-16	-14	-1
Media annua: cm. 78													Media annua: cm. -5											

Tabella I. — Osservazioni idrometriche giornaliere (cm).

Anno 1967

Bacino: BIFERNO												Giorno	Bacino: FORTORE											
Stazione: BIFERNO ad ALTOPANTANO ♦											Stazione: FORTORE a CIVITATE													
(7.000 m s. m.)											(16.734 m s. m.)													
G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	G	F	M	A	M	G	L	A	S	O	N	D	
64	54	52	46	70	40	36	33	34	32	29	35	1	50	95	89	69	175	51	23	29	48	27	27	25
55	52	52	47	62	42	36	33	33	33	30	37	2	50	59	55	76	155	57	24	25	31	26	29	26
54	51	51	57	58	42	36	33	32	32	30	41	3	72	88	69	152	145	60	21	22	29	25	27	27
52	50	50	51	55	41	35	34	34	32	30	34	4	53	57	57	141	135	54	20	21	28	25	26	26
51	50	50	51	52	40	35	33	34	33	32	29	5	70	51	80	126	127	51	22	18	28	25	25	25
51	50	49	47	53	40	36	33	42	32	32	30	6	56	100	89	107	125	49	23	17	48	25	26	24
69	50	48	46	51	40	37	31	39	33	32	29	7	85	58	89	96	118	46	17	17	71	26	26	23
58	49	48	47	49	39	37	32	34	33	32	30	8	104	64	87	91	114	44	22	16	51	27	26	23
58	53	47	46	48	40	38	32	33	31	33	30	9	110	54	75	85	109	41	23	16	43	27	27	21
56	52	47	44	47	39	41	32	34	31	33	30	10	107	95	69	79	105	37	43	17	39	26	27	21
53	52	47	44	47	37	40	32	34	32	33	29	11	105	58	85	74	101	38	69	14	37	25	33	21
56	51	47	44	47	40	39	33	33	32	30	36	12	126	90	79	72	98	49	58	13	33	25	31	25
57	50	46	44	48	40	39	33	33	32	31	346	13	97	59	76	69	106	53	53	13	33	25	28	540
56	49	47	131	46	41	38	32	33	30	30	69	14	71	52	79	120	95	52	44	13	32	24	28	102
56	48	49	85	45	41	38	32	37	31	29	53	15	65	258	105	231	90	54	38	21	34	23	29	72
55	48	47	63	44	41	38	33	40	31	29	46	16	62	64	88	161	86	62	31	18	42	23	29	60
55	47	47	55	45	40	38	32	37	31	29	43	17	82	80	85	136	84	51	29	16	37	23	28	54
54	117	47	51	44	40	38	31	35	30	30	39	18	62	261	85	121	79	46	25	15	37	23	27	51
53	138	49	54	46	41	38	31	34	30	30	38	19	77	101	83	127	80	45	24	15	34	23	28	48
53	79	49	52	49	40	38	32	34	31	28	37	20	62	240	93	119	135	47	22	14	48	23	27	47
52	68	47	49	47	44	37	36	34	30	28	46	21	57	190	95	107	97	74	22	14	39	23	27	59
52	63	46	49	45	40	38	33	33	31	29	40	22	69	67	90	102	87	69	21	15	33	23	25	51
51	60	45	59	44	39	37	31	32	30	29	39	23	55	116	84	103	79	54	19	42	30	24	24	47
67	58	45	53	43	39	36	31	33	30	28	41	24	62	60	77	125	74	46	19	32	29	24	23	46
100	57	45	82	43	39	35	31	34	31	29	39	25	384	53	76	150	71	42	17	25	29	24	23	47
73	55	45	75	42	37	34	31	33	30	29	141	26	303	79	75	201	68	39	17	23	28	25	25	46
65	54	45	65	42	36	32	32	32	30	27	147	27	137	54	72	180	66	33	18	20	29	25	24	60
68	53	45	289	42	36	32	41	33	32	28	111	28	69	49	70	650	63	30	17	25	29	25	24	65
61		44	145	40	36	38	34	33	30	29	94	29	119		68	504	60	28	32	53	27	25	24	69
59		45	87	40	36	34	32	32	30	32	77	30	63		69	207	56	26	38	37	27	25	24	60
56		46		40		33	32		29		67	31	56		69		53		32	34		27		55
59	59	47	69	48	40	37	33	34	31	30	61	Medie	95	95	79	153	98	48	28	22	36	25	27	60

Media annua: cm. 45

Media annua: cm. 63



Sezione C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Abbreviazioni e segni convenzionali

Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta	M
Stazione per misura di portata con idrometrografo	Mr
Portata nulla	—
Dato mancante	»
Dato incerto	?
Dato estrapolato	[]
Dato desunto per riferimento	[]
Sponda sinistra	sp.s.
Sponda destra	sp.d.
Metri sul mare	m s. m.
Stazione del Decennio Idrologico Internazionale	♦

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

TERMINOLOGIA

1. — Portata in una sezione e in un dato istante (m^3/s): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (minuto secondo) che comprende quell'istante.
2. — Portata unitaria (o contributo) relativa ad una determinata sezione ($l/s. km^2$): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (s) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
3. — Portata media in una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
4. — Modulo di una sezione: portata media di un gran numero di anni.
5. — Portata giornaliera in una sezione e per un determinato giorno: portata media nella sezione in quel giorno.
6. — Durata di una determinata portata Q in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni di quell'intervallo, nei quali si è verificata una portata non inferiore a Q .
7. — Portata semipermanente in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).
8. — Portata semiannuale di un anno determinato: la portata semipermanente di quell'anno.
9. — Deflusso di una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo (m^3): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.
10. — Altezza di deflusso di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (mm): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.
11. — Deflusso giornaliero in una determinata sezione e per un dato giorno (m^3): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.
12. — Deflusso unitario relativo ad una determinata sezione ed in un dato intervallo di tempo (m^3/km^2): rapporto tra il deflusso dell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
13. — Perdita apparente di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza fra 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 la indicazione delle altezze idrometriche e delle portate, massime e minime, rilevate nel periodo di osservazione;

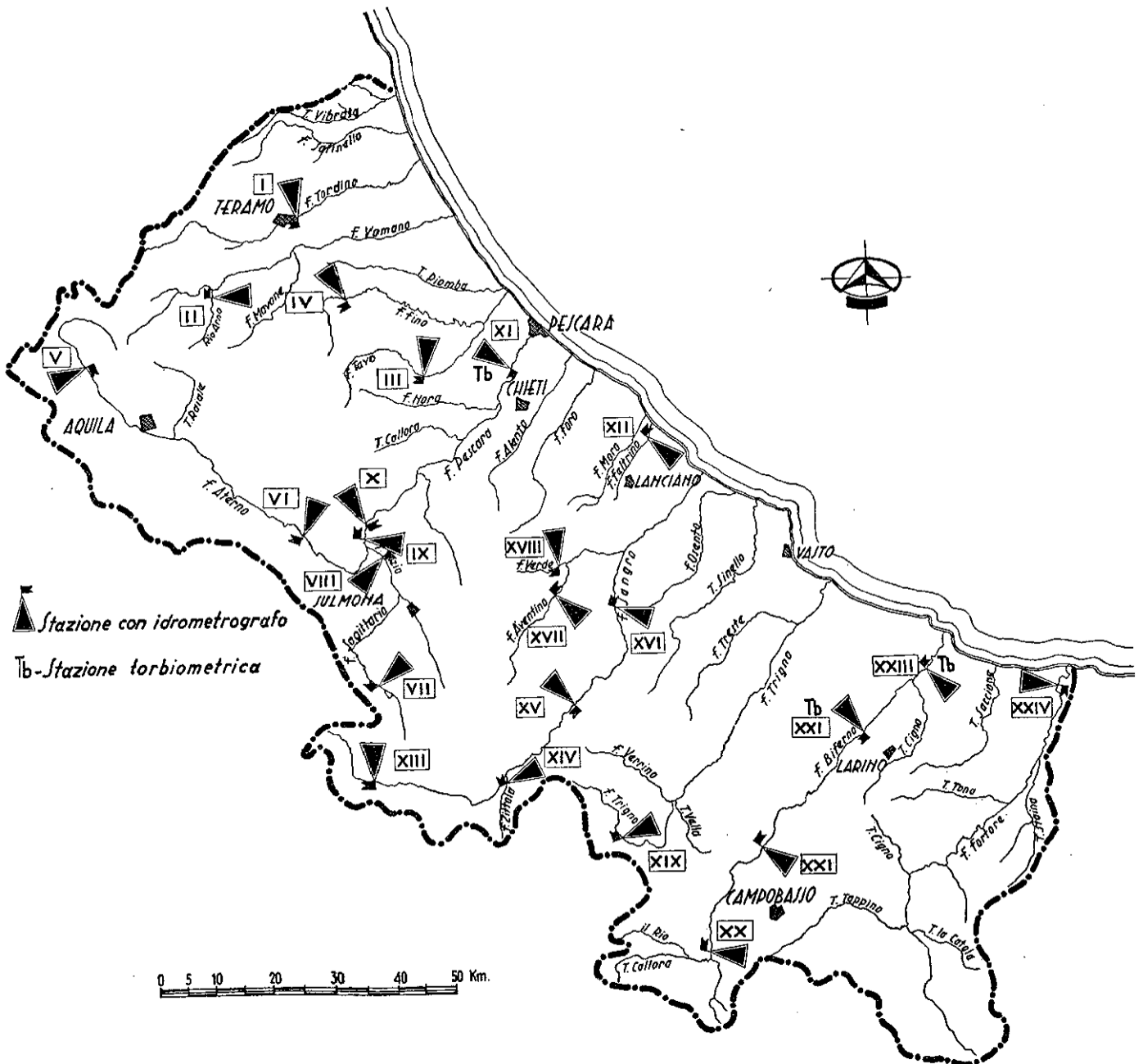
b) le portate medie giornaliere espresse in m^3/s ;

c) gli elementi caratteristici, mensili ed annui, dell'anno e del precedente periodo di osservazione (le portate in m^3/s , massime, minime e medie giornaliere; i deflussi e gli afflussi in mm ; i coefficienti di deflusso — rapporto tra i deflussi e i corrispondenti afflussi);

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.

Carta delle stazioni di misura



ELENCO DELLE STAZIONI

- | | |
|---|------------------------------------|
| I — Tordino a Teramo | XIII — Sangro ad Opi |
| II — Rio Arno a Ponte Rio Arno | XIV — Zittola a Montenero |
| III — Tavo a S. Pellegrino | XV — Sangro ad Ateleta |
| IV — Fino a Bisenti | XVI — Sangro a Villa S. Maria |
| V — Aterno a Treponti | XVII — Aventino a Vicenne |
| VI — Aterno a Molina | XVIII — Verde a Viscardi |
| VII — Sagittario a Villalago | XIX — Trigno a Pescolanciano |
| VIII — Sagittario a Capo Canale | XX — Biferno a Ponte della Fiumara |
| IX — Aterno-Sagittario ad Allogg. Idraulico | XXI — Biferno a Ripalimosani |
| X — Pescara a Maraone | XXII — Biferno a Ponte Liscione |
| XI — Pescara a S. Teresa | XXIII — Biferno ad Altopantano * |
| XII — Feltrino a S. Vito | XXIV — Fortore a Civitate |

I — TORDINO a TERAMO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 147 km² (parte permeabile 5%); altitudine: max 2435 m s. m.; media 930 m s. m.; zero idrometrico 221.788 m s. m.; distanza dalla foce 24 km circa; inizio osservazioni aprile 1933; inizio misure aprile 1933. Altezza idrometrica max m 3.30 (5 settembre 1951); minima m 0.00 (18 settembre 1937). Portata max m³/s 340.00 (5 settembre 1951); minima m³/s 0.06 (29 marzo 1959).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.37	0.37	0.40	0.43	3.30	0.26	0.21	0.14	0.26	0.31	0.24	1.06
2	0.37	0.37	0.40	0.43	2.48	0.31	0.21	0.14	0.31	0.31	0.24	0.36
3	0.40	0.37	0.40	0.43	1.44	0.31	0.19	0.16	0.28	0.33	0.24	0.28
4	0.37	0.37	0.43	0.43	0.86	0.28	0.21	0.14	0.31	0.33	0.28	0.26
5	0.37	0.37	0.43	0.43	0.86	0.26	0.28	0.16	0.34	0.33	0.31	0.26
6	0.43	0.37	0.46	0.43	0.80	0.28	0.17	0.16	0.31	0.33	1.10	0.28
7	0.43	0.37	0.46	0.43	0.66	0.28	0.21	0.16	0.28	0.31	0.24	0.28
8	0.48	0.40	0.50	0.43	0.52	0.28	0.21	0.16	0.31	0.33	0.33	0.31
9	0.48	0.40	0.46	0.43	0.37	0.28	0.24	0.16	0.31	0.33	0.33	0.31
10	0.48	0.40	0.43	0.43	0.40	0.31	0.21	0.16	0.31	0.33	0.28	0.31
11	0.52	0.37	0.53	0.46	0.40	0.34	0.21	0.16	0.28	0.31	0.36	0.28
12	0.57	0.37	0.60	0.46	0.40	0.37	0.21	0.16	0.31	0.31	0.31	1.20
13	0.43	0.37	0.64	0.46	0.40	0.34	0.21	0.17	0.31	0.31	0.28	0.99
14	0.40	0.37	0.86	6.64	0.34	0.31	0.19	0.17	0.31	0.28	0.33	0.38
15	0.40	0.37	0.73	0.56	0.31	0.28	0.19	0.17	0.31	0.31	0.33	0.33
16	0.40	0.40	0.77	0.43	0.37	0.28	0.19	0.17	0.31	0.33	0.31	0.28
17	0.37	0.40	0.64	0.37	0.34	0.31	0.24	0.16	0.31	0.33	0.31	0.28
18	0.37	0.37	0.50	0.37	0.34	0.31	0.19	0.17	0.31	0.33	0.28	0.28
19	0.37	0.37	0.43	0.40	0.37	0.34	0.19	0.17	0.33	0.36	0.28	0.26
20	0.37	0.37	0.37	0.46	0.31	0.66	0.21	0.21	0.33	0.33	0.28	0.33
21	0.37	0.40	0.40	0.53	0.28	0.28	0.19	0.19	0.33	0.33	0.28	0.28
22	0.37	0.37	0.40	0.60	0.28	0.24	0.19	0.19	0.33	0.33	0.28	0.28
23	0.37	0.37	0.40	0.60	0.26	0.21	0.19	0.19	0.33	0.33	0.28	0.28
24	0.40	0.35	0.40	0.60	0.28	0.21	0.17	0.19	0.31	0.33	0.28	0.75
25	0.48	0.37	0.40	0.91	0.28	0.21	0.14	0.24	0.31	0.33	0.24	2.32
26	0.48	0.37	0.40	0.73	0.28	0.21	0.16	0.26	0.36	0.33	0.24	1.13
27	0.48	0.35	0.43	1.26	0.28	0.21	0.14	0.28	0.36	0.36	0.26	0.60
28	0.48	0.37	0.43	18.30	0.26	0.21	0.17	0.26	0.36	0.36	0.26	1.45
29	0.48	0.43	0.43	9.50	0.26	0.24	0.16	0.26	0.36	0.28	0.31	0.41
30	0.40	0.43	0.43	4.14	0.26	0.21	0.14	0.26	0.36	0.24	0.33	0.36
31	0.37	0.46	0.46		0.26		0.14	0.26		0.24		0.36

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	18.30	0.57	0.40	0.86	18.30	3.30	0.66	0.28	0.28	0.36	0.36	1.10	2.32
Q media (m ³ /s)	0.48	0.42	0.37	0.48	1.74	0.59	0.29	0.19	0.19	0.32	0.32	0.31	0.53
Q minima (m ³ /s)	0.14	0.37	0.35	0.37	0.37	0.26	0.21	0.14	0.14	0.26	0.24	0.24	0.26
Q media (l/s.km ²)	3.3	2.9	2.5	3.3	11.8	4.0	2.0	1.3	1.3	2.2	2.2	2.1	3.6
Deflusso (mm)	102.6	7.7	6.2	8.8	30.6	10.7	5.1	3.5	3.4	5.6	5.8	5.5	9.7
Afflus. meteor. (mm)	999.6	49.3	18.1	50.0	182.6	55.4	90.6	75.1	54.1	57.3	17.0	92.3	257.8
Coeff. di deflusso	0.10	0.16	0.34	0.18	0.17	0.19	0.06	0.05	0.06	0.10	0.34	0.06	0.04

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1934+42; 1947+63 e 1966

	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966	1934-42; 1947-63 e 1966
Q max (m ³ /s)	88.70	24.30	55.80	67.10	84.10	60.30	62.30	21.70	6.07	35.40	88.70	61.30	46.80
Q media (m ³ /s)	2.31	2.22	3.95	3.53	3.67	3.85	2.36	1.05	0.52	0.82	1.65	1.89	2.36
Q minima (m ³ /s)	0.06	0.07	0.19	0.06	0.44	0.19	0.16	0.10	0.13	0.15	0.10	0.10	0.10
Q media (l/s.km ²)	15.7	15.1	26.9	24.0	25.0	26.2	16.1	7.1	3.5	5.6	11.2	12.9	16.1
Deflusso (mm)	496.3	40.5	65.6	64.3	64.7	70.2	41.5	19.2	9.4	14.5	30.1	33.4	42.9
Afflus. meteor. (mm)	1053.5	91.3	88.0	85.8	97.3	104.8	72.7	52.9	48.4	77.5	113.3	121.0	100.5
Coeff. di deflusso	0.47	0.44	0.75	0.75	0.66	0.67	0.57	0.36	0.19	0.19	0.27	0.28	0.43

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1934-42; 1947-63 e 1966
	m ³ /s	m ³ /s
10	1.26	10.20
30	0.60	5.93
60	0.43	3.90
91	0.40	2.78
135	0.37	1.88
182	0.33	1.10
274	0.28	0.48
355	0.16	0.22

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
Scala valida dal 1° gennaio al 17 febbraio e dal 29 aprile al 15 settembre							
0.10	0.04	0.30	0.43	0.55	2.60	0.65	4.14
Scala valida dal 18 febbraio al 28 aprile							
0.10	0.16	0.30	0.77	0.55	2.74	0.65	4.14
Scala valida dal 16 settembre al 31 dicembre							
0.10	0.09	0.80	8.16	1.20	37.50	1.90	115.00
0.30	0.60	0.90	13.50	1.30	46.10	2.10	147.00
0.50	2.10	1.00	20.60	1.50	65.50	2.30	177.00
0.70	5.14	1.10	29.20	1.70	88.80	2.50	208.00

II — RIO ARNO a PONTE RIO ARNO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 58 km² (parte permeabile 52%); altitudine: max 2914 m s. m.; media 1950 m s. m.; zero idrometrico 406.847 m s. m.; distanza dalla confluenza col Vomano 50 m circa; inizio osservazioni settembre 1923; inizio misure aprile 1924. Altezza idrometrica max m 3.28 (1° aprile 1959); minima m 0.04 (27 ottobre 1924). Portata max m³/s 156.00 (1° aprile 1959); minima m³/s 0.04 (24 luglio 1963).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.33	0.26	0.51	0.47	2.12	0.69	0.29	0.21	0.29	0.16	0.14	9.41
2	0.33	0.29	0.47	0.47	1.81	0.69	0.29	0.21	0.26	0.16	0.14	1.23
3	0.33	0.26	0.43	0.47	1.45	0.59	0.29	0.23	0.26	0.19	0.14	0.55
4	0.33	0.26	0.39	0.47	1.09	0.55	0.29	0.21	0.26	0.19	0.14	0.47
5	0.33	0.26	0.43	0.43	0.96	0.59	0.26	0.21	0.33	0.21	0.29	0.43
6	0.33	0.26	0.43	0.43	0.90	0.51	0.29	0.21	0.33	0.19	0.55	0.39
7	0.29	0.26	0.43	0.43	0.90	0.47	0.36	0.21	0.21	0.19	0.16	0.43
8	0.29	0.26	0.39	0.43	0.84	0.43	0.33	0.21	0.21	0.19	0.16	0.39
9	0.29	0.29	0.39	0.43	0.84	0.43	0.36	0.19	0.21	0.19	0.39	0.36
10	0.29	0.26	0.39	0.43	0.84	0.43	0.33	0.19	0.21	0.19	0.19	0.33
11	0.29	0.26	0.39	0.43	0.96	0.43	0.26	0.16	0.21	0.19	0.23	0.33
12	0.29	0.26	0.43	0.43	0.90	0.43	0.26	0.16	0.23	0.19	0.21	0.59
13	0.26	0.23	0.43	0.39	0.79	0.43	0.23	0.16	0.19	0.19	0.21	0.79
14	0.26	0.23	0.43	6.96	0.69	0.39	0.21	0.16	0.19	0.16	0.21	0.64
15	0.26	0.23	0.43	1.15	0.69	0.39	0.21	0.14	0.19	0.16	0.21	0.59
16	0.23	0.23	0.39	0.90	0.79	0.39	0.21	0.14	0.19	0.16	0.21	0.59
17	0.23	0.23	0.39	0.79	0.69	0.39	0.21	0.14	0.19	0.16	0.21	0.59
18	0.26	0.29	0.39	0.69	0.69	0.36	0.21	0.14	0.19	0.16	0.21	0.59
19	0.26	0.29	0.39	0.69	0.84	0.43	0.21	0.16	0.16	0.19	0.21	0.55
20	0.26	0.36	0.39	0.59	0.79	0.64	0.21	0.16	0.16	0.14	0.21	0.55
21	0.26	0.69	0.39	0.55	0.74	0.55	0.23	0.19	0.16	0.14	0.21	0.51
22	0.23	0.59	0.39	0.51	0.74	0.39	0.23	0.16	0.16	0.14	0.19	0.39
23	0.23	0.47	0.39	0.51	0.74	0.36	0.23	0.16	0.16	0.16	0.19	0.36
24	0.23	0.51	0.36	0.51	0.69	0.33	0.23	0.21	0.16	0.16	0.16	0.36
25	0.26	0.43	0.33	0.59	0.69	0.33	0.21	0.23	0.16	0.14	0.16	1.81
26	0.26	0.43	0.33	0.51	0.64	0.33	0.21	0.26	0.16	0.14	0.19	1.30
27	0.26	0.39	0.36	0.59	0.64	0.33	0.23	0.26	0.14	0.12	0.19	1.09
28	0.26	0.39	0.36	1.23	0.64	0.29	0.23	0.26	0.16	0.12	0.16	1.23
29	0.26	0.55	0.55	1.91	0.64	0.29	0.23	0.29	0.16	0.12	0.16	0.90
30	0.26	0.59	2.00	0.69	0.69	0.29	0.21	0.33	0.16	0.12	0.19	0.96
31	0.26	0.51	0.69	0.69	0.69	0.29	0.21	0.33	0.16	0.12	0.19	0.90

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
	Q max (m ³ /s)	9.41	0.33	0.69	0.59	6.96	2.12	0.69	0.36	0.33	0.33	0.21	0.55
Q media (m ³ /s)	0.43	0.27	0.33	0.42	0.88	0.87	0.44	0.25	0.20	0.20	0.16	0.21	0.96
Q minima (m ³ /s)	0.12	0.23	0.23	0.33	0.39	0.64	0.29	0.21	0.14	0.14	0.12	0.14	0.33
Q media (l/s. km ²)	7.4	4.7	5.7	7.2	15.2	15.0	7.6	4.3	3.4	3.4	2.8	3.6	16.6
Deflusso (mm)	235.6	12.7	13.7	19.2	39.3	40.4	19.6	11.5	9.3	9.0	7.5	9.3	44.1
Afflus. meteor. (mm)	1402.1	62.5	37.2	58.6	276.8	77.7	94.1	74.5	66.4	70.4	31.9	134.2	417.8
Coeff. di deflusso	0.17	0.20	0.37	0.33	0.14	0.52	0.21	0.15	0.14	0.13	0.24	0.07	0.11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1948÷66

Q max (m ³ /s)	90.70	6.26	70.30	35.20	90.70	39.00	2.40	6.34	1.48	26.20	48.10	23.80	23.70
Q media (m ³ /s)	0.82	0.64	0.96	1.27	1.49	1.28	0.49	0.30	0.20	0.37	1.00	0.98	0.87
Q minima (m ³ /s)	0.05	0.18	0.05	0.17	0.33	0.22	0.19	0.05	0.05	0.06	0.06	0.09	0.13
Q media (l/s. km ²)	14.1	11.0	16.6	21.9	25.7	22.1	8.4	5.2	3.4	6.4	17.2	16.9	15.0
Deflusso (mm)	446.5	29.6	40.4	58.5	66.4	59.1	22.1	14.1	9.2	16.5	46.5	43.9	40.2
Afflus. meteor. (mm)	1413.9	115.7	93.9	126.9	123.8	129.0	86.0	64.1	58.3	104.4	187.5	191.0	133.3
Coeff. di deflusso	0.32	0.26	0.43	0.46	0.54	0.46	0.26	0.22	0.16	0.16	0.25	0.23	0.30

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1948 - 66
	m ³ /s	m ³ /s
10	1.23	3.16
30	0.79	1.48
60	0.59	1.00
91	0.47	0.77
135	0.39	0.58
182	0.29	0.47
274	0.21	0.24
355	0.14	0.11

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.00	0.00	0.40	1.53	0.80	8.40	1.20	22.10
0.05	0.05	0.45	2.00	0.85	9.80	1.25	24.20
0.10	0.12	0.50	2.60	0.90	11.20	1.30	26.40
0.15	0.23	0.55	3.28	0.95	12.80	1.35	28.60
0.20	0.39	0.60	4.10	1.00	14.40	1.40	30.80
0.25	0.59	0.65	5.01	1.05	16.30	1.45	33.20
0.30	0.84	0.70	6.00	1.10	18.10	1.50	35.60
0.35	1.15	0.75	7.20	1.15	20.10	1.59	40.40

Per H ≥ 1.59 Q = 32.36 (H - 0.43)^{3/2}

N. B. - Dal 1948 sono state effettuate, per uso idroelettrico, derivazioni di acque a quota m 1067 e 1127 s. m. - Le portate medie giornaliere sopra trascritte sono al netto di quelle derivate, il cui valore medio annuo per il 1967 è risultato di m³/s 0.50.

III — TAVO a S. PELLEGRINO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 213 (1) km² (parte permeabile 66%); altitudine: max 2570 m s. m.; media 1200 m s. m.; zero idrometrico 179.081 m s. m.; distanza dalla confluenza col Fino 20 km circa; inizio osservazioni gennaio 1937; inizio misure dicembre 1936. Altezza idrometrica max m 3.10 (19 luglio 1937); minima m -0.64 (31 ottobre 1965 e 11 settembre-23 ottobre 1966). Portata max m³/s 495.00 (8 ottobre 1963); minima m³/s 0.21 (24 agosto 1962).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1					4.49	0.95	0.75	0.57	0.45	0.49	0.44	3.16
2	1.34	1.34	1.13	1.13	3.96	0.88	0.70	0.53	0.45	0.49	0.49	3.69
3	1.12	1.34	1.24	1.24	3.41	0.82	0.71	0.53	0.45	0.49	0.45	3.96
4	1.12	1.35	1.13	1.24	2.88	0.82	0.70	0.45	0.49	0.50	0.45	1.35
5	1.01	1.25	1.02	1.24	2.35	0.83	0.70	0.46	0.66	0.53	0.45	1.13
6	0.95	1.24	0.96	1.13	2.20	0.83	0.70	0.50	0.70	0.49	0.49	1.02
7	0.95	1.23	0.96	1.02	2.04	0.83	0.70	0.49	0.58	0.49	0.49	0.96
8	0.95	1.23	1.02	0.96	1.89	0.83	0.76	0.50	0.55	0.50	0.49	0.89
9	0.88	1.12	1.02	0.89	1.58	0.83	0.76	0.49	0.54	0.53	0.61	0.83
10	0.88	1.46	1.02	0.88	1.58	0.83	0.76	0.49	0.54	0.53	0.61	0.89
11	0.82	1.46	1.02	0.82	1.47	0.96	0.83	0.49	0.58	0.53	0.75	0.89
12	0.82	1.35	1.02	0.82	1.47	0.90	0.84	0.49	0.54	0.53	0.69	14.20
13	1.01	1.35	0.96	0.89	1.36	0.97	0.76	0.49	0.54	0.53	0.69	14.20
14	1.12	1.13	0.96	0.89	1.35	0.98	0.70	0.49	0.54	0.49	0.65	12.60
15	0.95	1.02	1.35	9.66	1.24	0.90	0.69	0.49	0.54	0.45	0.61	3.69
16	0.95	1.02	1.24	3.96	1.24	0.90	0.65	0.49	0.54	0.45	0.61	2.36
17	0.95	1.02	1.13	2.36	1.24	0.90	0.65	0.45	0.54	0.45	0.57	1.89
18	0.95	1.02	1.24	1.73	1.24	0.90	0.65	0.45	0.54	0.45	0.57	1.72
19	0.95	2.04	1.13	1.57	1.24	0.84	0.61	0.45	0.54	0.53	0.57	1.45
20	0.95	2.04	1.35	1.57	1.45	0.90	0.61	0.45	0.54	0.53	0.57	1.45
21	1.01	1.73	1.46	1.46	1.34	1.25	0.61	0.62	0.53	0.49	0.57	1.72
22	1.01	1.46	1.24	1.35	1.23	1.15	0.61	0.62	0.53	0.46	0.53	2.35
23	1.01	1.46	1.35	1.46	1.23	0.97	0.61	0.50	0.53	0.45	0.53	1.88
24	1.01	1.35	1.35	2.04	1.12	0.90	0.53	0.50	0.53	0.45	0.53	1.72
25	1.45	1.24	1.24	2.41	1.12	0.76	0.53	0.50	0.53	0.45	0.53	3.68
26	1.56	1.13	1.24	9.44	1.12	0.76	0.53	0.49	0.49	0.45	0.57	3.95
27	1.35	1.02	1.24	5.02	1.01	0.76	0.53	0.50	0.49	0.45	0.57	3.68
28	1.24	1.02	1.24	6.68	1.01	0.76	0.53	0.49	0.49	0.45	0.57	3.68
29	1.24	1.02	1.24	16.90	1.01	0.76	0.57	0.49	0.49	0.45	0.57	12.20
30	1.35		1.89	9.39	0.95	0.76	0.61	0.49	0.49	0.45	0.61	5.01
31	1.34		1.57	5.35	0.94	0.76	0.57	0.49	0.49	0.45	0.65	3.68
	1.34		1.35		0.94		0.57	0.49		0.44		2.88

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	16.90	1.56	2.04	1.89	16.90	4.49	1.25	0.84	0.62	0.70	0.53	0.75	14.20
Q media (m ³ /s)	1.28	1.08	1.30	1.20	3.18	1.65	0.88	0.65	0.50	0.53	0.48	0.56	3.38
Q minima (m ³ /s)	0.44	0.82	1.02	0.96	0.82	0.94	0.76	0.53	0.45	0.45	0.44	0.44	0.83
Q media (l/s.km ²)	6.0	5.1	6.1	5.6	14.9	7.7	4.1	3.1	2.3	2.5	2.3	2.6	15.9
Deflusso (mm)	189.9	13.6	14.8	15.1	38.7	20.7	10.7	8.2	6.3	6.4	6.0	6.8	42.6
Afflus, meteor. (mm)	857.4	38.4	23.5	42.1	191.0	24.5	75.1	52.6	51.8	41.3	18.7	68.3	230.1
Coeff. di deflusso	0.22	0.35	0.63	0.36	0.20	0.84	0.14	0.16	0.12	0.15	0.32	0.10	0.19

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937÷42; 1946 e 1948÷66

	1937-42; 1946 e 1948-66	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	80.90	35.70	30.10	46.90	80.90	34.20	42.20	16.00	16.90	18.60	66.70	48.50	45.90
Q media (m ³ /s)	2.11	2.53	2.80	2.95	3.03	2.61	1.90	1.25	0.95	0.91	1.56	2.36	2.52
Q minima (m ³ /s)	0.32	0.32	0.38	0.71	0.81	0.75	0.57	0.37	0.37	0.38	0.34	0.41	0.60
Q media (l/s.km ²)	9.9	11.9	13.1	13.8	14.2	12.3	8.9	5.9	4.5	4.3	7.3	11.1	11.8
Deflusso (mm)	312.8	31.9	32.0	37.1	36.9	32.8	23.1	15.8	12.0	11.1	19.6	28.7	31.8
Afflus, meteor. (mm)	1152.7	101.7	80.0	88.6	106.1	102.6	91.5	64.1	59.2	90.6	124.8	133.1	110.4
Coeff. di deflusso	0.27	0.31	0.40	0.42	0.35	0.32	0.25	0.25	0.20	0.12	0.16	0.22	0.29

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1937 - 42; 1946 e 1948 - 66
	m ³ /s	m ³ /s
10	5.02	7.19
30	2.35	4.30
60	1.46	3.01
91	1.24	2.37
135	1.02	1.83
182	0.90	1.45
274	0.53	0.92
355	0.45	0.52

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
-0.70	0.20	-0.30	5.00	0.10	19.70	0.90	78.40
-0.65	0.30	-0.25	6.65	0.20	24.30	1.00	90.40
-0.60	0.48	-0.20	8.30	0.30	29.30	1.10	103.00
-0.55	0.68	-0.15	10.00	0.40	35.10	1.20	117.00
-0.50	1.00	-0.10	11.80	0.50	40.20	1.30	133.00
-0.45	1.55	-0.05	13.70	0.60	50.00	1.40	150.00
-0.40	2.34	0.00	15.60	0.70	58.20	1.50	169.00
-0.35	3.67	0.05	17.60	0.80	67.80	1.52	173.00

Per $H \geq 1.52$ $Q = 95.26 (H - 0.03)^{3/2}$

(1) Compreso il bacino del Piano di Pietranzoni (km² 48).

