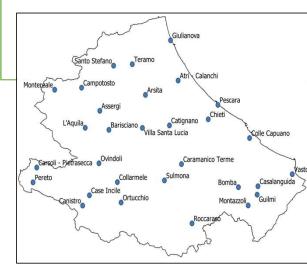


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

# RAPPORTO SULLA SITUAZIONE IDRICA

(Aggiornamento 24 settembre 2025)

OSSERVATORIO PERMANENTE SUGLI UTILIZZI DELLE RISORSE IDRICHE DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELL'APPENNINO CENTRALE



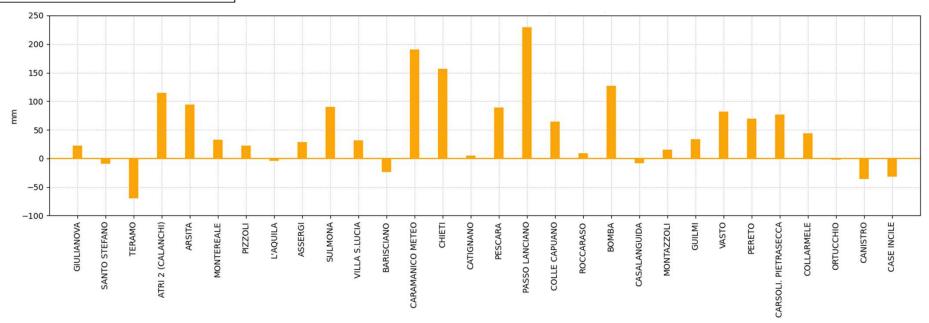
## SICCITA' METEOROLOGICA

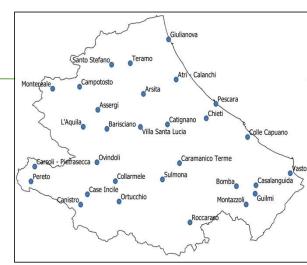


Agenzia Regionale di Protezione Civile Servizio Emergenze di Protezione Civile Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE

DIFFERENZA TRA LA PRECIPITAZIONE GENNAIO – AGOSTO 2025 E LA PRECIPITAZIONE MEDIA GENNAIO - AGOSTO 2009-2024





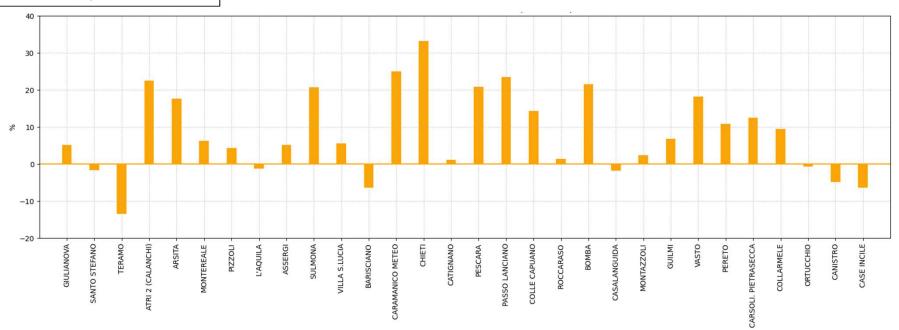
## SICCITA' METEOROLOGICA

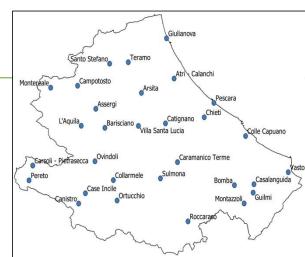


Agenzia Regionale di Protezione Civile Servizio Emergenze di Protezione Civile Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE

DIFFERENZA PERCENTUALE TRA LA PRECIPITAZIONE GENNAIO – AGOSTO 2025 E LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO – AGOSTO 2009-2024





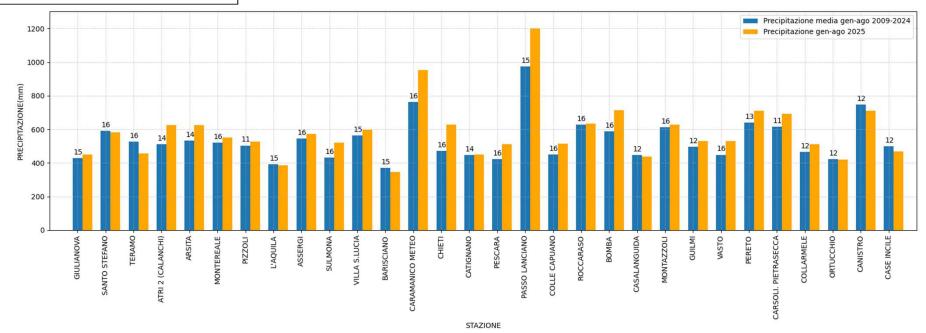
## SICCITA' METEOROLOGICA



Agenzia Regionale di Protezione Civile Servizio Emergenze di Protezione Civile Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE

### CONFRONTO TRA LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO – AGOSTO 2009-2024 E LA PRECIPITAZIONE DI GENNAIO – AGOSTO 2025



### SICCITA' SOCIO ECONOMICA



# ORGANIZZAZIONE TERRITORIALE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO NELLA REGIONE ABRUZZO

La Regione Abruzzo, con Legge Regionale n. 9/2011, ha riorganizzato il Servizio Idrico Integrato mediante:

- > unificazione dei 6 Ambiti Territoriali Ottimali (ATO) esistenti attraverso la delimitazione di un Ambito Territoriale Unico Regionale (ATUR) coincidente con l'intero territorio regionale;
- > soppressione dei 6 Enti d'Ambito esistenti e costituzione di un Ente unico di Governo dell'Ambito denominato ERSI (Ente Regionale per il Servizio Idrico Integrato) competente per l'ATUR.

La Gestione del Servizio Idrico Integrato è attualmente affidata ai 6 Gestori presenti negli ex ATO fino a scadenza del termine contrattuale previsto nelle Convenzioni di gestione in essere.

### SUDDIVISIONE IN SUBAMBITI TERRITORIALI



Il territorio regionale ricade per la maggior parte nel Distretto dell'Appennino Centrale e in minor parte nel Distretto dell'Appennino Meridionale.



### **SUBAMBITO AQUILANO**





#### LE **SORGENTI PRINCIPALI** DI APPROVVIGIONAMENTO sono:

- Sorgente del Gran Sasso;
- Sorgente di Chiarino
- Pozzi di Acqua Oria

Queste Sorgenti principali **sono interconnesse fra loro** nei seguenti sistemi idrici:

- Sistema idrico Chiarino Acqua Oria
- Sistema Idrico Gran Sasso Acqua Oria

**SISTEMI ACQUEDOTTISTICI**: Il territorio è suddiviso in tre distretti serviti da sistemi acquedottistici diversi:

- Distretto dell'Alta Valle dell'Aterno
- Distretto di L'Aquila (in parte),
   Navelli e Valle Subequana
- Distretto dell'Altopiano delle Rocche

# SUBAMBITO AQUILANO: **DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA**



#### DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

IL DISTRETTO, E' ALIMENTATO PRINCIPALMENTE DALLA SORGENTE DEL GRAN SASSO E ACQUEDOTTO OMONIMO, a cui, per il Comune di l'Aquila si interconnettono ad integrazione, altre Sorgenti locali:

- · Sorgente di Pile;
- Sorgente di S. Giuliano
- · Pozzi di Acqua Oria;
- Sorgente di Filetto ( per le frazioni di l'Aquila di Filetto e Pescomaggiore)
- Sorgente di Fonte Bernardo e Acqua del Prato ( integrazione alla Sorgente del Gran Sasso per le frazioni di l'Aquila di Aragno e Collebrincioni);

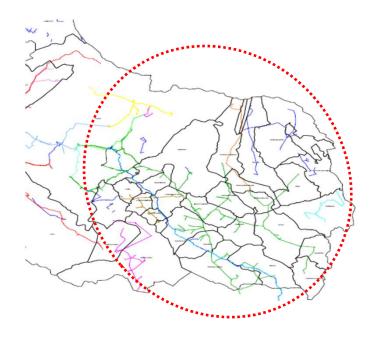
Per il **Comune Di Barisciano** si interconnette ad integrazione la:

• Sorgente di Vedice

Per il Comune di S.Demetrio Né Vestini si interconnette ad integrazione la:

• Sorgente di Acqua Tina

Il Comune di VILLA S.LUCIA e le frazioni di S. Panfilo e S. Martino del Comune di Ocre, sono alimentati esclusivamente da piccole Sorgenti Locali:

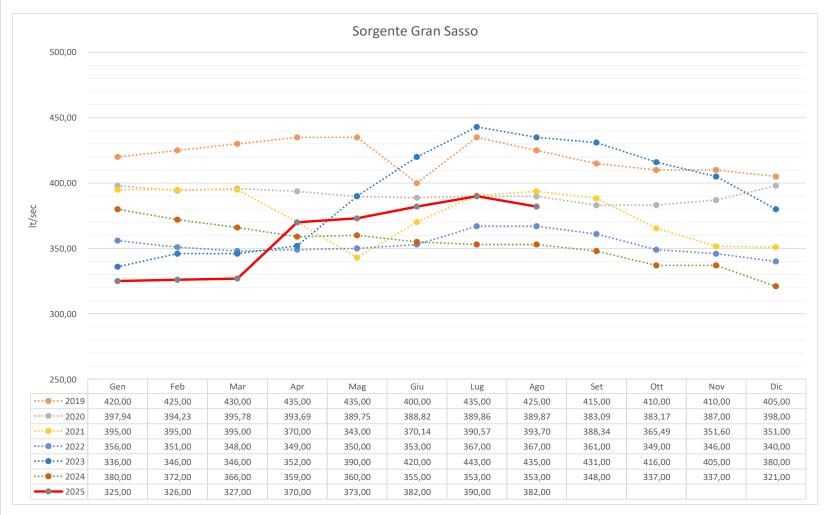


	Centro Abitato	Sorgente
		Sorgente Locale
	Comune di Villa S.Lucia	Sorgente Stincone
>		Pozzi di Villa S.Lucia
	S.Panfilo e S.Martino del Comune di	Fonte Bregna Alta
	Ocre	Fonte Bregna Bassa

DISTRETTO	COMUNI	Popolazione servita
	L'AQUILA (con esclusione delle Circoscrizioni d Sassa, Preturo, Arischia e S.Vittorino	68.000
	OCRE ( con esclusione delle frazioni di S. Martino e S. Panfilo alimentate da Sorgenti locali)	1162
	POGGIO PICENZE	1136
	BARISCIANO	1855
	S.DEMETRIO NE' VESTINI	1852
	S.EUSANIO FORCONESE	403
	FOSSA	715
	VILLA S.ANGELO	425
	PRATA D'ANSIDONIA	499
DISTRETTO L'AQUILA (in parte)- PIANA DI NAVELLI-VALLE	S.PIO DELLE CAMERE	668
SUBEQUANA	S.STEFANO DI SESSANIO	117
	CAPORCIANO	225
	NAVELLI	565
	COLLEPIETRO	240
	S.ENEDETTO IN PERILLIS	116
	CARAPELLE CALVISIO	83
	CASTELVECCHIO CALVISIO	158
	OFENA	513
	FAGNANO ALTO	424
	FONTECCHIO	379
	TIONE DEGLI ABRUZZI	380
	ACCIANO	337

# SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE DEL GRAN SASSO – GRAFICO DELLE PORTATE**DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte)-PIANA DI NAVELLI e VALLE SUBEQUANA





La portata media della sorgente, ad agosto 2025 (linea in rosso nel grafico), risulta in lieve calo rispetto mese di luglio e leggermente al di sotto del valore medio registrato nell'intervallo temporale 2019 - 2024 preso a riferimento dal Gestore. L'utilizzo dei pozzi di Acqua Oria è in aumento anche in considerazione di una maggiore richiesta idrica.

# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE GRAN SASSO DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA

				SOR	GENTE DEL	GRAN SASS	O: DATI QI	JANTITATIV	I DI APPROV	VIGIONAME	NTO			
Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media I/s	TOTALE mc/anno
2005	465,00	456,00	456,00	500,00	500,00	512,00	517,00	516,00	505,00	480,00	464,00	457,00	485,67	15.315.984,00
2006	457,00	457,00	450,00	480,00	489,00	496,00	509,00	509,00	487,00	481,00	469,00	455,00	478,25	15.082.092,00
2007	450,00	440,00	426,00	426,00	424,00	425,00	425,00	412,00	416,90	409,00	403,00	396,00	421,08	13.279.021,20
2008	389,00	387,00	383,00	404,50	417,30	424,00	435,00	433,00	428,00	422,00	411,00	411,00	412,07	12.994.934,40
2010	468,00	471,00	478,00	483,00	521,00	542,00	565,00	552,00	535,00	516,00	493,00	494,00	509,83	16.078.104,00
2011	489,00	478,00	478,00	478,00	485,00	496,00	478,00	478,00	440,00	440,00	445,00	445,00	469,17	14.795.640,00
2012	440,00	430,00	435,00	440,00	450,00	450,00	460,00	460,00	450,00	440,00	430,00	430,00	442,92	13.967.820,00
2013	425,00	430,00	430,00	450,00	470,00	460,00	450,00	450,00	445,00	440,00	460,00	500,00	450,83	14.217.480,00
2014	499,11	509,89	511,45	511,58	522,38	536,83	560,90	568,97	536,67	528,53	505,95	496,30	524,05	16.526.335,68
2015	506,50	522,50	545,00	560,00	580,00	620,00	680,00	545,00	536,00	498,50	492,50	491,50	548,13	17.285.670,00
2016	490,00	490,00	495,00	510,00	530,00	540,00	540,00	535,00	525,00	520,00	515,00	515,00	517,08	16.306.740,00
2017	505,00	510,00	510,00	540,00	530,00	510,00	480,00	465,00	460,00	455,00	448,00	438,00	487,58	15.376.428,00
2018	414,90	416,00	418,80	433,10	447,30	453,30	512,50	504,40	466,40	461,90	450,20	448,39	452,27	14.262.655,32
2019	420,00	425,00	430,00	435,00	435,00	400,00	435,00	425,00	415,00	410,00	410,00	405,00	420,42	13.258.260,00
2020	397,94	394,23	395,78	393,69	389,75	388,82	389,86	389,87	383,09	383,17	387,00	398,00	390,93	12.328.473,60
2021	395,00	395,00	395,00	370,00	343,00	370,14	390,57	393,70	388,34	365,49	351,60	351,00	375,74	11.849.231,52
2022	356,00	351,00	348,00	349,00	350,00	353,00	367,00	367,00	361,00	349,00	346,00	340,00	353,08	11.134.836,00
2023	336,00	346,00	346,00	352,00	390,00	420,00	443,00	435,00	431,00	416,00	405,00	380,00	391,67	12.351.600,00
2024	380,00	372,00	366,00	359,00	360,00	355,00	353,00	353,00	348,00	337,00	337,00	321,00	353,42	11.145.348,00
2025	325,00	326,00	327,00	370,00	373,00	382,00	390,00	382,00					359,38	11.333.250,00

Per la città di L'Aquila, il sistema idrico del Gran Sasso è interconnesso con il sistema idrico di Acqua Oria.

#### SUBAMBITO AQUILANO: CAMPO POZZI DI ACQUA ORIA

(Limitatamente per il Comune di L'Aquila Città e Frazioni ad Ovest)

DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA

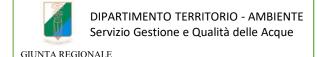


#### POZZI ACQUA ORIA



Sono utilizzabili n.6 pozzi ognuno con una capacità di emungimento di circa 50 L/s; pozzi, generalmente, non utilizzati vengono contemporaneamente ma vengono attivati secondo la necessità dell'utenza ed utilizzati come integrazione ad altre sorgenti nel sistema idrico interconnesso Gran Sasso-Acqua Oria e nel idrico sistema Chiarinointerconnesso Acqua Oria.

# SUBAMBITO AQUILANO: CAMPO POZZI DI ACQUA ORIA DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO



DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE - L'Aquila Centro e Frazioni ad Ovest)

				CAMI	PO POZZI DI	ACQUA OI	RIA: DATI C	UANTITATI	IVI DI APPRO	VVIGIONAN	1ENTO			
Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media I/s	TOTALE mc/anno
2015	74,65	43,62	34,90	1,60	5,11	3,00	18,58	17,88	43,65	71,07	90,66	132,20	44,74	1.411.025,76
2016	123,00	107,00	97,00	78,00	57,00	31,00	92,00	86,00	75,00	76,00	75,00	101,00	83,17	2.622.744,00
2017	177,50	163,00	103,60	82,85	91,24	138,80	112,50	159,30	188,50	205,50	174,50	136,70	144,50	4.556.925,72
2018	145,30	189,60	140,00	94,13	81,85	54,10	92,45	68,92	94,31	125,00	112,20	121,45	109,94	3.467.146,68
2019	144,60	134,30	130,10	125,80	118,10	150,90	157,50	165,30	186,20	199,90	206,40	195,40	159,54	5.031.306,00
2020	145,00	136,00	130,00	130,00	120,00	150,00	160,00	170,00	190,00	220,00	215,00	220,00	165,50	5.219.208,00
2021	235,00	235,00	235,00	230,00	181,00	185,00	205,00	226,00	248,00	253,00	231,00	230,00	224,50	7.079.832,00
2022	193,00	218,00	242,00	183,00	183,00	205,00	210,00	211,00	215,00	243,00	223,00	220,00	220,00	6.937.920,00
2023	237,00	237,00	168,00	154,00	111,00	77,00	87,00	98,00	110,00	178,00	195,00	174,00	152,17	4.798.728,00
2024	178,00	203,00	187,00	198,00	216,00	234,00	265,00	275,00	280,00	275,00	278,40	275,00	238,70	7.527.643,20
2025	270,31	239,05	208,57	139,00	156,80	170,88	185,53	188,65					194,85	6.144.750,18

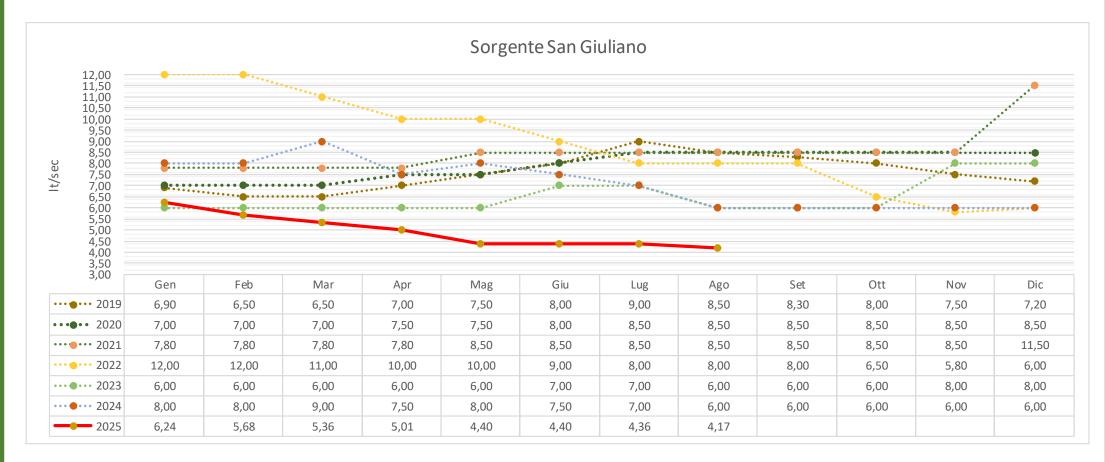
Dalla portata complessivamente disponibile (290 l/s), nel mese di **agosto 2025**, è **stata prelevata** una portata di **188,65 l/s,** in lieve aumento rispetto al mese di luglio.

Della portata prelevata, **21,50 l/s sono immessi** nel sistema idrico Chiarino/Acqua Oria per alimentare le frazioni ad Ovest del Comune di L'Aquila, ovvero Preturo e Sassa, ed i Comuni di Scoppito e Tornimparte (22,50 l/s a luglio).

#### SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI S. GIULIANO

DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA Limitatamente per il Q.re S.Sisto del Comune di L'Aquila





# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI S. GIULIANO DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO



DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA Limitatamente per L'Aquila Serbatoio di Santanza

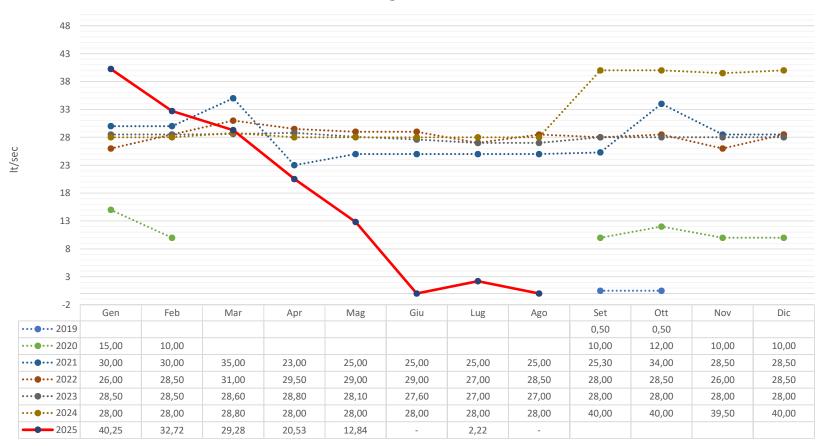
				SO	RGENTE Di	S.GIULIANC	: DATI QU	ANTITATIVI	DI APPROVV	IGIONAMEN	ITO			
Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media I/s	TOTALE mc/anno
2015	7,00	7,50	8,00	9,00	11,00	13,00	13,00	11,00	10,00	8,00	7,50	7,00	9,33	294.336,00
2016	7,00	7,00	7,50	9,00	10,00	10,00	9,50	9,50	9,00	8,50	8,00	7,00	8,50	268.056,00
2017	6,50	6,50	7,00	7,50	8,00	8,70	9,00	8,00	7,30	7,10	6,50	6,00	7,34	231.526,80
2018	6,00	6,50	7,00	8,00	9,00	8,50	7,50	7,30	7,10	7,10	7,00	6,90	7,33	231.001,20
2019	6,90	6,50	6,50	7,00	7,50	8,00	9,00	8,50	8,30	8,00	7,50	7,20	7,58	238.885,20
2020	7,00	7,00	7,00	7,50	7,50	8,00	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	7,92	249.660,00
2021	7,80	7,80	7,80	7,80	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	8,50	11,50	8,52	268.581,60
2022	12,00	12,00	11,00	10,00	10,00	9,00	8,00	8,00	8,00	6,50	5,80	6,00	8,86	279.356,40
2023	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,00	7,00	6,00	6,00	6,00	8,00	8,00	6,50	204.984,00
2024	8,00	8,00	9,00	7,50	8,00	7,50	7,00	6,00	6,00	6,00	6,00	6,00	7,08	223.380,00
2025	6,24	5,68	5,36	5,01	4,40	4,40	4,36	4,17					4,95	156.182,04

La Sorgente di S. Giuliano alimenta esclusivamente il Serbatoio di Santanza a servizio del Quartiere S. Sisto del Comune di l'Aquila.

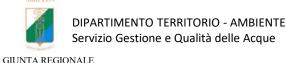
# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI PILE DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA



#### Sorgente Pile



# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI PILE DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO



DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA

					SORGENT	E DI PILE: D	ATI QUAN	TITATIVI DI	APPROVVIG	IONAMENTO	)			
Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media I/s	TOTALE mc/anno
2015										13,00	15,00	18,00	15,33	483.552,00
2016	18,00	18,00	20,00	20,00	22,00	20,00	20,00	22,00	18,00	16,00	12,00	12,00	18,17	572.904,00
2017	16,00	18,00	16,00	16,50	18,00	18,50	20,00	21,00	23,00	23,00	22,00	20,00	19,33	609.696,00
2018	15,00							6,00	5,00	4,00	4,00		6,80	214.444,80
2019									0,50	0,50			0,50	15.768,00
2020	15,00	10,00							10,00	12,00	10,00	10,00	11,17	352.152,00
2021	30,00	30,00	35,00	23,00	25,00	25,00	25,00	25,00	25,30	34,00	28,50	28,50	27,86	878.540,40
2022	26,00	28,50	31,00	29,50	29,00	29,00	27,00	28,50	28,00	28,50	26,00	28,50	28,29	892.206,00
2023	28,50	28,50	28,60	28,80	28,10	27,60	27,00	27,00	28,00	28,00	28,00	28,00	28,01	883.270,80
2024	28,00	28,00	28,80	28,00	28,00	28,00	28,00	28,00	40,00	40,00	39,50	40,00	32,03	1.009.940,40
2025	40,25	32,72	29,28	20,53	12,84	-	2,22	-					17,23	543.365,28

La **Sorgente di PILE,** con relativa stazione di pompaggio, **viene utilizzata saltuariamente,** per lo più nei periodi di magra della Sorgente del Chiarino, per alimentare le Frazioni di Roio – Monteluco del Comune di L'Aquila, e come integrazione alla portata prelevata dalla Sorgente di S. Giuliano per alimentare il Serbatoio di S. Giuliano nella Città di L'Aquila.

La portata media disponibile per l'emungimento si attesta sui 40-45 l/s;

Nel mese di **agosto non ci sono stati prelievi** (2,22 l/s nel mese di luglio).

# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTI LOCALI COMUNE DI VILLA S.LUCIA DEGLI ABRUZZI e FRAZIONI DEL COMUNE DI OCRE



DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA

Nel Distretto di l'Aquila (in parte) - Piana di Navelli e Valle Subequana, **il COMUNE DI VILLA S.LUCIA DEGLI ABRUZZI,** situato sul versante Sud Orientale del Gran Sasso, **è alimentato esclusivamente da piccole Sorgenti Locali**:

	PORTA	TE ME	DIE MEN	SILI IN I	s ANNO	2025 -	SORGEN	ті сом	UNE DI	VILLA SA	ANTA LU	ICIA (DIST	RETTO N. S	5)	
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA I/s	MC/ANNO
SORG. LOCALE	SORGENTE	0,500	0,500	0,480	1,800	2,400	1,200	1,100	1,10					1,14	23.829,55
STINCONE	SORGENTE	0,150	0,150	0,200	0,200	0,450	0,150	0,150	0,15					0,20	4.199,04
CAMPO POZZI															
TO	TALE IMMESSO	0,65	0,65	0,68	2,00	2,85	1,35	1,25	1,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,89	28.028,59

Nel Distretto di l'Aquila (in parte) - Piana di Navelli e Valle Subequana, le frazioni e/o centri abitati di S. Panfilo e S. Martino del COMUNE DI OCRE, sono alimentati esclusivamente da piccole Sorgenti Locali le cui portate (l/s) sono riportate nella tabella sottostante:

PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGUO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA I/s	MC/ANNO
FONTE BREGNA ALTA	SORGENTE	3,40	3,50	3,50	3,00	3,00	3,50	3,50	3,50					3,36	70.596,36
FONTE BREGNA BASSA	SORGENTE	0,50	1,00	1,50	2,00	2,00	1,50	1,00	1,00					1,31	27.556,20
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,67	0,68	0,59	0,79	0,70	0,61	0,63	0,66					0,67	13.988,05

# SUBAMBITO AQUILANO: DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

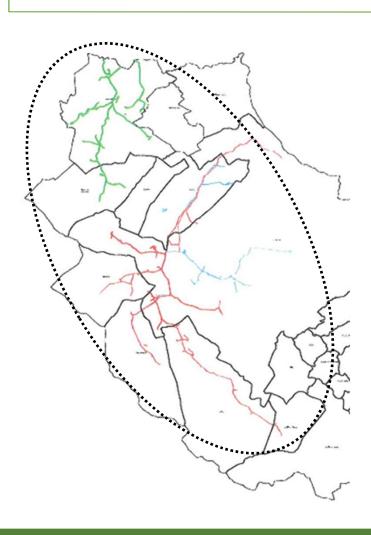
GIUNTA REGIONALE

PORTATE MEDI	E MENSILI IN	I I/s ANI	NO 2025	- DISTR	ETTO D	I L'AQU	ILA (in p	arte), P	IANA DI N	IAVELLI	E VALLE	SUBEQU	JANA		
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	HEBBRAIO .	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUSNO	INGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA I/s	MC/ANNO
GRAN SASSO*	SORGENTE	325,00	326,00	327,00	370,00	373,00	382,00	390,00	382,00					359,38	7.545.150,00
ACQUA DEL PRATO	SORGENTE	1,50	2,10	3,00	3,00	3,00	4,25	3,20	2,50					2,82	59.180,22
FONTE BERNARDO	SORGENTE	0,60	0,70	1,72	2,93	3,15	3,00	3,00	2,00					2,14	44.877,24
ACQUATINA	SORGENTE	4,67	4,97	5,23	4,78	4,90	4,76	2,39	5,15					4,61	96.709,14
FILETTO	SORGENTE	4,13	3,81	3,74	4,13	4,21	4,24	3,95	4,09					4,04	84.768,12
FONTE BREGNA ALTA	SORGENTE	3,40	3,50	3,50	3,00	3,00	3,50	3,50	3,50					3,36	70.596,36
FONTE BREGNA BASSA	SORGENTE	0,50	1,00	1,50	2,00	2,00	1,50	1,00	1,00					1,31	27.556,20
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,67	0,68	0,59	0,79	0,70	0,61	0,63	0,66					0,67	13.988,05
VEDICE	SORGENTE	0,36	0,42	0,93	2,70	1,70	1,17	0,95	0,73					1,12	23.514,62
ACQUA ORIA	POZZI	270,31	239,05	208,57	139,00	156,80	170,88	185,53	188,65					194,85	4.090.888,48
PILE	SORGENTE	40,25	32,72	29,28	20,53	12,84	0,00	2,22	0,00					17,23	361.747,30
SAN GIULIANO	SORGENTE	6,24	5,68	5,36	5,01	4,40	4,32	4,36	4,17					4,94	103.768,78
7	OTALE IMMESSO	657,63	620,63	590,42	557,87	569,70	580,23	600,73	594,45					596,46	12.522.744,50
*dalla portata prelevata dalla sorgente Gran Sasso vengono cedu	te ad altri gestori l	e seguenti j	portate:												
S.A.C.A. S.p.A.	VENDITA	11,84	11,90	10,58	10,62	11,20	12,58	12,68	12,92					11,79	247.533,41
Comune di CASTEL DEL MONTE	VENDITA	0,01	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,00	0,63					0,09	1.942,06
Comune di CALASCIO	VENDITA	0,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,38	1,03					0,22	4.618,94
utenze Comune S. STEFANO DI SESSANIO	VENDITA	0,06	0,05	0,05	0,00	0,01	0,13	0,02	0,00					0,04	839,81
TOTALE	DISTRETTO 5	645,37	608,66	579,77	547,23	558,47	567,50	587,65	579,87	0,00	0,00	0,00	0,00	584,32	12.267.810,29

Nella Tabella di fianco, le portate delle Sorgenti principali e delle Sorgenti minori afferenti al Distretto di riferimento.

### SUBAMBITO AQUILANO: DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO





#### Il Distretto comprende:

- Frazioni ad ovest del Comune di L'Aquila;
- Comune di Lucoli;
- Comune di Tornimparte;
- Comune di Scoppito;
- Comune di Pizzoli (alimentato da sorgenti locali con integrazione da pozzi locali ed ulteriore possibilità di integrazione dalla Sorgente di Chiarino);
- Comune di Cagnano Amiterno (alimentato dall'acquedotto EX CIIT proveniente dalla Regione Lazio);
- Comune di Montereale (alimentato dall'acquedotto EX CIIT proveniente dalla Regione Lazio integrato con sorgenti e pozzi locali.

#### I Sistemi acquedottistici primari afferenti al Distretto sono:

- Acquedotto Ex CITT: non è interconnesso con altri sistemi idrici; alimenta soltanto i Comuni di Montereale e Cagnano Amiterno ed è integrato da sorgenti e pozzi locali. La portata media oscilla fra 18 e 25 l/s;
- Acquedotto di Chiarino: alimenta tutte le frazioni ad ovest del Comune di L'Aquila compreso la delegazione di Roio, i Comuni di Lucoli, Tornimparte e Scoppito; è interconnesso con l'acquedotto di Acqua Oria per la zona bassa delle frazioni di L'Aquila e la Frazione Rocca Santo Stefano del Comune di Tornimparte e la Frazione Madonna della Strada del Comune di Scoppito con integrazione dall'acquedotto di Pizzoli. La portata max derivata nei periodi "di morbida" si aggira mediamente su 160 l/s, la portata minima nei periodi "di magra" si aggira mediamente su 38 l/s e la portata media annua si aggira su 100-110 l/s.

# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI CHIARINO CENTRI ALIMENTATI

Servizio Gestione e Qualità delle Acque

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE

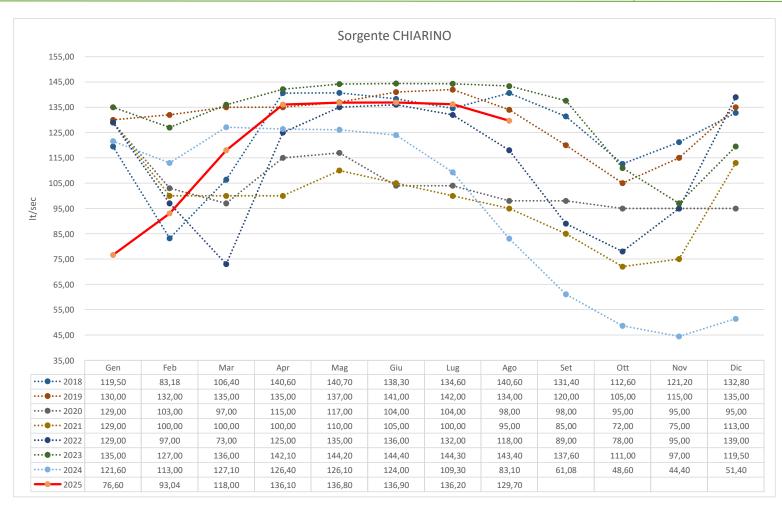
DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO

COMUNE e/o	CENTRO ABITATO	SISTEMA IDRICO INTERCONNESSO CHIARINO-ACQUA ORIA	SORGENTI INTEGRATIVE
	Arischia		
	Preturo	Le frazioni di Preturo e Sassa in caso di riduzione della	
Frazioni ad Ovest del Comune di l'Aquila	Sassa	portata dell'acquedotto del Chiarino, vengono alimentate dai Pozzi di Acqua Oria essendo la Sorgente afferente al sistema idrico interconnesso Chiarino-Acqua Oria;	
comune arraquia			
	Roio/Monteluco	La frazione di Roio/Monteluco, in caso di riduzione della portata dall'acquedotto del Chiarino, viene alimentata dalla Sorgente di Pile	
	Comune di SCOPPITO	Integrazione dal campo pozzi di Acqua Oria	
	Comune di TORNIMPARTE	Integrazione dal campo pozzi di Acqua Oria	
	Comune di LUCOLI		Nel Comune di Lucoli, la Sorgente del Chiarino è integrata dalle portate delle seguenti Sorgenti Locali:  Sorgente Fonte Fischetti
			<ul><li>Sorgente Fonte Maggiore</li><li>Sorgente Terra Ratino</li></ul>

### SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI CHIARINO

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO





# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI CHIARINO DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

ABRUZZO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO

				SOI	RGENTE DE	L CHIARING	: DATI QUA	ANTITATIVI	DI APPROVV	IGIONAMEN	ITO			
Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media I/s	TOTALE mc/anno
2012	104,00	107,00	110,00	119,00	119,00	111,00	90,00	80,00	105,00	95,00	135,00	134,00	109,08	3.440.052,00
2013	139,00	123,00	141,00	140,00	140,00	140,00	140,00	139,00	129,00	108,00	116,00	135,00	132,50	4.178.520,00
2014	135,00	136,00	138,00	138,00	137,00	139,00	138,00	140,00	138,00	135,00	135,00	135,00	137,00	4.320.432,00
2015	128,00	101,00	119,00	130,00	130,00	115,00	102,00	88,00	81,00	76,00	72,00	68,00	100,83	3.179.880,00
2016	98,00	102,00	109,00	114,00	118,00	115,00	110,00	113,00	110,00	115,00	110,00	105,00	109,92	3.466.332,00
2017	95,00	94,00	98,00	102,00	95,00	93,00	92,00	75,00	50,00	55,00	57,00	70,00	81,33	2.564.928,00
2018	119,50	83,18	106,40	140,60	140,70	138,30	134,60	140,60	131,40	112,60	121,20	132,80	125,16	3.946.940,64
2019	130,00	132,00	135,00	135,00	137,00	141,00	142,00	134,00	120,00	105,00	115,00	135,00	130,08	4.102.308,00
2020	129,00	103,00	97,00	115,00	117,00	104,00	104,00	98,00	98,00	95,00	95,00	95,00	104,17	3.285.000,00
2021	129,00	100,00	100,00	100,00	110,00	105,00	100,00	95,00	85,00	72,00	75,00	113,00	98,67	3.111.552,00
2022	129,00	97,00	73,00	125,00	135,00	136,00	132,00	118,00	89,00	78,00	95,00	139,00	112,17	3.537.288,00
2023	135,00	127,00	136,00	142,10	144,20	144,40	144,30	143,40	137,60	111,00	97,00	119,50	131,79	4.156.182,00
2024	121,60	113,00	127,10	126,40	126,10	124,00	109,30	83,10	61,08	48,60	44,40	51,40	94,67	2.985.618,24
2025	76,60	93,04	118,00	136,10	136,80	136,90	136,20	129,70					120,42	3.797.486,28

# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTI LOCALI CENTRI ALIMENTATI

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO



Il *Comune di Montereale* è alimentato dall'acqua acquistata dalla Regione Lazio Ex CITT integrata da sorgenti e pozzi locali

Centro Abitato	Fonte di Approvvigionamento	Portata I/s
	Pozzo Aringo	2,80
	Pozzo Veio	1,60
	Pozzo Croce	2,20
	Pozzo Ville di Fano	1,80
	Pozzo Cesaproba	1,20
	Pozzo Castello di Paganica	1,00
Comune di Montereale e frazioni	Pozzo Cabbia	0,60
Comune di Montereale e Trazioni	Sorgente Cesaproba	0,50
	Sorgente Zucchero	0,60
	Sorgente Cabbia	0,50
	Sorgente Madama D'Austria	2,40
	Sorgente Guanchiera	2,40
	Sorgente Ribole	0,40
	Sorgete Acquasanta	0,80

Il *Comune di Cagnano Amiterno* è alimentato dall'acqua acquistata dalla Regione Lazio Ex CITT integrata da sorgenti e pozzi locali

Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata I/s
	Pozzo Collicello	0,90
Comune di Cagnano Amiterno e frazioni	Pozzo S.Giovanni	1,90
Comune di Cagnano Amiterno e Trazioni	Pozzo Cascina	0,00
	Sorgente S.Giovanni	0,70

Risorsa Idrica Totale <u>acquistata</u> dalla Regione Lazio Ex CITT nel mese di agosto

12,20 l/s

# SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTI LOCALI CENTRI ALIMENTATI

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO



Il *Comune di Pizzoli* è alimentato da sorgenti locali e pozzi

Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata I/s
	Sorgente TRIO	0,00
	Sorgente Pratonisco	2,50
	Sorgente Piedimonte	2,50
Comune Pizzoli e frazioni	Sorgente Spogna	2,00
	Sorgente Rio Colle	2,50
	Pozzo Marruci	3,50
	Pozzo Pizzoli	5,80
	ione da acquedotto di Chiarino	
Integraz	4,45	

Il *Comune di Lucoli* è alimentato dalla sorgente di Chiarino **integrata da** sorgenti locali

Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata I/s
Comune di Lucoli e frazioni	Sorgente Fonte Fiaschetti	0,30
	Sorgente Fonte Maggiore	1,60
	Sorgente Terra Ratino	0,30

## SUBAMBITO AQUILANO: DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO

# ABRUZZO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

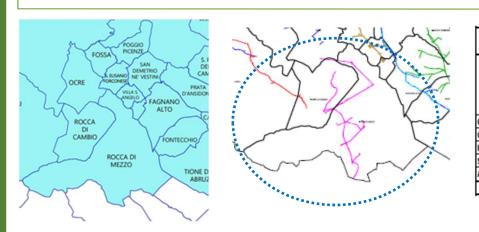
#### DISPONIBILITA' IDRICA

	PORTA	TE MED	IE MEN	SILI IN I/	s ANNO	2025 - I	DISTRET	TO 4 ZO	NA OVE	ST		_			
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	MGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA I/s	MC/ANNO
ARINGO	POZZO	2,60	2,50	2,10	2,00	1,90	1,90	2,30	2,80					2,26	47.501,64
COLLICELLO	POZZO	0,50	0,50	0,60	0,60	0,80	0,00	0,00	0,90					0,49	10.235,16
VEIO	POZZO	1,00	1,20	1,40	2,10	1,60	2,20	1,80	1,60					1,61	33.854,76
CROCE DI MONTEREALE	POZZO	1,20	1,20	1,40	2,00	2,20	2,10	2,20	2,20					1,81	38.053,80
VILLE DI FANO	POZZO	1,80	1,70	1,40	0,30	0,00	0,00	0,90	1,80					0,99	20.732,76
MARRUCI	POZZO	2,60	3,10	0,20	0,00	0,00	0,60	3,50	3,50					1,69	35.429,40
PIZZOLI	POZZO	7,00	6,00	6,00	5,20	5,00	5,00	5,50	5,80					5,69	119.410,20
CESAPROBA	POZZO	0,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,20	0,70	1,20					0,28	5.904,90
CASTELLO PAGANICA	POZZO	1,40	1,40	1,30	0,40	0,50	0,80	0,90	1,00					0,96	20.207,88
CABBIA	POZZO	0,80	0,60	0,30	0,00	0,00	0,10	0,40	0,60					0,35	7.348,32
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (POZZO)	POZZO	1,60	1,40	0,20	0,00	0,00	0,30	1,20	1,90					0,83	17.321,04
TERRA RATINO	SORGENTE	0,50	0,70	0,90	0,90	0,80	0,60	0,50	0,30					0,65	13.646,88
CESAPROBA	SORGENTE	1,50	1,50	1,50	1,70	1,60	1,40	1,00	0,50					1,34	28.081,08
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (SORGENTE)	SORGENTE	1,00	1,30	2,50	2,60	2,80	2,20	1,30	0,70					1,80	37.791,36
CHIARINO	SORGENTE	76,60	93,04	118,00	136,10	136,80	136,90	136,20	129,70					120,42	2.528.189,50
FONTE FIASCHETTI	SORGENTE	0,40	0,70	0,90	0,90	0,80	0,50	0,30	0,30					0,60	12.597,12
FONTE MAGGIORE	SORGENTE	1,60	1,70	1,70	1,60	1,60	1,80	1,60	1,60					1,65	34.642,08
ZUCCHERO	SORGENTE	0,20	0,30	0,50	1,00	1,50	1,50	1,00	0,60					0,83	17.321,04
GABBIA	SORGENTE	0,30	0,30	0,60	0,70	0,80	0,80	0,60	0,50					0,58	12.072,24
MADAMA D'AUSTRIA	SORGENTE	1,40	1,40	1,90	2,40	2,80	3,30	2,90	2,40					2,31	48.551,40
GUALCHIERA	SORGENTE	2,50	2,20	1,90	2,00	2,20	2,40	2,40	2,40					2,25	47.239,20
RIBOLE (PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,50	0,50	0,60	0,70	0,50	0,50	0,50	0,40					0,53	11.022,48
ACQUASANTA (COLLE PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,30	0,30	0,35	0,50	0,50	0,50	0,70	0,80					0,49	10.366,38
RIO COLLE	SORGENTE	1,50	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	2,50					3,00	62.985,60
PRATONISCO	SORGENTE	1,50	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,00	2,50					3,00	62.985,60
PIEDIMONTE	SORGENTE	1,50	2,00	3,00	4,00	4,00	4,00	3,50	2,50					3,06	64.297,80
SPOGNA	SORGENTE	1,00	1,10	2,50	3,00	3,20	3,50	3,00	2,00					2,41	50.650,92
TRIO	SORGENTE	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00					0,00	
A.P.S. S.p.A. (REGIONE LAZIO)	ACQUISTO	11,80	14,80	15,00	9,00	13,30	11,90	13,50	15,50					13,10	275.037,12
TOTALE	DISTRETTO 4	124,75	145,44	172,75	187,70	193,20	193,00	194,40	188,50	0,00	0,00	0,00	0,00	116,65	3.673.477,66
INTEGRAZ. CHIARINO PER COMUNE DI PIZZOLI	DISTRIBUZIONE	3,30	4.05	3,00	0	0	0	1,5	4,45					2.04	42.777,72

Nella Tabella di fianco, le portate delle Sorgenti principali e delle Sorgenti minori afferenti al Distretto di riferimento.

### SUBAMBITO AQUILANO: **DISTRETTO DELL'ALTOPIANO DELLE ROCCHE**





PORTATE MEDIE MENSILI IN I/s ANNO 2025 - SORGENTI ALTOPIANO DELLE ROCCHE (DISTRETTO N. 3)															
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	OISSAW	ONSTILS	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA I/s	MC/ANNO
CASTAGNA	SORGENTE	2,500	3,000	7,00	7,00	5,50	5,00	5,00	2,50					4,69	98.415,00
CAPORITORTO 1 E 2	SORGENTE	9,800	8,600	12,00	14,80	13,60	12,70	12,60	9,80					11,74	246.431,16
INNAMORATI	SORGENTE	0,400	0,800	3,00	4,00	3,00	4,00	4,00	0,450					2,46	51.569,46
STERPARO	SORGENTE	0,600	1,000	9,00	9,00	7,00	6,00	6,00	0,700					4,91	103.138,92
ACQUISTO FORNITURA	DA C.A.M.	28,500	13,40	18,00	20,00	20,00	28,00	28,00					22,93	481.314,96	
TO	TALE IMMESSO	40,80	41,90	44,40	52,80	49,10	47,70	55,60	41,45	0,00	0,00	0,00	0,00	31,15	980.869,50

### Il Distretto Altopiano Delle Rocche comprende:

Il *Comune di Rocca di Cambio* alimentato soltanto da sorgenti Locali

	Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata I/s		
	Comune di Rocca di	Sorgente Caporitorto 1	0.80		
<b>&gt;</b>	Cambio	Sorgente Caporitorto 2	9,80		

#### Il Comune di Rocca di Mezzo alimentato da:

 Acqua acquistata dal Gestore del S.I.I. del sub ambito marsicano proveniente dalla Sorgente Rio Pago;

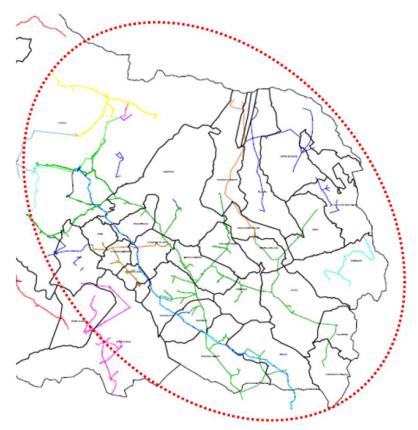
agosto 28,00 l/s

Sorgenti locali.

Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata I/s
Comune di Rocca di	Sorgente Sterparo	0,70
	Sorgente Castagna	2,50
	Sorgente Innamorati	0,45

# SUBAMBITO AQUILANO: **DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte) PIANA DI NAVELLI e VALLE SUBEQUANA CRITICITA'**





#### DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte)-PIANA DI NAVELLI e VALLE SUBEQUANA:

Nel Distretto non si evidenziano criticità.

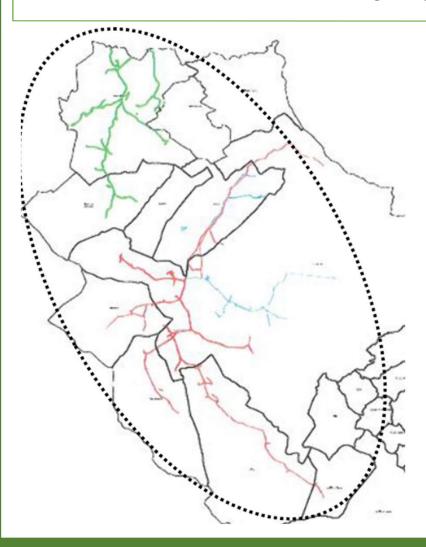
Sono comunque in corso le normali attività di ricerca perdite e riparazione.

Nel <u>COMUNE DI VILLA S.LUCIA</u>, alimentato da una piccola Sorgente locale, le attuali portate sono sufficienti a soddisfare il fabbisogno.

Sono in corso normali attività di ricerca perdite.

# SUBAMBITO AQUILANO: **DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO CRITICITA'**





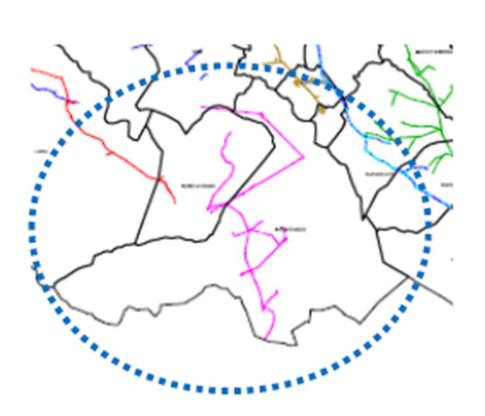
#### **DISTRETTO ALTA VALLE DELL'ATERNO:**

Il fabbisogno idrico è garantito dalle attuali portate delle sorgenti locali, dall'integrazione tramite i pozzi di Acqua Oria per i le frazioni ad ovest del Comune di l'Aquila (Sassa e Preturo), dall'acqua acquistata dalla Regione Lazio, Acqua Pubblica Sabina Spa, per i Comuni di Montereale e Cagnano Amiterno e, più in generale, da una attenta gestione degli acquedotti interconnessi.

Permangono le normali attività di ricerca perdite e riparazione.

# SUBAMBITO AQUILANO: **DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHE CRITICITA'**





#### **DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHE:**

Nel Comune di Rocca di Cambio, durante il mese di agosto, a causa dell'aumento delle presenze e della diminuzione delle portate delle sorgenti locali, la disponibilità idrica è risultata non sufficiente a soddisfare la richiesta. Pertanto sono state effettuate le chiusure notturne dei serbatoi dalle ore 22:00 alle ore 6:00 del giorno successivo.

Permangono le normali attività di ricerca perdite occulte e riparazioni.

Nel Comune di **Rocca di Mezzo**, durante il mese di agosto, la disponibilità idrica è risultata insufficiente a soddisfare la richiesta causa l'aumento delle presenze. E' stato pertanto necessario effettuare il rifornimento giornaliero con autobotte e le chiusure notturne dei serbatoi dalle ore 22:00 alle ore 6:00 del giorno successivo.

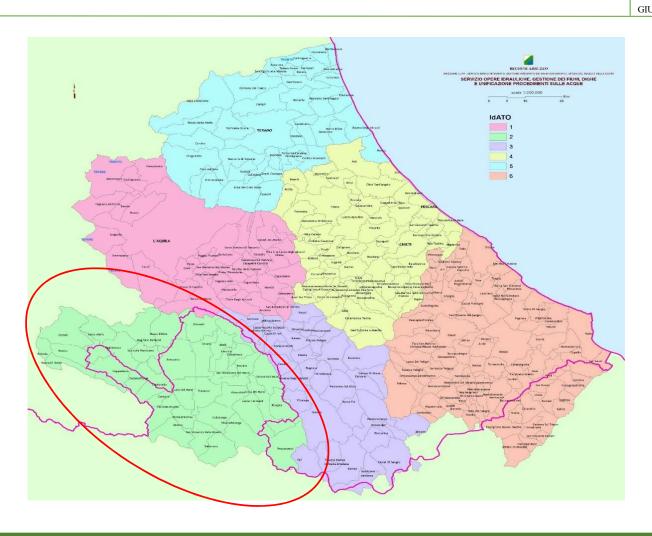
Permangono le normali attività di ricerca perdite occulte e riparazioni.

# SUBAMBITO AQUILANO: **CRITICITA'**

Periodo 01.07.2025 – 31.08.2025									
Sub ambito	Rifornimento	con autobotti	Turna	azioni	Riduzione	di pressione	Attivazioni fonti integrativ		
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	
AQUILANO	ROCCA DI MEZZO	1530	ROCCA DI MEZZO	1530					
AQUILANO			ROCCA DI CAMBIO	504					
Totale		1530		2034					

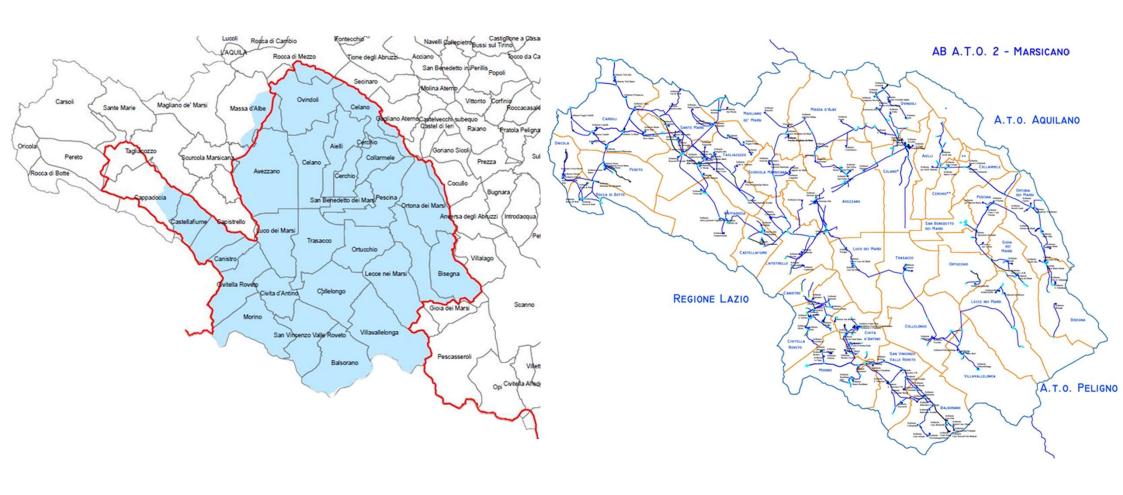
N.B.: il ricorso al rifornimento con autobotti è cessato dal 1 settembre

# **SUBAMBITO MARSICANO**



### **COMUNI GESTITI**

## SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



#### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTI LIRI E VERRECCHIE



**SORGENTI DEL LIRI E VERRECCHIE:** L'acquedotto di adduzione "Liri" (galleria di captazione con annessa centrale di sollevamento) è interconnesso con l'acquedotto Verrecchie.

