



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

RAPPORTO SULLA SITUAZIONE IDRICA

(Aggiornamento 28 maggio 2025)

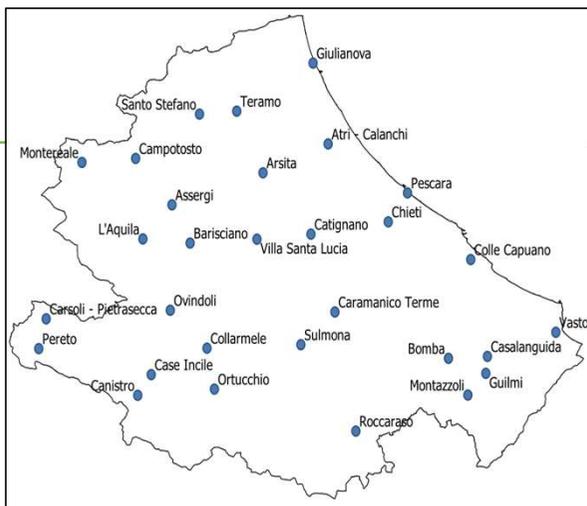
OSSERVATORIO PERMANENTE SUGLI UTILIZZI DELLE RISORSE IDRICHE
DEL DISTRETTO IDROGRAFICO DELL'APPENNINO CENTRALE

SICCITA' METEOROLOGICA

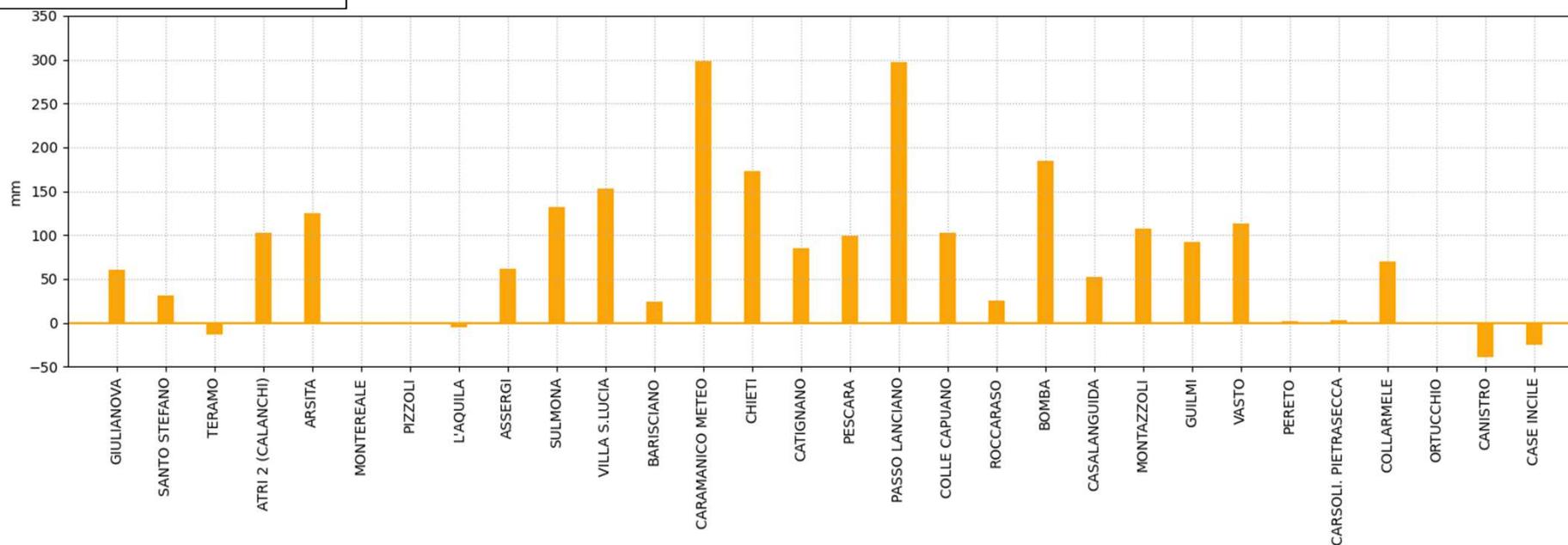


Agenzia Regionale di Protezione Civile
 Servizio Emergenze di Protezione Civile
 Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE



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

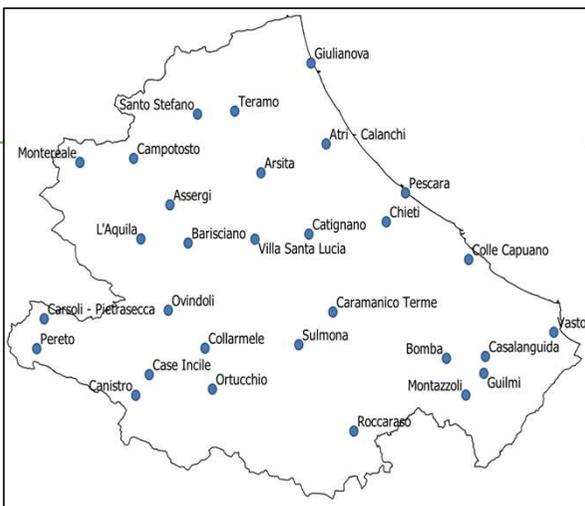


SICCITA' METEOROLOGICA

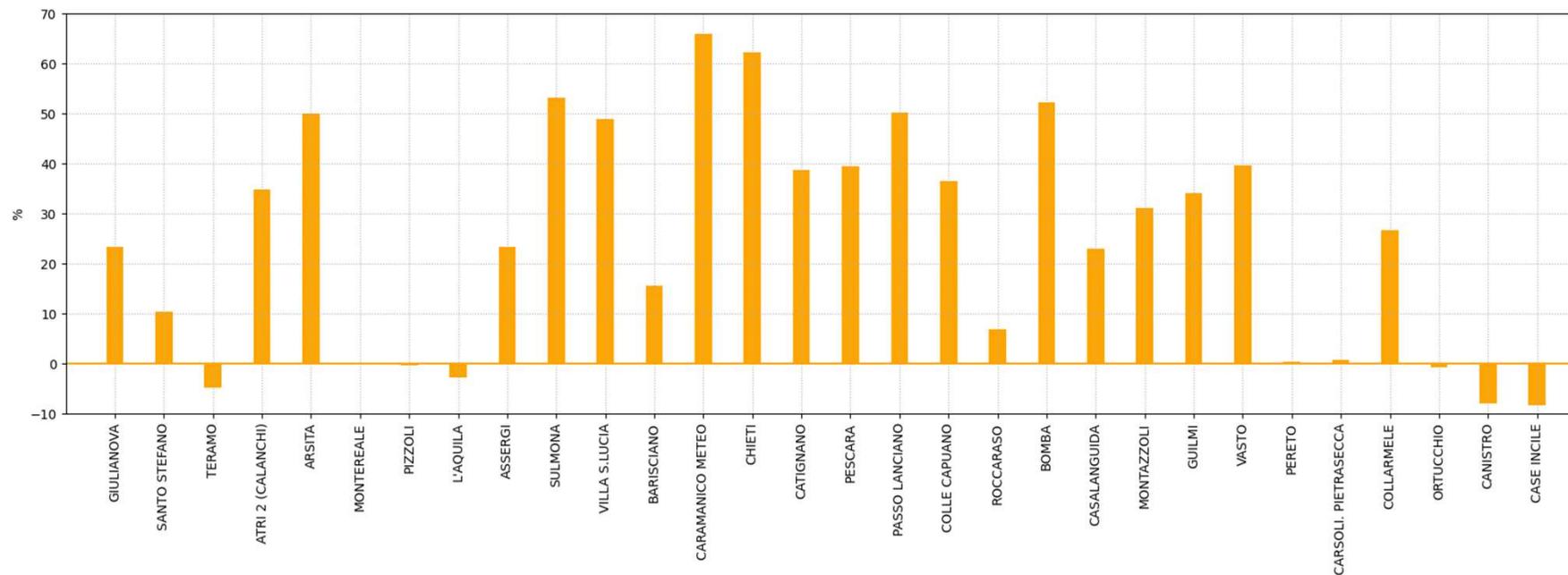


Agenzia Regionale di Protezione Civile
 Servizio Emergenze di Protezione Civile
 Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE



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

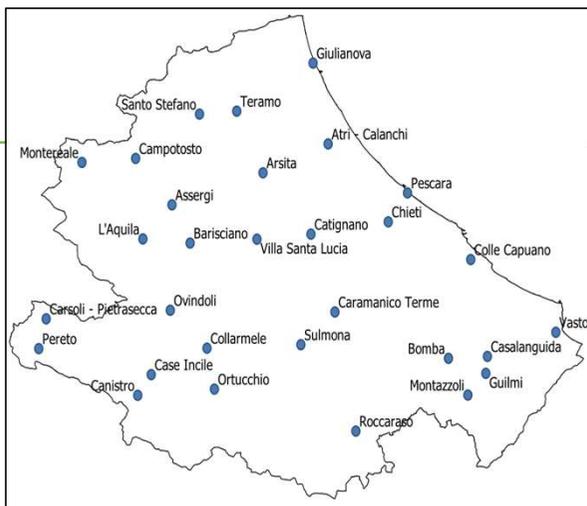


SICCITA' METEOROLOGICA

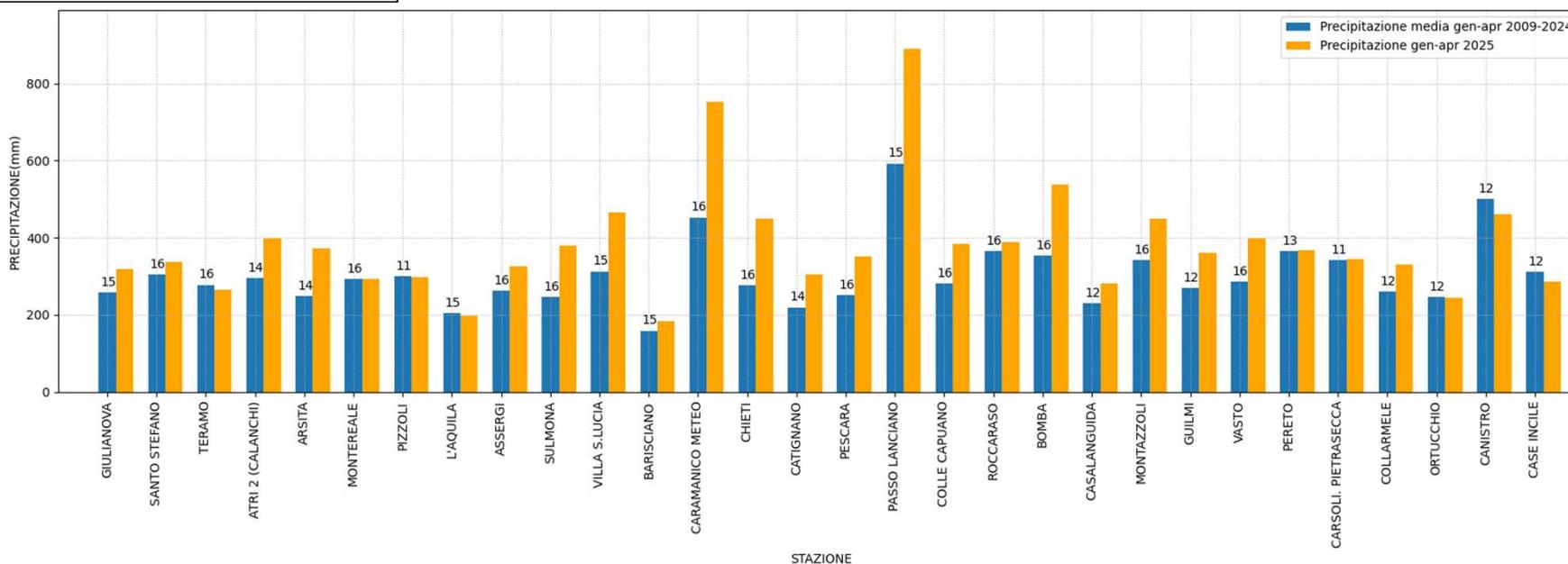


Agenzia Regionale di Protezione Civile
 Servizio Emergenze di Protezione Civile
 Ufficio Idrologia, Idrografico, Mareografico

GIUNTA REGIONALE



CONFRONTO TRA LA PRECIPITAZIONE MEDIA DI GENNAIO - APRILE 2009-2024 E LA PRECIPITAZIONE DI GENNAIO - APRILE 2025



ORGANIZZAZIONE TERRITORIALE DEL SERVIZIO IDRICO INTEGRATO NELLA REGIONE ABRUZZO

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

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

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

SUDDIVISIONE IN SUBAMBITI TERRITORIALI



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.

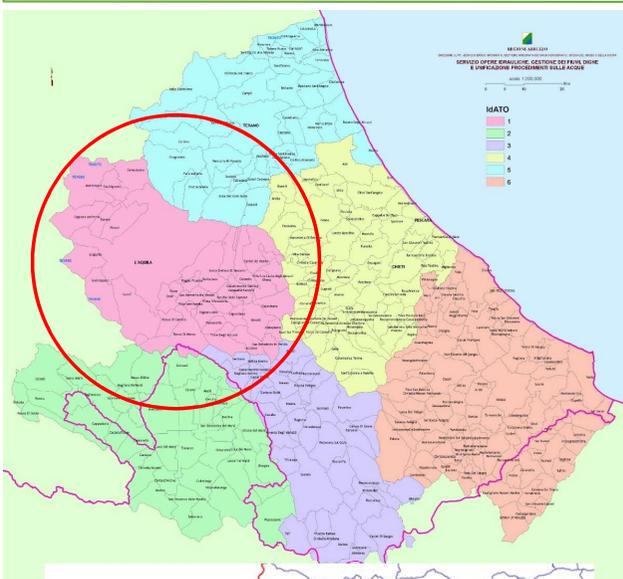


SUBAMBITO AQUILANO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

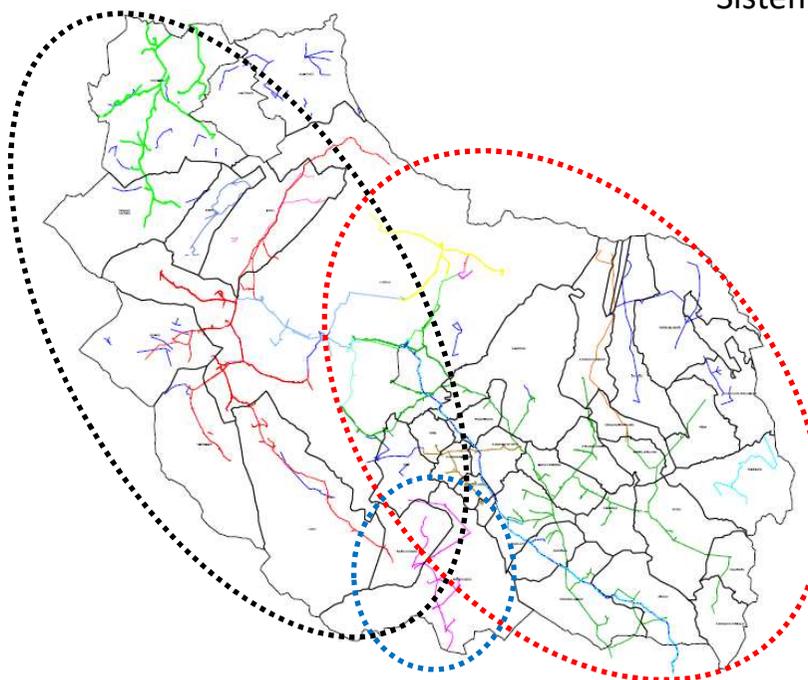


LE **SORGENTI PRINCIPALI** DI APPROVVIGIONAMENTO sono:

- 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**



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**

**31 COMUNI
GESTITI**



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);

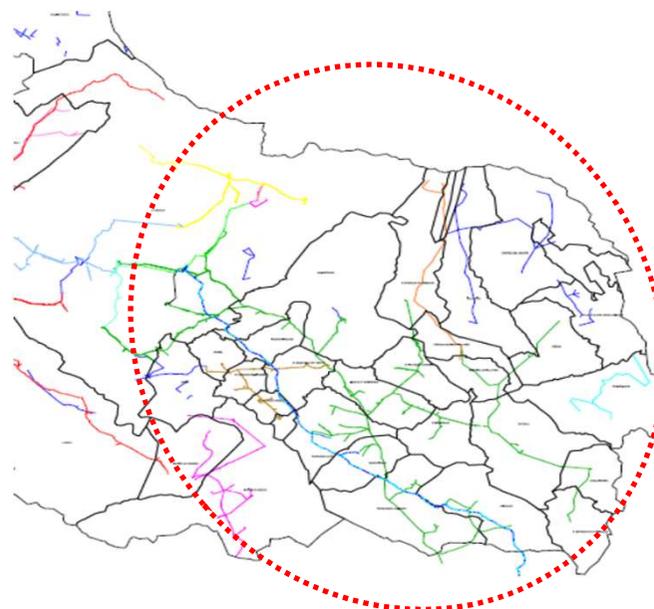
Per il **Comune Di Barisciano** si interconnette ad integrazione la:

- 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
	FONTECCHIO	379
	TIONE DEGLI ABRUZZI	380
ACCIANO	337	

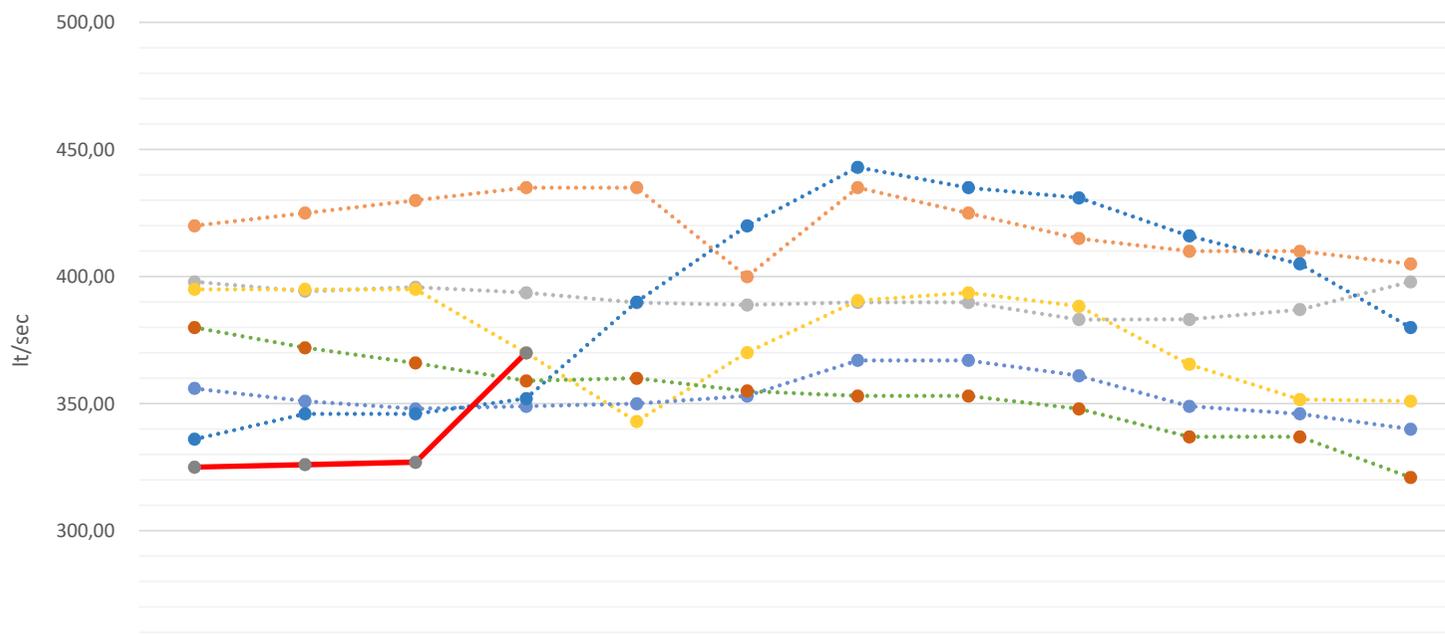
SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTE DEL GRAN SASSO – GRAFICO DELLE PORTATE** DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte)-PIANA DI NAVELLI e VALLE SUBEQUANA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Sorgente Gran Sasso



	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
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
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
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
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
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
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
2025	325,00	326,00	327,00	370,00								

La portata media della sorgente, ad aprile 2025 (linea in rosso nel grafico), risulta in netta ripresa e rientra nei valori medi registrati nell'intervallo temporale 2019 – 2024. Tale circostanza ha comportato un minore utilizzo, da parte del Gestore, del capo pozzi di Acqua Oria come sorgente integrativa.

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
2005	465,00	456,00	456,00	500,00	500,00	512,00	517,00	516,00	505,00	480,00	464,00	457,00	485,67	15.315.984,00
2006	457,00	457,00	450,00	480,00	489,00	496,00	509,00	509,00	487,00	481,00	469,00	455,00	478,25	15.082.092,00
2007	450,00	440,00	426,00	426,00	424,00	425,00	425,00	412,00	416,90	409,00	403,00	396,00	421,08	13.279.021,20
2008	389,00	387,00	383,00	404,50	417,30	424,00	435,00	433,00	428,00	422,00	411,00	411,00	412,07	12.994.934,40
2010	468,00	471,00	478,00	483,00	521,00	542,00	565,00	552,00	535,00	516,00	493,00	494,00	509,83	16.078.104,00
2011	489,00	478,00	478,00	478,00	485,00	496,00	478,00	478,00	440,00	440,00	445,00	445,00	469,17	14.795.640,00
2012	440,00	430,00	435,00	440,00	450,00	450,00	460,00	460,00	450,00	440,00	430,00	430,00	442,92	13.967.820,00
2013	425,00	430,00	430,00	450,00	470,00	460,00	450,00	450,00	445,00	440,00	460,00	500,00	450,83	14.217.480,00
2014	499,11	509,89	511,45	511,58	522,38	536,83	560,90	568,97	536,67	528,53	505,95	496,30	524,05	16.526.335,68
2015	506,50	522,50	545,00	560,00	580,00	620,00	680,00	545,00	536,00	498,50	492,50	491,50	548,13	17.285.670,00
2016	490,00	490,00	495,00	510,00	530,00	540,00	540,00	535,00	525,00	520,00	515,00	515,00	517,08	16.306.740,00
2017	505,00	510,00	510,00	540,00	530,00	510,00	480,00	465,00	460,00	455,00	448,00	438,00	487,58	15.376.428,00
2018	414,90	416,00	418,80	433,10	447,30	453,30	512,50	504,40	466,40	461,90	450,20	448,39	452,27	14.262.655,32
2019	420,00	425,00	430,00	435,00	435,00	400,00	435,00	425,00	415,00	410,00	410,00	405,00	420,42	13.258.260,00
2020	397,94	394,23	395,78	393,69	389,75	388,82	389,86	389,87	383,09	383,17	387,00	398,00	390,93	12.328.473,60
2021	395,00	395,00	395,00	370,00	343,00	370,14	390,57	393,70	388,34	365,49	351,60	351,00	375,74	11.849.231,52
2022	356,00	351,00	348,00	349,00	350,00	353,00	367,00	367,00	361,00	349,00	346,00	340,00	353,08	11.134.836,00
2023	336,00	346,00	346,00	352,00	390,00	420,00	443,00	435,00	431,00	416,00	405,00	380,00	391,67	12.351.600,00
2024	380,00	372,00	366,00	359,00	360,00	355,00	353,00	353,00	348,00	337,00	337,00	321,00	353,42	11.145.348,00
2025	325,00	326,00	327,00	370,00									337,00	10.627.632,00

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)

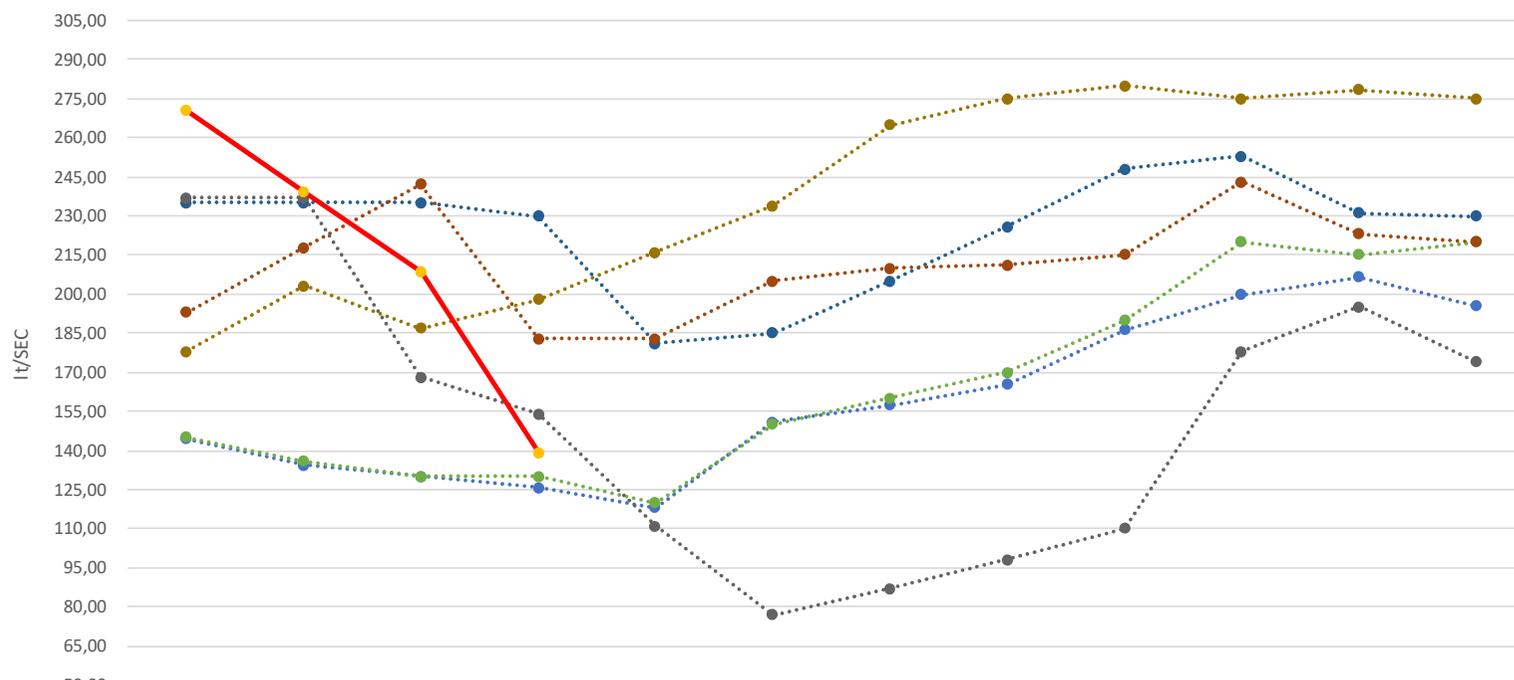
DISTRETTO DI L'AQUILA (IN PARTE), NAVELLI E VALLE SUBEQUANA



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	235,00	235,00	235,00	230,00	181,00	185,00	205,00	226,00	248,00	253,00	231,00	230,00
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
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								

Sono utilizzabili n.6 pozzi ognuno con una capacità di emungimento di circa 50 L/s; i pozzi, generalmente, non vengono utilizzati contemporaneamente ma vengono attivati secondo la necessità dell'utenza ed utilizzati come integrazione ad altre sorgenti nel **sistema idrico interconnesso Gran Sasso-Acqua Oria** e nel **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									214,23	6.756.036,12

Dalla portata complessivamente disponibile (290 I/s), nel mese di aprile, è stato prelevato un quantitativo di circa **139 I/s**, in diminuzione rispetto al precedente aggiornamento.