N. B. - Alle portate giornaliere del Tavo si sono aggiunte quelle del canale Cretara, derivate a monte della sezione di misura.

IV — FINO a BISENTI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 73 km² (parte permeabile 17%); altitudine: max 2570 m s. m.; media 631 m s. m.; zero idrometrico 249.000 m s. m.; distanza dalla confluenza col Tavo 31 km circa; inizio osservazioni 22 giugno 1964; inizio misure 22 giugno 1964. Altezza idrometrica max m 1.84 (1) (14 aprile 1967); minima m 0.37 (giorni vari di ottobre 1967). Portata max m³/s 82.50 (14 aprile 1967); minima m³/s 0.03 (giorni vari di ottobre 1967).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.92	0.75	0.60	0.66	3.83	0.38	0.23	0.16	0.11	0.07	0.03	9.63
2	0.78	0.75	0.57	1.06	3.12	0.35	0.23	0.14	0.12	0.07	0.03	2.48
3	0.82	0.64	0.57	0.88	2.71	0.28	0.19	0.14	0.11	0.07	0.04	0.74
4	0.83	0.64	0.54	0.80	2.35	0.30	0.16	0.10	0.09	0.07	0.04	0.54
5	0.75	0.61	0.54	0.73	1.87	0.25	0.18	0.08	0.12	0.07	0.04	0.47
6	0.75	0.61	0.54	0.70	1.64	0.21	0.16	0.08	0.19	0.07	0.08	0.39
7	0.79	0.58	0.54	0.66	1.53	0.21	0.16	0.09	0.14	0.07	0.05	0.34
8	0.72	0.58	0.55	0.63	1.33	0.21	0.21	0.08	0.26	0.06	0.06	0.34
9	0.84	0.82	0.55	0.59	0.99	0.21	0.27	0.06	0.26	0.05	0.20	0.36
10	0.84	0.73	0.55	0.59	0.86	0.27	0.27	0.04	0.24	0.05	0.08	0.39
11	0.88	0.60	0.55	0.56	0.86	0.25	0.29	0.04	0.20	0.05	0.37	0.34
12	1.14	0.57	0.55	0.56	0.86	0.29	0.21	0.04	0.17	0.05	0.21	23.00
13	1.07	0.60	0.50	0.56	0.79	0.29	0.18	0.04	0.13	0.05	0.09	11.50
14	0.95	0.57	0.61	11.50	0.66	0.26	0.17	0.04	0.12	0.05	0.11	2.21
15	0.92	0.51	0.55	1.17	0.66	0.22	0.15	0.04	0.12	0.05	0.11	1.34
16	0.92	0.51	0.53	0.79	0.66	0.22	0.15	0.04	0.12	0.04	0.10	1.14
17	0.92	0.54	0.64	0.62	0.59	0.22	0.15	0.04	0.12	0.04	0.10	1.06
18	0.89	0.86	0.58	0.59	0.56	0.22	0.15	0.04	0.11	0.04	0.09	1.06
19	0.91	0.78	0.57	0.75	0.99	0.41	0.15	0.05	0.10	0.05	0.10	1.10
20	1.02	0.68	0.61	0.65	0.99	1.04	0.14	0.05	0.08	0.05	0.10	1.86
21	1.02	0.68	0.55	0.59	0.73	0.60	0.14	0.16	0.08	0.04	0.10	1.50
22	0.94	0.68	0.53	0.56	0.66	0.38	0.10	0.08	0.08	0.04	0.09	1.20
23	0.84	0.64	0.53	0.97	0.56	0.30	0.10	0.06	0.09	0.04	0.10	1.14
24	0.98	0.65	0.55	0.97	0.51	0.27	0.10	0.06	0.09	0.03	0.10	1.50
25	0.98	0.62	0.54	1.40	0.51	0.27	0.11	0.07	0.08	0.03	0.10	2.61
26	0.87	0.59	0.52	1.68	0.48	0.25	0.12	0.11	0.08	0.03	0.10	1.74
27	0.79	0.55	0.49	15.20	0.48	0.25	0.12	0.10	0.09	0.03	0.09	6.89
28	0.79	0.59	0.44	12.60	0.43	0.23	0.11	0.11	0.09	0.03	0.10	4.01
29	0.79		0.54	13.40	0.43	0.21	0.19	0.10	0.08	0.03	0.15	1.44
30	0.72		0.70	4.89	0.40	0.21	0.17	0.10	0.07	0.03	0.39	1.02
31	0.72		0.57		0.40		0.16	0.11		0.03		0.86

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	23.00	1.14	0.86	0.70	15.20	3.83	1.04	0.29	0.16	0.26	0.07	0.39	23.00
Q media (m ³ /s)	0.77	0.87	0.64	0.55	2.58	1.08	0.30	0.17	0.08	0.12	0.05	0.11	2.72
Q minima (m ³ /s)	0.03	0.72	0.51	0.44	0.56	0.40	0.21	0.10	0.04	0.07	0.03	0.03	0.34
Q media (l/s. km ²)	10.5	11.9	8.8	7.5	35.3	14.8	4.1	2.3	1.1	1.6	0.7	1.5	37.3
Deflusso (mm)	327.0	32.1	21.2	20.4	91.5	39.6	10.7	6.2	2.9	4.4	1.7	4.0	92.3

DURATA DELLE PORTATE	
Giorni	1967
	m ³ /s
10	4.01
30	1.20
60	0.88
91	0.72
135	0.57
182	0.39
274	0.10
355	0.04

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
Scala valida dal 1° gennaio al 27 aprile e dal 14 al 31 dicembre							
0.20	0.01	0.80	2.41	1.40	32.50	2.00	113.00
0.40	0.42	1.00	5.33	1.60	57.50	2.20	151.00
0.60	1.16	1.20	20.50	1.80	81.00	2.60	236.00
Scala valida dal 28 aprile al 13 dicembre							
0.40	0.02	0.70	0.57	1.20	20.50	1.80	81.00
0.50	0.08	0.80	1.32	1.40	32.50	2.00	113.00
0.60	0.27	1.00	5.33	1.60	57.50	2.60	236.00

Per H ≥ 2.00 Q = 122.28 (H - 1.05)^{3/2}

N. B. - Alle portate giornaliere del Fino si sono aggiunte quelle del Canale Pannella, derivate a monte della sezione di misura.

(1) In occasione di un importante evento di piena verificatosi l'8 ottobre 1963 vennero eseguiti rilievi con i seguenti risultati: altezza idrometrica max m 2.60; portata max m³/s 236.00.

V — ATERNO a TREPONTI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 114 km^2 (parte permeabile 34%); altitudine: max 1616 m s. m. ; media 1026 m s. m. ; zero idrometrico 760.000 m s. m. ; distanza dalla confluenza col Sagittario 77 km circa; inizio osservazioni settembre 1933; inizio misure giugno 1936. Altezza idrometrica max $m 3.00$ (19 settembre 1952); minima $m 0.19$ (24 agosto 1942). Portata max m^3/s 57.00 (19 settembre 1952); minima m^3/s 0.01 (17-18 luglio e 23-24 ottobre 1966 e giorni varii agosto 1967).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m^3/s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.35	1.55	1.55	1.35	1.10	0.91	0.30	0.04	0.17	0.11	0.20	0.68
2	1.29	1.69	1.48	1.23	1.10	0.63	0.30	0.02	0.14	0.11	0.17	1.29
3	1.48	1.76	1.35	1.10	1.04	0.52	0.30	0.02	0.14	0.14	0.14	0.52
4	1.42	1.76	1.23	1.04	0.91	0.41	0.25	0.02	0.14	0.17	0.20	0.46
5	1.23	1.69	1.29	0.98	0.79	0.41	0.20	0.02	0.25	0.30	0.41	0.25
6	1.29	1.62	1.23	0.91	0.79	0.35	0.17	0.02	0.17	0.25	1.76	0.14
7	1.29	1.62	1.16	0.91	0.68	0.30	0.20	0.02	0.14	0.17	0.68	0.11
8	1.16	1.76	1.10	0.91	0.63	0.25	0.46	0.02	0.11	0.08	0.52	0.08
9	1.16	1.83	1.16	0.79	0.63	0.25	0.30	0.02	0.11	0.08	1.04	0.06
10	1.16	1.42	1.10	0.79	0.63	0.25	0.30	0.01	0.17	0.08	0.74	0.17
11	1.10	1.23	0.98	0.74	0.63	0.25	0.35	0.01	0.14	0.08	0.85	0.17
12	1.23	1.16	0.98	0.63	0.79	0.35	0.35	0.01	0.17	0.08	0.35	0.25
13	1.16	1.04	0.98	0.63	0.79	0.74	0.25	0.02	0.17	0.08	0.11	0.74
14	1.10	1.04	1.16	1.48	0.57	0.79	0.17	0.02	0.41	0.08	0.06	0.57
15	1.10	0.98	1.04	1.23	0.52	0.46	0.17	0.02	0.41	0.11	0.04	0.46
16	1.16	0.91	1.04	0.91	1.10	0.35	0.14	0.02	0.30	0.11	0.03	0.20
17	1.16	1.42	0.85	0.79	1.55	0.30	0.20	0.01	0.14	0.11	0.03	0.14
18	1.16	3.00	0.79	0.79	1.23	0.35	0.11	0.01	0.14	0.11	0.02	0.14
19	1.16	3.09	0.79	0.79	1.16	0.79	0.11	0.01	0.11	0.08	0.02	0.11
20	1.16	2.73	0.85	0.74	1.10	1.97	0.06	0.03	0.08	0.08	0.02	1.29
21	1.16	3.31	0.79	0.63	0.91	1.83	0.04	0.06	0.08	0.11	0.02	0.85
22	1.23	2.82	0.79	0.68	0.79	1.04	0.04	0.06	0.08	0.11	0.02	0.35
23	1.23	2.36	0.79	0.68	0.68	0.68	0.04	0.04	0.08	0.14	0.02	0.25
24	1.97	2.18	0.74	0.68	0.68	0.52	0.04	0.04	0.08	0.14	0.02	1.81
25	2.82	1.90	0.68	1.48	0.63	0.41	0.06	0.04	0.06	0.14	0.02	7.12
26	2.27	1.69	0.63	1.62	0.52	0.41	0.03	0.08	0.04	0.14	0.02	6.02
27	1.90	1.62	0.63	1.42	0.46	0.30	0.02	0.14	0.06	0.14	0.02	3.20
28	1.83	1.62	0.63	1.48	0.41	0.30	0.02	0.30	0.06	0.14	0.08	2.91
29	1.76		1.97	1.42	0.41	0.30	0.02	0.14	0.08	0.14	0.14	1.90
30	1.69		2.18	1.23	0.41	0.30	0.02	0.08	0.11	0.14	0.41	2.27
31	1.62		1.48		0.57		0.03	0.30		0.14		1.76

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
$Q \text{ max } (\text{m}^3/\text{s})$	7.12	2.82	3.31	2.18	1.62	1.55	1.97	0.46	0.30	0.41	0.30	1.76	7.12
$Q \text{ media } (\text{m}^3/\text{s})$	0.71	1.41	1.81	1.08	1.00	0.78	0.56	0.16	0.05	0.14	0.13	0.27	1.17
$Q \text{ minima } (\text{m}^3/\text{s})$	0.01	1.10	0.91	0.63	0.63	0.41	0.25	0.02	0.01	0.04	0.08	0.02	0.06
$Q \text{ media } (l/s, \text{km}^2)$	6.2	12.4	15.9	9.5	8.8	6.8	4.9	1.4	0.4	1.2	1.1	2.4	10.3
Deflusso (mm)	195.8	33.2	38.5	25.3	22.8	18.3	12.7	3.8	1.3	3.3	2.9	6.2	27.5
Afflus, meteor. (mm)	792.5	61.6	34.6	44.7	76.9	52.2	89.3	35.5	34.0	61.1	27.2	124.5	150.9
Coef. di deflusso	0.25	0.54	1.11	0.57	0.30	0.35	0.14	0.11	0.04	0.05	0.11	0.05	0.18

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937÷42 e 1947÷66													
		1937-42	1947-66										
$Q \text{ max } (\text{m}^3/\text{s})$	24.80	15.70	22.20	20.30	17.30	11.50	8.72	2.04	1.97	12.90	8.49	16.10	24.80
$Q \text{ media } (\text{m}^3/\text{s})$	1.15	1.61	2.36	2.33	1.76	1.38	0.63	0.25	0.15	0.23	0.36	1.06	1.79
$Q \text{ minima } (\text{m}^3/\text{s})$	0.00	0.10	0.11	0.11	0.09	0.12	0.05	0.00	0.00	0.02	0.01	0.08	0.09
$Q \text{ media } (l/s, \text{km}^2)$	10.1	14.1	20.7	20.4	15.4	12.1	5.5	2.2	1.3	2.0	3.2	9.3	15.7
Deflusso (mm)	319.2	37.7	50.6	54.7	40.1	32.4	14.4	5.8	3.5	5.3	8.5	24.1	42.1
Afflus, meteor. (mm)	1045.2	95.9	96.5	84.2	94.3	90.3	60.9	40.3	43.8	73.3	110.1	124.7	130.9
Coef. di deflusso	0.31	0.39	0.52	0.65	0.43	0.36	0.24	0.14	0.08	0.07	0.08	0.19	0.32

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1937-42 e 1947-66
	m^3/s	m^3/s
10	2.73	5.78
30	1.76	3.01
60	1.29	1.90
91	1.10	1.36
135	0.79	0.92
182	0.46	0.58
274	0.11	0.18
355	0.02	0.07

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m^3/s	Altezza idrometrica m	Portata m^3/s	Altezza idrometrica m	Portata m^3/s	Altezza idrometrica m	Portata m^3/s
0.67	0.01	1.05	1.83	1.45	6.15	1.90	13.00
0.70	0.02	1.10	2.18	1.50	6.82	2.00	14.80
0.75	0.11	1.15	2.63	1.55	7.54	2.10	16.60
0.80	0.30	1.20	3.09	1.60	8.26	2.20	18.50
0.85	0.57	1.25	3.64	1.65	8.99	2.30	20.40
0.90	0.85	1.30	4.20	1.70	9.72	2.40	22.30
0.95	1.16	1.35	4.84	1.75	10.60	2.50	24.20
1.00	1.48	1.40	5.48	1.80	11.40	2.57	25.60

Per $H \geq 2.57 \quad Q = 9.46 (H - 0.63)^{3/2}$

VI — ATERNO a MOLINA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1303 km² (parte permeabile 60%); altitudine: max 2532 m s. m.; media 1120 m s. m.; zero idrometrico 435.000 m s. m.; distanza dalla confluenza col Sagittario 15.4 km circa; inizio osservazioni gennaio 1939 (1); inizio misure luglio 1924. Altezza idrometrica max m 2.07 (21 febbraio 1963); minima m -0.04 (4 maggio 1947). Portata max m³/s 143.00 (16 dicembre 1937); minima m³/s 0.56 (20-31 settembre; 5-7 e 12-13 ottobre 1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	6.96	6.54	9.30	6.54	6.54	3.40	2.61	1.65	1.79	1.95	2.75	3.76
2	6.54	6.54	8.58	6.32	5.90	3.58	2.61	1.65	1.79	1.95	2.75	4.32
3	6.54	7.18	7.41	6.11	5.70	3.76	2.61	1.65	1.79	1.95	2.90	3.58
4	6.75	6.75	6.75	5.90	5.50	3.22	2.47	1.58	1.79	2.13	3.04	3.40
5	6.32	6.75	6.32	5.90	5.10	3.04	2.47	1.58	1.86	2.23	3.04	3.40
6	6.54	6.32	6.32	5.50	4.90	2.61	2.47	1.58	1.86	2.23	3.58	3.22
7	6.54	6.32	6.11	5.50	4.52	2.33	2.47	1.58	1.86	2.23	3.22	3.40
8	6.32	6.32	6.11	5.30	4.32	2.33	2.90	1.65	1.86	2.23	3.04	3.22
9	6.11	6.75	6.32	5.50	3.76	2.33	3.04	1.72	1.86	2.23	3.58	3.22
10	6.11	6.32	6.11	5.10	3.40	2.23	3.04	1.72	1.86	2.33	3.40	3.22
11	5.70	5.90	5.90	4.90	4.13	2.23	3.40	1.72	1.86	2.23	3.04	3.40
12	6.11	5.70	5.90	4.52	3.94	2.23	3.22	1.72	1.86	2.23	2.90	3.40
13	5.90	5.50	5.90	4.71	3.58	2.33	2.90	1.72	1.86	2.23	2.90	5.90
14	5.70	5.10	6.11	5.10	3.40	2.47	2.75	1.79	1.95	2.23	3.04	6.11
15	5.70	4.71	5.90	5.90	3.22	2.47	2.47	1.79	2.04	2.23	3.04	4.52
16	5.70	4.71	5.70	5.50	3.04	2.47	2.47	1.72	2.04	2.13	2.90	4.32
17	5.30	4.90	5.70	5.30	4.90	2.33	2.23	1.72	2.04	2.23	2.90	4.13
18	5.10	7.18	5.50	5.30	4.71	2.47	2.33	1.72	1.95	2.33	2.75	4.32
19	5.30	9.30	5.70	5.10	4.71	2.61	2.13	1.72	2.04	2.33	2.75	3.94
20	5.30	8.10	5.70	4.90	4.52	3.94	2.13	1.79	2.04	2.23	2.75	7.92
21	5.30	8.10	5.50	4.90	4.32	5.90	2.04	1.72	2.13	2.33	2.75	7.79
22	5.30	9.84	5.50	4.71	3.94	5.30	2.04	1.79	2.13	2.33	2.61	5.30
23	5.50	9.84	5.50	4.71	3.76	4.71	2.13	1.79	2.04	2.47	2.61	4.90
24	6.11	9.06	5.30	4.90	3.40	3.94	1.95	1.79	2.04	2.47	2.75	5.70
25	9.84	8.10	5.30	6.32	3.40	3.58	1.86	1.79	1.95	2.47	2.90	10.10
26	8.82	8.34	5.30	6.54	3.22	3.40	1.95	1.79	1.95	2.47	2.75	24.40
27	7.41	8.34	4.90	6.32	3.22	2.90	1.86	1.79	1.86	2.47	2.90	16.80
28	8.10	8.82	5.10	7.18	3.04	2.61	1.86	1.79	1.86	2.75	3.04	12.00
29	7.41		5.50	8.10	2.75	2.47	1.95	1.79	1.86	2.90	3.04	8.82
30	7.64		11.20	7.64	2.90	2.47	1.86	1.79	1.95	2.75	3.22	8.82
31	6.75		6.96		3.22		1.86	1.79		2.75		8.58

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
	Q max (m ³ /s)	24.40	9.84	9.84	11.20	8.10	6.54	5.90	3.40	1.79	2.13	2.90	3.58
Q media (m ³ /s)	4.17	6.41	7.05	6.24	5.67	4.10	3.06	2.39	1.72	1.93	2.32	2.96	6.32
Q minima (m ³ /s)	1.58	5.10	4.71	4.90	4.52	2.75	2.23	1.86	1.58	1.79	1.95	2.61	3.22
Q media (l/s.km ²)	3.2	4.9	5.4	4.8	4.4	3.1	2.3	1.8	1.3	1.5	1.8	2.3	4.9
Deflusso (mm)	100.8	13.2	13.1	12.8	11.3	8.4	6.1	4.9	3.5	3.8	4.8	5.9	13.0
Afflus. meteor. (mm)	779.0	61.9	31.7	42.4	73.0	56.5	84.3	48.5	39.2	51.0	17.0	123.3	150.2
Coeff. di deflusso	0.13	0.21	0.41	0.30	0.15	0.15	0.07	0.10	0.09	0.07	0.28	0.05	0.09

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1925-42 e 1947-66													
Q max (m ³ /s)	117.00	52.80	59.20	49.20	44.30	38.60	19.20	12.90	9.13	23.60	25.40	36.50	117.00
Q media (m ³ /s)	5.91	7.47	8.90	9.89	8.07	6.15	3.76	2.41	2.33	2.89	3.84	6.38	9.01
Q minima (m ³ /s)	0.56	1.58	1.62	1.74	0.90	0.60	0.73	0.60	0.60	0.56	0.56	0.74	1.94
Q media (l/s.km ²)	4.5	5.7	6.8	7.6	6.2	4.7	2.9	1.8	1.8	2.2	2.9	4.9	6.9
Deflusso (mm)	143.1	15.3	16.7	20.3	16.1	12.6	7.5	5.0	4.8	5.7	7.9	12.7	18.5
Afflus. meteor. (mm)	939.0	78.6	86.5	77.0	83.5	83.4	56.4	35.2	33.8	66.9	104.3	120.5	112.9
Coeff. di deflusso	0.15	0.19	0.19	0.26	0.19	0.15	0.13	0.14	0.14	0.09	0.08	0.11	0.16

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1925 - 42 e 1947-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	9.30	19.90
30	7.41	13.10
60	6.32	9.05
91	5.70	7.38
135	4.90	5.86
182	3.40	4.45
274	2.23	2.30
355	1.72	0.93

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.40	1.22	0.56	2.47	0.80	6.96	1.20	18.60
0.42	1.33	0.58	2.75	0.85	8.10	1.25	20.50
0.44	1.45	0.60	3.04	0.90	9.30	1.30	22.50
0.46	1.58	0.62	3.40	0.95	10.60	1.35	24.60
0.48	1.72	0.64	3.76	1.00	12.00	1.40	26.80
0.50	1.86	0.66	4.13	1.05	13.60	1.45	29.10
0.52	2.04	0.70	4.90	1.10	15.10	1.50	31.40
0.54	2.23	0.75	5.90	1.15	16.80	1.56	34.30

Per $H \geq 1.56$ $Q = 28.22 (H - 0.42)^{3/2}$

(1) Per il periodo 1924-1938 le osservazioni vennero eseguite ad altro idrometro posto circa 1 km a monte ed avente le seguenti caratteristiche: quota zero idrometrico m 437.750 s. m.; max m 2.58 (16 dicembre 1937); minima m 0.23 (21 agosto 1925).

I dati sopra riportati riguardano solo il periodo di funzionamento del nuovo idrometro, entrato in funzione nel 1939.

VII — SAGITTARIO a VILLALAGO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 108 (1) km² (parte permeabile 89%); altitudine: max 2208 m s. m.; media 1553 m s. m.; zero idrometrico 807.690 m s. m.; distanza dalla confluenza con l'Aterno 31 km circa; inizio osservazioni settembre 1931; inizio misure novembre 1938. Altezza idrometrica max m 0.60 (12 gennaio 1963); minima m 0.00 (2-3 ottobre 1932 e 28 ottobre 1933). Portata max m³/s 6.80 (12 gennaio 1963); minima m³/s 0.32 (giorni vari settembre-novembre 1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.20	1.10	1.30	1.30	1.40	1.40	1.30	1.30	1.00	0.84	0.84	0.90
2	1.20	1.10	1.30	1.40	1.53	1.40	1.30	1.30	0.90	0.84	0.84	0.90
3	1.20	1.10	1.30	1.40	1.66	1.40	1.30	1.30	1.00	0.84	0.84	0.90
4	1.20	1.10	1.30	1.40	1.66	1.40	1.30	1.30	1.00	0.84	0.84	0.90
5	1.20	1.10	1.30	1.30	1.66	1.40	1.40	1.40	1.00	0.84	0.84	0.90
6	1.20	1.10	1.30	1.30	1.66	1.40	1.40	1.30	1.10	0.84	0.84	0.90
7	1.20	1.20	1.40	1.30	1.66	1.40	1.30	1.30	1.10	0.84	0.84	0.90
8	1.10	1.20	1.40	1.30	1.66	1.40	1.30	1.30	1.00	0.84	0.84	0.90
9	1.10	1.20	1.40	1.30	1.66	1.40	1.30	1.30	1.00	0.84	0.84	0.90
10	1.10	1.20	1.40	1.20	1.66	1.40	1.30	1.30	1.00	0.90	0.84	0.90
11	1.10	1.20	1.40	1.20	1.66	1.40	1.30	1.30	0.90	0.90	0.84	0.90
12	1.10	1.10	1.40	1.30	1.53	1.40	1.30	1.30	0.90	0.90	0.84	1.00
13	1.10	1.10	1.40	1.30	1.53	1.40	1.30	1.30	0.90	0.90	0.84	1.00
14	1.10	1.10	1.40	1.30	1.40	1.40	1.30	1.30	0.90	0.90	0.90	1.10
15	1.10	1.10	1.40	1.30	1.40	1.40	1.30	1.30	0.90	0.90	1.00	1.20
16	1.10	1.10	1.40	1.30	1.40	1.40	1.30	1.30	0.90	0.90	1.00	1.20
17	1.10	1.10	1.40	1.30	1.40	1.30	1.30	1.30	0.84	0.90	1.00	1.20
18	1.10	1.10	1.40	1.30	1.40	1.30	1.30	1.20	0.84	0.90	1.00	1.20
19	1.10	1.10	1.40	1.30	1.40	1.30	1.30	1.20	0.84	0.90	1.00	1.20
20	1.10	1.10	1.40	1.40	1.40	1.30	1.40	1.30	0.84	0.90	1.00	1.30
21	1.20	1.10	1.40	1.40	1.40	1.30	1.40	1.20	0.84	0.90	0.90	1.30
22	1.20	1.10	1.40	1.40	1.40	1.30	1.30	1.20	0.84	0.90	0.90	1.40
23	1.20	1.10	1.40	1.30	1.40	1.30	1.30	1.20	0.84	0.90	0.90	1.40
24	1.20	1.10	1.40	1.30	1.40	1.30	1.30	1.20	0.84	0.90	1.00	1.40
25	1.20	1.20	1.30	1.30	1.40	1.30	1.30	1.10	0.84	0.90	0.90	1.40
26	1.20	1.20	1.30	1.30	1.30	1.30	1.30	1.10	0.84	0.90	0.90	1.40
27	1.20	1.20	1.30	1.30	1.30	1.40	1.30	1.10	0.84	0.90	0.90	1.53
28	1.20	1.20	1.30	1.40	1.30	1.40	1.30	1.00	0.84	0.90	0.90	1.66
29	1.20		1.30	1.40	1.40	1.40	1.30	1.00	0.84	0.90	0.90	1.66
30	1.10		1.30	1.40	1.40	1.30	1.30	1.00	0.84	0.90	0.90	1.80
31	1.10		1.20		1.40		1.30	1.00		0.84		1.80

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	1.80	1.20	1.20	1.40	1.40	1.66	1.40	1.40	1.40	1.10	0.90	1.00	1.80
Q media (m ³ /s)	1.18	1.15	1.13	1.35	1.32	1.48	1.36	1.31	1.23	0.91	0.88	0.89	1.18
Q minima (m ³ /s)	0.84	1.10	1.10	1.20	1.20	1.30	1.30	1.30	1.00	0.84	0.84	0.84	0.90
Q media (l/s.km ²)	10.9	10.6	10.5	12.5	12.2	13.7	12.6	12.1	11.4	8.4	8.1	8.2	10.9
Deflusso (mm)	346.0	28.5	25.4	33.6	31.8	36.7	32.7	32.6	30.4	21.8	21.8	21.4	29.3
Afflus. meteor. (mm)	1194.3	64.3	74.5	91.9	135.7	55.6	89.2	113.3	48.7	49.9	1.7	196.3	273.2
Coeff. di deflusso	0.29	0.44	0.34	0.37	0.23	0.66	0.37	0.29	0.62	0.44	12.8	0.11	0.11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1932-35; 1939-42 e 1947-66													
		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	6.35	6.35	4.77	3.76	3.09	3.25	2.94	2.79	2.48	2.05	3.20	3.09	4.21
Q media (m ³ /s)	1.45	1.59	1.52	1.74	1.80	1.66	1.51	1.36	1.18	1.12	1.11	1.29	1.55
Q minima (m ³ /s)	0.32	0.47	0.55	0.58	0.63	0.71	0.45	0.45	0.36	0.32	0.32	0.32	0.46
Q media (l/s.km ²)	13.4	14.7	14.1	16.1	16.7	15.4	14.0	12.6	10.9	10.4	10.3	11.9	14.4
Deflusso (mm)	424.3	39.4	34.5	43.0	43.1	41.2	36.3	33.8	29.4	26.8	27.5	31.0	38.3
Afflus. meteor. (mm)	1260.3	115.9	116.7	99.7	96.1	90.7	74.9	38.9	42.8	87.6	160.2	174.3	162.5
Coeff. di deflusso	0.34	0.34	0.30	0.43	0.45	0.45	0.48	0.87	0.69	0.31	0.17	0.18	0.24

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1932-35; 1939-42 e 1947-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	1.66	2.87
30	1.40	2.33
60	1.40	1.93
91	1.30	1.77
135	1.30	1.56
182	1.20	1.37
274	1.00	1.05
355	0.84	0.55

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.10	0.14	0.19	0.31	0.28	0.55	0.44	1.94
0.11	0.15	0.20	0.34	0.29	0.59	0.46	2.29
0.12	0.17	0.21	0.36	0.30	0.63	0.48	2.73
0.13	0.19	0.22	0.38	0.32	0.72	0.50	3.17
0.14	0.21	0.23	0.40	0.34	0.84	0.52	3.39
0.15	0.23	0.24	0.43	0.36	1.00	0.54	3.62
0.16	0.25	0.25	0.46	0.38	1.20	0.56	3.95
0.17	0.27	0.26	0.49	0.40	1.40	0.58	4.39
0.18	0.29	0.27	0.52	0.42	1.66	0.60	4.82

(1) Compreso il bacino del Lago di Scanno (km² 101).

