



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

# RAPPORTO SULLA SITUAZIONE IDRICA

(Aggiornamento 28 Maggio 2026)

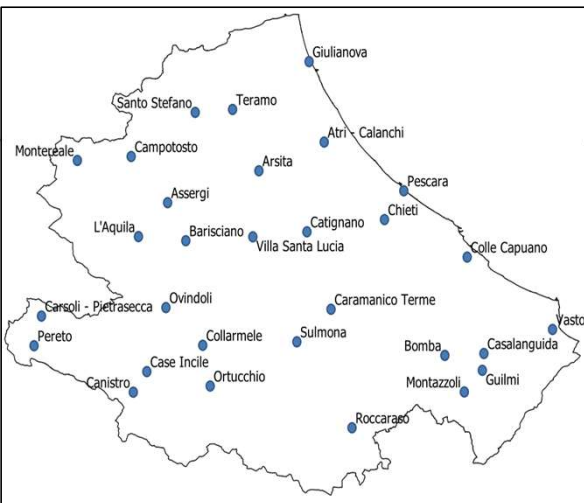
OSSERVATORIO PERMANENTE SUGLI UTILIZZI DELLE RISORSE IDRICHE  
DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELL'APPENNINO CENTRALE

# SICCITA' METEOROLOGICA

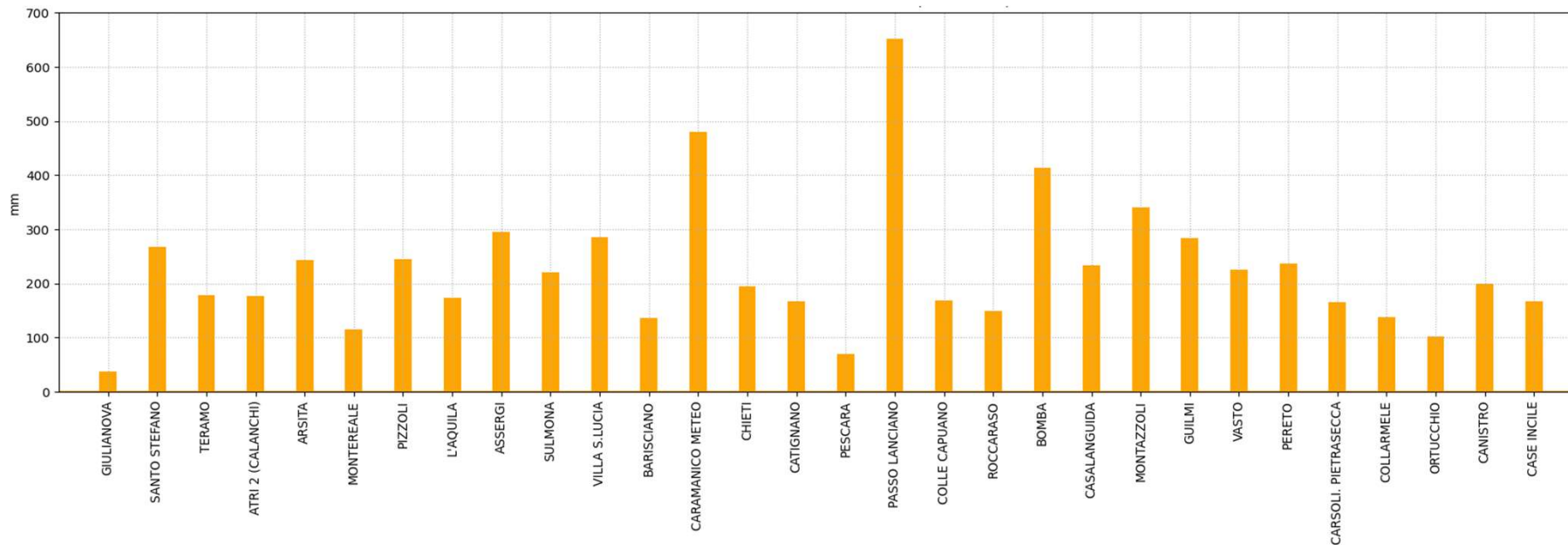


**Agenzia Regionale di Protezione Civile**  
Servizio Emergenze di Protezione Civile  
Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE



**DIFFERENZA TRA LA PRECIPITAZIONE DI GENNAIO - APRILE 2026  
E LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO - APRILE 2009-2025**

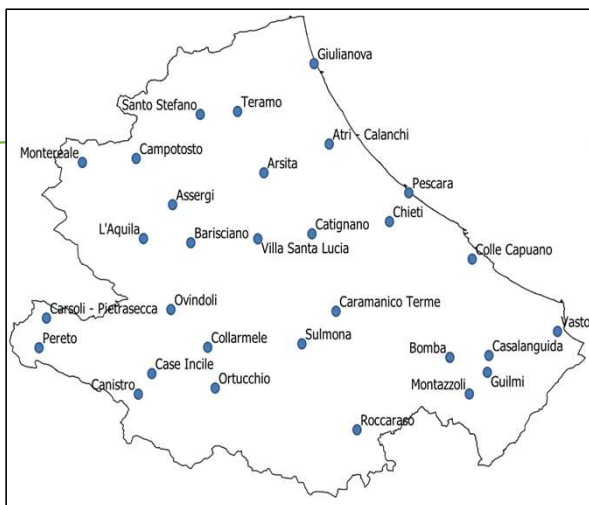


# SICCITA' METEOROLOGICA

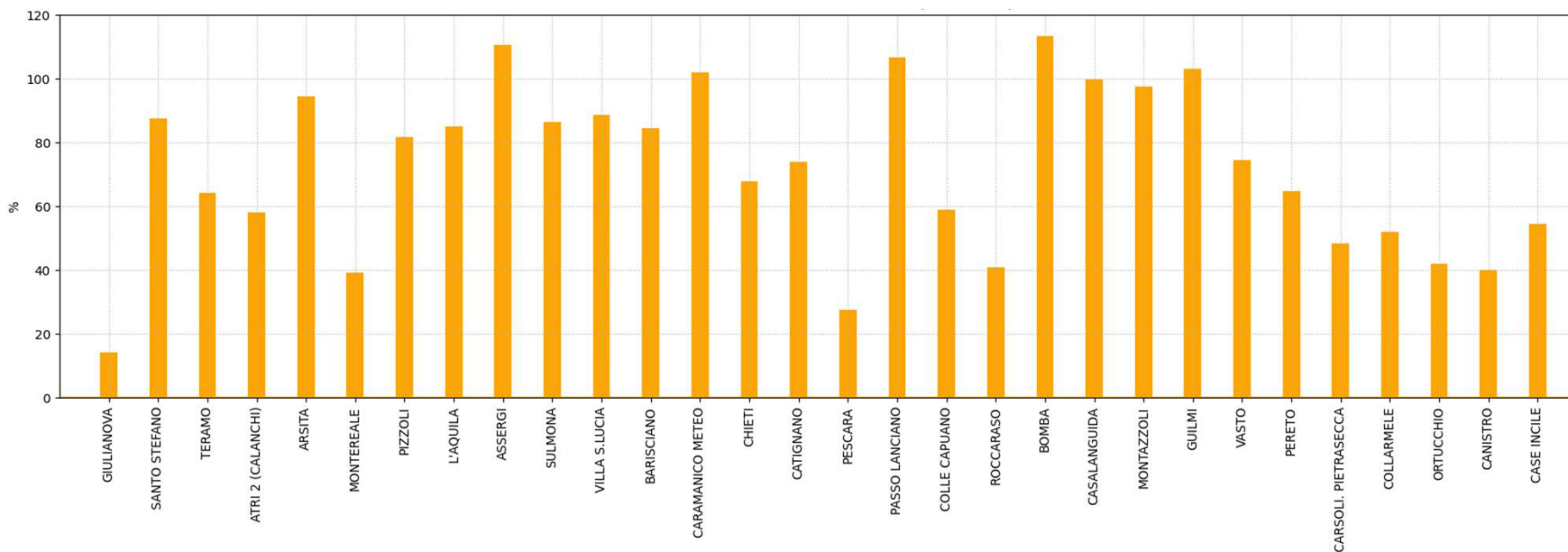


**Agenzia Regionale di Protezione Civile**  
 Servizio Emergenze di Protezione Civile  
 Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE



## DIFFERENZA PERCENTUALE TRA LA PRECIPITAZIONE DI GENNAIO - APRILE 2026 E LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO - APRILE 2009-2025

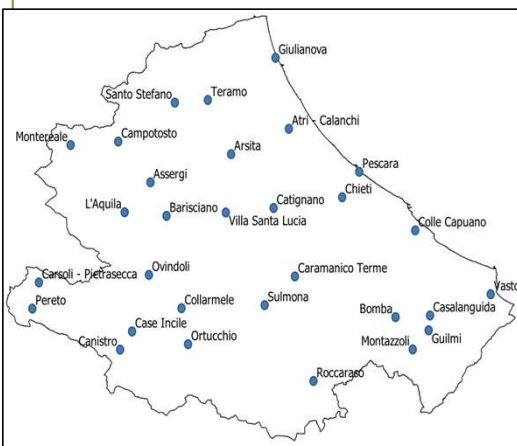


# SICCITA' METEOROLOGICA



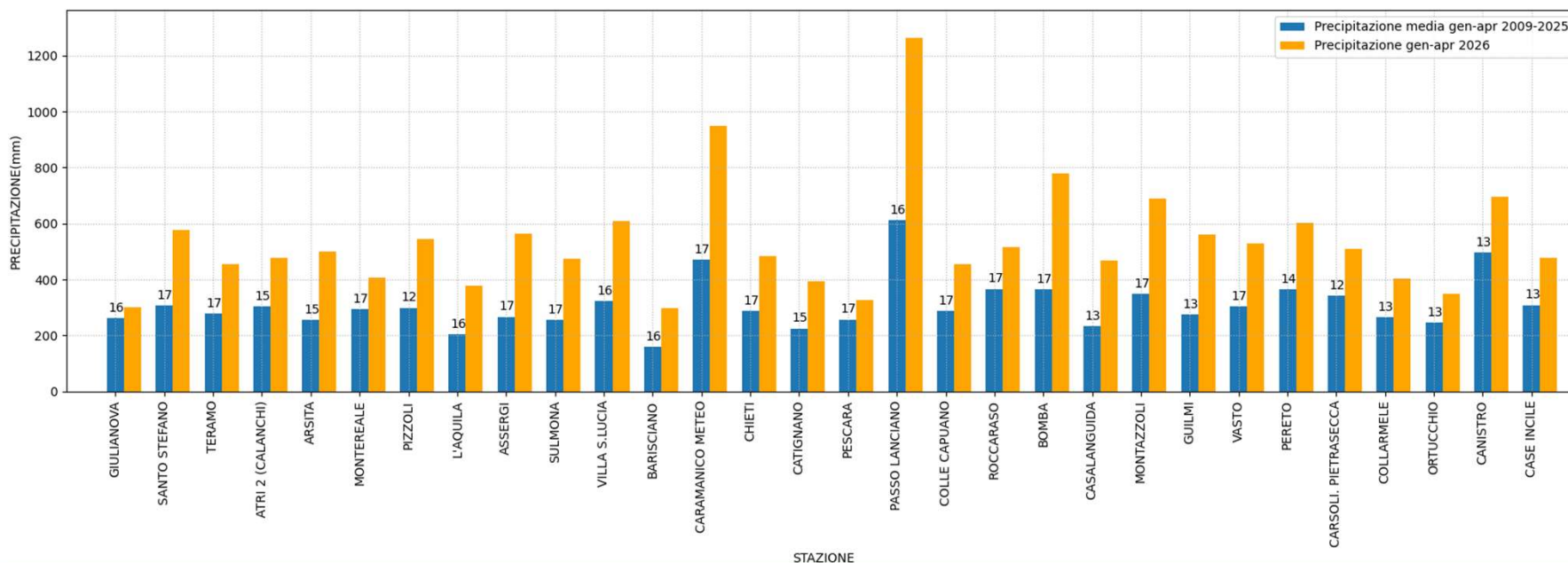
**Agenzia Regionale di Protezione Civile**  
 Servizio Emergenze di Protezione Civile  
 Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE



## CONFRONTO TRA LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO - APRILE 2009-2025 E LA PRECIPITAZIONE DI GENNAIO - APRILE 2026

In linea generale, per le stazioni considerate, nel periodo gennaio-aprile 2026, di media è stato registrato un 70% in più di pioggia rispetto alla precipitazione media registrata nel periodo gennaio-aprile 2009-2025



STAZIONE

## ORGANIZZAZIONE TERRITORIALE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO NELLA REGIONE ABRUZZO

La Regione Abruzzo, con Legge Regionale n. 9/2011 e s.m.i., 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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

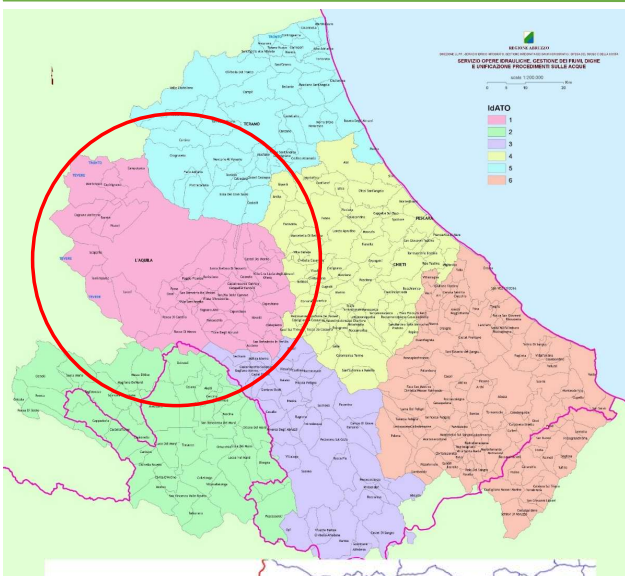


# SUBAMBITO AQUILANO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

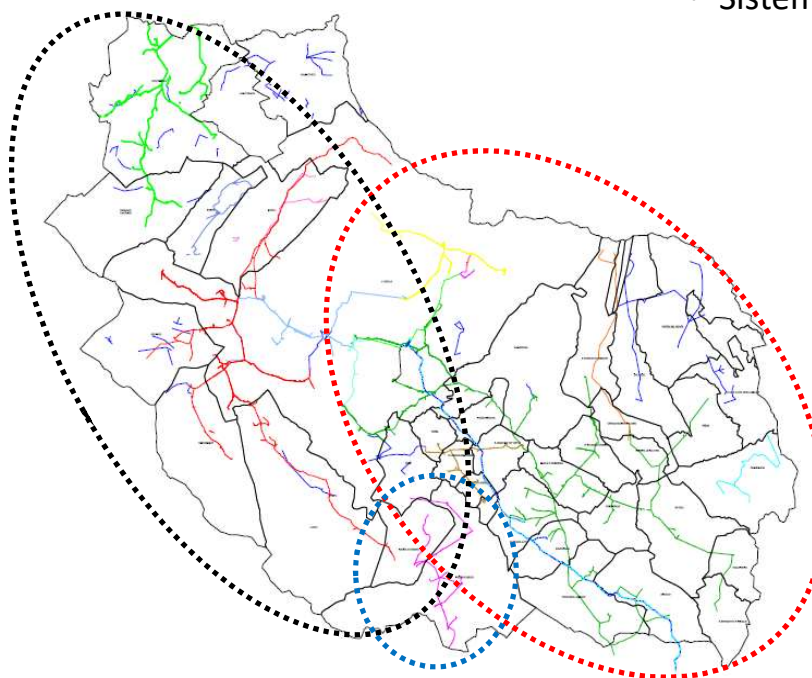


LE **SORGENTI PRINCIPALI** DI APPROVVIGIONAMENTO sono:

- 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**



**31 COMUNI  
GESTITI**



**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);

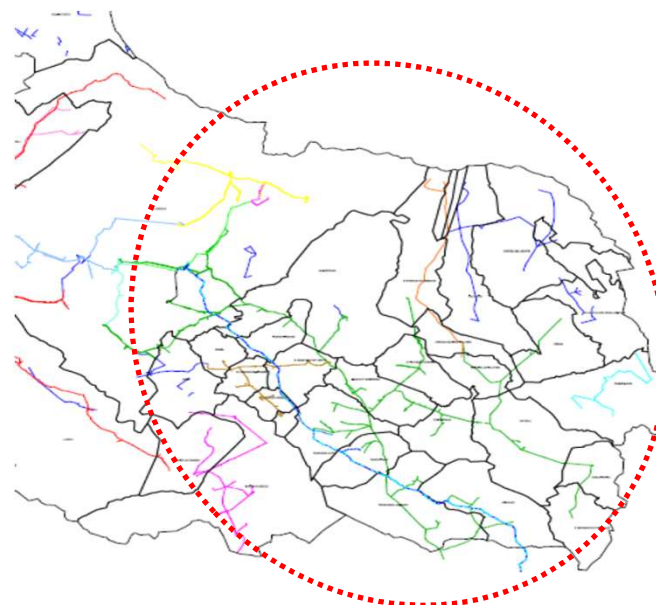
Per il **Comune Di Barisciano** si interconnette ad integrazione la:

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

DISTRETTO	COMUNI	Popolazione servita
DISTRETTO L'AQUILA (in parte)- PIANA DI NAVELLI-VALLE SUBEQUANA	L'AQUILA (con esclusione delle Circostrizioni 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
	S.PIO DELLE CAMERE	668
	S.STEFANO DI SESSANIO	117
	CAPORCIANO	225
	NAVELLI	565
	COLLEPIETRO	240
	S.ENEDETTO IN PERILLIS	116
	CARAPPELLE CALVISIO	83
	CASTELVECCHIO CALVISIO	158
	OFENA	513
	FAGNANO ALTO	424
	FORTECCHIO	379
	TIONE DEGLI ABRUZZI	380
ACCIANO	337	



## SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE GRAN SASSO** **DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO**

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

### SORGENTE DEL GRAN SASSO: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/s	TOTALE mc/anno
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	373,00	366,00	358,00	344,00	359,67	11.342.448,00
2026	343,00	335,00	340,00	403,00									1,00	31.536,00

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)

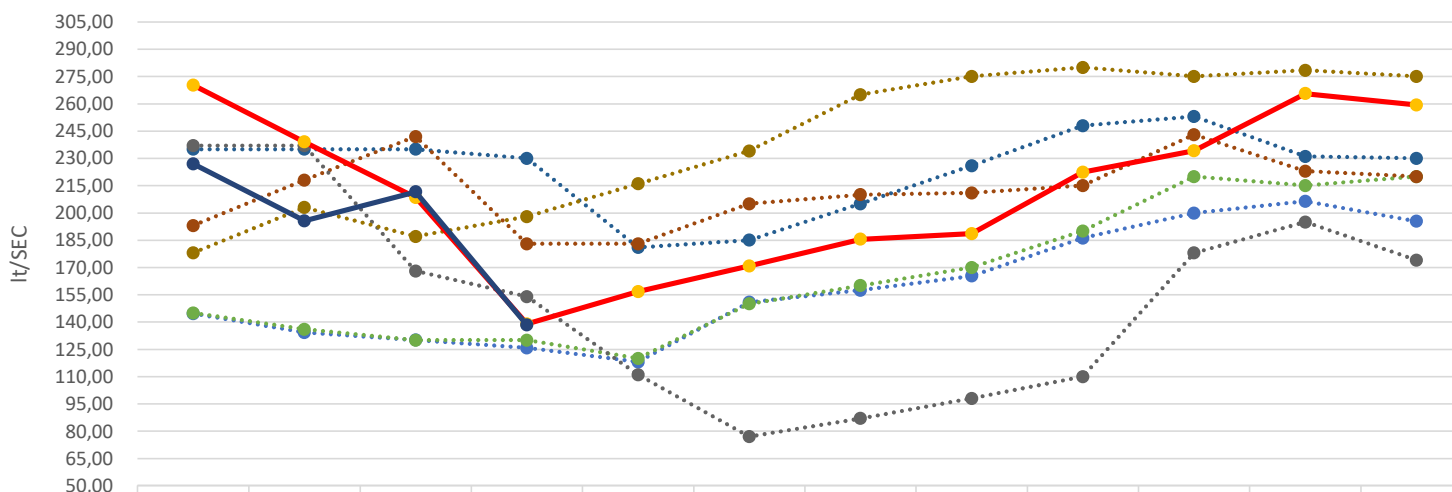
DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

POZZI ACQUA ORIA



	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
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
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
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
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
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
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
2025	270,31	239,05	208,57	139,00	156,80	170,88	185,53	188,65	222,41	234,26	265,62	259,41
2026	227,00	195,63	211,60	138,39								

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

CAMPO POZZI DI ACQUA ORIA: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

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	222,41	234,26	265,62	259,41	211,71	6.676.407,72
2026	227,00	195,63	211,60	138,39									193,16	6.091.336,08
														-

Dalla portata complessivamente disponibile (290 I/s), nel mese di **aprile** è **stata prelevata** una portata di **138,39**, in diminuzione rispetto a marzo.

Della portata prelevata, 22,00 I/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.



**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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

SORGENTE DI S.GIULIANO: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/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	3,75	3,90	3,37	2,70	4,45	140.177,52
2026	2,43	2,48	2,31	2,43									2,41	76.080,60

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**  
**DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO**  
 DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

SORGENTE DI PILE: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/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	-	4,13	22,65	37,53	38,25	20,03	631.771,20
2026	31,67	35,27	21,85	16,21									26,25	827.820,00
														-

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 **aprile sono stati prelevati 16,21 l/s**.

**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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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:

PORTATE MEDIE MENSILI IN l/s ANNO 2026 - SORGENTI COMUNE DI VILLA SANTA LUCIA (DISTRETTO N. 5)															
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
SORG. LOCALE	SORGENTE	0,700	0,800	0,900	1,200									0,90	9.331,20
STINCONE	SORGENTE	0,050	0,000	0,100	0,200									0,09	907,20
CAMPO POZZI	POZZI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		-
<b>TOTALE IMMESSO</b>		<b>0,75</b>	<b>0,80</b>	<b>1,00</b>	<b>1,40</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,33</b>	<b>10.238,40</b>

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 sono riportate nella tabella sottostante:

PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
FORTE BREGNA ALTA	SORGENTE	2,00	2,00	2,00	2,00									2,00	20.736,00
FORTE BREGNA BASSA	SORGENTE	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	10.368,00
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,70	1,50	1,50	2,00									1,43	14.774,40

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 MEDIE MENSILI IN l/s ANNO 2026 - DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte), PIANA DI NAVELLI E VALLE SUBEQUANA**

PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
GRAN SASSO*	SORGENTE	343,00	335,00	340,00	403,00									355,25	3.683.232,00
ACQUA DEL PRATO	SORGENTE	3,00	4,00	4,00	4,50									3,88	40.176,00
FORTE BERNARDO	SORGENTE	2,50	3,00	3,00	3,50									3,00	31.104,00
ACQUATINA	SORGENTE	4,00	3,90	4,00	4,00									3,98	41.212,80
FILETTO	SORGENTE	4,15	4,30	5,00	5,50									4,74	49.118,40
FORTE BREGNA ALTA	SORGENTE	2,00	2,00	2,00	2,00									2,00	20.736,00
FORTE BREGNA BASSA	SORGENTE	1,00	1,00	1,00	1,00									1,00	10.368,00
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,70	1,50	1,50	2,00									1,43	14.774,40
VEDICE	SORGENTE	0,40	0,50	3,00	3,70									1,90	19.699,20
ACQUA ORIA	POZZI	227,00	195,63	211,60	138,39									193,16	2.002.631,04
PILE	SORGENTE	31,67	35,27	21,85	16,21									26,25	272.160,00
SAN GIULIANO	SORGENTE	2,43	2,48	2,31	2,43									2,41	25.012,80
<b>TOTALE IMMESSO</b>		<b>621,85</b>	<b>588,58</b>	<b>599,26</b>	<b>586,23</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>199,66</b>	<b>6.210.224,64</b>

\*dalla portata prelevata dalla sorgente Gran Sasso vengono cedute ad altri gestori le seguenti portate:

S.A.C.A. S.p.A.	VENDITA	13,50	13,20	13,50	12,82									13,26	137.427,84
Comune di CASTEL DEL MONTE	VENDITA	0,45	0,10	0,00	0,00									0,14	1.425,60
Comune di CALASCIO	VENDITA	0,90	0,10	0,00	0,00									0,25	2.592,00
<b>TOTALE DISTRETTO 5</b>		<b>607,00</b>	<b>575,18</b>	<b>585,76</b>	<b>573,41</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>186,02</b>	<b>6.068.779,20</b>

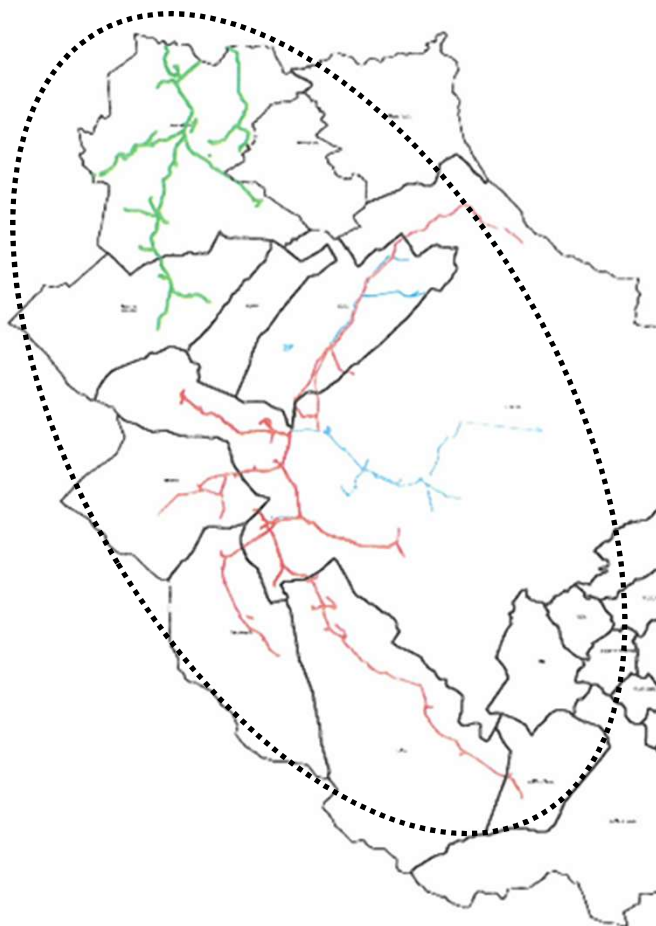
La risorsa ceduta alla SACA Spa è necessaria per alimentare i comuni di Molina Aterno e Castelvechio Subequo