Della portata prelevata, **21,30 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 (30,50 I/s nel precedente aggiornamento).

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									5,57	175.734,36

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									30,70	967.997,52

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**, della portata disponibile, **sono stati prelevati 20,53 l/s** (in diminuzione rispetto al precedente aggiornamento).

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 2025 - 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	0,500	0,500	0,480	1,800									0,82	8.501,76
STINCONE	SORGENTE	0,150	0,150	0,200	0,200									0,18	1.814,40
CAMPO POZZI	POZZI	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/		-
TOTALE IMMESSO		0,65	0,65	0,68	2,00	0,00	0,33	10.316,16							

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

PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
FONTE BREGNA ALTA	SORGENTE	3,40	3,50	3,50	3,00									3,35	34.732,80
FONTE BREGNA BASSA	SORGENTE	0,50	1,00	1,50	2,00									1,25	12.960,00
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,67	0,68	0,59	0,79									0,68	7.076,16

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 2025 - 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	325,00	326,00	327,00	370,00									337,00	3.494.016,00
ACQUA DEL PRATO	SORGENTE	1,50	2,10	3,00	3,00									2,40	24.883,20
FONTE BERNARDO	SORGENTE	0,60	0,70	1,72	2,93									1,49	15.422,40
ACQUATINA	SORGENTE	4,67	4,97	5,23	4,78									4,91	50.932,80
FILETTO	SORGENTE	4,13	3,81	3,74	4,13									3,95	40.979,52
FONTE BREGNA ALTA	SORGENTE	3,40	3,50	3,50	3,00									3,35	34.732,80
FONTE BREGNA BASSA	SORGENTE	0,50	1,00	1,50	2,00									1,25	12.960,00
SAN MARTINO D'OCRE	SORGENTE	0,67	0,68	0,59	0,79									0,68	7.076,16
VEDICE	SORGENTE	0,36	0,42	0,93	2,70									1,10	11.430,72
ACQUA ORIA	POZZI	270,31	239,05	208,57	139,00									214,23	2.221.162,56
PILE	SORGENTE	40,25	32,72	29,28	20,53									30,70	318.245,76
SAN GIULIANO	SORGENTE	6,24	5,68	5,36	5,01									5,57	57.775,68
TOTALE IMMESSO		657,63	620,63	590,42	557,87									606,64	6.289.617,60

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

S.A.C.A. S.p.A.	VENDITA	11,84	11,90	10,58	10,62									11,24	116.484,48
Comune di CASTEL DEL MONTE	VENDITA	0,01	0,02	0,02	0,02									0,02	181,44
Comune di CALASCIO	VENDITA	0,35	0,00	0,00	0,00									0,09	907,20
utenze Comune S. STEFANO DI SESSANIO	VENDITA	0,06	0,05	0,05	0,00									0,04	414,72
TOTALE DISTRETTO 5		645,37	608,66	579,77	547,23	0,00	595,26	6.171.629,76							

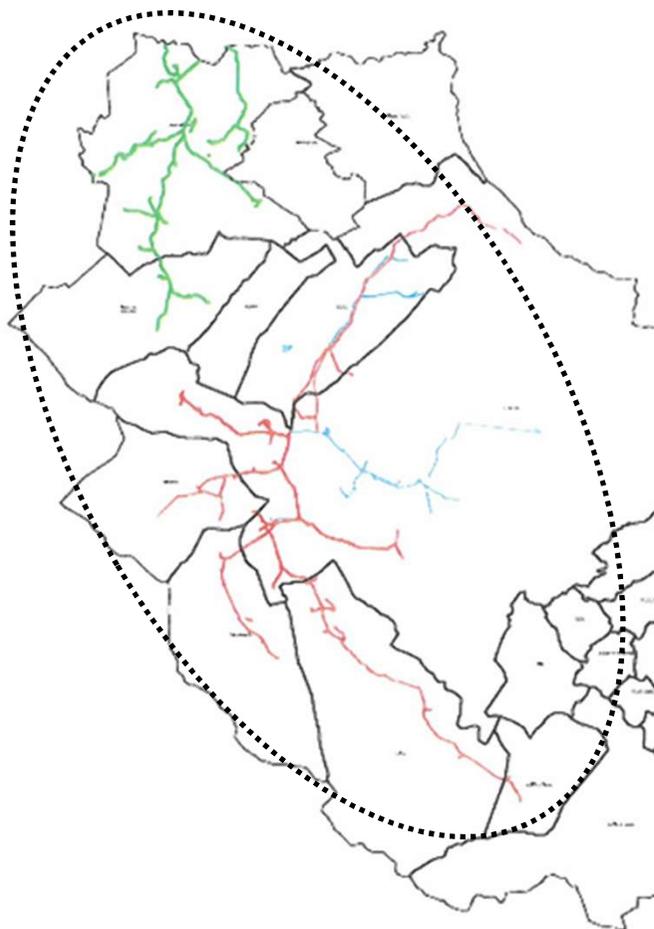
Distretto di riferimento.

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 frazioni di Preturo e Sassa in caso di riduzione della portata dell'acquedotto del Chiarino, vengono alimentate dai Pozzi di Acqua Oria essendo la Sorgente afferente al sistema idrico interconnesso Chiarino-Acqua Oria;	
	Sassa		
	Roio/Monteluco	La frazione di Roio/Monteluco , in caso di riduzione della portata dall'acquedotto del Chiarino, viene alimentata dalla Sorgente di Pile	
	Comune di SCOPPITO	Integrazione dal campo pozzi di Acqua Oria	<p>Nel Comune di Lucoli, la Sorgente del Chiarino è integrata dalle portate delle seguenti Sorgenti Locali:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Sorgente Fonte Fischetti ▪ Sorgente Fonte Maggiore ▪ Sorgente Terra Ratino
	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

SORGENTE DEL CHIARINO: DATI QUANTITATIVI DI APPROVVIGIONAMENTO

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									105,94	3.340.766,16

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTI LOCALI**

CENTRI ALIMENTATI

DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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



Centro Abitato	Fonte di Approvvigionamento	Portata l/s
Comune di Montereale e frazioni	Pozzo Aringo	2,00
	Pozzo Veio	2,10
	Pozzo Croce	2,00
	Pozzo Ville di Fano	0,30
	Pozzo Cesaproba	0,00
	Pozzo Castello di Paganica	0,40
	Pozzo Cabbia	0,00
	Sorgente Cesaproba	1,70
	Sorgente Zuccherò	1,00
	Sorgente Cabbia	0,70
	Sorgente Madama D'Austria	2,40
	Sorgente Guanchiera	2,00
	Sorgente Ribole	0,70
	Sorgete Acquasanta	0,50

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



Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata l/s
Comune di Cagnano Amiterno e frazioni	Pozzo Collicello	0,60
	Pozzo S.Giovanni	0,00
	Pozzo Cascina	0,00
	Sorgente S.Giovanni	2,60

Risorsa Idrica Totale acquistata dalla Regione Lazio Ex CITT nel mese di aprile



9,00 l/s

SUBAMBITO AQUILANO: **SORGENTI LOCALI**
CENTRI ALIMENTATI
 DISTRETTO DELL'ALTA VALLE DELL'ATERNO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
 Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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



Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata l/s
Comune Pizzoli e frazioni	Sorgente TRIO	0,00
	Sorgente Pratonisco	4,00
	Sorgente Piedimonte	4,00
	Sorgente Spogna	3,00
	Sorgente Rio Colle	4,00
	Pozzo Marruci	0,00
	Pozzo Pizzoli	5,20
	Integrazione da acquedotto di Chiarino	0,00

Il **Comune di Lucoli** è alimentato dalla
 Sorgente di Chiarino **integrata da**
Sorgenti locali



Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata l/s
Comune di Lucoli e frazioni	Sorgente Fonte Fiaschetti	0,90
	Sorgente Fonte Maggiore	1,60
	Sorgente Terra Ratino	0,90

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 2025 - 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	2,60	2,50	2,10	2,00									2,30	23.846,40
COLLICELLO	POZZO	0,50	0,50	0,60	0,60									0,55	5.702,40
VEIO	POZZO	1,00	1,20	1,40	2,10									1,43	14.774,40
CROCE DI MONTEREALE	POZZO	1,20	1,20	1,40	2,00									1,45	15.033,60
VILLE DI FANO	POZZO	1,80	1,70	1,40	0,30									1,30	13.478,40
MARRUCI	POZZO	2,60	3,10	0,20	0,00									1,48	15.292,80
PIZZOLI	POZZO	7,00	6,00	6,00	5,20									6,05	62.726,40
CESAPROBA	POZZO	0,15	0,00	0,00	0,00									0,04	388,80
CASTELLO PAGANICA	POZZO	1,40	1,40	1,30	0,40									1,13	11.664,00
CABBIA	POZZO	0,80	0,60	0,30	0,00									0,43	4.406,40
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (POZZO)	POZZO	1,60	1,40	0,20	0,00									0,80	8.294,40
TERRA RATINO	SORGENTE	0,50	0,70	0,90	0,90									0,75	7.776,00
CESAPROBA	SORGENTE	1,50	1,50	1,50	1,70									1,55	16.070,40
S. GIOVANNI DI CAGNANO AMITERNO (SORGENTE)	SORGENTE	1,00	1,30	2,50	2,60									1,85	19.180,80
CHIARINO	SORGENTE	76,60	93,04	118,00	136,10									105,94	1.098.334,08
FORTE FIASCHETTI	SORGENTE	0,40	0,70	0,90	0,90									0,73	7.516,80
FORTE MAGGIORE	SORGENTE	1,60	1,70	1,70	1,60									1,65	17.107,20
ZUCCHERO	SORGENTE	0,20	0,30	0,50	1,00									0,50	5.184,00
GABBIA	SORGENTE	0,30	0,30	0,60	0,70									0,48	4.924,80
MADAMA D'AUSTRIA	SORGENTE	1,40	1,40	1,90	2,40									1,78	18.403,20
GUALCHIERA	SORGENTE	2,50	2,20	1,90	2,00									2,15	22.291,20
RIBOLE (PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,50	0,50	0,60	0,70									0,58	5.961,60
ACQUASANTA (COLLE PAGANICA DI MONTEREALE)	SORGENTE	0,30	0,30	0,35	0,50									0,36	3.758,40
RIO COLLE	SORGENTE	1,50	2,00	3,00	4,00									2,63	27.216,00
PRATONISCO	SORGENTE	1,50	2,00	3,00	4,00									2,63	27.216,00
PIEDIMONTE	SORGENTE	1,50	2,00	3,00	4,00									2,63	27.216,00
SPOGNA	SORGENTE	1,00	1,10	2,50	3,00									1,90	19.699,20
TRIO	SORGENTE	0,00	0,00	0,00	0,00									0,00	-
A.P.S. S.p.A. (REGIONE LAZIO)	ACQUISTO	11,80	14,80	15,00	9,00									12,65	131.155,20
TOTALE DISTRETTO 4		124,75	145,44	172,75	187,70	0,00	52,55	1.634.618,88							
INTEGRAZ. CHIARINO PER COMUNE DI PIZZOLI	DISTRIBUZIONE	3,30	4,05	3,00	0									2,59	20.120,40

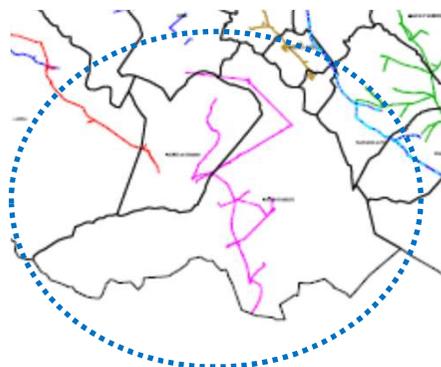
Nella Tabella di fianco, le portate delle Sorgenti principali e delle Sorgenti minori afferenti al Distretto di riferimento.

SUBAMBITO AQUILANO: DISTRETTO DELL'ALTOPIANO DELLE ROCCHE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



PORTATE MEDIE MENSILI IN l/s ANNO 2025 - SORGENTI ALTOPIANO DELLE ROCHE (DISTRETTO N. 3)															
PUNTO DI PRELIEVO	TIPOLOGIA	GENNAIO	FEBBRAIO	MARZO	APRILE	MAGGIO	GIUGNO	LUGLIO	AGOSTO	SETTEMBRE	OTTOBRE	NOVEMBRE	DICEMBRE	MEDIA ANNUA l/s	MC/ANNO
CASTAGNA	SORGENTE	2,500	3,000	7,00	7,00									4,88	50.544,00
CAPORITORTO 1 E 2	SORGENTE	9,800	8,600	12,00	14,80									11,30	117.158,40
INNAMORATI	SORGENTE	0,400	0,800	3,00	4,00									2,05	21.254,40
STERPARO	SORGENTE	0,600	1,000	9,00	9,00									4,90	50.803,20
ACQUISTO FORNITURA DA C.A.M.		27,50	28,500	13,40	18,00									21,85	226.540,80
TOTALE IMMESSO		40,80	41,90	44,40	52,80	0,00	14,99	466.300,80							

Il Distretto Altopiano Delle Rocche comprende:

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



Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata l/s
Comune di Rocca di Cambio	Sorgente Caporitorto 1	14,80
	Sorgente Caporitorto 2	

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

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

april
18,00 l/s



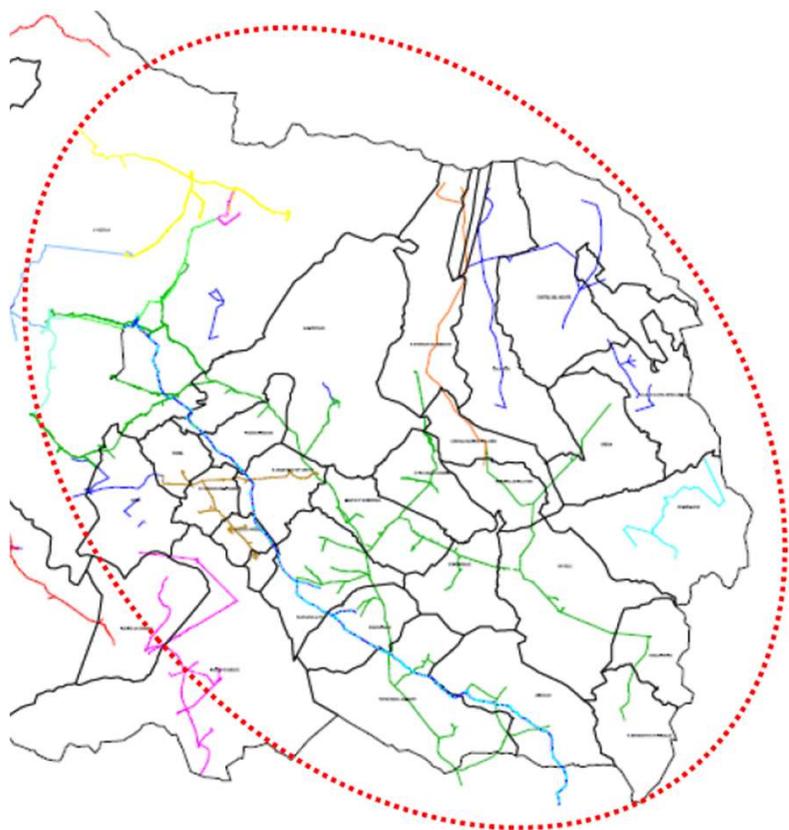
Centro abitato	Fonte di approvvigionamento	Portata l/s
Comune di Rocca di Mezzo	Sorgente Sterparo	9,00
	Sorgente Castagna	7,00
	Sorgente Innamorati	4,00

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 DISTRETTO SI PREVEDE, NEL MESE DI MAGGIO 2025, UN GRADO DI SEVERITA' IDRICA NORMALE

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

Sono in corso normali attività di ricerca perdite.

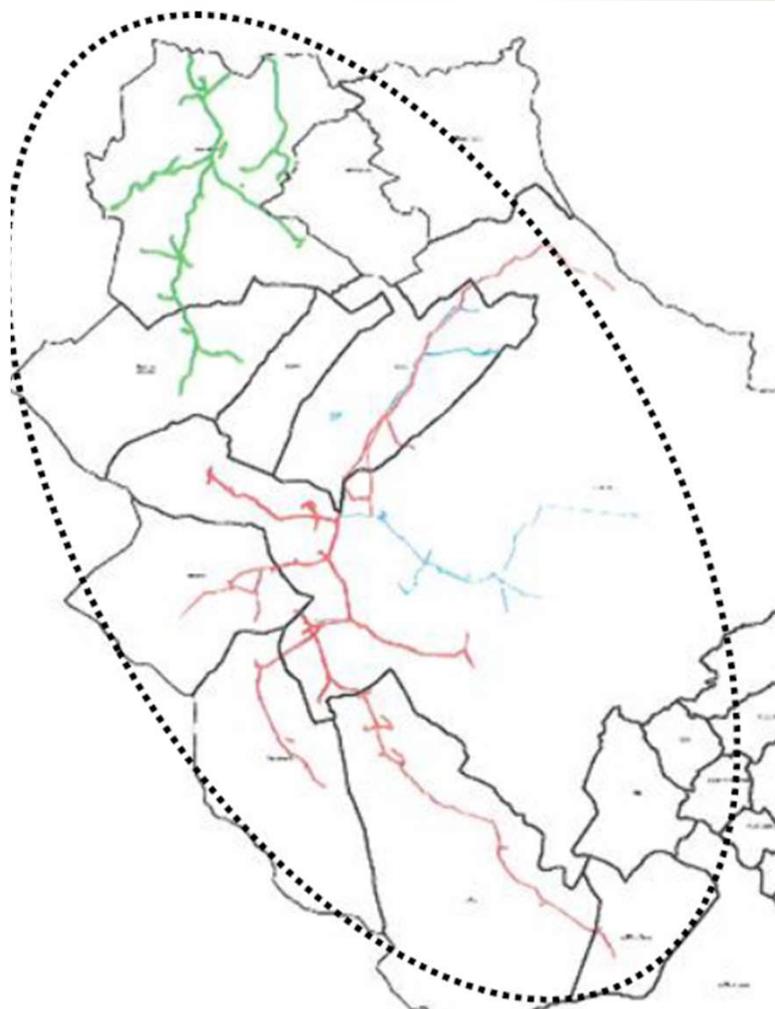
NEL COMUNE DI VILLA S.LUCIA, SI PREVEDE PER IL MESE DI MAGGIO 2025, UN GRADO DI SEVERITA' IDRICA: NORMALE

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

Permangono le normali attività di ricerca perdite e riparazione.

NEL DISTRETTO SI PREVEDE, NEL MESE DI MAGGIO 2025, UN GRADO DI SEVERITA' IDRICA NORMALE

SUBAMBITO AQUILANO: DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHE CRITICITA'



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

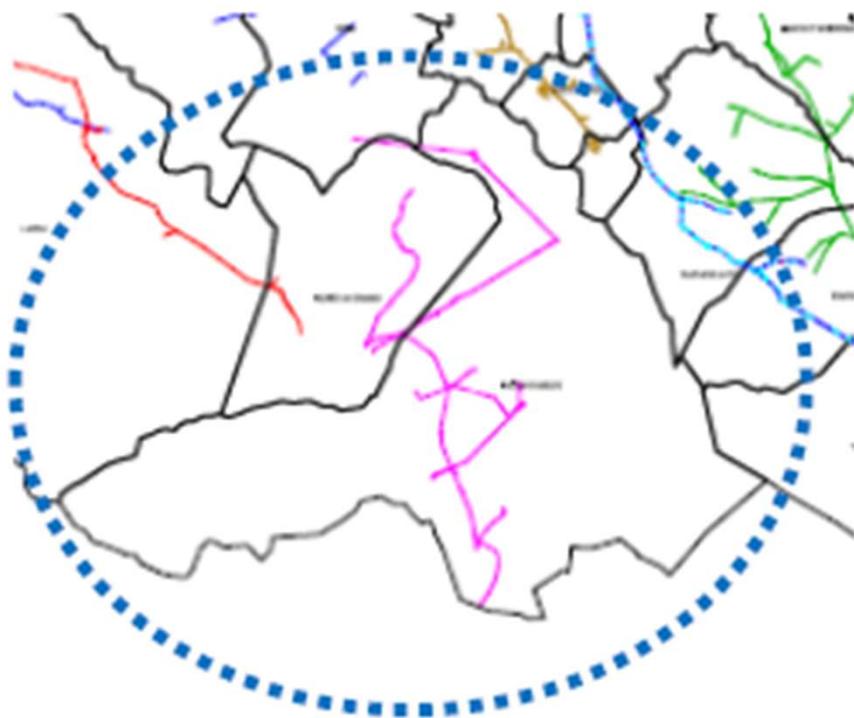
GIUNTA REGIONALE

DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHE:

Nel **Comune di Rocca di Cambio**, sono terminate le chiusure notturne dei serbatoi in quanto l'aumento delle portate delle sorgenti locali (Caporitorto 1 e 2) sono sufficienti a soddisfare il fabbisogno; permangono le normali attività di ricerca perdite occulte e riparazioni.

Nel Comune di **Rocca di Mezzo**, non si sono evidenziate criticità e sono comunque attive le normali attività di ricerca perdite e riparazioni.