VIII — SAGITTARIO a CAPO CANALE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 599 (1) km² (parte permeabile 93%); altitudine: max 2795 m s. m.; media 1105 m s. m.; zero idrometrico 269.161 m s. m.; distanza dalla confluenza con l'Aterno 5.5 km circa; inizio osservazioni agosto 1926; inizio misure maggio 1926. Altezza idrometrica max m 2.10 (29 giugno 1940); minima m 0.20 (5 luglio 1929). Portata max m³/s 58.00 (29 giugno 1940); minima m³/s 0.72 (24 agosto 1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	7.18	6.80	7.37	7.56	9.10	5.20	2.89	2.89	4.25	4.25	4.79	7.75
2	7.18	6.80	7.56	8.13	8.70	4.93	2.89	2.77	4.25	4.25	4.79	7.56
3	7.18	6.80	7.56	7.94	8.70	4.52	3.01	2.65	4.12	4.39	5.06	6.29
4	6.99	6.80	7.18	7.56	8.32	4.25	2.77	2.55	3.98	4.66	5.20	6.12
5	6.99	6.80	6.99	7.37	8.32	3.98	2.89	2.55	5.35	4.52	5.35	6.29
6	7.18	6.80	6.99	7.37	8.13	3.73	2.89	2.65	6.29	4.39	5.35	6.29
7	7.18	6.63	6.46	7.37	8.32	3.49	2.65	2.65	4.79	4.25	5.65	5.95
8	6.99	6.63	6.46	7.56	8.70	3.25	2.65	2.77	4.66	4.39	5.80	5.80
9	6.63	6.99	6.46	7.56	8.13	3.01	2.89	2.55	4.66	4.52	6.46	5.80
10	6.80	6.99	6.46	7.56	8.13	2.77	2.89	2.55	4.79	4.52	6.29	5.80
11	6.80	6.80	6.46	6.80	8.13	2.77	10.80	2.46	4.66	4.52	6.12	5.95
12	6.99	6.80	6.29	6.46	7.18	2.65	7.80	2.36	4.93	4.39	5.95	8.32
13	6.99	6.63	6.46	6.29	6.46	2.65	6.80	2.46	5.06	4.39	5.95	8.90
14	6.63	6.63	6.80	7.75	6.46	2.65	5.95	2.55	5.06	4.25	5.95	6.80
15	6.46	6.63	6.63	7.94	6.12	2.55	5.35	2.55	5.20	4.25	5.20	7.18
16	6.46	6.46	5.80	7.56	6.63	2.46	4.66	2.55	5.20	4.25	5.65	7.56
17	6.80	6.63	6.80	7.37	6.29	2.46	4.39	2.55	5.06	4.25	5.65	7.56
18	6.99	7.75	6.80	7.75	6.29	2.46	4.12	2.46	5.20	4.25	5.65	7.56
19	6.80	7.37	7.75	7.56	6.29	3.37	3.73	2.46	5.35	4.39	5.65	7.56
20	6.63	7.18	7.56	7.18	6.80	3.01	3.49	2.65	4.79	4.25	5.80	7.94
21	6.63	7.18	7.18	6.99	6.80	3.13	3.25	3.98	4.52	4.39	5.65	7.94
22	6.63	7.18	7.18	6.80	6.80	3.01	3.01	3.49	4.66	4.39	5.65	6.99
23	6.63	6.99	6.63	6.99	6.80	3.01	2.89	3.25	4.25	4.52	5.65	6.99
24	7.37	7.18	6.46	7.37	6.63	3.01	2.65	2.77	3.98	4.52	5.50	7.37
25	7.56	7.37	6.29	8.13	6.46	3.01	2.77	2.36	3.85	4.52	5.65	8.13
26	7.18	7.37	6.12	8.13	6.29	3.13	2.77	2.08	3.49	4.52	5.50	9.30
27	7.37	7.18	6.12	7.94	5.95	3.01	2.89	2.27	3.61	4.52	5.65	8.90
28	7.18	7.18	6.29	8.90	5.65	2.89	3.01	3.73	3.85	4.52	6.29	12.00
29	7.37		6.80	9.30	5.95	2.77	3.01	3.85	3.98	4.52	6.12	9.10
30	7.18		6.63	9.30	5.65	2.89	2.89	3.73	4.12	4.52	6.29	8.13
31	6.99		7.37		5.50		2.89	3.85		4.52		8.32

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb
Q max (m ³ /s)	12.00	7.56	7.75	7.75	9.30	9.10	5.20	10.80	3.98	6.29	4.66	6.46	12.00
Q media (m ³ /s)	5.61	6.97	6.95	6.77	7.62	7.09	3.20	3.79	2.81	4.60	4.41	5.68	7.49
Q minima (m ³ /s)	2.08	6.46	6.46	5.80	6.29	5.50	2.46	2.65	2.08	3.49	4.25	4.79	5.80
Q media (l/s.km ²)	9.4	11.6	11.6	11.3	12.7	11.8	5.3	6.3	4.7	7.7	7.4	9.5	12.5
Deflusso (mm)	295.2	31.1	28.1	30.3	33.0	31.7	13.8	17.0	12.5	19.9	19.7	24.6	33.5
Afflus. meteor. (mm)	942.0	47.5	52.0	66.3	124.2	40.6	67.2	106.7	32.0	54.6	2.2	106.3	242.4
Coeff. di deflusso	0.31	0.65	0.54	0.46	0.27	0.78	0.21	0.16	0.39	0.36	8.95	0.23	0.14

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927; 1929+42 e 1947+66

Q max (m ³ /s)	42.60	17.60	18.00	20.00	42.60	24.40	39.60	12.80	14.10	22.90	32.00	17.90	24.90
Q media (m ³ /s)	7.14	8.22	8.36	9.16	9.52	7.54	5.00	3.49	3.76	5.74	7.70	8.42	8.82
Q minima (m ³ /s)	0.72	3.89	2.50	3.64	2.37	1.59	0.94	1.12	0.72	1.46	2.63	2.89	3.51
Q media (l/s.km ²)	11.9	13.7	14.0	15.3	15.9	12.6	8.3	5.8	6.3	9.6	12.9	14.1	14.7
Deflusso (mm)	375.9	36.8	34.0	41.0	41.2	33.7	21.6	15.6	16.8	24.9	34.4	36.5	39.4
Afflus. meteor. (mm)	936.1	92.7	89.0	76.8	77.1	72.9	56.6	27.0	35.8	67.7	111.3	116.4	112.8
Coeff. di deflusso	0.40	0.40	0.38	0.53	0.53	0.46	0.38	0.58	0.47	0.37	0.31	0.31	0.35

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1927; 1929-42 e 1947-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	8.90	13.50
30	7.94	11.70
60	7.37	10.10
91	6.99	9.10
135	6.63	8.04
182	5.95	7.10
274	4.25	4.85
355	2.46	2.00

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.50	1.70	0.68	3.61	0.86	6.12	1.04	8.50
0.52	1.89	0.70	3.85	0.88	6.46	1.06	9.96
0.54	2.08	0.72	4.12	0.90	6.80	1.08	10.50
0.56	2.27	0.74	4.39	0.92	7.18	1.10	11.00
0.58	2.46	0.76	4.66	0.94	7.56	1.12	11.50
0.60	2.65	0.78	4.93	0.96	7.94	1.15	12.30
0.62	2.89	0.80	5.20	0.98	8.32	1.20	13.70
0.64	3.13	0.82	5.50	1.00	8.70	1.25	15.30
0.66	3.37	0.84	5.80	1.02	9.10	1.30	16.90

(1) Compreso il bacino del Lago di Scanno (km² 101).

IX — ATERNO-SAGITTARIO ad ALLOGGIAMENTO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1961 km² (parte permeabile 70%); altitudine: max 2795 m s. m.; media 1093 m s. m.; zero idrometrico 247.538 m s. m.; distanza dalla foce 53 km circa; inizio osservazioni aprile 1921; inizio misure luglio 1941. Altezza idrometrica max m 1.91 (2 aprile 1959); minima m 0.00 (22 luglio e 5 agosto 1927). Portata max m³/s 110.00 (1) (15 dicembre 1937); minima m³/s 1.30 (12 luglio 1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	19.30	18.30	21.80	18.80	18.30	10.00	6.37	6.64	8.38	9.68	11.40	18.30
2	18.80	18.30	20.30	20.30	18.80	10.40	6.64	6.64	8.38	10.00	12.20	18.80
3	18.30	18.80	19.30	19.80	18.30	10.00	6.91	6.64	8.38	10.00	12.20	15.10
4	18.80	18.80	17.80	18.30	18.30	9.34	6.37	6.64	7.76	10.70	12.60	14.20
5	18.30	18.80	17.80	18.30	17.80	9.00	6.37	6.37	10.00	11.10	13.00	14.70
6	18.30	17.80	17.80	17.30	17.80	8.69	6.37	6.37	11.40	10.70	13.00	14.70
7	18.30	17.80	17.30	17.30	17.80	7.45	6.64	6.10	10.00	10.70	14.20	14.20
8	17.30	18.30	17.30	16.80	17.80	6.91	7.45	6.37	9.68	11.10	14.20	13.80
9	17.30	18.80	17.30	16.80	17.30	6.91	7.76	6.10	9.68	11.40	15.50	13.80
10	17.80	18.30	16.80	16.80	17.30	6.64	8.07	6.10	10.00	11.40	14.70	14.20
11	17.80	17.80	16.40	15.90	18.30	6.64	18.30	5.85	9.68	11.10	14.20	14.70
12	17.80	16.40	16.40	15.10	18.30	6.91	14.20	6.10	9.68	10.70	13.80	19.30
13	17.80	15.90	15.90	14.70	16.80	7.45	12.60	6.37	10.00	10.70	13.40	24.00
14	17.80	15.90	16.40	19.30	15.90	8.07	11.40	6.64	10.00	10.70	13.40	18.80
15	17.30	15.50	15.90	18.30	13.80	8.69	11.10	6.64	10.70	10.70	12.60	18.30
16	17.30	15.50	14.20	16.80	13.80	8.38	10.00	6.64	10.70	10.40	13.40	17.30
17	16.40	16.80	15.90	16.40	14.70	8.38	9.68	6.37	10.70	10.40	13.00	16.80
18	16.40	21.30	15.90	16.40	15.10	8.69	9.00	6.37	10.70	10.40	13.00	17.30
19	16.40	23.50	18.30	15.90	15.50	12.60	7.76	6.64	11.10	11.10	13.00	16.80
20	16.40	20.80	16.80	15.50	16.40	12.60	7.18	6.64	10.40	11.10	13.00	20.80
21	16.40	20.30	15.90	14.70	16.40	13.80	7.18	9.00	10.70	10.70	13.00	20.80
22	15.90	22.40	15.50	14.20	15.90	13.00	6.91	8.07	11.10	11.10	13.00	17.30
23	16.40	22.90	15.50	14.20	14.70	12.20	6.64	8.07	10.40	11.40	13.00	17.30
24	17.30	21.80	15.50	14.70	14.20	10.70	6.64	7.76	9.68	11.40	12.60	18.30
25	22.40	20.30	15.10	18.30	14.20	9.68	6.37	7.45	9.34	11.40	12.60	24.60
26	20.30	20.30	14.70	18.80	13.80	8.07	6.37	6.91	9.00	11.40	12.60	38.80
27	18.80	19.80	14.70	17.30	12.60	7.45	6.37	6.91	9.00	11.10	13.00	29.70
28	18.30	20.30	15.10	19.80	12.20	6.64	6.64	7.76	9.34	11.40	13.40	31.50
29	18.80		15.50	20.80	12.20	6.10	6.91	7.18	9.34	11.40	13.40	25.10
30	19.30		23.50	20.30	11.10	6.10	6.91	7.45	9.68	11.40	14.20	23.50
31	18.80		17.80		9.68		6.91	7.76		11.40		23.50

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	38.80	22.40	23.50	23.50	20.80	18.80	13.80	18.30	9.00	11.40	11.40	15.50	38.80
Q media (m ³ /s)	13.70	18.00	19.00	16.90	17.30	15.70	8.92	8.19	6.86	9.83	10.90	13.20	19.60
Q minima (m ³ /s)	5.85	15.90	15.50	14.20	14.20	9.68	6.10	6.37	5.85	7.76	9.68	11.40	13.80
Q media (l/s.km ²)	7.0	9.2	9.7	8.6	8.8	8.0	4.5	4.2	3.5	5.0	5.6	6.7	10.0
Deflusso (mm)	219.7	24.5	23.4	23.1	22.8	21.4	11.8	11.2	9.4	13.0	14.9	17.5	26.7
Afflus. meteor. (mm)	831.0	54.6	39.8	51.9	95.1	47.6	73.6	70.5	35.0	51.7	10.1	111.6	189.5
Coeff. di deflusso	0.26	0.45	0.59	0.45	0.24	0.45	0.16	0.16	0.27	0.25	1.48	0.16	0.14

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1948÷66

Q max (m ³ /s)	88.80	63.10	86.30	84.90	74.40	56.60	24.70	19.60	21.00	30.60	43.50	51.70	88.80
Q media (m ³ /s)	15.20	18.70	19.70	21.50	20.30	15.50	9.51	7.11	7.33	10.90	14.20	17.10	21.20
Q minima (m ³ /s)	1.72	6.80	5.60	7.18	4.00	3.22	2.50	1.72	2.50	1.84	3.70	6.84	8.58
Q media (l/s.km ²)	7.8	9.5	10.0	11.0	10.4	7.9	4.8	3.6	3.7	5.6	7.2	8.7	10.8
Deflusso (mm)	245.4	25.6	24.6	29.4	26.9	21.2	12.6	9.7	10.0	14.4	19.4	22.6	29.0
Afflus. meteor. (mm)	909.9	85.5	74.6	77.7	79.4	74.6	49.9	34.7	34.4	66.2	106.1	113.7	113.1
Coeff. di deflusso	0.27	0.30	0.33	0.38	0.34	0.28	0.25	0.28	0.29	0.22	0.18	0.20	0.26

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967		1948 - 66	
	m ³ /s	m ³ /s	m ³ /s	m ³ /s
10	23.50	36.00		
30	19.80	27.40		
60	18.30	22.00		
91	17.30	19.60		
135	15.90	16.60		
182	13.80	13.80		
274	9.68	8.84		
355	6.37	7.30		

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.40	3.80	0.56	7.76	0.80	16.80	1.20	40.10
0.42	4.22	0.58	8.38	0.85	19.30	1.25	43.20
0.44	4.64	0.60	9.00	0.90	21.80	1.30	46.80
0.46	5.10	0.62	9.68	0.95	24.60	1.35	50.20
0.48	5.60	0.64	10.40	1.00	27.40	1.40	54.00
0.50	6.10	0.66	11.10	1.05	30.30	1.45	57.60
0.52	6.64	0.70	12.60	1.10	33.20	1.50	61.50
0.54	7.18	0.75	14.70	1.15	36.80	1.57	66.70

Per H ≥ 1.57 Q = 46.60 (H - 0.30)^{3/2}

(1) Valore determinato a seguito di rilievo eseguito dopo la piena.

X — PESCARA a MARAONE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 2003 km² (parte permeabile 70%); altitudine: max 2795 m s. m.; media 1080 m s. m.; zero idrometrico 249.160 m s. m.; distanza dalla foce 50 km circa; inizio osservazioni maggio 1921; inizio misure novembre 1923. Altezza idrometrica max m 2.16 (8 settembre 1939); minima m 0.15 (3-17 agosto 1925). Portata max m³/s 122.00 (15-16 dicembre 1937); minima m³/s 13.20 (3-11 settembre 1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	29.50	28.90	33.20	31.10	32.10	23.20	19.70	19.20	24.20	20.70	21.20	31.10
2	28.90	28.90	32.70	31.60	31.60	23.20	19.70	19.20	24.20	20.70	21.20	30.60
3	29.50	29.50	31.60	31.10	31.60	22.70	19.70	18.70	24.20	20.70	21.20	24.20
4	29.50	28.90	30.60	30.60	31.10	22.20	18.70	18.20	23.70	21.20	21.70	24.80
5	28.90	28.90	30.60	30.00	31.10	22.20	18.70	17.70	25.80	21.70	21.70	24.20
6	28.90	28.90	30.60	29.50	30.60	21.70	18.70	18.20	27.90	21.70	22.20	24.20
7	28.90	28.40	30.00	28.90	30.60	20.70	18.70	18.20	25.80	20.70	22.70	24.20
8	28.90	28.90	30.00	28.90	30.00	20.20	19.70	18.20	25.30	21.20	23.20	23.70
9	28.90	28.90	30.00	29.50	29.50	19.70	19.70	18.70	25.30	21.20	24.20	24.20
10	28.40	28.40	29.50	29.50	29.50	19.20	20.20	18.20	25.30	21.20	23.70	24.80
11	28.40	28.40	28.40	28.90	29.50	19.20	27.90	18.70	25.30	21.20	23.20	24.80
12	28.40	28.40	28.40	27.90	29.50	19.70	25.30	18.70	24.80	21.20	23.20	29.50
13	28.90	28.40	28.90	27.90	28.40	19.70	24.20	19.20	24.80	21.20	22.70	35.40
14	28.90	28.40	29.50	31.60	27.90	20.20	23.20	19.20	25.30	20.20	22.70	29.50
15	28.90	27.90	29.50	31.10	26.80	21.20	22.70	20.20	25.30	20.20	22.20	28.40
16	28.90	28.40	28.40	30.00	26.80	20.20	22.20	19.20	25.80	20.20	22.70	27.40
17	28.90	28.90	28.90	29.50	27.90	20.70	22.20	19.70	25.80	20.20	22.70	26.80
18	28.40	32.10	28.90	28.90	27.90	21.20	21.20	19.70	25.80	20.20	22.70	26.80
19	28.40	33.70	33.20	28.90	28.40	23.70	20.70	20.20	25.30	20.70	22.70	26.30
20	28.40	31.10	30.60	28.90	28.40	24.20	20.20	20.70	24.20	20.70	22.70	28.90
21	28.40	30.60	30.60	28.90	28.90	25.30	20.20	22.70	23.70	20.70	23.20	32.10
22	28.40	32.70	30.00	28.40	28.40	24.80	19.70	22.20	22.70	20.70	22.70	28.40
23	28.40	33.70	30.00	28.90	27.40	23.70	19.70	22.20	22.20	21.20	23.20	26.80
24	29.50	32.70	29.50	28.90	27.40	22.70	19.20	22.20	21.70	20.70	22.70	26.80
25	32.10	32.10	29.50	32.10	26.80	22.20	19.70	22.20	21.20	20.70	22.70	28.90
26	31.60	32.10	29.50	31.60	26.30	21.20	19.20	22.20	20.20	21.20	23.20	42.10
27	30.60	31.60	29.50	31.10	25.80	20.20	19.20	22.70	20.20	21.20	23.20	38.20
28	30.60	32.10	30.00	33.20	25.30	19.70	19.20	24.20	20.20	20.70	23.70	38.70
29	30.60		34.80	33.70	25.30	19.70	19.20	23.70	20.70	21.20	24.80	33.70
30	30.00		32.10	33.20	24.20	19.70	19.70	23.70	20.70	21.20	24.80	31.10
31	29.50		31.10		23.20		19.70	23.70		21.20		31.60

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb
Q max (m ³ /s)	42.10	32.10	33.70	34.80	33.70	32.10	25.30	27.90	24.20	27.90	21.70	24.80	42.10
Q media (m ³ /s)	25.60	29.20	30.10	30.30	30.10	28.30	21.50	20.60	20.40	23.90	20.90	22.80	28.90
Q minima (m ³ /s)	17.70	28.40	27.90	28.40	27.90	23.20	19.20	18.70	17.70	20.20	20.20	21.20	23.70
Q media (l/s. km ²)	12.8	14.6	15.0	15.1	15.0	14.1	10.7	10.3	10.2	11.9	10.4	11.4	14.4
Deflusso (mm)	402.6	39.1	36.3	40.6	39.0	37.9	27.8	27.5	27.3	31.0	27.9	29.5	38.7
Afflus. meteor. (mm)	829.6	53.4	39.2	52.6	97.6	46.1	72.3	68.0	34.9	51.2	10.0	108.7	195.6
Coeffic. di deflusso	0.49	0.73	0.93	0.77	0.40	0.82	0.38	0.40	0.78	0.61	2.79	0.27	0.20

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1924÷27; 1929÷42 e 1947÷66

Q max (m ³ /s)	108.00	77.90	101.00	85.20	66.80	62.50	58.20	41.90	37.30	47.60	78.20	88.80	108.00
Q media (m ³ /s)	28.40	31.70	33.30	34.90	33.30	28.50	23.30	20.60	23.40	27.00	30.50	30.50	33.60
Q minima (m ³ /s)	13.20	18.50	21.60	20.90	21.60	16.70	16.30	14.70	14.10	13.20	15.40	17.10	21.70
Q media (l/s. km ²)	14.2	15.8	16.6	17.4	16.6	14.2	11.6	10.3	10.2	11.7	13.5	15.2	16.8
Deflusso (mm)	447.3	42.4	40.6	46.7	43.1	38.1	30.2	27.6	27.5	30.4	36.2	39.5	45.0
Afflus. meteor. (mm)	924.7	83.4	86.7	76.7	80.0	75.6	56.0	32.2	35.3	66.1	104.2	117.4	111.1
Coeffic. di deflusso	0.48	0.51	0.47	0.61	0.54	0.50	0.54	0.86	0.78	0.46	0.35	0.34	0.41

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1924-27; 1929-42 e 1947-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	33.20	49.70
30	31.60	40.30
60	30.00	35.20
91	28.90	32.50
135	28.40	29.60
182	25.30	26.80
274	21.20	22.30
355	18.70	17.10

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.50	13.40	0.68	22.20	0.86	31.60	1.10	45.00
0.52	14.30	0.70	23.20	0.88	32.70	1.15	47.90
0.54	15.20	0.72	24.20	0.90	33.70	1.20	50.80
0.56	16.20	0.74	25.30	0.92	34.80	1.25	53.80
0.58	17.20	0.76	26.30	0.94	35.90	1.30	56.90
0.60	18.20	0.78	27.40	0.96	37.10	1.35	60.10
0.62	19.20	0.80	28.40	0.98	38.20	1.40	63.30
0.64	20.20	0.82	29.50	1.00	39.30	1.45	66.60
0.66	21.20	0.84	30.60	1.05	42.10	1.50	70.00

XI — PESCARA a S. TERESA ♦ (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 3125 km² (parte permeabile 58%); altitudine: max 2795 m s. m.; media 940 m s. m.; zero idrometrico 4.512 m s. m.; distanza dalla foce 9 km circa; inizio osservazioni luglio 1935 (1); inizio misure luglio 1921 (2). Altezza idrometrica max m 5.44 (7 novembre 1953); minima m -1.88 (19 settembre 1966). Portata max m³/s 900.00 (11 ottobre 1934); minima giornaliera m³/s 18.40 (3) (14 agosto 1951).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	53.40	48.60	54.00	51.30	88.40	40.80	34.60	33.80	36.60	38.40	37.40	58.90
2	50.70	48.10	52.90	52.90	79.40	41.20	34.60	33.40	36.60	38.90	37.40	59.90
3	50.70	48.60	50.70	53.40	74.40	40.40	34.60	33.00	36.20	39.40	37.90	56.80
4	50.20	48.10	49.10	51.80	70.60	38.90	33.80	32.70	35.80	40.00	38.90	52.80
5	48.60	48.10	49.10	49.60	66.00	39.40	33.80	32.30	41.60	40.00	40.00	46.10
6	49.60	48.60	47.60	50.20	65.60	37.90	34.20	32.00	54.90	39.40	39.40	45.20
7	50.20	48.10	46.00	48.60	64.10	36.60	33.40	32.00	43.00	39.40	40.00	44.40
8	48.10	48.10	45.50	48.60	61.00	36.60	35.80	30.60	41.60	39.40	42.50	44.00
9	48.10	50.70	47.60	48.10	59.40	35.80	36.20	31.60	41.20	38.90	42.50	44.00
10	47.60	49.10	47.60	48.10	58.40	37.00	38.40	31.60	40.80	38.90	43.00	44.80
11	47.10	48.60	47.10	47.60	58.40	37.40	71.20	32.00	40.00	38.40	43.00	44.80
12	49.10	47.60	46.50	47.60	57.30	37.90	59.90	31.60	40.40	38.40	42.50	68.80
13	49.10	47.10	46.50	48.60	54.90	39.40	46.60	33.00	40.40	38.40	41.20	145.00
14	48.10	46.00	47.10	95.20	53.40	38.90	43.50	33.40	41.60	37.90	40.80	72.80
15	47.60	46.00	46.00	83.00	51.30	39.40	41.20	33.40	41.60	37.90	40.00	62.50
16	47.10	46.00	45.00	68.00	51.30	38.40	39.40	33.00	42.00	37.00	41.20	56.80
17	47.10	47.10	46.00	61.50	51.80	38.90	37.40	33.00	41.60	37.00	40.80	53.40
18	47.10	49.60	46.00	58.40	52.80	38.90	36.60	30.20	40.80	37.00	40.80	52.80
19	47.10	60.50	53.40	55.80	53.90	45.20	34.20	33.40	41.20	37.00	40.40	58.40
20	46.50	57.80	53.40	55.80	53.90	45.20	34.20	33.40	41.20	37.00	40.80	65.60
21	47.60	55.60	49.60	54.90	51.80	45.60	33.40	33.00	41.20	37.00	40.80	55.40
22	46.50	57.80	47.60	53.90	49.90	49.90	41.20	35.80	40.80	37.00	40.40	54.90
23	46.50	56.70	48.60	55.80	48.80	41.20	32.30	35.40	40.80	37.00	40.00	70.60
24	47.60	54.50	50.20	56.30	47.60	40.80	32.30	34.60	38.90	37.40	40.40	78.10
25	47.10	53.40	49.10	108.00	47.10	39.40	33.00	34.60	40.00	37.40	40.40	88.90
26	52.30	52.30	47.60	85.10	46.10	37.40	32.70	35.80	37.90	37.40	40.40	88.90
27	50.70	52.30	47.10	78.60	44.40	37.00	33.00	36.20	38.90	37.40	40.40	80.20
28	53.20	50.20	47.10	128.00	44.00	35.80	33.00	37.90	37.40	37.40	42.50	163.00
29	50.70		47.60	130.00	43.50	35.40	33.80	35.80	37.90	37.40	44.00	95.30
30	50.20		58.90	97.50	42.50	35.40	33.80	34.60	38.40	37.40	82.90	77.60
31	49.60		48.10		41.20		33.80	36.20		37.40		73.90

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb
Q max (m ³ /s)	163.00	53.40	60.50	58.90	130.00	88.40	45.60	71.20	38.40	54.90	40.00	82.90	163.00
Q media (m ³ /s)	47.20	48.90	50.50	48.70	65.80	55.90	39.10	37.40	33.70	40.40	38.00	42.00	66.70
Q minima (m ³ /s)	30.20	46.50	46.00	45.00	47.60	41.20	35.40	32.30	30.20	35.80	37.00	37.40	43.00
Q media (l/s. km ²)	15.1	15.6	16.2	15.6	21.1	17.9	12.5	12.0	10.8	12.9	12.2	13.4	21.3
Deflusso (mm)	476.6	41.9	39.1	41.7	54.6	47.9	32.4	32.0	28.9	33.5	32.6	34.8	57.2
Afflus. meteor. (mm)	849.0	50.3	37.5	55.0	130.9	36.9	66.6	67.9	40.0	53.4	10.8	89.8	209.9
Coeffic. di deflusso	0.56	0.83	1.04	0.76	0.42	1.30	0.49	0.47	0.72	0.63	3.02	0.39	0.27

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1922÷30; 1936÷42; 1945÷61 e 1965÷66														
	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66
Q max (m ³ /s)	384.00	339.00	265.00	222.00	384.00	164.00	374.00	115.00	66.00	141.00	259.00	288.00	232.00	
Q media (m ³ /s)	53.50	62.10	64.70	65.40	63.40	55.40	45.60	39.40	38.20	42.40	48.40	56.20	61.50	
Q minima (m ³ /s)	18.40	33.90	40.30	35.70	37.70	28.10	28.10	19.90	18.40	20.40	22.70	25.40	28.90	
Q media (l/s. km ²)	17.1	19.9	20.7	20.9	20.3	17.7	14.6	12.6	12.2	13.6	15.5	18.0	19.7	
Deflusso (mm)	540.2	53.3	50.5	56.0	52.6	47.5	37.8	33.7	32.7	35.2	41.5	46.6	52.8	
Afflus. meteor. (mm)	898.3	85.1	75.0	73.4	81.2	75.3	54.4	31.1	35.5	71.2	94.9	111.1	110.1	
Coeffic. di deflusso	0.60	0.63	0.67	0.76	0.65	0.63	0.69	1.08	0.92	0.49	0.44	0.42	0.44	

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1922-30; 1936-42; 1945-61 e 1965-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	88.40	96.00
30	64.10	78.10
60	54.50	67.90
91	50.70	61.20
135	47.60	55.00
182	44.40	50.10
274	37.90	40.60
355	32.30	31.50

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
Scala valida dal 1° gennaio al 14 aprile							
-1.60	30.20	-0.40	93.30	0.40	140.00	1.00	179.00
-1.20	49.10	0.00	116.00	0.60	152.00	1.40	204.00
-0.80	71.00	0.20	128.00	0.80	165.00	1.80	229.00
Scala valida dal 15 aprile al 31 dicembre							
-1.80	28.20	-1.00	64.60	-0.20	108.00	0.60	153.00
-1.60	35.40	-0.80	75.00	0.00	119.00	1.00	179.00
-1.40	44.40	-0.60	85.60	0.20	130.00	1.40	204.00
-1.20	54.40	-0.40	96.40	0.40	142.00	1.80	229.00

(1) Dal 1921 al 1924 le misure furono eseguite alla stazione di Sambuceto sita a 500 m a valle.

(2) Nel periodo 1922-1935 le osservazioni furono eseguite all'idrometro di Sambuceto le cui caratteristiche sono: quota dello zero idrometrico m 4.537 s. m.; max p m 5.00 (11 ottobre 1934); max magra m 0.27 (23 agosto 1925 e 12 luglio 1934).

(3) Influenzata dal funzionamento della Centrale terzo salto del Pescara.

XII — FELTRINO a S. VITO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 50 km² (parte permeabile 5%); altitudine: max 460 m s. m.; media 178 m s. m.; zero idrometrico 3.000 m s. m.; distanza dalla foce 2 km circa; inizio osservazioni (al vecchio idrometro: aprile 1936; al nuovo idrometrico: gennaio 1953); inizio misure aprile 1936. Altezza idrometrica max m 5.20 (1) (10 ottobre 1949); minima m 0.54 (1) (1-2 agosto 1953). Portata max m³/s 550.00 (2) (10 ottobre 1949); minima m³/s asciutto (vari giorni mesi estivi).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.11	0.14	0.13	0.45	1.20	0.14	0.06	0.05	0.03	0.03	0.02	0.21
2	0.10	0.14	0.14	0.41	0.54	0.13	0.06	0.03	0.03	0.03	0.02	0.10
3	0.10	0.14	0.14	0.29	0.67	0.11	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02	0.10
4	0.08	0.14	0.14	0.21	0.59	0.11	0.05	0.03	0.03	0.03	0.02	0.10
5	0.08	0.14	0.11	0.18	0.54	0.13	0.05	0.03	0.10	0.03	0.02	0.10
6	0.10	0.18	0.11	0.14	0.49	0.16	0.05	0.03	0.07	0.03	0.02	0.09
7	0.10	0.16	0.13	0.13	0.49	0.14	0.06	0.03	0.04	0.03	0.02	0.09
8	0.09	0.16	0.13	0.13	0.45	0.14	0.07	0.03	0.03	0.03	0.02	0.09
9	0.09	0.33	0.13	0.13	0.45	0.14	0.09	0.03	0.09	0.03	0.21	0.10
10	0.09	0.25	0.14	0.13	0.41	0.21	0.49	0.03	0.10	0.03	0.03	0.10
11	0.14	0.21	0.14	0.13	0.37	0.21	0.23	0.03	0.03	0.03	0.63	0.31
12	0.21	0.18	0.14	0.13	0.33	0.18	0.18	0.03	0.03	0.03	0.33	11.00
13	0.18	0.16	0.14	0.13	0.33	0.25	0.14	0.03	0.03	0.03	0.05	11.30
14	0.16	0.14	0.14	1.66	0.33	0.23	0.11	0.03	0.03	0.03	0.03	2.13
15	0.16	0.14	0.14	0.59	0.29	0.18	0.11	0.03	0.05	0.03	0.03	1.20
16	0.14	0.13	0.16	0.29	0.29	0.16	0.10	0.03	0.05	0.03	0.03	0.59
17	0.14	0.13	0.18	0.18	0.25	0.16	0.09	0.03	0.03	0.03	0.03	0.49
18	0.14	0.13	0.18	0.16	0.25	0.18	0.08	0.03	0.04	0.03	0.03	0.33
19	0.14	0.14	0.33	0.18	0.37	0.25	0.07	0.03	0.04	0.03	0.03	0.33
20	0.14	0.16	0.25	0.14	0.29	0.25	0.07	0.03	0.05	0.03	0.03	0.54
21	0.14	0.14	0.18	0.16	0.25	0.13	0.07	0.09	0.05	0.03	0.03	0.72
22	0.14	0.14	0.18	0.16	0.25	0.11	0.06	0.05	0.05	0.03	0.03	0.54
23	0.14	0.14	0.16	0.49	0.21	0.10	0.06	0.03	0.04	0.03	0.03	0.33
24	0.14	0.14	0.16	0.37	0.21	0.09	0.05	0.03	0.03	0.02	0.03	0.18
25	0.14	0.14	0.16	11.80	0.18	0.08	0.06	0.03	0.03	0.02	0.03	0.11
26	0.14	0.14	0.16	3.40	0.18	0.08	0.04	0.03	0.03	0.02	0.03	0.98
27	0.14	0.14	0.16	1.66	0.16	0.07	0.06	0.03	0.03	0.02	0.03	4.96
28	0.14	0.13	0.14	6.20	0.16	0.06	0.09	0.03	0.03	0.02	0.03	8.32
29	0.14	0.16	0.16	3.40	0.14	0.06	0.08	0.03	0.03	0.02	0.03	1.80
30	0.14	0.16	0.16	1.73	0.14	0.06	0.06	0.03	0.03	0.02	0.63	1.09
31	0.14	0.18	0.18	0.13	0.13	0.05	0.05	0.03	0.03	0.02	0.02	1.04

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Setten.	Ottobre	Novem.	Dicemb
Q max (m ³ /s)	11.80	0.21	0.33	0.33	11.80	1.20	0.25	0.49	0.09	0.10	0.03	0.63	11.30
Q media (m ³ /s)	0.33	0.13	0.16	0.16	1.17	0.35	0.14	0.09	0.03	0.04	0.03	0.08	1.59
Q minima (m ³ /s)	0.02	0.08	0.13	0.11	0.13	0.13	0.06	0.04	0.03	0.03	0.02	0.02	0.09
Q media (l/s.km ²)	6.6	2.6	3.2	3.2	23.4	7.0	2.8	1.8	0.6	0.8	0.6	1.6	31.8
Deflusso (mm)	210.3	7.0	7.6	8.5	60.8	18.9	7.4	5.0	1.8	2.2	1.5	4.3	85.3
Afflus. meteor. (mm)	1011.8	46.7	24.7	38.8	235.5	11.4	60.4	80.0	43.3	82.6	2.2	55.4	330.8
Coeffic. di deflusso	0.21	0.15	0.31	0.22	0.26	1.66	0.12	0.06	0.04	0.03	0.68	0.08	0.26

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937÷40 e 1953÷66													
	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40	1937-40
Q max (m ³ /s)	20.80	20.80	11.40	9.88	18.50	2.08	7.06	0.72	4.20	2.93	13.60	8.80	18.40
Q media (m ³ /s)	0.38	0.64	0.72	0.63	0.54	0.31	0.22	0.10	0.13	0.18	0.27	0.41	0.46
Q minima (m ³ /s)	0.00	0.01	0.09	0.13	0.11	0.06	0.02	0.01	0.00	0.00	0.02	0.03	0.04
Q media (l/s.km ²)	7.6	12.8	14.4	12.6	10.8	6.2	4.4	2.0	2.6	3.6	5.4	8.2	9.2
Deflusso (mm)	241.2	34.4	35.1	33.8	28.0	16.6	11.3	5.5	6.7	9.5	14.4	21.2	24.7
Afflus. meteor. (mm)	846.3	90.1	70.0	73.6	73.2	56.4	48.0	36.0	44.3	63.4	90.4	99.5	101.4
Coeffic. di deflusso	0.29	0.38	0.50	0.46	0.38	0.29	0.24	0.15	0.15	0.15	0.16	0.21	0.24

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1937-40 e 1953-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	1.80	1.43
30	0.49	0.83
60	0.25	0.58
91	0.18	0.43
135	0.14	0.32
182	0.13	0.23
274	0.03	0.10
355	0.02	0.01

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.70	0.00	1.15	0.45	1.80	7.60	2.70	41.20
0.75	0.01	1.20	0.67	1.90	10.00	2.80	48.00
0.80	0.01	1.25	0.92	2.00	12.40	2.90	57.00
0.85	0.02	1.30	1.20	2.10	15.20	3.00	70.00
0.90	0.03	1.35	1.52	2.20	18.40	3.10	83.20
0.95	0.03	1.40	1.88	2.30	22.00	3.20	98.00
1.00	0.08	1.50	2.79	2.40	26.00	3.30	112.00
1.05	0.14	1.60	4.00	2.50	30.40	3.40	128.00
1.10	0.25	1.70	5.60	2.60	35.40	3.55	152.00

(1) Riferito al nuovo idrometro.