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



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**  
 DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

COMUNE e/o CENTRO ABITATO		SISTEMA IDRICO INTERCONNESSO CHIARINO-ACQUA ORIA	SORGENTI INTEGRATIVE
Frazioni ad Ovest del Comune di l'Aquila	Arischia		
	Preturo	Le <b>frazioni di Preturo e Sassa</b> in caso di riduzione della portata dell'acquedotto del Chiarino, <b>vengono alimentate dai Pozzi di Acqua Oria</b> essendo la Sorgente afferente al sistema idrico interconnesso Chiarino-Acqua Oria;	
	Sassa		
	Roio/Monteluco	La <b>frazione di Roio/Monteluco</b> , 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	<p><b>Nel Comune di Lucoli</b>, la Sorgente del Chiarino è <b>integrata</b> dalle portate delle seguenti Sorgenti Locali:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Sorgente Fonte Fischetti</li> <li>▪ Sorgente Fonte Maggiore</li> <li>▪ Sorgente Terra Ratino</li> </ul>
	Comune di TORNIMPARTE	Integrazione dal campo pozzi di Acqua Oria	
	Comune di LUCOLI		



**SUBAMBITO AQUILANO: SORGENTE DI CHIARINO**  
**DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO**  
 DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

128,1

Anno	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic	Portata media l/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	102,60	72,40	51,40	50,20	103,33	3.258.562,32
2026	110,10	125,80	110,40	128,10									118,60	3.740.169,60





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

## DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE MEDIE MENSILI IN l/s ANNO 2026 - DISTRETTO 4 ZONA OVEST															
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
ARINGO	POZZO	2,80	2,30	2,30	2,00									2,35	24.364,80
COLLICELLO	POZZO	0,50	0,40	0,70	1,20									0,70	7.257,60
VEIO	POZZO	1,10	0,80	1,40	1,40									1,18	12.182,40
CROCE DI MONTEREALE	POZZO	0,80	1,00	1,50	3,50									1,70	17.625,60
VILLE DI FANO	POZZO	1,00	0,80	0,50	0,00									0,58	5.961,60
MARRUCI	POZZO	4,70	0,00	0,00	0,00									1,18	12.182,40
PIZZOLI	POZZO	7,00	6,50	6,20	5,60									6,33	65.577,60
CESAPROBA	POZZO	0,40	0,20	0,00	0,00									0,15	1.555,20
CASTELLO PAGANICA	POZZO	2,40	1,20	0,00	0,00									0,90	9.331,20
CABBIA	POZZO	0,00	0,00	0,00	0,00									0,00	-
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (POZZO)	POZZO	0,50	0,00	0,00	0,00									0,13	1.296,00
TERRA RATINO	SORGENTE	1,00	0,90	0,90	0,90									0,93	9.590,40
CESAPROBA	SORGENTE	0,60	1,00	0,90	1,00									0,88	9.072,00
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (SORGENTE)	SORGENTE	1,50	1,80	2,00	2,10									1,85	19.180,80
CHIARINO	SORGENTE	110,10	125,80	110,40	128,10									118,60	1.229.644,80
FORTE FIASCHETTI	SORGENTE	1,00	0,90	0,90	0,90									0,93	9.590,40
FORTE MAGGIORE	SORGENTE	2,00	2,10	2,00	2,00									2,03	20.995,20
ZUCCHERO	SORGENTE	0,30	1,20	1,50	2,00									1,25	12.960,00
GABBIA	SORGENTE	0,90	0,80	0,80	0,90									0,85	8.812,80
MADAMA D'AUSTRIA	SORGENTE	1,60	2,50	3,30	3,30									2,68	27.734,40
GUALCHIERA	SORGENTE	1,10	1,20	1,60	1,90									1,45	15.033,60
RIBOLE (PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,20	0,40	0,00	0,00									0,15	1.555,20
ACQUASANTA (COLLE PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,50	1,20	2,10	2,30									1,53	15.811,20
RIO COLLE	SORGENTE	1,50	3,20	3,10	3,50									2,83	29.289,60
PRATONISCO	SORGENTE	1,50	3,00	3,00	3,50									2,75	28.512,00
PIEDIMONTE	SORGENTE	1,50	3,00	3,00	3,20									2,68	27.734,40
SPOGNA	SORGENTE	2,00	4,00	4,00	4,00									3,50	36.288,00
TRIO	SORGENTE	0,00	0,00	0,00	0,00									0,00	-
A.P.S. S.p.A. (REGIONE LAZIO)	ACQUISTO	11,14	12,00	6,60	6,50									9,06	93.934,08
<b>TOTALE DISTRETTO 4</b>		<b>159,64</b>	<b>178,20</b>	<b>158,70</b>	<b>179,80</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>56,36</b>	<b>1.753.073,28</b>

INTEGRAZ. CHIARINO PER COMUNE DI PIZZOLI	DISTRIBUZIONE	4,30	4,50	3,80	2										3,65	37.843,20
--	---------------	------	------	------	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	-----------

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

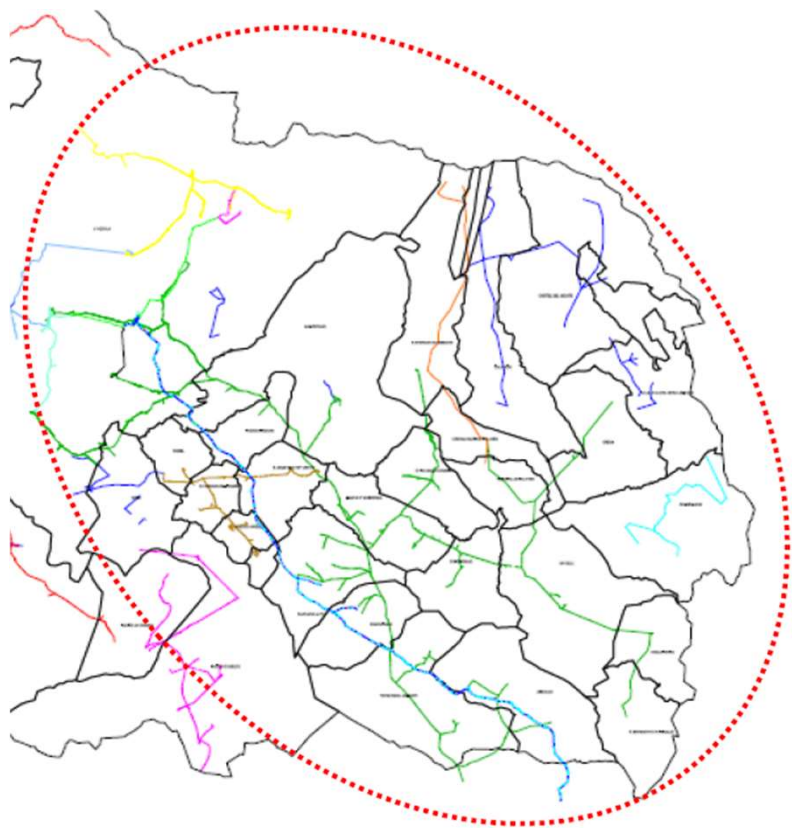


SUBAMBITO AQUILANO: **DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte) PIANA DI NAVELLI e VALLE  
SUBEQUANA**  
**CRITICITA'**



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



**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 **COMUNE DI VILLA S.LUCIA**, alimentato da una piccola Sorgente locale, le attuali portate sono sufficienti a soddisfare il fabbisogno.

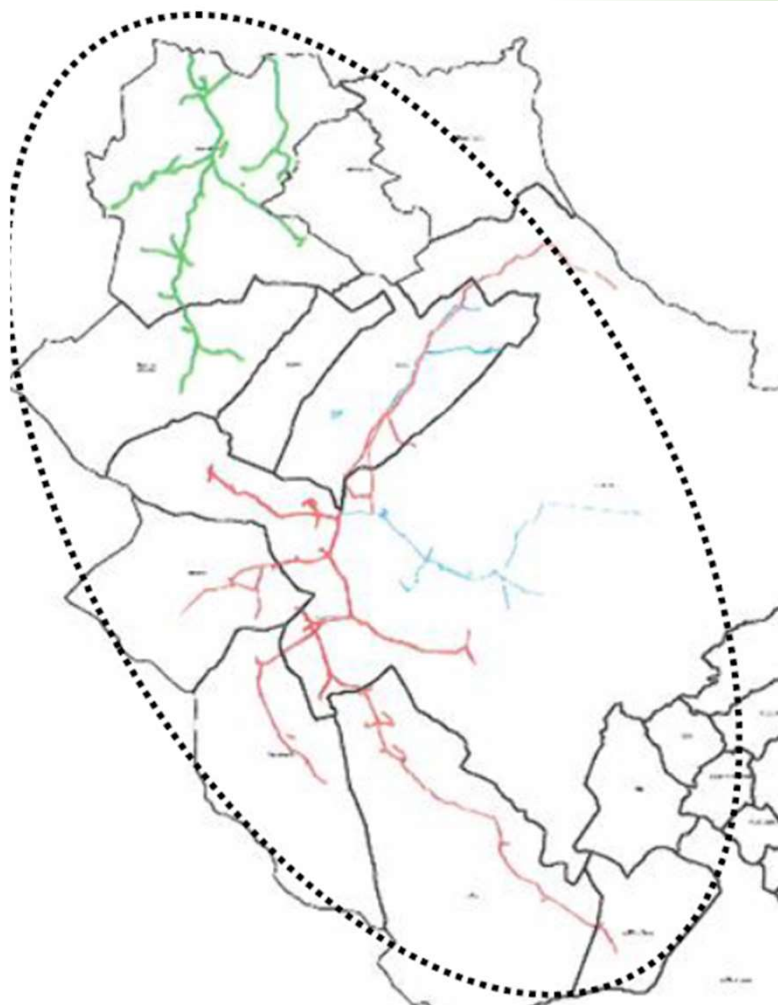
Permangono le normali attività per la ricerca perdite occulte e conseguenti riparazioni.

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



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

Il fabbisogno idrico è garantito dalle attuali portate della sorgente di Chiarino e di quelle locali e 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.

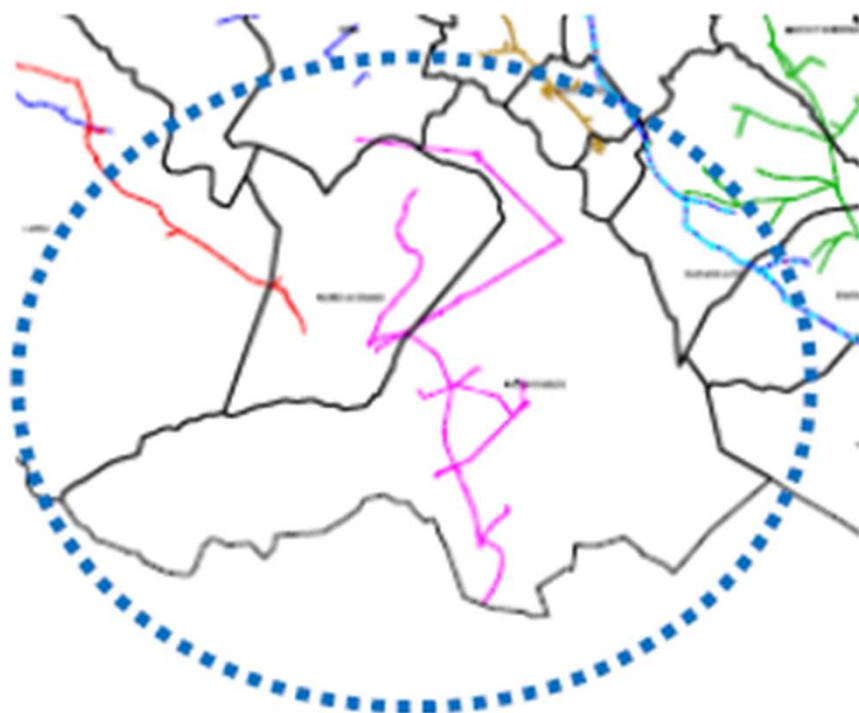
Permangono le normali attività di ricerca perdite e riparazione.

## SUBAMBITO AQUILANO: DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHE CRITICITA'



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



### DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHE:

Nei Comuni **di Rocca di Cambio** e **di Rocca di Mezzo** non si registrano criticità. Le portate sorgive locali, e la risorsa acquistata dal CAM, sono sufficienti a soddisfare il fabbisogno. Permangono le normali attività di ricerca perdite occulte e riparazioni.

## SUBAMBITO AQUILANO INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Linea di finanziamento	Titolo intervento	settore	Costo totale intervento (€)	Stato di attuazione
PNRR - M2C4-I4.2	Riduzione delle perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoraggio delle reti - PNRR - M2C4 - 14.2 - Subambito Aquilano	acquedotti - efficientamento	26.950.784,73 €	in corso di esecuzione
FSC 2021-2027	Potenziamento dell'acquedotto del Chiarino (inclusa l'interconnessione con l'acquedotto a servizio dei comuni dell'Altopiano delle Rocche) - I Stralcio funzionale	acquedotti - potenziamento	10.000.000,00 €	in corso di esecuzione
FESR 2021-2027	Ottimizzazione sistema di adduzione comune di Capestrano ed interconnessione con adduzione del Comune di Villa Santa Lucia degli Abruzzi	acquedotti - potenziamento	370.000,00 €	in corso di esecuzione
FESR 2021-2027	Interconnessione tra il ramo esistente dell'acquedotto del Chiarino e la Sorgente Caporitorto 2 (detta sorgente "Brecciara") nel comune di Rocca di Cambio	acquedotti - potenziamento	700.000,00 €	in corso di esecuzione
FESR 2021-2027	Interventi di sostituzione reti di distribuzione - zona Paganica – Comune dell'Aquila	acquedotti - efficientamento	800.000,00 €	in corso di esecuzione

**SUBAMBITO AQUILANO:  
CRITICITA'**



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

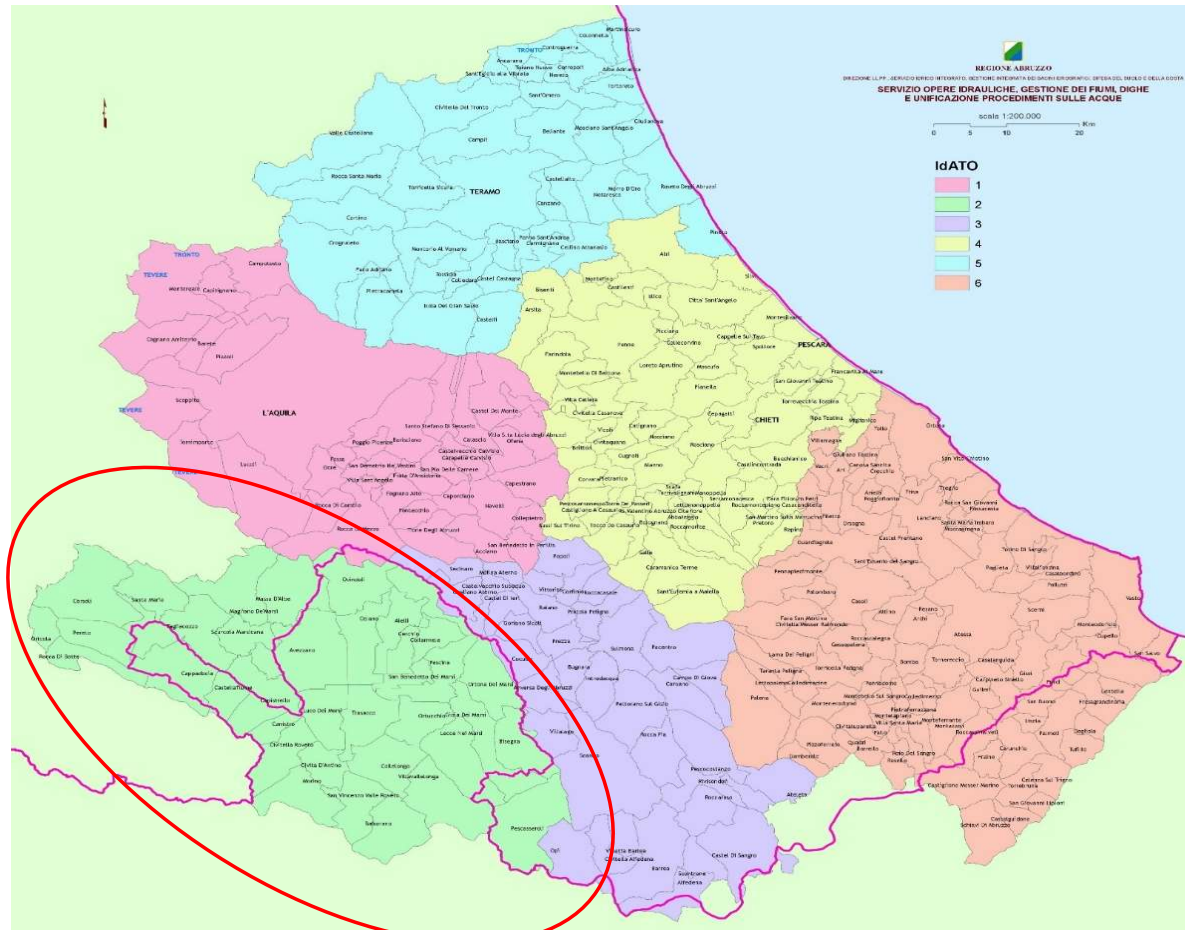
NON SONO IN ATTO MISURE DI CONTRASTO. LA RISORSA  
DISPONIBILE E' SUFFICIENTE A SODDISFARE LA DOMANDA.

# SUBAMBITO MARSICANO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE





## SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTI LIRI E VERRECCHIE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**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 IDRICA ADDOTTA	
	ACQUEDOTTO LIRI	ACQUEDOTTO VERRECCHIE
Castellafiume (Serb.Alto) [DAM], 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, Marcatelli, 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, è stabilizzato, nel mese di <b>aprile</b> , ad un pompaggio medio di <b>266,40 l/s</b> (pressoché stabile da marzo). La portata ad aprile che alimenta l'acquedotto <b>ABR-Giorgina di Tagliacozzo è pari a circa 63,27 l/s</b> (pressoché stabile da marzo).	<b>La portata di aprile della Sorgente Verrecchie è pari a circa 148,03 l/s, (in lieve diminuzione rispetto a marzo).</b> L'acquedotto non necessita di integrazione dalla sorgente Liri.

# SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE LIRI



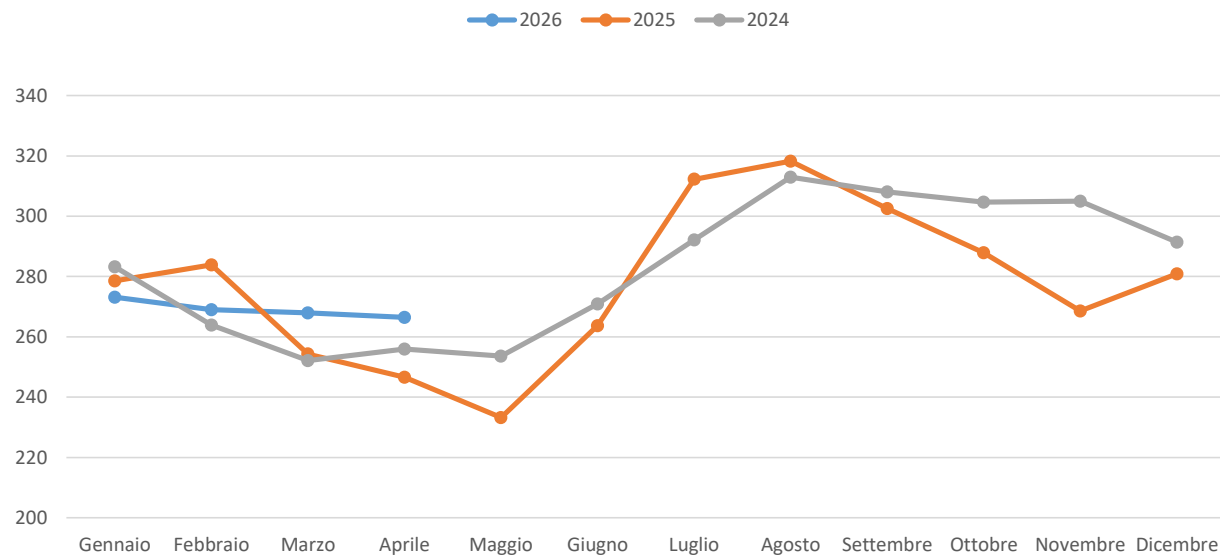
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Sorgente Liri (Centrale sollevamento Liri + Partenza acquedotto ABR per Giorgina)	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	273,13	268,98	267,96	266,4								
2025	278,55	283,84	254,29	246,57	233,24	263,67	312,26	318,20	302,54	287,87	268,56	280,89
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 MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
 Sorgente Liri



# SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE VERRECCHIE



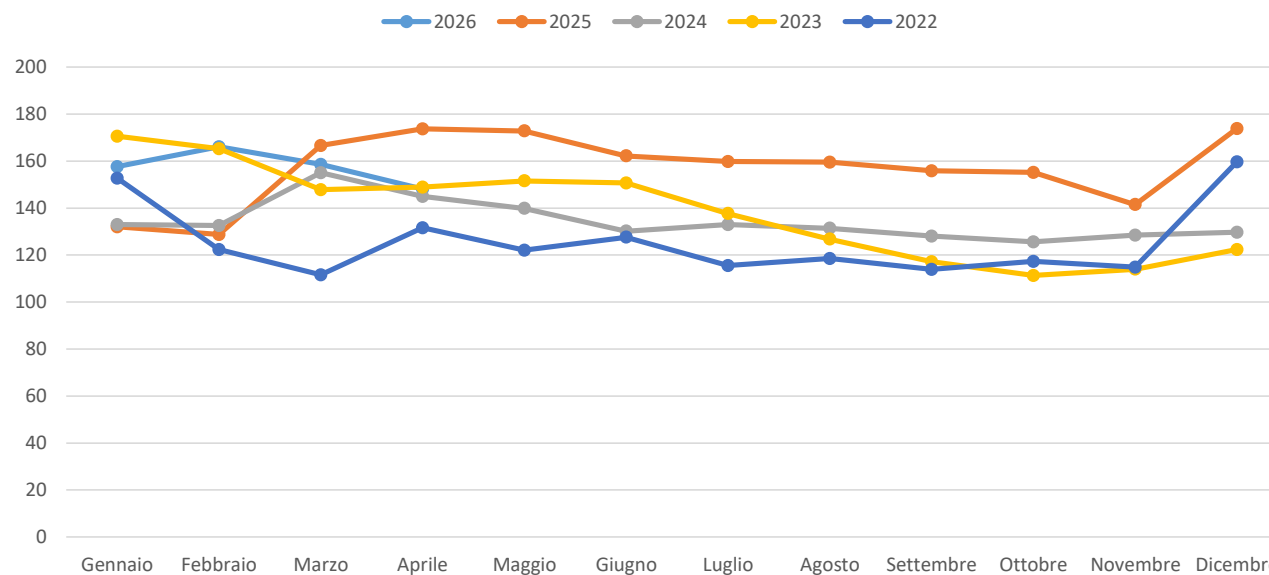
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2022-2025-2026

Sorgente Verrecchie	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	157,6	166,05	158,63	148,03								
2025	132,03	128,68	166,61	173,71	172,84	162,21	159,84	159,57	155,88	155,24	141,5	173,78
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 MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
Sorgente Verrecchie



## SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI RIO PAGO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**CAMPO POZZI RIO PAGO:** L'acquedotto "Rio Pago" è interconnesso con l'acquedotto "Formarotta - S.Eugenia" alimentato 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.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Ovindoli [DAM] e Casal Martino di Celano [DAM]  + 2 Comuni dell'altopiano delle Rocche (consegna acque al gestore GSA SpA L'Aquila): Rocca di Mezzo e Rocca di Cambio  + integrazione per i Comuni di Massa D'Albe [DAC; DAM], Avezzano (per la frazione di Castelnuovo) [DAM], Magliano dei Marsi (per la frazione di Rosciolo) [DAC]	ACQUEDOTTO RIO PAGO  La centrale di "Rio Pago", approvvigionata dall'omonimo campo pozzi, adegua automaticamente il pompaggio per alimentare l'acquedotto. La richiesta del gestore GSA S.p.A., per l'altopiano delle Rocche, è pari a circa <b>21,90 l/s</b> , pressoché stabile da marzo. <b>Il pompaggio medio</b> , per stabilizzare il livello delle vasche del serbatoio "compenso" Magnola di Ovindoli, <b>per il mese di aprile è pari a 60,47 l/s</b> , (in leggera diminuzione rispetto a marzo).  L'integrazione per l'acquedotto "S.Eugenia – Formarotta" è pari a circa <b>2,85 l/s</b> (in diminuzione rispetto a marzo).

# SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI RIO PAGO



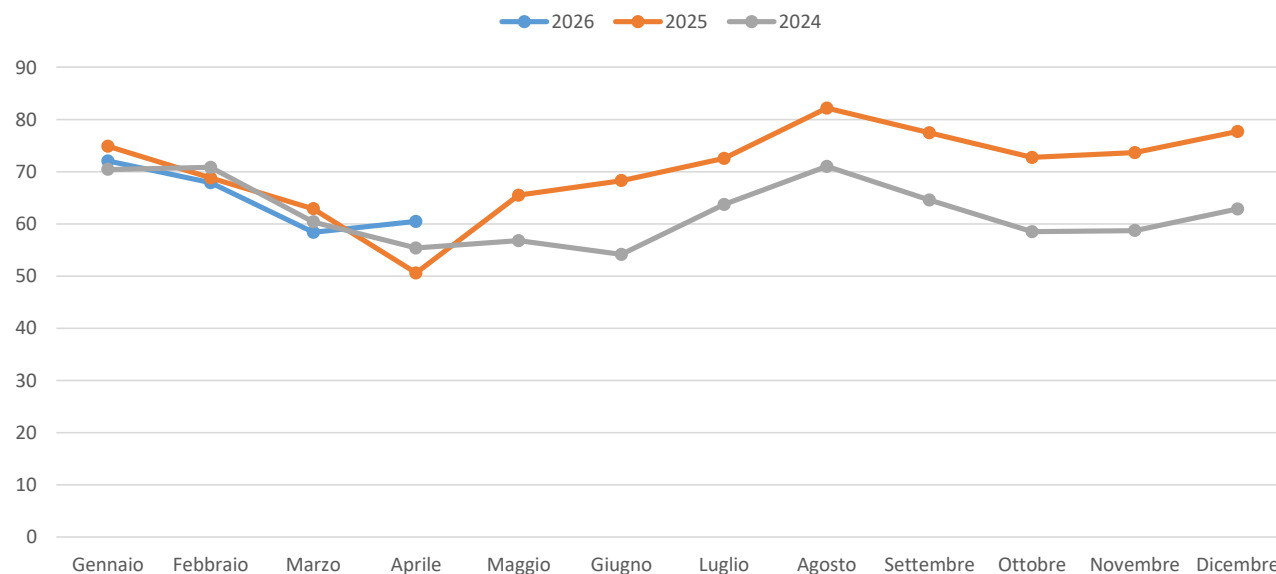
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

## PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Campo pozzi Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	72,08	67,89	58,36	60,47								
2025	74,88	68,84	62,90	50,58	65,53	68,29	72,58	82,17	77,45	72,75	73,68	77,7
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 MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
Campo pozzi Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta



## SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE RIO SONNO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**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
<p>Avezzano [DAC; DAM], Capistrello [DAC; DAM], Castellafiume (basso) [DAM], Scurcola Marsicana [DAC], Magliano dei Marsi [DAC]</p> <p>+ integrazione dell'acquedotto di adduzione "S.Eugenia - Formarotta" per circa 15-18 l/s dal sollevamento Magliano</p>	ACQUEDOTTO RIO SONNO
	<p>La portata della sorgente Rio Sonno è molto influenzata dalle precipitazioni. La portata media di aprile <b>per l'acquedotto di Avezzano è di 86,56 l/s</b> (in sostanziale diminuzione rispetto a marzo), mentre per <b>Magliano</b> è circa <b>67,53 l/s</b> (pressoché stabile da marzo).</p> <p>Si rileva un maggiore utilizzo della centrale di sollevamento di "Trasacco", interconnessa all'estremità opposta dell'acquedotto, per compensare la riduzione di portata della sorgente. 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.</p>

# SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE RIO SONNO



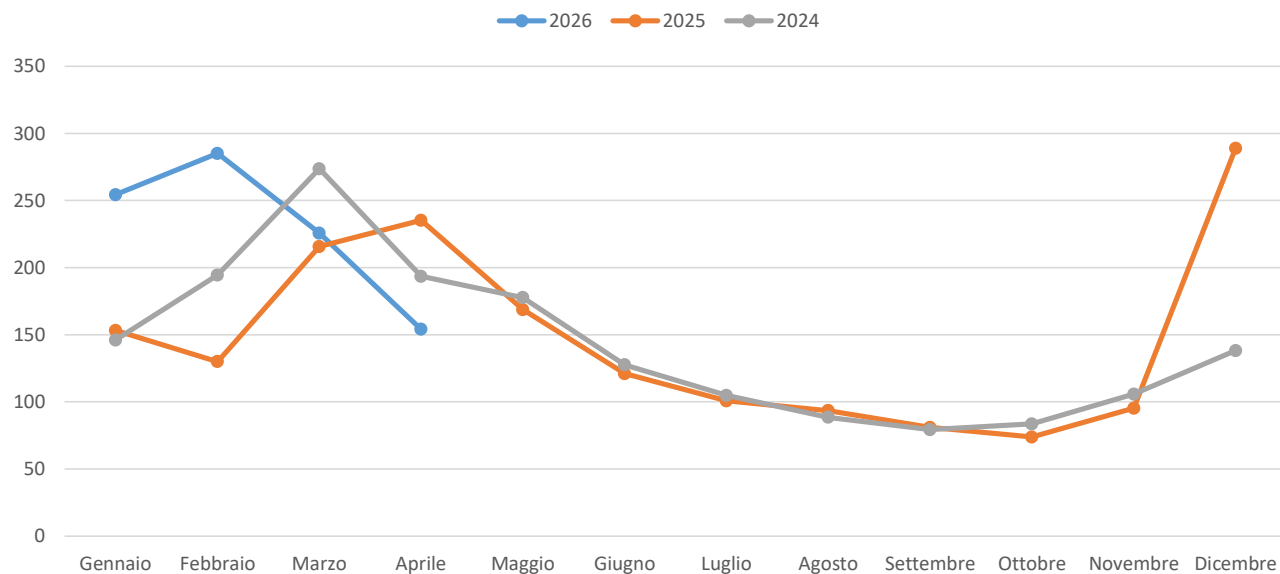
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

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
2026	254,28	285,11	225,81	154,19								
2025	153,29	130	215,74	235,34	168,66	121,02	100,72	93,54	81,08	73,76	95,22	288,96
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 MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
Rio Sonno



## SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI TRASACCO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**CAMPO POZZI TRASACCO**: 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
Trasacco [DAC], Collelongo [DAC], Luco dei Marsi [DAM], Avezzano [DAC; DAM]	ACQUEDOTTO TRASACCO
	<p>La centrale di Trasacco risente molto dell'andamento della sorgente Rio Sonno. La <b>portata media per il mese di aprile si attesta a circa 224,68 l/s</b> (in aumento rispetto a marzo).</p> <p>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.</p>

# SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI TRASACCO



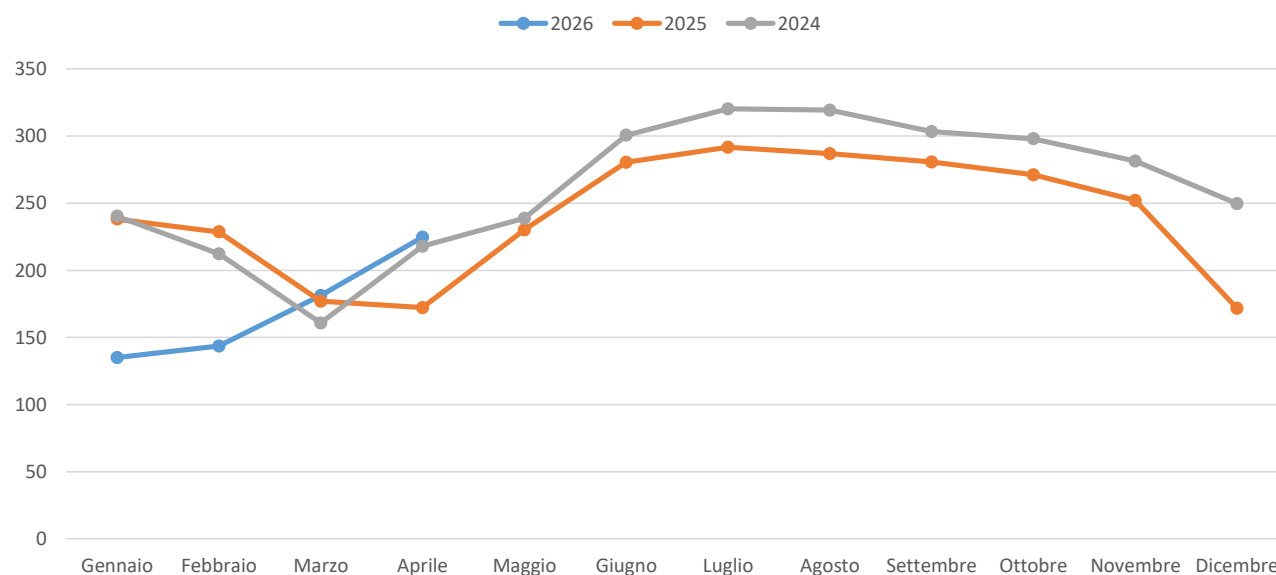
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Campo pozzi Trasacco	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	135,03	143,69	181,22	224,68								
2025	238,15	228,61	177,07	172,20	230,12	280,43	291,55	286,91	280,74	271,11	252,12	171,74
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 MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
Campo pozzi Trasacco



## SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI BALZONE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**CAMPO POZZI BALZONE**: 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
Avezzano e Nucleo Industriale di Avezzano [DAC; DAM]	ACQUEDOTTO BALZONE
	<b>Attualmente</b> vengono ceduti circa <b>85 - 90 l/s</b> in maniera costante dei totali <b>150,41 l/s</b> emunti (pressoché stabile da marzo).

# SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI BALZONE



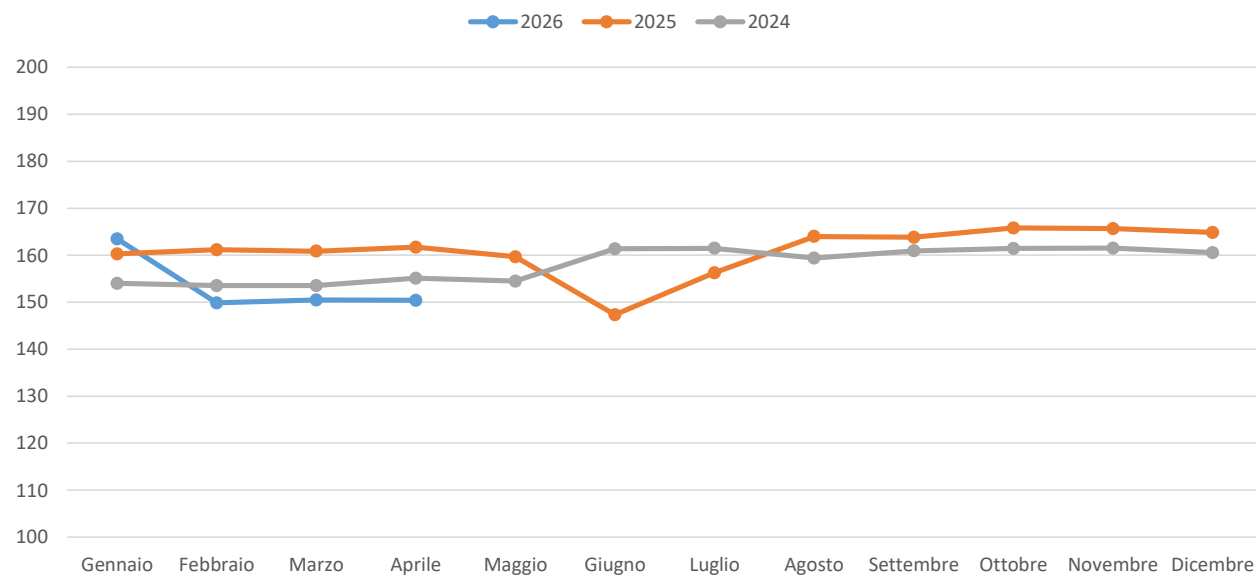
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Campo pozzi Balzone	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	163,45	149,88	150,48	150,41								
2025	160,28	161,19	160,86	161,71	159,68	147,33	156,26	163,99	163,81	165,77	165,69	164,83
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 MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
 Campo pozzi Balzone



## SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**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
Morino [DAM], Civita D'Antino [DAM], San Vincenzo Valle Roveto [DAM] e Balsorano [DAM]	<b>ACQUEDOTTO PANTANECCIA</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>● Acquedotto "Pantaneccia Vecchia" portata addotta <b>36,63 I/s</b> (pressoché stabile da marzo).</li><li>● Acquedotto "Pantaneccia Nuova" portata addotta <b>36,97 I/s</b> (pressoché stabile da marzo).</li><li>● Acquedotto "Pantaneccia partenza Morino Civita" portata addotta <b>17,15 I/s</b> (pressoché stabile da marzo).</li></ul> <p>Nel complesso la sorgente "Pantaneccia" registra una portata media, per il mese di aprile, pari a <b>90,75 I/s</b> (in lieve aumento rispetto a marzo).</p>

# SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA



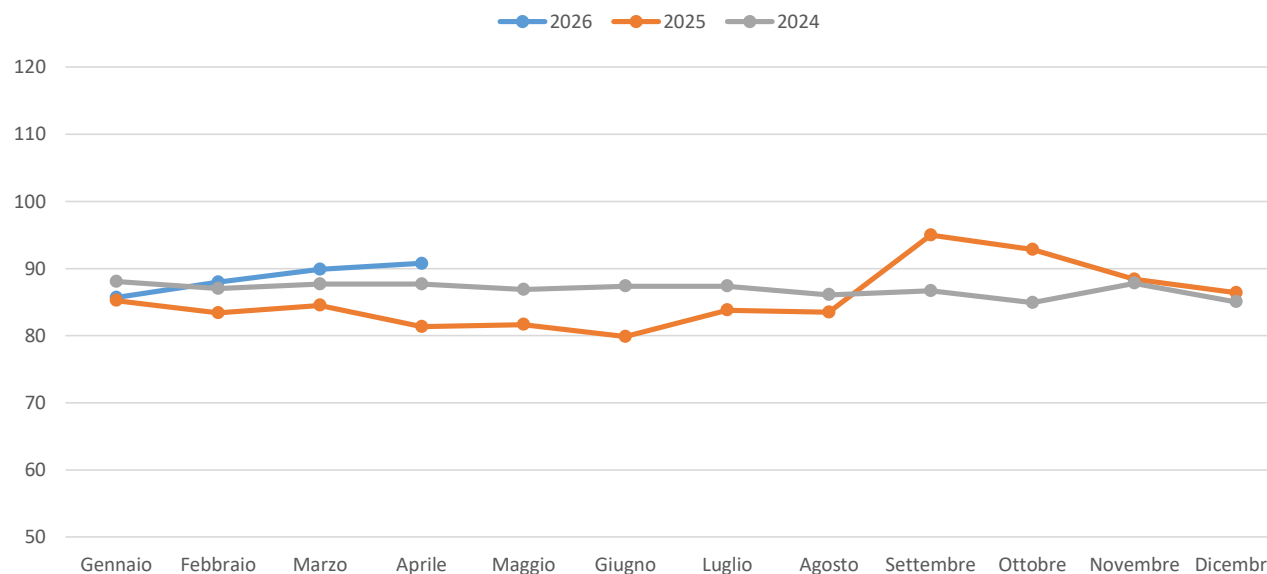
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Sorgente Pantaneccia	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	85,66	87,98	89,87	90,75								
2025	85,23	83,38	84,51	81,33	81,65	79,84	83,8	83,5	94,99	92,84	88,39	86,4
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 MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
Sorgente Pantaneccia



## SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE TASSI



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**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 aprile pari a <b>47,50 l/s</b> (in diminuzione rispetto a marzo).

# SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE TASSI



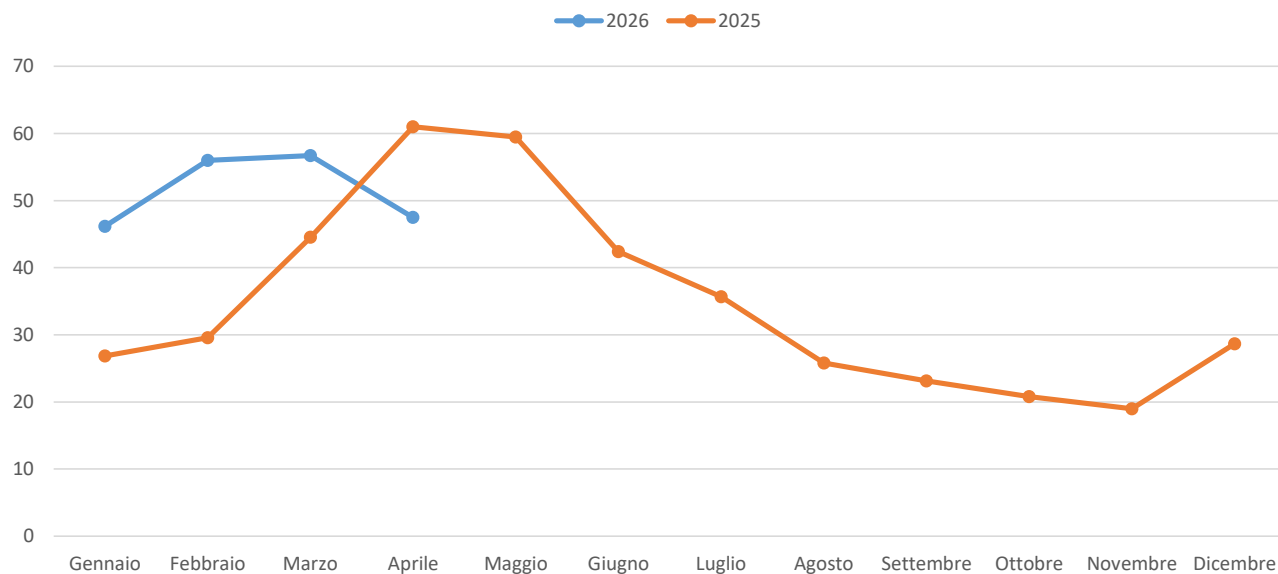
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Campo pozzi Trasacco	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	46,15	55,97	56,68	47,5								
2025	26,83	29,57	44,51	60,98	59,45	42,38	35,67	25,81	23,12	20,8	18,96	28,66

PORTATE MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
 Sorgente Tassi



## SUBAMBITO MARSICANO: CENTRALE DI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSISORGENTI “PULCIARA” E “FERRIERA”



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**CENTRALE SI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSISORGENTI “PULCIARA” E “FERRIERA”:** 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

Bisegna [DAM], Ortona dei Marsi [DAM], Pescina [DAM], S.Benedetto [DAM], Gioia dei Marsi [DAM], Collarmele [DAM], Aielli [DAM], Cerchio [DAM]

+ 4 comuni gestiti dalla SACA S.p.A.

### PORTATA IDRICA IN PARTENZA SULLA FILIERA DELL’ACQUEDOTTO

- La portata media di aprile in arrivo presso la centrale dalla sorgente “Pulciara” è pari a circa **185,98 l/s**, (in aumento rispetto a marzo).
- La portata media di aprile in arrivo dalla sorgente “Ferriera” è pari a circa **125,04 l/s**, (in aumento rispetto a marzo).

La portata media delle due sorgenti è pari a **311,02 l/s** (in sostanziale aumento rispetto a marzo).

La risorsa ceduta al Gestore SACA Spa per alimentare i comuni di Goriano Sicoli, Gagliano Aterno, Secinaro e Cocullo è pari a circa **28,9 l/s**.

# SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE "PULCIARA"



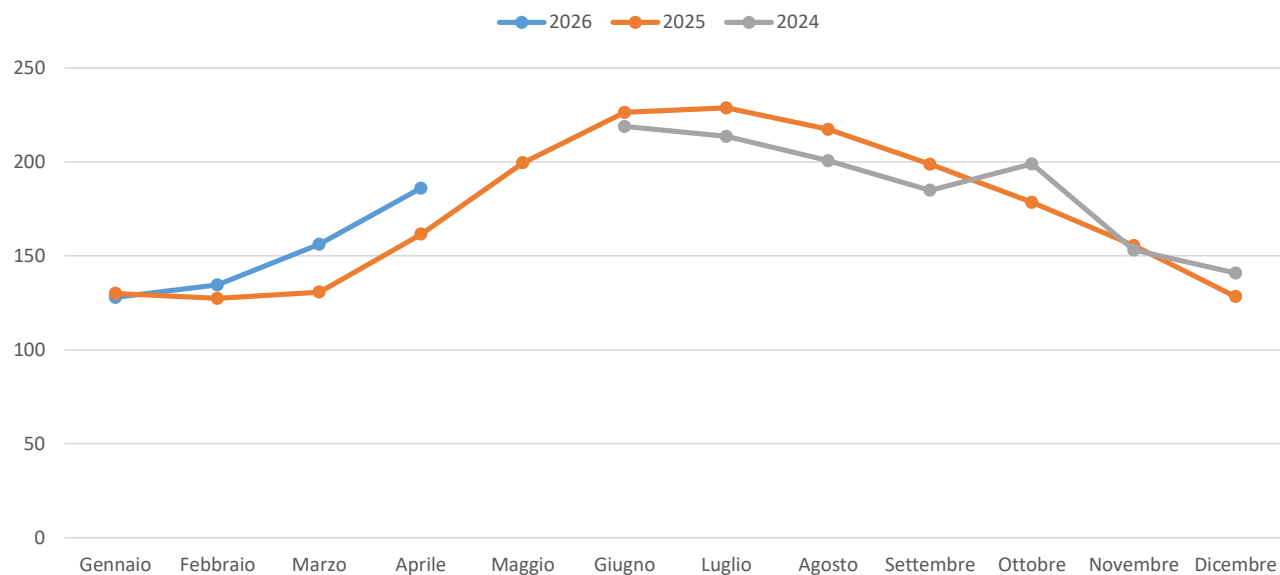
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Sorgente Pulciara	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
<b>2026</b>	127,79	134,59	156,14	185,98								
2025	130,00	127,28	130,69	161,53	199,51	226,32	228,75	217,33	198,74	178,44	155,52	128,3
2024						218,74	213,53	200,64	184,88	198,90	153,16	140,78

PORTATE MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
 Sorgente Pulciara



# SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE "FERRIERA"



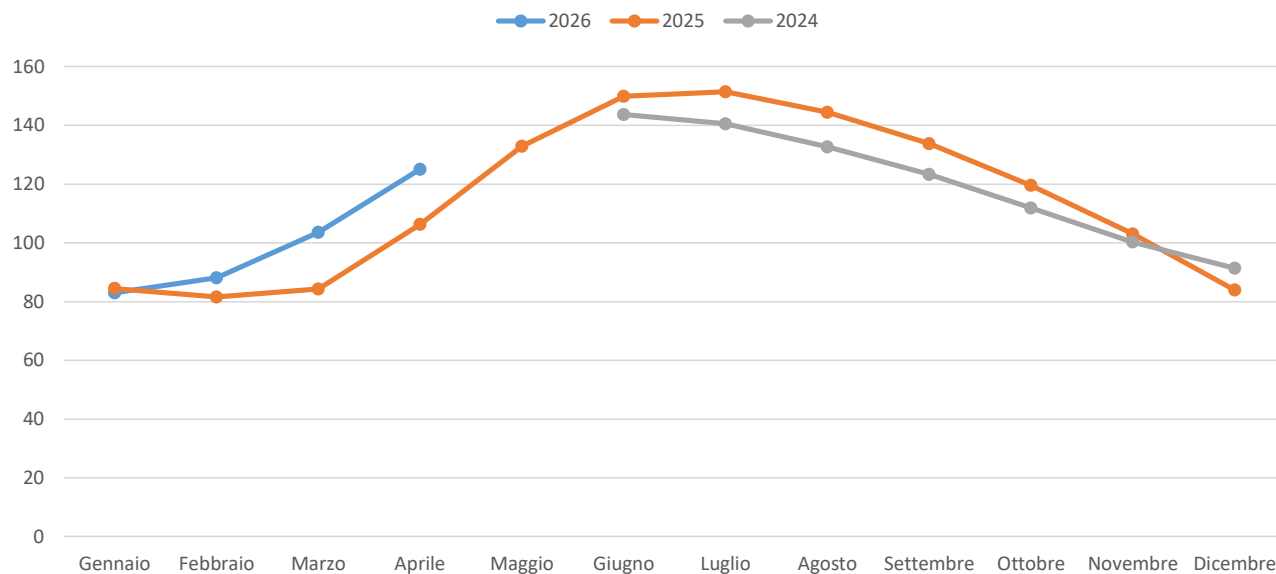
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Sorgente Ferriera	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	82,98	88,1	103,58	125,04								
2025	84,45	81,58	84,30	106,29	132,90	149,94	151,47	144,49	133,8	119,55	103,02	84
2024						143,65	140,51	132,72	123,30	111,88	100,28	91,42

PORTATE MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
Sorgente Ferriera



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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**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
Celano [DAM] e la frazione di Paterno di Avezzano [DAM]	<b>ACQUEDOTTO S.S. MARTIRI</b>
	<b>155,00 l/s</b> (pressoché stabile da marzo)  Sfioro stimato: <b>25,00 l/s</b>

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



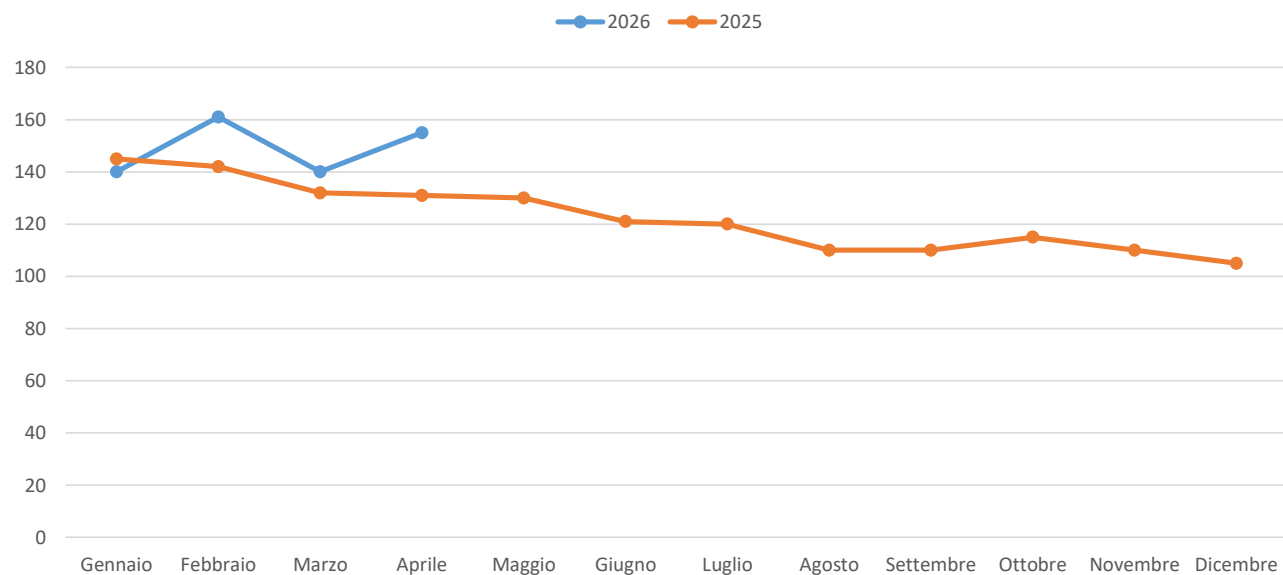
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNI 2024-2025-2026

Sorgente SS. Martiri	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
2026	140	161	140	155								
2025	145,00	142,00	132,00	131,00	130,00	121,00	120,00	110,00	110	115	110	105

PORTATE MEDIE ADDOTTE/CAPTATE in l/s  
Sorgente SS. Martiri



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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**POZZO "MONTE CERVARO"**: 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
Frazione di Antrosano e parte di S. Pelino di Avezzano [DAM]	<b>POZZO "MONTE CERVARO"</b>
	<b>28,29 l/s</b> (pressoché stabile da marzo)

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**SORGENTI "SAN EUGENIA" e "FORMAROTTA"** : L'acquedotto di "S. Eugenia Formarotta" è interconnesso con l'acquedotto di "Rio Pago" e viene integrato da quest'ultimo per circa 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 dei Marsi.