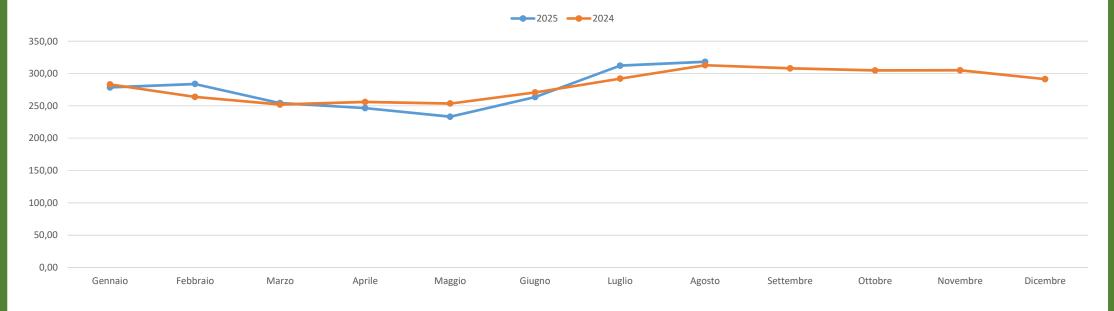
COMUNI SERVITI	PORTATA ID	PRICA ADDOTTA
Castellafiume (Serb.Alto) [DAM],	ACQUEDOTTO LIRI	ACQUEDOTTO VERRECCHIE
Cappadocia [DAC; DAM], Tagliacozzo [DAC], S. Marie [DAC], Carsoli [DAC], Oricola [DAC], Pereto [DAC], Rocca di Botte[DAC] + n.9 Comuni della Regione Lazio: Borgorose, Collato Sabino, Marcetelli, Pescorocchiano, Nespolo, Petrella Salto, Collegiove, Fiamignano e Camerata Nuova	Il sistema acquedottistico, per la compensazione dei livelli dei primari partitori e dei serbatoi in linea, ha avuto, nel mese di agosto, un pompaggio medio di 241,18 l/s (mantenuto costante a circa 234,15 l/s dal 25/08/2025).  Portata media che risulta in aumento rispetto ai 219,37 l/s del mese di luglio.  La portata media di agosto che alimenta l'acquedotto ABR-Giorgina di Tagliacozzo si attesta a 77,02 l/s (in diminuzione rispetto ai 92,89 l/s di luglio).  Attualmente le sorgenti riescono a soddisfare la filiera dell'acquedotto	Verrecchie, integrata dall'acquedotto Liri con circa 37,70 l/s (18,66 l/s a luglio), è pari a circa 159,57 l/s, (dato pressoché costante rispetto ai 159,84 l/s

### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE LIRI



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Sorgente Liri (Centrale sollevamento Liri + Partenza acquedotto ABR per Giorgina)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	278,55	283,84	254,29	246,57	233,24	263,67	312,26	318,20				
2024	283,19	263,93	252,09	255,92	253,59	270,90	292,13	312,92	308,07	304,69	304,96	291,42

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Sorgente Liri

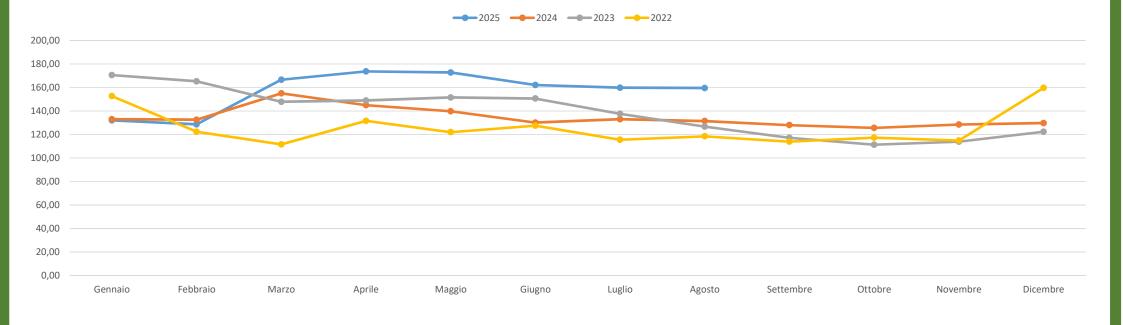


### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE VERRECCHIE



POF	PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2022-2025											
Sorgente Verrecchie	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	132,03	128,68	166,61	173,71	172,84	162,21	159,84	159,57		·		
2024	133,03	132,55	155,07	145,00	139,86	130,18	132,96	131,42	128,03	125,59	128,47	129,72
2023	170,56	165,30	147,81	148,91	151,57	150,66	137,67	126,77	117,22	111,28	113,97	122,37
2022	152,70	122,40	111,57	131,64	122,04	127,59	115,56	118,51	113,89	117,34	114,85	159,68

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2022-2025 Sorgente Verrecchie



#### SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI RIO PAGO



<u>CAMPO POZZI RIO PAGO</u>: L'acquedotto "Rio Pago" è interconnesso con l'acquedotto "Formarotta - S.Eugenia" alimentati dalle omonime sorgenti; nei periodi di magra di quest'ultime, l'acquedotto di "Rio Pago" integra la portata mancante con circa 6-10 l/s.

Attualmente l'integrazione si attesta a circa 11 l/s, in diminuzione rispetto a luglio.

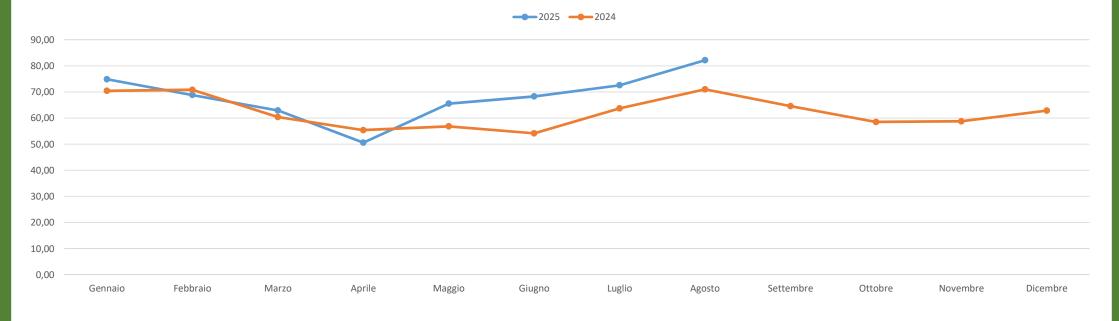
COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Ovindoli [DAM] e Casal Martino di Celano	ACQUEDOTTO RIO PAGO
[DAM]	
+ 2 Comuni dell'altopiano delle Rocche	La centrale di "Rio Pago", approvvigionata dall'omonimo campo pozzi, adegua
(consegna acque al gestore GSA SpA	automaticamente il pompaggio addotto per alimentare l'acquedotto servito.
L'Aquila): Rocca di Mezzo e Rocca di	L'attuale richiesta del gestore GSA S.p.A., per l'altopiano delle Rocche, si attesta a 25,61 l/s,
Cambio	in aumento rispetto ai 21,34 l/s del mese di luglio. Il pompaggio medio, per stabilizzare il
	livello delle vasche del serbatoio "compenso" Magnola di Ovindoli, per il mese di agosto è
+ integrazione per i Comuni di Massa	pari a 82,17 l/s, (in aumento rispetto ai 72,58 l/s nel mese di luglio).
D'Albe [DAC; DAM], Avezzano (per la	
frazione di Castelnuovo) [DAM], Magliano	Al momento l'emungimento dai pozzi non evidenzia problemi ad eccezione dei pozzi n.10 e
dei Marsi (per la frazione di Rosciolo)	n.11 che presentano abbassamenti della falda. La portata in adduzione è sufficiente a
[DAC]	soddisfare il fabbisogno richiesto. L'integrazione garantita all'acquedotto "S.Eugenia –
	Formarotta" è pari a circa 11,61 l/s (in diminuzione rispetto ai 12,37 l/s di luglio).

### SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI RIO PAGO



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Campo pozzi Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	74,88	68,84	62,90	50,58	65,53	68,29	72,58	82,17				
2024	70,44	70,83	60,39	55,38	56,82	54,13	63,72	71,02	64,57	58,50	58,74	62,86

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Campo pozzi Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta



### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE RIO SONNO



**SORGENTE RIO SONNO:** L'acquedotto di adduzione "Rio Sonno" è interconnesso con l'acquedotto di adduzione "Campo Pozzi Trasacco"; quest'ultimo, nei periodi di magra, integra la sorgente "Rio Sonno".

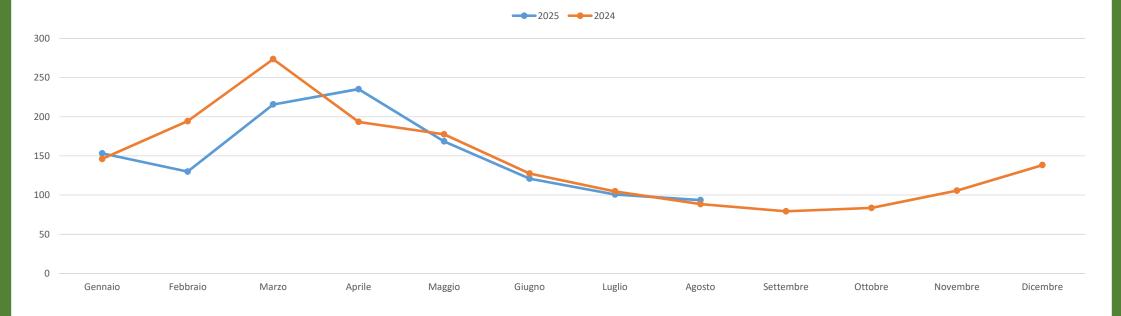
COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Avezzano [DAC; DAM], Capistrello [DAC; DAM],	ACQUEDOTTO RIO SONNO
Castellafiume (basso) [DAM], Scurcola Marsicana [DAC], Magliano dei Marsi [DAC]  + integrazione dell'acquedotto di adduzione "S.Eugenia - Formarotta" per circa 15-18 l/s	La portata della sorgente Rio Sonno è molto influenzata dalle precipitazioni. Attualmente la portata media per Avezzano è di 37,86 l/s (in diminuzione rispetto ai 44,22 l/s di luglio). Per Magliano la portata media per agosto è circa 55,68 l/s (in lieve diminuzione rispetto ai 56,50 l/s di luglio), da addizionare ai 18,80 l/s dell'ulteriore integrazione dall'acquedotto Liri (in aumento rispetto ai 15,09 l/s di luglio). Spesso vengono eseguite delle regolazioni tra le due partenze degli acquedotti per compensare il fabbisogno dell'utenza servita.
dal sollevamento Magliano	Si evidenzia una diminuzione della portata della sorgente a cui il sistema rimedia in modo automatico adeguando il pompaggio della centrale di sollevamento di "Trasacco" interconnessa all'estremità opposta dell'acquedotto. Tale pompaggio è gestito da un sistema di telecontrollo che a seconda del livello del serbatoio-partitore "Incile", comanda in automatico l'attivazione delle elettropompe.

### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE RIO SONNO



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Rio Sonno (Rio Sonno partenza per acquedotto Avezzano +												
Rio Sonno partenza per acquedotto Magliano)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	153,29	130	215,74	235,34	168,66	121,02	100,72	93,54				
2024	146,17	194,46	273,61	193,50	177,69	127,61	104,79	88,52	79,30	83,58	105,72	138,30

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Rio Sonno



### SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI TRASACCO



<u>CAMPO POZZI TRASACCO</u>: L'acquedotto di adduzione "Trasacco" è interconnesso con l'acquedotto di adduzione "Rio Sonno" presso il Serbatoio Partitore Incile di Avezzano. Nei periodi di magra della sorgente, il campo pozzi è utilizzato per compensare la portata mancante.

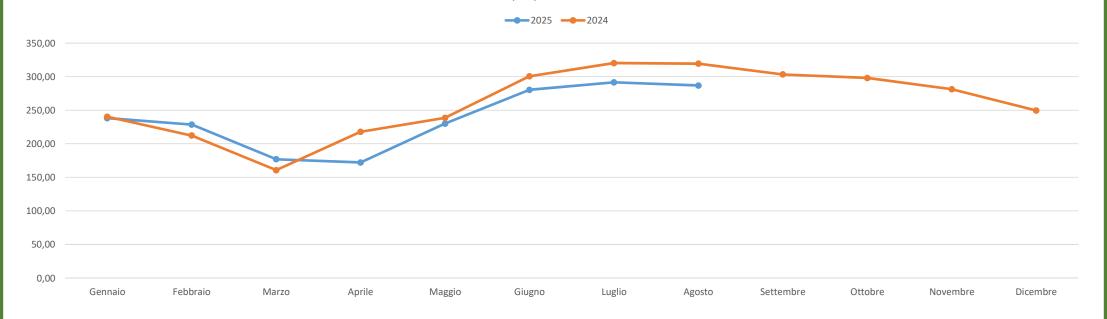
COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO TRASACCO
Trasacco [DAC], Collelongo [DAC], Luco dei Marsi [DAM], Avezzano [DAC; DAM]	La centrale di Trasacco risente molto dell'andamento della sorgente "Rio Sonno". Ad oggi, in media, si registra un utilizzo pressoché costante del campo pozzi nonostante la diminuzione di portata registrata dalla sorgente Rio Sonno. La portata media per il mese di agosto si attesta sui 286,91 l/s (in lieve diminuzione rispetto ai 291,55 l/s di luglio).  Il pompaggio della centrale di "Trasacco" aumenta in proporzione alla diminuzione della portata della sorgente "Rio Sonno", interconnessa all'estremo capo, in modo da riequilibrare la portata richiesta.

### SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI TRASACCO



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Campo pozzi Trasacco	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	238,15	228,61	177,07	172,20	230,12	280,43	291,55	286,91				
2024	240,27	212,32	160,77	218,02	238,71	300,61	320,31	319,40	303,43	298,01	281,41	249,71

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Campo pozzi Trasacco



### SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI BALZONE



<u>CAMPO POZZI BALZONE</u>: L'acquedotto di adduzione "BALZONE" è interconnesso con l'acquedotto di adduzione "Rio Sonno" presso il Serbatoio Partitore "Incile 1" di Avezzano. La portata è azzerata automaticamente a seconda del livello del serbatoio "Balzone" sito nel nucleo industriale di Avezzano.

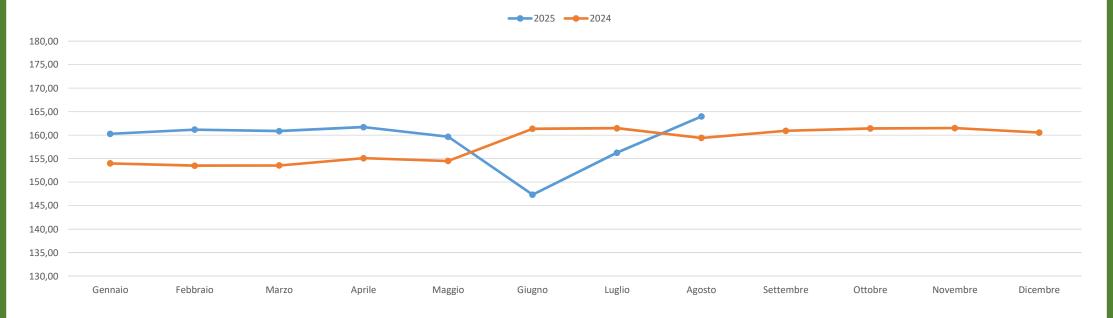
COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO BALZONE
Avezzano e Nucleo Industriale di Avezzano	Attualmente vengono ceduti circa 85 - 90 l/s in maniera costante dei totali 163,99 l/s pompati (in aumento rispetto ai 156,26 l/s di luglio).
[DAC; DAM]	Attualmente non si registrano problematiche di captazione. L'elettropompa si arresta in automatico quando il serbatoio raggiunge il livello massimo.

### SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI BALZONE



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Campo pozzi Balzone	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	160,28	161,19	160,86	161,71	159,68	147,33	156,26	163,99				
2024	154,00	153,52	153,56	155,10	154,51	161,36	161,48	159,42	160,93	161,43	161,50	160,56

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Campo pozzi Balzone



### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA



**SORGENTE PANTANECCIA:** L'acquedotto di adduzione "Pantaneccia" non è interconnesso con altre fonti di captazioni. Ad oggi riesce a soddisfare la richiesta idrica per l'intera filiera dell'acquedotto.

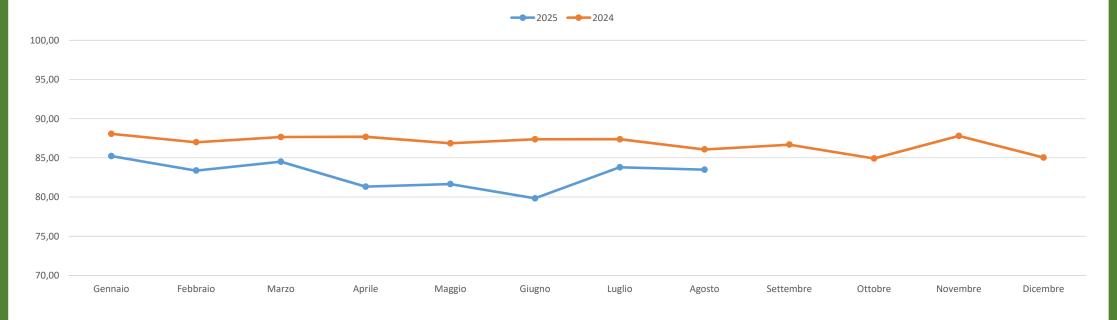
COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO PANTANECCIA
Morino [DAM], Civita D'Antino [DAM], San Vincenzo Valle Roveto [DAM] e Balsorano [DAM]	<ul> <li>Acquedotto "Pantaneccia Vecchia" portata addotta 32,75 l/s (in leggero aumento rispetto ai 31,99 l/s di luglio).</li> <li>Acquedotto "Pantaneccia Nuova" portata addotta 31,55 l/s (in leggera diminuzione rispetto ai 32,71 l/s di luglio).</li> <li>Acquedotto "Pantaneccia partenza Morino Civita" portata addotta 19,20 l/s (pressoché costante rispetto ai 19,10 l/s di luglio).</li> <li>Nel complesso la sorgente"Pantaneccia" ha registrato una portata media per il mese di agosto pari a 83,50 l/s, (pressoché costante rispetto agli 83,80 l/s di luglio.</li> <li>La disponibilità idrica presso la sorgente "Pantaneccia" non ha manifestato problemi quantitativi ed è tuttora sufficiente ad alimentare i Comuni serviti.</li> </ul>

### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Sorgente Panteneccia	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	85,23	83,38	84,51	81,33	81,65	79,84	83,8	83,5				
2024	88,07	87,00	87,67	87,69	86,86	87,37	87,37	86,08	86,69	84,92	87,80	85,04

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Sorgente Pantaneccia



### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE TASSI



**SORGENTE TASSI**: La sorgente "Tassi" nasce presso i monti Simbruini del Comune di Capistrello, attraversa l'abitato e, parallelamente alla ferrovia Avezzano-Roccasecca, attraversa la galleria convergendo presso Avezzano fino al serbatoio comunale del "Salviano Basso". Tale contributo concorre all'integrazione della risorsa proveniente dal sistema acquedottistico Trasacco- Rio Sonno.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO TASSI
Capistrello [DAC; DAM] ed Avezzano [DAC; DAM]	Portata media di agosto pari a <b>25,81 l/s</b> (in diminuzione rispetto ai <b>35,67 l/s</b> di luglio).

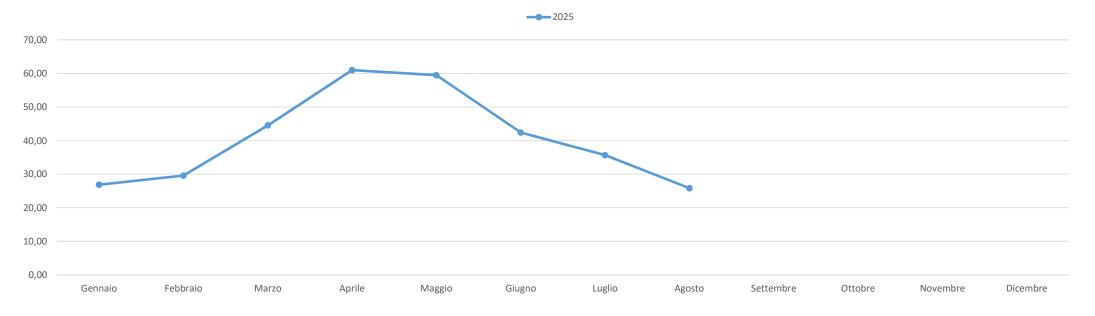
La sorgente evidenzia una diminuzione costante di portata dovuta al corrente periodo stagionale.

### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE TASSI



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Campo pozzi Trasacco	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	26,83	29,57	44,51	60,98	59,45	42,38	35,67	25,81				

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Sorgente Tassi



### SUBAMBITO MARSICANO: CENTRALE DI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSI SORGENTI "PULCIARA" E "FERRIERA"



<u>CENTRALE SI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSI SORGENTI "PULCIARA" E "FERRIERA":</u> L'acquedotto di adduzione "Ferriera" è alimentato dalle sorgenti "Pulciara" e "Ferriera", per poi convergere presso la centrale di sollevamento di Ortona dei Marsi dove le turbine e le elettropompe sollevano la risorsa alla quota necessaria.

Le due sorgenti garantiscono la portata necessaria per il funzionamento tecnico della turbina e la partenza per l'acquedotto.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA IN PARTENZA SULLA FILIERA DELL'ACQUEDOTTO
Bisegna [DAM], Ortona dei Marsi [DAM], Pescina [DAM], S.Benedetto [DAM], Gioia dei Marsi [DAM], Collarmele [DAM], Aielli [DAM], Cerchio [DAM]	• La portata media per agosto, in arrivo dalla sorgente "Pulciara" è pari a 217,33 l/s (228,75 l/s a luglio)
+ 4 comuni gestiti dalla SACA S.p.A.	• La portata media per agosto, in arrivo dalla sorgente "Ferriera" è pari a 144,49 l/s (151,47 l/s a luglio)
	La portata media totale in arrivo delle due sorgenti presso la centrale di Ortona è pari a 361,82 l/s (in diminuzione rispetto ai 380,22 l/s di luglio).

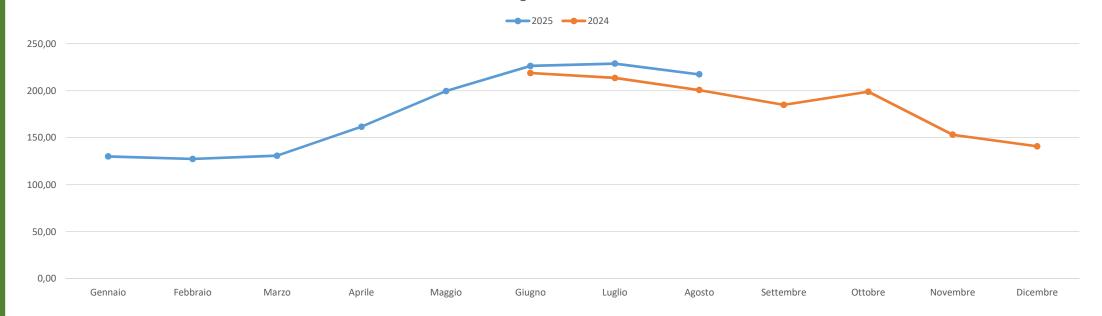
Attualmente la captazione è in diminuzione ma riesce ad approvvigionare n.3 pompe elettriche. Per le turbine idrauliche la portata in arrivo non è sufficiente. Vengono ceduti al gestore SACA Spa 30,90 l/s (in aumento rispetto ai 25 l/s di giugno).

### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE "PULCIARA"



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Sorgente Pulciara	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	130,00	127,28	130,69	161,53	199,51	226,32	228,75	217,33				
2024						218,74	213,53	200,64	184,88	198,90	153,16	140,78

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Sorgente Pulciara

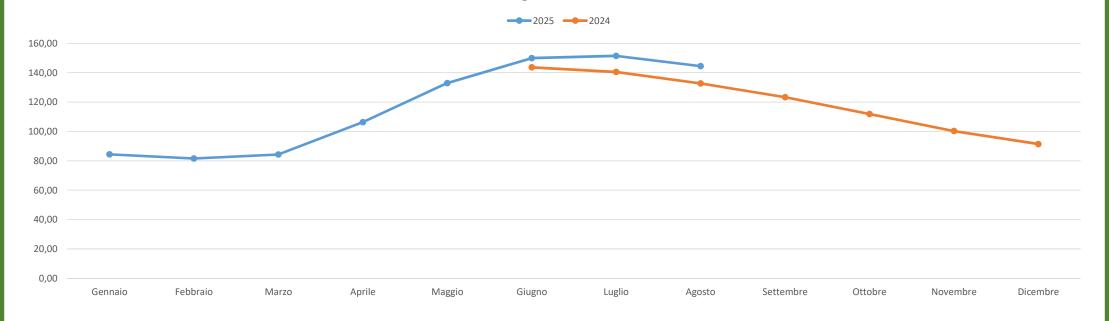


### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE "FERRIERA"



PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025												
Sorgente Ferriera	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	84,45	81,58	84,30	106,29	132,90	149,94	151,47	144,49				
2024						143,65	140,51	132,72	123,30	111,88	100,28	91,42

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Sorgente Ferriera



### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE S. S. MARTIRI



**SORGENTE "S.S. MARTIRI"**: L'acquedotto di adduzione "S.S. Martiri" riesce a soddisfare la richiesta idrica dell'intero comune servito.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO S.S. MARTIRI
Celano [DAM] e la frazione di Paterno di Avezzano [DAM]	110,00 l/s (in diminuzione rispetto ai 120,00 l/s di luglio)  Sfioro stimato: 1,8 l/s (giugno: 1,8 l/s)

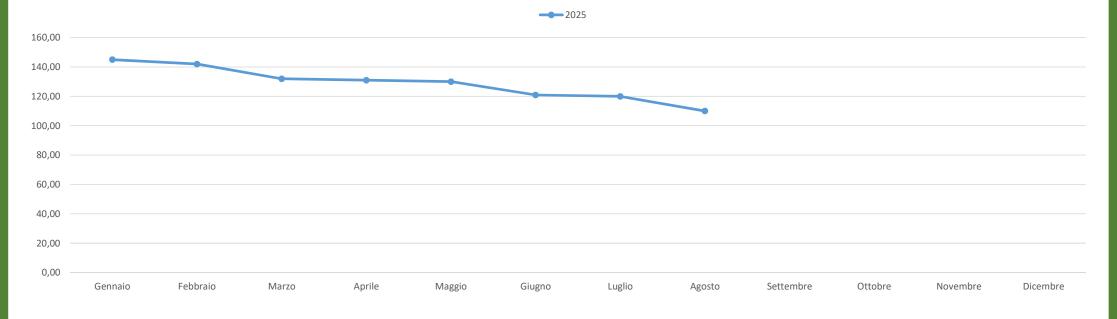
Attualmente non si registrano problematiche sulla captazione.

### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE S. S. MARTIRI



POR	TATE ADD	OTTE/CAP	TATE in I/	s - MEDIE	MENSILI A	NNI 2024-	2025					
Sorgente SS. Martiri	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2025	145,00	142,00	132,00	131,00	130,00							

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025 Sorgente SS. Martiri



### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' POZZO "BUSSI-CELANO" E POZZO "MONTE CERVARO" FRAZIONE DEL COMUNE DI ANTROSANO E S.PELINO



<u>POZZO "BUSSI-CELANO"</u>: L'acquedotto di adduzione "Bussi" è interconnesso con l'acquedotto "S.S. Martiri" di Celano, utilizzato in caso di emergenza. Attualmente riesce a soddisfare la richiesta idrica dell'intera frazione servita.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	POZZO "BUSSI- CELANO"
Frazione di Paterno di Avezzano [DAM]	11,00 l/s (pressoché costante da giugno 2024)

La disponibilità dell'emungimento idrico presso l'opera di presa risulta costante e, attualmente, la falda non evidenzia segni di cedimento. <u>POZZO "MONTE CERVARO"</u>: L'acquedotto di adduzione "Monte Cervaro" è interconnesso con il serbatoio di Antrosano, la sorgente "La Cuna" e l'acquedotto della zona alta di Avezzano. Attualmente riesce a soddisfare la richiesta idrica delle due frazioni servite.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	POZZO "MONTE CERVARO"
Frazione di Antrosano e parte di S. Pelino di Avezzano [DAM]	17,00 l/s (in diminuzione rispetto ai 27,41 l/s di luglio)

La disponibilità dell'emungimento idrico presso l'opera di presa risulta attualmente in diminuzione rispetto ai **27,41 l/s** di luglio

### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE "SAUCO ACQUASANTA" E POZZO "VALLONE ORTUCCHIO"



<u>SORGENTE "SAUCO ACQUASANTA"</u>: L'acquedotto di adduzione "Sauco Acquasanta" è interconnesso con altre fonti di captazione (Pozzo S. Maria, Pozzo Castelluccio, Pozzo Triolo e Pozzo Arena) che integrano la portata in caso di necessità.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Lecce nei Marsi [DAM], Villavallelonga [DAM] e Collelongo [DAM]	ACQUEDOTTO SAUCO ACQUASANTA
	6,00 l/s (pressoché costante da gennaio)

Attualmente non si registrano problematiche circa la captazione in atto.