NEL DISTRETTO SI PREVEDE, NEL MESE DI MAGGIO, UN GRADO DI SEVERITA' IDRICA NORMALE



SUBAMBITO AQUILANO: **DISTRETTO L'AQUILA, PIANA NAVELLI E VALLE SUBEQUANA**
DISTRETTO ALTA VALLE DELL'ATERO
DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCCHIE
MISURE DI CONTRASTO



GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

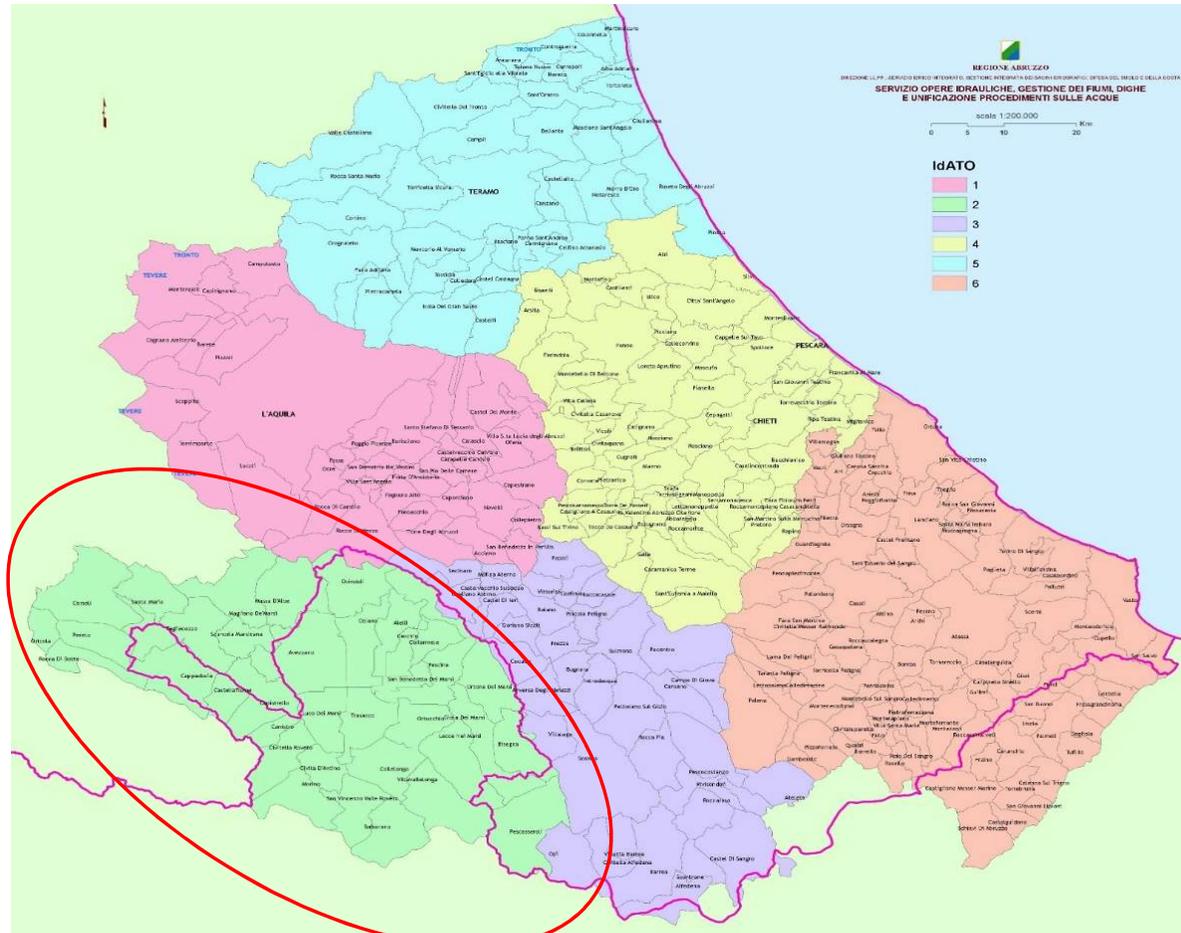
Per il sub ambito aquilano, nel bimestre di riferimento marzo – aprile 2025, non sono state attivate misure di mitigazione

SUBAMBITO MARSICANO

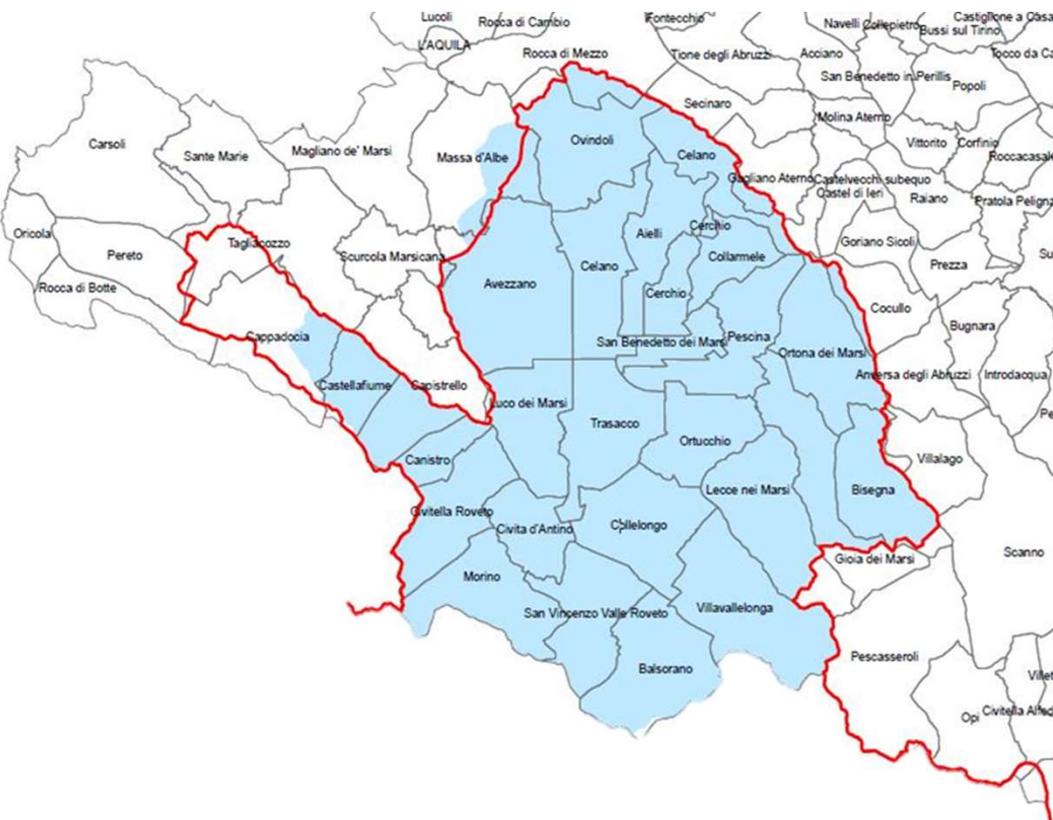


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

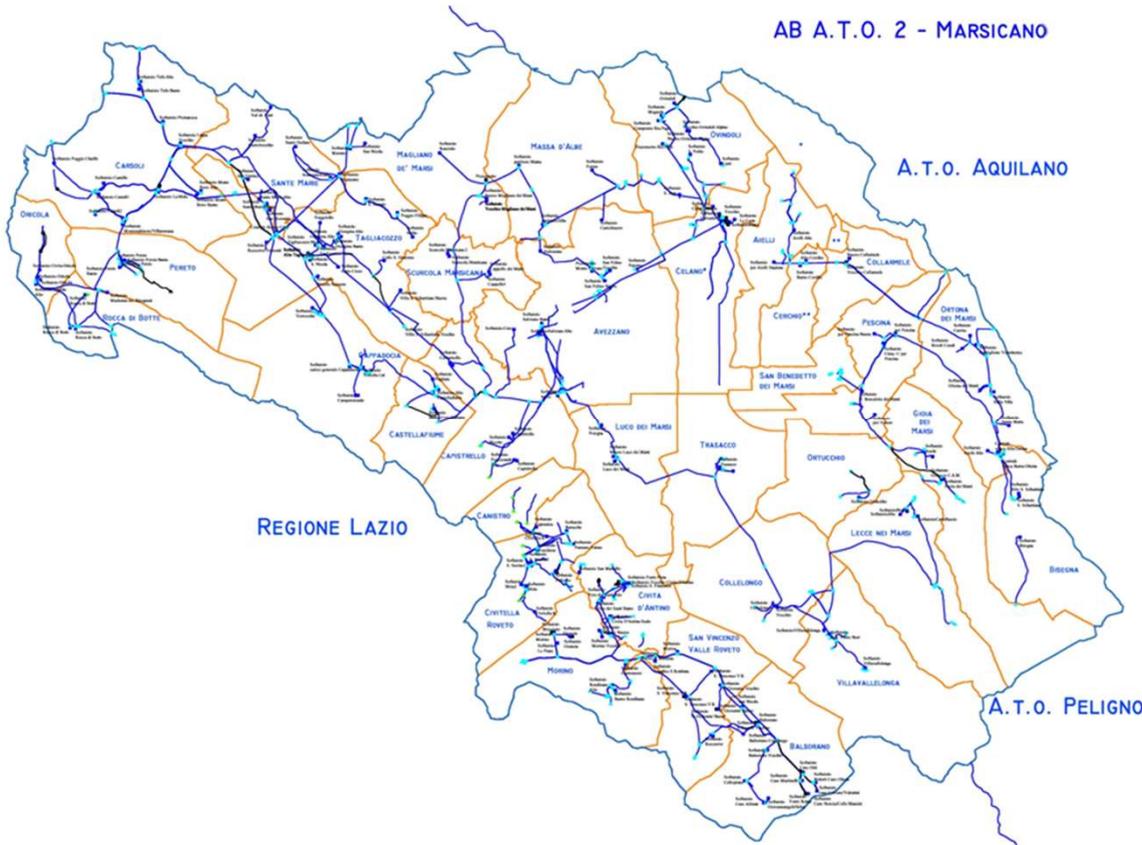
GIUNTA REGIONALE



COMUNI GESTITI



SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



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 serbatoi in linea, è mantenuto costante ad un pompaggio di circa 171,04 l/s (dal 10/03/2025). Pompaggio costante rispetto al mese di aprile. La portata per l'acquedotto ABR-Giorgina di Tagliacozzo si attesta a 76,06 l/s (in aumento rispetto ai 73,71 l/s costanti da marzo). Attualmente le sorgenti riescono a soddisfare la filiera dell'acquedotto	La portata della Sorgente Verrecchie, integrata dall'acquedotto Liri con circa 0,78 l/s (1,08 l/s a marzo), in totale si attesta a 174,70 l/s , (pressoché costante rispetto al mese di aprile).

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTI LIRI E VERRECCHIE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA CENTRALE LIRI (aggiornamento al 07 maggio 2025)

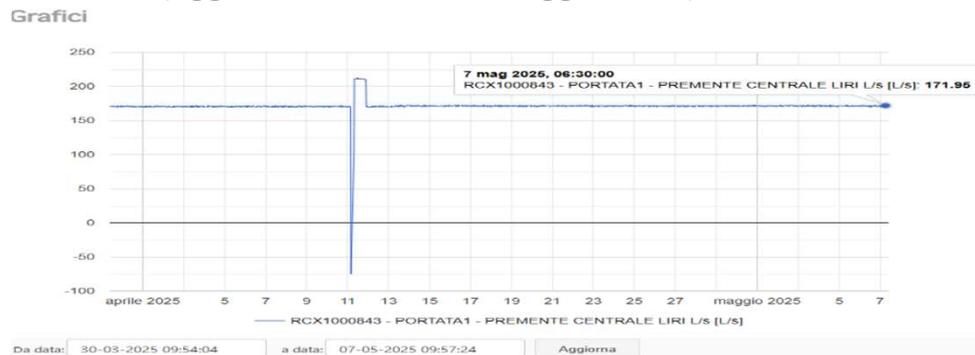
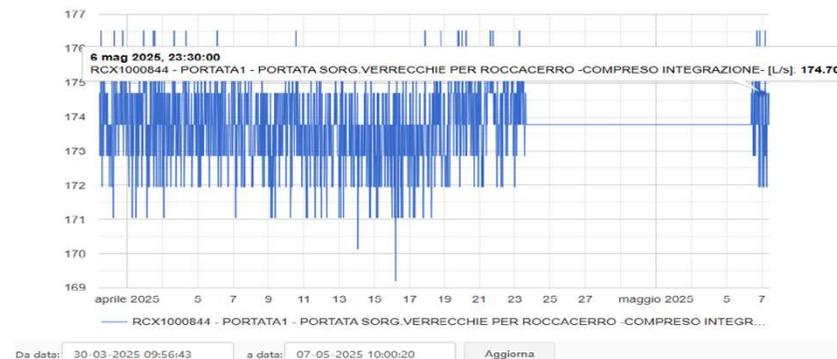


GRAFICO PORTATA SORGENTE VERRECCHIE (aggiornamento al 07 maggio 2025)



INTEGRAZIONE SORGENTE VERRECCHIE DALL'ACQUEDOTTO LIRI (aggiornamento al 07 maggio 2025)

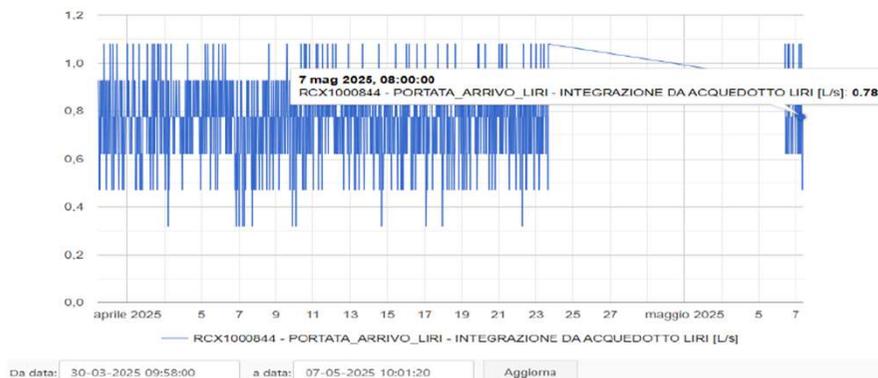
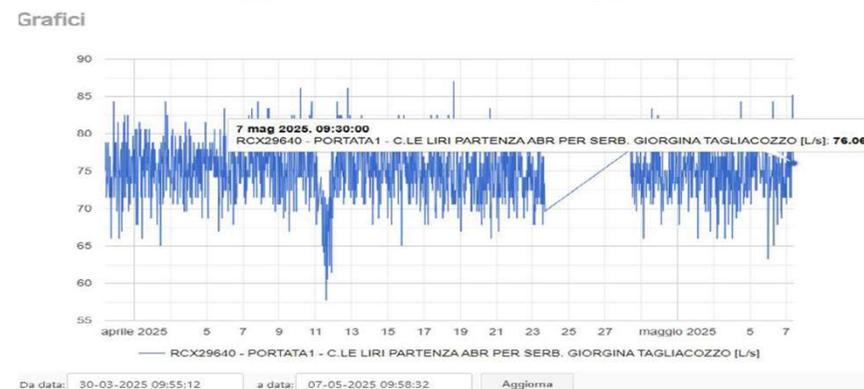


GRAFICO PORTATA CENTRALE LIRI PARTENZA ABR-GIORGINA (aggiornamento al 07 maggio 2025)



PREVISIONE: Attualmente la sorgente riesce a soddisfare l'acquedotto Liri-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" alimentati dalle omonime sorgenti; nei periodi di magra di queste ultime l'acquedotto di "Rio Pago" integra la portata mancante con circa 6-10 l/s.

Attualmente l'integrazione non è necessaria (7 l/s nell'aggiornamento precedente)

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Ovindoli [DAM] e Casal Martino di Celano [DAM]	ACQUEDOTTO RIO PAGO
+ 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]	La centrale di "Rio Pago", approvvigionata dall'omonimo campo pozzi, adegua automaticamente il pompaggio addotto per alimentare l'acquedotto servito. L'attuale richiesta del gestore GSA S.p.A., per l'altopiano delle Rocche, si attesta a 6,73 l/s , in diminuzione rispetto ai 10,37 l/s del mese di aprile. Il pompaggio attualmente si alterna tra 39.90 l/s e 61.28 l/s , per stabilizzare il livello delle vasche del serbatoio "compenso" Magnola di Ovindoli (precedentemente pari a 59,45 l/s, dato pressoché costante da marzo).

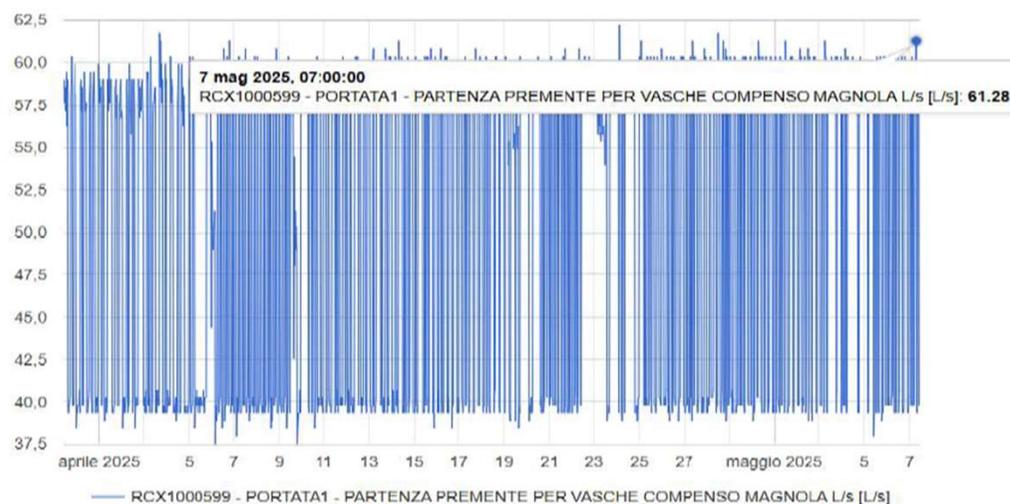
SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI RIO PAGO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA CENTRALE RIO PAGO (aggiornamento al 07 maggio 2025)

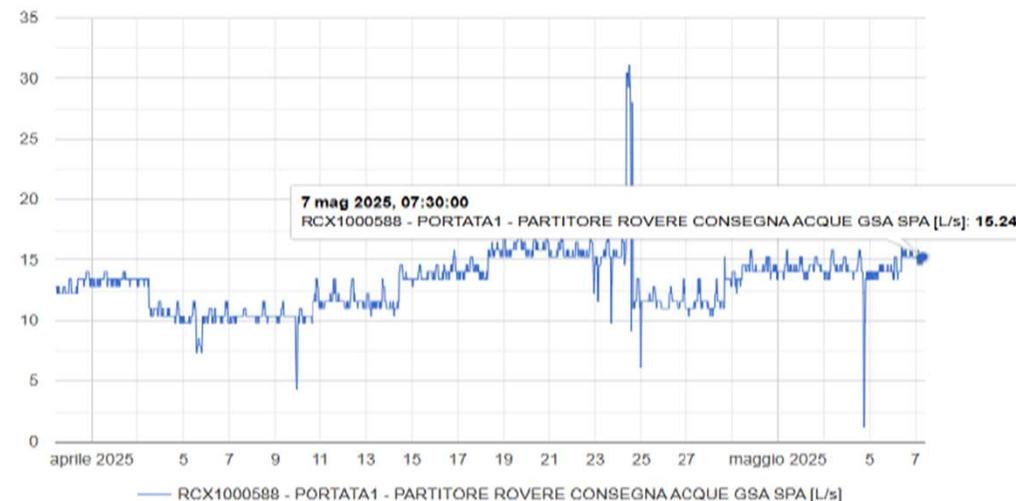


Da data: 30-03-2025 10:00:52

a data: 07-05-2025 10:04:12

Aggiorna

GRAFICO PORTATA CEDUTA AL GESTORE "GSA SPA" (aggiornamento al 07 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:04:34

a data: 07-05-2025 10:07:54

Aggiorna

PREVISIONE: Al momento l'emungimento dai pozzi non mostra problemi di sorta ad eccezione del pozzo n.10 che evidenzia abbassamenti della falda. La portata in adduzione è sufficiente a soddisfare il fabbisogno richiesto.

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
Avezzano [DAC; DAM], Capistrello [DAC; DAM], Castellafiume (basso) [DAM], Scurcola Marsicana [DAC], Magliano dei Marsi [DAC] + integrazione dell'acquedotto di adduzione "S.Eugenia - Formarotta" per circa 15-18 l/s dal sollevamento Magliano	ACQUEDOTTO RIO SONNO <p>La portata della sorgente "Rio Sonno" è molto influenzata dalle precipitazioni. Attualmente la portata media per Avezzano è di 109,70 l/s (in diminuzione rispetto ai 149,39 l/s di aprile).</p> <p>Per Magliano la portata attuale è circa 67,99 l/s (pressoché costante rispetto al mese di aprile), da aggiungere ai 10,06 l/s dell'ulteriore integrazione per l'acquedotto Liri (in leggero aumento rispetto ai 9,15 l/s di aprile).</p> <p>Spesso vengono eseguite delle regolazioni tra le due partenze degli acquedotti per compensare il fabbisogno dell'utenza servita.</p>

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE RIO SONNO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA SORGENTE RIO SONNO PARTENZA PER AVEZZANO (aggiornamento al 07 maggio 2025)

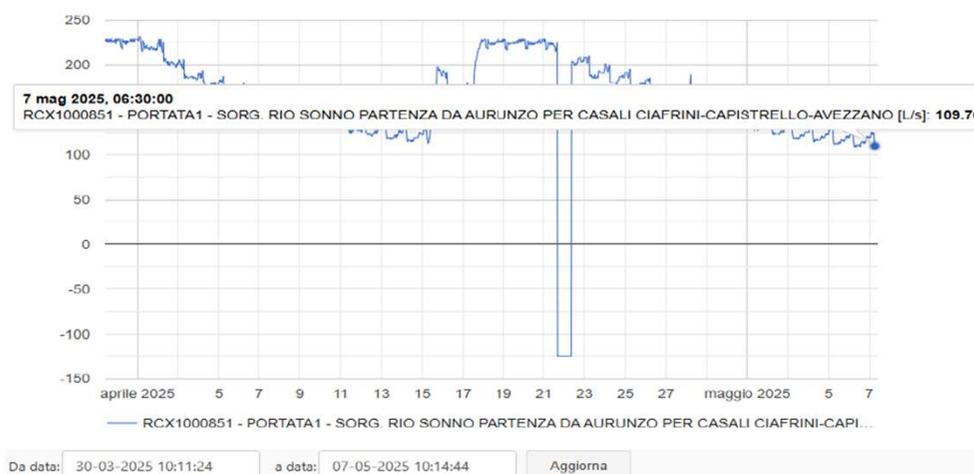
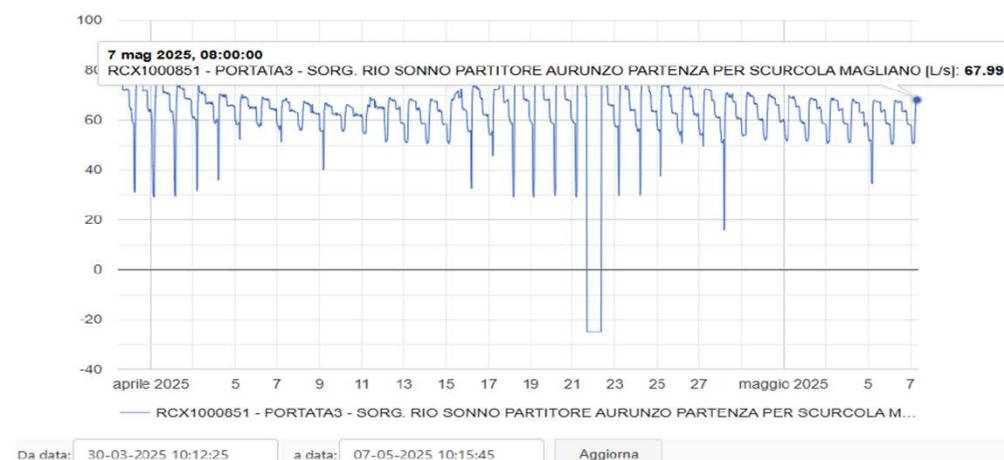


GRAFICO PORTATA SORGENTE RIO SONNO PARTENZA PER MAGLIANO (aggiornamento al 07 maggio 2025)



Previsione: Si evidenzia un andamento variabile della portata della sorgente dovuto alle cicliche precipitazioni avvenute in questo periodo, a cui il sistema rimedia in modo automatico adeguando il pompaggio della centrale di sollevamento di "Trasacco" interconnessa all'estremità opposta dell'acquedotto. Tale pompaggio è gestito da un sistema di telecontrollo che a seconda del livello del serbatoio-partitore "Incile" comanda, in automatico, l'attivazione delle elettropompe.