(2) Valore valutato a seguito di rilievi eseguiti dopo la piena.

XIII — SANGRO ad OPI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 130 km² (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 settembre 1965); minima m asciutto (giorni vari mesi estivi-autunnali). Portata max m³/s 160.0 (2 settembre 1965); minima m³/s asciutto (giorni vari mesi estivi-autunnali).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.40	0.23	1.44	0.56	0.46	0.12	0.07	0.02	0.01	0.03	0.01	1.76
2	0.40	0.23	1.44	0.38	0.40	0.13	0.06	0.01	0.01	0.03	0.01	1.11
3	0.52	0.23	1.03	0.32	0.38	0.13	0.06	0.01	0.01	0.03	0.01	0.74
4	0.46	0.23	0.74	0.35	0.32	0.13	0.05	0.01	0.04	0.02	0.01	0.43
5	0.43	0.23	0.70	0.35	0.32	0.13	0.05	0.01	0.04	0.02	0.02	0.32
6	0.40	0.23	0.65	0.35	0.29	0.13	0.06	0.01	0.03	0.03	0.17	0.23
7	0.46	0.23	0.65	0.35	0.23	0.13	0.06	0.01	0.03	0.02	0.29	0.21
8	0.35	0.19	0.70	0.38	0.21	0.13	0.05	0.01	0.03	0.01	0.56	0.19
9	0.32	0.19	0.65	0.40	0.21	0.13	0.05	0.01	0.03	0.01	5.51	0.18
10	0.32	0.18	0.60	0.40	0.19	0.15	0.05	0.01	0.03	0.01	1.90	0.19
11	0.32	0.19	0.52	0.38	0.21	0.18	0.16	0.01	0.04	0.01	0.80	0.40
12	0.32	0.21	0.49	0.32	0.21	0.23	0.10	0.01	0.04	0.01	0.29	0.46
13	0.32	0.23	0.46	0.29	0.19	0.26	0.06	0.01	0.04	0.01	0.13	0.40
14	0.32	0.23	0.46	0.56	0.18	0.26	0.04	0.01	0.21	0.01	0.10	0.35
15	0.26	0.23	0.40	0.35	0.17	0.21	0.04	0.01	0.23	0.02	0.08	0.29
16	0.21	0.23	0.40	0.29	0.70	0.19	0.06	0.01	0.16	0.02	0.07	0.26
17	0.21	0.23	0.35	0.29	1.11	0.19	0.04	0.01	0.07	0.02	0.06	0.23
18	0.21	0.52	0.35	0.32	0.86	0.26	0.04	0.01	0.04	0.02	0.06	0.21
19	0.18	1.19	0.29	0.29	0.70	0.29	0.04	0.01	0.04	0.02	0.05	0.23
20	0.19	0.56	0.19	0.26	0.60	0.26	0.04	0.01	0.04	0.02	0.05	0.29
21	0.17	0.65	0.17	0.21	0.49	0.19	0.04	0.01	0.04	0.02	0.07	0.32
22	0.12	0.65	0.19	0.23	0.35	0.16	0.04	0.01	0.03	0.02	0.07	0.26
23	0.08	0.52	0.21	0.21	0.35	0.15	0.03	0.01	0.03	0.02	0.07	0.19
24	0.18	0.52	0.23	0.23	0.29	0.12	0.03	0.01	0.03	0.02	0.06	0.49
25	0.23	0.56	0.21	0.26	0.21	0.10	0.03	0.01	0.03	0.01	0.06	10.10
26	0.26	0.56	0.21	0.26	0.17	0.08	0.03	0.01	0.03	0.01	0.06	6.70
27	0.23	0.74	0.19	0.35	0.16	0.08	0.03	0.01	0.03	0.01	0.10	4.96
28	0.21	1.27	0.18	0.86	0.13	0.08	0.03	0.01	0.03	0.01	2.51	1.90
29	0.21		3.44	0.60	0.10	0.07	0.03	0.01	0.03	0.01	1.44	1.50
30	0.23		0.86	0.49	0.10	0.07	0.03	0.01	0.03	0.01	3.79	1.27
31	0.23		0.52		0.13		0.03	0.01		0.01		1.11

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicembre
Q max (m ³ /s)	10.10	0.52	1.27	3.44	0.86	1.11	0.29	0.16	0.02	0.23	0.03	5.51	10.10
Q media (m ³ /s)	0.34	0.28	0.41	0.61	0.36	0.34	0.16	0.05	0.01	0.05	0.02	0.61	1.20
Q minima (m ³ /s)	0.01	0.08	0.18	0.17	0.21	0.10	0.07	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.18
Q media (l/s. km ²)	2.6	2.2	3.2	4.7	2.8	2.6	1.2	0.4	0.1	0.4	0.2	4.7	9.2
Deflusso (mm)	82.9	5.8	7.6	12.6	7.3	6.9	3.2	1.0	0.2	1.0	0.3	12.2	24.8
Afflus, meteor. (mm)	1269.5	83.1	71.2	62.6	97.5	77.2	84.4	65.1	44.7	101.4	6.1	311.7	264.5
Coeffic. di deflusso	0.07	0.07	0.11	0.20	0.07	0.09	0.04	0.02	0.00	0.01	0.05	0.04	0.09

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928÷30; 1933÷39; 1941; 1957 e 1960÷66													
	1928-30	1933-39	1941	1957	1960-66								
Q max (m ³ /s)	45.00	28.60	14.60	15.20	7.13	6.17	3.15	1.53	1.14	45.00	40.70	21.70	30.80
Q media (m ³ /s)	0.83	0.99	1.07	1.42	1.15	0.83	0.36	0.11	0.04	0.26	0.77	1.57	1.45
Q minima (m ³ /s)	0.00	0.13	0.11	0.15	0.18	0.10	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.05
Q media (l/s. km ²)	6.4	7.6	8.2	10.9	8.8	6.4	2.8	0.8	0.3	2.0	5.9	12.1	11.2
Deflusso (mm)	202.3	20.3	20.1	29.2	22.9	17.0	7.2	2.3	0.9	5.2	16.0	31.3	29.9
Afflus, meteor. (mm)	1614.5	145.5	151.3	138.9	108.0	120.1	66.2	37.7	45.9	113.7	211.9	244.3	231.0
Coeffic. di deflusso	0.13	0.14	0.13	0.21	0.21	0.14	0.11	0.06	0.02	0.05	0.08	0.13	0.13

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1928-30; 1933-39; 1941, 1957 e 1960-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	1.76	3.98
30	0.74	2.07
60	0.46	1.31
91	0.35	0.96
135	0.23	0.62
182	0.19	0.39
274	0.04	0.13
355	0.01	0.00

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
-0.05	0.00	0.04	0.04	0.24	0.35	0.60	2.95
-0.04	0.00	0.05	0.04	0.26	0.40	0.65	3.79
-0.03	0.01	0.10	0.08	0.28	0.46	0.70	4.77
-0.02	0.01	0.12	0.12	0.30	0.52	0.75	5.73
-0.01	0.01	0.14	0.15	0.35	0.74	0.80	6.70
0.00	0.01	0.16	0.17	0.40	1.03	0.85	7.95
0.01	0.02	0.18	0.19	0.45	1.44	0.90	9.20
0.02	0.03	0.20	0.23	0.50	1.76	1.00	12.10
0.03	0.03	0.22	0.29	0.55	2.24	1.43	25.40

XIV — ZITTOLA a MONTENERO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 32 km² (parte permeabile 81%); altitudine: max 1260 m s. m.; media 1080 m s. m.; zero idrometrico 816.521 (1) m s. m.; distanza dalla confluenza con il Sangro 5 km circa; inizio osservazioni giugno 1926; inizio misure giugno 1926. Altezza idrometrica max m 2.70 (2) (13 dicembre 1933); minima m 0.02 (2) (28 agosto+11 settembre e 17+22 ottobre 1928). Portata max m³/s 41.40 (15 dicembre 1952); minima m³/s 0.01 (27+28 agosto 1955).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.33	1.33	1.20	0.48	1.87	0.54	0.21	0.17	0.12	0.12	0.12	2.74
2	1.33	1.33	1.20	0.48	1.54	0.54	0.21	0.14	0.12	0.12	0.12	2.12
3	1.26	1.26	1.06	0.48	1.33	0.54	0.25	0.12	0.12	0.12	0.12	1.78
4	1.20	1.33	1.06	0.48	1.13	0.54	0.29	0.12	0.12	0.12	0.12	1.47
5	1.06	1.33	1.00	0.48	1.00	0.48	0.38	0.12	0.12	0.12	0.21	1.13
6	1.20	1.20	0.88	0.48	0.94	0.48	0.33	0.12	0.12	0.12	0.33	0.94
7	1.33	1.20	0.88	0.54	0.94	0.43	0.33	0.12	0.12	0.12	0.17	0.82
8	1.26	1.20	0.82	0.54	0.82	0.43	0.48	0.12	0.12	0.14	0.14	0.76
9	1.13	1.13	0.82	0.54	0.76	0.43	0.43	0.12	0.12	0.12	0.70	0.65
10	1.06	1.06	0.76	0.54	0.70	0.38	0.38	0.12	0.12	0.12	2.38	0.65
11	1.06	1.06	0.76	0.54	0.82	0.33	0.38	0.12	0.12	0.12	1.40	1.47
12	1.06	1.06	0.70	0.54	0.76	0.29	0.33	0.12	0.12	0.12	0.94	2.56
13	1.06	0.94	0.70	0.54	0.70	0.29	0.33	0.12	0.12	0.12	0.70	3.23
14	1.06	0.88	0.65	0.59	0.70	0.29	0.29	0.12	0.12	0.12	0.59	2.38
15	1.06	0.82	0.65	0.54	0.65	0.29	0.25	0.12	0.14	0.12	0.43	1.70
16	1.06	0.82	0.59	0.54	0.70	0.25	0.25	0.12	0.14	0.12	0.38	1.54
17	1.06	6.88	0.59	0.48	0.70	0.25	0.25	0.12	0.12	0.12	0.29	1.33
18	1.06	5.78	0.59	0.48	0.70	0.29	0.25	0.12	0.12	0.12	0.29	1.13
19	1.06	3.63	0.65	0.54	0.70	0.33	0.25	0.12	0.12	0.12	0.29	0.94
20	1.00	2.65	0.65	0.54	0.70	0.33	0.21	0.12	0.12	0.12	0.29	0.94
21	0.94	2.20	0.59	0.48	0.70	0.33	0.21	0.12	0.12	0.12	0.29	0.88
22	0.94	2.04	0.59	0.48	0.65	0.33	0.17	0.12	0.12	0.12	0.29	0.82
23	0.88	1.78	0.54	0.48	0.59	0.29	0.17	0.12	0.12	0.12	0.21	0.82
24	1.20	1.70	0.48	0.48	0.54	0.25	0.25	0.12	0.12	0.12	0.21	1.00
25	1.40	1.54	0.48	0.70	0.54	0.25	0.25	0.12	0.12	0.12	0.21	1.54
26	1.40	1.47	0.48	0.82	0.54	0.25	0.25	0.12	0.12	0.12	0.21	4.62
27	1.33	1.33	0.48	0.88	0.54	0.25	0.25	0.12	0.12	0.12	0.25	6.72
28	1.33	1.33	0.48	2.47	0.54	0.25	0.25	0.12	0.12	0.12	0.65	4.62
29	1.33		0.59	2.65	0.54	0.25	0.25	0.12	0.12	0.12	0.76	3.13
30	1.33		0.59	2.29	0.54	0.21	0.25	0.12	0.12	0.12	2.56	2.65
31	1.33		0.48		0.54		0.17	0.12		0.12		2.12

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb
Q max (m ³ /s)	6.88	1.40	6.88	1.20	2.65	1.87	0.54	0.48	0.17	0.14	0.14	2.56	6.72
Q media (m ³ /s)	0.71	1.16	1.80	0.71	0.74	0.79	0.35	0.28	0.12	0.12	0.12	0.52	1.91
Q minima (m ³ /s)	0.12	0.88	0.82	0.48	0.48	0.54	0.21	0.17	0.12	0.12	0.12	0.12	0.65
Q media (l/s. km ²)	22.2	36.3	56.3	22.2	23.1	24.7	10.9	8.8	3.8	3.8	3.8	16.3	59.7
Deflusso (mm)	701.4	97.5	135.8	59.4	59.7	65.9	27.8	23.1	10.2	9.8	10.1	42.3	159.8
Afflus. meteor. (mm)	1373.7	94.2	98.2	69.8	154.5	62.1	107.3	137.7	35.1	118.0	2.0	230.2	264.6
Coeffic. di deflusso	0.51	1.04	1.38	0.85	0.39	1.06	0.26	0.17	0.29	0.08	5.05	0.18	0.60

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1927+42 e 1949+66													
		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb
Q max (m ³ /s)	35.00	15.30	18.00	11.20	5.07	7.09	5.55	0.96	0.39	6.21	20.60	35.00	30.50
Q media (m ³ /s)	1.00	1.58	1.83	1.79	1.16	0.79	0.45	0.23	0.15	0.17	0.45	1.43	2.02
Q minima (m ³ /s)	0.01	0.12	0.24	0.24	0.24	0.12	0.04	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03	0.06
Q media (l/s. km ²)	31.3	49.4	57.2	55.9	36.3	24.7	14.1	7.2	4.7	5.3	14.1	44.7	63.1
Deflusso (mm)	984.9	132.5	139.2	149.8	93.7	65.9	36.2	19.3	12.3	13.7	37.6	115.6	169.1
Afflus. meteor. (mm)	1295.6	128.0	135.7	113.0	91.9	88.7	61.7	39.9	35.7	89.6	146.6	189.9	174.9
Coeffic. di deflusso	0.74	1.01	1.00	1.29	0.99	0.72	0.57	0.47	0.33	0.15	0.25	0.59	0.94

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1927 - 42 e 1949-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	2.65	4.36
30	1.54	2.56
60	1.20	1.68
91	0.94	1.25
135	0.65	0.88
182	0.48	0.55
274	0.12	0.19
355	0.12	0.07

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.00	0.00	0.18	0.54	0.36	1.70	0.75	5.78
0.02	0.01	0.20	0.65	0.38	1.87	0.80	6.33
0.04	0.03	0.22	0.76	0.40	2.04	0.90	7.70
0.06	0.07	0.24	0.88	0.45	2.47	1.00	9.00
0.08	0.12	0.26	1.00	0.50	2.95	1.10	10.50
0.10	0.17	0.28	1.13	0.55	3.43	1.20	12.00
0.12	0.25	0.30	1.26	0.60	3.95	1.30	13.50
0.14	0.33	0.32	1.40	0.65	4.50	1.50	16.80
0.16	0.43	0.34	1.54	0.70	5.17	1.70	20.30

(1) La quota dello zero idrometrico si riferisce all'idrometro nuovo installato a circa 18 m a monte del vecchio idrometro.

(2) Dati riferiti al vecchio idrometro, il cui zero idrometrico trovavasi a quota 816.250 m s. m.

XV — SANGRO ad ATELETA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 545 km² (parte permeabile 65%); altitudine: max 2795 m s. m.; med 1320 m s. m.; zero idrometrico 720.00 m s. m.; distanza dalla foce 58 km circa; inizio osservazioni giugno 1924 (1); inizio misure mar 1924. Altezza idrometrica max m 3.88 (3 dicembre 1937); minima m -0.32 (22 agosto 1960). Portata max m³/s 420.00 (3 dicembre 1937) minima m³/s 0.98 (16 settembre 1952).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	11.60	10.70	9.10	11.30	11.30	7.80	3.51	4.30	3.08	2.19	2.19	11.00
2	11.60	10.10	8.06	6.96	8.84	2.79	2.19	4.30	2.09	2.64	2.64	10.40
3	11.60	9.36	7.38	11.60	11.60	7.17	2.19	4.30	2.09	2.79	2.93	5.35
4	11.60	9.10	8.58	12.50	6.54	3.08	4.30	4.30	2.64	2.79	2.09	5.35
5	11.00	5.91	5.17	11.30	10.40	6.75	4.47	2.50	2.79	2.93	2.09	3.95
6	5.35	8.58	7.59	10.70	10.40	4.82	4.47	2.50	2.79	2.93	3.37	4.30
7	11.60	8.32	8.06	10.40	9.36	4.30	5.00	3.80	2.93	2.19	2.79	4.65
8	4.82	8.58	7.80	10.70	9.88	4.47	3.22	3.80	3.08	2.09	2.93	3.08
9	11.30	8.58	9.88	6.33	10.10	4.82	2.64	3.95	2.09	2.64	6.96	4.12
10	12.50	8.06	10.40	10.70	11.00	5.70	4.47	3.80	2.09	2.79	5.91	2.50
11	11.30	7.80	9.88	11.00	10.10	4.82	6.33	3.80	2.64	2.79	3.37	7.17
12	11.90	4.47	4.47	11.30	9.62	5.17	5.17	2.50	2.79	2.93	2.93	11.60
13	11.00	7.38	8.84	10.70	4.12	4.65	5.17	2.40	2.79	2.93	5.17	11.00
14	10.40	6.96	10.70	12.20	9.10	4.47	5.17	2.30	2.93	2.30	5.70	7.38
15	4.30	6.75	10.40	9.36	8.06	4.47	2.79	2.30	3.37	2.19	6.12	5.52
16	11.00	6.75	10.40	6.33	8.32	4.47	2.79	2.64	2.30	2.64	5.52	6.75
17	11.00	28.70	10.70	10.40	9.10	4.65	4.47	2.93	2.19	2.79	5.52	6.75
18	11.30	28.90	10.10	11.00	9.10	5.35	4.30	3.08	2.79	2.79	3.95	7.38
19	11.30	15.40	4.82	11.00	8.58	5.35	4.30	2.30	2.93	2.93	2.30	7.17
20	11.60	12.20	10.70	10.40	5.17	4.65	4.30	2.30	2.93	2.93	3.37	7.38
21	11.30	13.70	11.00	10.40	8.32	5.00	4.30	3.08	3.08	2.19	3.22	6.96
22	3.95	12.50	12.20	10.40	8.84	4.82	5.70	3.08	3.22	2.19	3.22	7.17
23	10.70	10.40	13.10	4.82	9.10	5.00	5.91	3.08	2.19	2.64	3.22	3.95
24	12.50	8.84	11.60	9.88	3.37	4.82	3.95	3.37	2.09	2.79	3.37	8.32
25	11.00	7.80	10.70	6.54	8.32	2.09	4.47	3.51	2.64	2.79	3.37	25.90
26	10.10	7.59	6.12	11.60	8.32	3.22	4.30	2.64	2.79	2.79	2.93	36.70
27	10.70	10.10	5.70	14.10	8.32	3.37	4.12	2.50	2.79	2.93	3.08	26.10
28	9.36	11.00	11.00	37.90	3.22	3.51	5.35	2.93	2.79	2.19	5.00	17.20
29	7.17		14.10	20.60	8.84	2.19	3.08	2.79	2.93	2.19	6.12	11.60
30	11.00		10.40	15.10	7.38	3.51	2.50	2.93	2.19	2.50	7.38	14.80
31	11.00		11.60		7.80		3.95	2.93		2.64		9.10

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem
Q max (m ³ /s)	37.90	12.50	28.90	14.10	37.90	11.60	7.80	6.33	4.30	3.37	2.93	7.38	36.70
Q media (m ³ /s)	6.73	10.20	10.50	9.37	11.60	8.47	4.58	4.16	3.13	2.67	2.61	3.96	9.70
Q minima (m ³ /s)	2.09	3.95	4.47	4.47	4.82	3.22	2.09	2.19	2.30	2.09	2.09	2.09	2.50
Q media (l/s.km ²)	12.3	18.7	19.3	17.2	21.3	15.5	8.4	7.6	5.7	4.9	4.8	7.3	17.8
Deflusso (mm)	389.3	50.2	46.7	46.1	55.1	41.6	21.8	20.4	15.4	12.7	12.8	18.8	47.7
Afflus. meteor. (mm)	1128.2	71.5	72.0	56.3	126.4	56.3	79.6	98.7	35.7	86.9	3.7	217.9	223.2
Coeff. di deflusso	0.35	0.70	0.65	0.82	0.44	0.74	0.27	0.21	0.43	0.15	3.46	0.09	0.22

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1925÷42 e 1950÷66

Q max (m ³ /s)	266.00	117.00	119.00	129.00	115.00	69.70	101.00	66.50	8.47	50.20	114.00	113.00	266.00
Q media (m ³ /s)	10.30	13.20	14.80	15.90	13.10	11.10	7.62	5.16	3.76	3.94	6.51	12.60	16.70
Q minima (m ³ /s)	1.32	2.37	2.31	3.90	3.22	2.93	2.45	1.36	1.32	1.64	1.42	1.42	2.10
Q media (l/s.km ²)	18.9	24.2	27.2	29.2	24.0	20.4	14.0	9.5	6.9	7.2	11.9	23.1	30.6
Deflusso (mm)	598.2	64.7	66.1	77.9	62.3	54.5	36.2	25.3	18.5	18.7	32.0	59.8	82.2
Afflus. meteor. (mm)	1364.1	126.1	134.3	114.7	98.0	94.5	65.1	42.9	40.9	95.2	163.2	198.4	190.8
Coeff. di deflusso	0.44	0.51	0.49	0.68	0.64	0.58	0.56	0.59	0.45	0.20	0.20	0.30	0.42

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1925 - 42 e 1950 - 66
	m ³ /a	m ³ /a
10	15.10	34.40
30	11.60	20.20
60	11.00	15.60
91	10.10	12.90
135	7.80	10.10
182	5.35	7.65
274	3.08	4.34
355	2.19	2.13

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
-0.30	0.82	0.10	5.70	0.50	16.80	0.90	35.40
-0.25	1.15	0.15	6.75	0.55	18.90	0.95	38.00
-0.20	1.48	0.20	7.80	0.60	21.00	1.00	40.60
-0.15	1.99	0.25	9.10	0.65	23.30	1.20	51.80
-0.10	2.50	0.30	10.40	0.70	25.60	1.40	63.50
-0.05	3.22	0.35	11.90	0.75	28.00	1.60	76.20
0.00	3.95	0.40	13.40	0.80	30.40	1.80	89.50
0.05	4.82	0.45	15.10	0.85	32.90	1.92	97.80

Per $H \geq 1.92 \quad Q = 32.62 (H + 0.16)^{3/2}$

(1) Dal luglio 1922 al giugno 1924 si eseguirono osservazioni ad un idrometro in altra sezione.

XVI — SANGRO a VILLA S. MARIA (Mr) (1)

lia
zo
7); CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 762 km² (parte permeabile 46%); altitudine: max 2795 m s. m.; media 1224 m s. m.; zero idrometrico 263.643 m s. m.; distanza dalla foce 42 km circa; inizio osservazioni febbraio 1964; inizio misure febbraio 1964. Altezza idrometrica max m 2.20 (2 marzo 1965), minima m 0.02 (22 agosto 1965). Portata max m³/s 154.00 (28 aprile 1967), minima m³/s 0.07 (10-11 settembre 1966).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2.90	3.10	4.86	3.30	13.50	1.65	1.00	0.82	0.58	0.24	0.32	17.80
2	2.17	2.90	4.10	3.50	9.76	1.65	0.94	0.82	0.46	0.24	0.36	19.40
3	2.17	2.70	2.90	4.86	7.10	1.39	0.94	0.76	0.46	0.24	0.36	2.50
4	1.78	2.50	2.30	5.42	5.42	1.52	0.94	0.76	0.40	0.20	0.36	1.78
5	1.39	2.30	2.04	3.90	4.30	1.52	1.00	0.76	0.64	0.24	0.36	1.65
6	1.39	3.10	2.04	3.30	4.10	1.65	0.94	0.70	1.39	0.32	0.58	1.26
7	1.39	2.30	2.04	2.90	3.70	1.65	1.00	0.64	0.64	0.32	0.52	1.26
8	1.39	2.17	1.91	2.50	3.50	1.39	1.13	0.70	0.58	0.28	0.40	1.26
9	1.39	2.90	1.91	2.30	3.30	1.39	1.13	0.70	0.46	0.28	1.91	0.88
10	1.39	2.30	1.78	2.17	3.30	1.39	1.26	0.64	0.52	0.28	0.88	0.76
11	1.39	2.04	1.78	2.04	3.30	1.39	14.10	0.58	0.46	0.32	0.82	1.52
12	1.39	1.91	1.52	1.78	3.90	1.52	3.70	0.64	0.46	0.32	0.70	15.80
13	1.39	1.91	1.65	1.78	3.30	1.52	2.30	0.70	0.46	0.32	0.46	10.90
14	1.39	1.91	2.04	48.80	2.70	1.39	1.78	0.58	0.46	0.28	0.46	3.90
15	1.39	1.78	1.78	7.86	2.50	1.39	1.52	0.58	0.52	0.28	0.46	2.90
16	1.39	1.65	1.78	4.10	2.50	1.39	1.26	0.58	0.58	0.24	0.40	2.30
17	1.39	24.80	2.50	3.10	2.30	1.39	1.26	0.52	0.46	0.28	0.40	2.04
18	1.39	42.80	2.04	2.90	2.50	1.39	1.26	0.58	0.46	0.32	0.40	2.04
19	1.39	11.40	3.10	2.70	2.50	2.17	1.13	0.58	0.46	0.40	0.40	2.04
20	1.39	6.54	2.50	2.30	2.30	1.91	1.13	0.76	0.46	0.36	0.40	2.30
21	1.52	9.76	2.50	1.91	2.17	2.17	1.00	1.39	0.46	0.36	0.40	2.50
22	1.65	9.00	3.30	2.04	2.17	1.39	0.94	0.82	0.36	0.36	0.36	2.30
23	1.91	5.98	6.26	4.10	2.04	1.26	0.94	0.64	0.36	0.36	0.36	2.70
24	3.90	4.86	6.54	3.70	2.04	1.13	0.88	0.64	0.32	0.36	0.36	11.40
25	4.10	3.70	4.30	6.54	1.91	1.13	1.72	0.64	0.24	0.36	0.40	40.20
26	3.10	3.50	3.70	6.82	1.91	1.00	2.50	0.64	0.20	0.36	0.46	54.60
27	3.10	3.50	3.30	11.40	1.91	1.00	1.00	0.82	0.24	0.36	0.52	33.20
28	3.30	4.30	6.03	71.40	1.78	1.13	1.13	0.82	0.20	0.36	0.58	23.10
29	3.30		5.42	29.30	1.65	1.00	1.65	0.64	0.24	0.36	2.17	9.00
30	3.70		2.70	18.60	1.65	0.94	1.00	0.58	0.18	0.28	2.04	9.76
31	3.30		2.30		1.65		0.88	0.58		0.32		7.48

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	71.40	4.10	42.80	6.54	71.40	13.50	2.17	14.10	1.39	1.39	0.40	2.17	54.60
Q media (m ³ /s)	3.15	2.07	5.99	3.00	8.91	3.44	1.43	1.72	0.70	0.46	0.31	0.62	9.37
Q minima (m ³ /s)	0.18	1.39	1.65	1.52	1.78	1.65	0.94	0.88	0.52	0.18	0.20	0.32	0.76
Q media (l/s. km ²)	4.1	2.7	7.9	3.9	11.7	4.5	1.9	2.3	0.9	0.6	0.4	0.8	12.3
Deflusso (mm)	130.3	7.3	19.0	10.5	30.3	12.1	4.9	6.0	2.5	1.6	1.1	2.1	32.9
Afflus. meteor. (mm)	1105.6	68.6	67.5	52.6	156.5	46.9	81.9	109.5	49.0	70.3	8.5	167.3	227.0
Coeffic. di deflusso	0.12	0.11	0.28	0.20	0.19	0.26	0.06	0.05	0.05	0.02	0.13	0.01	0.14

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965+66

Q max (m ³ /s)	57.80	17.50	11.50	57.80	17.50	11.50	1.68	0.80	0.68	15.10	2.64	9.25	26.40
Q media (m ³ /s)	2.04	2.85	2.67	6.52	3.21	2.28	0.90	0.48	0.34	0.86	0.49	1.21	2.67
Q minima (m ³ /s)	0.11	0.56	1.20	1.50	0.80	1.00	0.54	0.30	0.16	0.11	0.16	0.28	0.48
Q media (l/s. km ²)	2.7	3.7	3.5	8.6	4.2	3.0	1.2	0.6	0.4	1.1	0.6	1.6	3.5
Deflusso (mm)	84.5	10.0	8.5	22.9	10.9	8.0	3.1	1.7	1.2	3.0	1.7	4.1	9.4
Afflus. meteor. (mm)	1215.1	94.7	77.8	122.2	105.9	111.6	46.5	19.2	78.5	156.8	100.7	190.3	110.9
Coeffic. di deflusso	0.07	0.11	0.11	0.19	0.10	0.07	0.07	0.09	0.02	0.02	0.02	0.02	0.08

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1965 - 66
	m ³ /s	m ³ /s
10	19.40	9.97
30	6.54	4.80
60	3.50	2.82
91	2.70	2.24
135	2.04	1.62
182	1.52	1.04
274	0.64	0.46
355	0.24	0.18

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
-0.05	0.00	0.14	0.64	0.30	2.30	0.70	16.00
0.00	0.10	0.16	0.76	0.35	3.30	0.75	19.20
0.02	0.14	0.18	0.88	0.40	4.30	0.80	22.40
0.04	0.18	0.20	1.00	0.45	5.70	0.85	26.10
0.06	0.24	0.22	1.26	0.50	7.10	0.90	29.80
0.08	0.32	0.24	1.52	0.55	9.00	0.95	34.40
0.10	0.40	0.26	1.78	0.60	10.90	1.00	39.00
0.12	0.52	0.28	2.04	0.65	13.50	1.06	45.70

Per $H \geq m$ 1.06 $Q = 111.82 (H - 0.51)^{3/2}$

(1) Parzialmente sotteso da derivazione idroelettrica.