<u>POZZO "VALLONE ORTUCCHIO":</u> L'acquedotto di adduzione "Vallone" è ad uso esclusivo del Comune servito.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO VALLONE
Ortucchio [DAM]	23,70 l/s (in leggera diminuzione rispetto ai 24,70 l/s di luglio)

La disponibilità idrica presso l'opera di presa risulta in leggera diminuzione. Attualmente la falda non evidenzia segnali di cedimento.

### SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE "RIANZA CAPISTRELLO" E SORGENTE "RIO DI ROCCAVIVI" COMUNE DI S.VINCENZO VALLE ROVETO"



**SORGENTE "RIANZA Capistrello":** L'acquedotto di adduzione "Rianza" è ad uso esclusivo del Comune servito.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO RIANZA
Frazione di Pescocanale e parte del capoluogo di Capistrello [DAC; DAM]	23,1 l/s (in leggero aumento rispetto ai 22,1 l/s di luglio).

Attualmente non si registrano problematiche circa l'attuale captazione in atto.

SORGENTE "Rio di Roccavivi Comune di S. Vincenzo Valle Roveto"

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO
Roccavivi (frazione di San Vincenzo Valle Roveto) [DAM] e parte del Comune di Balsorano [DAM]	<b>7,0 l/s</b> (valore costante da gennaio).

La sorgente evidenzia una portata costante e attualmente riesce ad approvvigionare la frazione servita di Roccavivi e parte del Comune di Balsorano. Non si registrano problematiche circa l'attuale captazione in atto.

# SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE "RIO DI ROCCAVIVI COMUNE DI CASTELLAFIUME" E POZZO "CASTELLUCCIO E S.MARIA COMUNE DI LECCE NEI MARSI"



### **SORGENTE "Rio di Castellafiume Comune di Castellafiume"**

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO
Castellafiume serbatoio alto [DAM]	<b>3,9 l/s</b> (costante da maggio)

Non si registrano problematiche e la sorgente riesce ad integrare il serbatoio alto di Castellafiume interconnesso con l'acquedotto "ABRO3" Liri.

<u>POZZO "Castelluccio e S.Maria"</u>: L'acquedotto di adduzione "Castelluccio e S.Maria" è interconnesso con il serbatoio Castelluccio. Attualmente riesce a soddisfare la richiesta in termini di quantità per l'intera zona servita.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO
Lecce Nei Marsi [DAM]	Acquedotto "Castelluccio": 5 l/s Acquedotto "S.Maria": 10 l/s (portate costanti da aprile)

La disponibilità presso l'opera di presa risulta costante.

### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE "SAN EUGENIA"



<u>SORGENTI "SAN EUGENIA" e "FORMAROTTA"</u>: L'acquedotto di adduzione "S. Eugenia Formarotta" è interconnesso con l'acquedotto di adduzione "Rio Sonno", e viene integrato da quest'ultimo per 15-18 l/s. Si interconnette con la sorgente "Formarotta" al partitore "Fiocco di neve" e giunge all'abitato di Massa D'Albe capoluogo, fino alla frazione di Rosciolo del Comune di Magliano Dè Marsi.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO
Ovindoli (per la frazione di Santa Iona), Massa D'Albe (per la frazione di Forme e zona Arci), Avezzano (per la frazione di Castelnuovo è integrata dall'acquedotto di adduzione "Rio pago" per circa 10-12 l/s nei periodi di massima magra della stessa), Magliano Dè Marsi (per la frazione di Rosciolo).	La portata della sorgente "S. Eugenia" è molto influenzata dalle precipitazioni. Attualmente rileviamo una portata di transito al partitore "Fiocco di Neve" di 5,79 l/s mentre quella della sorgente "Formarotta", sempre al medesimo partitore, è di 2,37 l/s.  Complessivamente si registra una portata di 8,16 l/s (in diminuzione rispetto agli 11,01 l/s di giugno)

In questo periodo stagionale si evidenzia una lieve diminuzione delle due portate, a cui il sistema rimedia in modo automatico tramite l'integrazione dell'acquedotto "Rio Pago" per 12,37 l/s.

### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' POZZO "TRIOLO" E "LA RENA" COMUNI DI COLLELONGO E VILLAVALLELONGA



<u>POZZI TRIOLO</u>: L'acquedotto di adduzione "Triolo" è interconnesso con l'acquedotto Sauco Acquasanta. Attualmente riesce a soddisfare la richiesta in termini di quantità per l'intera zona servita.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO
Collelongo e Villavallelonga [DAM]	Triolo: 7,50 l/s (in leggera diminuzione rispetto agli 8,50 l/s costanti da aprile)

Attualmente non si registrano problematiche circa l'attuale captazione in atto

#### **POZZI LA RENA**

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
	ACQUEDOTTO
Villavallelonga [DAM]	"La Rena": 4,10 l/s (pressoché costante dal mese di aprile)

La disponibilità presso le opere di presa risulta costante.

### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' IDRICA



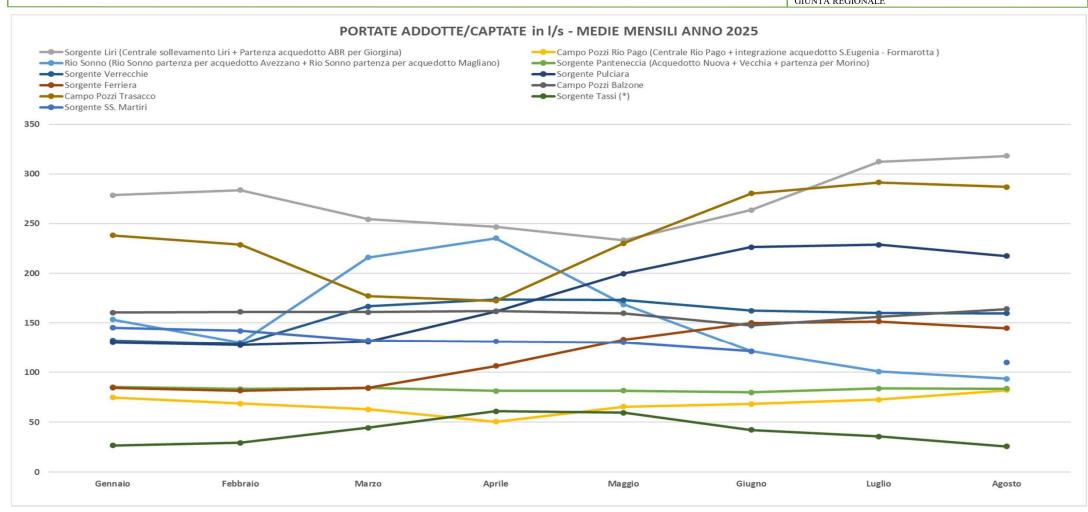
PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in I/s - MEDIE MENSILI ANNO 2025								
Fonti di approvvigionamento	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto
Sorgente Liri (Centrale sollevamento Liri + Partenza acquedotto ABR per Giorgina)	278,55 (215,55 + 63)	283,84 (214,15 + 69,69)	254,29 (182,12 + 72,17)	246,57 (171,59 + 74,98)	233,24 (173,58 + 59,66)	263,67 (186,82 + 76,85)	312,26 (219,37 + 92,89)	318,2 (241,18 + 77,02)
Campo Pozzi Rio Pago (Centrale Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta )	74,88 (65,88 + 9)	68,84 (59,84 + 9)	62,9 (56,17 + 6,73)	50,58 (50,58 + 0)	65,53 (54,53 + 11)	68,29 (58,04 + 10,25)	72,58 (60,21 + 12,37)	82,17 (70,56 + 11,61)
Rio Sonno (Rio Sonno partenza per acquedotto Avezzano + Rio Sonno partenza per acquedotto Magliano)	153,29 (87,47 + 65,82)	130 (71,46 + 60,54)	215,74 (152,04 + 63,7)	235,34 (171,56 + 63,78)	168,66 (107,36 + 61,3)	121,02 (59,98 + 61,04)	100,72 (44,22 + 56,50)	93,54 (37,86 + 55,68)
Sorgente Panteneccia (Acquedotto Nuova + Vecchia + partenza per Morino)	85,23 (32,50 + 31,03 + 21,7 )	83,38 (32,36 + 30,94 + 20,08 )	84,51 (32,5 + 31,21 + 20,8)	81,33 (31,81 + 30,42 + 19,1)	81,65 (32,29 + 30,86 + 18,5)	79,84 (31,02 + 30,57 + 18,25)	83,8 (32,71 + 31,99 + 19,1)	83,5 (31,55 + 32,75 + 19,2)
Sorgente Verrecchie	132,03	128,68	166,61	173,71	172,84	162,21	159,84	159,57
Sorgente Pulciara	130	127,28	130,69	161,53	199,51	226,32	228,75	217,33
Sorgente Ferriera	84,45	81,58	84,3	106,29	132,9	149,94	151,47	144,49
Campo Pozzi Balzone	160,28	161,19	160,86	161,71	159,68	147,33	156,26	163,99
Campo Pozzi Trasacco	238,15	228,61	177,07	172,2	230,12	280,43	291,55	286,91
Sorgente Tassi (*)	26,83	29,57	44,51	60,98	59,45	42,38	35,67	25,81
Sorgente SS. Martiri (**)	145	142	132	131	130	121	120	110

<sup>(\*)</sup> = i valori di portati indicati si riferiscono al valore medio giornaliero fino al mese di luglio

<sup>(\*\*) =</sup> i valori di portati indicati si riferiscono al valore medio giornaliero

### SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' IDRICA





### SUBAMBITO MARSICANO: CRITICITA'



			Periodo 01.07.	2025 – 31.08.2	2025			
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazio	Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative		
	Comuni Utenti		Comuni Utenti		Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Marsicano			Turnazione "storiche"(*)					
			Fisse:					
			Avezzano	19.660				
			Capistrello	2.822				
			Carsoli	3.619				
			Lecce nei Marsi	1.191				
			Magliano dei Marsi	2.098				
			Massa d'Albe 633					
			Scurcola Marsicana	2.401				
			Stagionali:					
			Castellafiume	611				
			Oricola	652				
			Pereto	882				
			Rocca di Botte	330				
			Turnazioni notturn	e aggiuntive				
			Massa D'Albe	528				
			Balsorano	121				
			Morino	557				
			Ortona dei Marsi	50				
Totale			14	36.155				

Le principali sorgenti utilizzate a scopo idropotabile presentano, con l'eccezione delle sorgenti Liri e Panteneccia, valori medi di portata del mese di agosto in generale diminuzione rispetto ai mesi precedenti ma pressoché in linea con l'andamento stagionale. L'utilizzo dei principali campi pozzi è, invece, in aumento.

Oltre alle turnazioni storiche, dovute alla vetustà delle infrastrutture, che interessano n. 11 comuni per complessivi n. 34.899 utenti, il Gestore ha attivato le turnazioni notturne, dovute principalmente ad una minore disponibilità idrica e ad un aumento dei consumi, che interessano parte dei comuni di Massa D'Albe, Balsorano (cessata il 18.08.2025), Morino e Ortana dei Marsi, per complessivi n. 1.256 utenti.

Il Gestore specifica che tali turnazioni "storiche" non producono eccessivi disagi alla popolazione in quanto gli utenti, in generale, sono dotati di idoneo serbatoio di accumulo con pompa autoclave che garantisce una continuità del servizio.

(\*) dovute alla vetustà della rete idrica

### SUBAMBITO MARSICANO INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

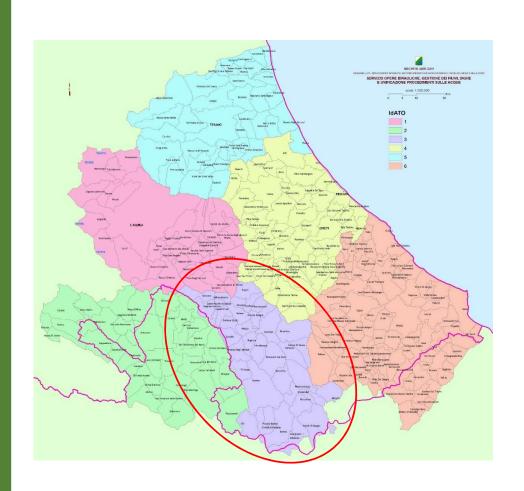
GIUNTA REGIONALE

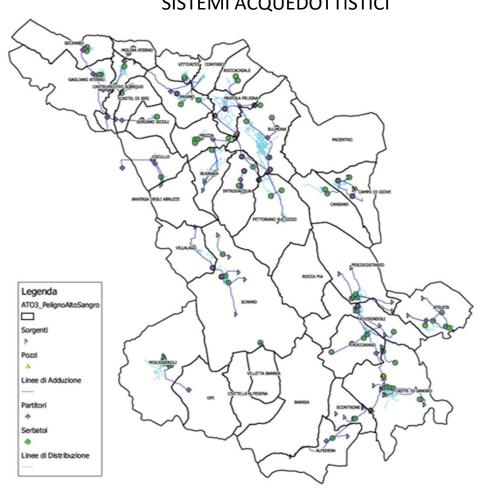
Misure in caso di difficoltà	Fonti di				INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO									
approvvigionamento ordinario Fin	anziamento	In atto	Comuni interessati	Importo intervento	Ulteriori misure adottabili									
Intervento di manutenzione straordinaria della cabina di trasformazione della centrale del "Liri" al fine di evitare i fuori servizio periodici.	CAM SpA	Realizzat o	Cappadocia, Tagliacozzo, Sante Marie, Carsoli, Oricola, Rocca di Botte, Pereto, e nove comuni della Regione Lazio.	52.106,00										
Intervento di manutenzione straordinaria della cabina di trasformazione della centrale del Rio Pago al fine di evitare i fuori servizio periodici.		Realizzat o	Ovindoli, Massa D'Albe e Rocca di Mezzo, Rocca di Cambio (Comuni del Gestore GSA SpA)	105.746,00										
Modellazione e progettazione Distretti rete idrica del Comune di Cappadocia capoluogo e frazione di Petrella Liri.	CAM SpA	Realizzat O	Cappadocia e frazione di Petrella Liri		E' necessario completare l'intervento con la frazione di Camporotondo e Verrecchie. Con tale intervento sono stati recuperti circa 15l/s a beneficio della rete idrica di adduzione "Liri-Verrecchie"									

INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO									
Strutturali a Lungo e medio termine	Fonti di Finanziament O	finanziato	In atto	Termine intervento	Comuni interessati	Importo intervento	Ulteriori misure adottabili		
Intervento di potenziamento della rete idrica della Piana del Cavaliere	EX D.G.R. 768 del 15-12- 2017	SI	Realizzato al 100%	2023	Carsoli, Pereto Oricola, Rocca di Botte	1.197.756,70			
Modellazione e progettazione Distretti rete idrica dei Comuni Marsicani	MIMS-PNRR	si	In corso di realizzazione	2026		6.123.862,00			
Opere di potenziamento ed ammodernamento dello sche acquedottistico alimentato dalle sorgenti Liri e Verrecchie e risoluzione delle attuali problemariche di torbidità l° lotto funzionale	MIMS-PNRR	Si	Sono stati consegnati i lavori	2026	Cappadocia, Tagliacozzo, S.Marie, Carsoli Pereto Oricola e Rocca di botte. Comuni del Reatino Cicolano gestiti da APS SpA	7.648.188,19			

### SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO

### SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



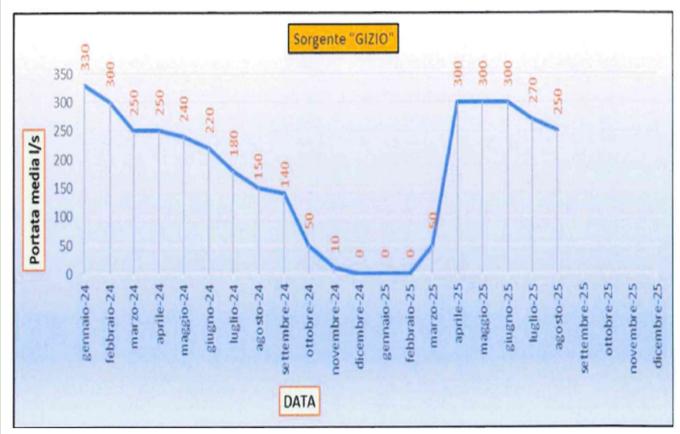


### SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE GIZIO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

DISTRETTO: Valle Peligna - ACQUEDOTTO: "Gizio"

COMUNI SERVITI: Sulmona, Pratola Peligna, Pettorano sul Gizio, Raiano, Corfinio, Vittorito e Roccacasale.



L'acquedotto di adduzione "Gizio" (galleria di captazione con annessa centrale di sollevamento che alimenta solo il Comune di Pettorano sul Gizio) è interconnesso con il campo pozzi limitrofo che viene utilizzato nei periodi di magra della sorgente per compensare la portata mancante. Come si evince grafico, la sorgente presenta un valore di portata media per il mese di agosto pari a circa 250 l/s, in diminuzione rispetto ai 300 l/s di giugno.

GIUNTA REGIONALE

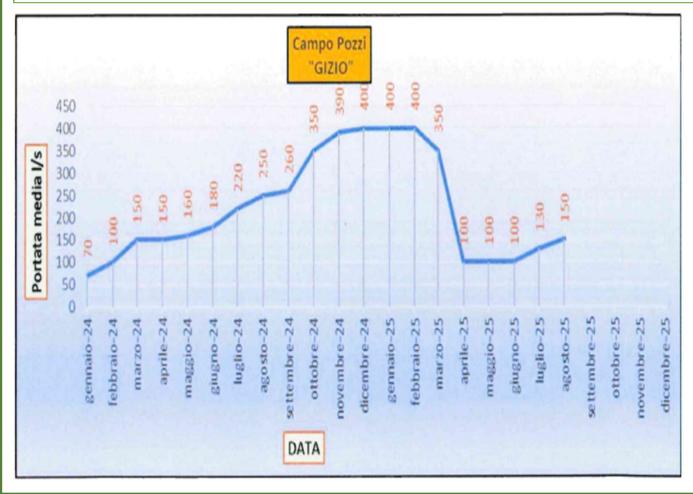
Di conseguenza si registra un maggiore utilizzo del limitrofo campo pozzi per soddisfare il fabbisogno idrico della Valle Peligna pari a circa **400 l/s.** 

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA CAMPO POZZI GIZIO

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

DISTRETTO: Valle Peligna - ACQUEDOTTO: "Gizio"

COMUNI SERVITI: Sulmona, Pratola Peligna, Pettorano sul Gizio, Raiano, Corfinio, Vittorito e Roccacasale.



Il campo pozzi è stato attivato a partire dal mese di dicembre 2023 per sopperire alla costante diminuzione della portata della sorgente Gizio.

GIUNTA REGIONALE

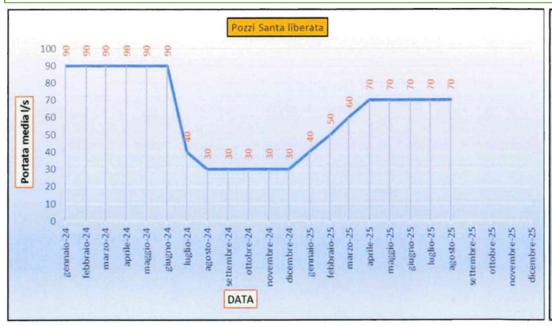
Come si può notare dal grafico, l'attingimento dai pozzi è in aumento dal mese di marzo.

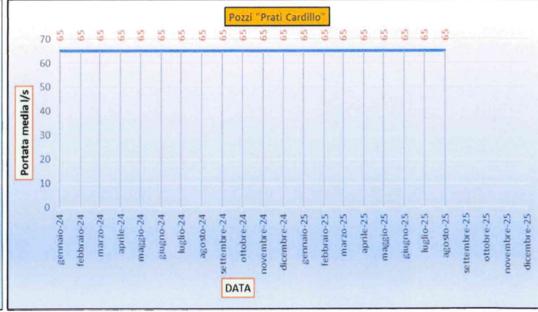
Allo stato attuale è necessario attivare, in modo discontinuo, le pompe di attingimento per una portata complessiva pari a circa **150 I/s.** 

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA CAMPO POZZI PRATI CARDILLO E SANTA LIBERATA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Surriente" COMUNI SERVITI: Castel di Sangro, Roccaraso, Rivisondoli, Pescocostanzo





La centrale Fonte Surriente è alimentata sia dal campo pozzi CARDILLO (condotta adduttrice che percorre circa 4+750 km), che dal campo pozzi SANTA LIBERATA (adduttrice che percorre circa 1+740 km), situati entrambi nel Comune di Castel di Sangro.

La portata media si attesta complessivamente sui 135 l/s (70 l/s dal campo pozzi S. Liberata e 65 l/s dal campo pozzi Cardillo), portata che

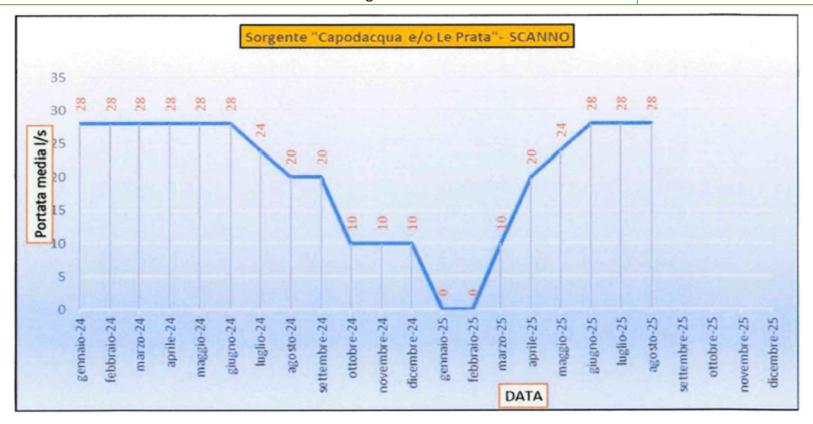
soddisfa il fabbisogno idrico dei comuni serviti.

### SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE CAPODACQUA e/o LE PRATA

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO: Valle del Sagittario - ACQUEDOTTO: "Scanno - Villalago" COMUNI SERVITI: Scanno e Villalago

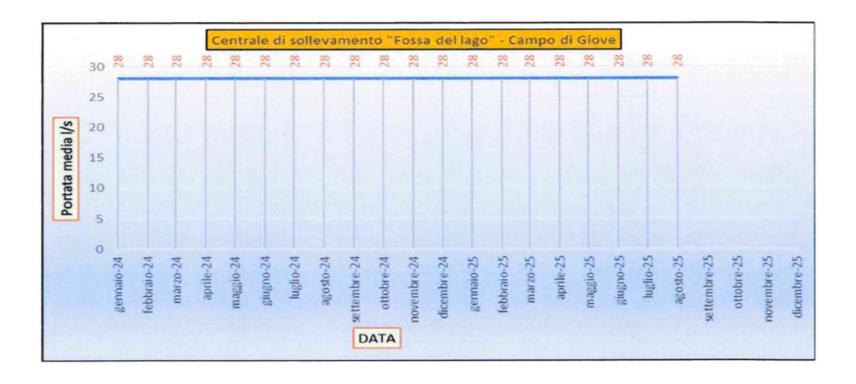


La portato della sorgente è costante rispetto al precedente aggiornamento con un valore attuale di 28 l/s. Attualmente non è necessario attivare il limitrofo campo pozzi.

## SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA CENTRALE DI SOLLEVAMENTO FOSSA DEL LAGO CAMPO DI GIOVE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

DISTRETTO: Campo di Giove – Cansano - ACQUEDOTTO: "Campo di Giove - Cansano" COMUNI SERVITI: Campo di Giove, Cansano



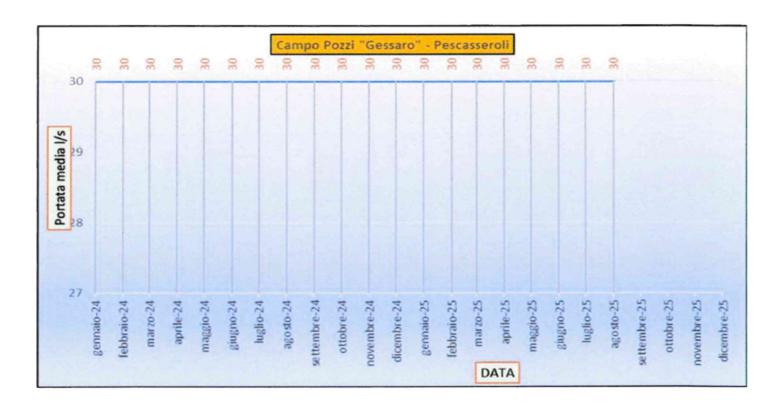
La centrale di sollevamento Fossa del Lago di Campo di Giove ha una portata media che si attesta intorno ai **28 l/s**. La disponibilità idrica della sorgente è sufficiente a soddisfare il fabbisogno degli utenti.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA CAMPO POZZI GESSARO E COLLI BASSI - PESCASSEROLI

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO: Pescasseroli - ACQUEDOTTO: "Pescasseroli" COMUNI SERVITI: Pescasseroli, Opi



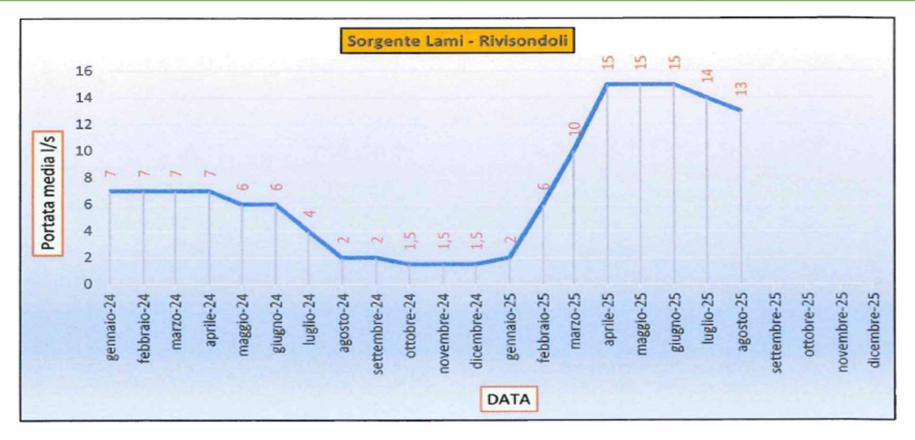
Il campo pozzi Gessaro e Colli Bassi hanno una portata media che si attesta intorno ai **30 l/s**. La portata emunta è sufficiente per soddisfare la richiesta idrica.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE LAMI (sorgente minore)

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO: Alto Sangro - Sist. ACQUED.co: "Surriente" COMUNI SERVITI: Rivisondoli, frazione di Pietransieri



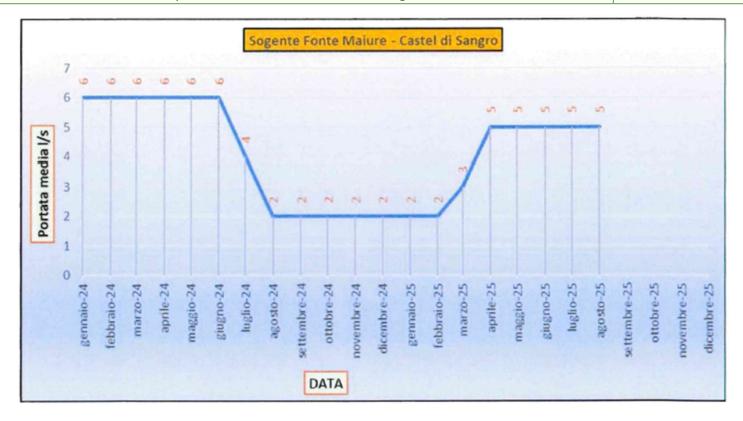
L'opera di presa attualmente ha una portata pari a 13 l/s, in leggero calo rispetto ai mesi precedenti, ma sufficiente a soddisfare il fabbisogno idrico.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE FONTE MAIURE (sorgente minore)

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO: Alto Sangro - Sist. ACQUED.co: "Surriente" COMUNI SERVITI: parte del Comune di Castel di Sangro



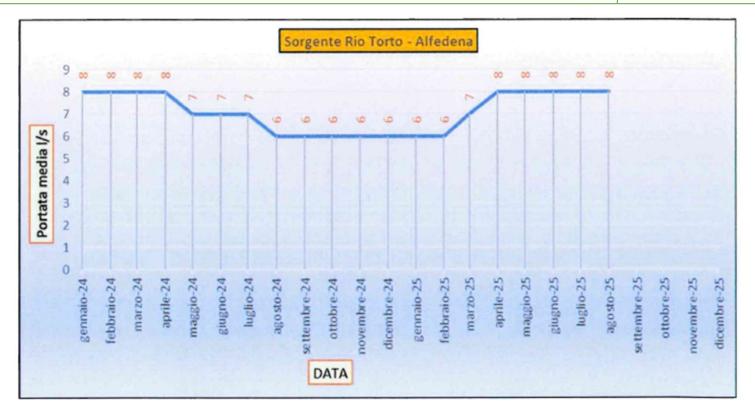
La portata della sorgente, di integrazione al fabbisogno idrico del comune di Castel di Sangro, è pari attualmente a 5 l/s, costante rispetto ai mesi precedenti.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE RIO TORTO (sorgente minore)

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Rio Torto" COMUNI SERVITI: Alfedena, Villa Scontrone



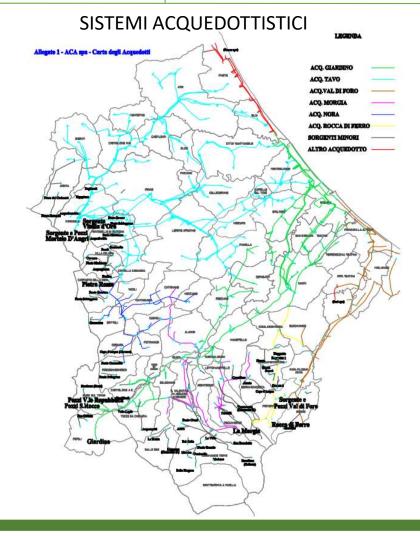
La sorgente"Rio Torto" alimenta, tramite l'omonima adduttrice, il serbatoio di Alfedena e Villa Scontrone. L'opera di presa "Rio Torto" ha una produzione media annua di 7 l/s. La portata della sorgente, attualmente pari a 8 l/s, è costante rispetto all'ultimo aggiornamento e sufficiente a soddisfare la richiesta idrica.

## SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

			Periodo 0	1.07.2025 -	31.08.2025			
Sub ambito	Rifornim auto		Turna	izioni	Riduzione d	li pressione	Attivazio integra	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
PELIGNO ALTO SANGRO	Raiano (in parte, dal 18 al 19.08.u.s.)	185	Raiano (in parte)	185			Campo po	zzi Gizio
	Corfinio (cessata il 14.08.u.s)	101	Corfinio (cessata il 14.08.u.s)	101			Pettorano	970
	Secinaro (il 18.08.u.s.)	537	Secinaro (dal 18 al 19.08.u.s.)	537			Sulmona	13912
			Goriano Sicoli	528			Pratola	4257
			Villalago (dal 11 al 28.08.u.s.)	952			Introdacqua (parte)	190
							Roccacasale	439
							Raiano (Parte)	1733- 185= Tot 1548
							Corfinio (Parte)	645-101= Tot. <b>544</b>
							Vittorito	621
							Campo Po Tratturo d	
							Corfinio	101
Totale		823		2.303				22.582

#### **SUBAMBITO PESCARESE**

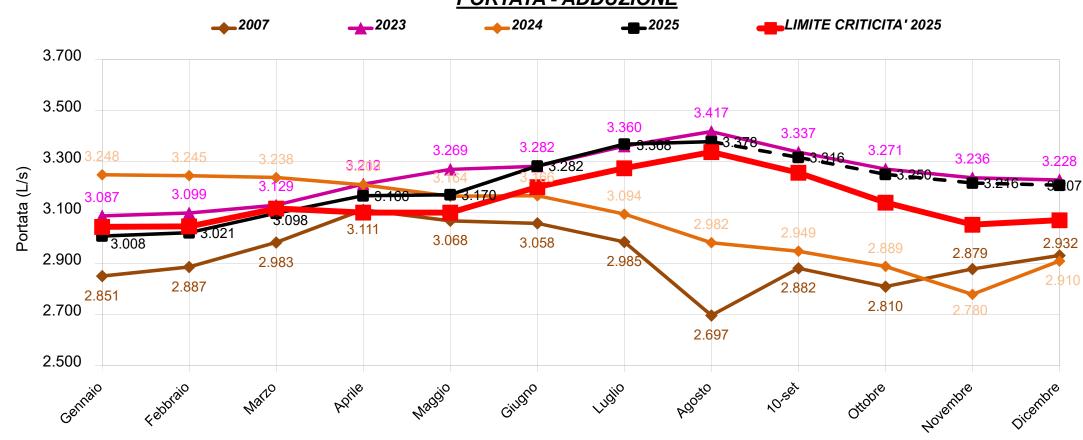




#### SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE



#### **PORTATA - ADDUZIONE**



## SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE E DISPONIBILITA' IDRICA



Si registra una lieve diminuzione della risorsa idrica complessivamente immessa in rete rispetto ai primi giorni del mese di luglio, ma comunque in linea con il valore medio stagionale.

Inoltre, ad oggi risulta una maggiore disponibilità di circa 370 l/s rispetto a settembre 2024, mese caratterizzato da una grave emergenza idrica, e di 60 l/s rispetto al valore limite di criticità stimato dal Gestore.

Al 10/09/2025 le fonti Aca Spa garantiscono una portata pari a circa 3.236 l/s, mentre gli altri acquedotti integrano per una portata di circa 80 l/s per un totale di 3.316 l/s, a fronte dei 2.950 l/s di settembre 2024.

Per sopperire all'aumento dei consumi nel periodo estivo è stato necessario attivare, in via ordinaria, il pozzo n.3 del campo pozzi di Mortaio d'Angri di Farindola, e, in via straordinaria (DGR n. 475 del 30/07/2025, portata massima autorizzata derivabile pari a 100 l/s), il pozzo n.1 del campo pozzi di Viale della Repubblica di Bussi sul Tirino, con una portata derivata pari a 60 l/s.

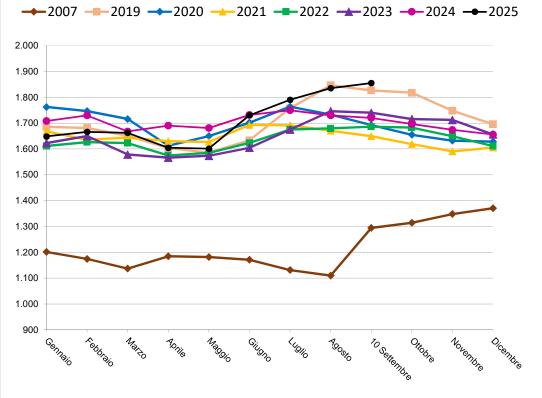
Il fabbisogno idrico è complessivamente garantito, in quanto c'è equilibrio tra disponibilità idrica e consumi, e pertanto non risultano necessari ulteriori azioni di contrasto.

#### SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO GIARDINO (Sorgente GIARDINO + pozzi BUSSI SUL TIRINO)



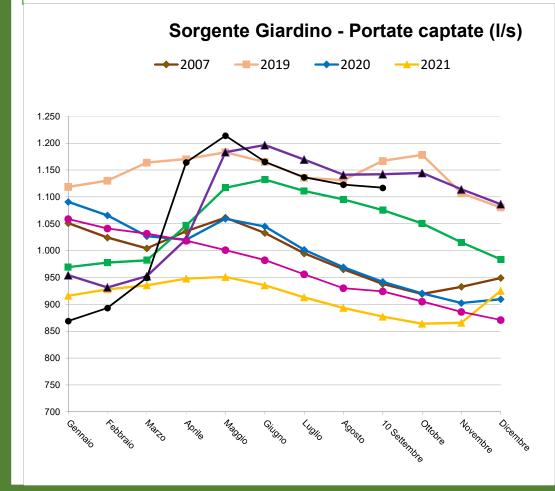
Vana			Port	tata media	mensile (	L/s)		
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	1.201,1	1.685,5	1.762,3	1.668,5	1.611,6	1.622,8	1.708,2	1.648,3
Febbraio	1.174,3	1.681,1	1.746,4	1.635,3	1.626,3	1.649,7	1.729,6	1.666,1
Marzo	1.136,8	1.650,9	1.715,9	1.643,4	1.622,7	1.578,3	1.667,6	1.662,4
Aprile	1.184,5	1.603,2	1.612,6	1.630,3	1.574,5	1.566,4	1.690,2	1.604,3
Maggio	1.181,3	1.585,9	1.649,8	1.627,0	1.584,5	1.573,3	1.680,8	1.601,2
Giugno	1.170,9	1.633,5	1.702,1	1.692,9	1.623,7	1.604,6	1.731,4	1.730,5
Luglio	1.131,1	1.757,2	1.763,5	1.691,4	1.675,0	1.674,7	1.749,4	1.790,2
Agosto	1.109,5	1.846,2	1.732,9	1.670,2	1.679,6	1.745,8	1.729,9	1.835,4
10 Settembre	1.294,2	1.826,5	1.692,4	1.649,1	1.686,3	1.740,0	1.720,1	1.854,9
Ottobre	1.314,1	1.817,5	1.655,0	1.618,9	1.682,4	1.715,5	1.696,3	
Novembre	1.348,2	1.747,5	1.631,8	1.590,4	1.649,4	1.712,2	1.673,8	
Dicembre	1.370,5	1.695,7	1.628,2	1.605,3	1.611,1	1.655,9	1.655,8	
TOTALE (1/s)	1.218,04	1.710,88	1.691,07	1.643,5	1.635,6	1.653,2	1.702,7	1.710,4
TOTALE (mc/anno)	38.412.142	53.954.387	53.475.661	51.830.920	51.579.937	52.136.801	53.844.804	53.938.241

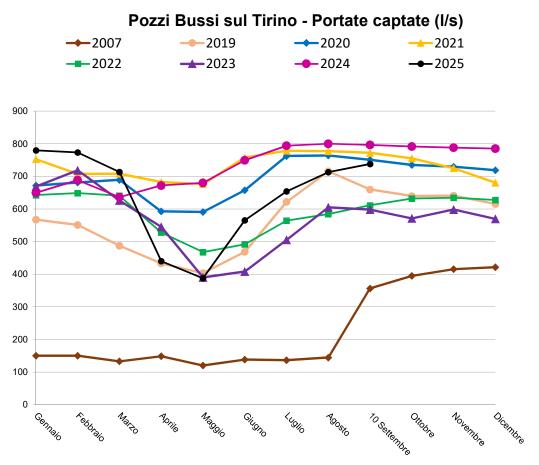
#### Sorgente Giardino+Pozzi Bussi sul Tirino - Portate captate (I/s)



## SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO GIARDINO (Sorgente GIARDINO e Pozzi Bussi sul Tirino)







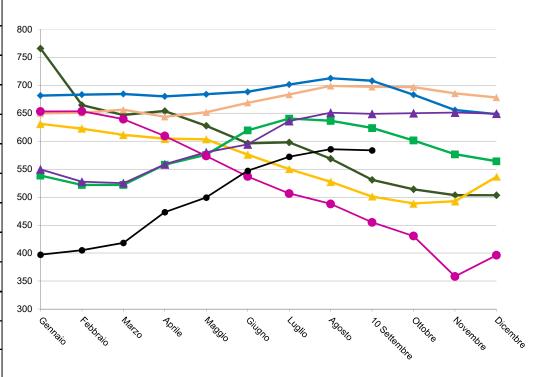
## SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO VAL DI FORO



Wasa			Port	ata media	mensile (	L/s)		
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	765,7	649,6	681,4	630,9	538,5	549,4	653,0	397,0
Febbraio	664,5	650,6	683,1	622,1	521,7	527,5	653,3	404,9
Marzo	646,7	656,1	684,2	611,2	521,6	524,8	639,3	418,1
Aprile	653,8	643,4	679,9	604,4	558,1	558,4	609,2	473,1
Maggio	627,6	651,4	683,7	603,3	575,6	580,0	573,4	499,2
Giugno	596,2	668,5	688,2	575,9	619,1	594,0	536,9	547,0
Luglio	597,8	683,2	701,1	549,9	640,3	635,9	506,4	572,1
Agosto	568,5	698,6	712,3	527,3	636,3	650,6	487,8	585,6
10 Settembre	530,8	697,0	707,9	500,8	623,5	648,8	454,9	583,5
Ottobre	514,0	696,4	683,0	488,7	601,3	649,9	430,4	
Novembre	503,4	685,3	655,4	492,4	576,5	651,1	358,3	
Dicembre	503,3	677,9	648,2	536,4	564,1	648,9	396,0	
TOTALE (1/s)	597,7	671,5	684,0	561,9	581,4	601,6	524,9	497,8
TOTALE (mc/anno)	18.848.785	21.176.529	21.630.486	17.720.854	18.334.540	18.971.879	16.598.387	15.699.427

#### Sorgente e Pozzi Val di Foro - Portate captate (I/s)



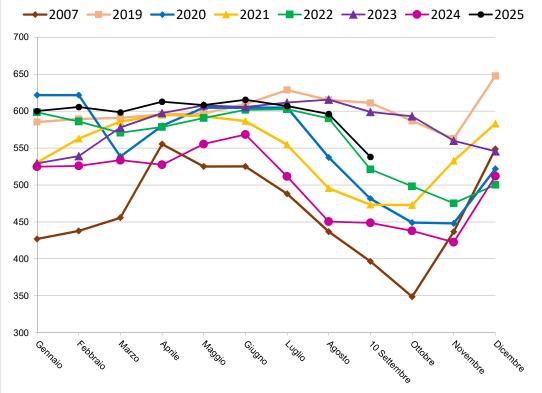


#### SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO TAVO – VITELLA D'ORO + MORTAIO D'ANGRI



			Port	ata media	mensile (	L/s)		
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	426,9	585,1	621,6	530,4	598,4	529,3	524,7	600,0
Febbraio	437,7	589,3	621,6	562,6	585,7	539,0	525,8	605,6
Marzo	455,6	590,7	538,5	585,7	570,6	577,6	533,5	598,2
Aprile	555,3	595,3	580,2	594,8	578,4	597,3	527,3	612,6
Maggio	524,9	596,8	604,7	593,0	590,5	607,7	555,4	608,2
Giugno	525,0	609,3	604,3	586,4	601,6	605,5	568,2	615,2
Luglio	488,0	628,5	604,9	554,4	602,5	611,5	511,5	606,7
Agosto	436,6	615,0	537,1	495,4	590,1	615,5	450,4	595,9
10 Settembre	396,5	611,1	481,4	473,3	521,1	598,9	448,7	538,0
Ottobre	348,7	586,6	449,0	472,7	498,2	593,0	437,8	
Novembre	436,7	562,7	447,9	532,7	475,1	559,8	422,5	
Dicembre	548,6	647,6	521,7	583,0	500,3	545,5	512,0	
TOTALE (1/s)	465,0	601,5	551,1	547,0	559,4	581,7	501,5	597,8
TOTALE (mc/anno)	14.665.794	18.969.047	17.426.340	17.251.191	17.640.581	18.344.951	15.858.001	18.853.197

#### Sorgente e Pozzi Mortaio D'angri e Vitella d'Oro - Portate captate (l/s)



# SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO MORGIA



Wasa			Port	ata media	a mensile	: (L/s)		
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	79,0	130,8	112,0	130,4	156,0	136,2	151,5	131,0
Febbraio	80,1	144,3	119,7	169,4	143,3	137,0	130,4	134,8
Marzo	116,9	143,9	128,1	152,4	152,8	208,6	187,1	197,5
Aprile	133,7	186,9	204,8	187,4	213,2	233,3	167,2	239,7
Maggio	121,3	201,8	212,7	163,4	215,0	243,0	147,6	239,3
Giugno	127,0	181,5	198,6	123,3	184,4	212,1	110,0	163,3
Luglio	100,7	142,3	143,5	101,1	149,5	165,0	89,7	126,4
Agosto	85,5	131,3	119,9	85,4	116,5	127,3	79,4	106,9
10 Settembre	83,3	113,9	104,5	116,9	101,7	109,3	80,3	96,9
Ottobre	91,7	111,5	99,2	142,7	89,7	95,7	75,5	
Novembre	117,9	128,8	113,7	190,1	132,0	100,5	74,4	
Dicembre	133,9	139,7	160,4	175,0	177,4	140,5	92,0	
TOTALE (1/s)	105,9	146,4	143,1	144,8	152,6	159,0	115,4	159,5
TOTALE (mc/anno)	3.340.115	4.616.256	4.524.480	4.566.190	4.813.091	5.015.603	3.650.305	5.030.342

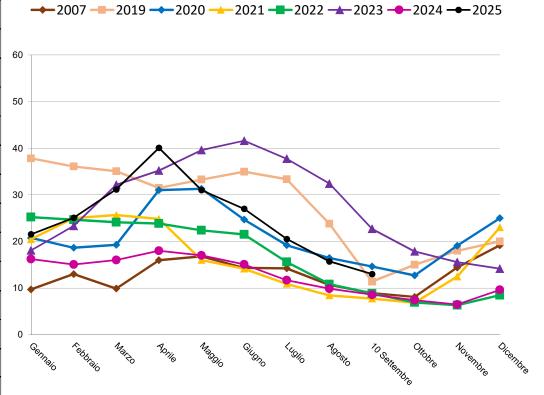
# 

# SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO NORA



			Por	tata me	dia mer	nsile (L/s	)	
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	9,7	37,8	20,8	20,5	25,2	18,1	16,2	21,5
Febbraio	13,0	36,1	18,7	25,0	24,7	23,3	15,1	25,1
Marzo	9,9	35,1	19,3	25,7	24,1	32,1	16,0	31,2
Aprile	16,0	31,5	31,0	24,8	23,8	35,2	18,0	40,1
Maggio	16,8	33,3	31,3	16,0	22,4	39,6	17,0	31,0
Giugno	14,3	35,0	24,7	14,2	21,5	41,6	15,1	27,0
Luglio	14,2	33,3	19,2	10,9	15,6	37,7	11,7	20,5
Agosto	10,7	23,8	16,4	8,4	10,8	32,4	9,9	15,7
10 Settembre	8,9	11,4	14,6	7,7	8,9	22,7	8,6	13,0
Ottobre	8,09	15,0	12,7	6,8	6,9	17,9	7,4	
Novembre	14,4	18,0	19,1	12,5	6,3	15,6	6,5	
Dicembre	19,2	20,0	25,0	23,0	8,5	14,2	9,6	
TOTALE (1/s)	12,9	27,5	21,1	16,3	16,6	27,5	12,6	25,0
TOTALE (mc/anno)	407.766	867.881	665.968	513.513	522.072	868.160	397.757	788.575

#### Sorgente Pietra Rossa - Portate captate (I/s)

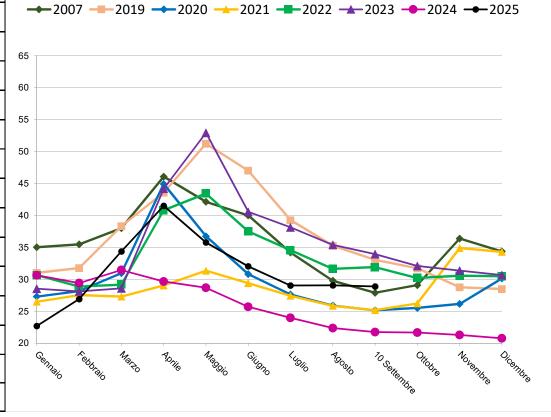


## SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO ROCCA DI FERRO



	ı							
Mese			Port	ata med	lia mensi	le (L/s)		
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	35,0	31,0	27,3	26,5	30,7	28,5	30,6	22,7
Febbraio	35,5	31,8	28,2	27,5	28,9	28,1	29,4	26,9
Marzo	38,0	38,3	31,0	27,3	29,2	28,6	31,5	34,4
Aprile	46,1	43,6	44,9	29,1	40,8	44,2	29,7	41,5
Maggio	42,1	51,2	36,7	31,4	43,4	52,9	28,7	35,8
Giugno	40,0	47,0	30,8	29,4	37,5	40,6	25,7	32,0
Luglio	34,2	39,3	27,6	27,4	34,6	38,1	24,0	29,0
Agosto	29,8	35,3	25,9	25,9	31,7	35,4	22,4	29,1
10 Settembre	27,9	33,1	25,2	25,2	31,9	34,0	21,8	28,9
Ottobre	29,1	31,7	25,5	26,2	30,2	32,1	21,7	
Novembre	36,4	28,8	26,2	34,9	30,6	31,4	21,3	
Dicembre	34,4	28,5	30,1	34,3	30,5	30,7	20,8	
TOTALE (1/s)	35,7	36,6	30,0	28,8	33,3	35,4	25,6	31,1
TOTALE (mc/anno)	1.125.995	1.155.060	947.117	906.778	1.050.732	1.115.651	810.140	982.094

#### Sorgente Rocca di Ferro - Portate captate (l/s)

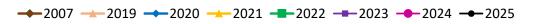


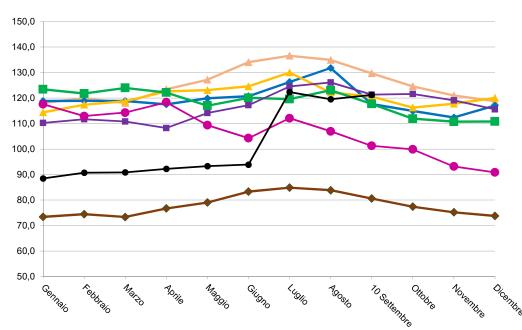
#### SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE SORGENTI MINORI



Maga			Port	ata medi	a mensile	: (L/s)		
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	73,4	118,10	118,80	114,4	123,4	110,2	117,5	88,4
Febbraio	74,4	119,84	118,86	117,4	121,7	111,6	112,9	90,7
Marzo	73,3	118,03	118,80	118,7	123,9	110,8	114,3	90,8
Aprile	76,7	123,43	117,48	122,6	122,1	108,2	118,3	92,2
Maggio	79,0	127,18	119,85	123,1	117,0	114,1	109,4	93,2
Giugno	83,3	134,04	120,69	124,6	120,0	117,2	104,3	93,9
Luglio	84,8	136,56	126,28	130,0	119,6	124,5	112,1	122,3
Agosto	83,8	134,92	131,75	122,1	123,1	126,1	106,9	119,5
10 Settembre	80,6	129,68	117,60	120,6	117,7	121,3	101,3	121,2
Ottobre	77,4	124,58	114,92	116,2	111,9	121,6	99,8	
Novembre	75,2	121,03	112,36	117,8	110,7	119,1	93,2	
Dicembre	73,75	118,73	117,07	120,0	110,8	115,6	90,8	
TOTALE (1/s)	77,97	125,51	119,54	120,6	118,5	116,7	106,7	101,4
TOTALE (mc/anno)	2.458.755	3.958.073	3.780.099	3.803.460	3.736.761	3.679.988	3.374.690	3.196.419

#### Sorgenti minori - Portate captate (I/s)

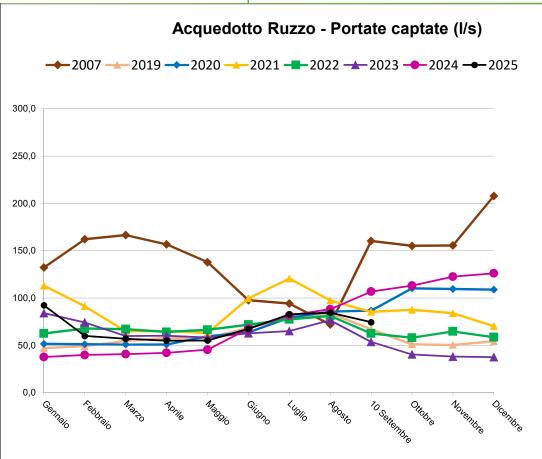




#### SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ALTRO ACQUEDOTTO - RUZZO



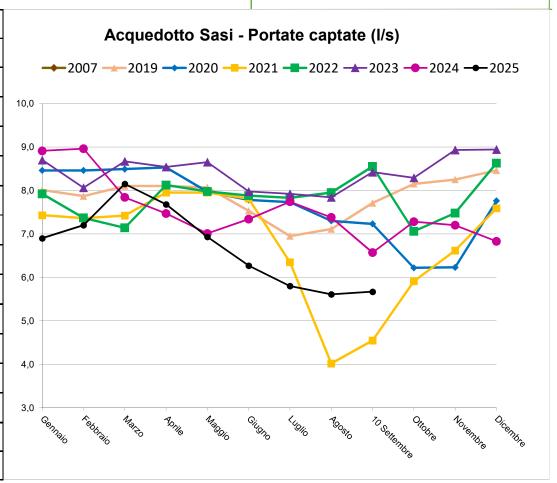
Wasa			Port	ata medi	a mensile	: (L/s)		
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	132,2	46,97	51,46	112,9	62,4	83,9	37,6	92,2
Febbraio	162,1	48,99	51,10	91,2	67,6	74,1	39,6	59,8
Marzo	166,4	54,56	50,69	64,8	67,0	59,6	40,6	56,8
Aprile	156,6	57,59	50,74	64,9	64,0	60,1	41,9	54,8
Maggio	137,8	57,62	59,56	62,9	66,3	58,2	45,2	55,0
Giugno	97,6	68,27	63,58	99,5	71,8	62,5	67,4	67,2
Luglio	94,1	78,92	79,09	120,5	77,3	65,0	81,5	82,7
Agosto	71,9	83,86	85,60	97,35	81,1	76,4	88,0	84,4
10 Settembre	160,2	67,03	86,56	85,2	62,4	53,5	106,7	74,3
Ottobre	155,1	50,86	110,12	87,4	58,0	40,2	113,0	
Novembre	155,5	50,27	109,47	83,8	64,6	38,0	122,5	
Dicembre	207,78	54,07	108,81	70,2	58,5	37,3	126,1	
TOTALE (1/s)	141,43	59,92	75,57	86,7	66,7	59,1	75,8	69,7
TOTALE (mc/anno)	4.460.087	1.889.558	2.389.547	2.735.380	2.104.463	1.862.741	2.398.296	2.197.806



#### SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ALTRO ACQUEDOTTO - SASI



W			Port	ata med	lia men	sile (L/	s)	
Mese	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	0,00	8,01	8,46	7,43	7,92	8,70	8,91	6,90
Febbraio	0,00	7,87	8,46	7,36	7,37	8,06	8,96	7,20
Marzo	0,00	8,10	8,49	7,42	7,14	8,67	7,84	8,15
Aprile	0,00	8,10	8,53	7,95	8,12	8,54	7,47	7,68
Maggio	0,00	8,07	7,97	7,95	7,98	8,65	7,01	6,93
Giugno	0,00	7,53	7,78	7,81	7,88	7,98	7,34	6,27
Luglio	0,00	6,95	7,73	6,35	7,83	7,92	7,74	5,80
Agosto	0,00	7,11	7,30	4,02	7,95	7,84	7,38	5,61
10 Settembre	0,00	7,71	7,23	4,55	8,55	8,42	6,57	5,67
Ottobre	0,00	8,15	6,22	5,91	7,06	8,29	7,28	
Novembre	0,00	8,25	6,23	6,62	7,48	8,93	7,20	
Dicembre	0,00	8,46	7,76	7,59	8,63	8,94	6,83	
TOTALE (1/s)	0,00	7,86	7,68	6,75	7,83	8,41	7,54	6,69
TOTALE (mc/anno)	0	247.847	242.860	212.763	246.799	265.259	238.565	210.976



## SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE E DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

																set-24	set-25	ago-25	
Denominazione captazione	Tipologia captazione	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	10-set	Ottobre	Novembre	Dicembre	Settembre 2024	Differenza Sett25 - Sett24	DISPONIBILITA' e SFIORI	MAGGIORE EVENTUALE DISPONIBILITA' POZZI e ALTRI ACQUEDOTTI	SFIORI IN ATTO	
		V/s	l/s	l/s	l/s	<i>Vs</i>	l/s	V/s	l/s	l/s	l/s								
Giardino - Popoli	Sorgente	869,00	893,20	949,39	1.164,30	1.213,82	1.165,39	1.136,41	1.122,73	1.116,94				924,05	192,89	32		90	
San Callisto - Popoli (gestione dal 2012)	Sorgente	52,60	53,20	53,19	53,02	53,37	53,84	53,53	53,68	55,37				53,62	1,75				
Pozzi S.Rocco - Bussi sul tirino	Pozzi	679,30	672,90	661,43	439,98	387,42	565,13	666,29	672,00	677,92				696,00	-18,08	4	2		680 l/s Qmax
Pozzi V.le Repubblica - Bussi sul tirino	Pozzi	100,00	100,00	51,61	0,00	0,00	0,00	0,00	40,65	60,00				100,00	-40,00	0	40		100 l/s Qmax
La Morgia - Abbateggio	Sorgente	131,00	134,80	197,47	239,71	239,27	163,26	126,36	106,87	96,86				80,32	16,54	0		0	
Pietra Rossa - Carpineto della Nora	Sorgente	21,52	25,07	31,16	40,07	31,00	27,00	20,52	15,71	13,00				8,57	4,43	0		0	
Val di Foro - Pretoro	Sorgente+Pozzi	397,00	404,90	418,10	473,07	499,21	546,99	572,08	585,63	583,45				454,87	128,58	0		0	
Rocca di Ferro - Pretoro	Sorgenti (Asinara, Falascone, Tettone, Minori Val di Foro)	22,70	26,90	34,37	41,51	35,78	32,05	29,02	29,06	28,88				21,75	7,13	0		0	
Vitella d'Oro - Farindola	Sorgente	341,20	352,14	327,99	213,17	283,56	330,57	353,95	328,79	287,00				217,25	69,75	0		0	
Mortaio d'Angri - Farindola	Sorgente+Pozzi	258,76	253,44	270,24	399,47	324,61	284,66	252,79	267,14	251,00				231,45	19,55	0	40	0	
Sorgenti minori	Sorgente	35,83	37,49	37,61	39,16	39,87	40,02	68,80	65,82	65,82				47,63	18,19				
Integrazione Ruzzo	Altro acquedotto	92,20	59,80	56,80	54,80	55,01	67,23	82,68	84,37	74,34				106,73	-32,39	0	13		87 l/s Qmax
Integrazione Sasi	Altro acquedotto	6,90	7,20	8,15	7,68	6,93	6,27	5,80	5,61	5,67				6,57	-0,90				
Integrazione Orfento	Altro acquedotto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00				0,00	0,00				
TOTALE ACQUEDOTTI ACA SPA		2.908,91	2.954,04	3.032,56	3.103,46	3.107,91	3.208,90	3.279,75	3.288,08	3.236,24				2.835,51	400,73	36	82	90	
TOTALE ALTRI ACQUEDOTTI		99,1	67,0	65,0	62,5	61,9	73,5	88,5	90,0	80,0				113,3	-33,29	0	13	0	
TOTALI	Е														367,44	36	95	90	
TOTALE GENERALE 2007		2.851	2.887	2.983	3.111	3.068	3.058	2.985	2.697	2.882	2.810	2.879	2.932						
TOTALE GENERALE 2020		3.405	3.396	3.295	3.331	3.407	3.441	3.473	3.370	3.238	3.156	3.123	3.253						
TOTALE GENERALE 2021		3.242	3.258	3.237	3.267	3.237	3.254	3.193	3.037	2.984	2.966	3.061	3.155		NOTA:				
TOTALE GENERALE 2022		3.154	3.127	3.119	3.183	3.223	3.288	3.322	3.277	3.180	3.086	3.053	3.070		Pozzo 9 S.Rocco	spento			
TOTALE GENERALE 2023		3.087	3.099	3.129	3.212	3.269	3.282	3.360	3.417	3.337	3.271	3.236	3.228		Pozzo n.3 Morta	io acceso dal 08.08.25	5 (60 l/s)		
TOTALE GENERALE 2024		3.248	3.245	3.238	3.209	3.164	3.166	3.094	2.982	2.949	2.889	2.780	2.910		Pozzi Val Di For	o spenti			
TOTALE GENERALE 2025		3.008	3.021	3.098	3.166	3.170	3.282	3.368	3.378	3.316					Pozzo n.1 Viale	Repubblica acceso da	l 11.08.25 (60 l/s)		
Previsione 2025 da Ottobre (ipotizzando andamento anno 2023)											3.250	3.216	3.207						
LIMITE CRITICITA' 2025		3.044	3.046	3.116	3.100	3.100	3.200	3.274	3.337	3,256	3.139	3.053	3.070						
Carenza idrica (1/s)	1	36	25	0	0.100	3.100	0.200	0	40,65	60	3.139	3.033	3.070	-					
Cateliza iurica (1/8)	1	30	43	U	U	U	U	l u	40,03	00			l						

# SUBAMBITO PESCARESE CONFRONTO PORTATE

PORTATA GENNAIO 2019	PORTATA GENNAIO 2020	PORTATA GENNAIO 2021	PORTATA GENNAIO 2022	PORTATA GENNAIO 2023	PORTATA GENNAIO 2024	PORTATA GENNAIO 2025
3.294 l/s	3.405 l/s	3.242 l/s	3.147 l/s	3.087 l/s	3.248 l/s	3.008 l/s
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 36 l/s)
PORTATA FEBBRAIO 2019	PORTATA FEBBRAIO 2020	PORTATA FEBBRAIO 2021	PORTATA FEBBRAIO 2022	PORTATA FEBBRAIO 2023	PORTATA FEBBRAIO 2024	PORTATA FEBBRAIO 2025
3.310 l/s	3.396	3.258 l/s	3.116 l/s	3.099 l/s	3.245 l/s	3.021 l/s
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 25 l/s)
PORTATA MARZO 2019	PORTATA MARZO 2020	PORTATA MARZO 2021	PORTATA MARZO 2022	PORTATA MARZO 2023	PORTATA MARZO 2024	PORTATA MARZO 2025
3.296 l/s	3.295 l/s	3.237 l/s	3.120 l/s	3.129 l/s	3.238 l/s	3.098 l/s
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)
PORTATA APRILE 2019	PORTATA APRILE 2020	PORTATA APRILE 2021	PORTATA APRILE 2022	PORTATA APRILE 2023	PORTATA APRILE 2024	PORTATA APRILE 2025
3.294 l/s	3.331 l/s	3.267 l/s	3.148 l/s	3.212 l/s	3.209 l/s	3.166 l/s
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)
PORTATA MAGGIO 2019	PORTATA MAGGIO 2020	PORTATA MAGGIO 2021	PORTATA MAGGIO 2022	PORTATA MAGGIO 2023	PORTATA MAGGIO 2024	PORTATA MAGGIO 2025
3.314 l/s	3.407 l/s	3.237 l/s	3.222 l/s	3.269 l/s	3.164 l/s	3.170 l/s
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi)	(regolare fornitura idrica)
PORTATA GIUGNO 2019	PORTATA GIUGNO 2020	PORTATA GIUGNO 2021	PORTATA GIUGNO 2022	PORTATA GIUGNO 2023	PORTATA GIUGNO 2024	PORTATA GIUGNO 2025
3.385 l/s	3.441 l/s	3.254 l/s	3.272 l/s	3.282 l/s	3.166 l/s	3.282 l/s
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 35 l/s)	(regolare fornitura idrica)

# SUBAMBITO PESCARESE CONFRONTO PORTATE

PORTATA LUGLIO 2019	PORTATA LUGLIO 2020	PORTATA LUGLIO 2021	PORTATA LUGLIO 2022	PORTATA LUGLIO 2023	PORTATA LUGLIO 2024	PORTATA LUGLIO 2025
3.507 l/s	3.473 l/s	3.193 l/s	3.232 l/s	3.360 l/s	3.094 l/s	3.368 l/s
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media giornaliera di circa 200 l/s)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 200 l/s)	(regolare fornitura idrica)
PORTATA AGOSTO 2019	PORTATA AGOSTO 2020	PORTATA AGOSTO 2021	PORTATA AGOSTO 2022	PORTATA AGOSTO 2023	PORTATA AGOSTO 2024	PORTATA AGOSTO 2025
3.577 l/s	3.370 l/s	3.037 l/s	3.252 l/s	3.417 l/s	2.982 l/s	3.378 l/s
(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media giornaliera di circa 300 l/s)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 400 l/s)	(regolare fornitura idrica)
PORTATA SETTEMBRE 2019	PORTATA SETTEMBRE 2020	PORTATA SETTEMBRE 2021	PORTATA SETTEMBRE 2022	PORTATA SETTEMBRE 2023	PORTATA SETTEMBRE 2024	PORTATA 10 SETTEMBRE 2025
3.498 l/s	3.238 l/s	2.984 l/s	3.164	3.337 l/s	2.949 l/s	3.316 l/s
(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media giornaliera di circa 225 l/s)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 290 l/s)	(regolare fornitura idrica)
PORTATA OTTOBRE 2019	PORTATA OTTOBRE 2020	PORTATA OTTOBRE 2021	PORTATA OTTOBRE 2022	PORTATA OTTOBRE 2023	PORTATA OTTOBRE 2024	
3.439 l/s	3.156 l/s	2.966 l/s	3.086 l/s	3.271 l/s	2.889 l/s	
(regolare fornitura	(attivazione	(attivazione chiusure serbatoi per una portata	(regolare fornitura	(regolare fornitura	(attivazione chiusure serbatoi per una	
idrica)	chiusure serbatoi)	media giornaliera di circa 205 l/s)	idrica)	idrica)	portata media di circa 250 l/s)	
PORTATA NOVEMBRE 2019	PORTATA NOVEMBRE 2020	PORTATA NOVEMBRE 2021	PORTATA NOVEMBRE 2022	PORTATA NOVEMBRE 2023	PORTATA NOVEMBRE 2024	
3.344 l/s	3.123 l/s	3.061 l/s	3.054 l/s	3.236 l/s	2.780 l/s	
(regolare fornitura	(attivazione	(attivazione chiusure serbatoi per una portata	(regolare fornitura	(regolare fornitura	(attivazione chiusure serbatoi per una	
idrica)	chiusure serbatoi)	media giornaliera di circa 48 l/s)	idrica)	idrica)	portata media di circa 274 l/s)	
PORTATA DICEMBRE 2019	PORTATA DICEMBRE 2020	PORTATA DICEMBRE 2021	PORTATA DICEMBRE 2022	PORTATA DICEMBRE 2023	PORTATA DICEMBRE 2024	
3.382 l/s	3.253 l/s	3.154 l/s	3.070 l/s	3.228 l/s	2.910 l/s	
(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(regolare fornitura idrica)	(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 181 l/s)	

## SUBAMBITO PESCARESE INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

					Perio	do 01.07.2025 – 31.08.2025		
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni			Riduzione di pressione	Attivazioni fonti integrative Attivazione n. 2 Pozzi V.le Repubblica - Bussi	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
escarese							Alanno	985
escarese							Bolognano	180
escarese							Casalincontrada	397
escarese							Castiglione a C.	571
Pescarese							Cepagatti	4.571
Pescarese							Chieti	27.054
Pescarese							Città S. Angelo	3.978
escarese							Francavilla al mare	234
escarese							Manoppello	2.797
Pescarese							Montesilvano	15.177
Pescarese							Pescara	23.361
Pescarese							Pianella	1.441
Pescarese							Rosciano	1.866
escarese							San Giovanni T.	4.690
escarese							Scafa	1.537
'escarese							Silvi	7.407
escarese							Spoltore	5.173
escarese							Tocco da C.	1.562
'escarese							Torre de' P.	1.231
escarese							Torrevecchia Teatina	1.873
escarese							Turrivalignani	484
otale								106.569

## SUBAMBITO PESCARESE INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



Al fine di ridurre l'impatto negativo di eventuali riduzioni di portata in adduzione, sono in atto interventi di prevenzione/riduzione delle perdite idriche attraverso la costante attività di ricerca/riparazione perdite, e di efficientamento delle reti con eliminazione delle vecchie condotte dismesse, e di gestione delle pressioni con installazione di riduttori nei punti maggiormente sollecitati.

In merito allo stato di avanzamento del progetto PNRR-M2C4-I4.1-A1-27\_ Acquedotto Giardino - Lotto 3 - Potenziamento su Pescara. I lavori sono stati appaltati e consegnati in data 09/01/25.

In merito allo stato di avanzamento del progetto PNRR-M2C4-I4.1-A1-28\_ Acquedotto Giardino - Lotto 1 - Stralcio 3\_ Separazione condotte. I lavori sono stati appaltati e consegnati in data 13/11/24.

## SUBAMBITO PESCARESE INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO

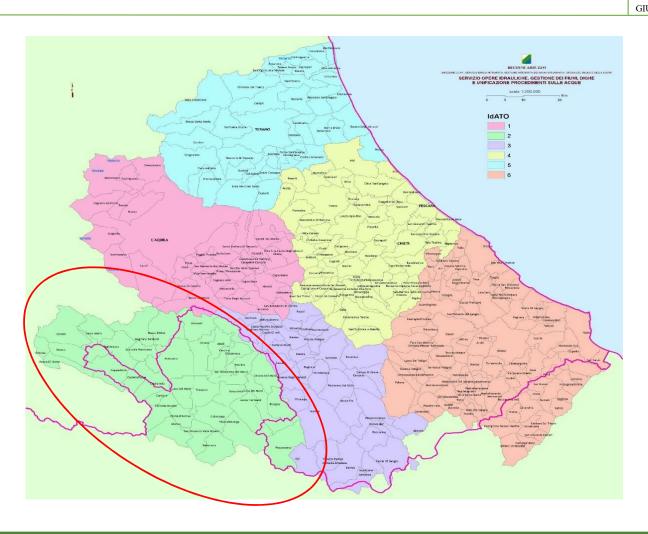


In merito al progetto PNRR M2C4 - I4.2\_074 - Riduzione delle perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoraggio delle reti di Francavilla, Pescara, Montesilvano, Città Sant'Angelo, Silvi e Chieti, è stato raggiunto il primo target, con la distrettualizzazione di 870 Km su 1.297 Km di rete da distrettualizzare entro il 31.03.26, e sono stati sostituiti ben 29.183 contatori all'utenza smart meters, rispetto ai 64.774 contatori da sostituire entro il 31.03.26

Nella tabella seguente si riporta la riduzione attesa del valore di M1a per l'Area oggetto dell'Intervento, rispetto ai valori di riferimento dell'anno 2020, e il contributo di ciascuna attività per cui è stato stimato il beneficio.

l		Volume Per	dite idriche R	ecuperato (			Perdite		
	Anno	Sostituzione Contatori	Gestione della pressione	Controllo attivo delle perdite	Sostituzione Rete	Sostituzione Prese	Valore M1a (m³/km/giorno)	Valore M1b (%)	idriche recuperate (m³/anno)
	31.12.2020	0	0	0	0	0	62,05	65%	0
	31.12.2024	546.530	10.390.145	5.146.239	150.610	150.450	32,97	48%	16.383.974
	31.12.2025	728.714	13.406.639	6.861.652	301.219	200.600	23,90	40%	21.498.824

#### SUBAMBITO TERAMANO



### SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO: LAYOUT ADDUZIONE E CAPTAZIONE

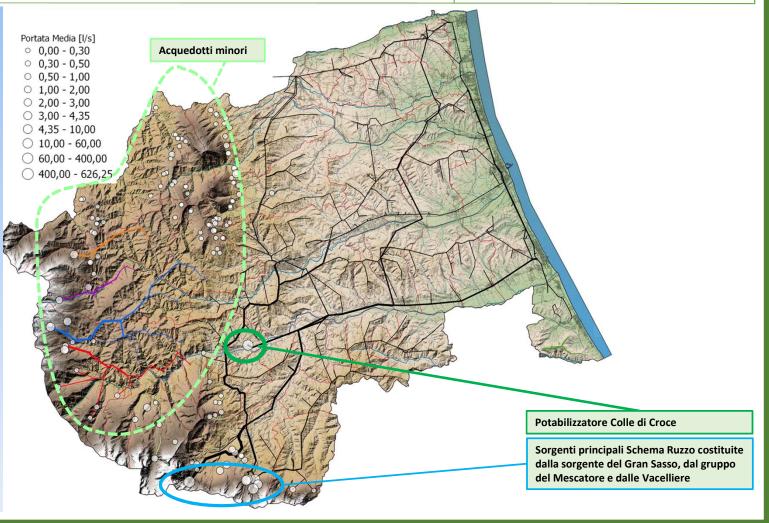


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

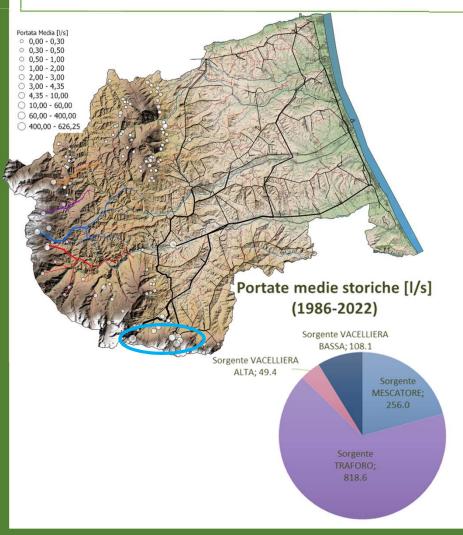
Lo schema idrico del "Ruzzo" costituisce il principale sistema di adduzione nel sub Ambito ex ATO 5 Teramano ed alimenta la parte nord-orientale della Regione Abruzzo. La popolazione residente servita dallo schema principale denominato "Ruzzo" è di circa 276.000 abitanti pari al 97,5% dell'utenza servita che vede un incremento fino a oltre 450.000 abitanti nella stagione estiva a causa della fluttuazione della popolazione turistica in particolar modo nei comuni costieri.

Lo schema serve quasi l'intera provincia di Teramo ed è alimentato in parte dalle acque derivate dalla sorgente del Traforo del Gran Sasso (con portate variabili nel corso degli anni fra 650 e 1000 l/s) ed in parte dal gruppo Fossaceca-Mescatore e dalle due Vacelliere (con portate variabili, a seconda degli anni, fra 130 e 500 I/s). L'impianto di potabilizzazione di Colle di Croce alimenta prevalentemente la parte dello schema idrico Ruzzo relativo ai comuni litoranei. Attraverso due impianti di sollevamento le acque potabilizzate possono alimentare anche parte dei comuni dell'entroterra. L'immagine illustra, in nero, lo schema principale dell'acquedotto del Ruzzo. Gli Acquedotti minori e le Sorgenti locali, rappresentati dai restanti colori, alimentano prevalentemente la parte nordoccidentale della Provincia.



#### SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO

#### Sorgenti Principali Portate Storiche



La Sorgente Traforo, principale fonte di approvvigionamento, mantiene una portata elevata e stabile durante tutto l'anno, con valori medi compresi tra 755.1 l/s (Maggio) e 868.7 l/s (Settembre). L'intervallo tra il 25° e il 75° percentile è relativamente ristretto, indicando una bassa variabilità mensile. Si osserva un leggero aumento della portata nei mesi estivi,

Le sorgenti del gruppo **Mescatore** presentano un andamento stagionale più marcato, con portate medie che oscillano tra 181.3 l/s (Febbraio) e 380.5 l/s (Giugno). Queste sorgenti sembrano rispondere in modo più sensibile alle variazioni climatiche stagionali.

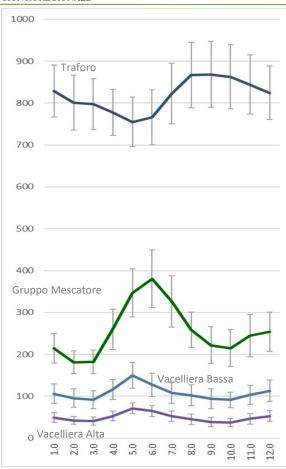
La Sorgente **Vacelliera Bassa** segue un andamento simile alla Vacelliera Alta, ma con portate medie leggermente superiori, oscillanti tra 91.3 l/s (Ottobre) e 149.8 l/s (Maggio).

La Sorgente Vacelliera Alta caratterizzata da portate medie inferiori, mostra un andamento relativamente stabile durante l'anno, con valori compresi tra 37.5 l/s (Ottobre) e 71.2 l/s (Maggio). Si osserva un picco di portata in primavera, seguito da un graduale declino nei mesi successivi.



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

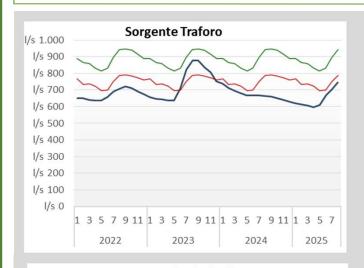
GIUNTA REGIONALE



Le soglie riportate nei grafici rappresentano l'intervallo di variazioni tra il 25°e il 75° percentile calcolati sulle base delle portate registrate dal 1986 ad 2022

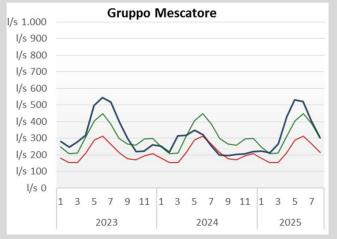
# SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO PORTATE SORGENTI PRINCIPALI (2022 –2025)

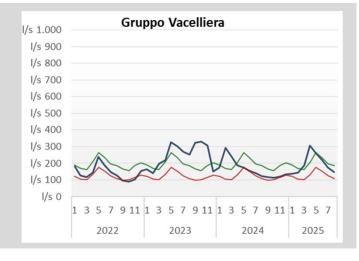


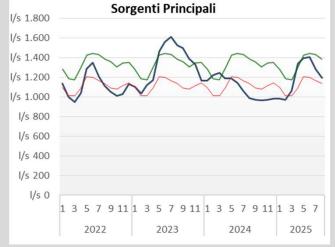




1986 al 2022.







L'analisi delle portate mensili evidenzia, nel terzo trimestre 2025, l'attestazione poco al di sopra del 25° percentile delle portate medie delle sorgenti principali; si riscontra in questo periodo la diminuzione tipica stagionale dei gruppo sorgentizio Fossaceca-Mescatore e Vacelliere, con portate di poco al di sopra delle medie storiche .

La sorgente del Traforo, nonostante una ripresa tipica stagionale, permane in una condizione di contrazione rispetto alle portate storiche.

# SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO POTABILIZZATORE DI COLLE DI CROCE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

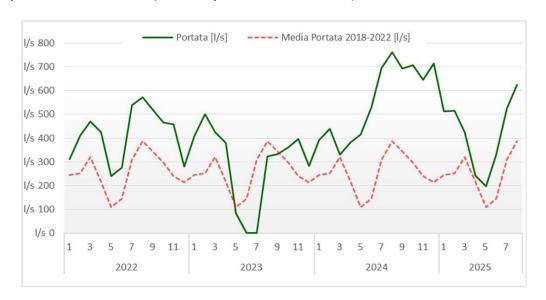
GIUNTA REGIONALE

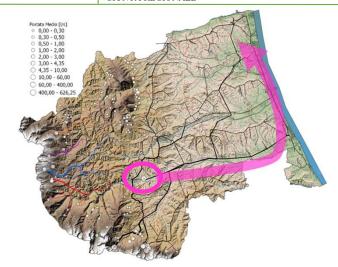
L'impianto di potabilizzazione sito in località Colle di Croce nel comune di Montorio al Vomano riesce ad integrare prevalentemente lo schema idrico della litoranea dove si verifica la maggiore fluttuazione della domanda soprattutto nella stagione estiva.

Tale impianto, **concepito inizialmente quale sistema di emergenza**, ad oggi di fatto, a causa della significativa diminuzione delle portate delle sorgenti principali, **svolge una funzione di fonte suppletiva.** 

L'impianto di potabilizzazione, così come concepito, potrebbe non garantire la continuità di erogazione in caso di eventi meteorici significativi, determinando di fatto uno stato di severità idrica per un bacino di utenza che può variare tra i 150.000 e i 300.000 abitanti in relazione alla fluttuazione stagionale.

I quantitativi medi di acqua immessa in rete nel 2025 superano le medie registrate per il periodo anni 2018-2022 (utilizzati quali anni di riferimento).







Nel grafico sono confrontate le portate delle sorgenti principali con quelle in emergenza dell'impianto di Colle di Croce ubicato nel comune di Montorio al Vomano.

## SUBAMBITO TERAMANO INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



			GIGITITIE GIGITIE	
Misure in caso di difficoltà di approvvigionamento ordinario	Fonte di finanziamento	In atto (comuni/popolazioni interessate)	Ulteriori mi	sure adottabili
Procedura per emergenze di primo livello. Nel contesto delle emergenze di primo livello sono ricomprese le criticità relative alle sorgenti locali ed agli acquedotti rurali. Tale circostanza richiede generalmente nel periodo estivo e/o nei periodi invernali di bassa portata alle sorgenti, di integrare la distribuzione alle utenze con l'utilizzo di autocisterne per il caricamento dei serbatoi. Si parla di situazioni ordinarie, che s'intendono generate da eventi quotidiani (rotture, perdite nelle tubazioni, ecc.) o da eventi straordinari di limitata portata (precipitazioni intense, smottamenti, danni e/o guasti agli impianti, ecc.) che possono produrre un'interruzione per lo più localizzata del servizio e comunque tale da determinare limitati disagi alla popolazione. In questi casi, lil Gestore del SII si attiva con i mezzi a disposizione (attrezzati con specifiche cisterne idonee al trasporto dell'acqua potabile).	Tariffa		con mezzi aggiuntivi appos	i gestore del SII si può attivare itamente contrattualizzati, per alternativa dei serbatoi e/o di
Procedura di emergenza di secondo livello. Si intendono le situazioni che possono produrre un'interruzione localizzata o estesa del servizio. In caso di eventi di siccità o di carenza idrica associati al notevole e repentino incremento del numero di utenze nel periodo estivo, la società è dotata dell'impianto di potabilizzazione di Montorio al Vomano, che è in esercizio durante tutto l'arco dell'anno (a meno dei fermi per attività di manutenzione) e quindi può essere immediatamente attivato per l'immissione in rete delle acque potabili da integrare alle portate delle sorgenti.	Tariffa	In Atto	nelle reti con programm privilegiando per tali riduzion ogni caso saranno assicurate che si creino depressioni n scarsità idrica localizzata e li estensione o a limitate porzi l'attivazione di rifornimento riferimento mediante auto avvenire da altri punti del sis	diante riduzioni della pressione i articolati in fasce orarie, ii di pressione le ore notturne; in condizioni funzionali per evitare relle condotte. In situazioni di mitata a reti idriche di modesta oni di reti più ampie, è prevista o d'acqua presso i serbatoi di pocisterne; i prelievi possono stema acquedottistico o da altri non interessati da emergenza.