### COMUNI SERVITI

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 delle sorgenti), Magliano Dè Marsi (per la frazione di Rosciolo).

### PORTATA IDRICA ADDOTTA

#### ACQUEDOTTO

La portata della sorgente "S. Eugenia" è molto influenzata dalle precipitazioni. Attualmente rileviamo una portata di transito al partitore "Fiocco di Neve" di **9,03 l/s** mentre, quella della sorgente "Formarotta", sempre al medesimo partitore, è di **7,22 l/s**. Complessivamente si registra una portata di **16,25 l/s** (in leggera diminuzione rispetto a marzo). La portata integrativa dall'acquedotto Rio Pago è pari a circa 7,95 l/s.

## SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNO 2025

Fonti di approvvigionamento	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto
<b>Sorgente Liri</b> (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)
<b>Campo Pozzi Rio Pago</b> (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)
<b>Rio Sonno</b> (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)
<b>Sorgente Panteneccia</b> (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)
<b>Sorgente Verrecchie</b>	132,03	128,68	166,61	173,71	172,84	162,21	159,84	159,57
<b>Sorgente Pulciara</b>	130	127,28	130,69	161,53	199,51	226,32	228,75	217,33
<b>Sorgente Ferriera</b>	84,45	81,58	84,3	106,29	132,9	149,94	151,47	144,49
<b>Campo Pozzi Balzone</b>	160,28	161,19	160,86	161,71	159,68	147,33	156,26	163,99
<b>Campo Pozzi Trasacco</b>	238,15	228,61	177,07	172,2	230,12	280,43	291,55	286,91
<b>Sorgente Tassi (*)</b>	26,83	29,57	44,51	60,98	59,45	42,38	35,67	25,81
<b>Sorgente SS. Martiri (**)</b>	145	142	132	131	130	121	120	110

(\*) = i valori di portate indicati si riferiscono a un valore medio giornaliero fino al mese di luglio

## SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNO 2025

Fonti di approvvigionamento	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
<b>Sorgente Liri</b> (Centrale sollevamento Liri + Partenza acquedotto ABR per Giorgina)	302,54 237,73 + 64,81	287,87 227,22 + 60,65	268,56 221,22 + 47,34	280,89 233,64 + 47,25
<b>Campo Pozzi Rio Pago</b> (Centrale Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta)	77,45 64,85 + 12,60	72,75 58,88 + 13,87	73,68 60,50 + 13,18	74,48 61,77 + 12,71
<b>Rio Sonno</b> (Rio Sonno partenza per acquedotto Avezzano + Rio Sonno partenza per acquedotto Magliano)	81,08 26,80 + 54,28	73,76 24,24 + 49,52	95,22 42,67 + 52,55	105,72 43,42 + 62,30
<b>Sorgente Panteneccia</b> (Acquedotto Nuova + Vecchia + partenza per Morino)	94,99 38,09 + 37,54 + 19,36	92,84 36,60 + 36,64 + 19,60	88,39 36,05 + 36,53 + 15,50	84,03 33,98 + 34,70 + 15,35
<b>Sorgente Verrecchie</b>	155,88	155,24	141,5	139,28
<b>Sorgente Pulciara</b>	198,74	178,44	155,52	138,62
<b>Sorgente Ferriera</b>	133,8	119,55	103,02	91,06
<b>Campo Pozzi Balzone</b>	163,81	165,77	165,69	164,98
<b>Campo Pozzi Trasacco</b>	280,74	271,11	252,12	263,08
<b>Sorgente Tassi (*)</b>	23,12	20,8	18,96	13,56
<b>Sorgente SS. Martiri (**)</b>	110	115	110	105

(\*) = i valori di portate indicati si riferiscono a un valore medio giornaliero fino al mese di luglio

## SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

### PORTATE ADDOTTE/CAPTATE in l/s - MEDIE MENSILI ANNO 2026

Fonti di approvvigionamento	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile
<b>Sorgente Liri</b> (Centrale sollevamento Liri + Partenza acquedotto ABR per Giorgina)	273,13 211,41 + 61,72	268,98 206,81 + 62,17	267,96 205,64 + 62,32	266,40 203,13 + 63,27
<b>Campo Pozzi Rio Pago</b> (Centrale Rio Pago + integrazione acquedotto S.Eugenia - Formarotta )	72,08 62,46 + 9,62	67,89 62,31 + 5,58	58,36 integrazione non necessaria per l'acquedotto S.Eugenia - Formarotta	60,47 57,62 + 2,85
<b>Rio Sonno</b> (Rio Sonno partenza per acquedotto Avezzano + Rio Sonno partenza per acquedotto Magliano)	254,28 184,22 + 70,06	285,11 214,06 + 71,05	225,81 158,10 + 67,71	154,19 86,56 + 67,63
<b>Sorgente Panteneccia</b> (Acquedotto Nuova + Vecchia + partenza per Morino)	85,66 34,24 + 35,45 + 15,97	87,98 35,51 + 35,71 + 16,76	89,87 36,59 + 36,37 + 16,91	90,75 36,97 + 36,63 + 17,15
<b>Sorgente Verrecchie</b>	157,6	166,05	158,63	148,03
<b>Sorgente Pulciara</b>	127,79	134,59	156,14	185,98
<b>Sorgente Ferriera</b>	82,98	88,1	103,58	125,04
<b>Campo Pozzi Balzone</b>	163,45	149,88	150,48	150,41
<b>Campo Pozzi Trasacco</b>	135,03	143,69	181,22	224,68
<b>Sorgente Tassi</b>	46,15	55,97	56,68	47,5
<b>Sorgente SS. Martiri (*)</b>	140	161	140	155

(\*) = valore stimato

## SUBAMBITO MARSICANO: CRITICITA'



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Periodo 01.03.2026 – 30.04.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
<b>Marsicano</b>			<b>Turnazione "storiche"(*)</b>					
			<b>Fisse:</b>					
			Avezzano	39.095				
			Capistrello	4.465				
			Carsoli	3.982				
			Lecce nei Marsi	1.534				
			Magliano dei Marsi	3.513				
			Massa d'Albe	1.345				
			Scurcola Marsicana	3.754				
<b>Totale</b>			7	57.688				

Le sorgenti più superficiali del sub ambito (Rio Sonno, Tassi) mostrano portate medie in diminuzione rispetto a marzo, mentre le restanti sorgenti evidenziano portate pressoché stabili (Liri, Panteneccia, S.S. Martiri, Verrecchie) o in aumento (Ferriera e Pulciara). La riduzione di portata della sorgente Rio Sonno è compensata da un maggiore utilizzo del campo pozzi di Trasacco, mentre risulta sostanzialmente stabile l'utilizzo dei restanti campi pozzi. Il Gestore ha confermato le turnazioni di natura strutturale che interessano n. 7 comuni per complessivi n. 57.688 utenti. Lo stesso Gestore specifica che tali turnazioni non comportano particolari disagi alla popolazione grazie alla presenza di serbatoi di accumulo privati che garantiscono una continuità del servizio.

# SUBAMBITO MARSICANO

## INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Linea di finanziamento	Titolo intervento	settore	Costo totale intervento (€)	Stato di attuazione
VARIE	Approvvigionamento idrico frazione di Rendinara in comune di Morino (AQ)	acquedotti - potenziamento	435.750,09 €	in corso di esecuzione
PNRR - M2C4-I4.1	Potenziamento schema idrico Liri - Verrecchie I LOTTO (Ambito Marsicano)	acquedotti - potenziamento	9.000.000,00 €	in corso di esecuzione
PNRR - M2C4-I4.2	Riduzione delle perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoraggio delle reti - PNRR - M2C4 - I4.2 - Subambito Marsicano	acquedotti - efficientamento	6.123.862,00 €	in corso di esecuzione
FSC 2021-2027	Opere di potenziamento ed ammodernamento dello schema acquedottistico alimentato dalle sorgenti Liri	acquedotti - potenziamento	16.000.000,00 €	in corso di esecuzione
FESR 2021-2027	Miglioramento ed integrazione portata Acquedotto Trasacco /Rio Sonno presso il serbatoio Incile di Avezzano tramite l'acquedotto Balzone.	acquedotti - efficientamento	250.000,00 €	in corso di progettazione
FESR 2021-2027	Lavori di sostituzione e riefficientamento delle condotte idriche - Comprensorio di Avezzano (AQ) - Lotto 1	acquedotti - efficientamento	1.000.000,00 €	in corso di progettazione

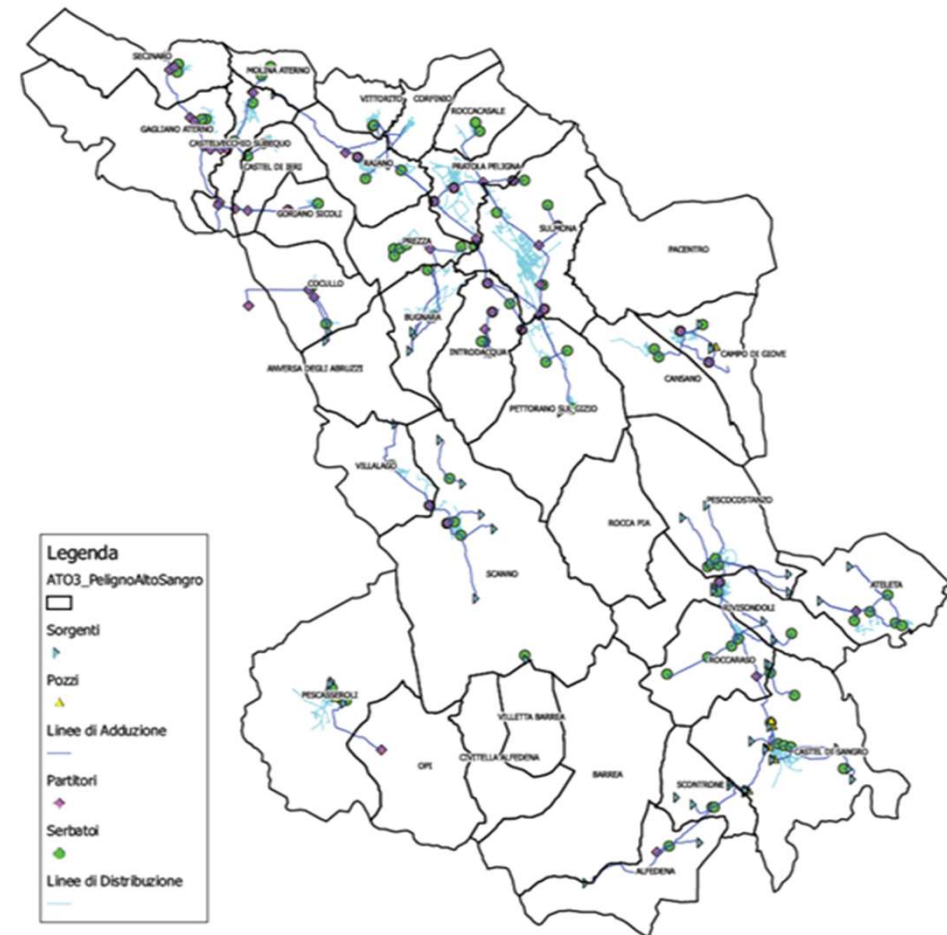
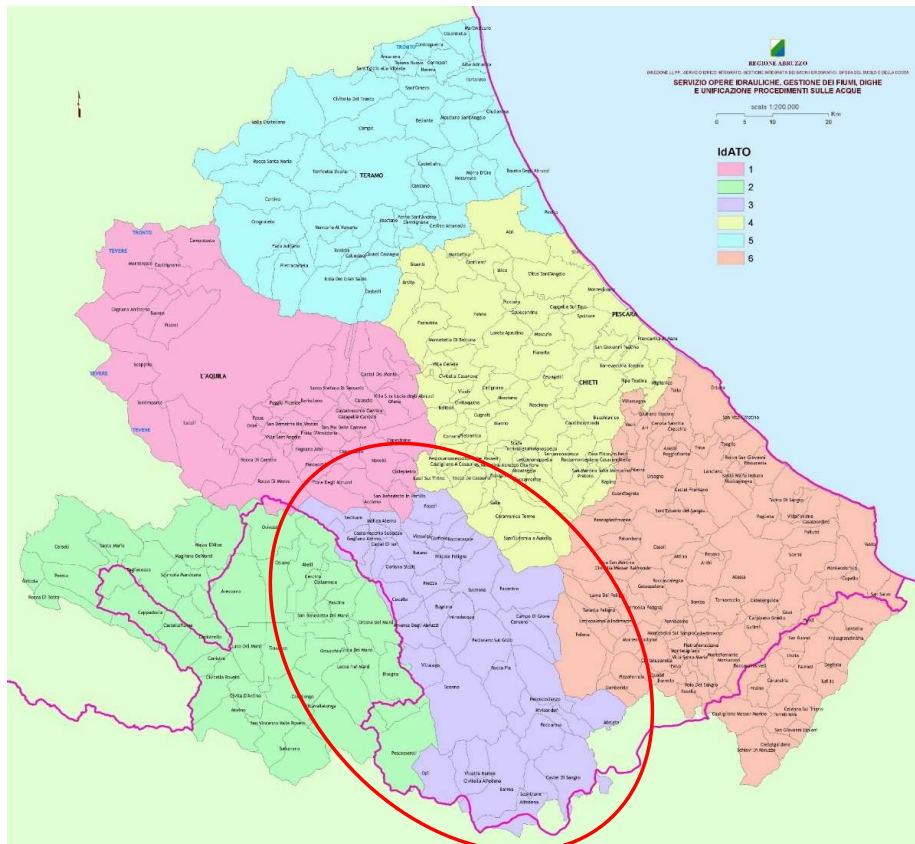
# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

## SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE GIZIO

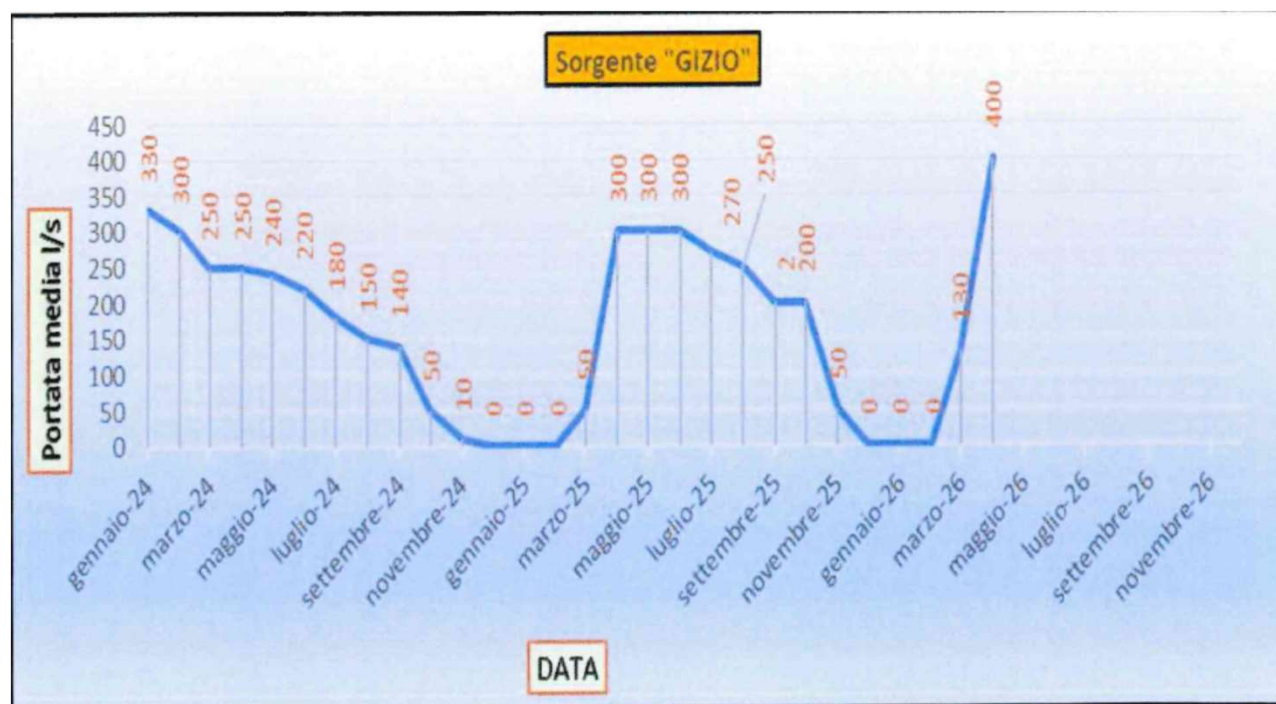
DISTRETTO: Valle Peligna - ACQUEDOTTO: "Gizio"

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



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 utilizzato nei periodi di magra della sorgente per compensare la portata mancante. Come si evince dal grafico, la sorgente presenta un valore di portata (400 l/s) sufficiente a soddisfare la domanda.

Di conseguenza è stato disattivato il campo pozzi.

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

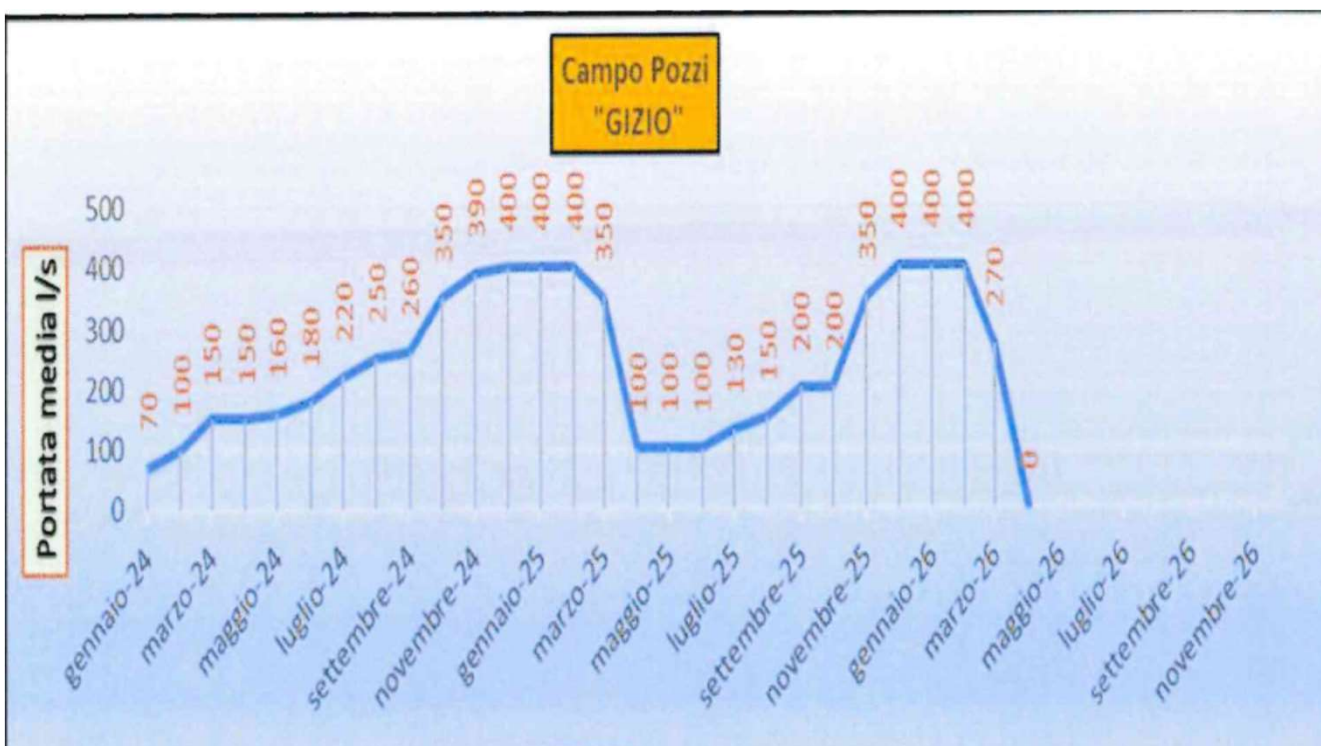
DISTRETTO: Valle Peligna - ACQUEDOTTO: "Gizio"

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



Il campo pozzi è stato attivato a partire dal mese di dicembre 2023 per compensare il deficit idrico. Il sostanziale aumento della portata sorgiva ha consentito a marzo lo spegnimento del campo pozzi.

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

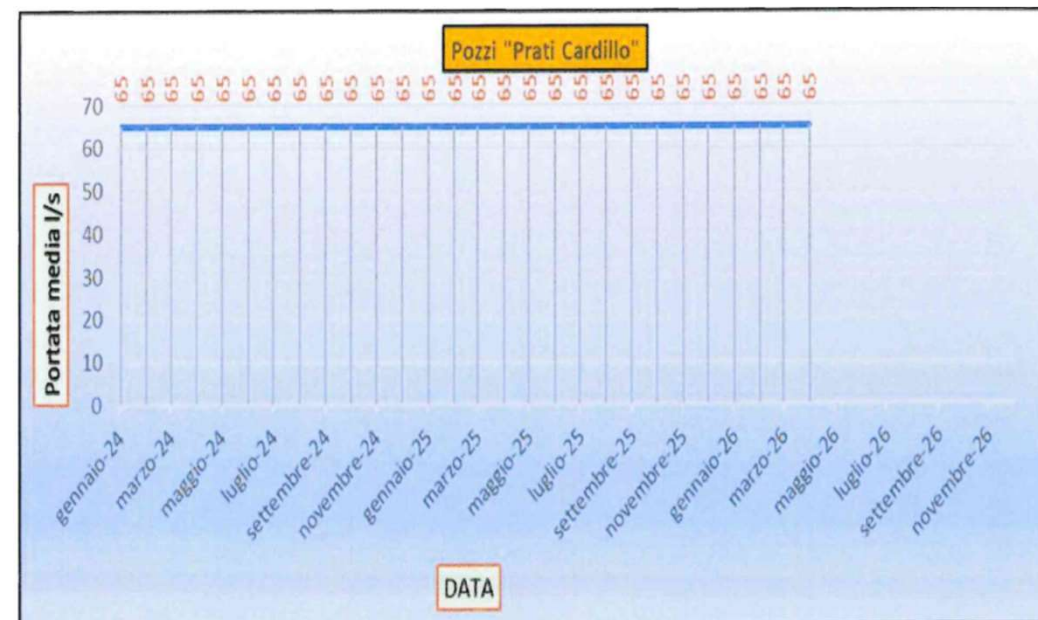
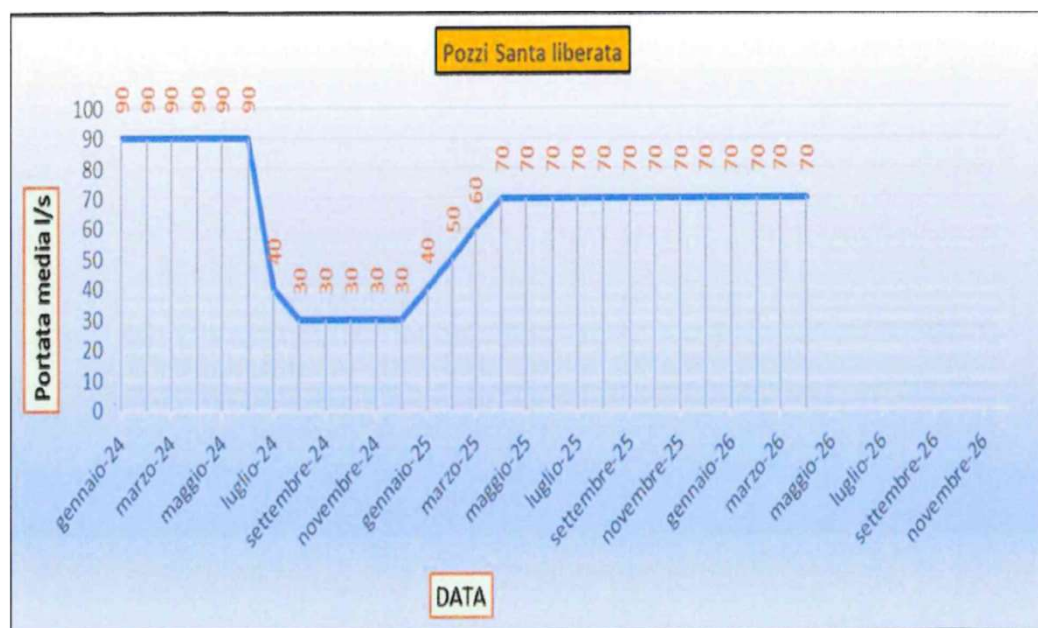
DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Surriente"

COMUNI SERVITI: Castel di Sangro, Roccaraso, Rivisondoli, Pescocostanzo



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



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.