VII — AVENTINO A VICENNE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 201 km² (parte permeabile 40%); altitudine: max 2795 m s. m.; min 1191 m s. m.; zero idrometrico 270.855 m s. m.; distanza dalla confluenza col Sangro 18 km circa; inizio osservazioni febbraio 1964; inizio misure febbraio 1964. Altezza idrometrica max m 1.48 (7 marzo 1966); minima m -0.13 (13 agosto 1967). Portata max m³/s 16 (7 marzo 1966), minima m³/s 1.40 (13 agosto e 14 settembre 1966).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3.29	3.00	8.30	4.78	11.40	3.84	2.80	2.58	2.36	1.92	1.92	20.44
2	3.29	3.00	7.86	5.11	10.00	3.84	2.80	2.58	2.14	1.92	1.70	15.50
3	3.29	2.82	6.54	6.54	8.62	3.58	2.58	2.58	2.14	1.92	1.70	5.12
4	3.29	2.82	6.10	6.98	7.32	3.32	2.80	2.58	2.36	1.92	1.60	4.44
5	3.00	2.82	5.77	6.10	6.94	3.58	3.06	2.36	2.36	1.92	1.60	4.44
6	3.00	3.29	5.77	5.44	6.56	3.58	3.32	2.36	2.36	2.14	1.60	3.84
7	2.82	3.00	5.77	5.11	6.56	3.58	3.32	2.36	2.58	2.14	1.60	3.84
8	2.82	3.00	6.10	5.11	6.18	3.32	3.32	2.36	2.58	1.92	1.92	3.32
9	2.82	3.29	5.77	5.11	5.80	3.58	3.06	2.14	2.58	1.92	3.84	3.06
10	2.64	3.00	5.77	5.44	5.46	3.58	3.32	2.14	2.58	2.14	2.80	2.80
11	2.64	3.00	5.77	4.78	5.46	3.58	3.84	2.14	2.58	2.14	2.36	3.06
12	2.64	2.82	5.44	4.45	5.12	3.58	4.10	1.92	2.58	2.14	2.36	22.60
13	2.64	2.82	5.11	4.45	5.12	3.58	3.58	1.70	2.36	2.14	2.14	17.60
14	2.64	2.64	5.44	31.70	4.78	3.58	3.58	2.36	2.36	2.14	1.92	8.62
15	2.64	2.64	4.78	9.08	4.78	3.58	3.32	2.80	2.36	2.14	1.70	6.56
16	2.64	2.64	4.78	6.18	4.78	3.58	3.32	2.58	2.36	2.14	1.92	5.44
17	2.64	9.94	5.44	5.46	4.78	3.58	3.32	2.58	2.36	2.14	1.92	4.44
18	2.64	14.80	4.78	4.78	5.12	3.58	3.06	2.58	2.36	1.92	1.70	4.10
19	2.64	8.30	5.44	4.78	5.46	4.10	2.80	2.36	2.36	1.92	1.92	3.84
20	2.64	7.86	5.44	4.44	4.78	4.44	2.80	2.58	2.36	1.92	1.70	3.84
21	2.64	9.34	5.11	3.84	4.44	4.78	3.06	2.80	2.36	1.92	1.70	3.51
22	2.64	9.34	5.44	3.84	4.44	4.10	2.80	2.58	2.14	1.70	1.70	3.51
23	2.64	7.42	6.54	4.44	4.10	3.84	2.58	2.58	2.14	1.92	1.70	3.51
24	3.58	6.98	8.30	5.12	4.10	3.58	2.58	2.36	2.14	1.92	1.70	10.00
25	4.16	6.10	6.98	10.50	3.84	3.58	6.16	2.36	2.14	1.92	1.70	16.80
26	3.29	5.77	6.54	9.08	3.84	3.32	5.12	2.36	1.92	1.92	1.70	30.51
27	3.29	6.10	6.98	12.40	3.84	3.06	3.06	2.58	1.92	1.92	1.70	18.21
28	3.58	7.42	6.54	34.50	3.84	3.06	3.06	2.58	1.92	1.92	2.14	25.61
29	3.29		8.30	15.80	3.84	3.06	3.58	2.58	1.92	1.92	4.10	9.51
30	3.29		8.30	13.50	3.84	3.06	3.06	2.36	1.92	1.92	4.78	6.91
31	3.00		6.10		3.84		2.80	2.36		1.92		6.91

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max (m ³ /s) . .	34.50	4.16	14.80	8.30	34.50	11.40	4.78	6.16	2.80	2.58	2.14	4.78	30.51
Q media (m ³ /s) . .	4.40	2.95	5.21	6.17	8.29	5.45	3.61	3.29	2.42	2.29	1.98	2.09	9.51
Q minima (m ³ /s) . .	1.60	2.46	2.64	4.78	3.84	3.84	3.06	2.58	1.70	1.92	1.70	1.60	2.14
Q media (l/s.km ²) . .	21.9	14.7	25.9	30.7	41.2	27.1	18.0	16.4	12.0	11.4	9.9	10.4	45.12
Deflusso (mm) . . .	690.8	39.3	62.8	82.2	107.0	72.6	46.6	43.8	32.3	29.5	26.4	27.0	121.1
Afflus. meteor. (mm)	968.5	51.2	43.2	51.6	156.5	25.6	80.2	56.4	70.4	50.1	7.9	101.3	274.1
Coeffic. di deflusso .	0.71	0.77	1.45	1.59	0.68	2.84	0.58	0.78	0.46	0.59	3.34	0.27	0.00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1965-66													
	1965-66	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max (m ³ /s) . .	155.00	5.92	9.09	155.00	13.20	12.80	5.42	4.43	3.45	8.64	3.08	7.15	7.15
Q media (m ³ /s) . .	4.57	3.30	5.11	13.10	5.98	5.48	4.39	3.28	2.47	3.11	2.09	3.18	3.18
Q minima (m ³ /s) . .	1.55	1.55	2.58	3.94	3.70	3.74	3.74	2.28	1.91	2.30	1.55	1.68	2.14
Q media (l/s.km ²) . .	22.7	16.4	25.4	65.2	29.8	27.3	21.8	16.3	12.3	15.5	10.4	15.8	16.80
Deflusso (mm) . . .	717.4	44.0	61.4	174.0	77.1	73.1	56.6	43.7	33.0	40.1	27.9	41.1	45.12
Afflus. meteor. (mm)	756.2	57.5	37.1	88.1	81.2	81.7	43.9	16.5	46.4	80.6	69.0	87.9	66.00
Coeffic. di deflusso .	0.95	0.77	1.66	1.98	0.95	0.89	1.29	2.65	0.71	0.50	0.41	0.47	0.00

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1965-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	15.80	9.14
30	8.30	7.04
60	6.10	5.42
91	5.11	4.73
135	3.84	4.18
182	3.29	3.74
274	2.36	2.66
355	1.70	1.73

SCALE NUMERICHE DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
Scala valida dal 1° gennaio al 14 aprile							
-0.15	0.80	0.20	8.30	0.50	27.40	0.80	54.00
-0.10	1.20	0.30	13.60	0.60	35.60	0.90	64.00
0.10	4.45	0.40	20.00	0.70	44.70	1.00	75.70
Scala valida dal 15 aprile al 31 dicembre							
-0.15	1.20	0.30	18.20	0.70	48.00	1.10	87.50
0.00	4.10	0.40	24.90	0.80	56.60	1.20	102.00
0.10	7.70	0.50	32.20	0.90	66.00	1.30	118.00
0.20	12.40	0.60	40.00	1.00	75.70	1.35	128.00

XVIII — VERDE a VISCARDI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 42 (1) km² (parte permeabile 95%) altitudine: max 2795 m s. m.; media 1800 m s. m.; zero idrometrico 315.000 m s. m.; distanza dalla confluenza con l'Aventino 4 km circa; inizio osservazioni aprile 1937; inizio misure gennaio 1937. Altezza idrometrica max m 1.16 (11 ottobre 1949); minima m -0.24 (2) (17 novembre 1957). Portata max m³/s 19.50 (11 ottobre 1949); minima m³/s 1.63 (31 agosto 1962).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2.09	2.11	2.13	2.06	2.88	3.26	2.68	2.63	2.71	2.06	2.34	3.08
2	2.05	2.11	2.20	2.10	2.88	3.23	2.65	2.65	2.43	2.06	2.31	2.72
3	2.11	2.04	2.20	2.13	2.94	3.12	2.70	2.61	2.45	2.04	2.31	2.65
4	2.09	2.11	2.20	2.03	2.70	3.02	2.70	2.63	2.37	2.03	2.31	2.56
5	2.11	2.11	2.13	2.07	2.98	2.98	2.70	2.63	2.46	2.03	2.34	2.39
6	2.07	2.14	2.11	2.07	2.88	2.94	2.67	2.61	2.57	1.93	2.37	2.49
7	2.07	2.05	2.09	2.07	2.78	2.98	2.71	2.61	2.41	2.00	2.33	2.43
8	2.07	2.04	2.13	2.01	2.75	2.98	2.74	2.63	2.24	2.00	2.34	2.47
9	2.13	2.07	2.11	2.10	2.94	2.94	2.72	2.61	2.28	2.00	2.40	2.47
10	2.00	2.11	2.11	2.16	2.94	2.90	2.76	2.49	2.35	2.00	2.37	2.47
11	2.06	2.11	2.11	2.09	2.91	2.94	3.70	2.49	2.35	2.03	2.44	2.41
12	2.21	2.11	2.07	2.03	2.84	2.73	3.11	2.51	2.35	2.07	2.13	3.07
13	2.14	2.11	2.04	2.07	2.97	2.90	2.93	2.49	2.41	2.06	2.42	2.00
14	2.17	2.11	2.20	2.60	2.84	2.84	2.96	2.49	2.37	2.06	2.24	2.44
15	2.09	2.11	2.15	2.37	3.06	2.78	2.93	2.51	2.35	2.14	2.33	2.27
16	2.14	2.11	2.13	2.21	3.29	2.74	2.88	2.51	2.35	2.09	2.33	2.46
17	2.14	2.11	2.01	2.14	3.26	2.74	2.82	2.51	2.30	2.09	2.33	2.37
18	2.14	2.11	2.11	2.17	3.29	2.70	2.78	2.43	2.28	2.09	2.33	2.32
19	2.11	2.15	2.20	2.30	3.22	2.74	2.78	2.49	2.24	2.13	2.27	2.25
20	2.06	2.15	2.20	2.28	3.20	2.80	2.74	2.47	2.27	2.09	2.37	2.16
21	2.06	2.11	2.17	2.26	3.16	2.78	2.67	2.49	2.24	2.16	2.33	1.88
22	2.03	2.09	2.11	2.28	3.14	2.76	2.69	2.47	2.24	2.13	2.40	2.24
23	2.09	2.15	2.09	2.51	2.97	2.76	2.72	2.49	2.24	2.14	2.40	2.25
24	2.17	2.15	1.84	2.52	3.05	2.76	2.72	2.49	2.24	2.18	2.40	2.19
25	2.17	2.11	1.73	3.70	3.00	2.72	2.69	2.41	2.17	2.18	2.37	2.29
26	2.17	2.11	1.70	2.93	3.00	2.78	2.63	2.41	2.17	2.24	2.40	2.37
27	2.17	2.13	2.06	2.66	3.00	2.78	2.63	2.41	2.17	2.24	2.37	2.37
28	2.17	2.13	2.06	3.41	2.60	2.78	2.61	2.41	2.11	2.24	2.40	2.65
29	2.11	2.03	2.03	2.88	3.19	2.74	2.81	2.45	2.11	2.24	2.43	2.35
30	2.11	2.13	2.13	2.80	3.26	2.72	2.68	2.47	2.15	2.27	2.52	2.35
31	2.11	2.00	2.00	3.26	3.26	2.68	2.68	2.49	2.34	2.34	2.34	2.06

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	3.70	2.21	2.15	2.20	3.70	3.29	3.26	3.70	2.65	2.71	2.34	2.52	3.08
Q media (m ³ /s)	2.42	2.11	2.11	2.08	2.37	3.00	2.86	2.78	2.52	2.31	2.11	2.35	2.40
Q minima (m ³ /s)	1.88	2.00	2.04	1.70	2.01	2.60	2.70	2.61	2.41	2.11	1.93	2.13	1.88
Q media (l/s.km ²)	57.6	50.2	50.2	49.5	56.4	71.4	68.1	66.2	60.0	55.0	50.2	56.0	57.1
Deflusso (mm)	1816.6	134.6	121.5	132.8	146.1	191.7	176.6	177.3	160.4	142.7	134.4	145.3	153.2
Afflus. meteor. (mm)	1208.3	57.0	37.9	70.6	268.6	22.4	61.5	127.4	35.8	70.1	19.9	98.5	338.6
Coeff. di deflusso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1938-42 e 1946-66

	1938-42	1946-66	1938-42 e 1946-66	1938-42	1946-66	1938-42 e 1946-66	1938-42	1946-66	1938-42 e 1946-66	1938-42	1946-66	1938-42 e 1946-66	1938-42	1946-66	1938-42 e 1946-66
Q max (m ³ /s)	10.40	5.40	4.16	5.51	6.19	6.73	8.77	6.02	5.42	10.40	9.84	6.84	5.61	5.61	5.61
Q media (m ³ /s)	3.17	2.94	2.88	2.94	3.20	3.56	3.90	3.58	3.15	2.97	2.93	2.99	2.95	2.95	2.95
Q minima (m ³ /s)	1.63	1.93	1.98	2.00	1.80	2.41	2.48	2.35	1.63	1.83	2.02	1.99	1.71	1.71	1.71
Q media (l/s.km ²)	75.5	70.0	68.6	70.0	76.2	84.8	92.9	85.2	75.0	70.7	69.8	71.2	70.2	70.2	70.2
Deflusso (mm)	2380.0	187.4	167.3	187.4	197.5	227.1	240.6	228.5	201.1	183.3	186.7	184.8	188.3	188.3	188.3
Afflus. meteor. (mm)	1140.2	109.9	84.3	96.0	96.7	107.1	75.6	52.7	49.2	95.0	123.9	136.5	113.3	113.3	113.3
Coeff. di deflusso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1938-42 e 1946-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	3.23	4.62
30	2.97	4.11
60	2.78	3.72
91	2.69	3.46
135	2.47	3.21
182	2.34	3.03
274	2.11	2.76
355	2.00	2.24

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
-0.10	0.00	0.08	0.14	0.26	0.98	0.44	2.71
-0.08	0.01	0.10	0.18	0.28	1.15	0.46	2.93
-0.06	0.02	0.12	0.25	0.30	1.31	0.48	3.16
-0.04	0.02	0.14	0.32	0.32	1.50	0.50	3.38
-0.02	0.03	0.16	0.40	0.34	1.69	0.52	3.61
0.00	0.03	0.18	0.49	0.36	1.88	0.55	3.96
0.02	0.05	0.20	0.59	0.38	2.09	0.60	4.64
0.04	0.07	0.22	0.71	0.40	2.29	0.65	5.30
0.06	0.10	0.24	0.84	0.42	2.50	0.70	5.96

(1) Bacino apparente, assai minore dell'effettivo bacino tributario.

(2) Nel periodo di magra l'acqua è convogliata quasi tutta nel Canale De Cecco.

N. B. - Alle portate giornaliere del Verde si sono aggiunte quelle del Canale De Cecco, derivate a monte della sezione di misura.

XIX — TRIGNO a PESCOLANCIANO (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 90 km² (parte permeabile 25%); altitudine: max 1745 m s. m.; med 998 m s. m.; zero idrometrico 760.000 m s. m.; distanza dalla foce 71 km circa; inizio osservazioni novembre 1957; inizio misure novembre 1957. Altezza idrometrica max m 1.71 (14 dicembre 1958); minima m -0.03 (29 settembre 1961). Portata max m³/s 154.00 (14 dicembre 1958); minima m³/s asciutto (29 settembre 1961).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2.24	2.08	1.42	1.30	3.29	0.46	0.31	0.23	0.23	0.27	0.16	9.20
2	1.93	1.93	1.42	1.93	2.72	0.53	0.46	0.19	0.23	0.27	0.16	4.15
3	1.78	1.78	1.30	2.54	2.54	0.46	0.40	0.19	0.19	0.23	0.19	1.54
4	1.54	1.66	1.18	2.24	2.24	0.46	0.31	0.19	0.23	0.27	0.19	1.09
5	1.30	1.78	1.18	1.78	2.24	0.46	0.46	0.23	0.19	0.27	0.46	0.91
6	3.70	1.78	1.09	1.54	2.24	0.40	0.66	0.19	0.16	0.23	3.30	0.82
7	2.24	1.66	1.09	1.54	2.24	0.40	0.40	0.19	0.16	0.19	0.59	0.66
8	1.78	1.54	1.00	1.30	1.78	0.40	0.46	0.19	0.19	0.16	0.46	0.53
9	1.54	1.78	1.00	1.09	1.42	0.40	0.46	0.23	0.19	0.13	16.90	0.46
10	1.42	1.66	1.00	1.09	1.42	0.40	0.66	0.19	0.19	0.10	1.78	0.53
11	1.42	1.54	0.82	1.00	1.30	0.46	1.18	0.19	0.19	0.10	1.00	2.39
12	1.42	1.42	0.82	1.00	1.18	0.46	1.18	0.19	0.19	0.10	0.73	9.50
13	1.18	1.54	0.82	0.91	1.09	0.46	0.73	0.19	0.23	0.10	0.66	6.70
14	1.18	1.54	1.09	19.60	1.09	0.59	0.53	0.23	0.27	0.10	0.53	3.29
15	1.18	1.66	1.00	4.10	1.00	0.53	0.46	0.23	0.27	0.10	0.46	2.24
16	1.18	1.66	1.18	2.24	1.09	0.40	0.40	0.23	0.16	0.10	0.46	1.93
17	1.18	11.00	1.30	1.78	1.54	0.31	0.40	0.27	0.10	0.10	0.46	1.54
18	1.18	29.20	1.09	1.93	1.66	0.31	0.36	0.19	0.13	0.10	0.53	1.42
19	1.09	9.60	1.30	1.93	1.66	0.40	0.36	0.19	0.13	0.10	0.53	1.42
20	1.09	5.41	1.42	1.42	1.18	1.42	0.31	0.16	0.13	0.10	0.40	1.42
21	1.09	5.14	1.54	1.30	1.09	1.30	0.31	0.16	0.16	0.10	0.36	1.30
22	1.09	3.92	1.30	1.30	1.09	0.59	0.31	0.19	0.19	0.16	0.36	1.30
23	1.66	2.91	2.24	1.30	1.00	0.46	0.27	0.19	0.19	0.19	0.40	1.42
24	16.80	2.72	2.24	1.30	1.00	0.40	0.27	0.16	0.19	0.16	0.40	1.42
25	6.60	2.24	1.54	2.39	0.91	0.46	0.23	0.16	0.23	0.16	0.40	39.10
26	3.48	2.08	1.30	2.39	0.82	0.40	0.19	0.16	0.23	0.16	0.40	45.50
27	4.15	1.78	1.00	8.50	0.73	0.40	0.19	0.23	0.23	0.16	0.40	18.80
28	3.48	1.54	0.91	35.20	0.73	0.40	0.23	0.19	0.27	0.16	0.73	10.90
29	3.10		1.18	7.40	0.66	0.40	0.36	0.19	0.27	0.16	2.54	5.14
30	2.91		2.39	3.92	0.53	0.40	0.31	0.23	0.27	0.16	4.61	4.87
31	2.39		1.42		0.53		0.27	0.23		0.16		3.70

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max (m ³ /s)	45.50	16.80	29.20	2.39	35.20	3.29	1.42	1.18	0.31	0.40	0.27	16.90	45.50
Q media (m ³ /s)	1.80	2.53	3.73	1.28	3.91	1.42	0.50	0.43	0.22	0.31	0.16	1.35	5.97
Q minima (m ³ /s)	0.10	1.09	1.42	0.82	0.91	0.53	0.31	0.19	0.19	0.19	0.10	0.16	0.46
Q media (l/s. km ²)	20.0	28.1	41.4	14.2	43.4	15.8	5.6	4.8	2.4	3.4	1.8	15.0	66.3
Deflusso (mm)	632.2	75.2	100.4	38.0	112.6	42.2	14.3	12.8	6.6	8.7	4.7	38.9	177.8
Afflus, meteor. (mm)	1229.1	89.5	66.6	44.0	172.2	38.7	94.1	132.7	48.1	109.2	3.1	180.8	250.1
Coeff. di deflusso.	0.51	0.84	1.51	0.86	0.65	1.09	0.15	0.10	0.14	0.08	1.52	0.22	0.71

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1958÷64

Q max (m ³ /s)	48.10	48.10	45.30	44.10	42.30	5.52	4.77	1.90	2.53	17.60	27.70	42.50	42.00
Q media (m ³ /s)	1.91	3.45	3.59	2.77	2.23	1.10	0.70	0.30	0.21	0.25	1.02	2.85	4.59
Q minima (m ³ /s)	0.04	0.62	0.49	0.69	0.44	0.24	0.24	0.04	0.07	0.05	0.05	0.17	0.63
Q media (l/s. km ²)	21.2	38.3	39.9	30.8	24.8	12.2	7.8	3.3	2.3	2.8	11.3	31.7	51.0
Deflusso (mm)	670.8	102.8	97.4	82.4	64.3	32.7	20.1	8.9	6.3	7.2	30.3	82.0	136.4
Afflus, meteor. (mm)	1440.7	149.0	102.6	134.1	106.5	77.2	82.6	58.0	42.8	72.0	178.7	210.8	226.4
Coeff. di deflusso.	0.47	0.69	0.95	0.61	0.60	0.42	0.24	0.15	0.15	0.10	0.17	0.39	0.6

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1958 - 64
	m ³ /s	m ³ /s
10	10.90	10.10
30	3.48	4.62
60	2.08	2.71
91	1.54	1.92
135	1.18	1.30
182	0.82	0.90
274	0.27	0.22
355	0.10	0.07

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
-0.08	0.00	0.10	0.40	0.28	2.24	0.46	6.26
-0.06	0.01	0.12	0.53	0.30	2.54	0.48	6.88
-0.04	0.02	0.14	0.66	0.32	2.91	0.50	7.50
-0.02	0.03	0.16	0.82	0.34	3.29	0.52	8.20
0.00	0.06	0.18	1.00	0.36	3.70	0.54	8.92
0.02	0.10	0.20	1.18	0.38	4.15	0.56	9.82
0.04	0.16	0.22	1.42	0.40	4.61	0.58	10.90
0.06	0.23	0.24	1.66	0.42	5.14	0.60	12.00
0.08	0.31	0.26	1.93	0.44	5.68		

Per H ≥ 0.60 Q = 96.24 (H - 0.35) ^{3/2}

(1) Valore determinato con rilievo eseguito dopo la piena.

XX — BIFERNO a PONTE DELLA FIUMARA (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 27 (1) km² (parte permeabile 93%); altitudine: max 1922 m s. m.; media 870 m s. m.; zero idrometrico 480.000 m s. m.; distanza dalla foce 85 km circa; inizio osservazioni ottobre 1930; inizio misure ottobre 1930. Altezza idrometrica max m 2.67 (2 dicembre 1966); minima m 0.12 (12-13-24 dicembre 1932 e 9 gennaio 1933). Portata max m³/s 46.20 (24 novembre 1949); minima m³/s 1.85 (22-23-24 ottobre 1966).

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	4.56	5.00	4.20	4.03	4.47	4.12	3.78	3.61	3.26	2.84	2.10	2.42
2	4.56	4.91	4.12	4.12	4.38	4.03	3.86	3.61	3.17	2.84	2.10	2.50
3	4.38	4.91	4.12	4.12	4.38	4.03	3.78	3.61	3.17	2.84	2.26	2.50
4	4.38	4.91	4.12	4.03	4.29	4.03	3.94	3.61	3.17	2.84	2.67	2.50
5	4.29	4.82	4.12	4.03	4.38	4.03	3.94	3.61	3.26	2.84	2.42	2.50
6	5.80	4.82	4.12	4.03	4.38	4.03	3.94	3.61	3.17	2.84	2.42	2.50
7	4.82	4.82	4.12	4.20	4.38	4.03	3.94	3.43	3.08	2.76	2.26	2.50
8	4.47	4.73	4.12	4.12	4.38	4.03	3.94	3.43	3.00	2.76	2.18	2.50
9	4.20	4.82	4.12	3.94	4.38	4.03	4.12	3.43	3.00	2.84	2.50	2.58
10	4.38	4.73	4.03	3.94	4.38	4.03	4.03	3.43	3.00	2.76	2.58	2.50
11	4.73	4.73	4.03	3.94	4.47	4.03	4.03	3.43	3.00	2.76	2.42	2.50
12	4.91	4.73	4.03	3.94	4.56	4.03	4.03	3.43	2.92	2.84	2.26	5.10
13	4.82	4.56	4.12	3.94	4.56	4.03	4.03	3.43	2.92	2.76	2.18	3.26
14	4.82	4.56	4.20	4.73	4.47	4.03	3.94	3.52	3.08	2.76	2.10	3.08
15	4.82	4.56	4.12	4.47	4.56	4.03	3.94	3.52	3.00	2.76	2.10	2.92
16	4.82	4.56	4.20	4.29	4.56	4.12	3.94	3.52	2.92	2.76	2.10	2.76
17	4.82	7.87	4.20	4.20	4.64	4.12	3.94	3.43	2.92	2.76	2.02	2.67
18	4.82	10.50	4.20	4.20	4.64	4.12	3.86	3.43	2.92	2.76	2.02	2.50
19	4.82	6.36	4.20	4.20	4.73	4.12	3.86	3.34	2.92	2.76	2.02	2.50
20	4.91	4.82	4.12	4.29	4.73	4.12	3.86	3.34	2.92	2.76	2.02	2.42
21	4.82	4.82	4.12	4.29	4.56	4.03	3.86	3.34	2.92	2.76	1.94	2.42
22	4.82	4.82	4.12	4.29	4.56	4.03	3.70	3.34	2.84	2.76	1.94	2.34
23	4.91	4.73	4.03	4.29	4.47	4.03	3.61	3.34	2.76	2.67	1.94	2.26
24	7.21	4.56	3.94	4.20	4.47	3.94	3.61	3.34	2.76	2.76	1.94	2.26
25	5.71	4.38	3.86	4.12	4.38	3.94	3.61	3.34	2.84	2.67	1.94	5.98
26	5.35	4.20	3.78	4.12	4.38	3.94	3.70	3.34	2.84	2.76	1.94	9.53
27	5.35	4.29	3.70	4.56	4.29	3.94	3.70	3.43	2.84	2.76	1.94	5.72
28	5.26	4.20	3.70	9.78	4.29	3.86	3.70	3.26	2.84	2.67	2.02	3.52
29	5.17	3.70	3.70	5.26	4.20	3.86	3.70	3.26	2.92	2.50	2.10	3.26
30	5.08	3.94	3.94	4.56	4.20	3.86	3.61	3.17	2.84	2.34	2.42	4.29
31	5.08	4.12	4.12	4.12	4.12	3.86	3.61	3.26	2.84	2.18	2.42	3.17

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	10.50	7.21	10.50	4.20	9.78	4.73	4.12	4.12	3.61	3.26	2.84	2.67	9.53
Q media (m ³ /s)	3.76	4.93	5.06	4.05	4.41	4.44	4.02	3.84	3.43	2.97	2.73	2.16	3.21
Q minima (m ³ /s)	1.94	4.20	4.20	3.70	3.94	4.12	3.86	3.61	3.17	2.76	2.18	1.94	2.26
Q media (l/s. km ²)	139.3	182.6	187.4	150.0	163.3	164.4	148.9	142.2	127.0	110.0	101.1	80.0	118.9
Deflusso (mm)	5089.4	566.2	524.9	465.2	489.7	509.8	446.6	441.1	393.3	330.4	313.6	240.2	368.4
Afflus. meteor. (mm)	1284.1	110.0	107.3	46.0	174.5	50.7	55.2	59.9	50.6	131.2	14.8	128.3	355.6
Coeff. di deflusso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

		1931-38	1947-55	1957-66									
Q max (m ³ /s)	27.90	27.90	26.30	17.70	17.40	14.30	8.56	6.58	7.37	9.03	14.10	27.60	19.70
Q media (m ³ /s)	4.99	5.31	5.94	5.93	5.64	5.62	5.24	4.68	4.25	3.98	3.85	4.41	5.11
Q minima (m ³ /s)	1.85	2.82	2.81	2.81	3.08	2.58	2.65	2.90	2.54	2.61	1.85	2.58	2.65
Q media (l/s. km ²)	184.8	196.7	220.0	219.6	208.9	208.1	194.1	173.3	157.4	147.4	142.6	163.3	189.3
Deflusso (mm)	5831.5	526.6	536.8	588.3	541.2	557.3	503.1	464.1	421.5	381.8	381.5	422.9	506.4
Afflus. meteor. (mm)	1717.8	178.9	176.7	151.9	109.2	94.7	60.9	39.4	60.8	95.7	212.7	263.3	273.6
Coeff. di deflusso	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Giorni	1931-38; 1947-55 e 1957-66	
	1967	1931-38; 1947-55 e 1957-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	5.71	8.50
30	4.82	6.86
60	4.56	6.13
91	4.29	5.68
135	4.12	5.15
182	3.94	4.73
274	2.92	3.94
355	2.02	2.90

Altezza idrometrica		Altezza idrometrica		Altezza idrometrica		Altezza idrometrica	
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.40	1.30	0.85	5.00	1.30	8.80	1.75	12.70
0.45	1.66	0.90	5.44	1.35	9.20	1.80	13.10
0.50	2.02	0.95	5.90	1.40	9.60	1.85	13.50
0.55	2.42	1.00	6.36	1.45	10.10	1.90	14.00
0.60	2.84	1.05	6.60	1.50	10.50	2.00	14.90
0.65	3.26	1.10	7.00	1.55	10.90	2.20	16.60
0.70	3.70	1.15	7.50	1.60	11.30	2.40	18.50
0.75	4.12	1.20	7.90	1.65	11.80	2.60	20.20
0.80	4.56	1.25	8.40	1.70	12.20	2.70	21.20

(1) Bacino apparente, assai minore dell'effettivo bacino tributario.