SUBAMBITO MARSICANO: 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 che, nei periodi di magra della sorgente, integra la stessa per compensare la portata mancante.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Trasacco [DAC], Collelongo [DAC], Luco dei Marsi [DAM], Avezzano [DAC; DAM]	ACQUEDOTTO TRASACCO
	La centrale di Trasacco risente molto dell'andamento della sorgente "Rio Sonno". Ad oggi si registra un aumento dell'utilizzo del campo pozzi a causa del decremento di portata registrato dalla sorgente Rio Sonno nelle ultime settimane. La portata media attualmente richiesta si attesta sui 254,33 l/s (in aumento rispetto ai 150,76 l/s di aprile).

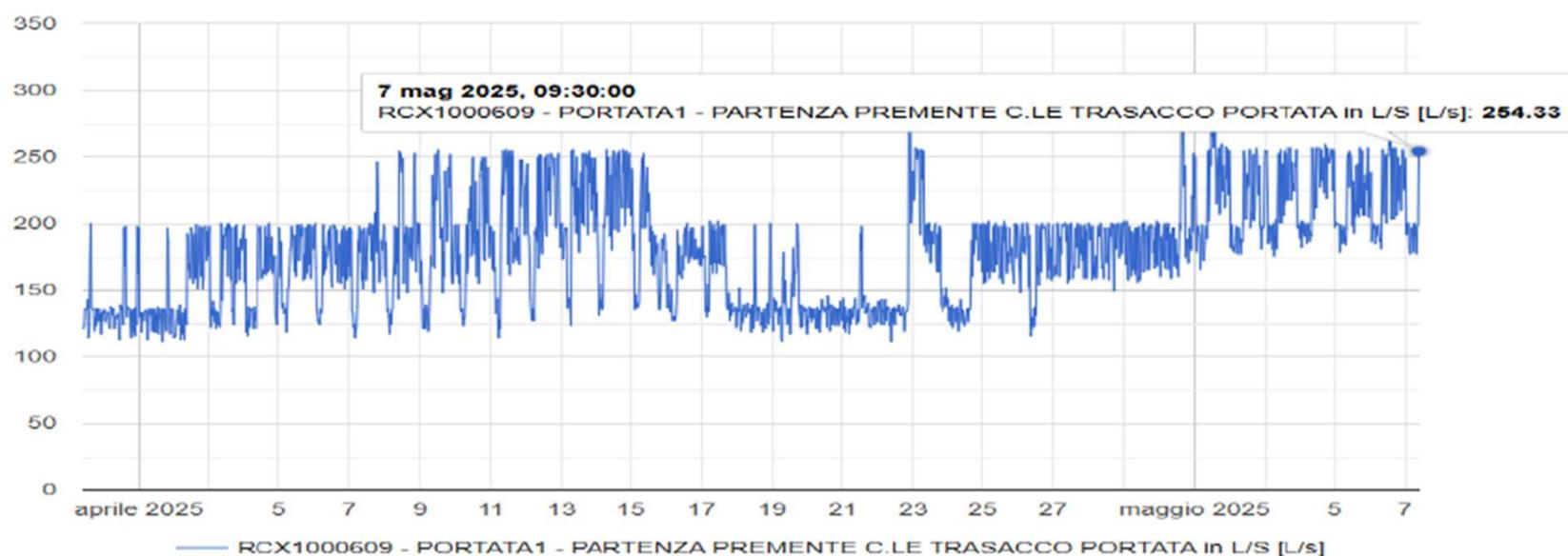
SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI TRASACCO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA CAMPO POZZI TRASACCO (aggiornamento al 07 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:18:04

a data: 07-05-2025 10:21:24

Aggiorna

PREVISIONE: Il pompaggio della centrale di “Trasacco” aumenta in proporzione alla diminuzione della portata della sorgente “Rio Sonno”, interconnessa all’estremo capo. Attualmente si evidenzia un aumento dell’utilizzo del campo pozzi come fonte integrativa.

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
	Attualmente vengono ceduti circa 85 - 90 l/s in maniera costante dei totali 160,98 l/s pompati (in leggera diminuzione rispetto ai 162,20 l/s di aprile).

SUBAMBITO MARSICANO: CAMPO POZZI BALZONE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA IN ARRIVO AL SERBATOIO BALZONE DI AVEZZANO (aggiornamento al 7 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:21:19

a data: 07-05-2025 10:24:39

Aggiorna

PREVISIONE: Attualmente non si registrano problematiche circa l'attuale captazione presso il campo pozzi. L'elettropompa si arresta in automatico quando il serbatoio raggiunge il livello massimo.

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
	ACQUEDOTTO PANTANECCIA
Morino [DAM], Civita D'Antino [DAM], San Vincenzo Valle Roveto [DAM] e Balsorano [DAM]	<ul style="list-style-type: none">● Acquedotto "Pantaneccia Vecchia" portata addotta 31,90 l/s (costante rispetto al mese di aprile).● Acquedotto "Pantaneccia Nuova" portata addotta 33,30 l/s (pressoché costante rispetto ad aprile).● Acquedotto "Pantaneccia partenza Morino Civita" portata addotta 18,50 l/s (in leggera diminuzione rispetto ai 19,10 l/s di aprile).

PREVISIONE: la disponibilità della risorsa idrica è sufficiente a soddisfare il fabbisogno dei Comuni serviti.

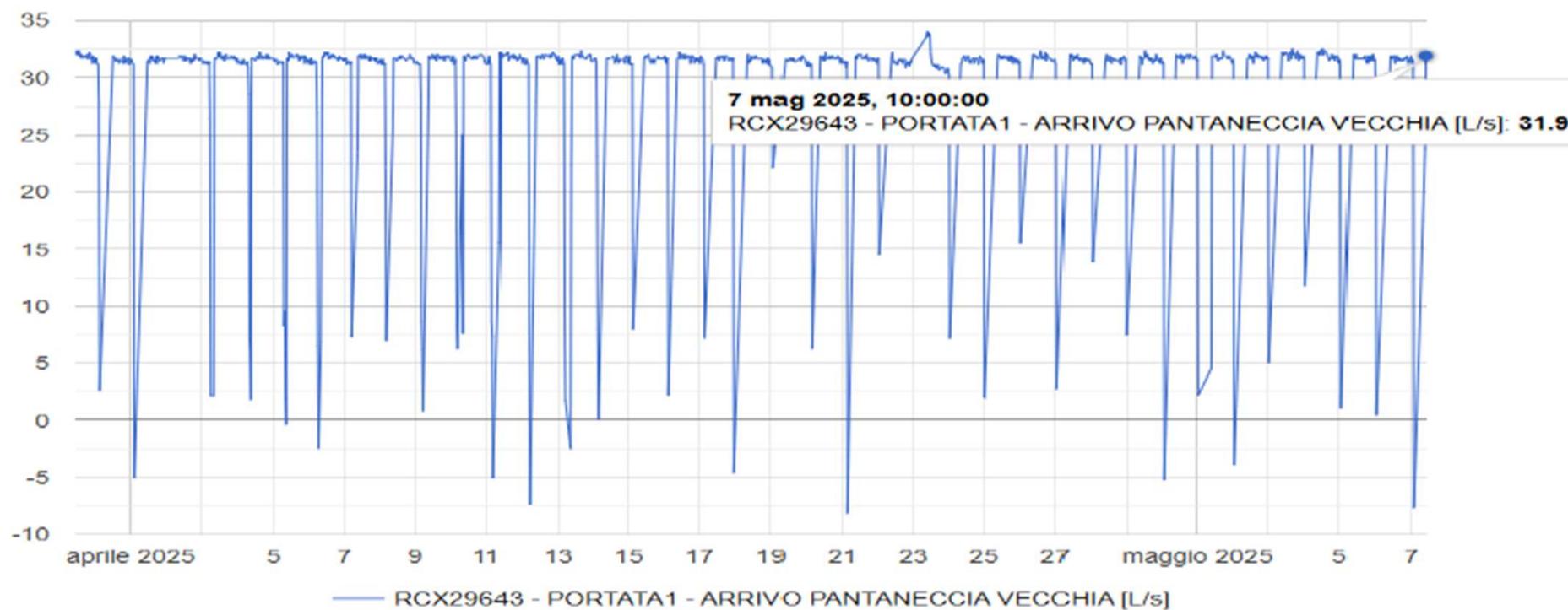
SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA SORGENTE PANTANECCIA RETE DI ADDUZIONE "VECCHIA" (aggiornamento al 7 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:31:33

a data: 07-05-2025 10:34:53

Aggiorna

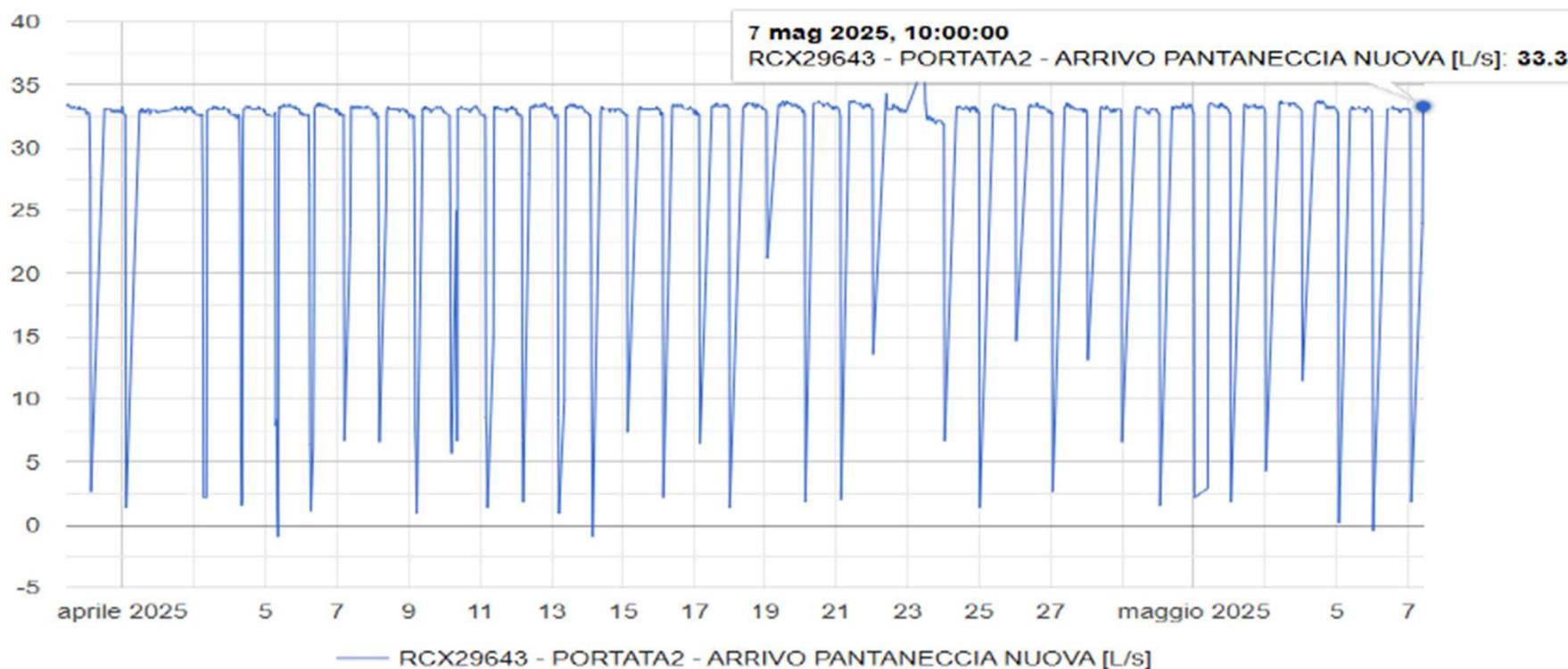
SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA SORGENTE PANTANECCIA RETE DI ADDUZIONE "NUOVA" (aggiornamento al 7 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:33:04

a data: 07-05-2025 10:36:24

Aggiorna

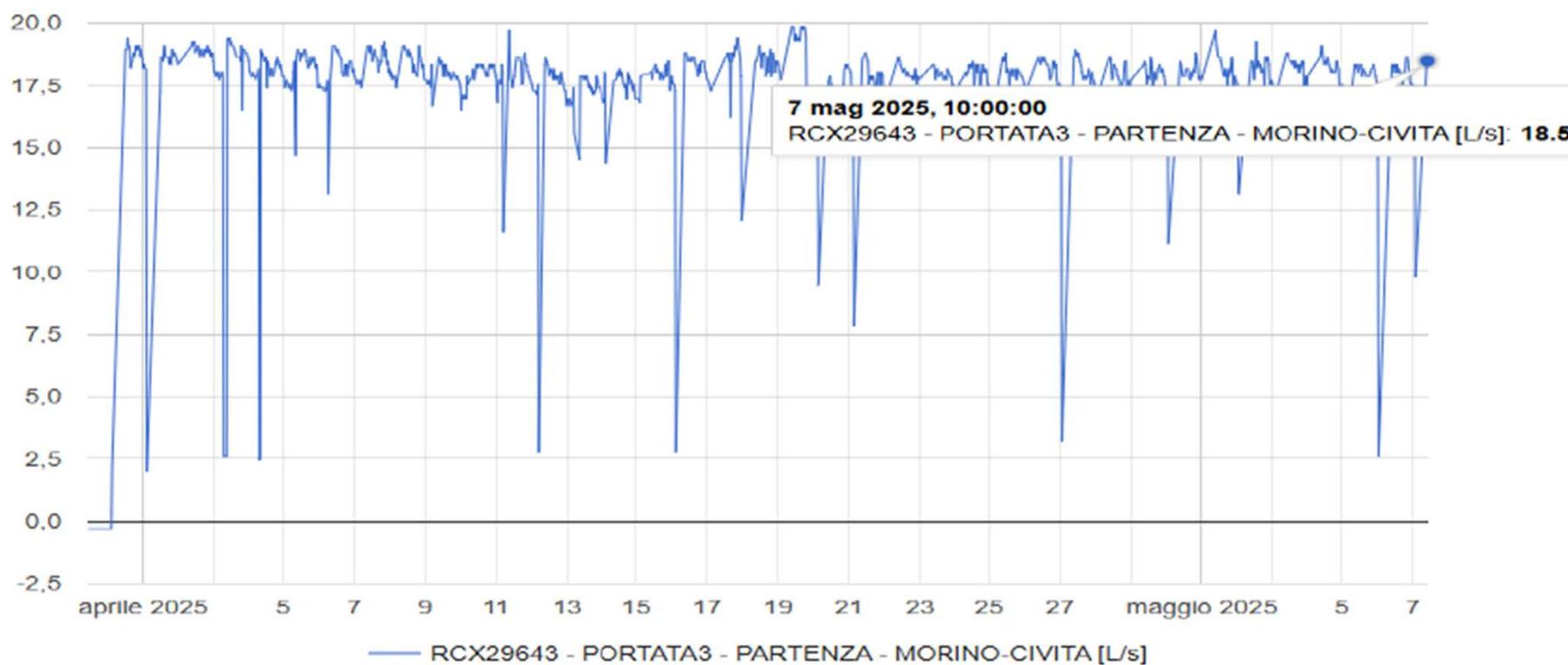
SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE PANTANECCIA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA SORGENTE PANTANECCIA PARTENZA MORINO CIVITA (aggiornamento al 7 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:33:48

a data: 07-05-2025 10:37:08

Aggiorna

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE TASSI



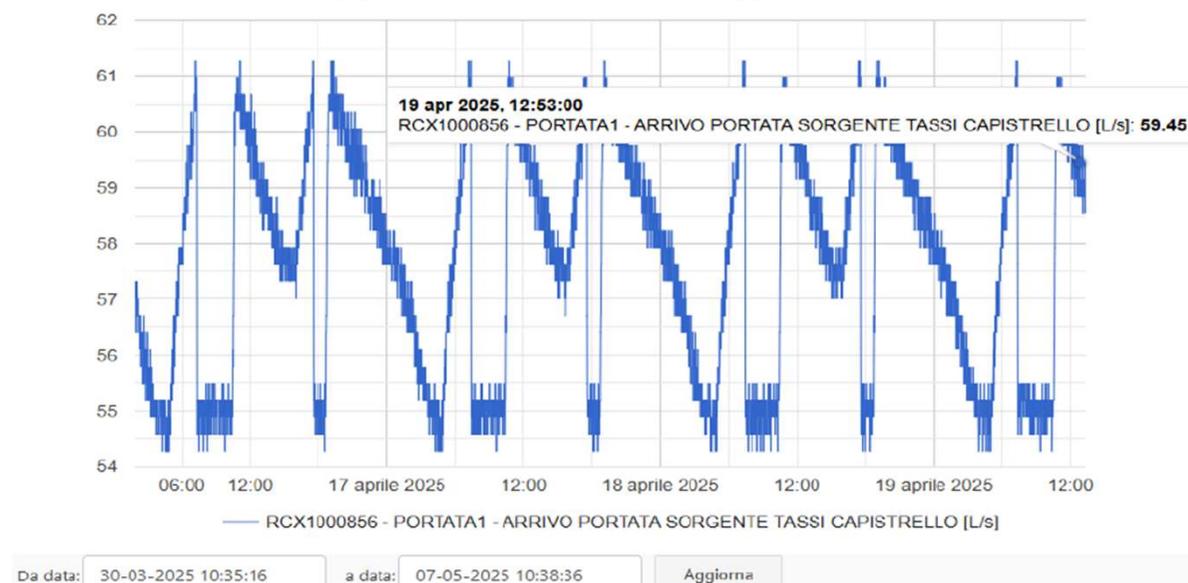
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

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
Capistrello [DAC; DAM] ed Avezzano [DAC; DAM]	ACQUEDOTTO TASSI
	59,45 l/s (in leggera diminuzione rispetto ai 60,98 l/s di aprile).

GRAFICO PORTATA SORGENTE TASSI
(aggiornamento al 07 maggio 2025)



PREVISIONE: la sorgente evidenzia un andamento variabile della portata dovuto alle recenti precipitazioni.

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

CENTRALE DI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSISORGENTI “FERRIERA E PULCIARA”: L’acquedotto di adduzione “Ferriera” è alimentato dalle sorgenti “Pulciara e Ferriera”, per poi convergere presso la centrale di sollevamento di Ortona dei Marsi dove le turbine e le elettropompe sollevano la risorsa alla quota necessaria. Le due sorgenti garantiscono la portata necessaria per il funzionamento tecnico della turbina e la partenza per l’acquedotto.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA IN PARTENZA SULLA FILIERA DELL’ACQUEDOTTO
Bisegna [DAM], Ortona dei Marsi [DAM], Pescina [DAM], S.Benedetto [DAM], Gioia dei Marsi [DAM], Collarmele [DAM], Aielli [DAM], Cerchio [DAM] + 4 comuni gestiti dalla SACA S.p.A.	La portata totale in arrivo dalle due sorgenti presso la centrale di Ortona è pari a 283,30 l/s (in aumento rispetto ai 250,23 l/s di aprile).

PREVISIONE: attualmente la portata captata è in aumento e riesce ad approvvigionare n.3 pompe elettriche. Per le turbine idrauliche la portata in arrivo non è sufficiente. Vengono ceduti al gestore SACA Spa **26,20 l/s** (in leggero aumento rispetto ai **24,60 l/s** di aprile).

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

GRAFICO PORTATA CENTRALE DI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSII (arrivo sorgente Ferriera) (aggiornamento al 7 maggio 2025)

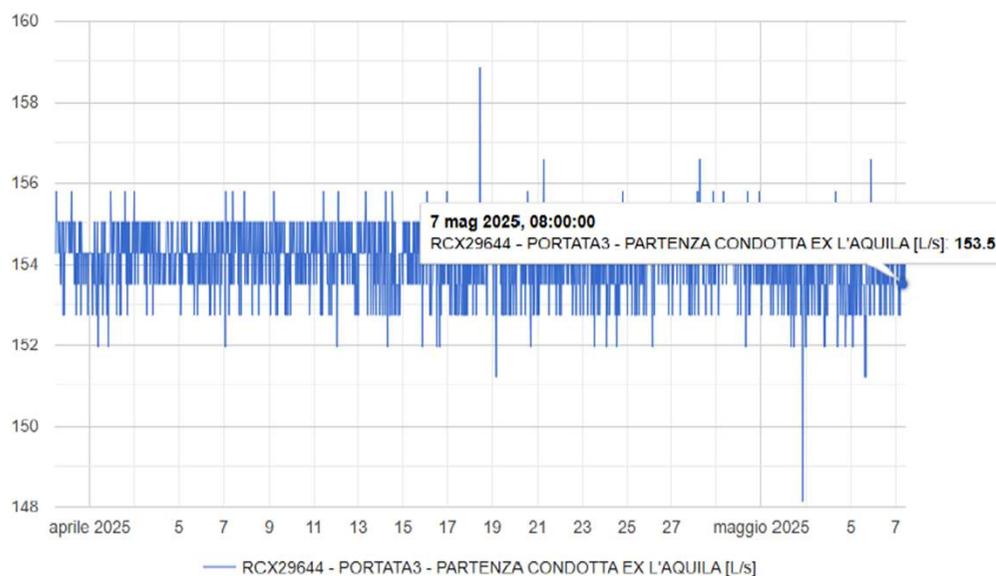
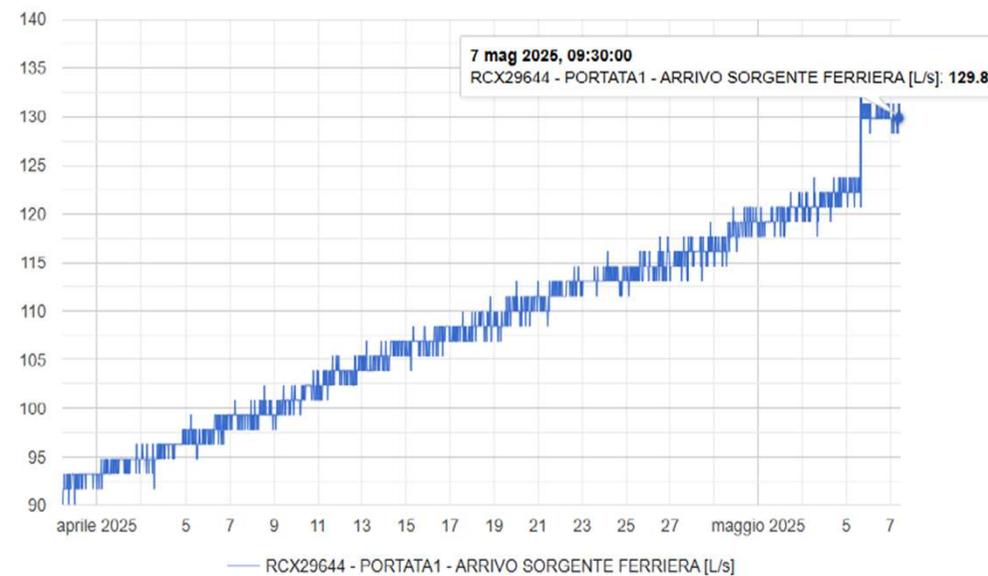


GRAFICO PORTATA CENTRALE DI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSII (arrivo sorgente Pulciara) (aggiornamento al 7 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:38:58

a data: 07-05-2025 10:42:18

Aggiorna

Da data: 30-03-2025 10:37:54

a data: 07-05-2025 10:41:14

Aggiorna

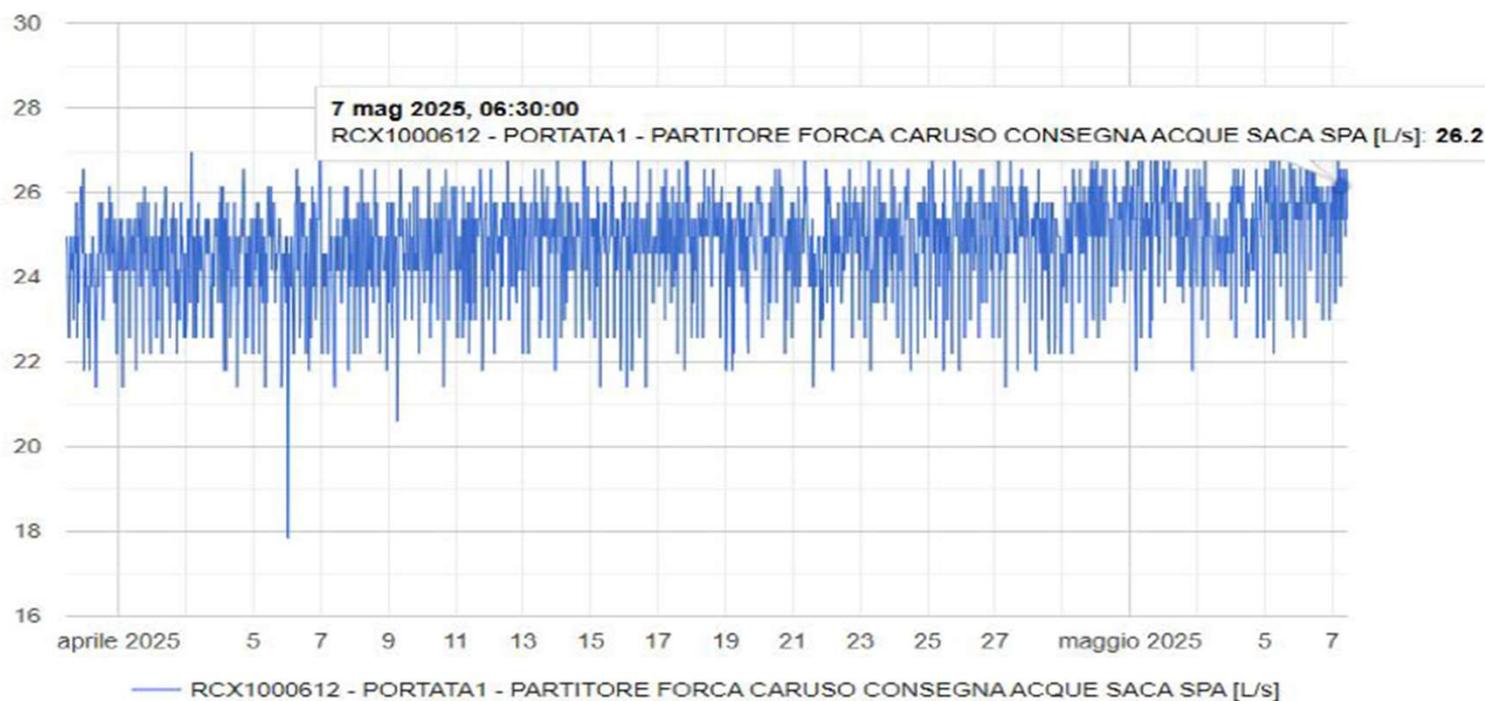
SUBAMBITO MARSICANO: CENTRALE DI SOLLEVAMENTO DI ORTONA DEI MARSII SORGENTI "FERRIERA E PULCIARA"



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

CONSEGNA ACQUE AL GESTORE SACA SPA SULMONA (aggiornamento al 7 maggio 2025)



Da data: 30-03-2025 10:42:02

a data: 07-05-2025 10:45:22

Aggiorna

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" non è interconnesso con altre fonti di captazione. Attualmente 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]	ACQUEDOTTO S.S. MARTIRI
	130,00 l/s (pressoché costante rispetto al mese di aprile) Sfioro stimato: 3,0 l/s (aprile: 3,0 l/s)

PREVISIONE: Attualmente non si registrano problematiche circa la captazione in atto.