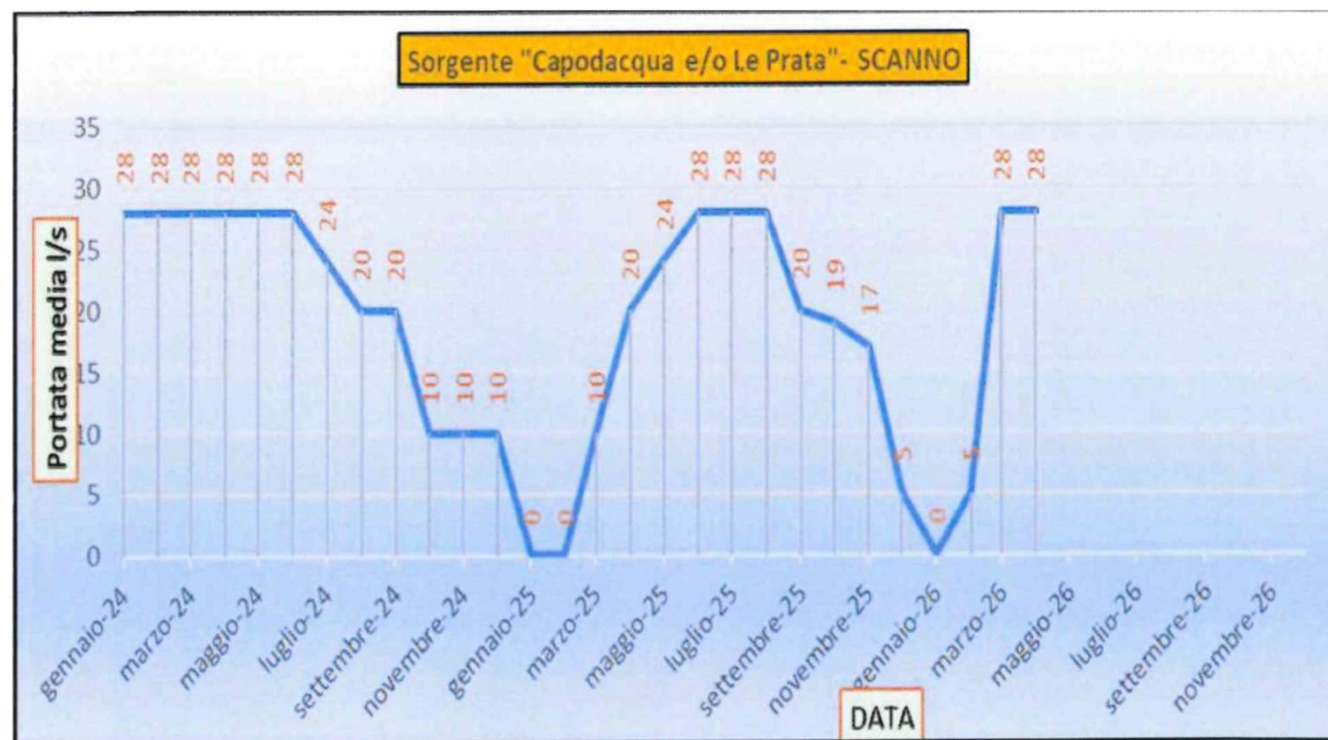
# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE CAPODACQUA e/o LE PRATA

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



La portata della sorgente è in netta ripresa con un valore pari a circa **28 l/s**, quantitativo che ha consentito di disattivare il campo pozzi a supporto.

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

DISTRETTO: Campo di Giove – Cansano - ACQUEDOTTO: "Campo di Giove - Cansano"

COMUNI SERVITI: Campo di Giove, Cansano



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



La centrale di sollevamento Fossa del Lago di Campo di Giove ha una portata media di circa **28 I/s**, sufficiente a soddisfare la domanda.

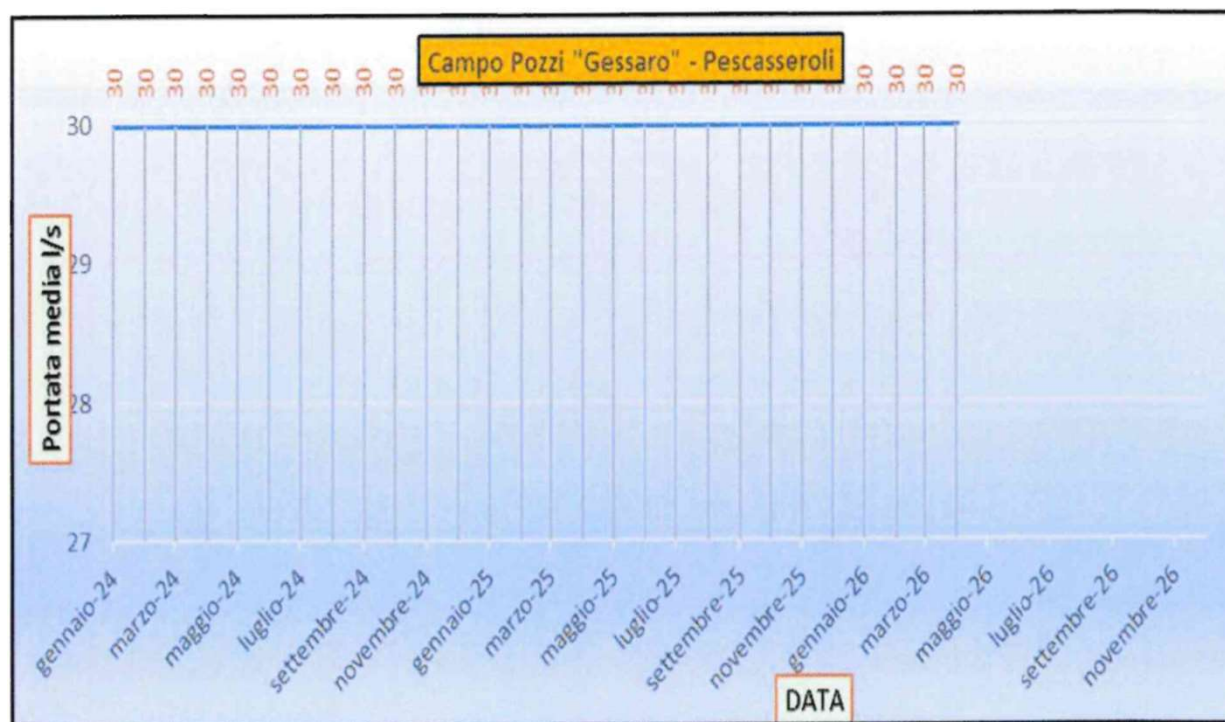
# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA CAMPO POZZI GESSARO E COLLI BASSI - PESCASSEROLI

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



Il campo pozzi Gessaro e Colli Bassi ha una portata media che si attesta attorno ai **30 l/s** sufficiente al soddisfacimento della domanda.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

## SORGENTE LAMI (sorgente minore)

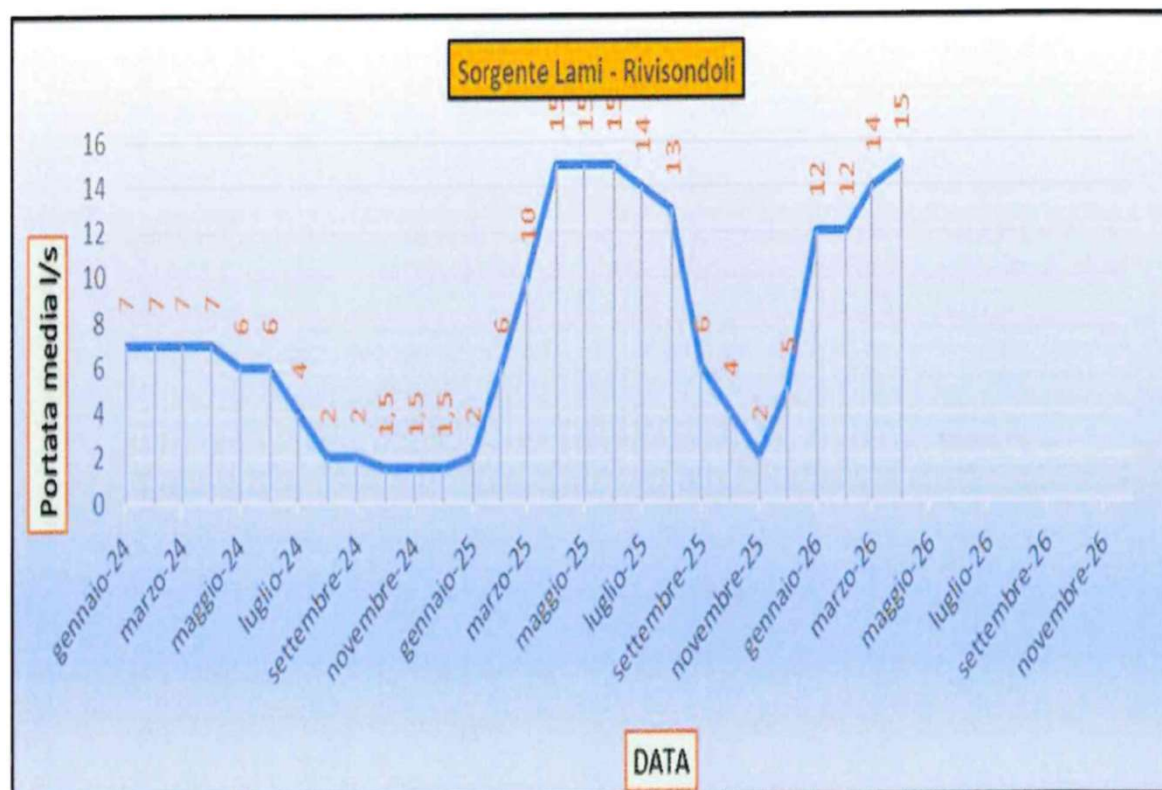
DISTRETTO: Alto Sangro - Sist. ACQUED.co: "Surriente"

COMUNI SERVITI: Rivisondoli, frazione di Pietransieri



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



L'opera di presa registra una portata in aumento con un valore pari a circa **15 I/s**.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

## SORGENTE FONTE MAIURE (sorgente minore)

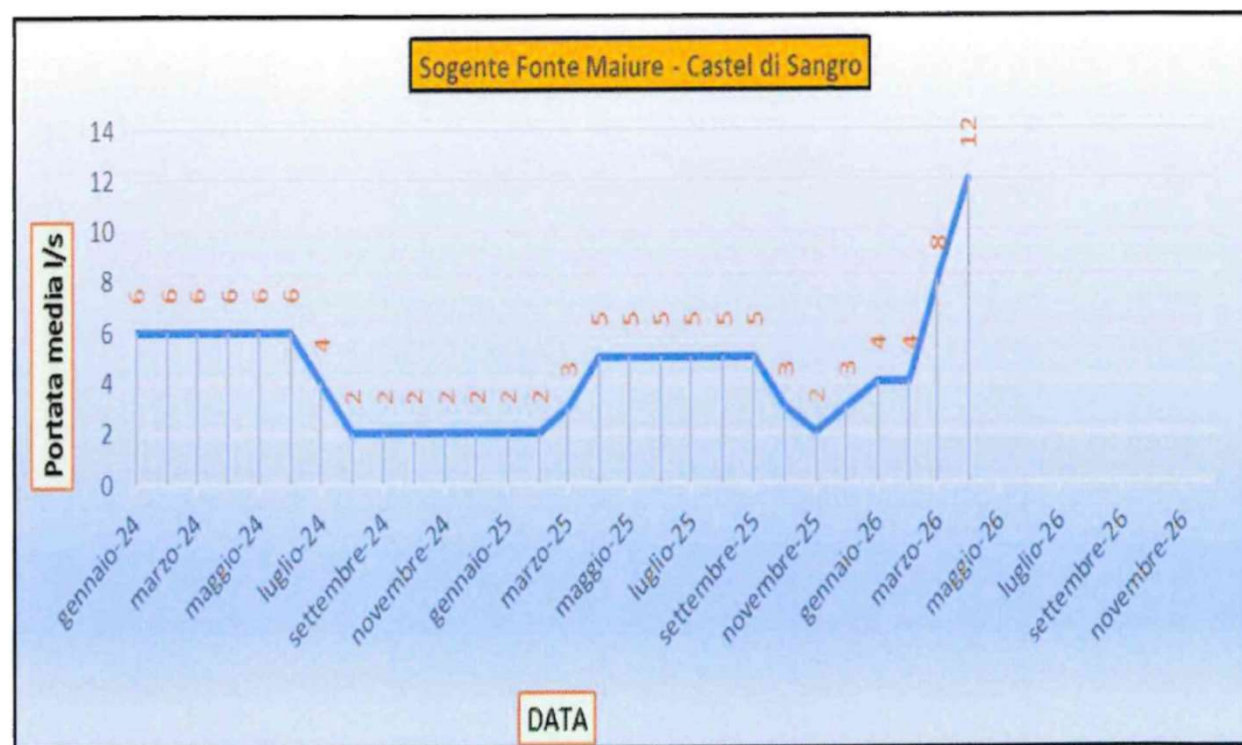
DISTRETTO: Alto Sangro - Sist. ACQUED.co: "Surriente"

COMUNI SERVITI: parte del Comune di Castel di Sangro



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



La portata della sorgente, di integrazione al fabbisogno idrico del comune di Castel di Sangro, registra una portata in aumento con un valore pari a circa **12 l/s**.

## SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

### SORGENTE RIO TORTO (sorgente minore)

DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Rio Torto"

COMUNI SERVITI: Alfedena, Villa Scontrone



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



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, pari a circa **10 l/s**, è in ripresa dal mese di novembre.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Periodo 01.03.2026 – 30.04.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
PELIGNO ALTO SANGRO			Raiano (in parte)	366			<b>Pozzi "Gizio"</b>	
							Pettorano	1.259
							Sulmona	21.610
		<b>Totale</b>		<b>366</b>			Pratola	6.881
							Introdacqua (parte)	380
							Roccacasale	562
							Raiano (Parte)	5.595-366= Tot. <b>2.29</b>
							Corfinio (Parte)	947-200= Tot. <b>747</b>
							Vittorito	804
						Tot. parziale		
							<b>34.472</b>	
							<b>Campo Pozzi in via Tratturo - Raiano</b>	
							Corfinio	200
						Tot. parziale		
							<b>200</b>	
						Tot. complessivo	<b>34.672</b>	

Il campo pozzi Gizio è stato disattivato nel mese di aprile grazie all'aumento delle portate sorgive.

# SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Linea di finanziamento	Titolo intervento	settore	Costo totale intervento (€)	Stato di attuazione
D.L. 133/2014 - SBLOCCA ITALIA	Rifacimento, potenziamento ed efficientamento idropotabile area Peligna/Alto Sangro - Comuni di Pescocostanzo, Rivisondoli, Roccaraso, Campo di Giove, Pescocostanzo, Castel di Sangro, Molina, Castelvechio, Castel di Ieri, Cocullo, Pettorano sul Gizio e Sulmona	acquedotti - potenziamento	1.885.130,44 €	in corso di esecuzione
PNRR - M2C4-I4.2	Riduzione delle perdite delle reti di distribuzione dell'acqua, compresa la digitalizzazione e monitoraggio delle reti - PNRR - M2C4 - 14.2 - Subambito Peligno	acquedotti - efficientamento	5.313.791,00 €	in corso di esecuzione
FESR 2021-2027	Integrazione e completamento acquedotto Pizzo di Coda e interconnessione con acquedotto Suriente e adeguamento rete di adduzione Aremogna - I stralcio funzionale	acquedotti - potenziamento	3.380.000,00 €	in corso di progettazione

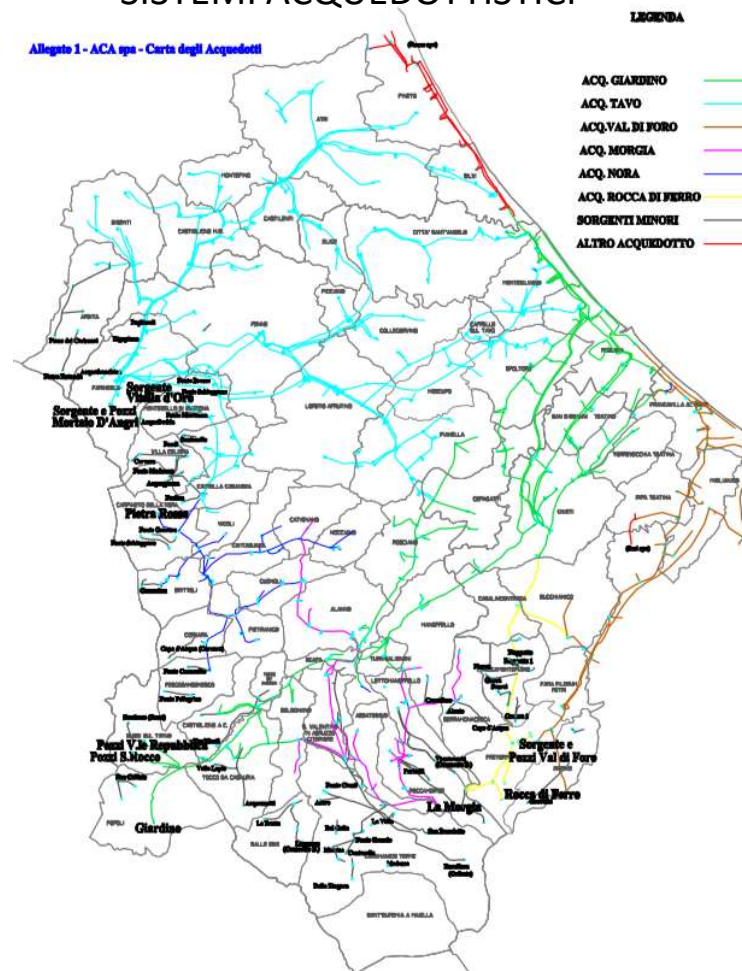
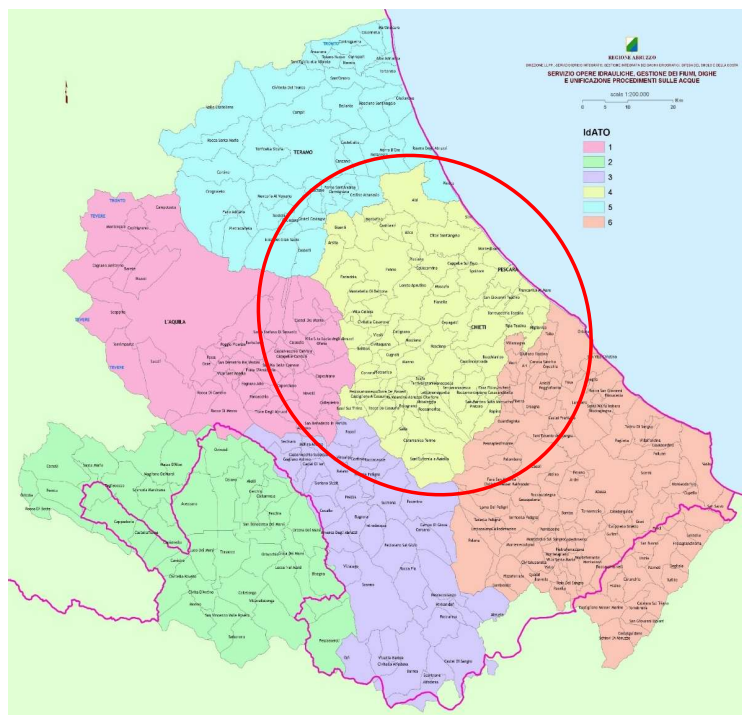
# SUBAMBITO PESCARESE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

## SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



# SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE

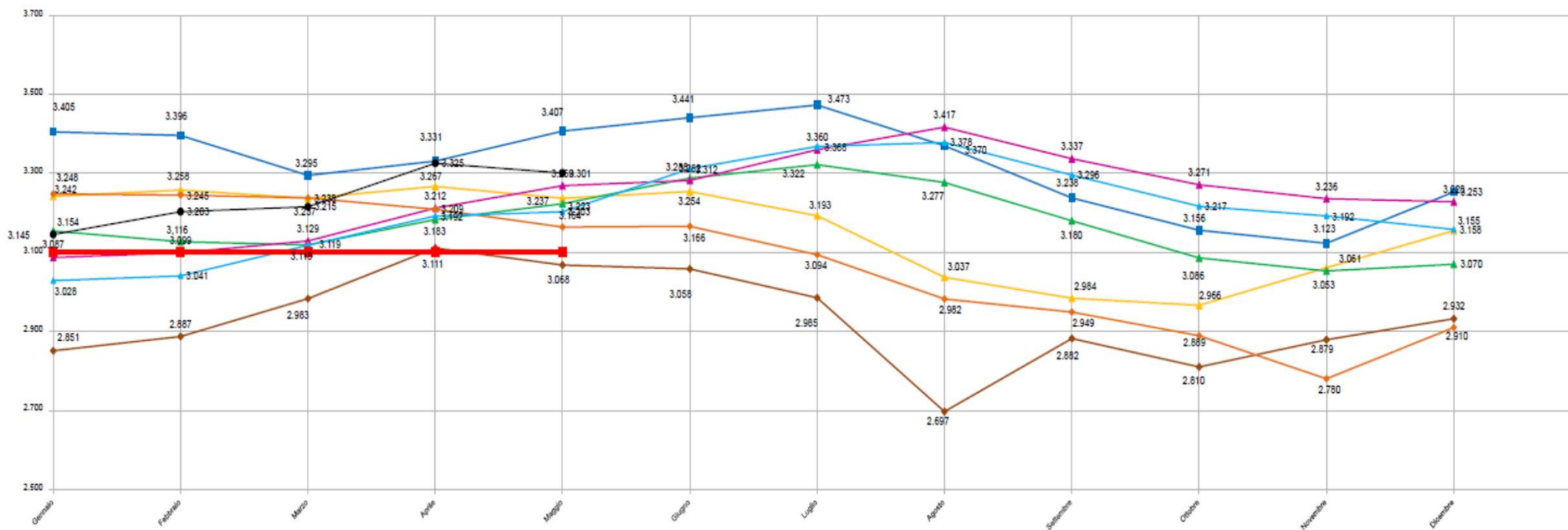


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

**PORTATA - ADDUZIONE**

◆ 2007   
 ◆ 2020   
 ◆ 2021   
 ◆ 2022   
 ◆ 2023   
 ◆ 2024   
 ◆ 2025   
 ◆ 2.026   
 ◆ LIMITE CRITICA' 2026



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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Nel sub ambito la risorsa risulta complessivamente in aumento da inizio anno e pressoché stabile da aprile, in linea con il valore stagionale atteso. All'11/05/2026 la portata in adduzione è pari a circa 3.324 l/s, di cui 3.240 l/s sono garantiti da fonti di approvvigionamento locali e 84 l/s da forniture esterne, con una maggiore disponibilità di circa 140 l/s rispetto al limite di criticità definito dal Gestore.

In considerazione dell'attuale disponibilità idrica, dalla metà di aprile è stato disattivato anche il campo pozzi di Viale della Repubblica di Bussi sul Tirino; tutte le principali derivazioni presentano sfiori consistenti (circa 700 l/s). Il fabbisogno è garantito e pertanto non risultano attive misure di contrasto alla scarsità idrica.



# SUBAMBITO PESCARESE INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Periodo 01.03.2026 – 30.04.2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative Attivazione n. 1 e 2 Pozzi V.le Repubblica di Bussi sul Tirino	
	Comuni	Abitanti	Comuni	Abitanti	Comuni	Abitanti	Comuni	Abitanti
Pescarese							Alanno	1.834
Pescarese							Bolognano	238
Pescarese							Casalincontrada	807
Pescarese							Castiglione a C.	694
Pescarese							Cepagatti	10.980
Pescarese							Chieti	48.532
Pescarese							Città S. Angelo	9.632
Pescarese							Francavilla al mare	221
Pescarese							Manoppello	5.315
Pescarese							Montesilvano	48.130
Pescarese							Pescara	91.750
Pescarese							Pianella	2.988
Pescarese							Rosciano	4.047
Pescarese							San Giovanni T.	14.451
Pescarese							Scafa	2.820
Pescarese							Silvi	13.718
Pescarese							Spoltore	16.243
Pescarese							Tocco da C.	2.263
Pescarese							Torre de' P.	2.018
Pescarese							Torrecchia Teatina	4.211
Pescarese							Turrivalignani	800
<b>Totale</b>								<b>281.692</b>

Il campo pozzi Gizio di Viale della Repubblica di Bussi è stato disattivato a far data dalla metà di aprile.

## SUBAMBITO PESCARESE INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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.

Anno	Volume Perdite idriche Recuperato da ciascuna attività (m <sup>3</sup> )					Valore M1a (m <sup>3</sup> /km/giorno)	Valore M1b (%)	Perdite idriche recuperate (m <sup>3</sup> /anno)
	Sostituzione Contatori	Gestione della pressione	Controllo attivo delle perdite	Sostituzione Rete	Sostituzione Prese			
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 PESCARESE INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

In merito al progetto **PSRA/41/02-A** - CUP C68E20000180005 – Emergenza idrica – lavori urgenti di potenziamento acquedotto Giardino- I° stralcio – Raddoppio tratto iniziale adduttore Tirino, i lavori di costruzione della condotta sono tecnicamente ultimati. Sono state ultimate le attività di lavaggio e in data 12/01/2025 la ASL ha effettuato le analisi per la verifica della potabilità. Il Gestore è in attesa della dichiarazione di conformità igienico sanitaria per la messa in distribuzione.