## SUBAMBITO TERAMANO INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



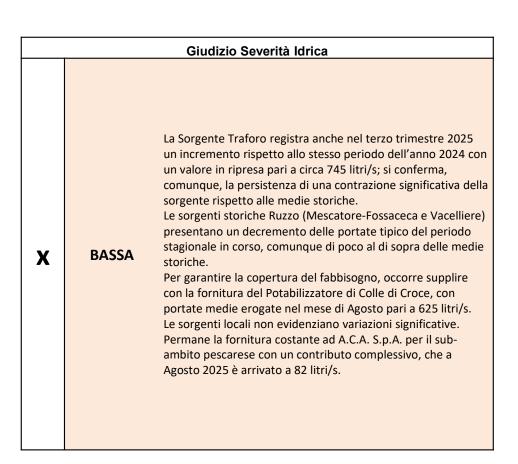
Misure in caso di difficoltà di approvvigionamento ordinario	Fonte di finanziamento	In atto (comuni/popolazioni interessate)	Ulteriori misure adottabili
Procedura di emergenza di terzo livello: Si intendono le situazioni generate per lo più da eventi straordinari notevole entità che possono produrre un'interruzione de servizio e/o una limitazione d'uso estese nel tempo e/o nello spazio. Sono rappresentate da tutti gli eventi che in relazione alla gravità non sono del tutto gestibili con dotazione umana e strumentale societaria, ma necessitano de coinvolgimento in termini di gestione dell'emergenza anche di Enti esterni.	Tariffa	In Atto	Con particolare riferimento al caso di situazioni di emergenza connessa alla Sorgente Gran Sasso, sono stati realizzati, a valle delle opere di captazione, impianti costituiti da vasche e serbatoi di elevata capacità che consentono sia di intercettare le acque in uscita dalla sorgente prima della loro immissione in rete e sia di disporre di una capacità di compenso in caso di interruzione idrica della captazione per circa 20 ore.
Crisi: si tratta di situazioni derivanti dall'indisponibilità della sorgente del Grar Sasso per durate superiori a quelle gestibili con i serbatoi di compenso. In quest casi la Ruzzo Reti può disporre delle altre sorgenti storiche e dell'impianto d potabilizzazione di Montorio al Vomano che, nei limiti delle sue capacità d trattamento, può essere utilizzato per le utenze ubicate al di sotto dei 250 mt s.l.m e tramite gli impianti di sollevamento ubicati rispettivamente presso Villa Vomano nel Comune di Teramo e San Cipriano nel Comune di Castellato in grado d alimentare l'Ospedale Civile di Teramo e i tronchi principali dell'acquedotto de Ruzzo (tronco Vibrata, Pozzobon, Giulianova) ubicati a quote superiori a quelle d sedime dell'impianto di potabilizzazione.	i Tariffa i i	In Atto	Le azioni descritte possono consentire un compenso della distribuzione idrica in caso di crisi al Gran Sasso, ma non la completa copertura dei fabbisogni idrici delle utenze dell'intero territorio servito; inoltre, l'esecuzione delle suddette azioni richiederebbe una modifica repentina delle condizioni attuali d'esercizio dell'intera rete con connesse possibili criticità indotte, legate al cambiamento di pressioni e portate, il potenziamento sequenziale delle portate di trattamento al potabilizzatore, che richiederebbe in ogni caso alcuni giorni di riconfigurazione del processo, ed in ogni caso si necessiterebbe anche dell'utilizzo di autocisterne per garantire il rifornimento alle zone per le quali le azioni suddette non garantirebbero comunque il servizio.

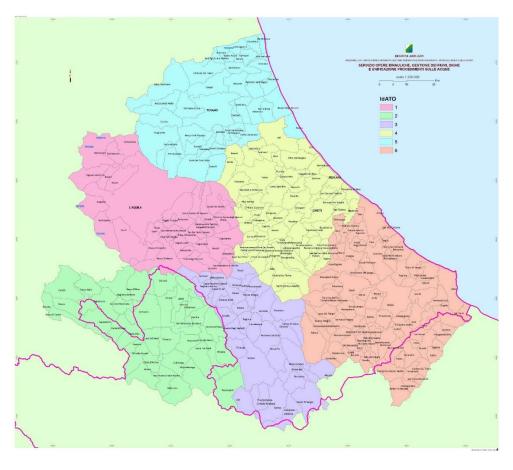
## SUBAMBITO TERAMANO INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



ID – Piano degli	MPLESSIVO (€ ) i Interventi e delle trategiche	Strutturali a medio e lungo termine	Fonte di finanziamento	Completate/Attive	In corso di esecuzione	In Progettazione
€.17.890.709,00	ID 23 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Potenziamento Acquedotto del Ruzzo / Realizzazione condotta litoranea adduttrice	MASTERPLAN		Lavori Appaltati	
€.55.000.000	ID 65 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Ampliamento del Potabilizzatore di Montorio al Vomano e condotta adduttrice per l'approvvigionamento idrico sub-ambito pescarese	Abruzzo progetto bandiera/CIS Acqua Bene Comune e ulteriori in fase di definizione			X
€ 29.000.000	ID 71 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Potabilizzatore di Casale - efficientamento	Commissario Straordinario Ing. Caputi			х
€.4.560.182	ID 38 - PIANO DEGLI INTERVENTI	Rinnovo Reti Distribuzione	Tariffa			х
€.1.939.273	ID 37 - PIANO DEGLI INTERVENTI	Rinnovo Reti Adduzione	Tariffa			Х
€.11.670.743	ID 68 - PIANO OPERE STRATEGICHE	Riduzione perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoraggio delle reti	Fondo PNRR-M2C4 I4.2 Sub ambito teramano		Lavori Appaltati	
€.31.626.709,03	ID 24 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Potenziamento Acquedotto del Ruzzo Dal Gran Sasso lato Teramano / Opera di completamento 1° Stralcio	SBLOCCA ITALIA		Lavori Appaltati	
		Attivazione Derivazione Pozzi Villa Lempa del comune di Civitella del Tronto (TE)	Tariffa	Х		
€.2.080.000	ID 26 - PIANO OPERE STRATEGICHE	Intervento di realizzazione di campo pozzi e condotte di collegamento nei Comuni di Campli, Civitella del Tronto e Rocca Santa Maria (Te)	all'art. 144, co.17, della L.388/2000/Tariffa			х

## SUBAMBITO TERAMANO SITUAZIONI DI CRITICITA'





## SUBAMBITO TERAMANO: INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



				Periodo 01.0	7.2025 – 31.0	7.2025		
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni (chiusure programmate)		Riduz	ione di pressione	Attivazioni fonti integrative: potabilizzatore di Colle di Croce per una portata media a LUGLIO 2025 pari a 525 litri/s	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
	-	-	Pineto	70	-	-	Alba Adriatica	12.122
	-	-	-	-	-	-	Giulianova	13.788
т	-	-	-	-	-	-	Martinsicuro	13.791
	-	-	-	-	-	-	Pineto	9.611
E	-	-	-	-	-	-	Roseto degli Abruzzi	14.025
R	-	-	-	-	-	-	Tortoreto	10.886
Α	-	-	-	-	-	-		
М	-	-	-	-	-	-		
Α	-	-	-	-	-	-		
	-	-	-	-	-	-		
N	-	-	-	-	-	-		
0	-	-	-	-	-	-		
otale				70				74.223

## SUBAMBITO TERAMANO: INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



			Perio	do <b>01.08.2025</b> – 31	1.08.2025				
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni (chiusur	e programmate)	Riduzior	ne di pressione	potabilizzatore di Colle portata media ad AGOS	Attivazioni fonti integrative: potabilizzatore di Colle di Croce per una portata media ad AGOSTO 2025 pari a 62 litri/s	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	
	Isola del G.S. (Forca di Valle)	70	Pineto (Colle Finestre)	35	-	-	Alba Adriatica	12.122	
T E	Valle Castellana (San Vito)	229	Pineto (Colle Pigna)	146	-	-	Giulianova	13.788	
R	Crognaleto 87 (Alvi)		Pineto (Mutignano)	200	-	-	Martinsicuro	13.791	
A M A	Roseto degli A. (Cologna Spiaggia)	1400	Isola del G.S. (Forca di Valle)	70	-	-	Pineto	9.611	
N O	Ancarano 102 (Tronto)		Crognaleto (Alvi)	87	-	-	Roseto degli A.	14.025	
Ü	Valle Castellana (Leofara)	116	Montorio al Vomano	295	-	-	Tortoreto	10.886	
	Pineto (Colle Finestre)	35	-	-	-	-	-	-	
	Pineto (Colle Pigna)	146	-	-	-	-	-	-	
otale	<del>                                     </del>	2.185	-	833	_	-	_	74.223	

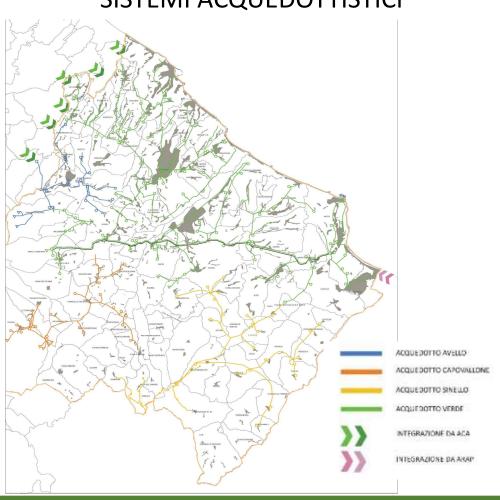
Il rifornimento con autobotti e le turnazioni notturne sono cessate dal 1 settembre

#### **SUBAMBITO CHIETINO**



#### SISTEMI ACQUEDOTTISTICI





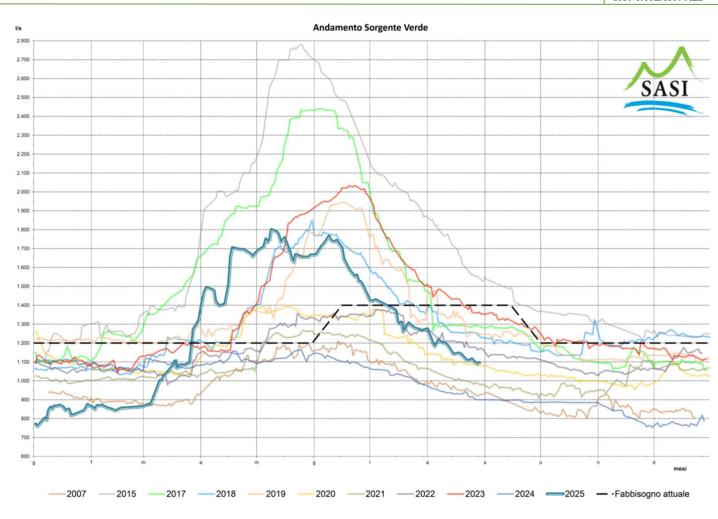
# SUBAMBITO CHIETINO: DISPONIBILITA' IDRICA (aggiornata al 31 agosto 2025)



La portata disponibile della sorgente Verde, principale fonte di approvvigionamento del sub ambito, pari attualmente a circa 1.096 l/s, è in rapida diminuzione rispetto ai 1.448 l/s di fine giugno e al valore massimo raggiunto nei mesi di maggio e inizio giugno (circa 1.800 l/s). E' stato pertanto necessario attivare il limitrofo campo pozzi per una portata integrativa pari a circa 200 l/s.

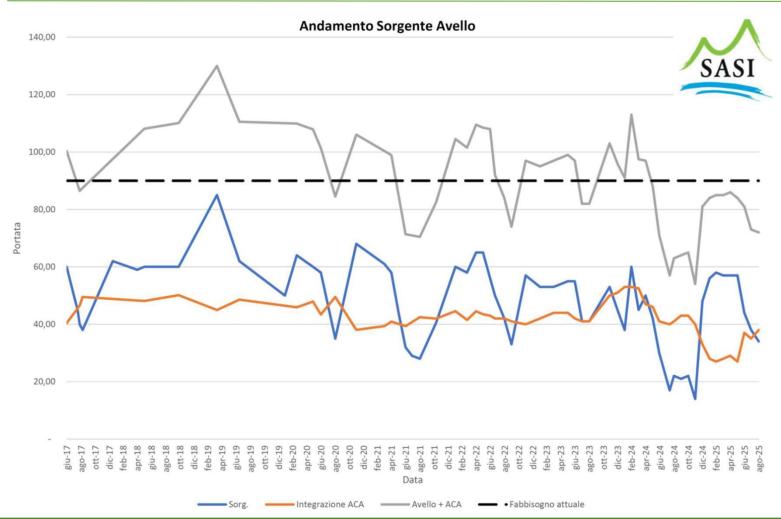
Anche le sorgenti Avello, Sinello e quelle locali presentano valori di portata in diminuzione rispetto ai mesi precedenti. Al fine di fronteggiare la scarsa disponibilità della risorsa idrica sono state attivate alcune misure di contrasto, dovute anche alla vetustà delle infrastrutture, quali le turnazioni che attualmente interessano complessivamente n. 38 comuni su 87 serviti (in aumento rispetto ai n.18 dell'ultimo aggiornamento), per complessivi circa 52.200 utenti (in aumento rispetto ai n. 49.000 del mese di giugno), e la riduzione di pressione in rete per n. 14 comuni e n. 55.000 utenti (come nel precedente aggiornamento).

# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE VERDE (aggiornata al 31 agosto 2025)



# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE AVELLO (aggiornato al 31 agosto 2025)

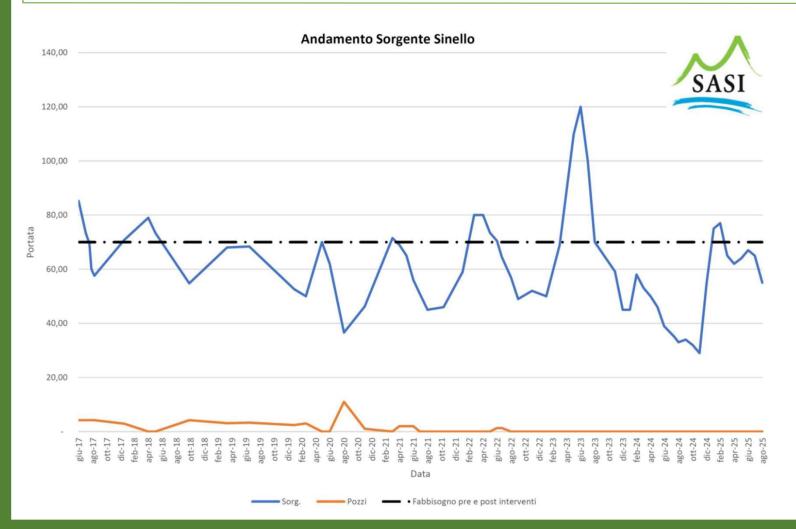




Gli interventi in atto e programmati sono finalizzati a diminuire il fabbisogno (attualmente pari a 90 l/s) di circa 20 l/s

# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE SINELLO (aggiornato al 31 agosto 2025)

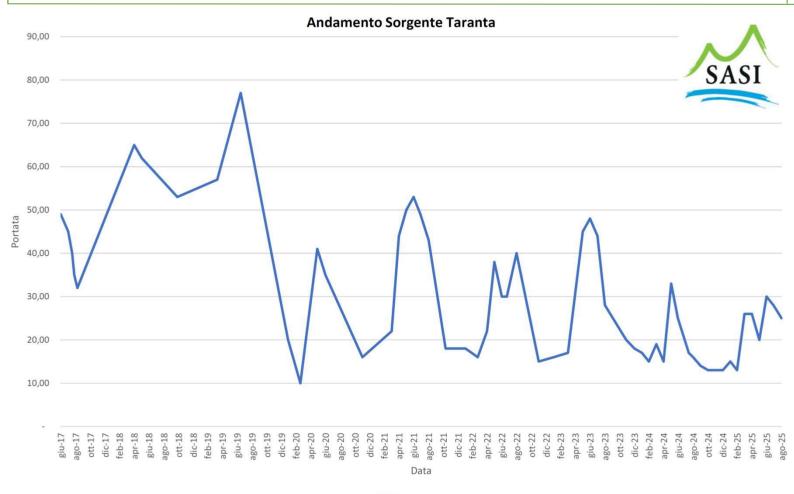




Gli interventi in atto e programmati sono finalizzati a stabilizzare l'immesso

# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE TARANTA (aggiornato al 31 agosto 2025)

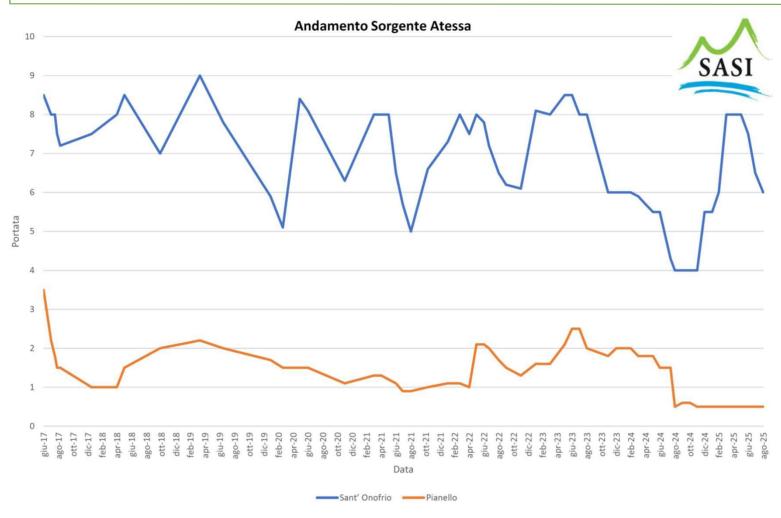




La sorgente Taranta è di integrazione all'acquedotto Capovallone

# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTI SANT'ONOFRIO E PIANELLO (aggiornato al 31 agosto 2025)





Le sorgenti di Sant'Onofrio e Pianello sono di integrazione alla sorgente Verde

# SUBAMBITO CHIETINO:DISPONIBILITA' RISORSE IDRICHE al 31 agosto 2025



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Acquedotto Atessa		sa	Avello	Capova	llone	Sinello		Taranta	Verde				
Sorgente	Sant' Onofrio	Pianello	Sorg.	Sorg.	Pozzi	Sorg.	Pozzi	Sorg.	Sorg.	Pozz da 24 lt	Pozz da 30 lt	Pozz da 90 lt	Pozz da 120 lt
30-giu-17	8,50	3,50	60,00	25,00	15,00	85,20	4,20	49,00	2.050				
31-lug-17	8,00	2,20	50,00	20,00	20,00	73,40	4,20	45,00	1.450				l
16-ago-17	8,00	1,80	45,00	18,00	20,00	69,50	4,20	40,00	1.300		si		
25-ago-17	7,50	1,50	40,00	15,00	20,00	60,00	4,20	35,00	1.300		si		si
7-set-17	7,20	1,50	38,00	14,00	25,00	57,60	4,20	32,00	1.250	P*************************************	C	C	si
15-gen-18	7,50	1,00	62,00	25,00	20,00	70,80	2,90	Î	1.050		Si	si	Si
30-apr-18	8,00	1,00	59,00	70,00		79,00		65,00	1.400				
31-mag-18	8,50	1,50	60,00	75,00		73,40		62,00	1.850				
26-ott-18	7,00	2,00	60,00	20,00	20,00	54,80	4,20	53,00	1.150	>	si		Si
9-apr-19	9,00	2,20	85,00	53,00		68,00	3,10	57,00	1.250		Si		1
15-lug-19	7,80	2,00	62,00	71,00		68,40	3,30	77,00	1.600				
27-gen-20	5,90	1,70	50,00	15,00	20,00	52,60	2,40	20,00	1.080		si	si	si
18-mar-20	5,10	1,50	64,00	14,00	20,00	50,00	3,00	10,00	1.050		si	si	si
27-mag-20	8,40	1,50	60,00	40,00		70,00		41,00	1.350				
30-giu-20	8,10	1,50	58,00	15,00	25,00	62,00		35,00	1.350				si
31-ago-20			35,00			36,60	11,00	İ	1.080		si	Si	si
30-nov-20	6,30	1,10	68,00			46,25	1,00	16,00	1.100		si	si	si
31-mar-21	8,00	1,30	61,00			71,50		22,00	1.050		si	si	si
30-apr-21	8,00	1,30	58,00	***************************************		69,00	2,00	44,00	1.050		si	Si	si
31-mag-21	8,00	1,20	44,00			65,00	2,00	50,00	1.265				si
30-giu-21	6,50	1,10	32,00			56,00	2,00	53,00	1.220		<u> </u>	<u> </u>	si
28-lug-21	5,70	0,90	29,00			51,00		49,00	1.068		Si	Si	Si
31-ago-21	5,00	0,90	28,00			45,00		43,00	984	si	si	si	si
9-nov-21	6,60	1,00	40,50			46,00		18,00	989	Si	Si	Si	si
31-gen-22	7,30	1,10	60,00			59,00		18,00	1.054		Si	Si	si
22-mar-22	8,00	1,10	58,00			80,00		16,00	1.021		si	Si	si
30-apr-22	7,50	1,00	65,00			80,00		22,00	1.174			Si	si
30-mag-22	8,00	2,10	65,00			73,50		38,00	1.325				
30-giu-22	7,80	2,10	56.00			70.50	1,30	30,00	1.348				
21-lug-22	7,20	2,00	50,00			64,50	1,30	30,00	1.346	)	<u> </u>		
30-ago-22	6,50	1,70	42.00	***************************************		57,00		40,00	1.164			si	si

Acquedotto Atessa		ssa	Avello	Capova	allone	Sinel	lo	Taranta	Verde					
Sorgente	Sant' Onofrio	Pianello	Sorg.	Sorg.	Pozzi	Sorg.	Pozzi	Sorg.	Sorg.	Pozz da 24 lt	Pozz da 30 lt	Pozz da 90 lt	Pozz da 120 lt	
30-set-22	6,20	1,50	33,00			49,00			1.120		si	si	si	
30-nov-22	6,10	1,30	57,00		<u> </u>	52,00		15,00	1.058		Si	Si	Si	
31-gen-23	8,10	1,60	53,00		1	50,00		16,00	1.079		Si	Si	Si	
31-mar-23	8,00	1,60	53,00			69,00		17,00	1.168			Si	Si	
31-mag-23	8,50	2,10	55,00			110,00		45,00	1.910					
30-giu-23	8,50	2,50	55,00		1	120,00		48,00	1.983					
31-lug-23	8,00	2,50	41,00		1	100,00		44,00	1.502					
31-ago-23	8,00	2,00	41,00			70,00		28,00	1.356		Si			
27-nov-23	6,00	1,80	53,00			59,20		20,00	1.177		Si		si	
31-dic-23	6,00	2,00	45,00			45,00		18,00	1.114		Si	Si	Si	
31-gen-24	6,00	2,00	38,00		i i	45,00		17,00	1.090		si	Si	Si	
29-feb-24	6,00	2,00	60,00		İ	58,00		15,00	1.057		Si	Si	si	
31-mar-24	5,90	1,80	45,00		1	53,00		19,00	1.081		si	si	si	
30-apr-24	5,70	1,80	50,00			50,00		15,00	1.087		si	si	si	
31-mag-24	5,50	1,80	42,00		1	46,00		33,00	1.148		Si	Si	Si	
28-giu-24	5,50	1,50	30.00		i i	39.00		25,00	1.074		si	Si	Si	
12-ago-24	4,30	1,50	17,00			35,00		17,00	935	si	Si	Si	si	
30-ago-24	4,00	0,50	22,00		1	33,00		16,00	900	si	si	Si	si	
30-set-24	4,00	0,60	21,00			34,00		14,00	887	Si	Si	si	Si	
31-ott-24	4,00	0,60	22,00		<u> </u>	32,00		13,00	885	si	si	Si	si	
30-nov-24	4,00	0,50	14,00			29,00		13,00	761	Si	Si	Si	Si	
31-dic-24	5,50	0,50	48,00			55,00		13,00	878	si	si	Si	si	
31-gen-25	5,50	0,50	56,00		1	75,00		15,00	773	si	si	si	si	
28-feb-25	6,00	0,50	58,00	***************************************		77,00		13,00	863	si	Si	Si	si	
31-mar-25	8,00	0,50	57,00			65,00		26,00	1.323				si	
30-apr-25	8,00	0,50	57,00			62,00		26,00	1.672					
31-mag-25	8,00	0,50	57,00	50,00		64,00		20,00	1.665					
30-giu-25	7,50	0,50	44,00	40,00	<del>-</del>	67,00		30,00	1.448					
29-lug-25	6,50	0,50	38,00	25,00		65,00		28,00	1.266		Si		si	
31-ago-25	6,00	0,50	34,00	25,00		55,00		25.00	1.096	si	si	si	si	

## SUBAMBITO CHIETINO: INTERRUZIONI PROGRAMMATE per inizio settembre 2025





### INTERRUZIONI PROGRAMMATE PER RISPARMIO IDRICO 01 SETTEMBRE 2025

#### **ACQUEDOTTO VERDE**

Comune servito	Periodicità	Orari
ALTINO	7 su 7	22-06
ARCHI *	7 su 7	22-06
ARI		
ARIELLI		
ATESSA *	7 su 7	22-06
CANOSA SANNITA		
CASALBORDINO	7 su 7	22-05
CASOLI *	7 su 7	22-06
CASTEL FRENTANO		
CIVITELLA M. RAIMON		
CRECCHIO *		
CUPELLO	7 su 7	18-06
FARA SAN MARTINO		
FOSSACESIA		
FRISA		
FURCI	7 su 7	16-06
GISSI	7 su 7	15-06
GIULIANO TEATINO	7 su 7	23-06
LANCIANO		
MONTEODORISIO	7 su 7	19-05

ACQ	UED	отто	VER	DE
SOUTH	2012	0.000		73.7

Comune servito	Periodicità	Orari
MOZZAGROGNA		
ORTONA		
PAGLIETA *	7 su 7	23-05
PERANO *	7 su 7	22-06
POGGIOFIORITO		
POLLUTRI *	7 su 7	19-05
ROCCA SAN GIOVANNI		
SAN BUONO	7 su 7	16-06
SAN SALVO *	7 su 7	21-05
SAN VITO CHIETINO *		
SANTA MARIA IMBARO		
SANT'EUSANIO DEL S.		
SCERNI		
TOLLO	7 su 7	22-06
TORINO DI SANGRO	7 su 7	22-05
TREGLIO		
VACRI		
VASTO *	7 su 7	14-05
VILLALFONSINA		
VILLAMAGNA		

#### ACQUEDOTTO AVELLO

Comune servito	Periodicità	Orari
CASACANDITELLA	7 su 7	23-06
FILETTO		
GUARDIAGRELE	7 su 7	21-06
ORSOGNA	7 su 7	24-06
PALOMBARO		
PENNAPIEDIMONTE		
SAN MARTINO S. M.	7 su 7	23-06

#### **ACQUEDOTTO CAPOVALLONE**

Comune servito	Periodicità	Orari
COLLEDIMACINE		
GESSOPALENA		
LETTOPALENA		
MONTEBELLO SUL S.		
MONTELAPIANO		
MONTENERODOMO		
LAMA DEI PELIGNI		
PALENA		
ROCCASCALEGNA		
TARANTA PELIGNA		
TORRICELLA PELIGNA		
VILLA SANTA MARIA		