XXI — BIFERNO a RIPALIMOSANI (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 593 km² (parte permeabile 40%); altitudine: max 2050 m s. m.; med 747 m s. m.; zero idrometrico 310.000 m s. m.; distanza dalla foce 52 km circa; inizio osservazioni marzo 1957; inizio misure aprile 1957; Altezza idrometrica max m 3.90 (19 ottobre 1961 e 11 febbraio 1963); minima m 0.43 (varii giorni agosto 1964). Portata max m³/s 981 (19 ottobre 1961); minima m³/s 2.00 (22 ottobre 1966).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	14.40	16.60	15.50	11.70	14.90	7.16	4.07	3.73	3.15	3.04	2.53	3.88
2	11.70	16.00	14.40	13.80	11.70	7.16	4.07	3.73	3.15	3.15	2.62	4.85
3	11.20	15.50	14.40	14.40	10.80	7.16	4.26	3.73	3.15	3.15	2.62	4.45
4	10.30	14.90	14.40	13.80	9.40	7.16	3.88	3.73	3.29	3.04	2.93	3.88
5	9.40	14.90	13.80	13.80	9.40	7.16	3.88	3.73	3.58	3.04	2.72	3.73
6	21.10	14.90	13.30	12.20	9.40	6.84	4.07	3.58	4.45	3.04	3.04	3.58
7	17.30	13.80	12.70	13.30	8.60	6.52	4.07	3.58	3.73	3.15	2.82	3.43
8	13.80	13.80	12.70	13.30	8.20	6.84	4.26	3.58	3.58	3.04	2.72	3.43
9	12.70	15.50	12.20	12.20	7.48	6.84	4.65	3.58	3.43	3.15	3.04	3.43
10	12.20	14.90	12.20	12.20	7.16	6.84	4.65	3.58	3.58	3.04	2.82	3.29
11	11.70	14.90	11.70	11.70	7.16	6.84	4.26	3.58	3.73	3.04	2.72	3.43
12	12.20	14.90	11.20	11.70	7.80	6.84	4.07	3.58	3.58	3.04	2.72	13.30
13	12.20	14.40	11.20	11.70	7.48	6.21	4.07	3.58	3.43	2.93	2.72	18.10
14	12.20	13.80	14.40	35.70	7.48	6.21	4.07	3.58	4.07	2.82	2.62	6.52
15	12.20	13.30	12.70	19.30	7.48	6.52	4.07	3.43	5.66	2.82	2.62	4.85
16	11.70	13.30	12.20	11.70	7.16	6.52	4.07	3.58	4.26	2.82	2.62	4.45
17	11.20	31.90	11.70	8.60	7.16	6.52	4.07	3.43	3.73	2.82	2.62	4.45
18	10.30	64.50	11.70	8.60	7.48	6.52	4.07	3.29	3.58	2.82	2.72	4.65
19	10.30	59.30	12.20	8.20	7.80	6.52	3.88	3.29	3.43	2.82	2.72	4.45
20	9.80	27.30	11.70	7.80	9.40	5.93	3.88	3.43	3.43	2.93	2.82	5.12
21	9.80	23.30	10.80	7.80	7.80	5.66	3.88	3.58	3.29	2.82	2.72	5.66
22	9.40	21.00	10.80	7.80	7.48	4.85	3.88	3.43	3.29	2.93	2.72	5.12
23	10.80	19.30	10.80	7.16	7.48	4.65	3.73	3.29	3.15	2.82	2.82	5.39
24	35.60	18.20	10.80	6.84	7.48	4.65	3.73	3.43	3.29	2.82	2.93	6.21
25	29.90	17.10	11.20	8.60	7.48	4.65	3.73	3.29	3.29	2.82	2.82	18.80
26	23.90	16.60	11.20	7.80	7.48	4.65	3.73	3.29	3.15	2.82	2.72	76.00
27	24.40	16.00	11.20	12.40	7.48	4.26	3.73	4.07	3.15	2.82	2.93	57.90
28	22.70	15.50	10.80	89.60	7.48	4.26	4.26	3.58	3.15	2.82	3.15	37.00
29	20.40		10.80	35.70	7.16	4.26	4.07	3.15	3.04	2.72	3.58	22.50
30	18.20		11.70	19.40	7.16	4.07	4.07	3.29	3.15	2.62	3.88	29.90
31	17.70		11.20		7.16		4.07	3.29		2.62		22.00

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max (m ³ /s)	89.60	35.60	64.50	15.50	89.60	14.90	7.16	4.65	4.07	5.66	3.15	3.88	76.0
Q media (m ³ /s)	8.84	15.20	20.20	12.20	15.60	8.23	6.01	4.04	3.52	3.53	2.91	2.83	12.7
Q minima (m ³ /s)	2.53	9.40	13.30	10.80	6.84	7.16	4.07	3.73	3.15	3.04	2.62	2.53	3.2
Q media (l/s.km ²)	14.9	25.6	34.1	20.6	26.3	13.9	10.1	6.8	5.9	6.0	4.9	4.8	21.4
Deflusso (mm)	470.3	68.6	82.4	55.0	68.3	37.2	26.3	18.2	15.9	15.4	13.2	12.4	57.4
Afflus. meteor. (mm)	1042.8	102.9	75.0	34.5	165.5	39.5	58.0	70.7	39.6	110.2	10.7	91.5	244.7
Coeffic. di deflusso.	0.45	0.67	1.10	1.59	0.41	0.94	0.45	0.26	0.40	0.14	1.23	0.14	0.2

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1958+64 e 1966													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.
Q max (m ³ /s)	595.00	349.00	265.00	272.00	130.00	167.00	18.00	9.92	8.77	16.00	595.00	410.00	302.00
Q media (m ³ /s)	15.20	22.60	24.60	21.70	15.30	11.70	7.90	6.00	4.96	4.40	12.30	16.90	34.3
Q minima (m ³ /s)	2.19	4.62	4.84	5.50	3.64	3.45	2.68	2.29	2.19	2.58	2.68	4.90	6.3
Q media (l/s.km ²)	25.6	38.1	41.5	36.6	25.8	19.7	13.3	10.1	8.4	7.4	20.7	28.5	57.8
Deflusso (mm)	808.6	102.2	101.1	98.0	66.6	52.8	34.7	27.1	22.4	19.3	55.6	73.8	155.0
Afflus. meteor. (mm)	1333.8	130.5	98.8	122.5	88.1	73.5	56.9	47.5	43.8	60.1	195.7	184.2	232.2
Coeffic. di deflusso.	0.61	0.78	1.02	0.80	0.76	0.72	0.61	0.57	0.51	0.32	0.28	0.40	0.6

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1958 - 64 e 1966
	m ³ /s	m ³ /s
10	31.90	65.80
30	17.70	28.60
60	13.80	20.10
91	11.70	16.10
135	7.80	11.80
182	5.93	8.82
274	3.43	5.28
355	2.72	2.68

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s	Altezza idrometrica m	Portata m ³ /s
0.20	0.80	0.60	3.15	1.00	17.70	1.70	67.50
0.25	0.95	0.65	3.88	1.05	20.40	1.80	76.50
0.30	1.10	0.70	4.85	1.10	23.30	1.90	86.30
0.35	1.30	0.75	6.21	1.20	29.20	2.00	97.00
0.40	1.54	0.80	7.80	1.30	35.70	2.10	109.00
0.45	1.82	0.85	9.80	1.40	42.70	2.20	123.00
0.50	2.20	0.90	12.20	1.50	50.50	2.30	139.00
0.55	2.62	0.95	14.90	1.60	59.00	2.34	146.00

Per H ≥ 2.34 Q = 125.09 (H - 1.23)^{3/2}

XXII — BIFERNO a PONTE LISCIONE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1043 km² (parte permeabile 32%); altitudine: max 2050 m s. m.; media 645 m s. m.; zero idrometrico 73.000 m s. m.; distanza dalla foce 23 km circa; inizio osservazioni gennaio 1960; inizio misure febbraio 1960. Altezza idrometrica max m 2.39 (15 gennaio 1961); minima m -0.21 (9-10 agosto 1966). Portata max m³/s 765.00 (15 gennaio 1961); minima m³/s 1.76 (17 e 19 settembre 1966).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	15.90	15.90	11.50	6.22	28.00	4.93	4.24	3.98	4.50	3.98	2.86	5.36
2	11.50	15.00	12.40	7.44	21.80	5.36	4.24	3.98	4.24	3.72	2.86	9.81
3	10.60	14.10	10.60	11.50	19.90	4.93	4.50	3.72	4.24	3.46	2.86	9.02
4	10.60	10.60	10.60	9.81	16.90	4.93	4.93	3.72	3.98	3.46	3.20	6.22
5	10.60	10.60	9.81	8.23	15.00	4.93	4.93	3.72	5.36	3.46	3.46	4.50
6	18.90	9.81	9.81	6.65	15.00	4.93	5.36	3.46	3.72	3.20	3.46	4.24
7	19.90	9.81	10.60	6.65	13.20	4.50	4.93	3.46	5.36	3.20	3.46	3.98
8	13.20	9.81	10.60	6.65	13.20	4.50	4.93	3.46	4.50	3.20	3.46	3.72
9	13.20	10.60	9.02	6.22	11.50	4.50	5.36	3.46	4.24	3.03	3.72	3.72
10	13.20	9.81	9.02	5.36	10.60	4.50	6.65	3.46	4.24	2.86	3.98	3.72
11	12.40	8.23	9.02	5.36	11.50	4.93	6.22	3.20	4.24	3.03	3.72	3.72
12	13.20	8.23	9.02	4.93	10.60	4.93	6.65	3.72	4.24	3.03	3.03	46.00
13	14.10	6.65	9.02	4.93	10.60	4.93	5.79	3.46	4.24	3.03	3.20	85.10
14	14.10	7.44	9.02	52.80	8.23	4.93	4.93	3.72	4.50	2.52	3.46	12.40
15	14.10	7.44	9.81	30.00	6.65	4.93	4.93	3.72	7.44	2.52	3.20	4.50
16	14.10	7.44	9.81	15.90	7.44	5.36	4.93	3.98	6.22	2.52	3.20	3.46
17	14.10	7.44	9.81	9.81	6.65	4.93	4.50	3.72	5.36	2.52	3.20	3.46
18	13.20	54.50	9.81	12.40	6.65	4.93	4.50	3.46	5.36	2.35	3.20	3.46
19	13.20	55.60	8.23	11.50	7.44	5.36	4.50	3.72	4.50	2.52	3.20	3.46
20	13.20	28.00	7.44	9.81	9.02	5.79	4.24	3.98	3.98	2.52	3.03	3.46
21	12.40	20.80	7.44	8.23	7.44	6.22	4.24	4.50	3.72	2.52	3.20	3.20
22	12.40	16.90	6.65	9.02	6.22	4.93	4.24	3.98	3.72	2.52	3.20	3.03
23	13.20	15.90	6.65	10.60	5.79	4.50	3.98	3.72	3.72	2.52	3.20	3.03
24	36.50	15.90	6.65	10.60	5.79	4.50	3.98	3.72	3.72	2.52	3.20	3.03
25	43.40	15.00	6.65	30.00	5.36	4.50	4.24	3.20	3.46	2.86	3.46	3.20
26	27.00	14.10	6.22	27.00	5.36	4.24	4.24	3.03	3.46	3.03	3.46	94.80
27	22.80	13.20	5.79	26.00	5.36	4.24	3.98	3.20	3.46	2.86	3.98	82.10
28	23.80	12.40	5.79	120.00	5.36	4.24	3.98	5.79	3.46	2.86	4.24	51.80
29	19.90		5.79	59.50	4.93	4.24	4.93	3.98	3.20	2.69	4.24	29.00
30	17.90		6.22	37.60	4.93	4.24	4.24	3.72	3.72	2.86	5.36	21.80
31	16.90		6.65		4.50		3.98	3.98		2.86		25.80

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	120.00	43.40	55.60	12.40	120.00	28.00	6.22	6.65	5.79	7.44	3.98	5.36	94.80
Q media (m ³ /s)	9.24	16.80	15.40	8.56	19.00	10.00	4.83	4.75	3.74	4.34	2.91	3.44	17.60
Q minima (m ³ /s)	2.35	10.60	6.65	5.79	4.93	4.50	4.24	3.98	3.03	3.20	2.35	2.86	3.03
Q media (l/s.km ²)	8.9	16.1	14.8	8.2	18.2	9.6	4.6	4.6	3.6	4.2	2.8	3.3	16.9
Deflusso (mm)	279.5	43.0	35.7	22.0	47.3	25.8	12.0	12.2	9.6	10.8	7.5	8.5	45.1
Afflus. meteor. (mm)	978.3	85.7	61.0	35.8	183.0	27.8	60.8	68.0	41.1	105.7	12.2	78.5	218.7
Coeff. di deflusso	0.29	0.50	0.59	0.61	0.26	0.93	0.20	0.18	0.23	0.10	0.61	0.11	0.21

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1960÷66

Q max (m ³ /s)	417.00	417.00	123.00	337.00	116.00	105.00	20.60	14.00	25.40	78.10	199.00	293.00	215.00
Q media (m ³ /s)	16.60	29.40	31.30	29.60	16.90	11.90	8.06	5.53	4.68	4.45	11.00	19.20	28.30
Q minima (m ³ /s)	2.14	7.60	10.30	10.30	6.84	6.40	4.27	3.20	2.70	2.14	2.32	3.50	5.92
Q media (l/s.km ²)	15.9	28.2	30.0	28.4	16.2	11.4	7.7	5.3	4.5	4.3	10.5	18.4	27.1
Deflusso (mm)	503.3	75.6	73.4	76.1	42.0	30.5	20.0	14.2	12.0	11.1	28.2	47.6	72.6
Afflus. meteor. (mm)	1105.7	107.2	93.8	103.4	69.4	61.7	52.5	44.3	43.3	58.7	159.3	150.7	161.4
Coeff. di deflusso	0.46	0.71	0.78	0.74	0.61	0.49	0.38	0.32	0.28	0.19	0.18	0.32	0.45

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1960 - 66
	m ³ /s	m ³ /s
10	46.00	71.40
30	19.90	39.00
60	13.20	24.60
91	9.81	18.80
135	6.65	14.00
182	4.93	10.00
274	3.72	5.24
355	2.52	3.20

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
-0.20	2.35	0.20	30.00	0.60	79.00	1.00	141.00
-0.15	3.20	0.25	35.40	0.65	86.00	1.05	151.00
-0.10	4.50	0.30	41.00	0.70	93.00	1.10	161.00
-0.05	6.65	0.35	47.00	0.75	98.00	1.20	183.00
0.00	10.60	0.40	53.00	0.80	108.00	1.30	210.00
0.05	15.00	0.45	59.50	0.85	114.00	1.40	244.00
0.10	19.90	0.50	66.00	0.90	124.00	1.50	294.00
0.15	24.80	0.55	72.50	0.95	131.00	1.51	300.00

Per H ≥ 1.51 Q = 329.16 (H - 0.57)^{3/2}

XXIII — BIFERNO ad ALTOPANTANO ♦ (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1290 km² (parte permeabile 29%); altitudine: max 2050 m s. m.; media 570 m s. m.; zero idrometrico 7.000 m s. m.; distanza dalla foce 6.5 km circa; inizio osservazioni giugno 1929; inizio misure dicembre 1933. Altezza idrometrica max m 6.88 (22 gennaio 1940); minima m 0.00 (varii giorni aprile-settembre 1931). Portata max m³/s 1530.00 (15 dicembre 1952); minima m³/s 1.30 (9-10 agosto 1949).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m ³ /s												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	17.80	13.10	11.50	8.10	22.40	6.90	4.75	3.45	3.97	3.45	3.07	4.75
2	13.70	12.00	11.50	8.50	17.20	7.30	4.75	3.45	3.45	3.45	3.26	6.50
3	12.60	11.50	11.50	12.00	14.80	7.30	4.49	3.45	3.45	3.45	3.26	7.30
4	12.00	10.90	10.40	9.94	13.10	6.90	4.23	3.45	3.45	3.45	3.26	5.45
5	11.50	10.90	9.94	9.46	11.50	6.50	4.23	3.45	4.23	3.71	3.71	3.97
6	16.50	10.90	9.46	8.50	11.50	6.15	4.75	3.71	5.80	3.97	3.45	3.97
7	21.10	10.40	8.98	8.10	10.90	6.15	4.75	3.45	4.75	3.71	3.71	3.97
8	15.40	10.40	8.98	8.10	9.94	6.15	5.10	3.26	3.97	3.71	3.45	3.71
9	15.40	12.00	8.10	7.70	9.46	6.15	5.10	3.26	3.45	3.45	4.23	3.71
10	13.70	12.60	8.10	7.30	9.46	6.15	6.50	3.26	3.71	3.45	4.23	3.97
11	13.10	12.00	8.10	6.90	9.46	6.50	6.15	3.26	3.71	3.26	4.23	3.71
12	14.80	11.50	8.10	6.90	9.46	6.90	6.15	3.71	3.45	3.45	3.71	214.00
13	14.30	10.90	7.70	7.30	9.46	6.50	5.45	3.71	3.45	3.45	3.45	296.00
14	14.30	10.40	8.10	49.40	9.46	6.90	5.45	3.26	3.71	3.26	3.45	27.50
15	13.70	9.94	8.98	32.80	8.98	6.90	5.10	3.45	5.10	3.45	3.45	13.10
16	13.70	9.94	8.10	17.80	8.10	6.90	5.10	3.45	5.80	3.26	3.26	9.46
17	13.10	9.46	8.10	12.60	8.10	6.50	5.10	3.26	4.49	3.26	3.26	8.10
18	12.60	51.20	8.10	11.50	8.10	6.50	5.10	3.07	3.97	3.26	3.26	6.90
19	12.60	89.40	8.98	12.00	8.98	6.50	4.75	3.07	3.97	3.26	3.26	6.90
20	12.60	30.50	8.98	10.90	9.94	6.90	4.49	3.07	3.71	3.26	3.26	7.70
21	12.00	21.80	8.10	9.46	9.46	7.70	4.49	4.49	3.71	3.26	3.07	9.46
22	11.50	18.50	7.70	9.46	8.50	6.90	4.49	3.71	3.45	3.26	3.26	7.70
23	11.50	16.50	7.30	13.10	8.10	6.15	4.49	3.26	3.45	3.45	3.26	6.90
24	21.80	15.40	7.30	11.50	7.70	6.15	3.97	3.26	3.45	3.26	3.26	7.30
25	49.50	14.80	7.30	30.50	7.70	6.15	3.71	3.26	3.45	3.26	3.26	7.30
26	24.60	13.70	7.30	28.30	7.30	5.45	3.45	3.07	3.45	3.26	3.26	74.50
27	19.80	12.00	7.30	20.50	7.30	5.10	3.45	3.26	3.45	3.26	3.07	88.60
28	20.50	12.00	7.30	284.00	7.30	4.75	3.45	4.49	3.45	3.26	3.07	55.40
29	16.50		6.90	99.60	6.90	4.75	4.23	3.71	3.45	3.26	3.26	43.70
30	15.40		7.30	35.80	6.90	5.10	3.71	3.45	3.45	3.26	4.49	29.80
31	14.30		7.70		6.90		3.45	3.45		3.07		23.10

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967													
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	296.00	49.50	89.40	11.50	284.00	22.40	7.70	6.50	4.49	5.80	3.97	4.49	296.00
Q media (m ³ /s)	11.30	16.20	17.30	8.49	26.60	9.82	6.36	4.66	3.45	3.88	3.38	3.45	32.10
Q minima (m ³ /s)	3.07	11.50	9.46	6.90	6.90	6.90	4.75	3.45	3.07	3.45	3.07	3.07	3.71
Q media (l/s.km ²)	8.8	12.6	13.4	6.6	20.6	7.6	4.9	3.6	2.7	3.0	2.6	2.7	24.9
Deflusso (mm)	275.5	33.6	32.5	17.6	53.4	20.4	12.8	9.7	7.2	7.8	7.0	6.9	66.6
Afflus. meteor. (mm)	921.8	81.8	56.1	33.8	181.6	24.1	58.3	64.2	36.8	97.5	11.1	71.6	204.9
Coeffic. di deflusso	0.30	0.41	0.58	0.52	0.29	0.85	0.22	0.15	0.20	0.08	0.63	0.10	0.32

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1935÷42; 1948÷50 e 1953÷66													
		1935-42	1948-50	1953-66									
Q max (m ³ /s)	862.00	862.00	365.00	816.00	481.00	104.00	301.00	21.10	25.90	102.00	505.00	298.00	475.00
Q media (m ³ /s)	18.80	34.20	36.80	33.00	22.70	14.00	9.97	6.63	5.60	5.83	11.00	18.00	28.40
Q minima (m ³ /s)	1.30	6.15	6.50	8.00	4.70	4.70	2.60	2.60	1.30	2.30	2.96	3.76	4.40
Q media (l/s.km ²)	14.6	26.5	28.5	25.6	17.6	10.9	7.7	5.1	4.3	4.5	8.5	14.0	22.0
Deflusso (mm)	459.0	70.9	69.7	68.5	45.6	29.1	20.0	13.8	11.6	11.7	22.9	36.2	59.0
Afflus. meteor. (mm)	982.7	107.1	94.4	82.9	73.2	64.9	49.3	34.0	38.5	62.3	119.2	130.6	126.3
Coeffic. di deflusso	0.47	0.66	0.74	0.83	0.62	0.45	0.41	0.41	0.30	0.19	0.19	0.28	0.47

DURATA DELLE PORTATE		
Giorni	1967	1935-42; 1948-50 e 1953-66
	m ³ /s	m ³ /s
10	49.50	82.40
30	17.80	39.00
60	12.60	26.00
91	10.40	19.80
135	8.10	14.50
182	6.90	10.50
274	3.45	6.10
355	3.26	3.60

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE							
Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.25	2.50	1.10	54.50	2.40	188.00	4.20	592.00
0.30	3.45	1.20	63.20	2.60	220.00	4.40	654.00
0.40	6.50	1.30	72.30	2.80	249.00	4.60	716.00
0.50	10.90	1.40	81.00	3.00	285.00	4.80	783.00
0.60	16.50	1.50	89.90	3.20	325.00	5.00	852.00
0.70	23.10	1.60	99.10	3.40	368.00	5.20	940.00
0.80	30.50	1.80	119.00	3.60	418.00	5.40	1020.00
0.90	38.00	2.00	140.00	3.80	472.00	5.60	1100.00
1.00	46.20	2.20	162.00	4.00	534.00	5.85	1210.00

XXIV — FORTORE a CIVITATE (Mr)

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1527 km² (parte permeabile 11%); altitudine: max 1150 m s. m.; media 474 m s. m.; zero idrometrico 16.734 m s. m.; distanza dalla foce 11 km circa; inizio osservazioni luglio 1935; inizio misure aprile 1935. Altezza idrometrica max m 9.92 (16 gennaio 1961); minima m asciutto (11-12 giugno 1966). Portata max m³/s 1420.00 (16 gennaio 1961); minima m³/s asciutto (11-12 giugno 1966).

PORTATE MEDIE GIORNALIERE in m³/s

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.56	24.40	19.20	1.65	22.00	0.64	0.10	0.14	0.33	0.13	0.14	0.11
2	28.80	31.50	18.40	2.83	15.30	0.87	0.10	0.12	0.18	0.12	0.15	0.13
3	2.40	18.40	1.95	12.20	12.20	0.98	0.08	0.10	0.15	0.12	0.14	0.14
4	34.00	0.87	0.93	9.67	10.20	0.73	0.09	0.09	0.14	0.12	0.13	0.13
5	1.95	20.80	2.40	7.94	8.60	0.60	0.10	0.07	0.15	0.12	0.12	0.12
6	61.00	18.90	3.12	5.68	8.26	0.53	0.08	0.06	2.62	0.14	0.13	0.11
7	8.98	0.93	18.50	3.95	7.30	0.46	0.06	0.05	1.80	0.14	0.13	0.10
8	3.72	1.51	28.20	3.41	6.56	0.38	0.09	0.05	0.60	0.14	0.13	0.10
9	5.68	16.60	13.50	2.83	5.75	0.31	0.10	0.05	0.36	0.13	0.14	0.09
10	5.51	29.90	5.71	2.25	5.18	0.26	0.38	0.05	0.28	0.13	0.14	0.09
11	75.70	63.60	2.83	1.95	4.59	0.28	1.65	0.04	0.25	0.12	0.16	0.09
12	143.00	37.70	2.32	1.80	4.19	0.60	0.87	0.04	0.20	0.12	0.17	115.00
13	4.45	0.98	2.10	1.65	4.45	0.69	0.69	0.04	0.18	0.12	0.15	141.00
14	1.80	16.90	2.49	87.50	3.83	0.64	0.38	0.04	0.18	0.11	0.14	5.34
15	1.31	64.70	5.18	64.00	3.21	0.69	0.25	0.08	0.22	0.10	0.15	1.80
16	58.40	28.30	3.12	16.90	2.93	0.98	0.17	0.07	0.33	0.10	0.15	1.03
17	4.47	8.65	2.66	10.20	2.66	0.60	0.14	0.06	0.25	0.10	0.14	0.73
18	64.10	53.80	2.74	7.94	2.32	0.46	0.12	0.05	0.25	0.11	0.14	0.60
19	2.74	27.00	2.66	8.43	2.49	0.40	0.10	0.04	0.21	0.10	0.14	0.53
20	1.14	64.80	3.41	7.14	6.28	0.50	0.09	0.04	0.36	0.10	0.14	1.20
21	23.30	46.80	3.95	5.51	4.19	1.95	0.09	0.04	0.28	0.10	0.14	1.09
22	2.17	20.90	3.41	4.73	3.02	1.65	0.09	0.06	0.20	0.10	0.12	0.60
23	0.82	21.80	2.74	6.82	2.32	0.73	0.07	0.33	0.16	0.11	0.11	0.46
24	41.80	1.09	2.25	8.60	1.87	0.43	0.06	0.18	0.15	0.11	0.10	0.43
25	218.00	11.30	2.10	25.90	1.72	0.31	0.06	0.12	0.15	0.11	0.10	0.40
26	133.00	8.99	1.95	39.80	1.51	0.26	0.06	0.10	0.14	0.12	0.12	0.56
27	52.40	0.73	1.72	24.20	1.31	0.22	0.06	0.09	0.15	0.12	0.11	0.98
28	23.70	26.80	1.65	585.00	1.20	0.17	0.06	1.08	0.15	0.12	0.11	1.31
29	46.30		1.58	397.00	1.03	0.14	0.13	0.73	0.14	0.12	0.11	1.45
30	1.25		1.58	44.10	0.82	0.72	0.21	0.29	0.14	0.12	0.11	0.98
31	27.40		1.65		0.69		0.17	0.22		0.13		0.77

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967

	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicemb.
Q max (m ³ /s)	585.00	218.00	64.80	28.20	585.00	22.00	1.95	1.65	1.08	2.62	0.14	0.17	141.00
Q media (m ³ /s)	10.40	34.80	23.90	5.35	46.70	5.10	0.59	0.22	0.15	0.36	0.12	0.13	8.95
Q minima (m ³ /s)	0.04	0.56	0.73	0.93	1.65	0.69	0.12	0.06	0.04	0.14	0.10	0.10	0.09
Q media (l/s. km ²)	6.8	22.8	15.7	3.5	30.6	3.3	0.4	0.1	0.1	0.2	0.1	0.1	5.9
Deflusso (mm)	214.9	61.1	37.8	9.4	79.3	8.9	1.0	0.4	0.3	0.6	0.2	0.2	15.7
Afflus. meteor. (mm)	695.6	68.7	31.1	28.4	152.8	19.2	50.9	58.3	29.4	68.6	8.2	26.2	153.8
Coeffic. di deflusso	0.31	0.89	1.22	0.33	0.52	0.46	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.10

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1937÷40 e 1955÷66

Q max (m ³ /s)	951.00	951.00	434.00	633.00	469.00	285.00	269.00	12.20	34.00	116.00	233.00	327.00	545.00
Q media (m ³ /s)	14.00	35.90	31.90	32.20	16.90	6.58	3.45	0.84	0.58	1.21	4.12	11.10	24.40
Q minima (m ³ /s)	0.03	1.00	1.10	1.91	1.72	0.14	0.03	0.05	0.03	0.04	0.05	0.16	0.15
Q media (l/s. km ²)	9.2	23.5	20.9	21.1	11.1	4.3	2.3	0.6	0.4	0.8	2.7	7.3	16.0
Deflusso (mm)	290.1	63.0	51.0	56.5	28.8	11.5	5.9	1.5	1.0	2.1	7.2	18.8	42.8
Afflus. meteor. (mm)	807.2	96.3	72.5	72.9	65.7	53.0	42.1	20.9	31.7	54.8	98.6	98.5	100.2
Coeffic. di deflusso	0.36	0.65	0.70	0.78	0.44	0.22	0.14	0.07	0.03	0.04	0.07	0.19	0.43

DURATA DELLE PORTATE

Giorni	1967	1937 - 40 e 1955 - 66
	m ³ /s	m ³ /s
10	64.80	90.50
30	28.20	33.50
60	8.98	18.10
91	3.83	11.50
135	1.65	6.86
182	0.60	3.28
274	0.13	0.61
355	0.05	0.10

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata	Altezza idrometrica	Portata
m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s	m	m ³ /s
0.20	0.00	0.60	1.03	1.10	6.00	1.90	29.40
0.25	0.03	0.65	1.31	1.20	7.46	2.00	35.40
0.30	0.08	0.70	1.65	1.30	9.11	2.10	44.10
0.35	0.15	0.75	2.02	1.40	11.00	2.20	52.20
0.40	0.25	0.80	2.40	1.50	13.50	2.30	61.00
0.45	0.39	0.85	2.83	1.60	16.50	2.40	70.00
0.50	0.56	0.90	3.31	1.70	20.30	2.50	79.00
0.55	0.77	1.00	4.45	1.80	24.60	2.60	88.00

Per H ≥ 2.60 Q = 53.45 (H - 1.205)^{3/2}

N. B. - Le portate alla sezione di misura sono influenzate dal serbatoio di Occhito (in esercizio dal 1966).

Sezione D - FREATIMETRIA

Abbreviazioni e segni convenzionali

Stazione freatimetrica a lettura diretta	F
Stazione freatimetrica registratrice	Fr
Dato incerto	?
Dato interpolato	[]
Dato mancante	»
Stazione del Decennio Idrologico Internazionale.	♦

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

TERMINOLOGIA

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

CONTENUTO DELLE TABELLE

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 Tabella I, riporta la quota del piano di campagna ove la stazione è situata ed i valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE						Media dell'anno normale
		Longitudine Est (Monte Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferim. m	del livello massimo raggiunto nel precedente periodo di osservazione		del livello minimo raggiunto nel precedente periodo di osservazione			
						m	data	m	data		
ZONA LITORANEA TRA IL VIBRATA ED IL SALINELLO											
Lolli	F	1° 28'	42° 49'	1933	3.60	2.62	1 apr. 1942	0.58	25 lug. 1963	1.63	
ZONA LITORANEA TRA IL SALINELLO ED IL TORDINO											
Convento Cappuccini	F	1° 31'	42° 45'	1963	2.20	1.50	22 feb. 1963	0.19	28 ago. 1964	1.01	
ZONA LITORANEA TRA IL TORDINO ED IL VOMANO											
Ruscitti	F	1° 32'	42° 43'	1931	8.22	6.92	1 apr. 1942	asc.	varii mesi 1962, 1965 e 1966	5.64	
Falà	F	1° 34'	42° 41'	1963	4.15	2.62	28 feb. e 1 mar. 1965	0.97	10 ago. 1965	1.75	
VOMANO											
Savini	F	1° 34'	42° 39'	1933	18.57	10.85	1 apr. 1962	9.39	16-19 apr. 1963	10.17	
ZONA LITORANEA TRA IL VOMANO ED IL SALINE											
Caccianini	F	1° 37'	42° 36'	1933	4.11	2.36	25 mar. 1962	0.02	13-19-28 ago. e 7-13 set. 1949	0.76	
De Blasi	F	1° 40'	42° 32'	1933	3.66	3.14	16 ott. 1934	-0.36	19 e 22 set. 1966	1.01	
SALINE											
D'Agnese	F	1° 40'	42° 31'	1946	14.41	13.65	19 mar. 1956	asc.	varii mesi 1952, 1956 e 1957	9.41	
ZONA LITORANEA TRA IL SALINE ED IL PESCARA											
Canonico	F	1° 44'	42° 30'	1966	4.58	1.86	28 mar. 1966	1.07	25 lug. 1966	1.45	
ATERNO-PESCARA											
S. Silvestro	F	1° 19'	42° 18'	1926	355.67	355.15	19 nov. 1963	341.22	dal 19 al 28 feb. 1959	349.27	
Sonsino ♦	F	1° 19'	42° 17'	1926	354.49	353.12	4 lug. 1963	344.02	7 mag. 1951	348.03	
Febbo	F	1° 41'	42° 21'	1933	47.63	47.43	28 mar. 1954	41.03	25 ago. 1948	43.57	
Schiazza ♦	F	1° 42'	42° 22'	1937	34.99	34.02	28 giu. 1962	29.96	28 ago. 1946	31.86	
Calcasacco	F	1° 41'	42° 24'	1933	24.89	24.10	7 dic. 1958	16.38	28 nov. 1960	20.69	
D'Aurelio 2 (*)	F	1° 42'	42° 25'	1967	18.76	—	—	—	—	—	
Del Gallo	F	1° 44'	42° 25'	1933	15.20	14.07	4 feb. 1938 e 25 gen. 1952	9.77	16 nov. 1952	12.47	
De Nicola ♦	F	1° 45'	42° 26'	1933	12.48	11.57	28 set. 1945	9.57	13-16 ago. 1949	10.45	
Sanità	F	1° 44'	42° 27'	1933	9.38	8.28	28 mar. 1962	0.02	1 dic. 1952	4.60	