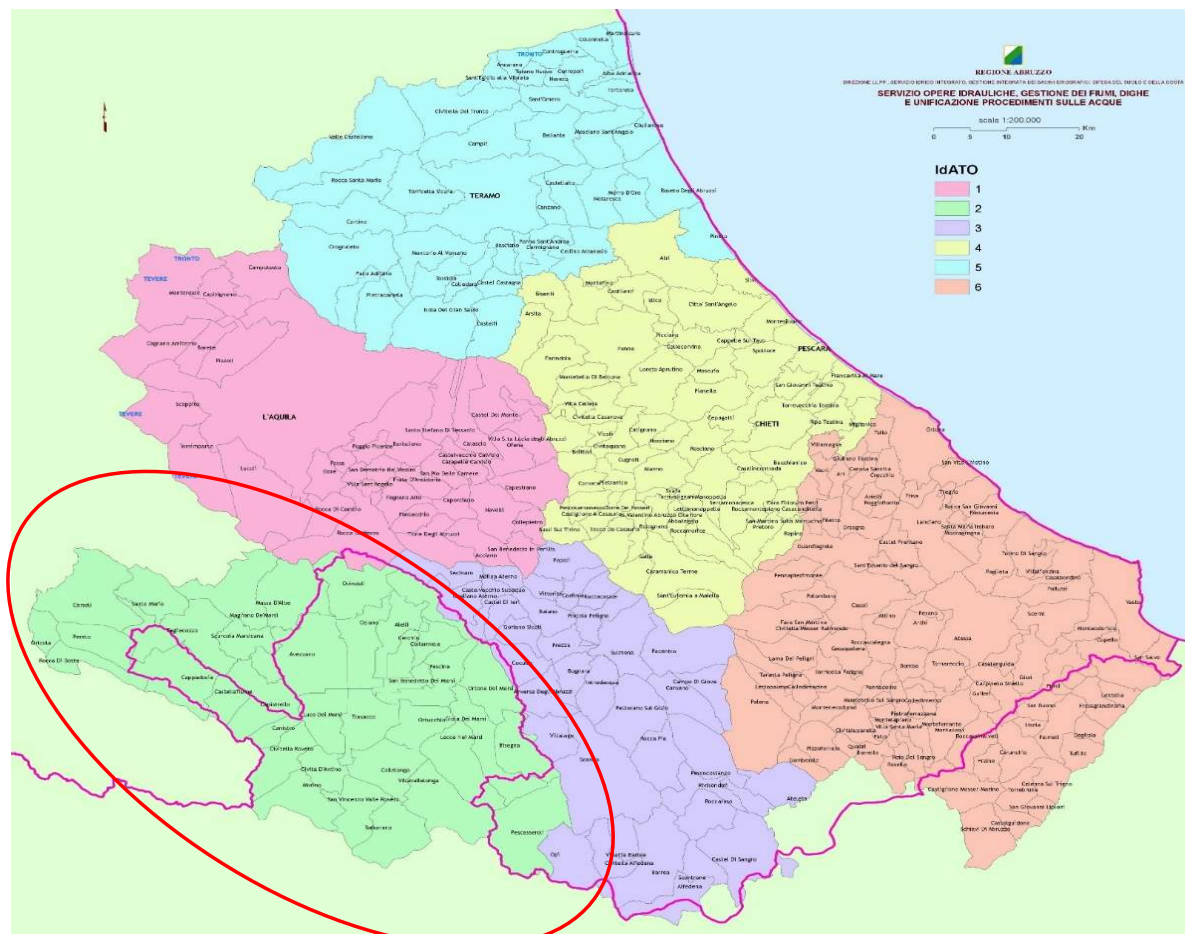
Per quanto riguarda progetto **PSRA/41/02- B** - CUP C61B21002410006 – Emergenza idrica – lavori urgenti di potenziamento acquedotto Giardino- II° stralcio – Raddoppio tratto finale adduttore Tirino, in data 02/02/2023 è stato sottoscritto il contratto d'appalto ma i lavori non sono ancora iniziati in quanto è ancora in corso il “procedimento per l’approvazione del piano di caratterizzazione di aree ricadenti all’interno del sito d’interesse nazionale Bussi sul Tirino – area 39”.

# SUBAMBITO TERAMANO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



## SUBAMBITO TERAMANO

### SCHEMA IDRICO: LAYOUT ADDUZIONE E CAPTAZIONE

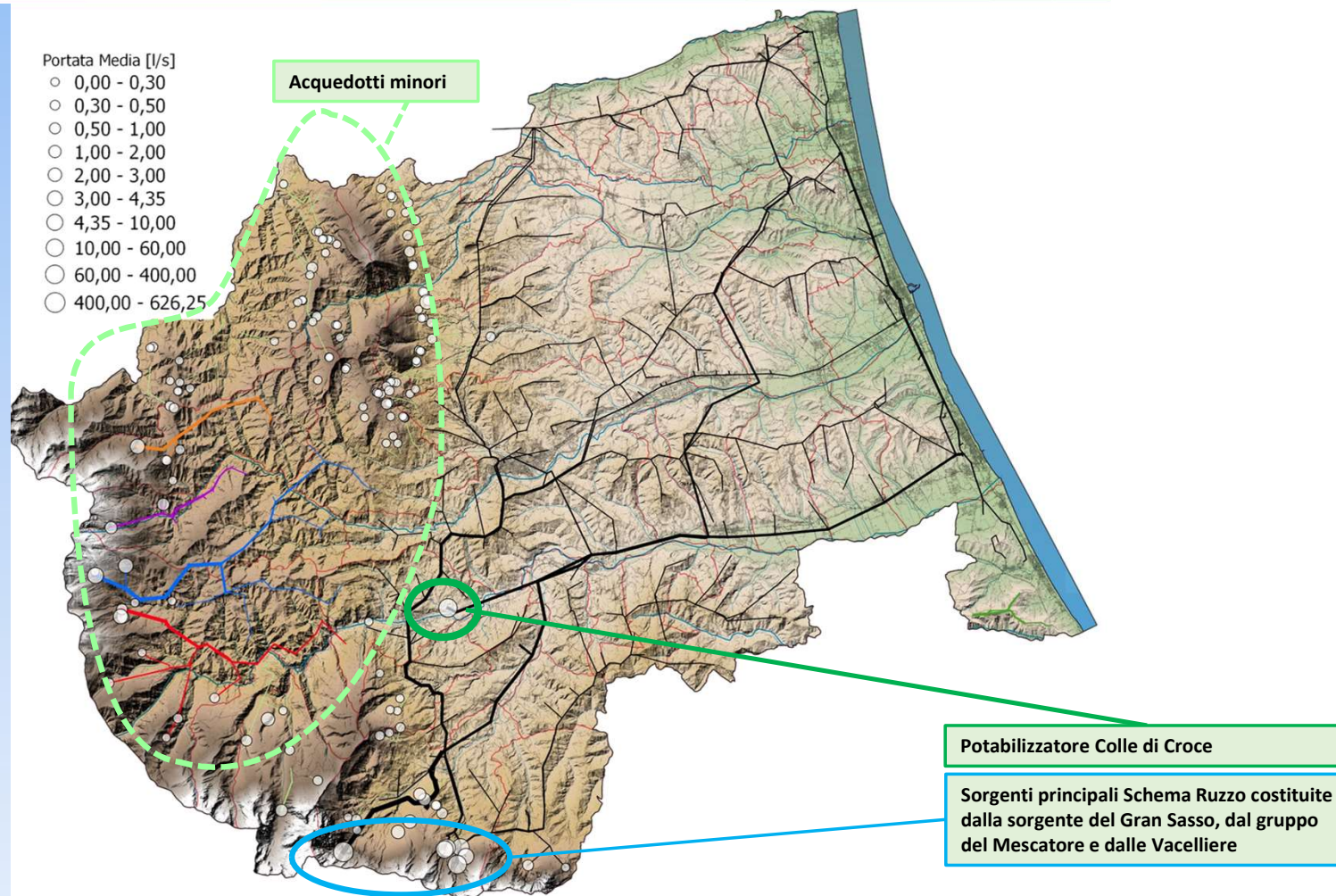


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

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 l/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 nord-occidentale della Provincia.



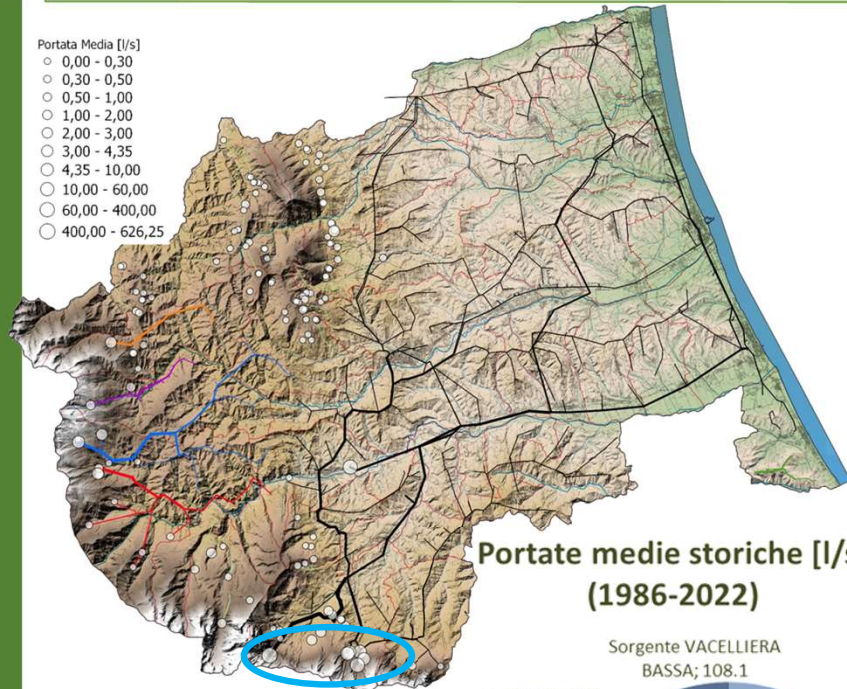
# SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO Sorgenti Principali Portate Storiche



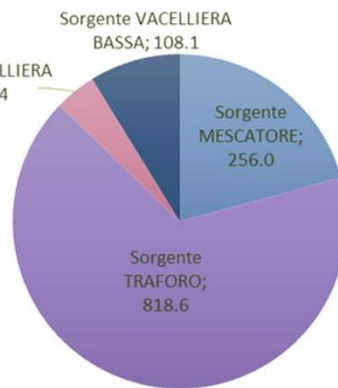
REGIONE ABRUZZO  
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

- Portata Media [l/s]
- 0,00 - 0,30
- 0,30 - 0,50
- 0,50 - 1,00
- 1,00 - 2,00
- 2,00 - 3,00
- 3,00 - 4,35
- 4,35 - 10,00
- 10,00 - 60,00
- 60,00 - 400,00
- 400,00 - 626,25



Portate medie storiche [l/s]  
(1986-2022)

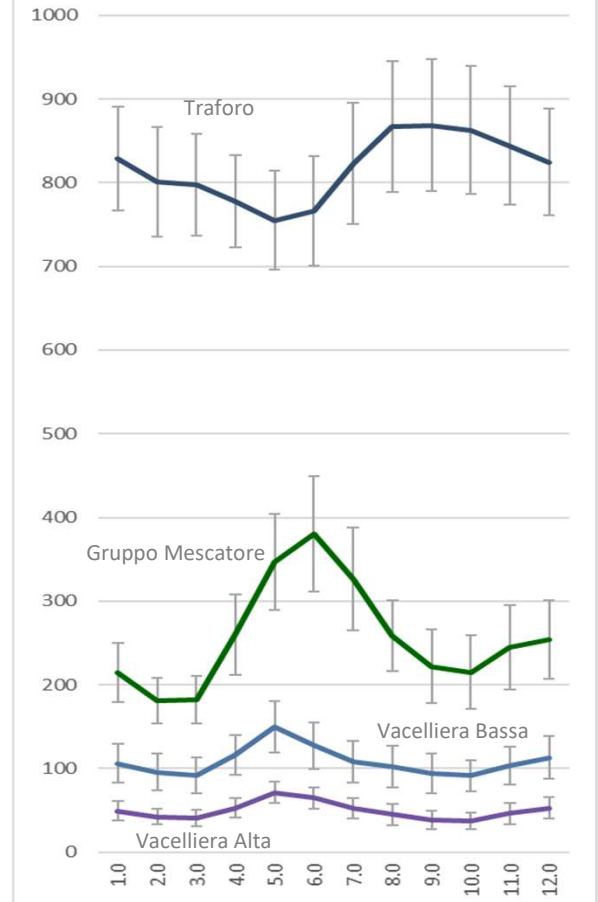


La **Sorgente Traforo**, principale fonte di approvvigionamento, mantiene una portata elevata e stabile durante tutto l'anno, con valori medi compresi tra 755.1 l/s (Maggio) e 868.7 l/s (Settembre). L'intervallo tra il 25° e il 75° percentile è relativamente ristretto, indicando una bassa variabilità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



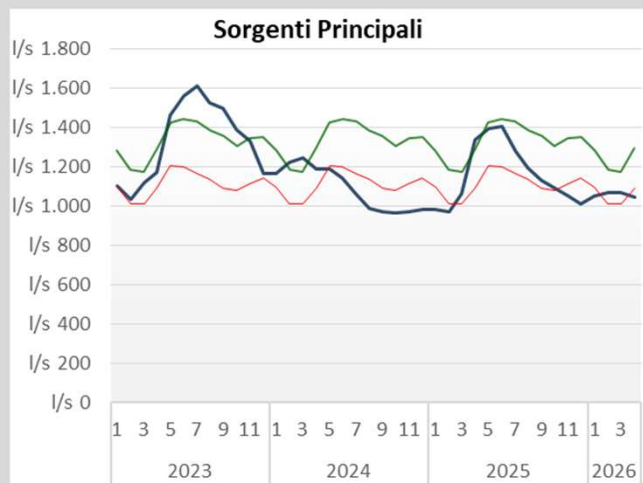
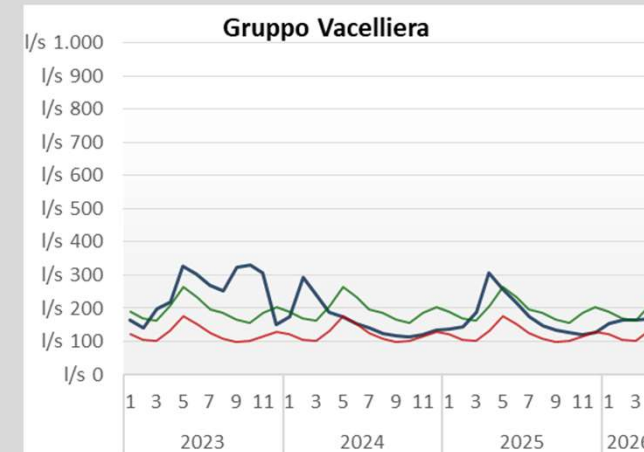
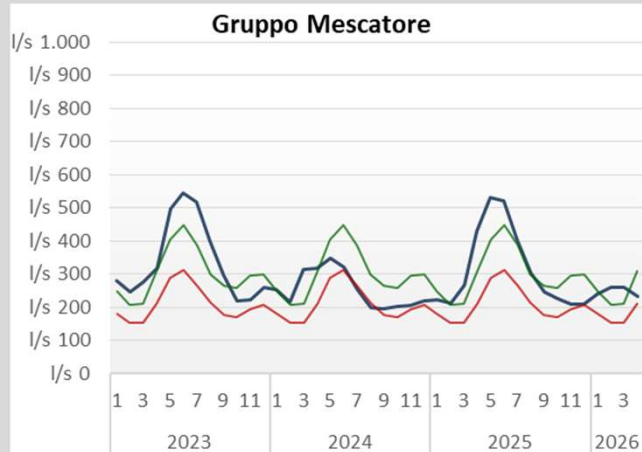
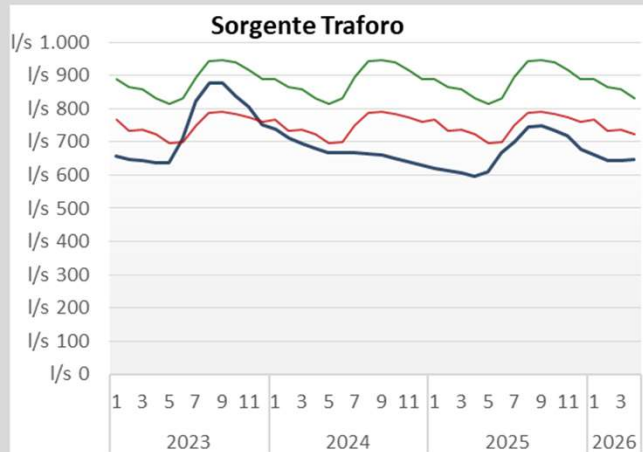
Le soglie riportate nei grafici rappresentano l'intervallo di variazioni tra il 25° e il 75° percentile calcolati sulle base delle portate registrate dal 1986 ad 2022

# SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO PORTATE SORGENTI PRINCIPALI (2023 –2026)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



*I grafici mostrano la portata delle sorgenti principali. Le bande colorate indicano l'intervallo tipico di variazione, tra il 25° (rosso) e il 75° (verde) percentile, basato sui dati storici dal 1986 al 2022.*

Nel mese di aprile 2026 si riscontra un andamento in diminuzione delle portate complessive che si attestano al di sotto del 25° percentile delle medie storiche; tale diminuzione è imputabile in particolare all'andamento della sorgente del Traforo del Gran Sasso. Tale sorgente permane infatti in una condizione di contrazione rispetto alle portate storiche; si conferma un quadro di criticità idrica sul medio periodo con valori che si attestano su minimi osservati da decenni.

# SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO POTABILIZZATORE DI COLLE DI CROCE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

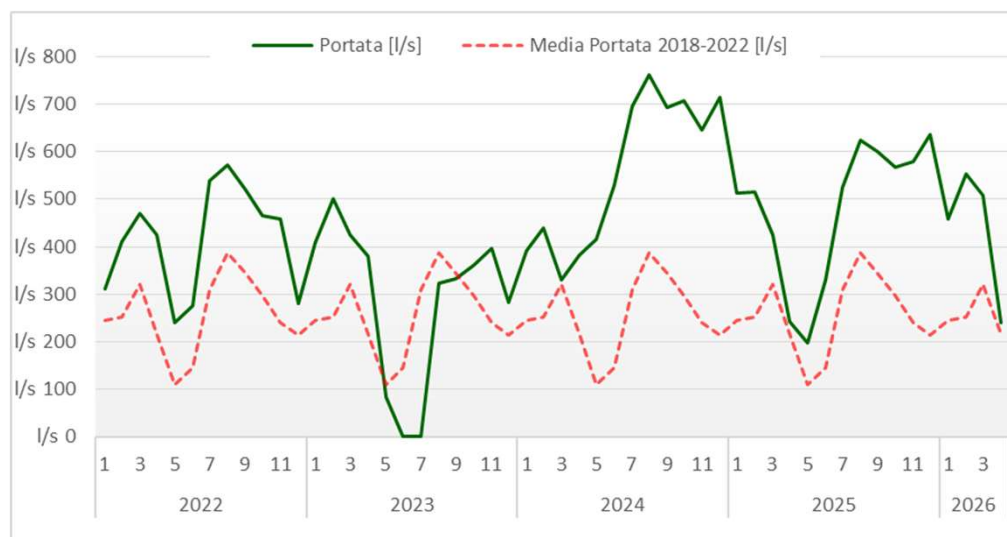
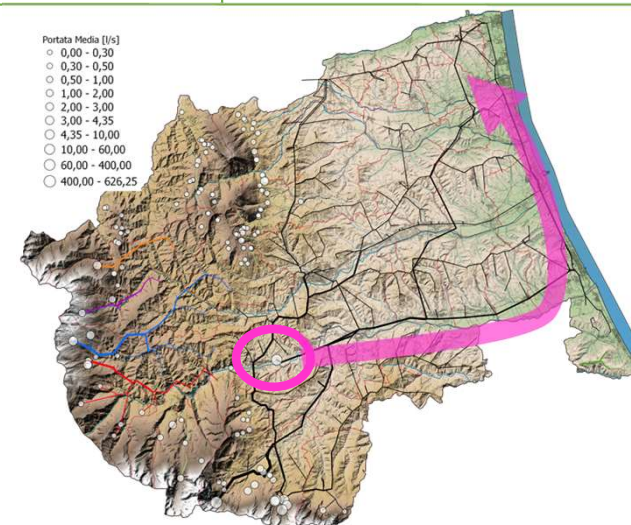
GIUNTA REGIONALE

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 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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Misure in caso di difficoltà di approvvigionamento ordinario	Fonte di finanziamento	In atto (comuni/popolazioni interessate)	Ulteriori misure adottabili
<p><b>Procedura per emergenze di primo livello.</b> 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, il Gestore del SII si attiva con i mezzi a disposizione (attrezzati con specifiche cisterne idonee al trasporto dell'acqua potabile).</p>	Tariffa	In Atto	<p>Nelle situazioni straordinarie il gestore del SII si può attivare con mezzi aggiuntivi appositamente contrattualizzati, per consentire l'alimentazione alternativa dei serbatoi e/o di specifiche utenze sensibili.</p>
<p><b>Procedura di emergenza di secondo livello.</b> 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.</p>	Tariffa	In Atto	<p>Limitazione dei consumi mediante riduzioni della pressione nelle reti con programmi articolati in fasce orarie, privilegiando per tali riduzioni di pressione le ore notturne; in ogni caso saranno assicurate condizioni funzionali per evitare che si creino depressioni nelle condotte. In situazioni di scarsità idrica localizzata e limitata a reti idriche di modesta estensione o a limitate porzioni di reti più ampie, è prevista l'attivazione di rifornimento d'acqua presso i serbatoi di riferimento mediante autocisterne; i prelievi possono avvenire da altri punti del sistema acquedottistico o da altri sistemi acquedottistici vicini non interessati da emergenza.</p>

## SUBAMBITO TERAMANO INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Misure in caso di difficoltà di approvvigionamento ordinario	Fonte di finanziamento	In atto (comuni/popolazioni interessate)	Ulteriori misure adottabili
<p><b>Procedura di emergenza di terzo livello:</b> Si intendono le situazioni generate per lo più da eventi straordinari notevole entità che possono produrre un'interruzione del 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 del coinvolgimento in termini di gestione dell'emergenza anche di Enti esterni.</p>	Tariffa	In Atto	<p>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.</p>
<p><b>Crisi:</b> si tratta di situazioni derivanti dall'indisponibilità della sorgente del Gran Sasso per durate superiori a quelle gestibili con i serbatoi di compenso. In questi casi la Ruzzo Reti può disporre delle altre sorgenti storiche e dell'impianto di potabilizzazione di Montorio al Vomano che, nei limiti delle sue capacità di 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 Castellalto in grado di alimentare l'Ospedale Civile di Teramo e i tronchi principali dell'acquedotto del Ruzzo (tronco Vibrata, Pozzobon, Giulianova) ubicati a quote superiori a quelle di sedime dell'impianto di potabilizzazione.</p>	Tariffa	In Atto	<p>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.</p>

## SUBAMBITO TERAMANO INTERVENTI E AZIONI PIANIFICATE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

<i>IMPORTO COMPLESSIVO (€) ID – Piano degli Interventi e delle Opere Strategiche</i>		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	
€ 29.000.000	ID 71 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Potabilizzatore di Casale - efficientamento	Commissario Straordinario Ing. Caputi			X
€.4.560.182	ID 38 - PIANO DEGLI INTERVENTI	Rinnovo Reti Distribuzione	Tariffa			X
€.1.939.273	ID 37 - PIANO DEGLI INTERVENTI	Rinnovo Reti Adduzione	Tariffa			X
€.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	
€ 2.080.000	ID 26 - PIANO OPERE STRATEGICHE	Intervento di realizzazione di campo pozzi e condotte di collegamento nei Comuni di Campoli, Civitella del Tronto e Rocca Santa Maria (Te)	all'art. 144, co.17, della L.388/2000/Tariffa			X
€ 699.525,22	-	Manutenzione straordinaria sorgenti	Tariffa		Lavori Appaltati	
€ 841.843,50	-	Manutenzione straordinaria serbatoi	Tariffa		Lavori Appaltati	
€ 9.800.000	ID 72 - PIANO OPERE STRATEGICHE	RECUPERO PERDITE DI RETE - REALIZZAZIONE DI SERBATOI DI ACCUMULO E DI RETI INTERNE DISTRIBUTRICI NEI COMUNI COSTITUENTI LA CITTA' LINEARE DELLA COSTA TERAMANO - COMUNE DI TORTORETO - I STRALCIO FUNZIONALE CUP: B12E23042970005	Fondo PNRR		Lavori Appaltati	

# SUBAMBITO TERAMANO SITUAZIONI DI CRITICITA'

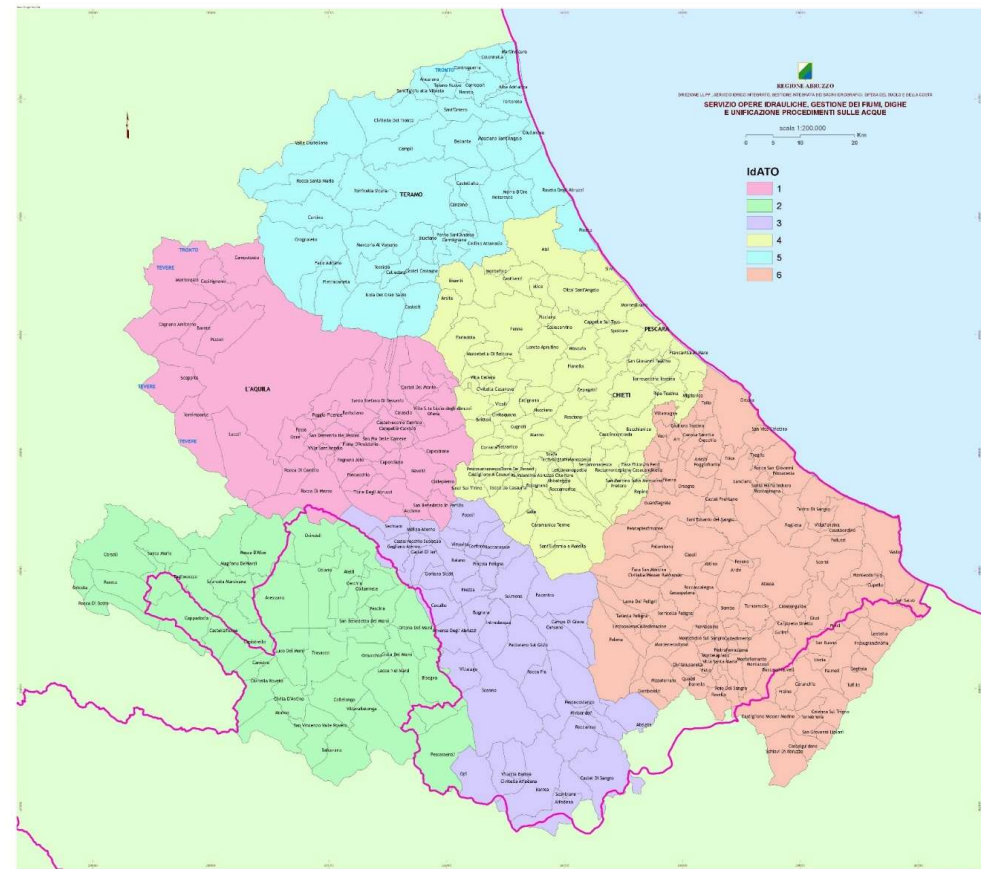


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

## Giudizio Severità Idrica

La sorgente del Traforo del Gran Sasso permane in una condizione di contrazione rispetto alle portate storiche. Le sorgenti Ruzzo (Mescatore-Fossaceca e Vacelliere) presentano un incremento delle portate rispetto alle medie storiche. Per garantire la copertura del fabbisogno, occorre supplire con la fornitura del Potabilizzatore di Colle di Croce. Le sorgenti locali non evidenziano variazioni significative. Permane la fornitura costante ad A.C.A. S.p.A. per il sub-ambito pescarese, di circa 70 litri/s. Alla luce di questi elementi, la **severità idrica può essere definita bassa.**