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' POZZO "BUSSI-CELANO"



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Frazione di Paterno di Avezzano [DAM]	POZZO "BUSSI-CELANO"
	12,00 l/s (pressoché costante da giugno)

PREVISIONE: La disponibilità dell'emungimento idrico presso l'opera di presa risulta costante e, attualmente, la falda non evidenzia segni di cedimento.

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]	POZZO "MONTE CERVARO"
	24,82 l/s (pressoché costante rispetto al mese di aprile)

PREVISIONE: Attualmente non si registrano problematiche circa la captazione in atto.

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE SAUCO ACQUASANTA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

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

PREVISIONE: Attualmente non si registrano problematiche circa la captazione in atto.

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' POZZO VALLONE ORTUCCHIO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

POZZO "VALLONE Ortucchio": L'acquedotto di adduzione "Vallone" è ad uso esclusivo del Comune servito.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Ortucchio [DAM]	ACQUEDOTTO VALLONE
	24,50 l/s (pressoché costante rispetto ad aprile con 25,10 l/s)

PREVISIONE: La disponibilità idrica presso l'opera di presa risulta costante. Attualmente la falda non evidenzia segnali di cedimento.

SUBAMBITO MARSICANO: SORGENTE RIANZA CAPISTRELLO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

SORGENTE “RIANZA Capistrello”: L’acquedotto di adduzione “Rianza” è ad uso esclusivo del Comune servito.

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Frazione di Pescocanale e parte del capoluogo di Capistrello [DAC; DAM]	ACQUEDOTTO RIANZA
	23,85 l/s (pressoché costante da gennaio).

PREVISIONE: Attualmente non si registrano problematiche circa l’attuale captazione in atto.

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE RIO DI ROCCAVIVI
COMUNE DI S.VINCENZO VALLE ROVETO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Roccavivi (frazione di San Vincenzo Valle Roveto) [DAM] e parte del Comune di Balsorano [DAM]	ACQUEDOTTO
	8,0 l/s (pressoché costante rispetto a gennaio).

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

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' SORGENTE RIO DI ROCCAIVIVI
COMUNE DI CASTELLAFIUME



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

SORGENTE “Rio di Castellafiume Comune di Castellafiume”

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Castellafiume serbatoio alto [DAM]	ACQUEDOTTO
	3,9 l/s (in aumento rispetto ai 2,6 l/s di aprile)

PREVISIONE: La sorgente evidenzia una moderata ripresa, attualmente non si registrano problematiche e riesce ad integrare il serbatoio alto di Castellafiume interconnesso con l'acquedotto "ABR03" Liri.

SUBAMBITO MARSICANO: DISPONIBILITA' POZZO "CASTELLUCCIO E S.MARIA"
COMUNE DI LECCE NEI MARSII



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

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

PREVISIONE: La disponibilità presso l'opera di presa risulta costante.

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



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Collelongo e Villavallelonga [DAM]	Acquedotto 'TRIOLO
	Triolo: 8,50 l/s (pressoché costante rispetto ad aprile)

PREVISIONE: La disponibilità idrica presso le opere di presa risulta costante.

POZZI LA RENA:

COMUNI SERVITI	PORTATA IDRICA ADDOTTA
Villavallelonga [DAM]	Acquedotto
	"La Rena": 4,10 l/s (pressoché costante rispetto ad aprile)

PREVISIONE: La disponibilità idrica presso le opere di presa risulta costante.

SUBAMBITO MARSICANO: MISURE DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Periodo 01.03.2025 – 30.04.2025								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Marsicano			Fisse:					
			Avezzano	19.660				
			Capistrello	2.822				
			Carsoli	3.619				
			Lecce nei Marsi	1.191				
			Magliano dei Marsi	2.098				
			Massa d'Albe	633				
			Scurcola Marsicana	2.401				
			Stagionali:					
			Castellafiume	611				
			Oricola	652				
			Pereto	882				
			Rocca di Botte	330				
Totale			11	34.899				

Le principali fonti di approvvigionamento utilizzate a scopo idropotabile, considerate le periodiche precipitazioni che hanno interessato il territorio, presentano, in generale, segni di stabilità e ripresa. La disponibilità idrica sarebbe complessivamente sufficiente a soddisfare il fabbisogno richiesto. Attualmente, nonostante la disponibilità di risorsa sulla rete di adduzione, in n. 11 comuni su n. 33 serviti si attua comunque una turnazione oraria a causa della vetustà delle infrastrutture, per complessivi 34.899 utenti.

SUBAMBITO MARSICANO

INTERVENTI PIANIFICATI



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO							
Strutturali a Lungo e medio termine	Fonti di Finanziamento	finanziato	In atto	Termine intervento	Comuni interessati	Importo intervento	Ulteriori misure adottabili
Intervento di potenziamento della rete idrica della Piana del Cavaliere	EX D.G.R. 768 del 15-12-2017	SI	Realizzato al 100%	2023	Carsoli, Pereto Oricola, Rocca di Botte	1.197.756,70	
Modellazione e progettazione Distretti rete idrica dei Comuni Marsicani	MIMS-PNRR	si	In corso di realizzazione	2026		6.123.862,00	
Opere di potenziamento ed ammodernamento dello sche acquedottistico alimentato dalle sorgenti Liri e Verrecchie e risoluzione delle attuali problematiche di torbidità 1° lotto funzionale	MIMS-PNRR	si	Sono stati consegnati i lavori	2026	Cappadocia, Tagliacozzo, S.Marie, Carsoli Pereto Oricola e Rocca di botte. Comuni del Reatino Cicolano gestiti da APS SpA	7.648.188,19	

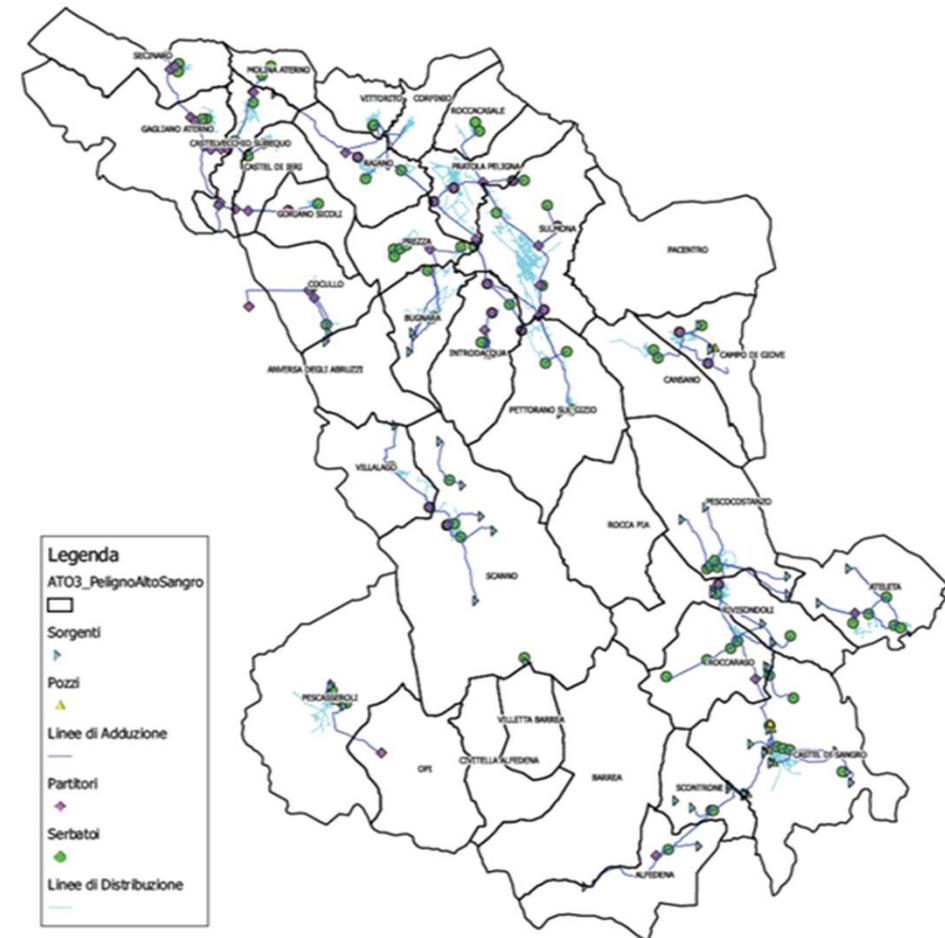
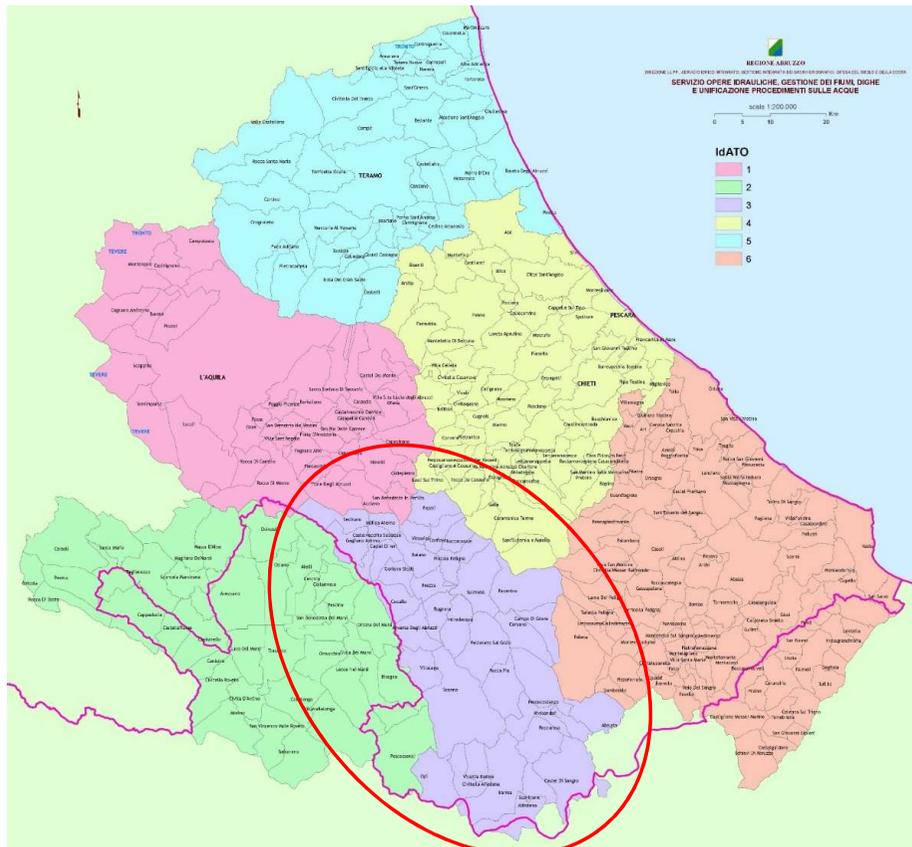
SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA SORGENTE GIZIO

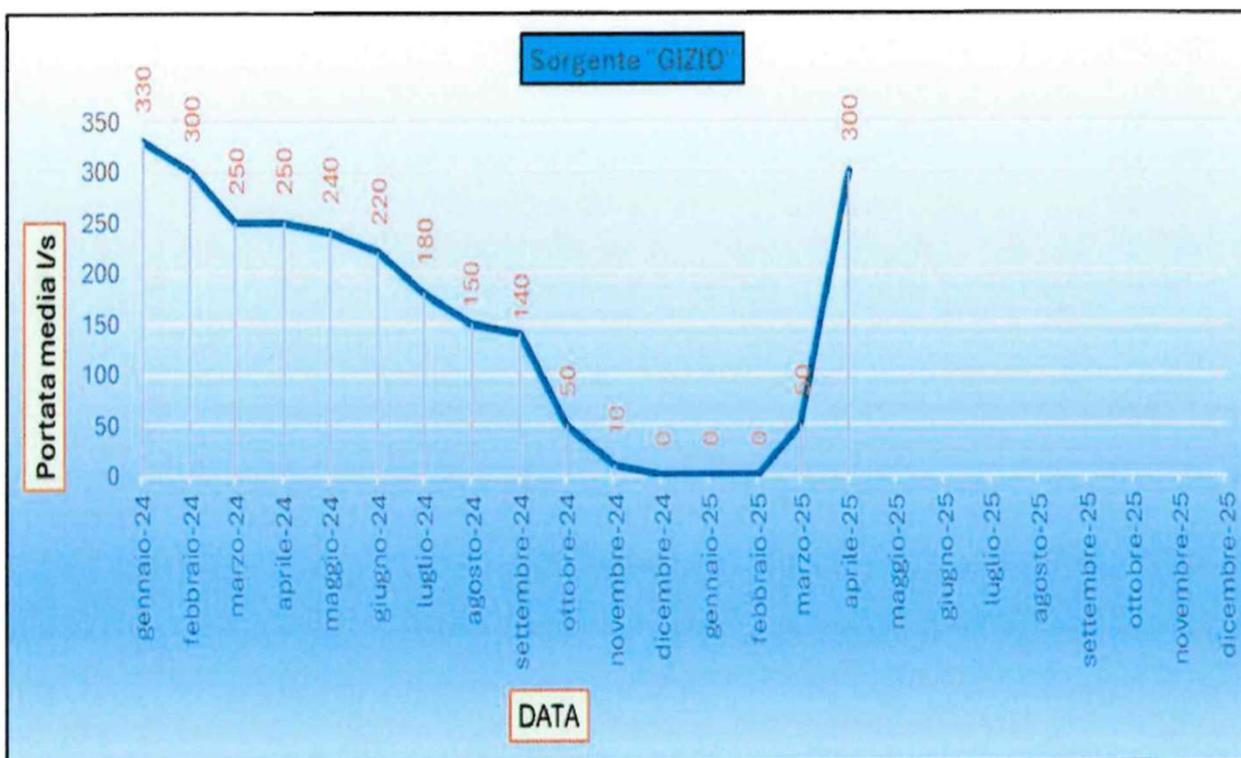
DISTRETTO: Valle Peligna - ACQUEDOTTO: "Gizio"

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 che viene utilizzato nei periodi di magra della sorgente stessa per compensare la portata mancante. Dal grafico si evince che, a partire dal mese di marzo 2025, la sorgente presenta un costante aumento della portata.

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

In generale la produzione idrica delle fonti di approvvigionamento in gestione è in notevole aumento rispetto ai mesi precedenti.

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA CAMPO POZZI GIZIO

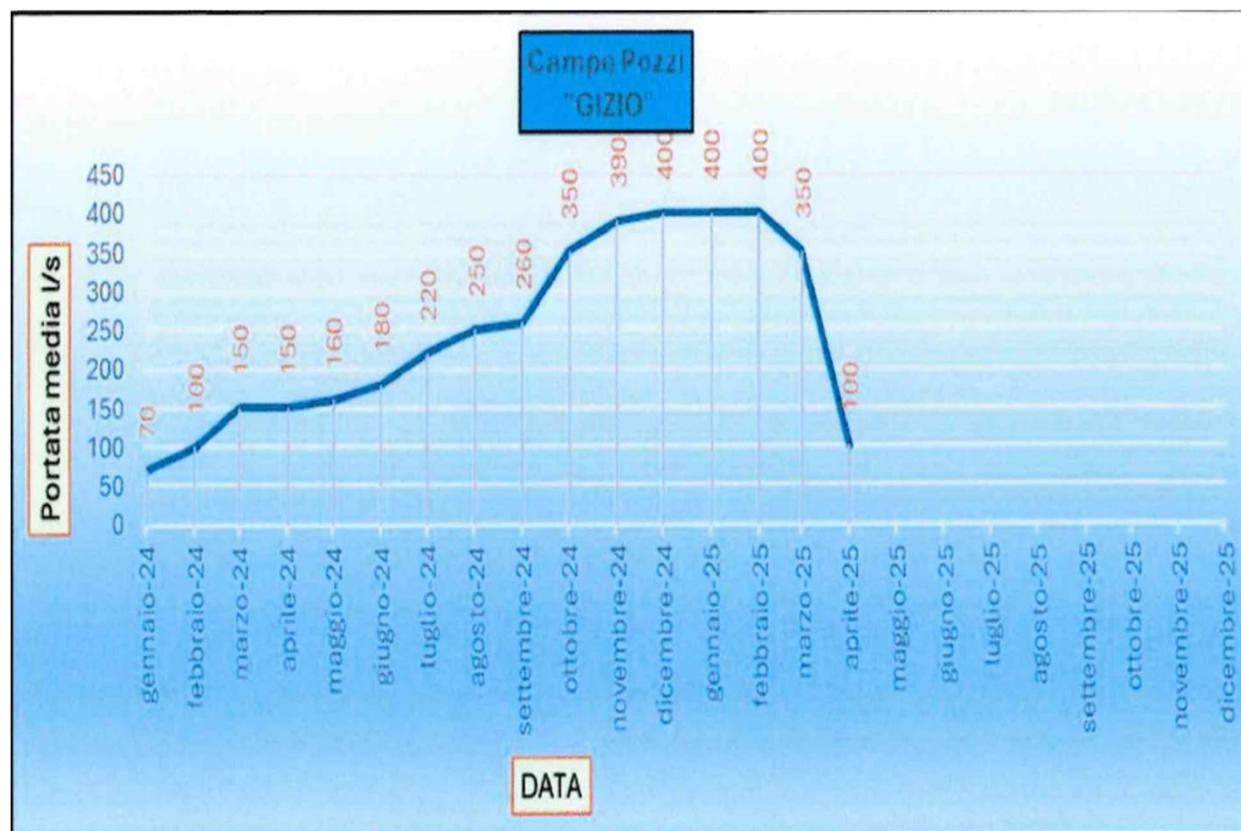
DISTRETTO: Valle Peligna - ACQUEDOTTO: "Gizio"

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 sopperire alla costante diminuzione della portata della sorgente Gizio.

Come si può notare dal grafico, l'attingimento dai pozzi è notevolmente diminuito a partire dal mese di marzo.

Allo stato attuale è necessario attivare in modo discontinuo le pompe di attingimento per una portata complessiva pari a circa **100 l/s**.

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

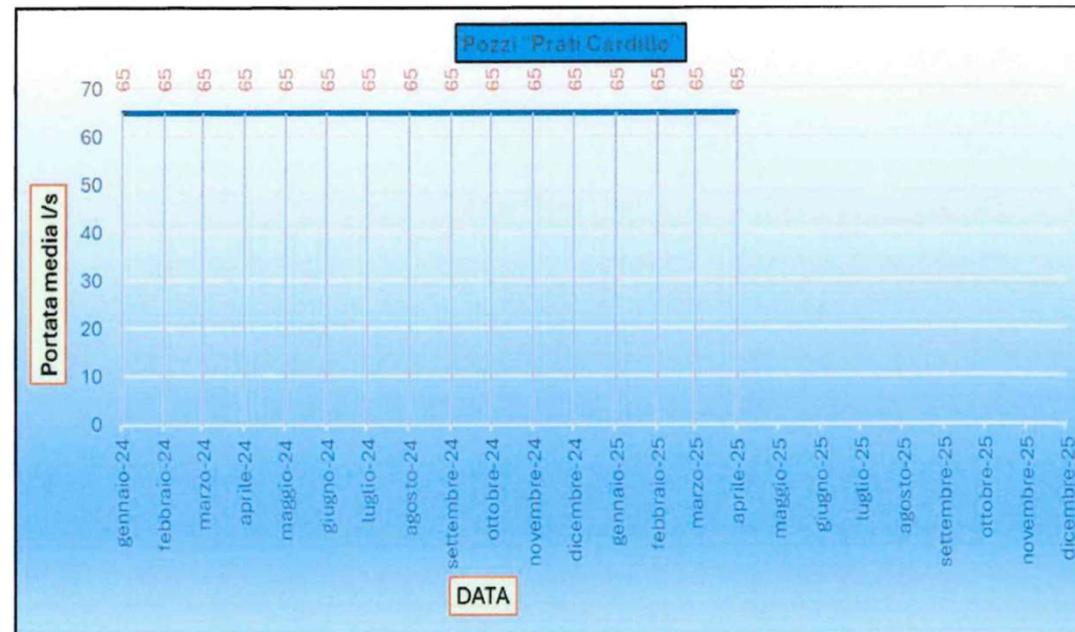
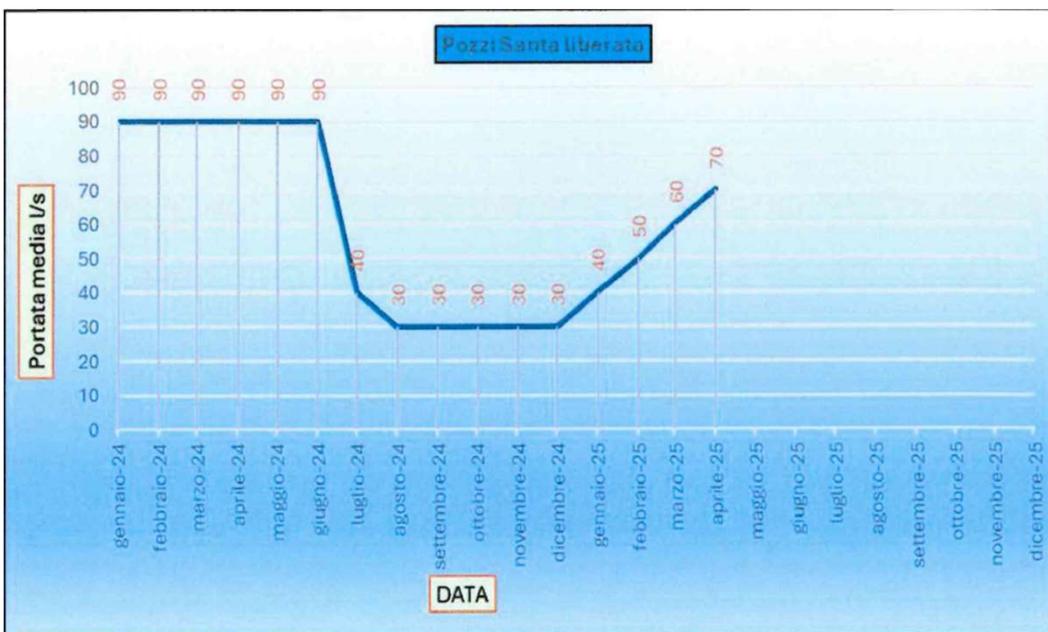
DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Surriente"

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 complessiva dei due pozzi, in condizioni normali, si attesta su un valore di 130 - 140 l/s, portata che soddisfa il fabbisogno idrico dei comuni serviti.