(*) Nuova stazione sita a circa 70 m dal vecchio pozzo D'Aurelio. Inizio funzionamento febbraio 1967.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE				Media dell'anno normale	
		Longitudine Est (Monte Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferim. m	del livello massimo raggiunto nel precedente periodo di osservazione		del livello minimo raggiunto nel precedente periodo di osservazione		
						m	data	m		data
ZONA LITORANEA TRA IL PESCARA E L'ALENTO										
Gaspari	F	1° 48'	42° 26'	1933	3.32	2.52	1 mar. 1958	0.03	1 dic. 1952	1.22
ALENTO										
Matricardi	F	1° 49'	42° 26'	1933	9.84	8.59	28 feb. 1956	3.12	1-7 gen. 1951	5.49
FORO										
Del Ciotto	F	1° 51'	42° 23'	1933	18.21	17.05	13 apr. 1940	9.64	1 set. 1951	13.35
Palmitesta	F	1° 52'	42° 24'	1966	5.12	3.44	19 ago. 1966	2.29	1-4 gen. 1966	2.84
ARIELLI										
Vallozzi	F	1° 54'	42° 23'	1933	5.99	3.12	13 apr. 1940	0.29	28 ago. e 1-10 set. 1950	1.20
SANGRO										
Tornese	F	2° 01'	42° 10'	1933	45.30	44.07	28 gen. 1935	36.03	1 nov. 1935	41.92
Di Giuseppe	F	2° 03'	42° 14'	1933	38.99	36.02	1 feb. 1954	29.81	22 ott. 1958	31.85
Di Lallo	F	2° 03'	42° 11'	1933	31.64	30.78	1-10 feb. 1935	27.14	13 nov. 1936	28.70
Marcantonio	F	2° 04'	42° 15'	1933	9.83	3.58	1 feb. 1940 e 19 giu. 1965	1.37	10 ott. 1966	2.29
TRIGNO										
Opera Naz. Combattenti	F	2° 19'	42° 04'	1933	11.39	9.73	7 feb. 1934	5.63	28 ott. 1950 e varii nov. 1956	7.57
SINARCA										
Capecce	F	2° 31'	41° 59'	1933	21.37	19.72	25 feb. 1965	12.52	1 nov. 1961	15.48
BIFERNO										
Casello 4-889 ♦	F	2° 33'	41° 58'	1933	9.41	7.10	19 apr. 1954	2.39	16-28 set. 1936	4.51
Tittarelli ♦	F	2° 34'	41° 58'	1953	4.81	3.64	16-19 gen. 1961	2.25	13 ago. - 1961	2.78
FORTORE										
La Porta	F	2° 47'	41° 46'	1933	46.87	32.67	7 mar. 1963	26.19	1 ago. 1937	27.94

L O L L I

(3.60 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.90	1.82	1.84	1.85	2.09	1.80	1.50	1.73	1.68	1.42	1.50	1.60
4	1.94	1.80	1.86	1.84	2.07	1.63	1.52	1.70	1.52	1.40	1.45	1.58
7	1.92	1.78	1.84	1.82	2.05	1.61	1.37	1.67	1.40	1.37	1.42	1.55
10	1.91	1.75	1.85	1.80	2.04	1.65	1.76	1.55	1.47	1.35	1.38	1.62
13	1.90	1.73	1.87	1.77	2.02	1.77	1.73	1.20	1.60	1.33	1.60	2.37
16	1.88	1.70	1.89	1.75	2.01	1.76	1.70	1.18	1.52	1.42	1.58	2.30
19	1.85	1.72	1.85	1.73	1.93	1.77	1.68	1.16	1.54	1.35	1.55	1.80
22	1.86	1.85	1.84	1.71	1.90	1.69	1.65	1.14	1.50	1.32	1.53	1.76
25	1.85	1.84	1.82	1.70	1.70	1.67	1.62	1.12	1.45	1.30	1.57	1.70
28	1.84	1.82	1.80	1.68	1.68	1.65	1.60	1.10	1.40	1.28	1.55	2.60
Medie	1.89	1.78	1.85	1.77	1.95	1.70	1.61	1.36	1.51	1.35	1.51	1.89

CONVENTO CAPPUCINI

(2.20 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.90	0.94	0.90	0.81	1.42	0.90	0.97	0.56	0.52	0.57	1.02	1.21
4	0.96	0.98	0.87	0.81	1.38	0.90	0.89	0.56	0.49	0.60	1.00	1.25
7	1.02	1.00	0.87	0.78	1.31	0.93	0.89	0.53	0.48	0.67	0.98	1.27
10	1.05	1.00	0.85	0.73	1.24	0.93	0.86	0.52	0.43	0.64	0.92	1.29
13	1.05	0.88	0.85	0.73	1.20	1.04	0.81	0.52	0.43	0.71	0.96	1.22
16	1.02	0.98	0.85	0.90	1.15	1.06	0.76	0.51	0.47	0.76	1.01	1.17
19	1.02	0.95	0.82	0.85	1.11	1.20	0.71	0.50	0.47	0.82	1.08	1.11
22	1.04	0.91	0.82	0.86	1.02	1.06	0.67	0.50	0.50	0.86	1.13	1.03
25	1.04	0.90	0.81	1.17	1.00	1.00	0.63	0.51	0.50	0.90	1.19	1.09
28	1.07	0.90	0.82	1.44	0.97	1.00	0.59	0.50	0.50	0.92	1.15	1.12
Medie	1.02	0.94	0.85	0.91	1.18	1.00	0.78	0.52	0.48	0.75	1.04	1.18

RUSCITI

(8.22 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	4.18	4.15	4.19	4.23	4.74	4.52	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.
4	4.18	4.14	4.17	4.24	4.73	4.43	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.
7	4.20	4.15	4.18	4.24	4.75	4.35	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.
10	4.21	4.16	4.18	4.26	4.78	4.31	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.
13	4.23	4.16	4.19	4.25	4.77	4.34	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	4.15
16	4.23	4.21	4.15	4.32	4.74	4.34	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	4.35
19	4.21	4.13	4.19	4.34	4.70	4.38	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	4.48
22	4.20	4.16	4.19	4.33	4.70	4.42	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	4.51
25	4.18	4.17	4.21	4.53	4.65	4.38	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	4.58
28	4.16	4.16	4.23	4.81	4.57	4.26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	4.95
Medie	4.20	4.16	4.19	4.36	4.71	4.37	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>

F A L A'

(4.15 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.69	2.15	2.13	1.95	2.75	2.05	1.85	1.46	1.30	1.22	1.38	2.30
4	1.73	2.23	2.06	2.00	2.59	2.02	1.78	1.39	1.31	1.23	1.44	2.36
7	1.92	2.26	2.17	1.95	2.45	1.85	1.82	1.35	1.35	1.20	1.53	2.40
10	1.98	2.29	2.10	1.95	2.29	1.75	1.75	1.30	1.51	1.15	1.59	2.45
13	2.00	2.34	2.04	2.00	2.15	2.05	1.71	1.31	1.51	1.13	1.65	2.50
16	2.06	2.36	1.99	2.25	2.15	2.28	1.65	1.33	1.45	1.15	1.73	2.45
19	2.18	2.48	1.96	2.18	2.25	2.25	1.62	1.37	1.40	1.21	1.88	2.50
22	2.20	2.45	2.02	2.26	2.20	2.31	1.57	1.35	1.38	1.24	2.00	2.57
25	2.23	2.36	1.99	2.45	2.23	2.15	1.55	1.30	1.30	1.26	2.12	2.64
28	2.17	2.30	1.97	2.75	2.02	2.05	1.51	1.33	1.27	1.30	2.23	2.65
Medie	2.02	2.32	2.04	2.17	2.31	2.08	1.68	1.35	1.38	1.21	1.76	2.48

SAVINI												
(F) (18.57 m s. m.)												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	10.11	10.09	10.07	10.07	10.16	10.22	10.22	10.27	10.28	10.26	10.18	10.13
4	10.10	10.08	10.09	10.08	10.17	10.21	10.23	10.21	10.27	10.25	10.17	10.12
7	10.09	10.08	10.08	10.07	10.16	10.22	10.23	10.19	10.26	10.25	10.16	10.11
10	10.09	9.99	10.07	10.16	10.16	10.22	10.24	10.26	10.28	10.24	10.19	10.14
13	10.10	10.08	10.09	10.06	10.20	10.20	10.25	10.19	10.27	10.23	10.15	10.12
16	10.08	10.07	10.09	10.07	10.22	10.21	10.25	10.24	10.26	10.22	10.14	10.11
19	10.09	10.08	10.09	10.08	10.22	10.20	10.27	10.25	10.25	10.20	10.09	10.11
22	10.08	10.08	10.07	9.99	10.22	10.20	10.28	10.25	10.25	10.20	10.15	10.08
25	10.09	10.11	10.08	10.08	10.23	10.21	10.27	10.29	10.27	10.19	10.16	10.10
28	10.08	10.09	10.07	10.11	10.22	10.22	10.28	10.27	10.27	10.18	10.14	10.09
Medie	10.09	10.08	10.08	10.08	10.20	10.21	10.25	10.24	10.27	10.22	10.15	10.11

CACCIANINI												
(F) (4.11 m s. m.)												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.61	0.61	0.61	0.56	0.61	0.66	0.61	0.61	0.59	0.66	0.55	0.56
4	0.59	0.59	0.61	0.56	0.61	0.67	0.63	0.63	0.61	0.65	0.61	0.56
7	0.61	0.56	0.59	0.57	0.63	0.67	0.66	0.61	0.63	0.65	0.59	0.58
10	0.56	0.54	0.56	0.58	0.61	0.66	0.66	0.66	0.64	0.65	0.56	0.57
13	0.55	0.56	0.58	0.53	0.63	0.63	0.65	0.66	0.66	0.64	0.56	0.61
16	0.58	0.58	0.60	0.59	0.66	0.61	0.66	0.63	0.68	0.63	0.55	0.61
19	0.56	0.56	0.61	0.61	0.61	0.61	0.63	0.64	0.66	0.62	0.53	0.60
22	0.61	0.54	0.58	0.61	0.63	0.59	0.70	0.66	0.63	0.61	0.57	0.63
25	0.56	0.52	0.56	0.61	0.66	0.56	0.66	0.63	0.63	0.60	0.55	0.66
28	0.59	0.54	0.56	0.62	0.62	0.56	0.66	0.61	0.66	0.59	0.56	0.66
Medie	0.58	0.56	0.59	0.58	0.63	0.62	0.65	0.63	0.64	0.63	0.56	0.60

DE BLASI												
(F) (3.66 m s. m.)												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	-0.13	0.01	0.09	0.11	0.36	0.51	0.51	0.56	0.11	0.21	0.20	0.14
4	-0.13	0.02	0.10	0.11	0.41	0.51	0.49	0.56	0.09	0.18	0.19	0.13
7	-0.11	0.03	0.10	0.08	0.43	0.56	0.49	0.46	0.16	0.21	0.17	0.15
10	-0.10	-0.02	0.11	0.13	0.44	0.56	0.46	0.46	0.21	0.22	0.14	0.18
13	-0.09	0.04	0.11	0.14	0.46	0.57	0.46	0.41	0.26	0.20	0.13	0.20
16	-0.04	0.04	0.07	0.16	0.46	0.57	0.51	0.36	0.26	0.21	0.14	0.24
19	-0.02	0.03	0.15	0.16	1.41	0.56	0.56	0.31	0.28	0.23	0.16	0.28
22	0.01	0.04	0.12	0.16	1.41	0.56	0.56	0.23	0.26	0.26	0.16	0.46
25	0.01	0.05	0.11	0.14	1.43	0.56	0.58	0.21	0.24	0.23	0.15	0.53
28	0.02	0.08	0.12	0.14	1.43	0.56	0.56	0.16	0.21	0.25	0.16	0.50
Medie	-0.06	0.03	0.11	0.13	0.82	0.55	0.52	0.37	0.21	0.22	0.16	0.28

D'AGNESE												
(F) (14.41 m s. m.)												
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	6.93	6.93	6.91	6.92	6.96	7.27	7.14	6.72	6.51	6.61	6.52	6.53
4	6.95	6.95	6.92	6.90	7.51	7.24	7.07	6.73	6.53	6.62	6.51	6.54
7	6.96	6.94	6.90	6.88	7.32	7.21	7.01	6.71	6.51	6.59	6.53	6.52
10	6.92	6.94	6.93	6.87	7.40	7.16	7.06	6.66	6.54	6.61	6.56	6.51
13	6.93	6.92	6.91	6.90	7.38	7.23	6.98	6.61	6.56	6.60	6.54	6.83
16	6.92	6.91	6.94	6.88	7.39	7.26	6.91	6.56	6.59	6.56	6.52	6.91
19	6.91	6.93	6.96	6.96	7.41	7.27	6.87	6.57	6.60	6.53	6.53	7.07
22	6.94	6.92	6.91	6.95	7.35	7.31	6.81	6.54	6.63	6.51	6.51	7.11
25	6.92	6.91	6.92	7.04	7.31	7.28	6.78	6.55	6.61	6.52	6.52	7.13
28	6.91	6.94	6.90	7.08	7.32	7.26	6.76	6.54	6.59	6.50	6.54	7.17
Medie	6.93	6.93	6.92	6.94	7.34	7.25	6.94	6.62	6.57	6.57	6.53	6.83

CANONICO

(F)

(4.58 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.44	1.48	1.40	1.58	2.93	2.13	1.79	1.60	1.48	1.35	1.31	1.40
4	1.48	1.48	1.41	1.60	2.79	2.03	1.78	1.58	1.45	1.33	1.28	1.46
7	1.46	1.51	1.42	1.58	2.67	1.98	1.71	1.47	1.81	1.28	1.28	1.47
10	1.53	1.52	1.46	1.56	2.53	2.04	2.13	1.46	1.56	1.27	1.32	1.43
13	1.48	1.58	1.44	1.56	2.47	2.05	2.00	1.42	1.51	1.24	1.36	1.88
16	1.48	1.52	1.45	1.84	2.38	2.03	1.88	1.41	1.49	1.23	1.37	2.38
19	1.48	1.53	1.62	1.78	2.48	2.13	1.72	1.35	1.46	1.28	1.37	2.68
22	1.49	1.49	1.60	1.78	2.42	2.10	1.73	1.35	1.42	1.35	1.38	2.68
25	1.48	1.46	1.56	2.91	2.28	2.05	1.73	1.34	1.38	1.34	1.38	2.69
28	1.47	1.46	1.54	2.99	2.21	1.96	1.78	1.33	1.33	1.38	1.37	3.08
Medie	1.48	1.50	1.49	1.92	2.52	2.05	1.83	1.43	1.49	1.31	1.34	2.12

S. SILVESTRO *

(F)

(355.67 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	50.95	50.89	50.85	50.77	50.65	50.64	50.52	50.41	50.29	50.12	49.99	49.83
4	50.96	50.88	50.83	50.76	50.70	50.62	50.51	50.40	50.30	50.12	49.99	49.81
7	50.96	50.88	50.81	50.79	50.71	50.61	50.51	50.39	50.26	50.09	50.00	49.81
10	50.95	50.88	50.75	50.76	50.69	50.60	50.49	50.37	50.25	50.07	49.93	49.80
13	50.94	50.87	50.81	50.75	50.69	50.59	50.48	50.37	50.23	50.06	49.91	49.79
16	50.93	50.87	50.80	50.75	50.68	50.57	50.48	50.36	50.22	50.03	49.91	49.79
19	50.92	50.83	50.79	50.75	50.67	50.56	50.48	50.35	50.20	50.01	49.89	49.78
22	50.89	50.86	50.79	50.74	50.63	50.54	50.46	50.33	50.19	49.95	49.82	49.77
25	50.91	50.86	50.78	50.73	50.65	50.54	50.45	50.32	50.16	50.00	49.85	49.76
28	50.91	50.85	50.77	50.73	50.64	50.53	50.43	50.22	50.14	49.99	49.84	49.75
Medie	50.93	50.87	50.80	50.75	50.67	50.58	50.48	50.35	50.22	50.04	49.91	49.79

SONSINO **

(F)

(354.49 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	49.34	49.26	49.22	49.10	49.11	49.03	48.94	48.81	48.67	48.54	48.38	48.26
4	49.34	49.25	49.20	49.12	49.13	49.03	48.91	48.70	48.68	48.53	48.36	48.22
7	49.33	49.20	49.19	49.14	49.09	49.01	48.90	48.78	48.67	48.51	48.35	48.28
10	49.31	49.21	49.13	49.13	49.08	49.00	48.89	48.78	48.65	48.48	48.33	48.25
13	49.30	49.24	49.17	49.12	49.09	49.00	48.87	48.77	48.68	48.47	48.33	48.22
16	49.29	49.24	49.17	49.12	49.08	48.97	48.80	48.76	48.62	48.47	48.31	48.23
19	49.28	49.23	49.18	49.13	49.07	48.97	48.87	48.77	48.61	48.45	48.29	48.34
22	49.23	49.24	49.16	49.18	49.06	48.96	48.85	48.76	48.59	48.42	48.27	48.30
25	49.29	49.23	49.16	49.13	49.05	48.94	48.83	48.78	48.57	48.40	48.25	48.30
28	49.28	49.20	49.15	49.12	49.03	48.94	48.84	48.76	48.56	48.38	48.23	48.29
Medie	49.30	49.23	49.17	49.13	49.08	48.99	48.87	48.77	48.63	48.47	48.31	48.27

FEBBO

(F)

(47.63 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	43.64	43.38	43.28	43.18	43.03	42.88	42.83	43.13	43.23	43.63	43.58	43.43
4	43.58	43.40	43.28	43.22	43.03	42.88	42.84	43.11	43.21	43.63	43.58	43.43
7	43.58	43.37	43.23	43.11	42.93	42.88	42.83	43.19	43.43	43.63	43.62	43.33
10	43.53	43.33	43.17	43.07	42.93	42.90	42.81	43.19	43.37	43.57	43.53	43.47
13	43.51	43.25	43.15	43.13	42.97	42.83	42.83	43.15	43.43	43.58	43.51	43.23
16	43.48	43.33	43.23	43.08	42.93	42.75	42.83	43.18	43.35	43.58	43.48	43.23
19	43.48	43.33	43.23	43.08	42.90	42.77	42.77	43.17	43.53	43.58	43.45	43.19
22	43.43	43.28	43.20	43.08	42.88	42.83	42.83	43.23	43.57	43.55	43.48	43.13
25	43.37	43.28	43.15	43.08	42.58	42.83	42.80	43.23	43.61	43.60	43.43	43.11
28	43.38	43.30	43.18	43.03	42.88	42.82	42.83	43.20	43.63	43.60	43.43	43.13
Medie	43.50	43.33	43.21	43.11	42.91	42.84	42.82	43.18	43.44	43.60	43.51	43.27

* Livelli riferiti ad un piano a quota 300 m s. m.

SCHIAZZA ♦												
(F)	(34.99 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	31.63	31.66	31.59	31.69	32.44	31.91	31.94	31.93	32.15	31.94	31.83	31.97
4	31.66	31.63	31.55	31.64	32.44	31.90	31.94	31.92	32.15	31.90	31.80	31.96
7	31.60	31.61	31.57	31.62	32.29	31.90	31.97	31.94	32.13	31.88	31.80	31.90
10	31.63	31.60	31.54	31.74	32.14	31.91	31.96	31.99	32.07	31.87	31.83	31.88
13	31.63	31.67	31.54	31.79	31.99	32.04	31.93	32.04	32.05	31.81	31.88	32.89
16	31.66	31.59	31.57	31.80	31.97	32.12	31.92	32.06	32.03	31.86	31.79	32.84
19	31.61	31.57	31.53	31.79	32.09	32.14	31.89	32.08	32.02	31.85	31.72	32.59
22	31.67	31.53	31.59	31.77	31.97	32.19	31.90	32.10	31.99	31.81	31.77	32.53
25	31.67	31.58	31.58	32.49	31.99	32.14	31.91	32.14	31.97	31.84	31.74	32.59
28	31.66	31.58	31.56	32.49	31.94	32.04	31.92	32.14	31.94	31.83	31.76	32.79
Medie	31.64	31.60	31.56	31.88	32.13	32.03	31.93	32.03	32.05	31.86	31.79	32.39

CALCASACCO												
(F)	(24.89 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	22.79	23.10	22.59	22.34	22.49	20.89	20.11	19.49	20.38	20.99	22.19	22.98
4	22.73	23.09	22.64	22.19	22.09	20.71	20.09	19.44	20.42	20.98	22.39	22.95
7	22.94	23.19	22.54	22.09	21.57	20.59	20.08	19.39	20.48	20.80	22.54	22.93
10	23.09	23.03	22.39	21.99	21.49	20.39	20.04	19.50	20.59	20.79	22.59	22.91
13	23.24	22.79	22.43	21.91	21.44	20.19	19.99	19.53	20.64	21.09	22.69	22.78
16	23.44	22.69	22.28	22.19	21.29	20.54	19.84	19.49	20.67	21.19	22.79	22.75
19	23.39	22.64	22.19	22.49	21.10	20.39	19.79	20.30	21.49	21.49	22.80	22.71
22	23.29	22.54	22.40	22.59	21.09	20.51	19.74	20.36	21.19	21.59	22.99	22.65
25	23.19	22.49	22.44	22.64	21.19	20.29	19.67	20.49	21.03	21.69	22.94	22.57
28	23.09	22.29	22.49	22.69	20.98	20.30	19.54	20.49	20.99	21.89	23.09	22.51
Medie	23.12	22.79	22.44	22.31	21.47	20.48	19.89	19.85	20.79	21.25	22.70	22.77

D' AURELIO 2 (*)												
(F)	(18.76 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	—	10.76	10.46	12.06	12.26	13.06	13.46	12.06	12.06	10.36	12.06	11.86
4	—	11.06	11.26	12.30	12.06	13.66	13.31	12.16	11.46	10.46	12.16	11.91
7	—	11.91	10.76	14.31	11.31	13.46	13.76	11.46	12.16	10.81	11.31	11.46
10	—	12.46	10.06	12.76	11.46	13.31	14.06	12.66	12.11	11.06	10.81	10.71
13	—	11.61	10.46	14.46	11.44	13.06	13.81	12.61	11.31	10.76	10.51	11.60
16	—	10.66	10.46	12.36	12.01	13.16	14.06	12.01	10.86	9.71	11.71	12.04
19	—	10.81	10.06	13.46	12.96	12.46	14.06	11.91	11.51	11.06	11.90	12.76
22	—	9.86	9.66	13.41	12.66	12.76	14.16	12.46	12.06	10.81	12.16	11.06
25	—	10.51	10.04	13.01	13.36	13.31	13.36	11.06	11.96	10.66	11.61	10.96
28	—	11.46	10.36	14.06	13.46	13.26	13.96	13.06	11.60	10.06	11.51	12.36
Medie	—	11.11	10.36	13.22	12.30	13.15	13.80	12.15	11.71	10.58	11.57	11.67

DEL GALLO												
(F)	(15.20 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	13.60	13.70	13.65	13.78	13.75	13.48	13.46	13.40	13.25	13.19	13.14	13.55
4	13.61	13.68	13.65	13.75	13.71	13.41	13.38	13.40	13.25	13.20	13.17	13.70
7	13.65	13.80	13.61	13.76	13.70	13.41	13.36	13.35	13.29	13.20	13.10	13.70
10	13.60	13.75	13.70	13.80	13.70	13.85	13.59	13.34	13.28	13.17	13.14	13.70
13	13.60	13.78	13.75	13.76	13.68	13.80	13.50	13.35	13.32	13.17	13.15	13.82
16	13.70	13.71	13.77	13.70	13.62	13.71	13.50	13.29	13.32	13.19	13.27	13.84
19	13.58	13.68	13.71	13.72	13.72	13.80	13.42	13.24	13.33	13.17	13.27	13.90
22	13.60	13.70	13.75	13.74	13.69	13.68	13.40	13.23	13.19	13.20	13.12	13.86
25	13.65	13.71	13.78	13.72	13.61	13.57	13.38	13.18	13.17	13.21	13.18	13.86
28	13.70	13.71	13.75	13.67	13.53	13.60	13.31	13.18	13.35	13.21	13.26	13.90
Medie	13.63	13.72	13.71	13.74	13.67	13.63	13.43	13.30	13.28	13.19	13.18	13.78

(*) Nuova stazione sita a circa 70 m dal vecchio pozzo D'Aurelio. Inizio funzionamento febbraio 1967.

DE NICOLA •

(F)

(12.48 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	11.01	10.98	10.91	10.99	11.00	10.88	10.82	10.68	10.72	10.77	10.81	10.91
4	10.99	10.99	10.90	10.94	10.98	10.90	10.79	10.67	10.71	10.78	10.79	10.90
7	10.98	10.97	10.91	10.91	10.94	10.91	10.78	10.66	10.80	10.75	10.80	10.89
10	10.99	10.95	10.90	10.88	10.93	10.93	10.78	10.69	10.78	10.75	10.86	10.88
13	10.98	10.94	10.90	10.83	10.93	10.93	10.76	10.68	10.76	10.73	10.83	11.05
16	11.00	10.95	10.90	10.85	10.91	10.98	10.74	10.67	10.81	10.74	10.82	10.94
19	11.04	10.96	10.97	10.88	10.89	10.92	10.71	10.69	10.78	10.77	10.81	10.95
22	11.02	10.96	10.95	10.89	10.88	10.90	10.69	10.71	10.77	10.78	10.82	10.92
25	10.99	10.93	10.93	10.88	10.85	10.86	10.68	10.71	10.72	10.79	10.84	10.90
28	11.01	10.92	11.01	10.95	10.81	10.83	10.68	10.70	10.79	10.80	10.86	10.93
Medie	11.00	10.96	10.93	10.90	10.91	10.90	10.74	10.69	10.76	10.77	10.82	10.93

SANITA'

(F)

(9.38 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.18	1.66	2.18	1.80	6.23	4.68	5.18	3.03	2.50	2.08	2.67	2.18
4	1.33	1.51	1.98	1.73	6.00	4.97	4.48	2.70	2.83	2.33	2.48	1.98
7	1.49	2.02	1.71	1.90	5.78	4.73	4.66	2.48	3.18	2.57	2.03	2.18
10	1.08	1.48	1.38	2.18	5.84	5.01	4.88	3.18	3.85	2.98	1.68	2.20
13	0.78	1.34	1.58	1.99	5.93	5.18	4.48	2.90	3.68	3.18	2.08	4.68
16	0.87	1.13	1.65	2.23	5.63	5.28	4.33	2.78	3.43	2.78	1.88	4.97
19	1.18	0.88	2.03	3.68	5.48	5.83	4.18	3.12	3.27	2.46	1.66	5.58
22	1.43	1.18	1.84	5.18	5.18	5.68	3.63	2.88	3.08	2.64	1.47	6.18
25	1.58	1.52	1.98	5.48	4.98	6.03	3.39	2.73	2.48	3.08	1.53	6.38
28	1.38	1.83	1.68	5.73	4.42	5.33	3.18	2.58	2.18	2.83	1.73	6.62
Medie	1.23	1.46	1.80	3.19	5.55	5.27	4.24	2.84	3.05	2.69	1.92	4.30

GASPARI

(F)

(3.32 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	0.89	1.16	1.22	1.24	2.32	1.76	1.55	1.45	1.18	1.04	0.80	0.55
4	0.92	1.16	1.24	1.26	2.29	1.70	1.52	1.38	1.14	1.02	0.77	0.52
7	0.96	1.14	1.25	1.26	2.24	1.65	1.47	1.34	1.24	1.00	0.74	0.47
10	0.98	1.20	1.15	1.23	2.22	1.62	1.72	1.30	1.20	0.97	0.67	0.47
13	1.01	1.20	1.25	1.26	2.15	1.82	1.85	1.25	1.16	0.94	0.62	1.27
16	1.07	1.22	1.25	1.47	2.09	1.84	1.72	1.27	1.12	0.91	0.57	1.47
19	1.09	1.22	1.25	1.47	2.06	1.87	1.65	1.25	1.10	0.89	0.55	1.47
22	1.12	1.24	1.28	1.49	2.02	1.87	1.57	1.21	1.03	0.86	0.52	1.67
25	1.21	1.16	1.24	2.09	1.97	1.77	1.44	1.18	1.07	0.85	0.49	2.27
28	1.15	1.22	1.30	2.17	1.87	1.67	1.56	1.16	1.05	0.84	0.47	2.27
Medie	1.04	1.19	1.24	1.49	2.12	1.76	1.61	1.28	1.13	0.93	0.62	1.24

MATRICARDI

(F)

(9.84 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3.74	3.99	4.14	4.34	5.74	5.84	5.49	5.14	4.74	4.54	4.19	4.14
4	3.72	3.99	4.08	4.34	5.84	5.89	5.49	5.18	4.74	4.56	4.14	4.08
7	3.78	4.04	4.19	4.32	5.89	5.74	5.48	4.99	4.79	4.39	4.09	4.12
10	3.79	4.04	4.19	4.34	5.89	5.49	5.29	4.96	4.81	4.39	4.09	5.04
13	3.79	4.09	4.16	4.28	5.86	5.54	5.44	4.99	4.79	4.34	4.19	5.34
16	3.78	4.09	4.24	4.26	5.99	5.64	5.49	4.99	4.74	4.29	4.14	5.39
19	3.76	4.06	4.29	4.41	6.04	5.54	5.49	4.94	4.74	4.29	4.19	5.49
22	3.79	4.14	4.29	4.39	6.05	5.64	5.19	4.84	4.69	4.29	4.23	5.54
25	3.79	4.18	4.34	4.39	6.04	5.69	5.19	4.89	4.54	4.09	4.19	5.79
28	3.94	4.14	4.34	5.34	6.04	5.49	5.14	4.79	4.54	4.19	4.14	6.04
Medie	3.79	4.08	4.23	4.44	5.94	5.65	5.37	4.97	4.71	4.34	4.16	5.10

DEL CIOTTO

(F) (18.21 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	9.24	9.47	9.66	9.75	13.46	11.26	11.11	10.98	11.94	11.61	10.96	11.06
4	9.26	9.50	9.67	9.77	13.31	10.89	10.89	10.71	11.83	11.21	10.91	11.23
7	9.29	9.45	9.67	9.78	12.91	10.44	10.93	10.77	12.41	11.16	10.81	11.15
10	9.29	9.53	9.67	9.74	12.41	10.46	11.01	10.71	12.61	11.21	10.91	11.20
13	9.30	9.56	9.63	9.70	12.26	11.01	10.98	10.74	12.75	11.13	10.99	13.86
16	9.33	9.61	9.69	9.86	12.17	11.58	11.31	10.78	12.71	11.11	11.01	14.81
19	9.38	9.61	9.71	9.87	12.11	11.76	11.11	10.81	11.95	11.01	11.01	15.16
22	9.36	9.62	9.72	9.86	12.07	11.81	11.06	11.81	12.09	11.01	11.02	15.56
25	9.43	9.65	9.76	10.61	11.91	12.01	10.96	11.86	12.11	10.91	10.96	14.51
28	9.45	9.66	9.74	11.17	11.76	11.31	10.91	12.11	12.21	10.86	10.96	14.91
Medie	9.33	9.57	9.69	10.01	12.44	11.25	11.03	11.13	12.26	11.12	10.95	13.35

PALMITESTA

(F) (5.12 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2.89	2.66	3.22	3.19	3.46	2.86	2.66	2.62	2.73	2.62	2.82	2.91
4	2.88	2.69	3.26	3.11	3.31	2.81	2.64	2.63	2.70	2.73	2.83	2.87
7	2.86	2.84	3.24	3.11	3.21	2.83	2.61	2.63	2.71	2.79	2.81	2.87
10	2.79	2.90	3.21	3.04	3.21	2.93	2.63	2.64	2.67	2.83	2.81	2.93
13	2.72	2.96	3.25	3.01	2.99	2.96	2.63	2.66	2.66	2.85	2.80	2.92
16	2.64	3.04	3.24	2.99	2.96	3.01	2.59	2.62	2.67	2.85	2.82	2.89
19	2.66	3.02	3.19	2.96	3.01	2.89	2.56	2.61	2.63	2.84	2.83	2.73
22	2.69	3.09	3.18	2.96	2.94	2.80	2.58	2.66	2.61	2.86	2.84	2.76
25	2.67	3.14	3.14	3.13	2.88	2.76	2.61	2.71	2.55	2.83	2.84	2.76
28	2.67	3.21	3.20	3.51	2.84	2.69	2.54	2.73	2.52	2.84	2.89	2.81
Medie	2.74	2.96	3.21	3.10	3.08	2.85	2.61	2.65	2.65	2.80	2.83	2.85