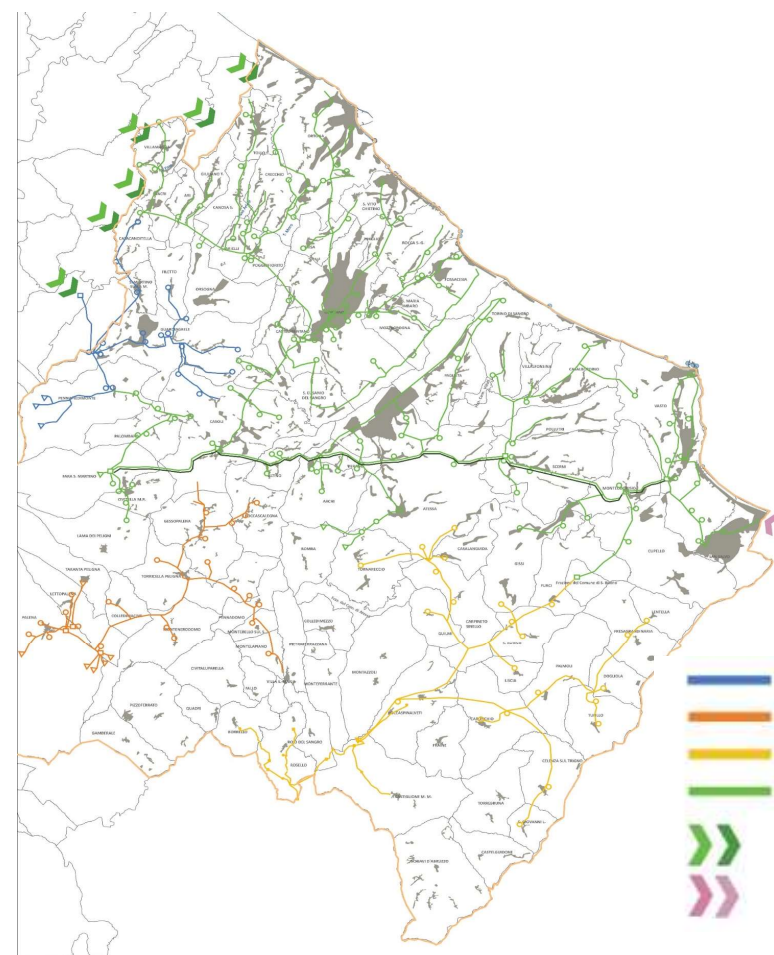
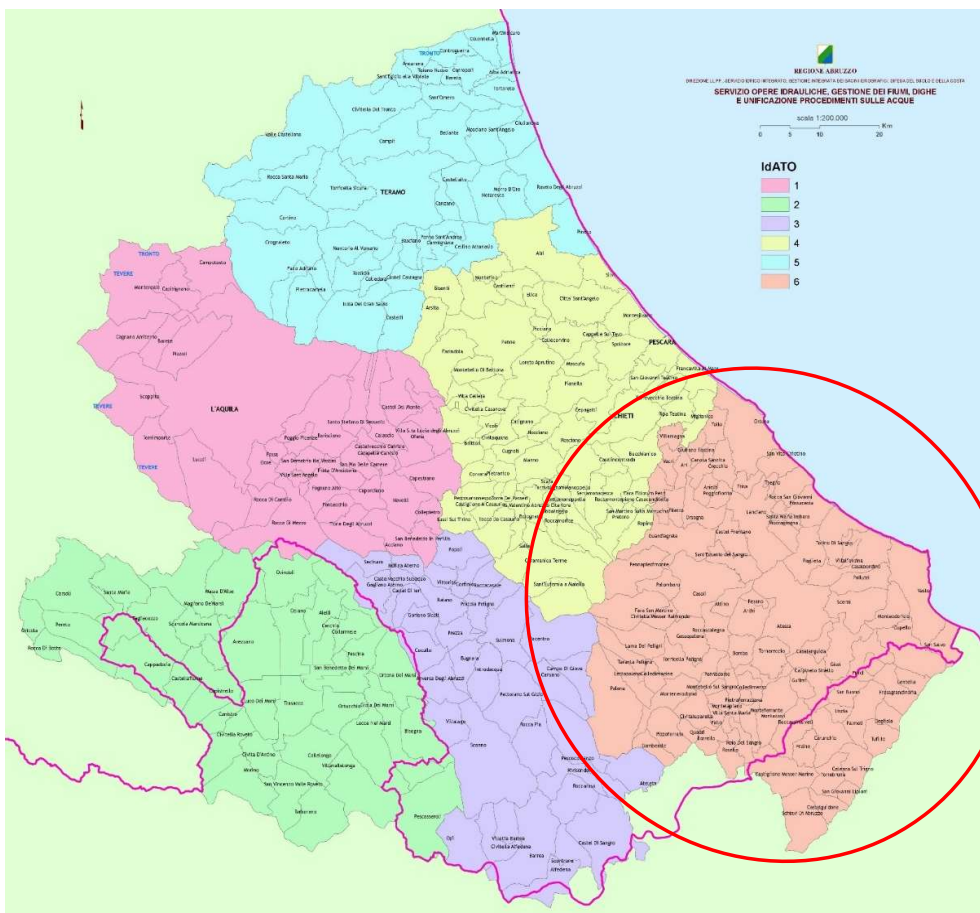
# SUBAMBITO CHIETINO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

## SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



## SUBAMBITO CHIETINO: DISPONIBILITA' IDRICA (aggiornata al 30 aprile 2026)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

La sorgente Verde, principale derivazione del sub ambito, registra una portata in rapida ripresa (1.820 l/s a fine di aprile rispetto ai 1.045 l/s del precedente aggiornamento) superiore al valore medio storico (circa 1.414 l/s, 2002 – 2025), con presenza di sfioro significativo (circa 500 l/s) e conseguente spegnimento del campo pozzi integrativo. Anche le restanti sorgenti (Avello, Sinello, Taranta, Atesa) mostrano portate in aumento in linea con i valori stagionali.

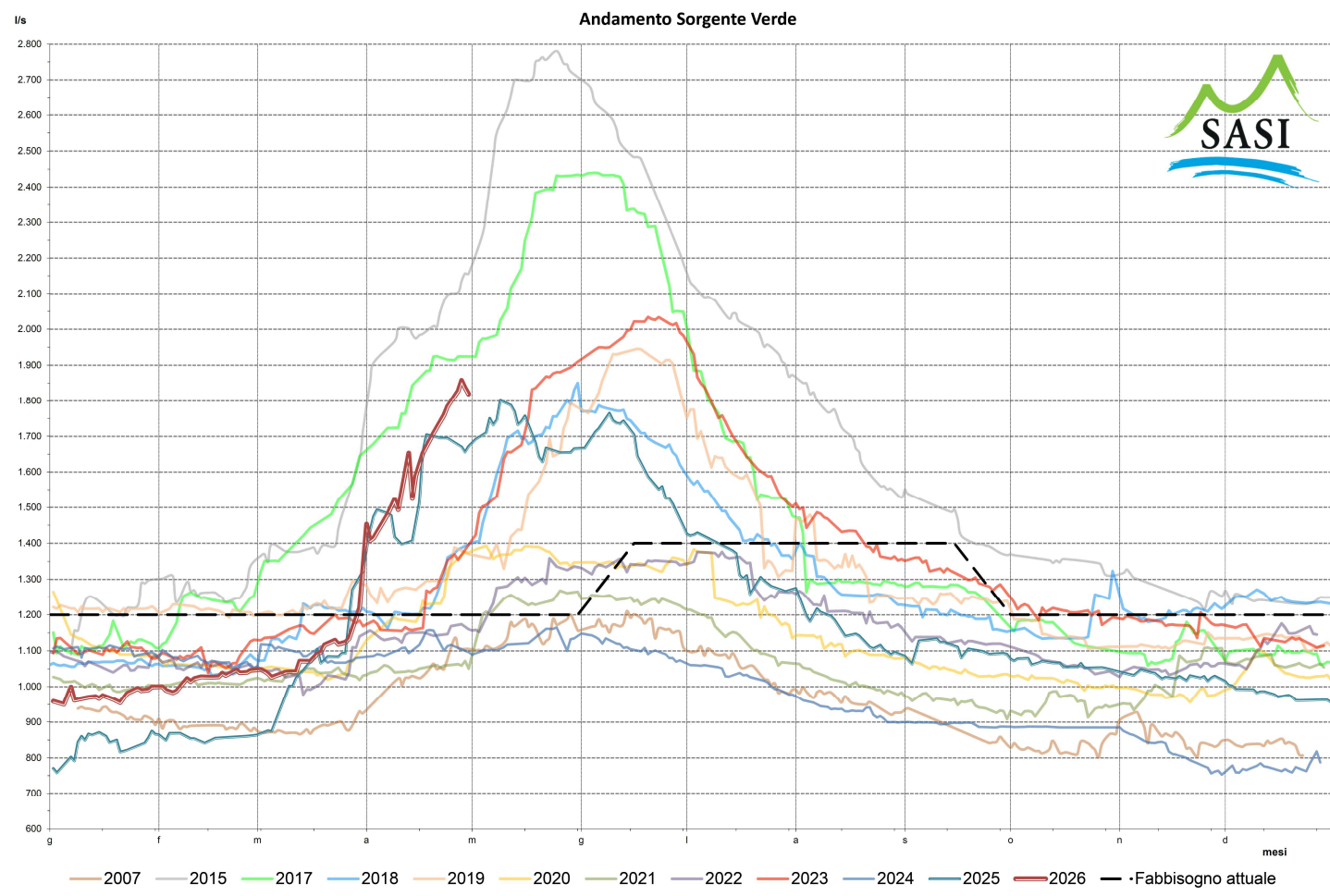
Restano attive misure di contrasto costituite da turnazioni serali che, a fine di aprile, interessano 17 comuni e circa 26.400 utenti, dovute a deficit infrastrutturale e, per i 6 comuni serviti dall'acquedotto Sinello, alla frana che ha interessato l'adduttrice principale che non consente ancora una regolare distribuzione della risorsa a causa dei lavori di ripristino non ancora completati.

# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE VERDE (aggiornata al 30 aprile 2026)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



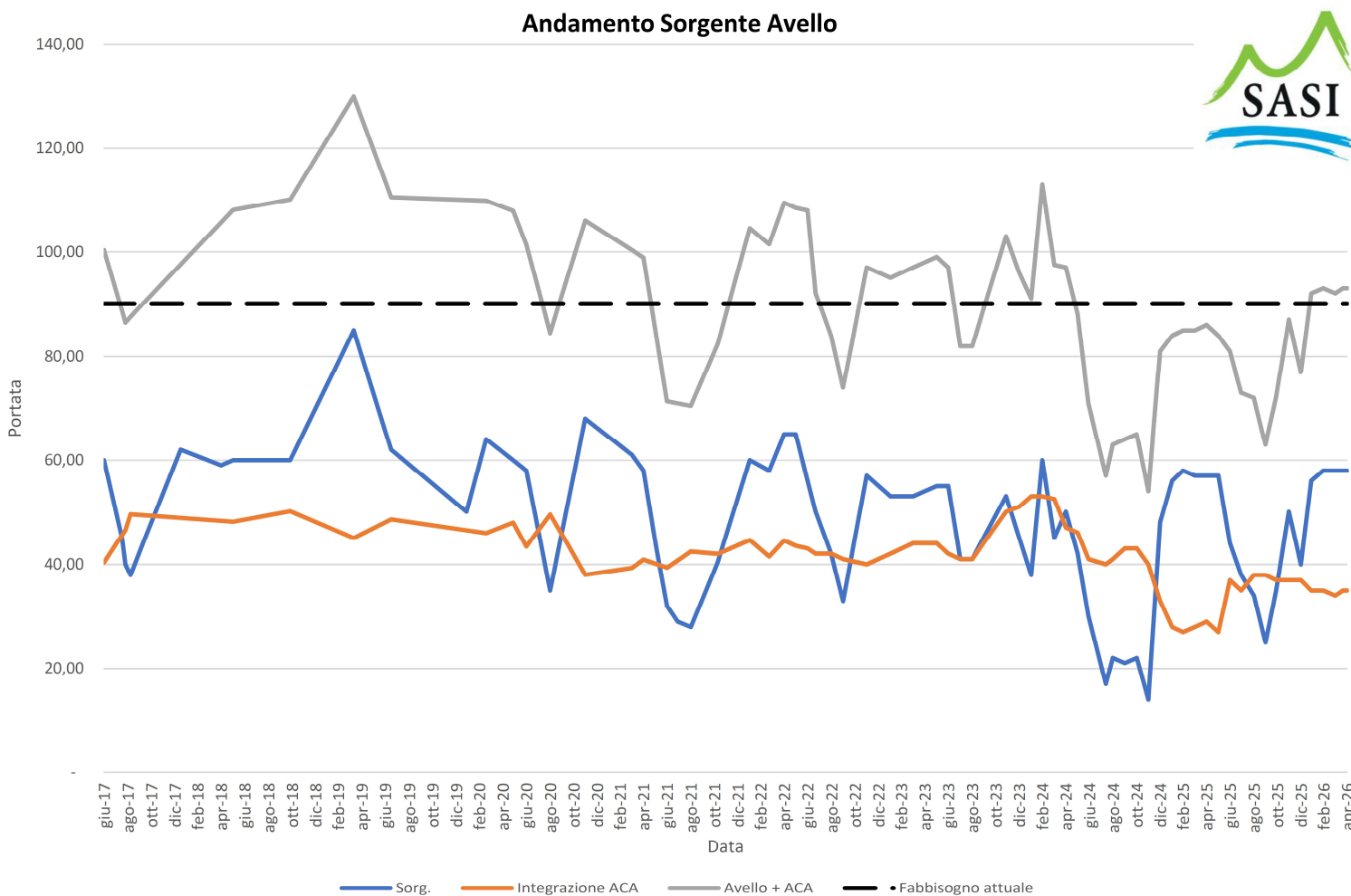
# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE AVELLO (aggiornato al 30 aprile 2026)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Andamento Sorgente Avello



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

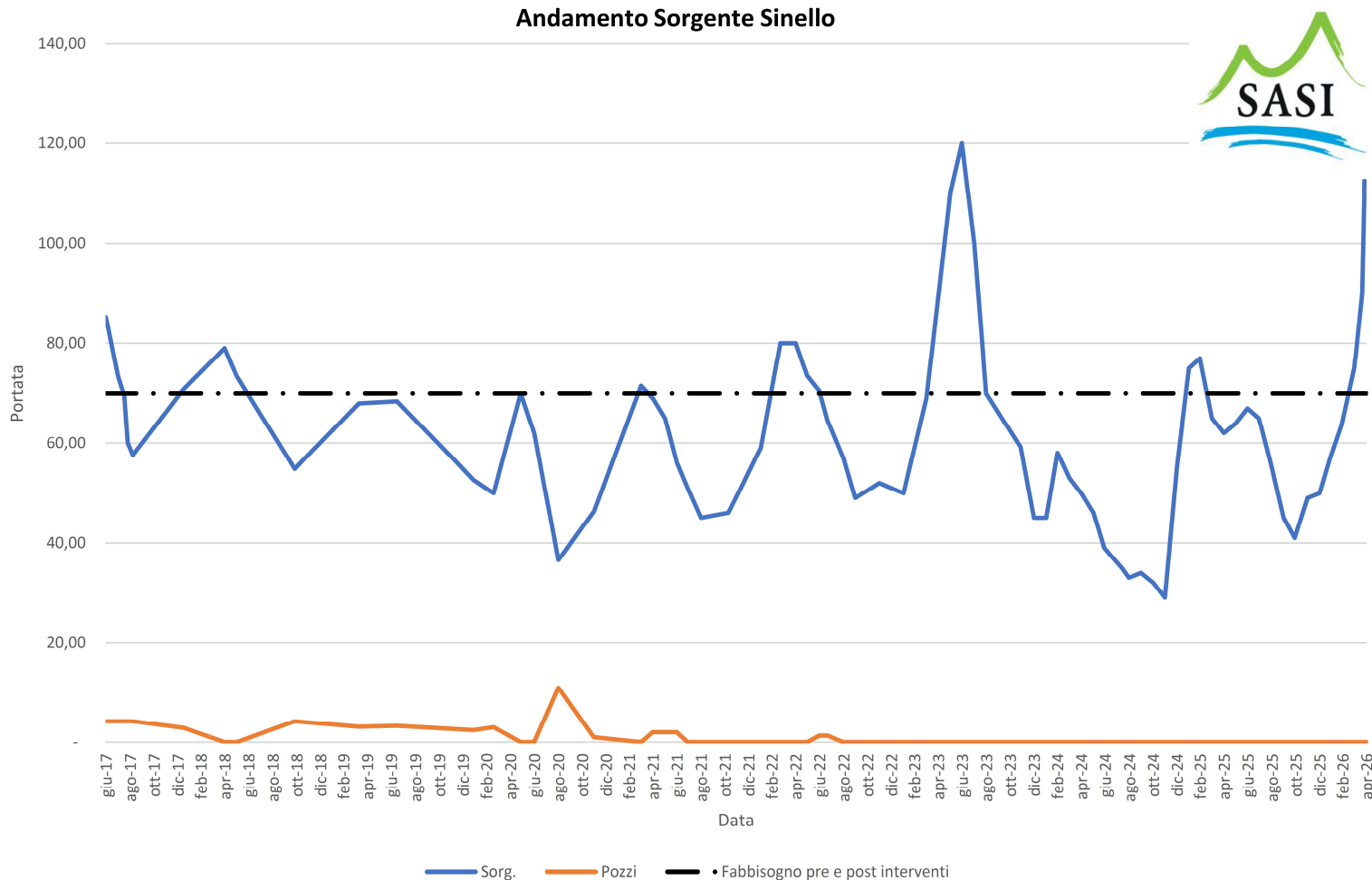
# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE SINELLO (aggiornato al 30 aprile 2026)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Andamento Sorgente Sinello



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

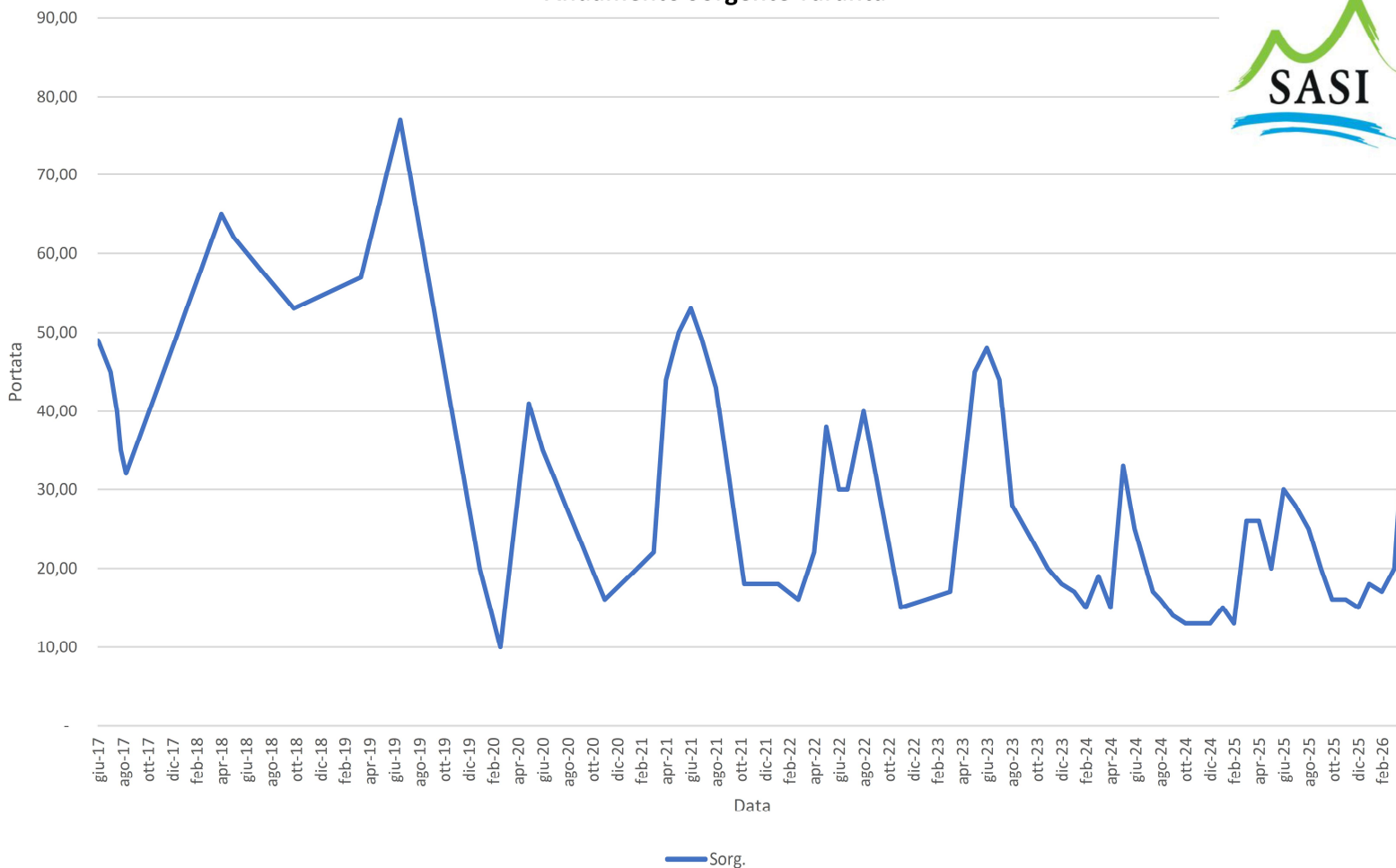
# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE TARANTA (aggiornato al 30 aprile 2026)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

### Andamento Sorgente Taranta



La sorgente Taranta è di  
integrazione all'acquedotto  
Capovallone

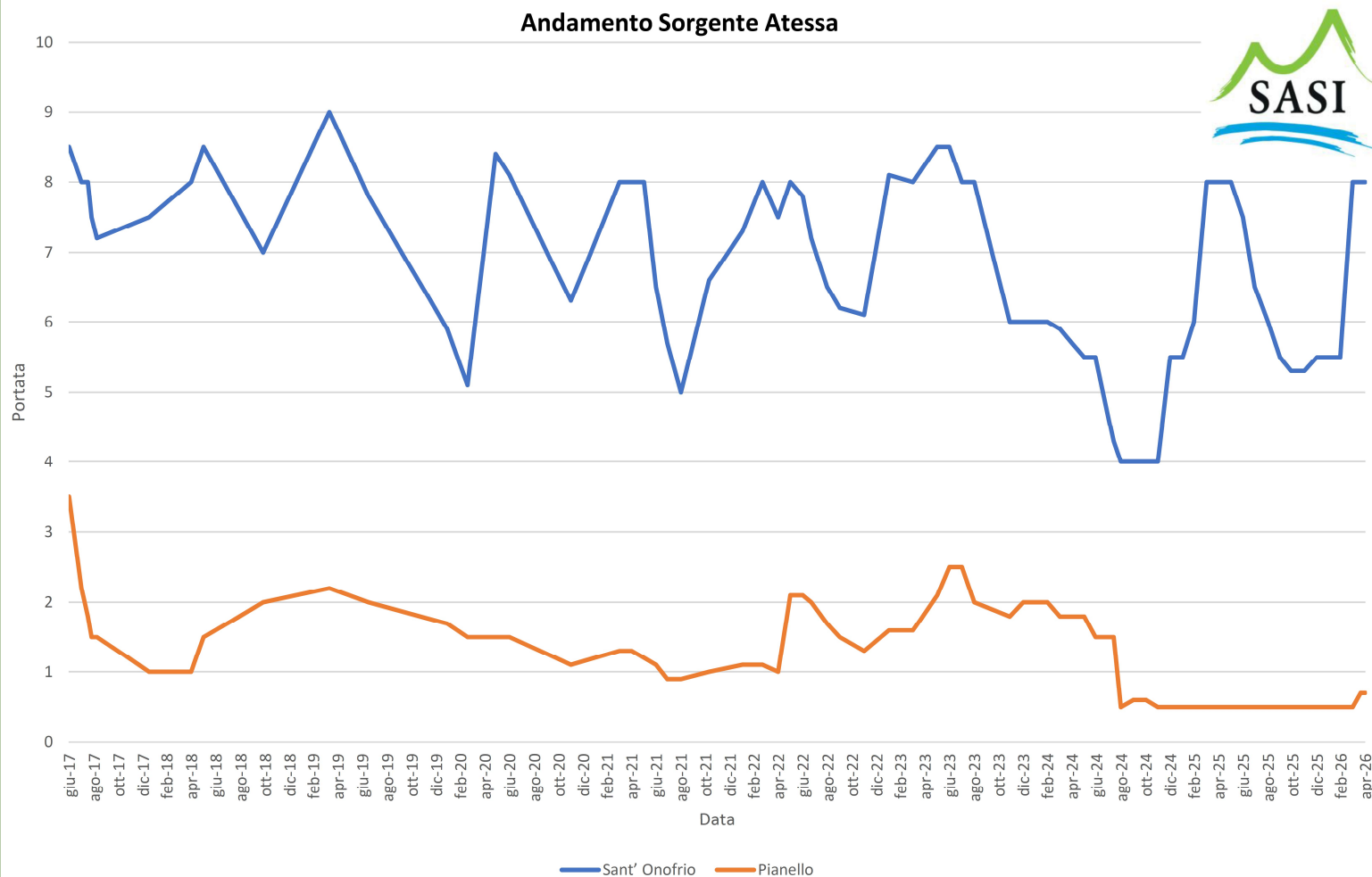
# SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTI SANT'ONOFRIO E PIANELLO (aggiornato al 30 aprile 2026)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Andamento Sorgente Atesa



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

# SUBAMBITO CHIETINO:DISPONIBILITA' RISORSE IDRICHE al 30 aprile 2026



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Acquedotto Sorgente Data	Atessa		Avello			Capovallone		Sinello		Taranta	Verde				
	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 (solo 60 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						
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		si		si		
15-gen-18	7,50	1,00	62,00	25,00	20,00	70,80	2,90		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				
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		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				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						
30-ago-22	6,50	1,70	42,00			57,00		40,00	1,164			si	si		
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			52,00		15,00	1,058		si	si	si		
31-gen-23	8,10	1,60	53,00			50,00		16,00	1,078		si	si	si		
31-mar-23	8,00	1,60	53,00			69,00		17,00	1,168			si	si		

Acquedotto Sorgente Data	Atessa		Avello			Capovallone		Sinello		Taranta	Verde				
	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 (solo 60 lt)		
31-mag-23	8,50	2,10	55,00			110,00		45,00	1,910						
30-giu-23	8,50	2,50	55,00			120,00		48,00	1,983						
31-lug-23	8,00	2,50	41,00			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			45,00		17,00	1,090		si	si	si		
29-feb-24	6,00	2,00	60,00			58,00		15,00	1,057		si	si	si		
31-mar-24	5,90	1,80	45,00			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			46,00		33,00	1,143		si	si	si		
28-giu-24	5,50	1,50	30,00			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			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			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			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	1,328				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		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	si		
31-ago-25	6,00	0,50	34,00	20,00	20,00	55,00		25,00	1,096	si	si	si	si		
30-set-25	5,50	0,50	25,00	20,00	20,00	45,00		20,00	1,090	si	si	si	si		
28-ott-25	5,30	0,50	35,00	13,00	20,00	41,00		16,00	1,052	si	si	si	si		
30-nov-25	5,30	0,50	50,00	12,00	20,00	49,00		16,00	1,030	si	si	si	si		
31-dic-25	5,50	0,50	40,00	13,00	20,00	50,00		15,00	956	si	si	si	si		
27-gen-26	5,50	0,50	56,00	20,00	20,00	57,00		18,00	960	si	si	si	si		
27-feb-26	5,50	0,50	58,00	28,00	20,00	64,00		17,00	1,045	si	si	si	si		
30-mar-26	8,00	0,50	58,00	60,00	-	75,00		20,00	1,129	si		si	si		
19-apr-26	8,00	0,70	58,00	90,00	-	90,00		35,00	1,709						
30-apr-26	8,00	0,70	58,00	60,00	-	130,00		30,00	1,820						

# SUBAMBITO CHIETINO: INTERRUZIONI PROGRAMMATE al 30 aprile 2026



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



## INTERRUZIONI PROGRAMMATE PER RISPARMIO IDRICO 30 APRILE 2026

### ACQUEDOTTO VERDE

Comune servito	Periodicità	Orari
ALTINO		
ARCHI *		
ARI		
ARIELLI		
ATESSA *		
CANOSA SANNITA		
CASALBORDINO *	7 su 7	21-05
CASOLI *		
CASTEL FRENTANO		
CIVITELLA M. RAIMONDO		
CRECCHIO *		
CUPELLO	7 su 7	20-05
FARA SAN MARTINO		
FOSSACESIA		
FRISA		
FURCI	7 su 7	21-05
GISSI	7 su 7	19-05
GIULIANO TEATINO	7 su 7	23-06
LANCIANO *		
MONTEODORISIO	7 su 7	22-05

### ACQUEDOTTO VERDE

Comune servito	Periodicità	Orari
MOZZAGROGNA		
ORTONA		
PAGLIETA *		
PERANO *		
POGGIOFIORITO		
POLLUTRI		
ROCCA SAN GIOVANNI		
SAN BUONO	7 su 7	23-05
SAN SALVO *	7 su 7	23-04
SAN VITO CHIETINO *		
SANTA MARIA IMBARO		
SANT'EUSANIO DEL S.		
SCERNI		
TOLLO	7 su 7	22-06
TORINO DI SANGRO		
TREGLIO		
VACRI		
VASTO *	7 su 7	17-05
VILLALFONSINA		
VILLAMAGNA		

### ACQUEDOTTO AVELLO

Comune servito	Periodicità	Orari
CASACANDITELLA		
FILETTO		
GUARDIAGRELE		
ORSOGNA		
PALOMBARO		
PENNAPIEDIMONTE		
SAN MARTINO S. M.		