A far data dal mese gennaio si registra un costante aumento della portata del campo pozzi S. Liberata.

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

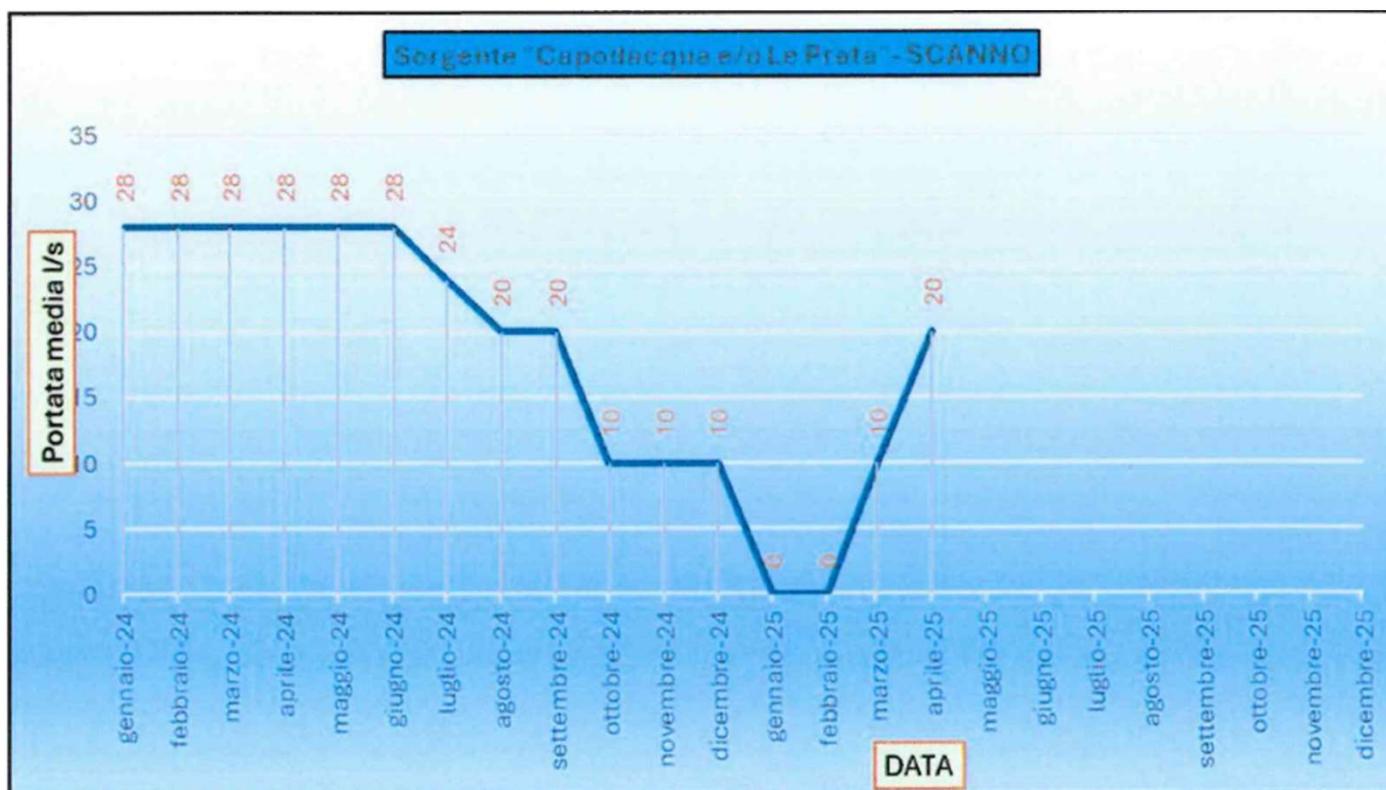
DISTRETTO: Valle del Sagittario - ACQUEDOTTO: "Scanno - Villalago"

COMUNI SERVITI: Scanno e Villalago



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



La portata della sorgente è in costante aumento rispetto al precedente aggiornamento, con un valore attuale leggermente inferiore alla media stagionale. Il limitrofo campo pozzi, pertanto, è utilizzato al bisogno.

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

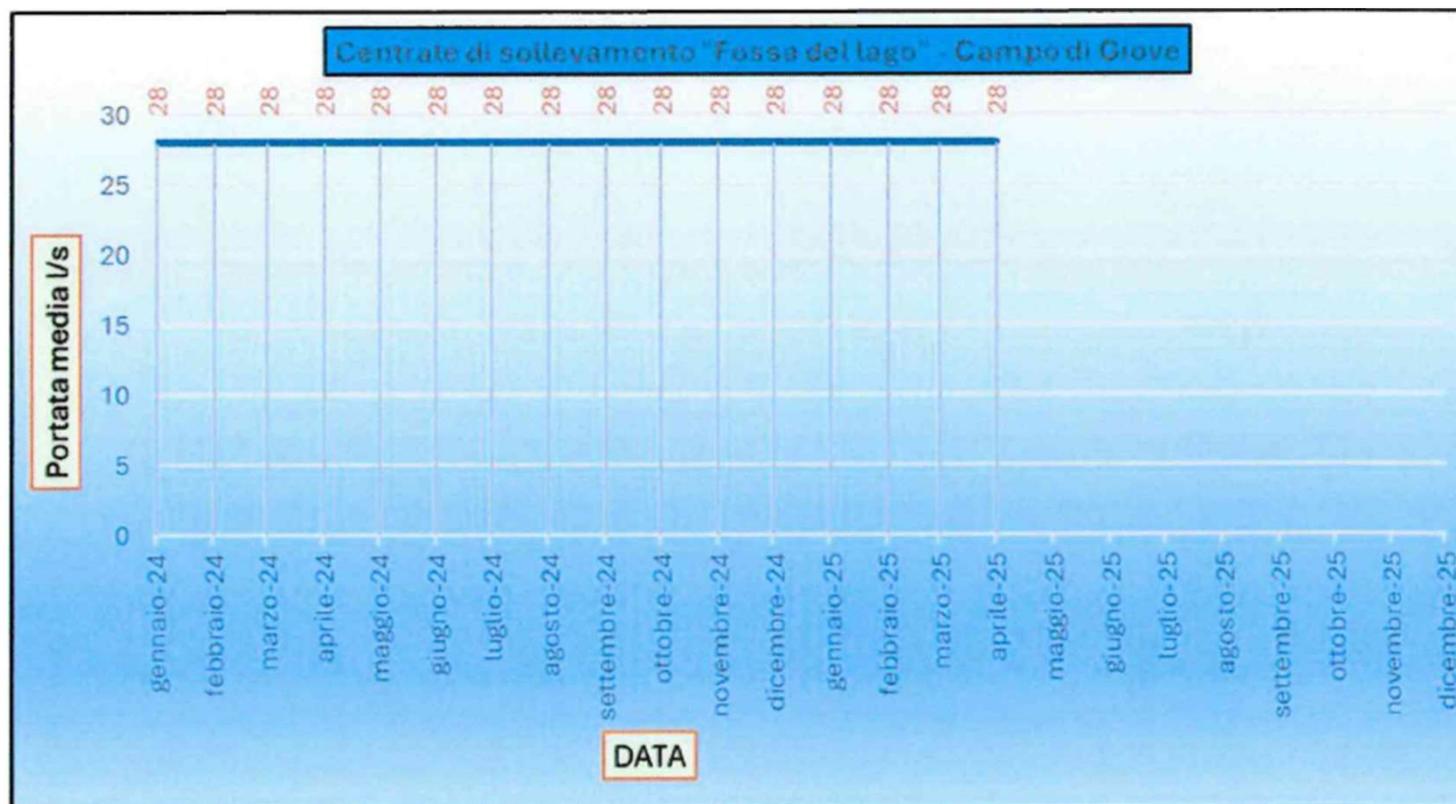
DISTRETTO: Campo di Giove – Cansano - ACQUEDOTTO: "Campo di Giove - Cansano"

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 che si attesta intorno ai **28 I/s**. La disponibilità idrica della sorgente è sufficiente a soddisfare il fabbisogno degli utenti.

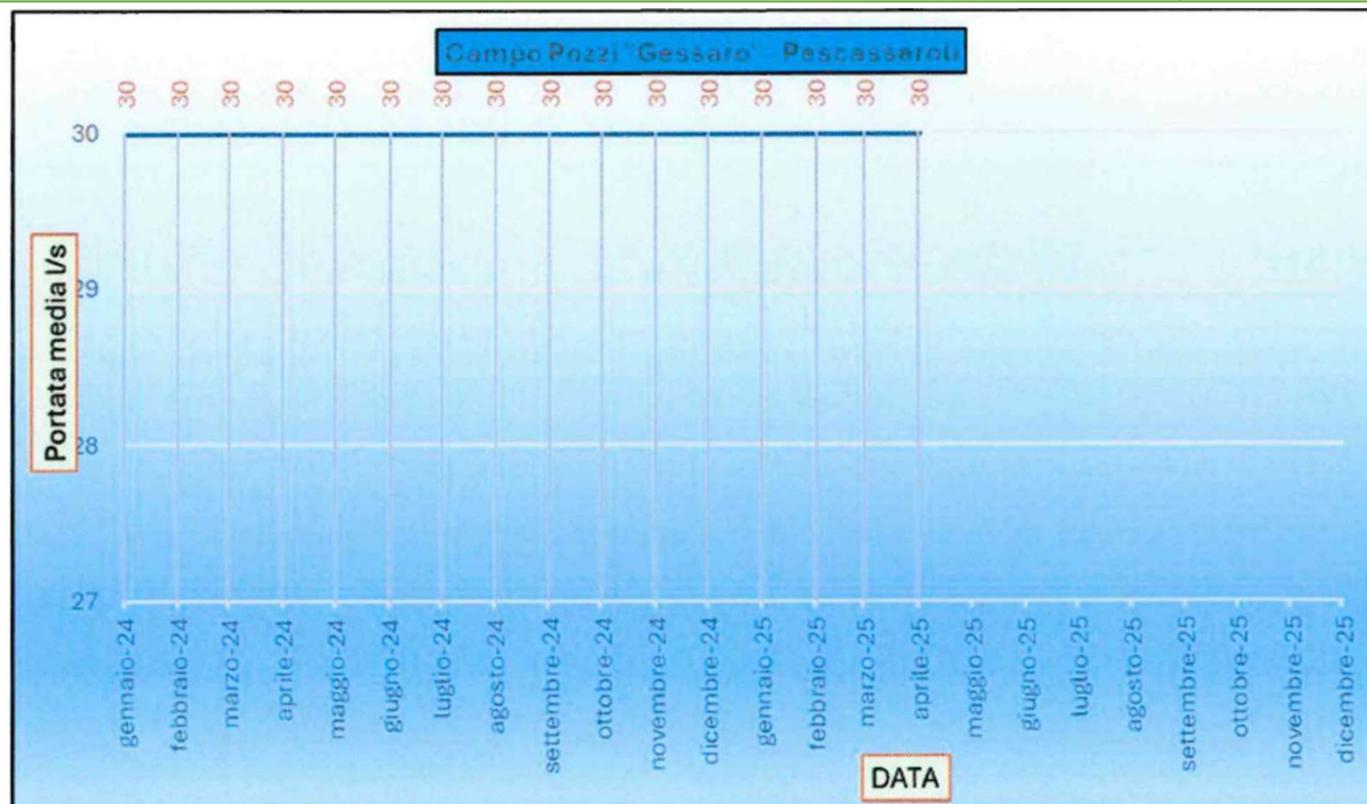
SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA CAMPO POZZI GESSARO E COLLI BASSI - PESCASSEROLI

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 hanno una portata media che si attesta intorno ai **30 I/s**. La portata disponibile è sufficiente per soddisfare la richiesta idrica.

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

SORGENTE LAMI (sorgente minore)

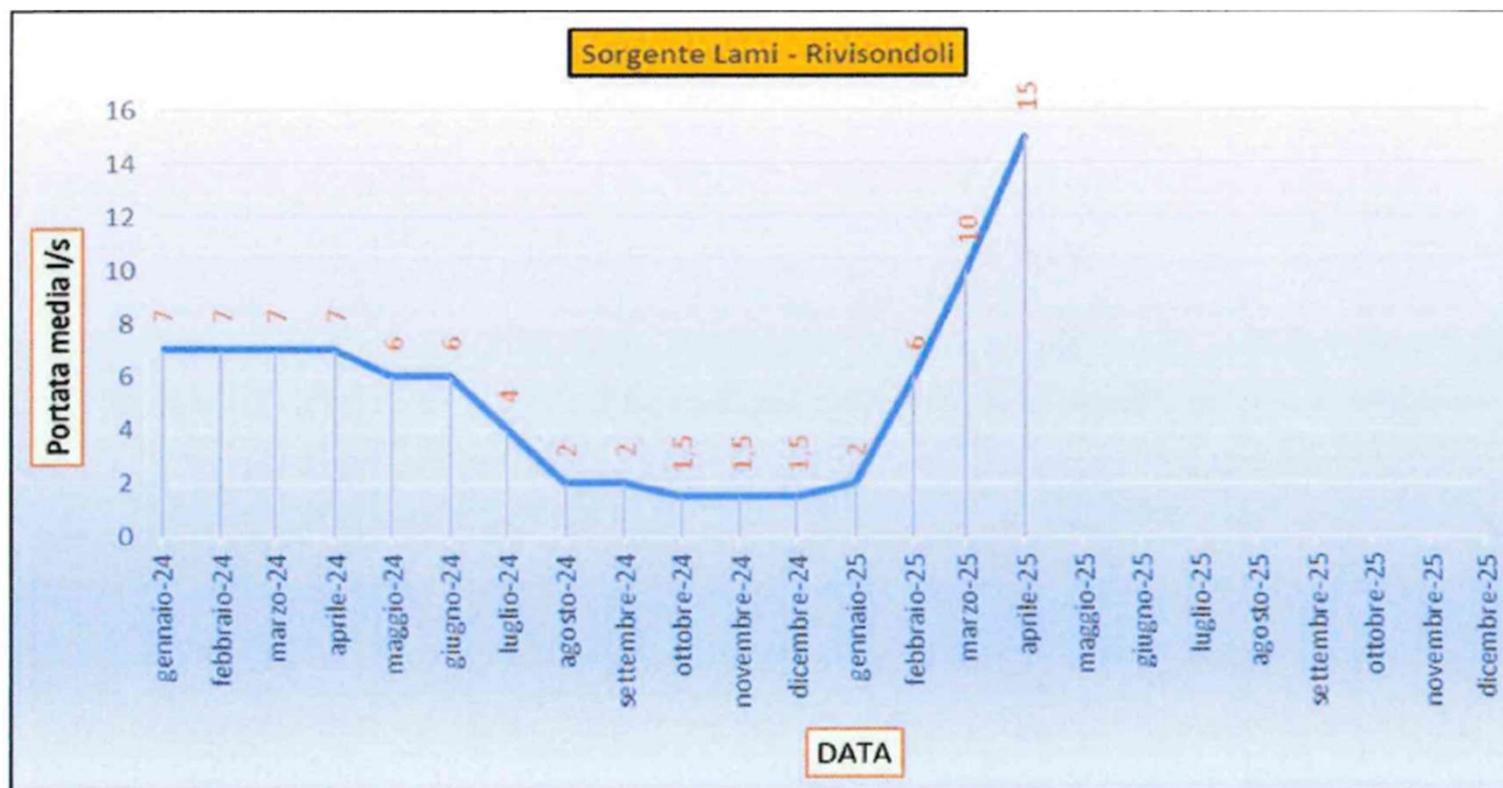
DISTRETTO: Alto Sangro - Sist. ACQUED.co: "Surriente"

COMUNI SERVITI: Rivisondoli, frazione di Pietransieri



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



L'opera di presa attualmente ha una portata pari a **15 l/s**, in notevole aumento rispetto ai mesi precedenti.

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

SORGENTE FONTE MAIURE (sorgente minore)

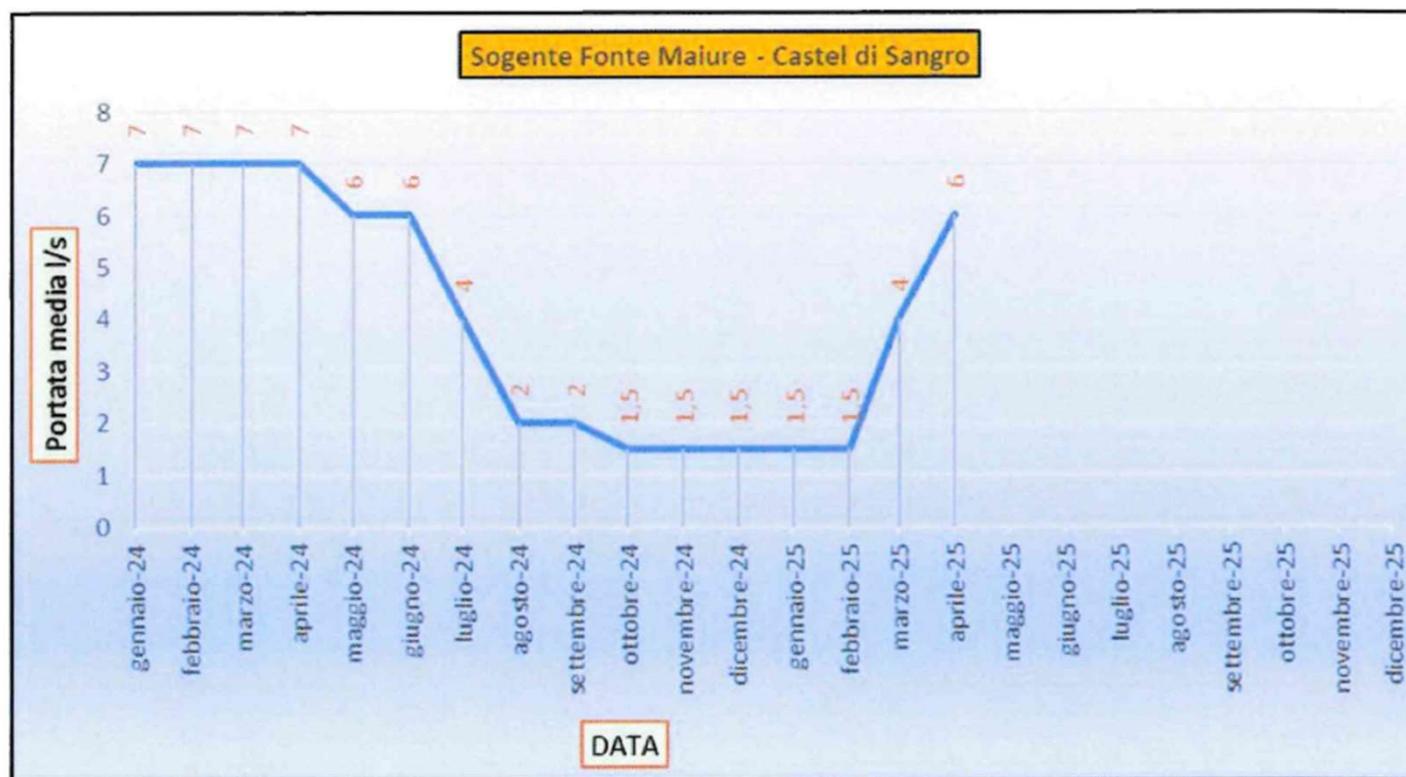
DISTRETTO: Alto Sangro - Sist. ACQUED.co: "Surriente"

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, attualmente pari a **6 l/s**, è in costante aumento rispetto ai mesi precedenti.

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO: DISPONIBILITA' IDRICA

SORGENTE RIO TORTO (sorgente minore)

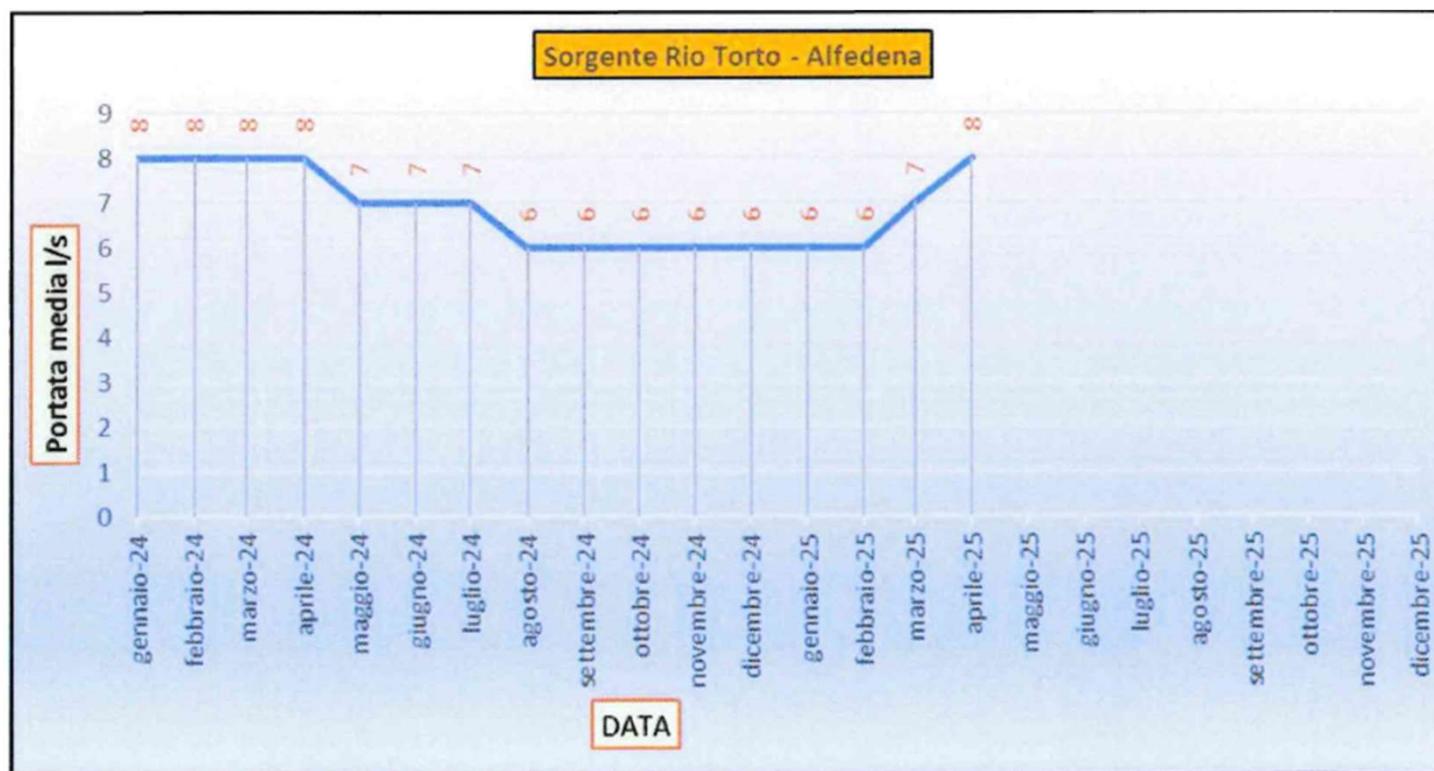
DISTRETTO: Alto Sangro - ACQUEDOTTO: "Rio Torto"

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, attualmente pari a **8 l/s**, è in aumento rispetto all'ultimo aggiornamento.