VALLOZZI

(F) (5.99 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.10	0.93	1.03	1.05	1.65	1.06	0.89	0.83	0.78	0.77	0.80	0.94
4	1.08	0.90	1.00	1.05	1.45	1.00	0.87	0.80	0.77	0.79	0.84	0.90
7	1.22	0.90	0.98	1.05	1.30	0.97	0.87	0.83	1.10	0.80	0.85	0.90
10	1.17	0.97	1.00	1.11	1.22	1.00	0.94	0.78	0.98	0.73	0.87	0.90
13	1.22	0.95	0.98	1.04	1.18	1.02	0.93	0.80	0.91	0.71	0.86	2.45
16	1.15	0.96	1.03	1.17	1.18	1.00	0.86	0.85	0.89	0.71	0.84	2.17
19	1.05	1.07	1.04	1.10	1.18	0.97	0.83	0.80	0.84	0.75	0.80	1.68
22	1.02	1.07	1.07	1.12	1.15	1.00	0.80	1.00	0.83	0.73	0.80	1.51
25	1.04	1.07	1.02	2.02	1.12	0.92	0.80	0.87	0.82	0.73	0.75	1.37
28	1.00	1.04	1.02	1.70	1.06	0.89	0.84	0.80	0.77	0.75	0.82	2.10
Medie	1.11	0.99	1.02	1.24	1.25	0.98	0.86	0.84	0.87	0.75	0.82	1.49

TORNESE

(F) (45.30 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	41.79	42.05	41.98	42.07	42.75	42.09	41.89	41.89	41.82	41.71	41.69	41.72
4	41.80	42.04	41.99	42.00	42.78	42.07	41.92	41.88	41.83	41.72	41.70	41.73
7	41.83	42.03	42.01	42.01	42.73	42.06	41.94	41.87	41.84	41.69	41.71	41.74
10	41.84	42.07	42.03	42.03	42.71	42.08	41.91	41.90	41.82	41.68	41.72	41.75
13	41.85	42.04	41.97	42.01	42.69	42.05	41.92	41.91	41.84	41.66	41.73	43.09
16	41.89	42.03	41.95	42.00	42.64	42.06	41.90	41.90	41.89	41.70	41.70	43.12
19	41.99	42.02	41.96	42.09	42.59	41.99	41.89	41.88	41.86	41.69	41.73	43.14
22	42.04	42.07	41.97	42.19	42.49	41.98	41.88	41.87	41.87	41.67	41.71	43.16
25	42.03	42.02	41.93	42.19	42.19	41.95	41.87	41.86	41.88	41.68	41.71	43.15
28	42.04	41.99	41.94	43.42	42.14	41.89	41.86	41.85	41.89	41.67	41.70	43.13
Medie	41.91	42.04	41.97	42.20	42.57	42.02	41.90	41.88	41.85	41.69	41.71	42.57

DI GIUSEPPE

(F) (38.99 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	31.94	31.49	31.34	31.27	32.24	32.09	31.19	30.69	30.55	30.54	30.67	30.74
4	31.94	31.44	31.33	31.23	32.23	31.97	31.14	30.76	30.55	30.56	30.63	30.74
7	31.93	31.43	31.31	31.29	32.25	31.89	31.09	30.64	30.52	30.53	30.66	30.76
10	31.89	31.44	31.29	31.33	32.21	31.79	31.04	30.64	30.54	30.54	30.67	30.79
13	31.84	31.41	31.27	31.34	32.24	31.63	30.99	30.61	30.49	30.51	30.61	30.89
16	31.79	31.44	31.29	31.49	32.19	31.59	30.96	30.59	30.49	30.54	30.69	31.13
19	31.74	31.39	31.24	31.49	32.16	31.49	30.89	30.53	30.51	30.54	30.69	31.41
22	31.69	31.31	31.21	31.39	32.19	31.39	30.84	30.57	30.53	30.59	30.71	31.69
25	31.59	31.34	31.24	32.34	32.19	31.23	30.79	30.57	30.53	30.64	30.69	31.89
28	31.49	31.34	31.24	32.24	32.19	31.26	30.74	30.57	30.55	30.69	30.69	32.19
Medie	31.78	31.40	31.28	31.54	32.21	31.63	30.97	30.62	30.53	30.57	30.67	31.22

DI LALLO

(F) (31.64 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	29.36	29.68	29.69	29.17	30.71	29.96	29.73	29.38	29.03	28.85	28.64	28.76
4	29.36	29.67	29.66	29.12	30.67	29.96	29.66	29.34	29.01	28.84	28.87	28.85
7	29.45	29.67	29.63	29.06	30.62	29.93	29.59	29.30	29.01	28.82	28.87	28.85
10	29.49	29.74	29.59	29.00	30.56	29.88	29.66	29.25	29.05	28.86	28.85	28.84
13	29.65	29.74	29.55	29.07	30.48	29.90	29.65	29.24	29.00	28.79	28.83	29.44
16	29.68	29.73	29.50	29.06	30.40	29.89	29.62	29.18	28.98	28.76	28.82	29.46
19	29.69	29.72	29.44	29.46	30.31	29.96	29.57	29.13	28.95	28.72	28.80	29.48
22	29.69	29.73	29.37	29.46	30.22	29.92	29.51	29.09	28.92	28.70	28.78	29.86
25	29.68	29.72	29.29	30.46	30.13	29.86	29.44	29.06	28.89	28.67	28.75	29.86
28	29.68	29.71	29.21	30.71	30.03	29.86	29.44	29.05	28.86	28.64	28.76	30.66
Medie	29.57	29.71	29.49	29.46	30.41	29.91	29.59	29.20	28.97	28.17	28.80	29.41

MARCANTONIO

(F) (9.83 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	1.44	1.55	1.57	1.48	1.98	2.27	2.22	2.12	2.00	1.87	1.79	1.73
4	1.44	1.56	1.56	1.49	2.03	2.27	2.21	2.11	1.99	1.86	1.79	1.77
7	1.44	1.56	1.55	1.50	2.06	2.26	2.20	2.10	1.98	1.85	1.78	1.79
10	1.46	1.54	1.54	1.52	2.09	2.25	2.20	2.09	1.98	1.84	1.80	1.83
13	1.47	1.56	1.53	1.54	2.13	2.24	2.19	2.08	1.95	1.83	1.77	1.87
16	1.47	1.56	1.52	1.56	2.17	2.23	2.18	2.07	1.93	1.82	1.76	1.89
19	1.48	1.57	1.51	1.63	2.19	2.22	2.18	2.06	1.92	1.81	1.76	1.93
22	1.50	1.55	1.51	1.73	2.23	2.24	2.17	2.05	1.91	1.81	1.75	2.04
25	1.51	1.59	1.50	1.83	2.23	2.22	2.14	2.03	1.90	1.80	1.74	2.03
28	1.54	1.58	1.50	1.93	2.26	2.22	2.13	2.01	1.88	1.79	1.73	2.03
Medie	1.48	1.56	1.53	1.62	2.14	2.24	2.18	2.07	1.94	1.83	1.77	1.89

OPERA NAZ. COMBATTENTI

(F) (11.39 m s. m.)

GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	7.28	8.00	8.39	8.21	8.82	7.71	7.34	7.09	7.09	7.31	6.34	6.29
4	7.36	8.01	8.37	8.19	8.81	7.65	7.31	7.06	7.07	7.33	6.31	6.27
7	7.48	8.04	8.35	8.20	8.70	7.58	7.33	7.04	7.19	7.36	6.32	6.31
10	7.55	8.09	8.34	8.17	8.65	7.51	7.34	7.00	7.14	7.20	6.19	6.32
13	7.59	8.10	8.36	8.14	8.49	7.49	7.31	6.98	7.19	7.15	6.21	7.29
16	7.60	8.09	8.35	8.15	8.50	7.47	7.29	6.94	7.27	6.96	6.19	7.34
19	7.64	8.21	8.39	8.14	8.29	7.44	7.25	6.91	7.29	6.80	6.23	7.39
22	7.79	8.34	8.38	8.19	8.04	7.41	7.24	6.92	7.31	6.59	6.24	7.39
25	7.88	8.36	8.37	8.39	7.90	7.39	7.15	6.93	7.30	6.44	6.21	7.44
28	7.96	8.38	8.36	8.79	7.74	7.38	7.11	6.94	7.34	6.39	6.24	7.55
Medie	7.61	8.16	8.37	8.26	8.39	7.50	7.27	6.98	7.22	6.95	6.25	6.96

CAPECCE												
(F)	(21.37 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	12.87	14.02	13.87	14.91	17.01	16.92	15.37	14.42	12.87	12.54	12.47	13.07
4	12.67	14.05	14.04	15.07	17.12	16.82	15.42	14.21	12.82	12.57	12.52	13.21
7	12.62	14.07	14.14	15.17	17.14	16.61	15.37	13.92	12.74	12.58	12.57	13.35
10	12.57	14.04	14.27	15.27	17.17	16.45	14.20	13.75	12.65	12.56	12.64	14.47
13	12.87	13.99	14.37	15.37	17.32	16.37	15.12	13.67	12.61	12.52	12.67	14.41
16	13.77	14.02	14.39	15.41	17.27	16.32	15.02	13.31	12.67	12.57	12.72	14.37
19	13.67	13.92	14.42	15.51	17.17	16.17	14.87	13.28	12.77	12.60	12.77	14.32
22	13.77	13.87	14.62	15.65	17.07	16.22	14.62	13.22	12.72	12.62	12.82	14.47
25	13.81	13.92	14.77	15.74	16.97	16.27	14.57	13.07	12.62	12.59	12.85	14.59
28	13.97	13.97	14.87	16.47	16.92	16.29	14.52	12.92	12.57	12.57	12.87	14.77
Medie	13.26	13.99	14.38	15.46	17.11	16.44	14.91	13.58	12.70	12.57	12.69	14.10

CASELLO 4-889 *												
(F)	(9.41 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	3.07	3.50	3.39	3.26	4.52	3.25	2.99	2.69	2.49	2.45	2.38	2.61
4	3.10	3.48	3.35	3.29	3.91	3.21	2.94	2.66	2.50	2.43	2.41	2.57
7	3.19	3.46	3.35	3.28	3.70	3.19	2.92	2.61	2.53	2.41	2.41	2.56
10	3.55	3.48	3.37	3.23	3.64	3.15	2.95	2.57	2.56	2.39	2.43	2.55
13	3.96	3.46	3.34	3.31	3.55	3.11	2.96	2.56	2.57	2.36	2.51	3.26
16	3.77	3.43	3.31	3.33	3.46	3.07	2.89	2.54	2.55	2.35	2.56	3.41
19	3.69	3.47	3.32	3.29	3.42	3.05	2.87	2.56	2.54	2.34	2.56	3.43
22	3.64	3.45	3.29	3.31	3.38	3.11	2.83	2.55	2.52	2.36	2.59	3.43
25	3.60	3.41	3.25	3.51	3.35	3.09	2.79	2.53	2.48	2.36	2.58	3.41
28	3.56	3.40	3.23	4.50	3.29	3.06	2.76	2.50	2.45	2.34	2.53	3.46
Medie	3.51	3.45	3.32	3.43	3.62	3.13	2.89	2.58	2.52	2.38	2.50	3.07

TITTARELLI *												
(F)	(4.81 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	2.79	2.73	2.76	2.74	3.01	2.81	2.76	2.71	2.63	2.61	2.57	2.61
4	2.76	2.77	2.76	2.77	2.98	2.81	2.75	2.71	2.61	2.61	2.59	2.86
7	2.78	2.78	2.76	2.77	2.94	2.73	2.76	2.69	2.61	2.59	2.54	2.81
10	2.79	2.76	2.73	2.78	2.93	2.69	2.75	2.66	2.65	2.57	2.59	2.81
13	2.91	2.76	2.71	2.81	2.91	2.79	2.73	2.66	2.66	2.57	2.59	2.77
16	2.89	2.72	2.74	2.77	2.91	2.79	2.76	2.65	2.64	2.58	2.61	2.77
19	2.89	2.77	2.75	2.79	2.87	2.75	2.75	2.71	2.63	2.57	2.58	2.75
22	2.87	2.76	2.74	2.80	2.85	2.72	2.72	2.71	2.62	2.58	2.59	2.78
25	2.89	2.77	2.72	2.81	2.84	2.77	2.75	2.69	2.64	2.55	2.57	2.77
28	2.88	2.76	2.72	2.81	2.83	2.75	2.75	2.71	2.65	2.57	2.59	2.76
Medie	2.85	2.76	2.74	2.79	2.91	2.76	2.75	2.69	2.63	2.58	2.58	2.77

LA PORTA												
(F)	(46.87 m s. m.)											
GIORNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	29.43	29.47	28.81	28.30	28.15	28.19	27.61	27.77	27.45	28.35	28.77	28.79
4	29.41	29.45	28.75	28.27	28.22	28.13	27.59	27.73	27.41	28.41	28.81	28.81
7	29.42	29.41	28.68	28.20	28.29	28.11	27.59	27.67	27.49	28.47	28.83	28.75
10	29.43	29.36	28.61	28.17	28.31	28.09	27.57	27.65	27.53	28.53	28.85	28.71
13	29.47	29.22	28.59	28.12	28.33	28.07	27.53	27.61	28.11	28.59	28.83	28.72
16	29.51	29.13	28.54	28.07	28.37	27.99	27.51	27.67	28.45	28.65	28.81	28.69
19	29.53	29.07	28.47	28.09	28.37	27.91	27.47	27.63	28.57	28.69	28.83	28.71
22	29.55	29.04	28.42	28.07	28.35	27.87	27.45	27.67	28.67	28.71	28.79	28.73
25	29.53	28.96	28.37	28.11	28.29	27.83	27.43	27.65	28.65	28.77	28.81	28.77
28	29.51	28.87	28.32	28.13	28.27	27.79	27.47	27.63	28.45	28.77	28.79	28.79
Medie	29.48	29.20	28.56	28.15	28.30	28.00	27.52	27.67	28.08	28.59	28.81	28.75

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

Anno 190

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m. s. m.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
ZONA LITORANEA TRA IL VIBRATA ED IL SALINELLO														
Lolli	2.90	1.89	1.78	1.85	1.77	1.95	1.70	1.61	1.36	1.51	1.35	1.51	1.89	1.68
ZONA LITORANEA TRA IL SALINELLO ED IL TORDINO														
Convento Cappuccini	2.14	1.02	0.94	0.85	0.91	1.18	1.00	0.78	0.52	0.48	0.75	1.04	1.18	0.89
ZONA LITORANEA TRA IL TORDINO ED IL VOMANO														
Ruscitti	7.37	4.20	4.16	4.19	4.36	4.71	4.37	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	»	»
Falà	3.15	2.02	2.32	2.04	2.17	2.31	2.08	1.68	1.35	1.38	1.27	1.76	2.48	1.90
VOMANO														
Savini	17.77	10.09	10.08	10.08	10.08	10.20	10.21	10.25	10.24	10.27	10.22	10.15	10.11	10.16
ZONA LITORANEA TRA IL VOMANO ED IL SALINE														
Caccianini	3.31	0.58	0.56	0.59	0.58	0.63	0.62	0.65	0.63	0.64	0.63	0.56	0.60	0.61
De Blasi	2.82	-0.06	0.03	0.11	0.13	0.82	0.55	0.52	0.37	0.21	0.22	0.16	0.28	0.28
SALINE														
D'Agnese	13.81	6.93	6.93	6.92	6.94	7.34	7.25	6.94	6.62	6.57	6.57	6.53	6.83	6.86
ZONA LITORANEA TRA IL SALINE ED IL PESCARA														
Canonico	3.85	1.48	1.50	1.49	1.92	2.52	2.05	1.83	1.43	1.49	1.31	1.34	2.12	1.71
ATERNO-PESCARA														
S. Silvestro	355.02	350.93	350.87	350.80	350.75	350.67	350.58	350.48	350.35	350.22	350.04	349.91	349.79	350.45
Sonsino ♦	353.64	349.30	349.23	349.17	349.13	349.08	348.99	348.87	348.77	348.63	348.31	348.31	348.27	348.84
Febbo	46.88	43.50	43.33	43.21	43.11	42.91	42.84	42.82	43.18	43.44	43.60	43.51	43.27	43.22
Schiazza ♦	34.24	31.64	31.60	31.56	31.88	32.13	32.03	31.93	32.03	32.05	31.86	31.79	32.39	31.91
Calcasacco	24.14	23.12	22.79	22.44	22.31	21.47	20.48	19.89	19.85	20.79	21.25	22.70	22.77	21.65
D'Aurelio 2	18.11	—	11.11	10.36	13.22	12.30	13.15	13.80	12.15	11.71	10.58	11.57	11.67	»
Del Gallo	14.50	13.63	13.72	13.71	13.74	13.67	13.63	13.43	13.30	13.28	13.19	13.18	13.78	13.52
De Nicola ♦	11.68	11.00	10.96	10.93	10.90	10.91	10.90	10.74	10.69	10.76	10.77	10.82	10.93	10.86
Sanità	8.68	1.23	1.46	1.80	3.19	5.55	5.27	4.24	2.84	3.05	2.69	1.92	4.30	3.13

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

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m. s. m.	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	ANNO
ZONA LITORANEA TRA IL PESCARA E L'ALENTO														
Gaspari	2.72	1.04	1.19	1.24	1.49	2.12	1.76	1.61	1.28	1.13	0.93	0.62	1.24	1.30
ALENTO														
Matricardi	9.24	3.79	4.08	4.23	4.44	5.94	5.65	5.37	4.97	4.71	4.34	4.16	5.10	4.73
FORO														
Del Ciotto	17.41	9.33	9.57	9.69	10.01	12.44	11.25	11.03	11.13	12.26	11.12	10.95	13.35	11.01
Palmitesta	4.35	2.74	2.96	3.21	3.10	3.08	2.85	2.61	2.65	2.65	2.80	2.83	2.85	2.86
ARIELLI														
Vallozzi	5.04	1.11	0.99	1.02	1.24	1.25	0.98	0.86	0.84	0.87	0.75	0.82	1.49	1.02
SANGRO														
Tornese	44.38	41.91	42.04	41.97	42.20	42.57	42.02	41.90	41.88	41.85	41.69	41.71	42.57	42.02
Di Giuseppe	38.44	31.78	31.40	31.28	31.54	32.21	31.63	30.97	30.62	30.53	30.57	30.67	31.22	31.20
Di Lallo	30.84	29.57	29.71	29.49	29.46	30.41	29.91	29.59	29.20	28.97	28.17	28.80	29.41	29.39
Marcantonio	9.08	1.48	1.56	1.53	1.62	2.14	2.24	2.18	2.07	1.94	1.83	1.77	1.89	1.85
TRIGNO														
Opera Naz. Combattenti	10.44	7.61	8.16	8.37	8.26	8.39	7.50	7.27	6.98	7.22	6.95	6.25	6.96	7.49
SINARCA														
Capecce	20.62	13.26	13.99	14.38	15.46	17.11	16.44	14.91	13.58	12.70	12.57	12.69	14.10	14.27
BIFERNO														
Casello 4-889 ♦	8.56	3.51	3.45	3.32	3.43	3.62	3.13	2.89	2.58	2.52	2.38	2.50	3.07	3.03
Tittarelli ♦	4.31	2.85	2.76	2.74	2.79	2.91	2.76	2.75	2.69	2.63	2.58	2.58	2.77	2.73
FORTORE														
La Porta	46.37	29.48	29.20	28.56	28.15	28.30	28.00	27.52	27.67	28.08	28.59	28.81	28.75	28.43



Sezione E - TRASPORTO TORBIDO

TERMINOLOGIA

1. — Portata torbida in una sezione ed in un dato istante : peso del materiale solido in sospensione che attraversa la sezione nell'unità di tempo che comprende quell'istante (kg/s).

2. — Torbidità specifica in una sezione ed in un dato istante: quoziente fra il valore della portata torbida e quello della portata liquida relativi a quella sezione ed a quell'istante (kg/m^3).

3. — Deflusso torbido in una sezione per un dato intervallo di tempo: peso del materiale solido in sospensione che ha attraversato la sezione nell'intervallo ($tonn$).

4. — Portata torbida media in una sezione e per un dato intervallo di tempo: quoziente fra il deflusso torbido relativo all'intervallo ed il numero di secondi di questo (kg/s).

5. — Deflusso torbido unitario in una sezione e per un dato intervallo di tempo: quoziente fra il valore del deflusso torbido relativo a quell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione ($tonn/km^2$).

I. — PESCARA a S. TERESA ♦

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 3125 km² (parte permeabile 58%); altitudine max 2795 m s. m. media 940 m s. m.; distanza dalla foce 9 km circa; inizio osservazioni torbiometriche marzo 1927. - b) Idrometrografo di riferimento (registratore - sp. s.); quota dello zero 4.512 m s. m. - c) Portata torbida (1928÷30; 1937÷38; 1942; 1948÷61 e 1965÷67): annua media 31 kg/s; massima 4340.00 kg/s; minima 0.00 kg/s; torbidità specifica annua media 0.600 kg/m³; deflusso torbido unitario annuo medio 321.00 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.	
Max	{kg/m ³	26.600	1.710	1.180	1.880	15.300	2.550	0.415	6.790	1.470	13.500	1.110	0.220	26.
	{kg/s	4340.00	80.50	54.10	100.00	1460.00	225.00	17.10	483.00	55.50	561.00	43.00	18.20	4340.
Min.	{kg/m ³	0.020	0.125	0.070	0.070	0.260	0.040	0.035	0.055	0.020	0.030	0.070	0.035	0.
	{kg/s	0.63	6.34	3.37	3.78	13.90	2.14	1.25	1.82	0.63	1.15	2.62	1.43	3.
Med.	{kg/m ³	1.070	0.701	0.267	0.452	2.860	0.383	0.139	0.565	0.190	0.597	0.146	0.083	3.
	{kg/s	50.50	34.20	13.50	22.00	188.00	21.40	5.43	21.10	6.41	24.10	5.54	3.50	258.
10 ³ tonn		1590.00	91.70	32.70	59.00	488.00	57.30	14.10	56.60	17.20	62.40	14.90	9.08	691.
tonn/km ²		510.00	29.30	10.40	18.90	156.00	18.30	4.51	18.10	5.49	20.00	4.75	2.91	221.

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1928÷30; 1937÷38; 1942; 1948÷61 e 1965÷66														
Max	{kg/m ³	28.300	15.900	16.200	21.500	12.200	18.900	8.290	3.700	10.400	22.500	13.100	13.600	28.
	{kg/s	4160.00	2030.00	4160.00	3230.00	1690.00	2690.00	482.00	152.00	582.00	974.00	1790.00	1610.00	2620.
Min.	{kg/m ³	0.000	0.000	0.000	0.002	0.003	0.002	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.
	{kg/s	0.00	0.00	0.00	0.06	0.13	0.06	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.
Med.	{kg/m ³	0.581	0.501	0.855	1.100	0.528	0.606	0.237	0.103	0.212	0.367	0.433	0.607	0.
	{kg/s	30.90	30.30	54.30	73.70	33.50	34.30	10.60	3.93	8.07	15.40	21.00	33.90	53.
10 ³ tonn		976.00	81.10	132.00	198.00	86.80	91.90	27.50	10.50	21.60	40.00	56.20	88.00	142.
tonn/km ²		312.00	25.90	42.40	63.20	27.80	29.40	8.81	3.37	6.92	12.80	18.00	28.20	45.

II. — BIFERNO ad ALTOPANTANO ♦

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Bacino di dominio 1290 km² (parte permeabile 29%); altitudine max 2050 m s. m. media 570 m s. m.; distanza dalla foce 6.5 km circa; inizio osservazioni torbiometriche maggio 1959 - b) Idrometrografo di riferimento (registratore - sp. d.); quota dello zero 7.000 m s. m. - c) Portata torbida (1960÷67): annua media 51.90 kg/s; massima 22.500,00 kg/s; minima 0.00 kg/s; torbidità specifica annua media 2.870 kg/m³; deflusso torbido unitario annuo medio 1270.00 tonn/km².

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1967														
	ANNO	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settem.	Ottobre	Novem.	Dicem.	
Max	{kg/m ³	11.700	2.670	6.220	0.040	11.700	0.380	0.220	0.145	0.730	0.570	10.20	0.130	10.9
	{kg/s	3320.00	132.00	350.00	0.40	3320.00	8.51	1.69	0.89	2.71	2.91	3.52	0.48	3110.0
Min.	{kg/m ³	0.000	0.055	0.035	0.000	0.020	0.050	0.085	0.010	0.025	0.040	0.015	0.000	0.0
	{kg/s	0.00	0.69	0.36	0.00	0.16	0.37	0.43	0.05	0.09	0.16	0.05	0.00	0.0
Med.	{kg/m ³	2.280	0.518	1.490	0.014	4.780	0.154	0.152	0.052	0.110	0.126	0.083	0.068	4.4
	{kg/s	25.70	8.38	25.80	0.12	127.00	1.51	0.97	0.24	0.38	0.49	0.28	0.24	143.0
10 ³ tonn		810.00	22.50	62.30	0.33	330.00	4.04	2.51	0.64	1.02	1.27	0.76	0.61	384.0
tonn/km ²		628.00	17.40	48.30	0.25	256.00	3.13	1.95	0.50	0.79	0.98	0.59	0.47	298.0

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1960÷66														
Max	{kg/m ³	29.500	15.000	15.400	27.600	29.500	5.650	8.130	10.200	2.120	14.100	25.400	13.000	14.5
	{kg/s	22500.00	10700.00	1220.00	22500.00	1260.00	261.00	111.00	138.00	15.40	193.00	7320.00	3870.00	6910.0
Min.	{kg/m ³	0.000	0.010	0.010	0.010	0.000	0.005	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.015	0.0
	{kg/s	0.00	0.09	0.11	0.09	0.00	0.05	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.03	0.0
Med.	{kg/m ³	2.920	3.600	2.140	5.750	1.280	0.522	0.567	0.451	0.088	0.569	4.080	2.800	3.0
	{kg/s	55.70	119.00	74.80	210.00	23.90	6.69	4.72	2.67	0.42	2.90	52.60	54.40	113.0
10 ³ tonn		1760.00	319.00	183.00	563.00	62.10	17.90	12.20	7.16	1.12	7.53	141.00	141.00	303.0
tonn/km ²		1360.00	248.00	142.00	436.00	48.10	13.90	9.48	5.55	0.87	5.83	109.00	109.00	235.0

m.
(re-
1.80
dio

mb.
.600
.00
.070
.23
.870
.00
.00
.00

.300
.00
.000
.00
.869
.00
.00
.50

m.,
nto
/s;

mb.
900
00
020
07
470
00
00
00

500
00
000
00
090
00
00
00

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

NOTIZIE SOMMARIE SUI CARATTERI IDROLOGICI DELL'ANNO 1967

Nel 1967 le temperature medie annue sono risultate in genere, superiori alle corrispondenti medie del periodo precedente, ad eccezione dei mesi invernali. Nelle stazioni dal Biferno al Fortore lo sono state per quasi tutti i mesi dell'anno.

Le precipitazioni annue sono state superiori al normale nelle zone montuose e generalmente inferiori nelle altre zone del Compartimento, specialmnte in quelle meridionali.

La distribuzione delle piogge durante l'anno, alquanto irregolare è caratterizzata da precipitazioni scarse nei mesi di gennaio, febbraio, marzo, maggio, ottobre e novembre e da precipitazioni notevoli in aprile, luglio e dicembre e con non sensibili differenze negli altri mesi.

I deflussi annui dei corsi d'acqua sono risultati quasi ovunque inferiori al normale ad eccezione nel Sangro a Villa S. Maria.

I valori massimi delle altezze idrometriche e quelli corrispondenti delle portate di piena, si sono mantenuti inferiori ai massimi del precedente periodo di funzionamento.

I livelli medi annui delle falde freatiche tenute in osservazione, hanno in linea generale, superato gli analoghi livelli medi normali nelle zone centrali e nella parte estrema meridionale del Compartimento.

Il trasporto torbido, nelle 2 stazioni che hanno funzionato nell'anno, è risultato inferiore al normale nella stazione del Biferno ad Altopantano e superiore nella stazione del Pescara a S. Teresa.

ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI

A

Alba Adriatica Mr 6, 12, 14
 Alloggiamento Idraulico . Mr 7, 12, 17, 34
 Altopantano ♦ Mr 8, 13, 21, 48, 66
 Ateleta Mr 8, 13, 18, 40

B

Bisenti Mr 6, 12, 15, 29

C

Caccianini F 52, 55, 62
 Calcasacco F 52, 57, 62
 Canonico F 52, 56, 62
 Capece F 53, 61, 63
 Capo Canale Mr 7, 12, 16, 33
 Casello 4-889 F 53, 61, 63
 Civitate Mr 9, 13, 21, 49
 Convento Cappuccini . . F 52, 54, 62

D

D'Agnese F 52, 55, 62
 D'Aurelio 2 F 52, 57, 62
 De Blasi F 52, 55, 62
 Del Ciotto F 53, 59, 63
 Del Gallo F 52, 57, 62
 De Nicola F 52, 58, 62
 Di Giuseppe F 53, 60, 63
 Di Lallo F 53, 60, 63

F

Falà F 52, 54, 62
 Febbo F 52, 56, 62

G

Gaspari F 53, 58, 63

L

La Porta F 53, 61, 63
 L'Aquila Mr 6, 12
 Lolli F 52, 54, 62

M

Maraone Mr 7, 12, 17, 35
 Marcantonio F 53, 60, 63
 Matricardi F 53, 58, 63
 Molina Mr 6, 12, 15, 31
 Montenero Mr 7, 13, 18, 39

O

Opera Naz. Combattenti . F 53, 60, 63
 Opi Mr 7, 13, 18, 38

P

Palmitesta F 53, 59, 63
 Pescara (Ponte Risorgimen-
 to) Ir 12, 17
 Pescolanciano Mr 8, 13, 20, 44
 Ponte della Fiumara . . Mr 8, 13, 20, 45
 Ponte Liscione Mr 8, 13, 20, 47
 Ponte Rio Arno Mr 6, 12, 14, 27

R

Ripalimosani Mr 8, 13, 20, 46
 Ruscitti F 52, 54, 62

S

Sanità F 52, 58, 62
 S. Pellegrino Mr 8, 12, 14, 28
 S. Pellegrino (Mol. Cretara) Mr 12, 15
 S. Silvestro F 52, 56, 62
 S. Teresa Mr 7, 12, 17, 36, 66
 S. Vito Mr 13, 18, 37
 Savini F 52, 55, 62
 Scanno Mr 6, 12
 Scanno (Madonna del Lago) Ir 12, 16
 Schiazza F 52, 57, 62
 Sonsino F 52, 56, 62

T

Teramo Mr 6, 12, 14, 26
 Tittarelli F 53, 61, 63
 Tornese F 53, 59, 63
 Treponti Mr 6, 12, 15, 30

V

Vallozzi F 53, 59, 63
 Vicenne Mr 8, 13, 19, 42
 Villalago Mr 6, 12, 16, 32
 Villa S. Maria Mr 8, 13, 19, 41
 Viscardi Mr 8, 13, 19, 43
 Viscardi (Canale scarico
 Centrale De Cecco) . . Mr 13

ELENCO ALFABETICO DEI CORSI D'ACQUA

A

Alento
 Aterno 6, 12, 15, 30, 31
 Aterno-Sagittario 7, 12, 34
 Aventino 8, 13, 19, 42

B

Biferno 8, 13, 20, 21, 45, 46, 47, 48, 66

C

Canale scarico Centrale De
 Cecco (Verde) 13, 19
 Cigno 8

F

Feltrino 7, 13, 18, 37
 Fino 6, 15, 29
 Foro 7
 Fortore 9, 13, 21, 49

L

Lago di Scanno 12
 Lavino 7

M

Mulino Cretara (Tavo) 15

N

Nora 7

O

Orte 7

P

Pescara 7, 12, 17, 35, 36, 66

R

Rio Arno 6, 12, 14, 27

S

Sagittario 6, 12, 16, 32, 33
 Saline 6
 Salinello 6
 Sangro 7, 8, 13, 18, 19, 38, 40, 41
 Sinello 8

T

Tappino 9
 Tasso 6, 12, 16
 Tavo 6, 12, 14, 28
 Tordino 6, 12, 14, 15, 26
 Trigno 8, 13, 20, 44

V

Verde 8, 13, 19, 43
 Vibrata 6, 12, 14
 Vomano 6

Z

Zittola 7, 13, 18, 39

TIPOGRAFIA MODERNA

D. LUMINI

Firenze - Via S. Zanobi, 67-89 r.

Prezzo del presente fascicolo L. 2.300