### ACQUEDOTTO SINELLO

Comune servito	Periodicita	Orari
CARPINETO SINELLO	7 su 7	18-06
CARUNCHIO	7 su 7	19-06
CASALANGUIDA	7 su 7	23-06
CELENZA SUL TRIGNO	7 su 7	20-06
DOGLIOLA	7 su 7	22-05
FRESAGRANDINARIA	7 su 7	15-05
GUILMI	7 su 7	20-06
LENTELLA	7 su 7	18-05
LISCIA	7 su 7	22-06
PALMOLI	7 su 7	19-05
ROCCASPINALVETI		
SAN GIOVANNI LIPIONI	7 su 7	21-05
TORNARECCIO	7 su 7	17-05
TUFILLO	7 su 7	18-06

#### SORGENTI LOCALI

ORGENII LOCALI						
Comune servito	Periodicità	Orari				
BOMBA						
BORRELLO						
CASTELGUIDONE						
CASTIGLIONE M. MARIN	7 su 7	17-06				
CIVITALUPARELLA						
SAMBERALE						
RAINE						
MONTAZZOLI						
PIETRAFERRAZZANA						
PIZZOFERRATO						
QUADRI						
ROSELLO						
CHIAVI D'ABRUZZO *	7 su 7	23-05				
ORREBRUNA	7 su 7	17-06				

<sup>\*</sup> SOLO PER ALCUNE LOCALITA'

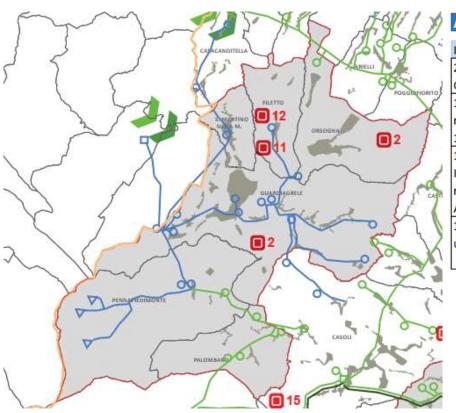
## SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE (Aggiornamento marzo 2025)





# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE ACQUEDOTTO AVELLO

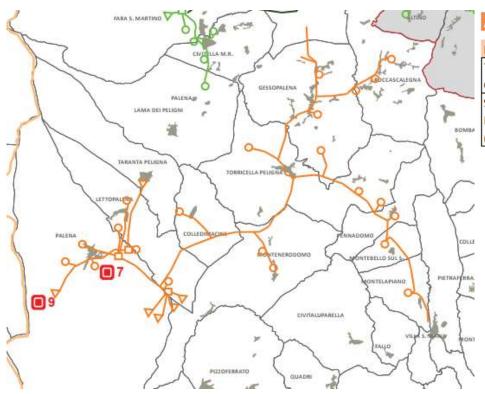




7	ACQUEDOTTO AVELLO			
1	INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	IMPORTO
1	2 - Progetto Acquedotto Avello Guardiagrele Orsogna (L. 164/2014 Sblocca Italia)	CHIUSO	SBLOCCA ITALIA	€ 1.600.000,00
	11 a) - Progetto completamento Avello - Lavori di riefficientamento Reti Idriche e Cerca Perdite (L. 164/2014 Sblocca Italia)	CHIUSO	SBLOCCA ITALIA	€ 1.400.000,00
'n	11 b) - Progetto completamento Avello - Intervento di riefficientamento reti idriche e riduzione perdite nei comuni del comprensorio Avello (L. 164/2014 Sblocca Italia)	LAVORI IN CORSO	SBLOCCA ITALIA	€ 250.000,00
	12 - Progetto completamento Avello - Opere urgenti settore idrico (L. 164/2014 Sblocca Italia)	IN ATTESA ATTO DI SOTTOMISSIONE CON REGIONE	SBLOCCA ITALIA	€ 1.000.000,00

# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE ACQUEDOTTO CAPOVALLONE

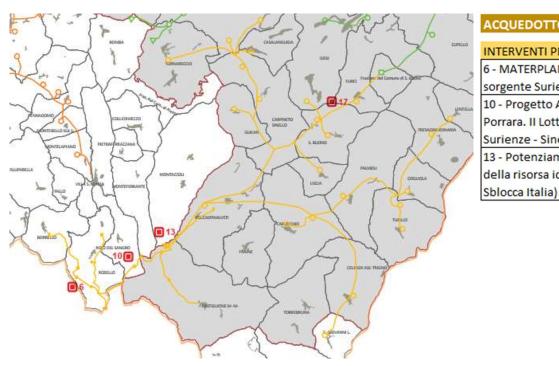




	ACQUEDOTTO CAPOVALLONE				
	INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	- 1	MPORTO
	7 - MASTERPLAN - Rifacimento della condotta idrica	COLLAUDO	MASTERPLAN	€	800.868,36
	Capo di Fiume - rilancio di Palena	COLLAUDO	WASTERPLAN	E	000.000,50
	9 - Progetto Acquedotto Surienze e Monte Porrara.				
	I Lotto Relativo alla Falda Bsale di Monte Porrara	CHIUSO	EX CASMEZ	€	535.000,00
ė.	(EX CASMEZ)				

## SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE ACQUEDOTTO SINELLO



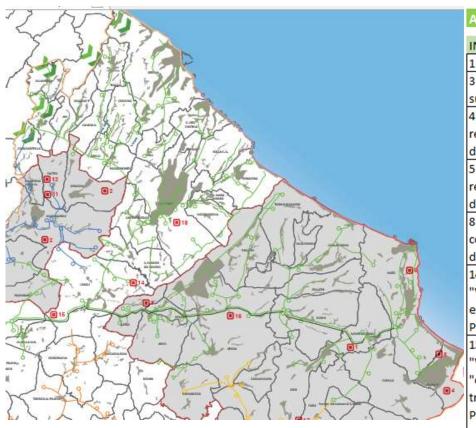


#### ACQUEDOTTO SINELLO ITER PROCEDURALE **FINANZIAMENTO IMPORTO** INTERVENTI PIANIFICATI 6 - MATERPLAN -Tutela e messa in sicurezza della € 400.000,00 LAVORI IN CORSO MASTERPLAN sorgente Surienze 10 - Progetto Acquedotto Surienze e Monte Porrara. Il Lotto relativo allo schema idrico LAVORI IN CORSO **EX CASMEZ** € 1.107.180,94 Surienze - Sinello (EX CASMEZ) 13 - Potenziamento del trasporto e della capacità IN ATTESA ATTO DI della risorsa idrica: Vasto - alto vastese (L. 164/2014 SOTTOMISSIONE CON € 1.000.000,00 SBLOCCA ITALIA

REGIONE

# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE ACQUEDOTTO VERDE



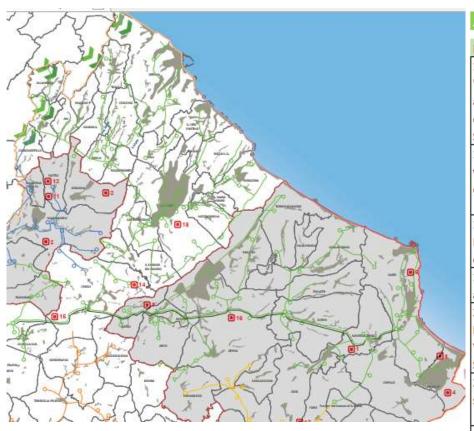


### ACQUEDOTTO VERDE

INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	IMPORTO
1 - FAS - Potenziamento Adduttrice Casoli Vasto	CHIUSO	FAS	€ 900.000,00
3 - MATERPLAN - Realizzazione di due rilanci sull'acquedotto Fara- Casoli-Vasto-S.Salvo	LAVORI IN CORSO	MASTERPLAN	€ 2.300.000,00
4 - MATERPLAN - Intervento di riefficientamento reti idriche e riduzione perdite nel comprensorio di San Salvo	CHIUSO	MASTERPLAN	€ 1.000.000,00
5 - MATERPLAN - Intervento di riefficientamento reti idriche e riduzione perdite nel comprensorio di Vasto	CHIUSO	MASTERPLAN	€ 2.100.000,00
8 - MATERPLAN - Realizzazione condotta idrica di collegamento fra il potabilizzatore ed il serbatoio di San Salvo	LAVORI IN CORSO	MASTERPLAN	€ 400.000,00
14 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Aumento disponibilità della risorsa idrica e interconnessione tra i sistemi acquedottistici - Potabilizzatore	LAVORI IN CORSO	PNRR	€ 16.310.000,00
15 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Riefficientamento dell'opera di presa "orgente Verde" e potenziamento della capacità di trasporto della risorsa idrica Primo Stralcio funzionale Fara San Martino - Casoli	LAVORI IN CORSO	PNRR	€ 8.480.000,00

# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE ACQUEDOTTO VERDE





### ACQUEDOTTO VERDE

	INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	MENTO IMPORTO	
	16 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Riefficientamento delle condotte addutrici esistenti e potenziamento della capacità di trasporto della risorsa idrica Secondo Stralcio funzionale Casoli - Scerni	LAVORI IN CORSO	PNRR	€ 23.160.000,00	
	17 - Riefficientamento reti idriche comprensorio vastese e frentano (Furci, Gissi, San Buono, Cupello e Monteodorisio) (L. 164/2014 Sblocca Italia)	CHIUSO	SBLOCCA ITALIA	€ 1.000.000,00	
	18 - Lavori di riefficientamento Reti Idriche e Cerca Perdite nel comprensorio vastese, frentano ed ortonese (L. 164/2014 Sblocca Italia)	CHIUSO	SBLOCCA ITALIA	€ 850.000,00	
	19 - Istallazione di sezionatori su condotta adduttrice Acquedotto Verde	CHIUSO	FAS	€ 292.000,00	
	20 - Comprensorio Vastese e Frentano- Riefficientamento reti idriche comuni dell'area Vastese, Frentana, Ortonese, LOTTO 2-3 Stralcio funzionale	IN ATTESA ATTO DI SOTTOMISSIONE CON REGIONE	SBLOCCA ITALIA	€ 600.000,00	
	21- Comprensorio Verde - Riefficientamento del sistema di adduzione Acquedotto Verde	IN ATTESA ATTO DI SOTTOMISSIONE CON REGIONE	SBLOCCA ITALIA	€ 300.000,00	
	22 - Riduzione delle perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoragigo delle reti	LAVORI IN CORSO	PNRR	€ 14.436.909,37	

## TABELLA INTERVENTI – agosto 2025



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

## Tabella di sintesi degli interventi

INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO				
Misure in caso di difficoltà di approvvigionamento ordinario	Fonte di finanziamento	Comuni/popolazioni interessate	Ulteriori misure adottabili	
Turnazioni idriche correlate alla disponibilità idrica delle sorgenti		Cupello, Furci, Fresagrandinaria, Gissi, Giuliano Teatino, Pollutri, San Salvo, Vasto	La Sasi si è dotata di n.2 mezzi autobotti per le emergenzi locali per il trasporto e la distribuzione di acqua potabile	
Strutturali a medio e lungo termine	Acquedotto	Fonte di finanziamento	Iter Procedutale	
1 - FAS - Potenziamento Adduttrice Casoli Vasto	Verde	FAS	CHIUSO	
2 - Progetto Avello Guardiagrele Orsogna (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Avello	SBLOCCA ITALIA	CHIUSO	
3 - MATERPLAN - Realizzazione di due rilanci sull'acquedotto Fara- Casoli-Vasto-S.Salvo	Verde	MASTERPLAN	Lavori in corso	
4 - MATERPLAN - Intervento di riefficientamento reti idriche e riduzione perdite nel comprensorio di San Salvo	Verde	MASTERPLAN	CHIUSO	
5 - MATERPLAN - Intervento di riefficientamento reti idriche e riduzione perdite nel comprensorio di Vasto	Verde	MASTERPLAN	CHIUSO	
6 - MATERPLAN -Tutela e messa in sicurezza della sorgente Surienze	Sinello	MASTERPLAN	Lavori in corso	
7 - MASTERPLAN - Rifacimento della condotta idrica Capo di Fiume - rilancio di Palena	Capovallone	MASTERPLAN	Collaudo	
8 - MATERPLAN - Realizzazione condotta idrica di collegamento fra il potabilizzatore ed il serbatoio di San Salvo	Verde	MASTERPLAN	Lavori in corso	
9 - Progetto Acquedotto Surienze e Monte Porrara. I Lotto Relativo alla Falda Bsale di Monte Porrara (EX CASMEZ)	Capovallone	EX CASMEZ	CHIUSO	
10 - Progetto Acquedotto Surienze e Monte Porrara. Il Lotto relativo allo schema idrico Surienze - Sinello (EX CASMEZ)	Sinello	EX CASMEZ	Lavori in corso	
11 a) - Progetto completamento Avello - Lavori di riefficientamento Reti Idriche e Cerca Perdite (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Avello	SBLOCCA ITALIA	CHIUSO	
11 b) - Progetto completamento Avello - Intervento di riefficientamento reti idriche e riduzione perdite nei comuni del comprensorio Avello (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Avello	SBLOCCA ITALIA	Lavori in corso	
12 - Progetto completamento Avello - Opere urgenti settore idrico (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Avello	SBLOCCA ITALIA	In attesa di atto di sottomissione con la Regione	
13 - Potenziamento del trasporto e della capacità della risorsa idrica: Vasto - alto vastese (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Sinello	SBLOCCA ITALIA	In attesa di atto di sottomissione con la Regione	
14 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Aumento disponibilità della risorsa idrica e interconnessione tra i sistemi acquedottistici - Potabilizzatore	Verde	PNRR	Lavori in corso	
15 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Riefficientamento dell'opera di presa "orgente Verde" e potenziamento della capacità di trasporto della risorsa idrica Primo Stralcio funzionale Fara San Martino - Casoli	Verde	PNRR	Lavori in corso	
16 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Riefficientamento delle condotte addutrici esistenti e potenziamento della capacità di trasporto della risorsa idrica Secondo Stralcio funzionale Casoli - Scerni	Verde	PNRR	Lavori in corso	
17 - Riefficientamento reti idriche comprensorio vastese e frentano (Furci, Gissi, San Buono, Cupello e Monteodorisio) (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Verde	SBLOCCA ITALIA	CHIUSO	
18 - Lavori di riefficientamento Reti Idriche e Cerca Perdite nel comprensorio vastese, frentano ed ortonese (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Verde	SBLOCCA ITALIA	CHIUSO	
19 - Istallazione di sezionatori su condotta adduttrice Verde	Verde	FAS	CHIUSO	
20 - Comprensorio Vastese e Frentano- Riefficientamento reti idriche comuni dell'area Vastese, Frentana, Ortonese, LOTTO 2-3 Stralcio funzionale	Verde	SBLOCCA ITALIA	In attesa di atto di sottomissione con la Regione	
21- Comprensorio Verde - Riefficientamento del sistema di adduzione Verde	Verde	SBLOCCA ITALIA	In attesa di atto di sottomissione con la Regione	
22 - Riduzione delle perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoragigo delle reti	Verde	PNRR	Lavori in corso	

## AZIONI DI CONTRASTO – agosto 2025



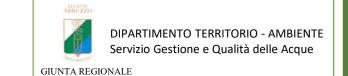
### DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

	Periodo di riferimento 01.07 - 31.08.2025							
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative (n.4 pozzi integrativi)	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Chietino			Altino	1000	Vasto	26.500	Altino	1860
			Archi *	500	S. Salvo	12.100	Archi	1420
			Atessa *	1000	Furci	700	Ari	720
			Carpineto Sinello	400	Gissi	1.600	Arielli	710
			Carunchio	400	San Buono	700	Atessa	6040
			Casacanditella	500	Cupello	2.400	Canosa Sannita	760
			Casalanguida	500	Monteodorisio	1.200	Casalbordino	4170
			Casalbordino	2500	Guardiagrele	4.800	Casoli	3290
			Casoli *	200	Orsogna	2.100	Castel Frentano	2550
			Castiglione MM	1000	Pennapiedimonte	400	Civitella MR	650
			Celenza sul Trigno	500	Palombaro	700	Crecchio	1420
			Cupello	2000	Casacanditella	700	Cupello	2630
			Dogliola	300	Filetto	600	Fara San Martino	1090
			Fresagrandinaria	500			Fossacesia	1530
			Furci	700			Frisa	1090
			Gissi	1500			Furci	820
			Giuliano Teatino	500			Gissi	1860
			Guardiagrele	3000			Giuliano Teatino	650
			Guilmi	400			Lanciano	20340
			Lentella	300			Monteodorisio	650
			Liscia	400			Mozzagrogna	1310
			Monteodorisio	1000			Ortona	2420
			Orsogna	1500			Paglieta	2470
			Paglieta *	200			Perano	990
			Palmoli	800			Poggiofiorito	550
			Perano *	200			Pollutri	1370
			Pollutri *	500			Rocca San Giovanni	1640
			San Buono	700			San Buono	820
			San Giovanni L	300			San Salvo	13420
			San Martino SM	500			San Vito Chietino	3900
			San Salvo *	8000			Sant'Eusanio DS	1370
			Schiavi d'Abruzzo *	500			Santa Maria Imbaro	1090
			Tollo	1500			Scerni	1970
			Torino di Sangro	1500			Tollo	1930
			Tornareccio	1000			Torino di Sangro	2520
			Torrebruna	600			Treglio	990
			Tufillo	300			Vacri	870
			Vasto *	15000			Vasto	29150
							Villalfonsina	650
							Villamagna	1320
Totale			38	52.200	14	55.000	40	125.000

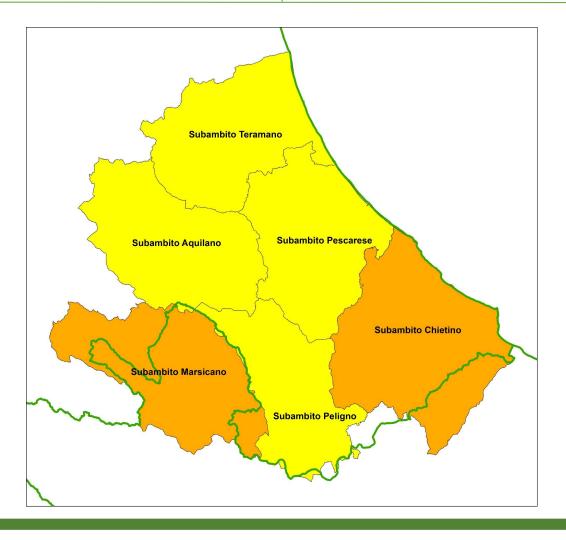
<sup>\*</sup> SOLO PER ALCUNE LOCALITA

### PROPOSTA DI STATO DI SEVERITA' IDRICA settembre 2025



TERRITORIO	STATO SEVERITA' (*)	
Subambito Aquilano	BASSO	
Subambito Marsicano	MEDIO	
Subambito Peligno Alto Sangro	BASSO (TREND IN PEGGIORAMENTO)	
Subambito Pescarese	BASSO	
Subambito Teramano	BASSO	
Subambito Chietino	MEDIO (TREND IN PEGGIORAMENTO)	

<sup>(\*)</sup> Giudizio basato sulle informazioni fornite dai Gestori del Servizio Idrico Integrato e condiviso con i medesimi Gestori.



### SEVERITA' IDRICA - settembre 2025



<u>Sub ambito Aquilano</u> - SEVERITA' IDRICA BASSA. Nel DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte), PIANA DI NAVELLI e VALLE SUBEQUANA, il fabbisogno idrico è garantito principalmente dalla sorgente del Gran Sasso che presenta una portata captata pari a circa 382 l/s, in lieve diminuzione rispetto al mese di luglio ma in linea con l'andamento tipico stagionale degli ultimi anni. L'utilizzo del campo pozzi di Acqua Oria è significativamente diminuito rispetto ai primi mesi dell'anno corrente, con una portata integrativa media prelevata nel mese di agosto pari a circa 188,65 l/s, grazie anche alla disponibilità idrica garantita dalla sorgente del Chiarino.

Nel DISTRETTO ALTA VALLE DELL'ATERNO la portata della sorgente del Chiarino, pari a circa 129,70 l/s, in lieve diminuzione rispetto al mese di luglio ma superiore al valore medio registrato nel periodo 2012 – 2024, la portata delle sorgenti locali, quella integrativa del campo pozzi di Acqua Oria e quella acquistata dalla Regione Lazio, garantiscono il fabbisogno idrico.

Per quanto riguarda il DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHE, poiché la portata delle sorgenti locali e quella integrativa acquistata dal limitrofo Gestore CAM Spa non sono sufficienti a soddisfare la domanda idrica delle utenze, a causa principalmente dell'aumento dei consumi, a far data dal mese di agosto sono state attivate le turnazioni notturne dei serbatoi per i comuni di Rocca di Cambio e Rocca di Mezzo, con una durata di interruzione del servizio in fase di diminuzione, e il rifornimento con autobotti per il comune di Rocca di Mezzo (cessato il 1 settembre u.s.).

<u>Sub ambito Marsicano</u> – **SEVERITA' IDRICA MEDIA.** Le principali sorgenti utilizzate a scopo idropotabile presentano, con l'eccezione delle sorgenti Liri e Panteneccia, valori medi di portata del mese di agosto in generale diminuzione rispetto ai mesi precedenti ma pressoché in linea con l'andamento stagionale. L'utilizzo dei principali campi pozzi è, invece, in aumento. Oltre alle turnazioni storiche, dovute alla vetustà delle infrastrutture, che interessano n. 11 comuni per complessivi n. 34.899 utenti, il Gestore ha attivato le turnazioni notturne, dovute

principalmente ad una minore disponibilità idrica e ad un aumento dei consumi, che interessano parte dei comuni di Massa D'Albe, Balsorano (cessata il 18.08.2025), Morino e Ortana dei Marsi, per complessivi n. 1.256 utenti.

Il Gestore specifica che tali turnazioni "storiche" non producono eccessivi disagi alla popolazione in quanto gli utenti, in generale, sono dotati di idoneo serbatoio di accumulo con pompa autoclave che garantisce una continuità del servizio.

<u>Sub ambito Peligno - Alto Sangro</u> - SEVERITA' IDRICA BASSA (trend in peggioramento). La sorgente Gizio, principale opera di presa in gestione, registra una portata di circa 250 l/s, in diminuzione rispetto ai 300 l/s dell'ultimo aggiornamento del mese di luglio ed inferiore rispetto al valore medio stagionale, anche a causa della crisi idrica che ha interessato il territorio, nel corso dell'anno 2024, che non ha consentito un'adeguata ricarica della falda. Di conseguenza è aumentato il ricorso al campo pozzi limitrofo, utilizzato in modo discontinuo per una portata integrativa di circa 150 l/s, al fine di garantire il fabbisogno idrico della Valle Peligna pari a circa 400 l/s.

Le restanti fonti di approvvigionamento presentano, complessivamente, una disponibilità idrica pressoché costante rispetto a quella degli ultimi mesi.

Al fine di aumentare la disponibilità idrica per una parte dei comuni di Raiano e Corfinio, alimentati dalla sorgente S. Antonio, è stato attivato, a far data dal 14.08.2025, il campo pozzi di Via Tratturo di Raiano che ha consentito di annullare le turnazioni notturne per il comune di Corfinio. Sono attualmente attive le turnazioni notturne che interessano parte del comune di Raiano e di Goriano Sicoli, quest'ultimo a causa della riduzione di fornitura da parte del limitrofo gestore CAM Spa, per complessivi n. 713 utenti.

### SEVERITA' IDRICA - settembre 2025



<u>Sub ambito Pescarese</u> - **SEVERITA' IDRICA BASSA.** Si registra una lieve diminuzione della risorsa idrica complessivamente immessa in rete rispetto ai primi giorni del mese di luglio, ma comunque in linea con il valore medio stagionale.

Inoltre, ad oggi risulta una maggiore disponibilità di circa 370 l/s rispetto a settembre 2024, mese caratterizzato da una grave emergenza idrica, e di 60 l/s rispetto al valore limite di criticità stimato dal Gestore. Al 10/09/2025 le fonti Aca Spa garantiscono una portata pari a circa 3.236 l/s, mentre gli altri acquedotti integrano per una portata di circa 80 l/s per un totale di 3.316 l/s, a fronte dei 2.950 l/s di settembre 2024.

Per sopperire all'aumento dei consumi nel periodo estivo è stato necessario attivare, in via ordinaria, il pozzo n.3 del campo pozzi di Mortaio d'Angri di Farindola, e, in via straordinaria (DGR n. 475 del 30/07/2025, portata massima autorizzata derivabile pari a 100 l/s), il pozzo n.1 del campo pozzi di Viale della Repubblica di Bussi sul Tirino, con una portata derivata pari a 60 l/s. Il fabbisogno idrico è complessivamente garantito, in quanto c'è equilibrio tra disponibilità idrica e consumi, e pertanto non risultano necessarie ulteriori azioni di contrasto.

<u>Sub ambito Teramano</u> – **SEVERITA' IDRICA BASSA.** L'analisi delle portate mensili ancora evidenzia, nel terzo trimestre 2025, l'attestazione delle portate medie complessive delle sorgenti principali leggermente al di sopra del 25° percentile della serie storica (intervallo 1986 – 2022).

In particolare, la sorgente del Traforo del Gran Sasso evidenzia una ripresa rapida, con un valore di portata pari a circa 745 l/s, di poco al di sotto del 25% della serie storica.

Si riscontra, invece, la diminuzione di portata, tipica stagionale, dei gruppi sorgentizi Fossaceca - Mescatore e Vacelliere, con valori comunque rispettivamente prossimi al 75% ed alla media storica.

Le sorgenti minori e locali di Rocca Santa Maria, di Valle Castellana, di Crognaleto, di Teramo e di Torricella Sicura, presentano valori di portata in linea con quelli stagionali.

Per garantire la copertura del fabbisogno idrico è necessario il ricorso alla fornitura dal Potabilizzatore di Colle di Croce sito nel comune di Montorio al Vomano, con portate erogate pari a 625 l/s. Tale impianto di potabilizzazione è stato concepito come un sistema di emergenza ma, ad oggi, viene utilizzato come fonte suppletiva ordinaria a causa, principalmente, della diminuzione delle portate delle principali fonti di approvvigionamento.

Permane una portata integrativa garantita al limitrofo Gestore ACA Spa pari a circa 82 l/s, in aumento rispetto al precedente aggiornamento.

Le turnazioni notturne ed il ricorso alle autobotti, misure attivate nei mesi precedenti, sono cessate a partire dal mese di settembre.

<u>Sub ambito Chietino</u> - **SEVERITA' IDRICA MEDIA (trend in peggioramento).** La portata disponibile della sorgente Verde, principale fonte di approvvigionamento del sub ambito, pari attualmente a circa 1.096 l/s, è in rapida diminuzione rispetto ai 1.448 l/s di fine giugno e al valore massimo raggiunto nei mesi di maggio e inizio giugno (circa 1.800 l/s). E' stato pertanto necessario attivare il limitrofo campo pozzi per una portata integrativa pari a circa 200 l/s.

Anche le sorgenti Avello, Sinello e quelle locali presentano valori di portata in diminuzione rispetto ai mesi precedenti.

Al fine di fronteggiare la scarsa disponibilità della risorsa idrica sono state attivate alcune misure di contrasto, dovute anche alla vetustà delle infrastrutture, quali le turnazioni che attualmente interessano complessivamente n. 38 comuni su 87 serviti (in aumento rispetto ai n.18 dell'ultimo aggiornamento), per complessivi circa 52.200 utenti (in aumento rispetto ai n. 49.000 del mese di giugno), e la riduzione di pressione in rete per n. 14 comuni e n. 55.000 utenti (come nel precedente aggiornamento).