SUBAMBITO PELIGNO ALTO SANGRO

MISURE DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Periodo 01.03.2025 – 30.04.2025								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Peligno Alto Sangro			Raiano (parte)	180				
			Corfinio (parte)	101			ATTIVAZIONE POZZI SORG. GIZIO	
							Pettorano	973
							Sulmona	13322
							Pratola	4260
							Introdacqua (parte)	191
							Roccacasale	442
							Raiano (Parte)	1726-180= Tot. 1546
							Corfinio (Parte)	639-101= Tot. 538
			Totale	281			Vittorito	624
Totale								21896
							ATTIVAZIONE POZZI SORG. "Le Prata"	
							Scanno	2453
							Villalago	952
Totale								3405
Totale Complessivo								25301

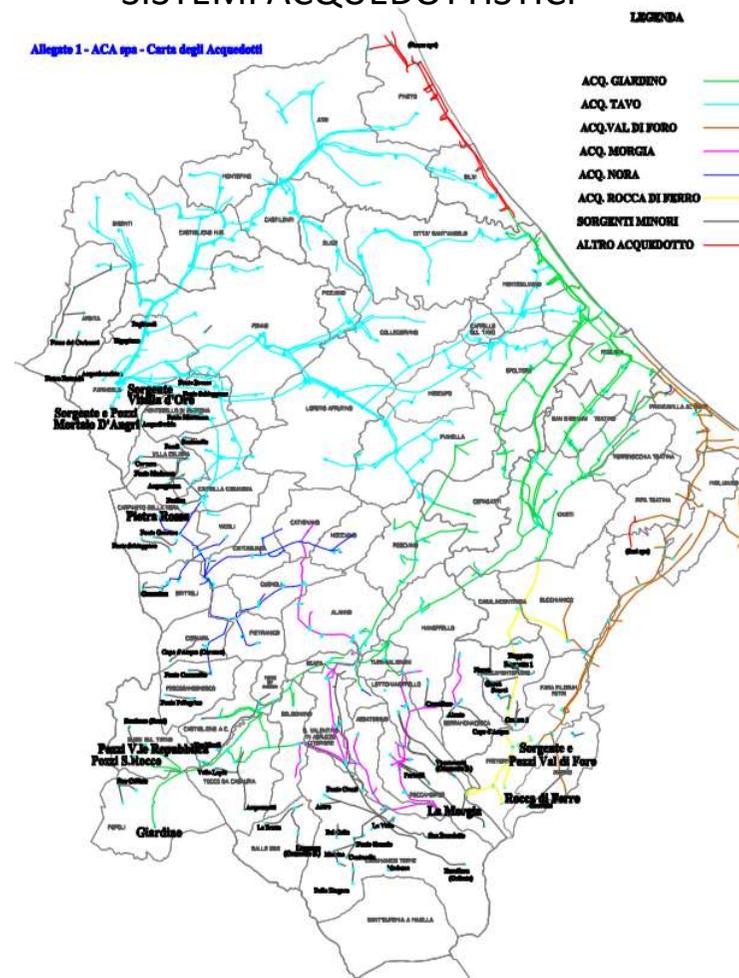
SUBAMBITO PESCARESE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



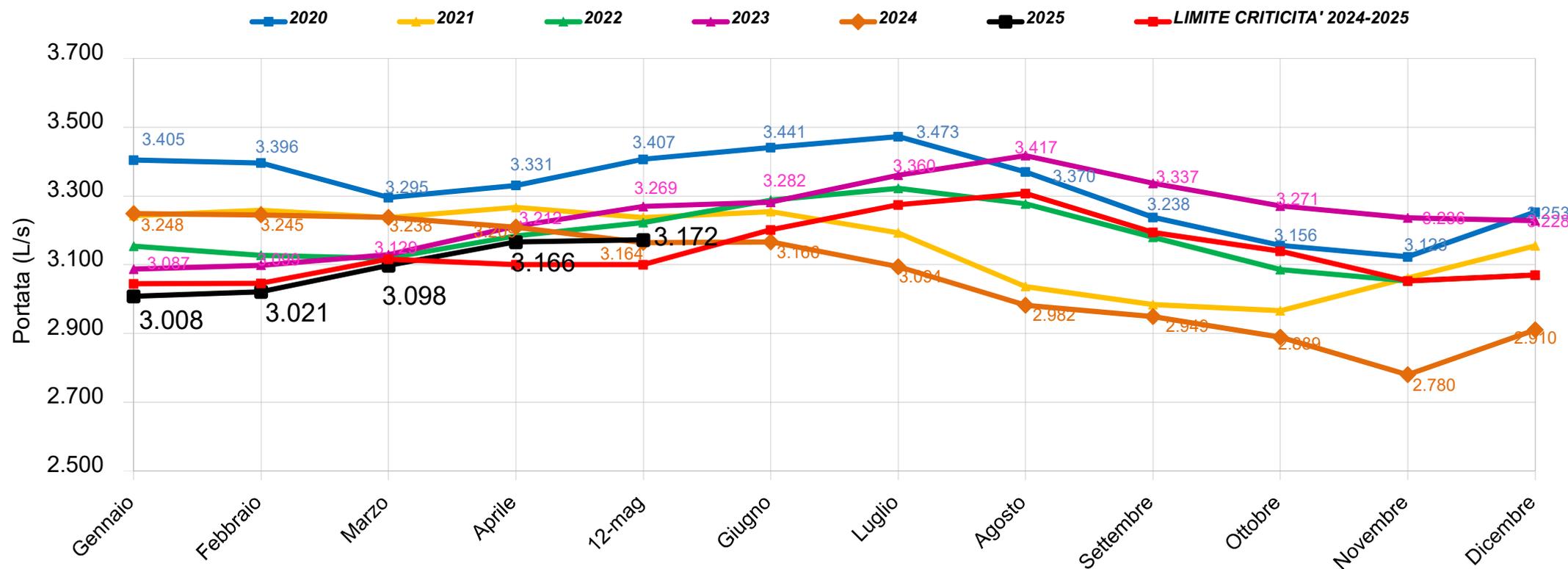
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATA - ADDUZIONE



SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE E DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

La disponibilità idrica delle sorgenti e dei pozzi in gestione è in miglioramento rispetto al precedente aggiornamento in quanto, a partire dal mese di novembre 2024, si è registrato un costante aumento della portata complessiva di circa 400 l/s.

Dal confronto dei valori di portata relativi agli ultimi 6 anni risulta, a maggio 2025, una maggiore disponibilità idrica di circa 7 l/s rispetto a maggio 2024, mese caratterizzato dall'inizio dell'emergenza idrica, ed una maggiore disponibilità di circa 100 l/s rispetto al valore limite di criticità stimato dal Gestore.

Al 12/05/25 le fonti Aca Spa garantiscono una portata di circa 3.109 l/s, mentre gli altri acquedotti integrano per una portata di circa 63 l/s per un totale di 3.172 l/s, a fronte dei 3.164 l/s di maggio 2024. Nessuna sorgente minore risulta asciutta e sono presenti sfiori per un valore di circa 585 l/s.

Il fabbisogno idrico è complessivamente garantito, in quanto c'è equilibrio tra disponibilità idrica e consumi, e pertanto non sono attive misure di contrasto. Sono stati disattivati i campi pozzi di Viale della Repubblica di Bussi sul Tirino e della Val di Foro di Pretoro, ed il collegamento del pozzo n. 9 con il campo pozzi di S. Rocco di Bussi sul Tirino. Anche il campo pozzi di Mortaio d'Angri di Farindola, che integra in via ordinaria la portata della sorgente omonima, risulta spento in quanto non necessario.

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

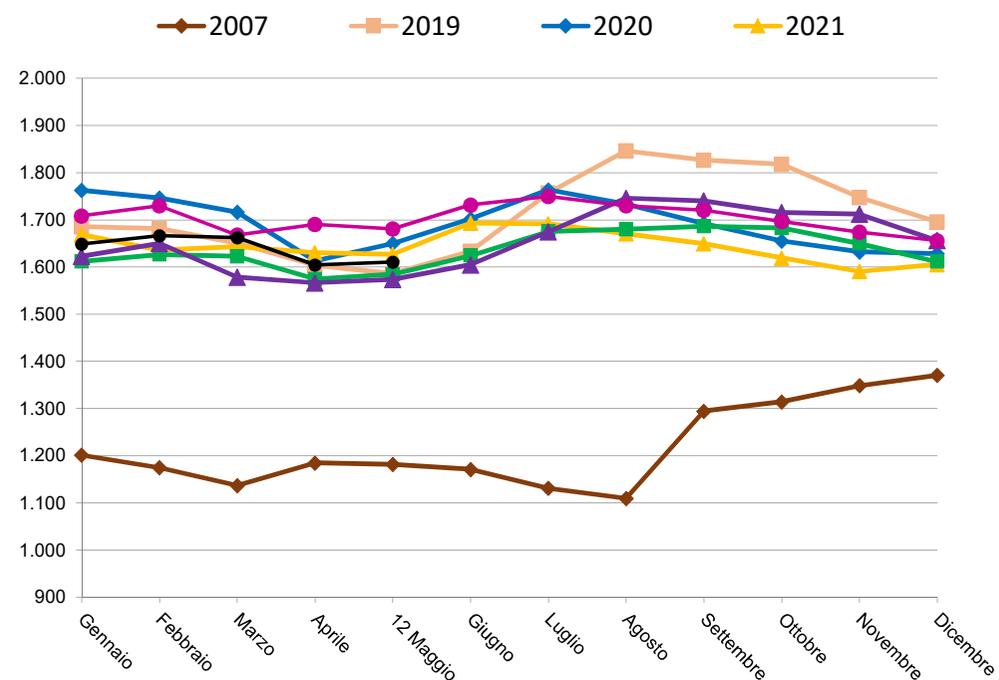


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	1.201,1	1.685,5	1.762,3	1.668,5	1.611,6	1.622,8	1.708,2	1.648,3
Febbraio	1.174,3	1.681,1	1.746,4	1.635,3	1.626,3	1.649,7	1.729,6	1.666,1
Marzo	1.136,8	1.650,9	1.715,9	1.643,4	1.622,7	1.578,3	1.667,6	1.662,4
Aprile	1.184,5	1.603,2	1.612,6	1.630,3	1.574,5	1.566,4	1.690,2	1.604,3
12 Maggio	1.181,3	1.585,9	1.649,8	1.627,0	1.584,5	1.573,3	1.680,8	1.610,3
Giugno	1.170,9	1.633,5	1.702,1	1.692,9	1.623,7	1.604,6	1.731,4	
Luglio	1.131,1	1.757,2	1.763,5	1.691,4	1.675,0	1.674,7	1.749,4	
Agosto	1.109,5	1.846,2	1.732,9	1.670,2	1.679,6	1.745,8	1.729,9	
Settembre	1.294,2	1.826,5	1.692,4	1.649,1	1.686,3	1.740,0	1.720,1	
Ottobre	1.314,1	1.817,5	1.655,0	1.618,9	1.682,4	1.715,5	1.696,3	
Novembre	1.348,2	1.747,5	1.631,8	1.590,4	1.649,4	1.712,2	1.673,8	
Dicembre	1.370,5	1.695,7	1.628,2	1.605,3	1.611,1	1.655,9	1.655,8	
TOTALE (l/s)	1.218,04	1.710,88	1.691,07	1.643,5	1.635,6	1.653,2	1.702,7	1.638,3
TOTALE (mc/anno)	38.412.142	53.954.387	53.475.661	51.830.920	51.579.937	52.136.801	53.844.804	51.806.662

**Sorgente Giardino+Pozzi Bussi sul Tirino -
Portate captate (l/s)**



* Attivazione in emergenza di n.2 Pozzi Viale Repubblica il 12/06/24

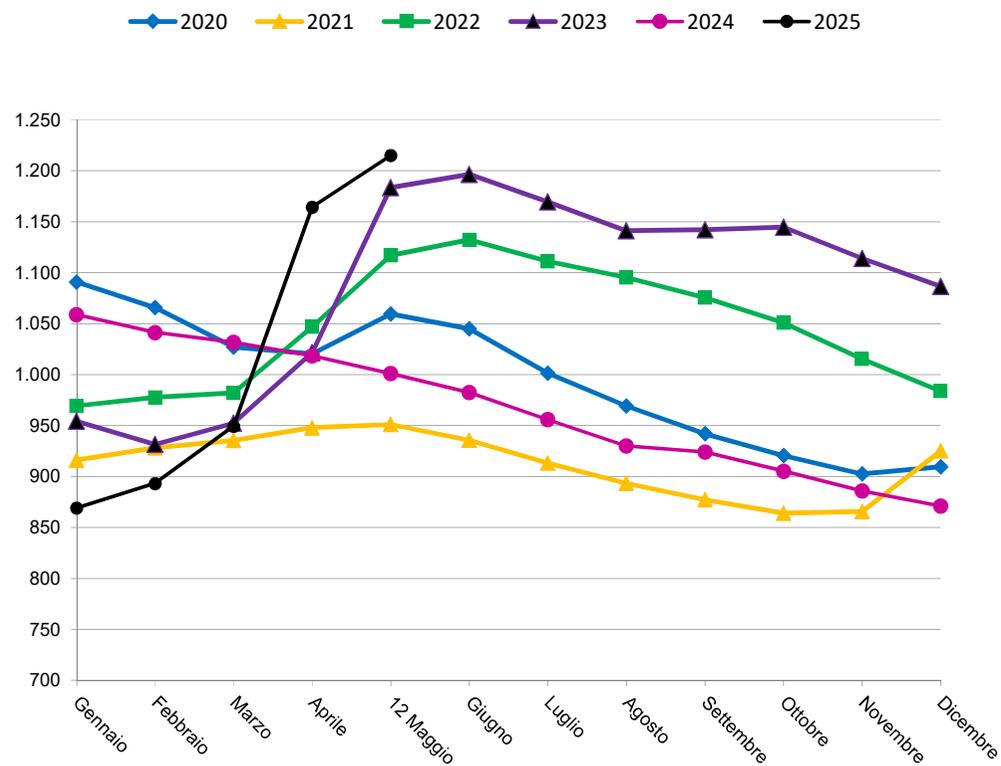
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO GIARDINO (Sorgente GIARDINO e Pozzi Bussi sul Tirino)



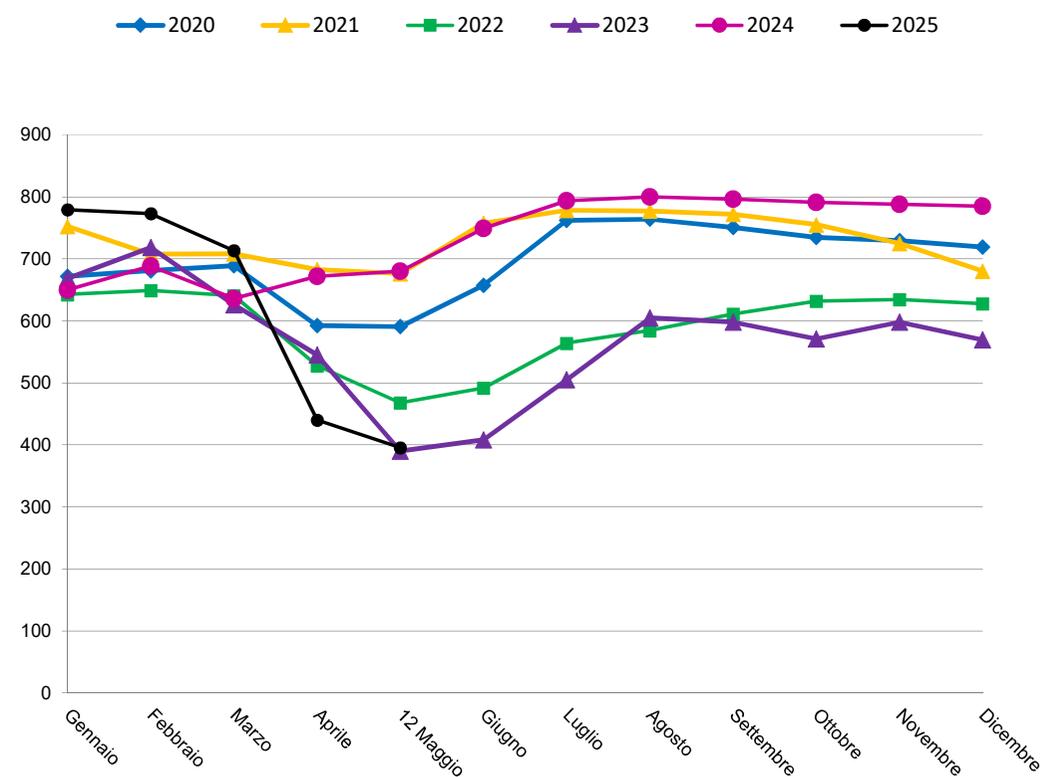
GIUNTA REGIONALE

DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

Sorgente Giardino - Portate captate (l/s)



Pozzi Bussi sul Tirino - Portate captate (l/s)



SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO VAL DI FORO

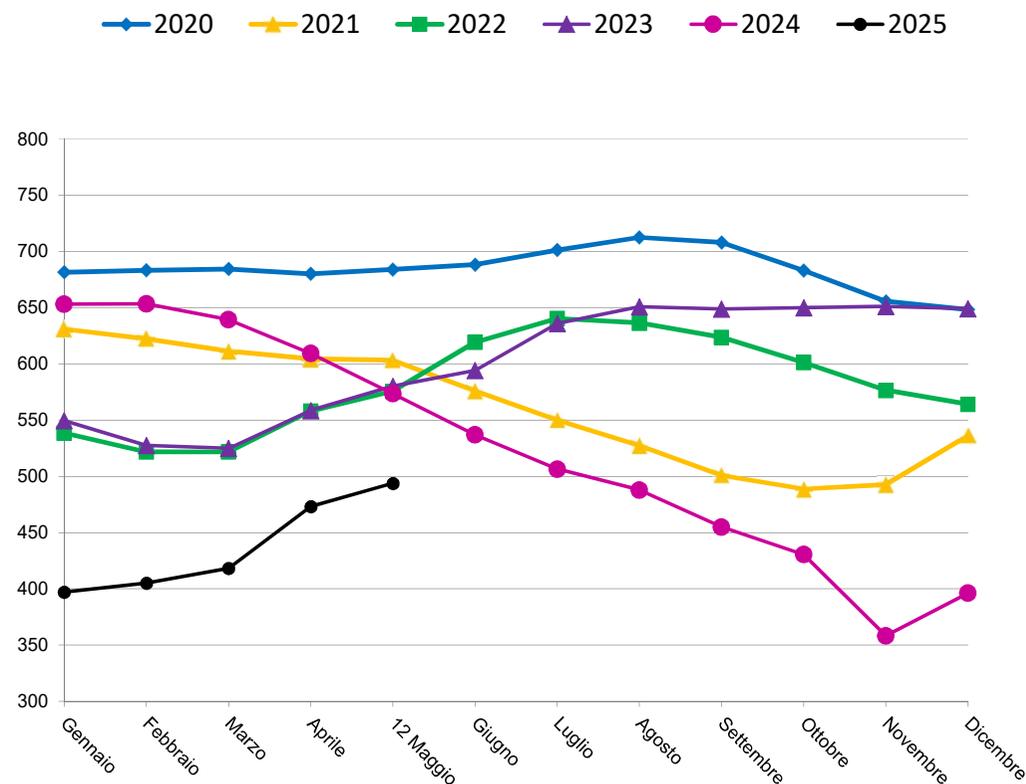


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	765,7	649,6	681,4	630,9	538,5	549,4	653,0	397,0
Febbraio	664,5	650,6	683,1	622,1	521,7	527,5	653,3	404,9
Marzo	646,7	656,1	684,2	611,2	521,6	524,8	639,3	418,1
Aprile	653,8	643,4	679,9	604,4	558,1	558,4	609,2	473,1
12 Maggio	627,6	651,4	683,7	603,3	575,6	580,0	573,4	493,8
Giugno	596,2	668,5	688,2	575,9	619,1	594,0	536,9	
Luglio	597,8	683,2	701,1	549,9	640,3	635,9	506,4	
Agosto	568,5	698,6	712,3	527,3	636,3	650,6	487,8	
Settembre	530,8	697,0	707,9	500,8	623,5	648,8	454,9	
Ottobre	514,0	696,4	683,0	488,7	601,3	649,9	430,4	
Novembre	503,4	685,3	655,4	492,4	576,5	651,1	358,3	
Dicembre	503,3	677,9	648,2	536,4	564,1	648,9	396,0	
TOTALE (l/s)	597,7	671,5	684,0	561,9	581,4	601,6	524,9	437,4
TOTALE (mc/anno)	18.848.785	21.176.529	21.630.486	17.720.854	18.334.540	18.971.879	16.598.387	13.831.069

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



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

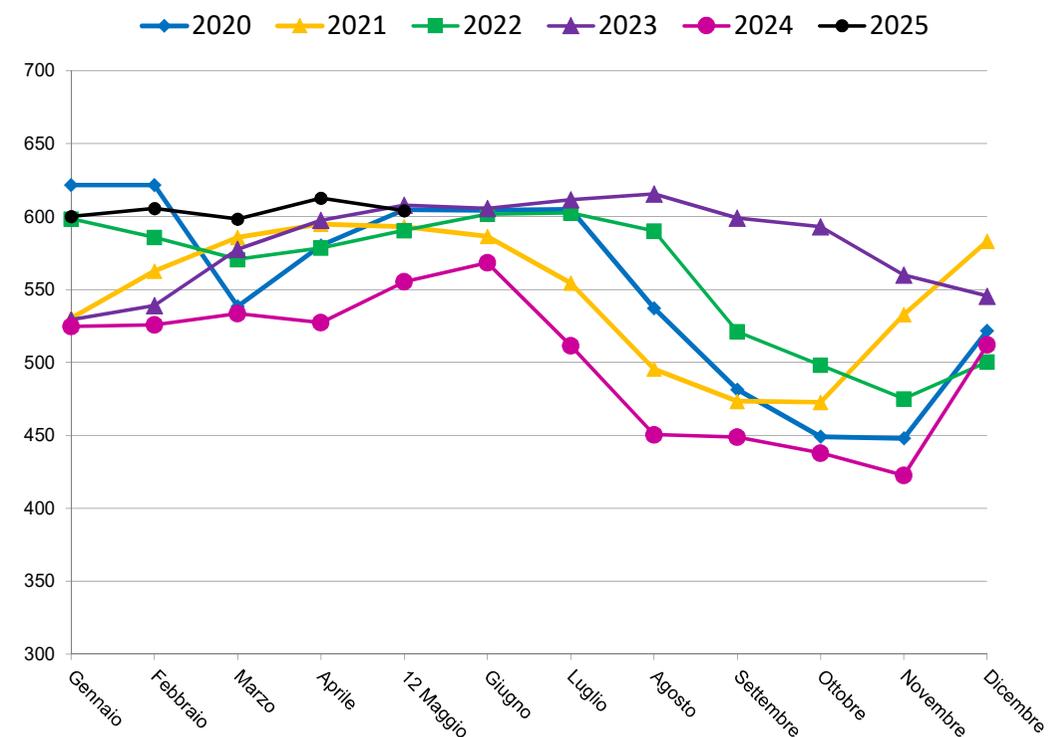


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	426,9	585,1	621,6	530,4	598,4	529,3	524,7	600,0
Febbraio	437,7	589,3	621,6	562,6	585,7	539,0	525,8	605,6
Marzo	455,6	590,7	538,5	585,7	570,6	577,6	533,5	598,2
Aprile	555,3	595,3	580,2	594,8	578,4	597,3	527,3	612,6
12 Maggio	524,9	596,8	604,7	593,0	590,5	607,7	555,4	604,0
Giugno	525,0	609,3	604,3	586,4	601,6	605,5	568,2	
Luglio	488,0	628,5	604,9	554,4	602,5	611,5	511,5	
Agosto	436,6	615,0	537,1	495,4	590,1	615,5	450,4	
Settembre	396,5	611,1	481,4	473,3	521,1	598,9	448,7	
Ottobre	348,7	586,6	449,0	472,7	498,2	593,0	437,8	
Novembre	436,7	562,7	447,9	532,7	475,1	559,8	422,5	
Dicembre	548,6	647,6	521,7	583,0	500,3	545,5	512,0	
TOTALE (l/s)	465,0	601,5	551,1	547,0	559,4	581,7	501,5	604,1
TOTALE (mc/anno)	14.665.794	18.969.047	17.426.340	17.251.191	17.640.581	18.344.951	15.858.001	19.102.523