### 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	Periodicità	Orari
CARPINETO SINELLO	7 su 7	18-05
CARUNCHIO		
CASALANGUIDA		
CELENZA SUL TRIGNO		
DOGLIOLA		
FRESAGRAN DINARIA	7 su 7	20-05
GUILMI		
LENTELLA	7 su 7	19-05
LISCIA	7 su 7	22-05
PALMOLI		
ROCCASPINALVETI		
SAN GIOVANNI LIPIONI	7 su 7	24-04
TORNARECCIO		
TUFILLO	7 su 7	24-04

### SORGENTI LOCALI

Comune servito	Periodicità	Orari
BOMBA		
BORRELLO		
CASTELGUIDONE		
CASTIGLIONE M. MARINO		
CIVITALUPARELLA		
FRAINE	7 su 7	24-05
GAMBERALE		
MONTAZZOLI		
PIETRAFERRAZZANA		
PIZZOFERRATO		
QUADRI		
ROSELLO		
SCHIAVI D'ABRUZZO *		
TORREBRUNA		

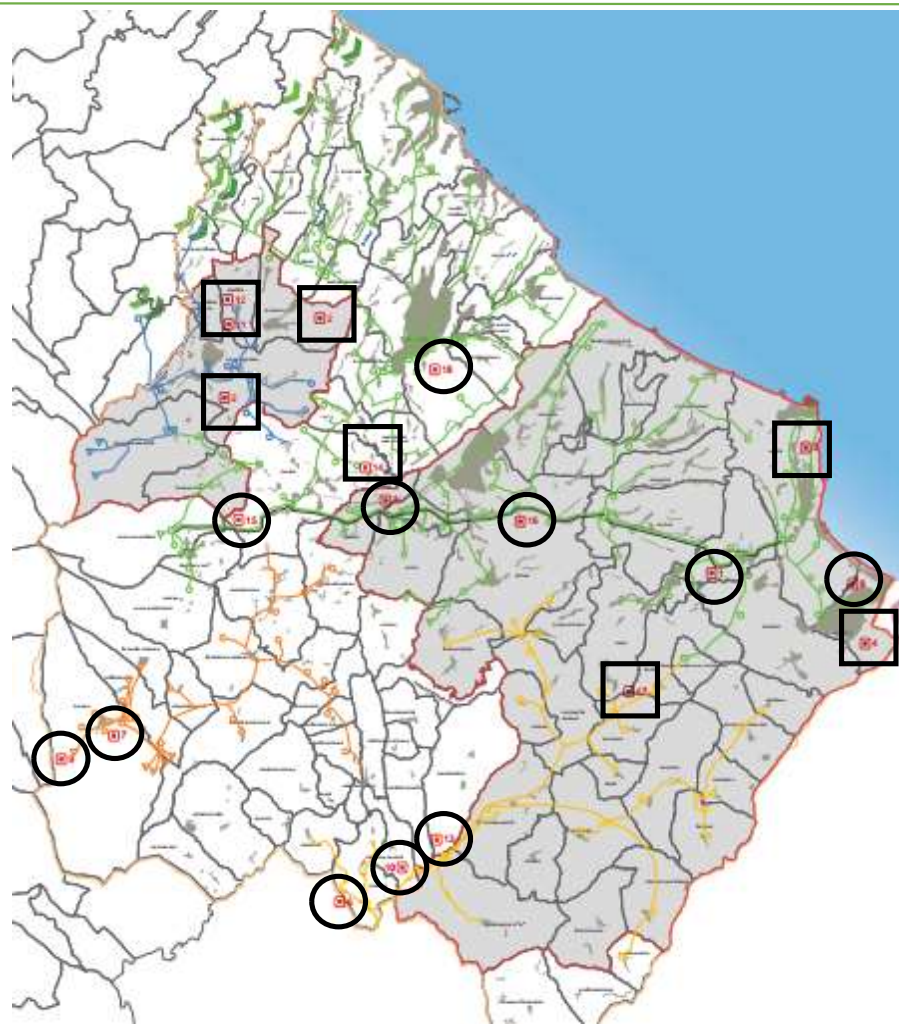
\* SOLO PER ALCUNE LOCALITA'

# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE (Aggiornamento APRILE 2026)





DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



-  ACQUEDOTTO AVELLO
-  ACQUEDOTTO CAPOVALLONE
-  ACQUEDOTTO SINELLO
-  ACQUEDOTTO VERDE
-  INTEGRAZIONE DA ACA
-  INTEGRAZIONE DA ARAP
-  AREE DI CRISI
-  INTERVENTI PIANIFICATI

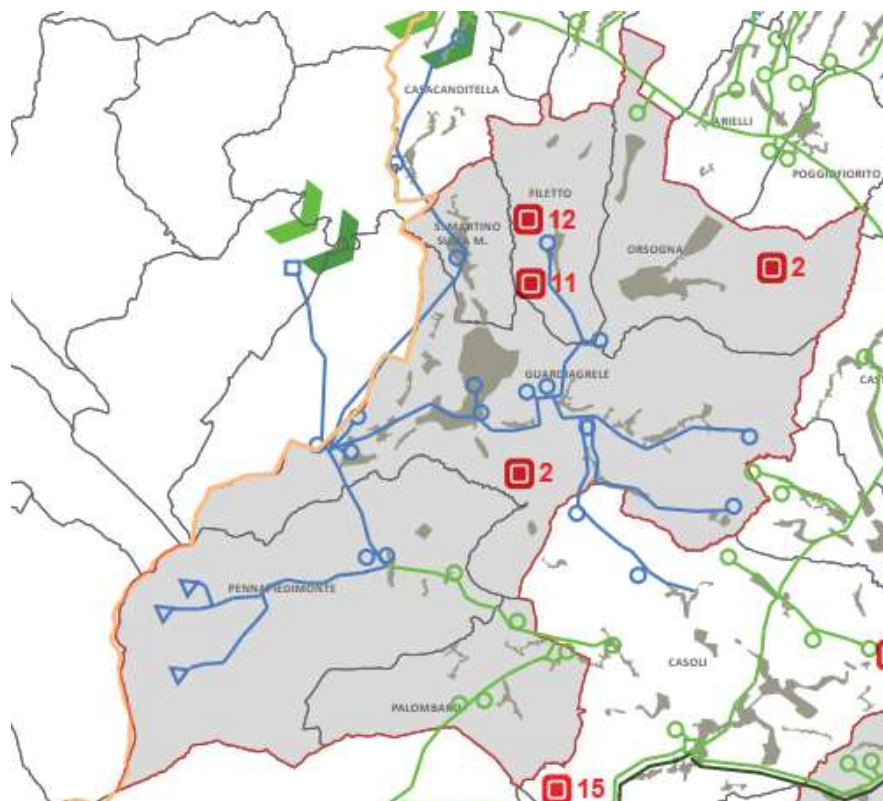
-  Interventi che mirano ad aumentare la disponibilità idrica, a migliorare la capacità di trasporto, nonché ad una interconnessione tra i diversi sistemi acquedottistici (1, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 15, 16 e 18).
-  Interventi che mirano alla ricerca delle perdite, al riefficientamento, alla distrettualizzazione e all'ammodernamento delle reti distributrici (2, 4, 5, 11, 12, 14 e 17).

# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE ACQUEDOTTO AVELLO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



## ACQUEDOTTO AVELLO

INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	IMPORTO
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
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

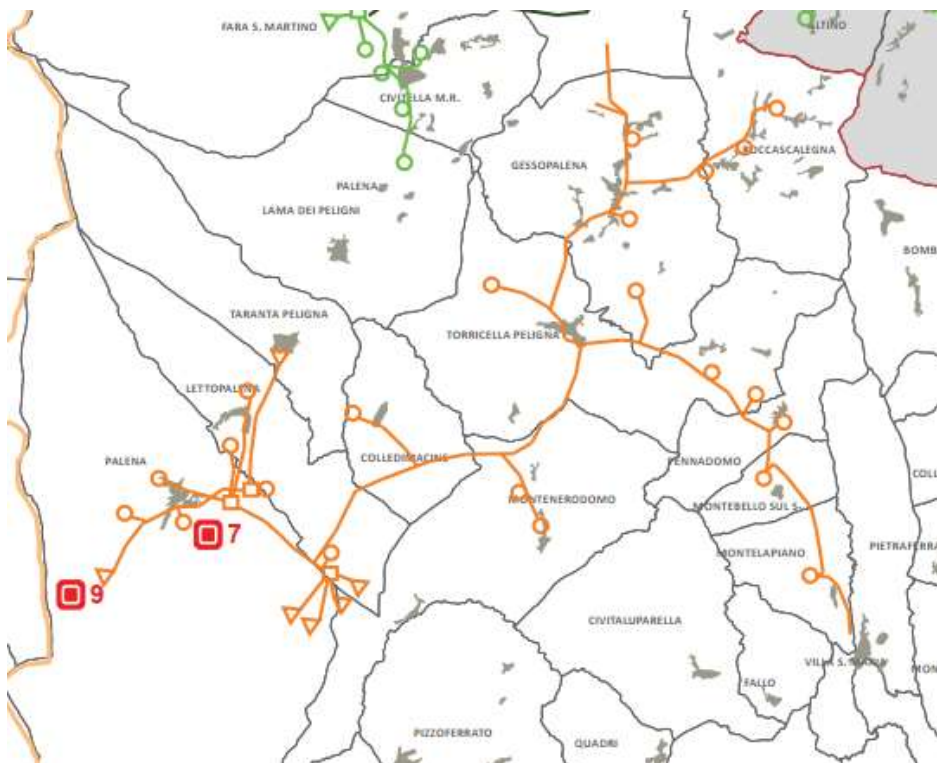
# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE

## ACQUEDOTTO CAPOVALLONE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



### ACQUEDOTTO CAPOVALLONE

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



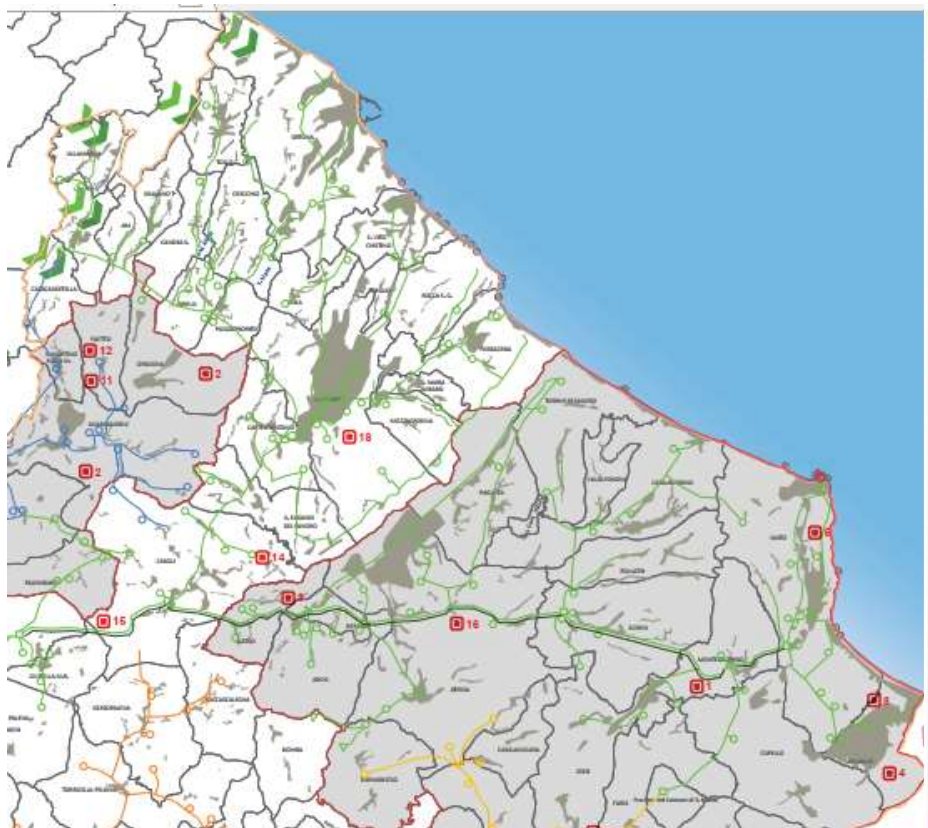
# SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE

## ACQUEDOTTO VERDE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



### ACQUEDOTTO VERDE

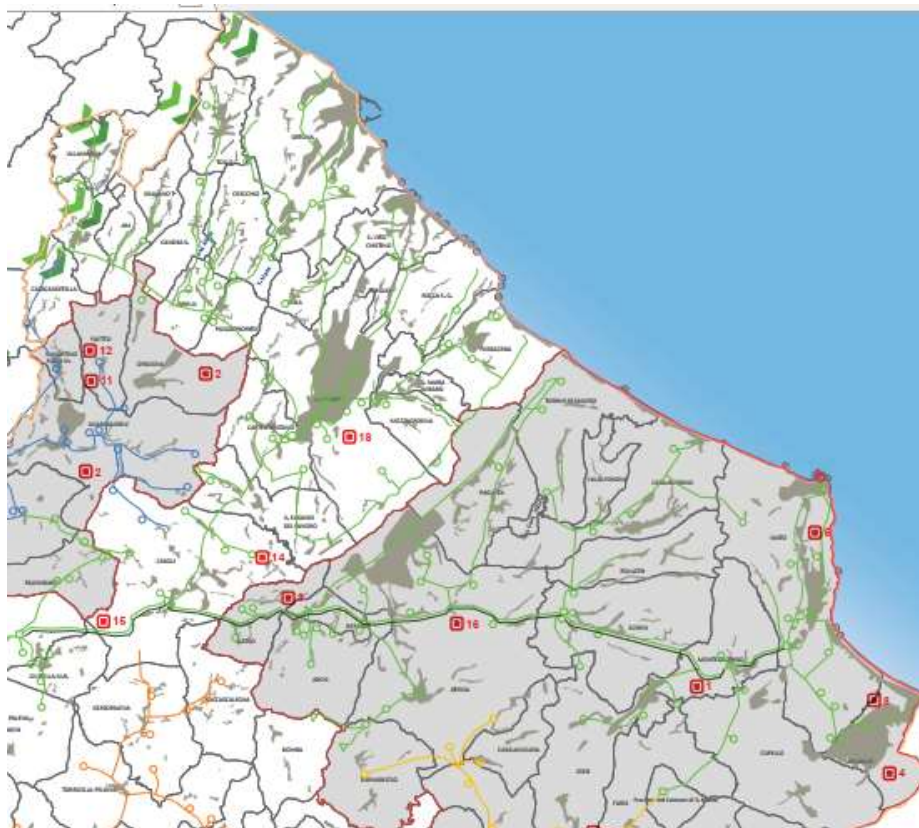
INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	IMPORTO
1 - FAS - Potenziamento Adduttrice Casoli Vasto	CHIUSO	FAS	€ 900.000,00
3 - MATERPLAN - Realizzazione di due rilanci sull'acquedotto Fara- Casoli-Vasto-S.Salvo	LAVORI IN CORSO	MASTERPLAN	€ 2.300.000,00
4 - MATERPLAN - Intervento di riefficientamento 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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



## ACQUEDOTTO VERDE

INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	IMPORTO
16 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Riefficientamento delle condotte adduttrici 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 Montedodoriso) (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 monitoraggio delle reti	LAVORI IN CORSO	PNRR	€ 14.436.909,37

# TABELLA INTERVENTI – APRILE 2026



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
<i>Turnazioni idriche correlate alla disponibilità idrica delle sorgenti</i>		<i>Cupello, Furci, Fresagrandinaria, Gissi, Giuliano Teatino, Pollutri, San Salvo, Vasto</i>	<i>La Sasi si è dotata di n.2 mezzi autobotti per le emergenze locali per il trasporto e la distribuzione di acqua potabile</i>
Strutturali a medio e lungo termine	Acquedotto	Fonte di finanziamento	Iter Procedurale
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. II 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 adduttrici 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 - Istanza 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 monitoraggio delle reti	Verde	PNRR	Lavori in corso

## AZIONI DI CONTRASTO— APRILE 2026



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Periodo di riferimento Marzo - Aprile 2026								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Attivazioni fonti integrative (derivazione in emergenza dal fiume Trigno) (2)		Attivazioni fonti integrative ( Campo pozzi VERDE, n.4 pozzi integrativi) (1)	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Chietino			Altino	2.500	San Salvo*	2.500	Altino	2997
			Archi	1.500	Vasto*	2.500	Archi	1.922
			Atessa	700			Ari	1.062
			Carpineto Sinello	500			Arielli	1.039
			Casalbordino*	1.500			Atessa	10.264
			Casoli	300			Canosa Sannita	1.220
			Castiglione MM	1.500			Casalbordino	5.661
			Celenza sul Trigno	1.200			Casoli	5.092
			Cupello	4.000			Castel Frentano	4.198
			Dogliola	500			Civitella MR	758
			Fossacesia	2.500			Crechchio	2.601
			Fraine	250			Cupello	4.883
			Fresagrandinaria	800			Fara S. Martino	1.261
			Furci	700			Fossacesia	6.298
			Gissi	2.100			Frisa	1.636
			Giuliano Teatino	1.000			Furci	787
			Guardiagrele	5.000			Gissi	2.437
			Lanciano	3.000			Giuliano Teatino	1.116
			Lentella	500			Lanciano	33.917
			Liscia	650			Monteodorisio	2.333
			Monteodorisio	1.00			Mozzagrogn	2.439
			Mozzagrogn	2.000			Ortona	21.984
			Ortona	5.000			Paglieta	4.149
			Paglieta	400			Perano	1.471
			Pollutri	2.000			Poggiofiorito	772
			San Buono	800			Pollutri	2.046
			San Giovanni Lipioni	300			Rocca S. Giovanni	2.302
			San Salvo*	5.500			S. Buono	851
			San Vito Chietino	2.000			S. Salvo	19.890
			Santa Maria Imbaro	1.500			S. Vito Chietino	5.142
			Schiavi d'Abruzzo	1.800			S. Eusanio DS	2.250
			Tollo	2.000			S. Maria Imbaro	2.002
			Torino di Sangro	2.000			Scerni	2.936
		Torrebruna	700			Tollo	3.860	
		Tuffillo	300			Torino di Sangro	2.922	
		Vasto*	5.500			Treglio	1.714	
						Vacri	1.485	
						Vasto	40.861	
						Villalfonsina	869	
						Villamagna	2.145	
<b>Totale</b>			<b>36</b>	<b>62.500</b>	<b>2</b>	<b>5.000</b>	<b>40</b>	<b>213.572</b>

Alla fine di aprile restano in turnazione 17 comuni e circa 26.400 utenti.

(\*) = solo per alcune località.

(1) = campo pozzi disattivato a metà aprile.

(2) = Con Delibera di Giunta Regionale n. 166 del 04.04.2026, a seguito della rottura dell'adduttrice principale denominata "Trigno" (circa 60 m), la Regione Abruzzo ha autorizzato l'ERSI ad un approvvigionamento idrico in emergenza di acqua dal fiume Trigno, per una portata massima pari a circa 80 l/s, presso lo sbarramento in Località Pietrafracida nel comune di Lentella (CH), in sostituzione di quello consueto presso il sito di San Giovanni Lipioni (CH), a servizio anche del nucleo industriale.

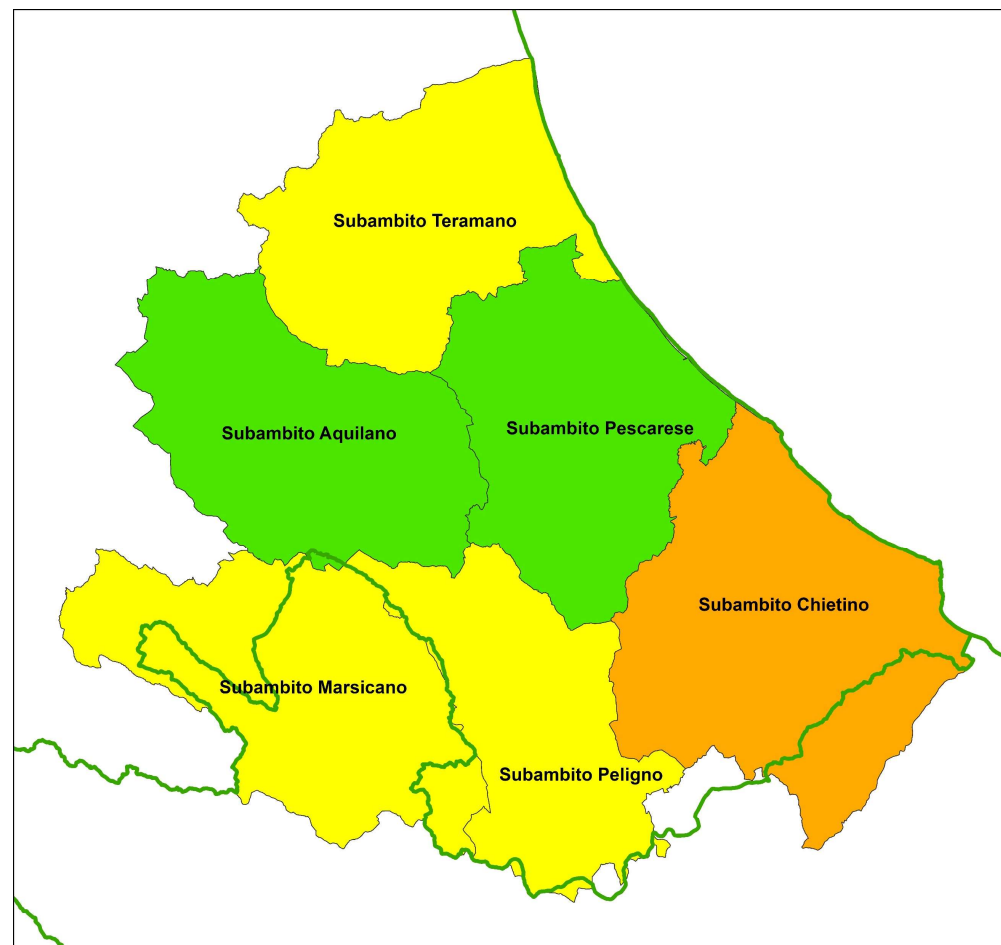
# PROPOSTA DI STATO DI SEVERITA' IDRICA MAGGIO 2026



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE  
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

TERRITORIO	STATO SEVERITA' (*)
Subambito Aquilano	<b>NORMALE</b>
Subambito Marsicano	<b>BASSA</b>
Subambito Peligno Alto Sangro	<b>BASSA</b> Trend in miglioramento
Subambito Pescara	<b>NORMALE</b>
Subambito Teramano	<b>BASSA</b>
Subambito Chietino	<b>MEDIO</b> Trend in miglioramento



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