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



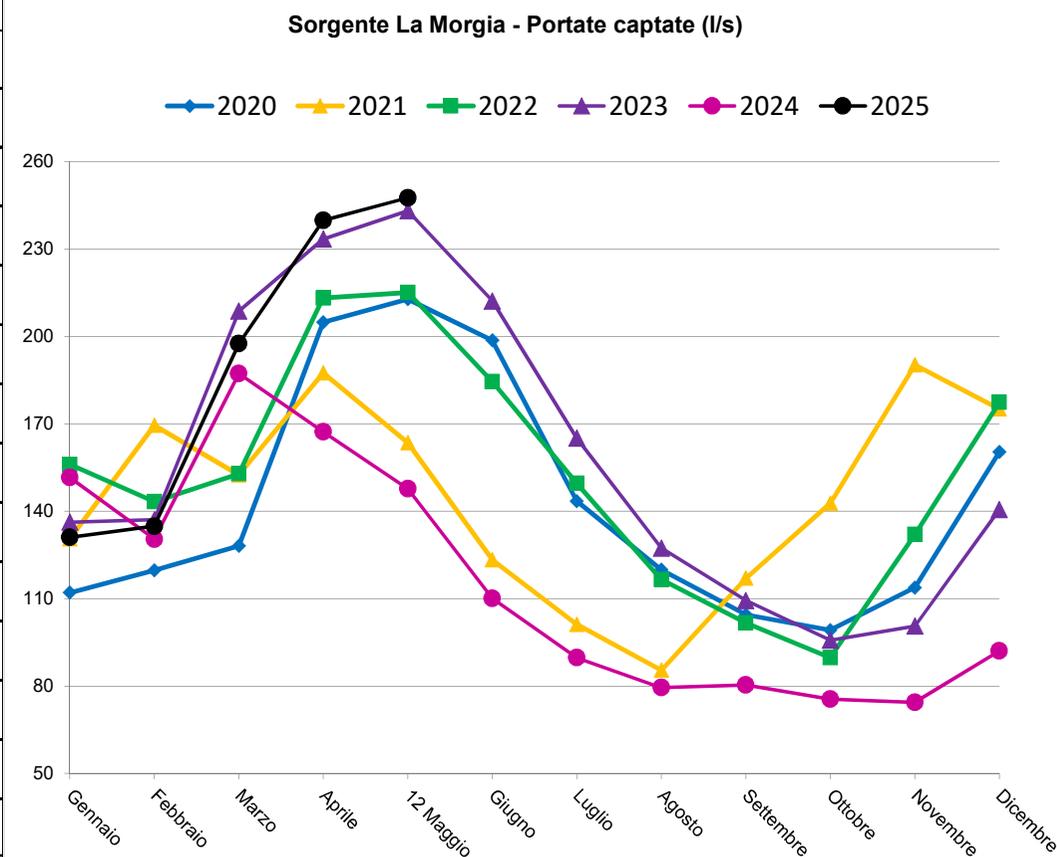
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO MORGIA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	79,0	130,8	112,0	130,4	156,0	136,2	151,5	131,0
Febbraio	80,1	144,3	119,7	169,4	143,3	137,0	130,4	134,8
Marzo	116,9	143,9	128,1	152,4	152,8	208,6	187,1	197,5
Aprile	133,7	186,9	204,8	187,4	213,2	233,3	167,2	239,7
12 Maggio	121,3	201,8	212,7	163,4	215,0	243,0	147,6	247,5
Giugno	127,0	181,5	198,6	123,3	184,4	212,1	110,0	
Luglio	100,7	142,3	143,5	101,1	149,5	165,0	89,7	
Agosto	85,5	131,3	119,9	85,4	116,5	127,3	79,4	
Settembre	83,3	113,9	104,5	116,9	101,7	109,3	80,3	
Ottobre	91,7	111,5	99,2	142,7	89,7	95,7	75,5	
Novembre	117,9	128,8	113,7	190,1	132,0	100,5	74,4	
Dicembre	133,9	139,7	160,4	175,0	177,4	140,5	92,0	
TOTALE (l/s)	105,9	146,4	143,1	144,8	152,6	159,0	115,4	190,1
TOTALE (mc/anno)	3.340.115	4.616.256	4.524.480	4.566.190	4.813.091	5.015.603	3.650.305	6.011.418



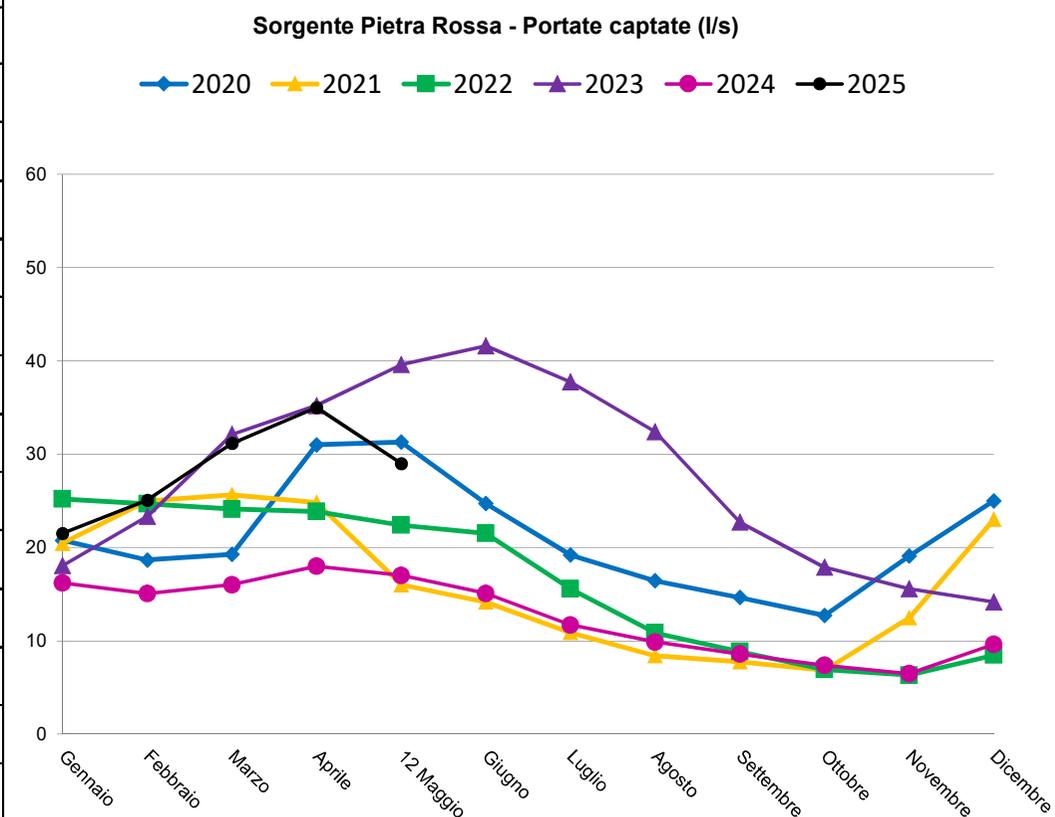
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO NORA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	9,7	37,8	20,8	20,5	25,2	18,1	16,2	21,5
Febbraio	13,0	36,1	18,7	25,0	24,7	23,3	15,1	25,1
Marzo	9,9	35,1	19,3	25,7	24,1	32,1	16,0	31,2
Aprile	16,0	31,5	31,0	24,8	23,8	35,2	18,0	35,0
12 Maggio	16,8	33,3	31,3	16,0	22,4	39,6	17,0	29,0
Giugno	14,3	35,0	24,7	14,2	21,5	41,6	15,1	
Luglio	14,2	33,3	19,2	10,9	15,6	37,7	11,7	
Agosto	10,7	23,8	16,4	8,4	10,8	32,4	9,9	
Settembre	8,9	11,4	14,6	7,7	8,9	22,7	8,6	
Ottobre	8,09	15,0	12,7	6,8	6,9	17,9	7,4	
Novembre	14,4	18,0	19,1	12,5	6,3	15,6	6,5	
Dicembre	19,2	20,0	25,0	23,0	8,5	14,2	9,6	
TOTALE (l/s)	12,9	27,5	21,1	16,3	16,6	27,5	12,6	28,4
TOTALE (mc/anno)	407.766	867.881	665.968	513.513	522.072	868.160	397.757	896.495



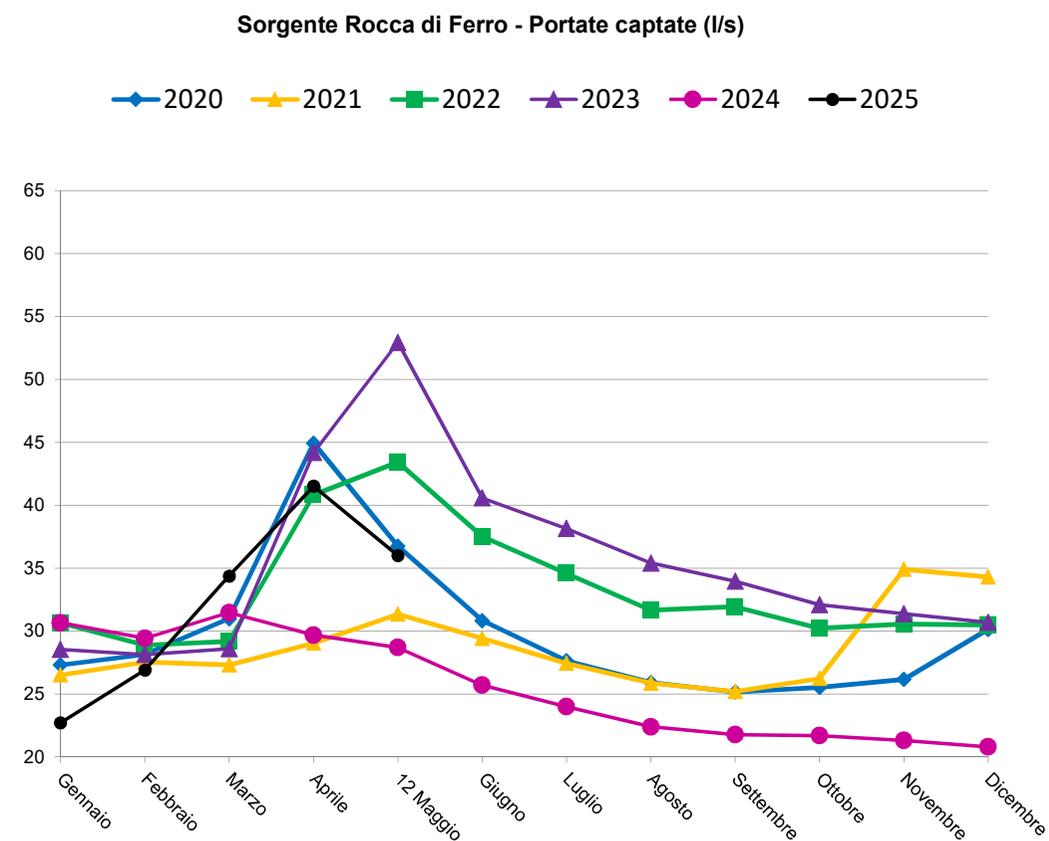
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ACQUEDOTTO ROCCA DI FERRO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	35,0	31,0	27,3	26,5	30,7	28,5	30,6	22,7
Febbraio	35,5	31,8	28,2	27,5	28,9	28,1	29,4	26,9
Marzo	38,0	38,3	31,0	27,3	29,2	28,6	31,5	34,4
Aprile	46,1	43,6	44,9	29,1	40,8	44,2	29,7	41,5
12 Maggio	42,1	51,2	36,7	31,4	43,4	52,9	28,7	36,0
Giugno	40,0	47,0	30,8	29,4	37,5	40,6	25,7	
Luglio	34,2	39,3	27,6	27,4	34,6	38,1	24,0	
Agosto	29,8	35,3	25,9	25,9	31,7	35,4	22,4	
Settembre	27,9	33,1	25,2	25,2	31,9	34,0	21,8	
Ottobre	29,1	31,7	25,5	26,2	30,2	32,1	21,7	
Novembre	36,4	28,8	26,2	34,9	30,6	31,4	21,3	
Dicembre	34,4	28,5	30,1	34,3	30,5	30,7	20,8	
TOTALE (l/s)	35,7	36,6	30,0	28,8	33,3	35,4	25,6	32,3
TOTALE (mc/anno)	1.125.995	1.155.060	947.117	906.778	1.050.732	1.115.651	810.140	1.021.277



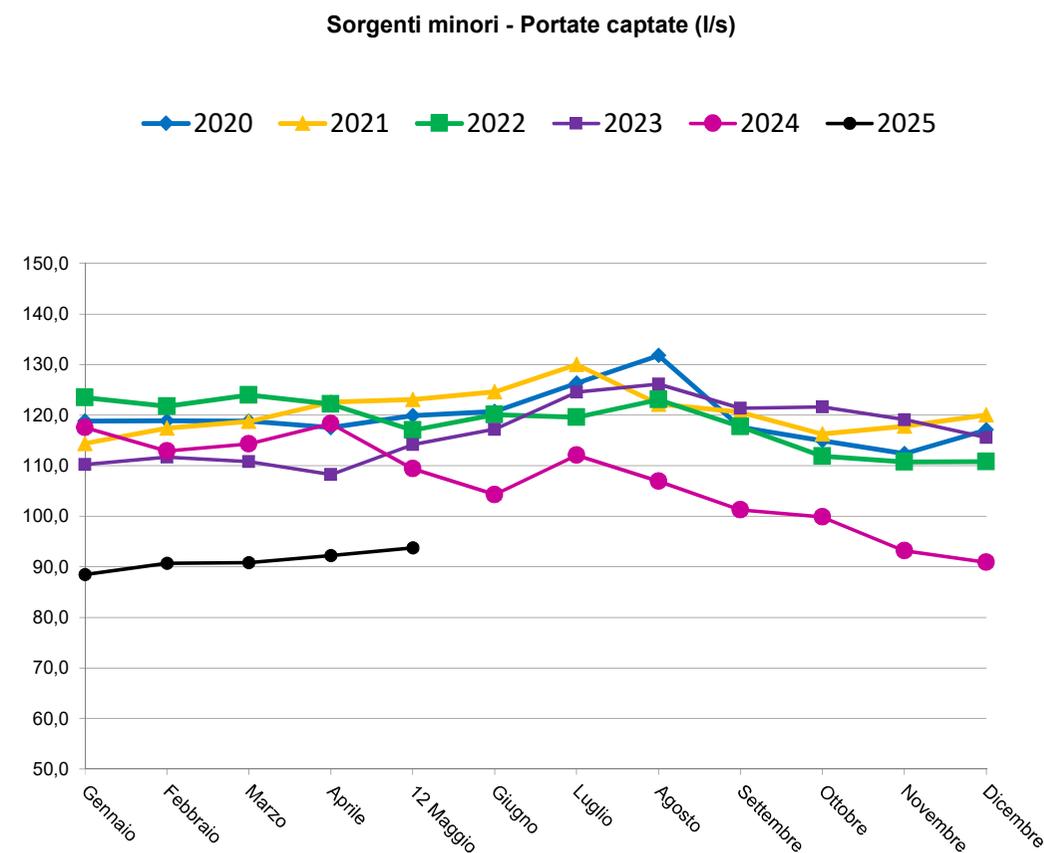
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE SORGENTI MINORI



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	73,4	118,10	118,80	114,4	123,4	110,2	117,5	88,4
Febbraio	74,4	119,84	118,86	117,4	121,7	111,6	112,9	90,7
Marzo	73,3	118,03	118,80	118,7	123,9	110,8	114,3	90,8
Aprile	76,7	123,43	117,48	122,6	122,1	108,2	118,3	92,2
12 Maggio	79,0	127,18	119,85	123,1	117,0	114,1	109,4	93,7
Giugno	83,3	134,04	120,69	124,6	120,0	117,2	104,3	
Luglio	84,8	136,56	126,28	130,0	119,6	124,5	112,1	
Agosto	83,8	134,92	131,75	122,1	123,1	126,1	106,9	
Settembre	80,6	129,68	117,60	120,6	117,7	121,3	101,3	
Ottobre	77,4	124,58	114,92	116,2	111,9	121,6	99,8	
Novembre	75,2	121,03	112,36	117,8	110,7	119,1	93,2	
Dicembre	73,75	118,73	117,07	120,0	110,8	115,6	90,8	
TOTALE (l/s)	77,97	125,51	119,54	120,6	118,5	116,7	106,7	91,2
TOTALE (mc/anno)	2.458.755	3.958.073	3.780.099	3.803.460	3.736.761	3.679.988	3.374.690	2.882.947



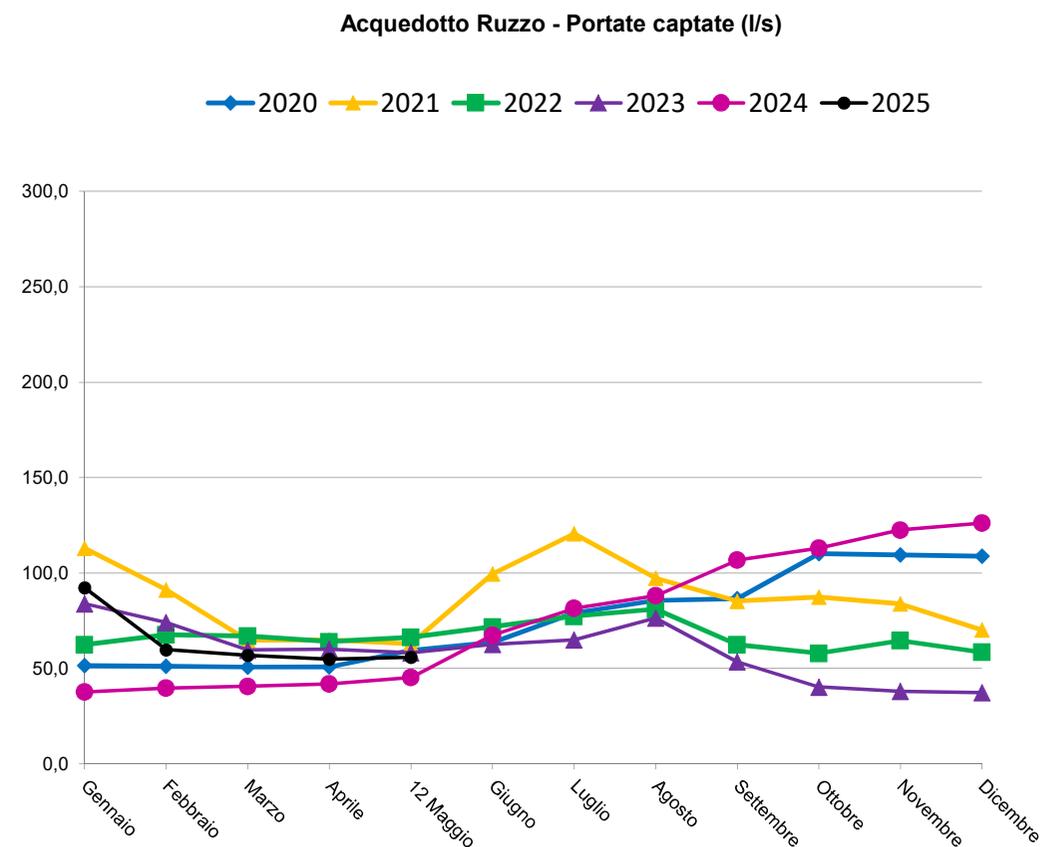
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ALTRO ACQUEDOTTO - RUZZO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	132,2	46,97	51,46	112,9	62,4	83,9	37,6	92,2
Febbraio	162,1	48,99	51,10	91,2	67,6	74,1	39,6	59,8
Marzo	166,4	54,56	50,69	64,8	67,0	59,6	40,6	56,8
Aprile	156,6	57,59	50,74	64,9	64,0	60,1	41,9	54,8
12 Maggio	137,8	57,62	59,56	62,9	66,3	58,2	45,2	55,9
Giugno	97,6	68,27	63,58	99,5	71,8	62,5	67,4	
Luglio	94,1	78,92	79,09	120,5	77,3	65,0	81,5	
Agosto	71,9	83,86	85,60	97,35	81,1	76,4	88,0	
Settembre	160,2	67,03	86,56	85,2	62,4	53,5	106,7	
Ottobre	155,1	50,86	110,12	87,4	58,0	40,2	113,0	
Novembre	155,5	50,27	109,47	83,8	64,6	38,0	122,5	
Dicembre	207,78	54,07	108,81	70,2	58,5	37,3	126,1	
TOTALE (l/s)	141,43	59,92	75,57	86,7	66,7	59,1	75,8	63,9
TOTALE (mc/anno)	4.460.087	1.889.558	2.389.547	2.735.380	2.104.463	1.862.741	2.398.296	2.020.545



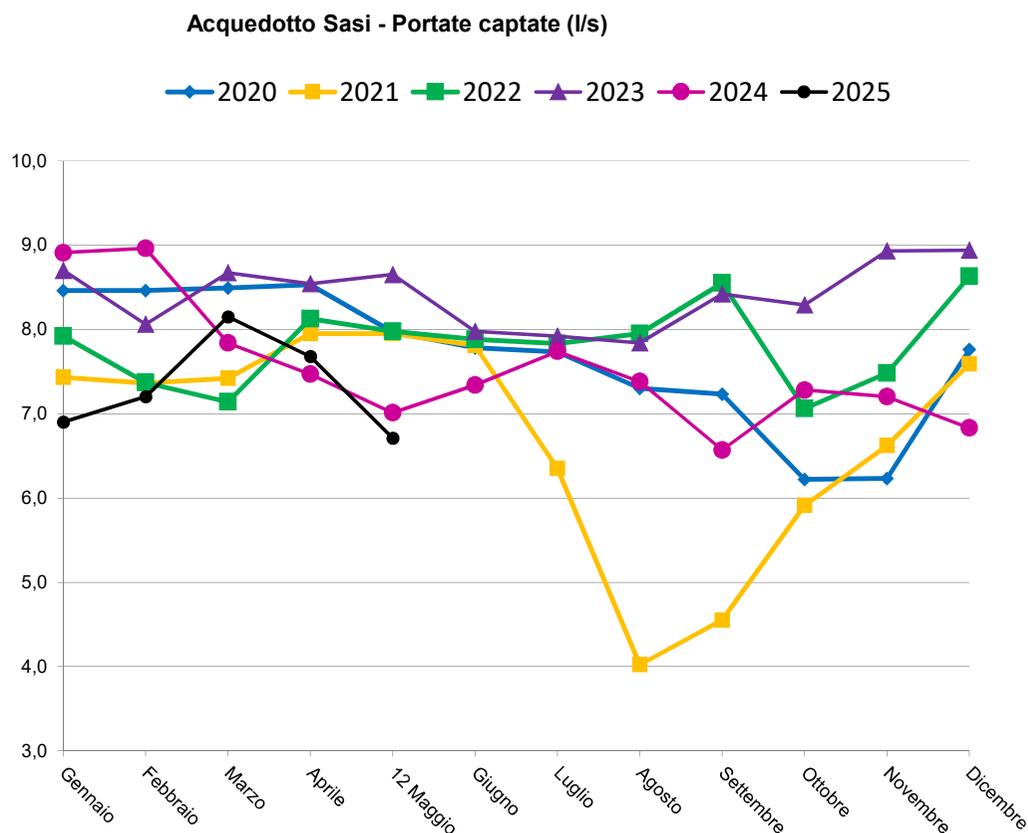
SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE ALTRO ACQUEDOTTO - SASI



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Mese	Portata media mensile (L/s)							
	2007	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Gennaio	0,00	8,01	8,46	7,43	7,92	8,70	8,91	6,9
Febbraio	0,00	7,87	8,46	7,36	7,37	8,06	8,96	7,2
Marzo	0,00	8,10	8,49	7,42	7,14	8,67	7,84	8,2
Aprile	0,00	8,10	8,53	7,95	8,12	8,54	7,47	7,7
12 Maggio	0,00	8,07	7,97	7,95	7,98	8,65	7,01	6,7
Giugno	0,00	7,53	7,78	7,81	7,88	7,98	7,34	
Luglio	0,00	6,95	7,73	6,35	7,83	7,92	7,74	
Agosto	0,00	7,11	7,30	4,02	7,95	7,84	7,38	
Settembre	0,00	7,71	7,23	4,55	8,55	8,42	6,57	
Ottobre	0,00	8,15	6,22	5,91	7,06	8,29	7,28	
Novembre	0,00	8,25	6,23	6,62	7,48	8,93	7,20	
Dicembre	0,00	8,46	7,76	7,59	8,63	8,94	6,83	
TOTALE (l/s)	0,00	7,86	7,68	6,75	7,83	8,41	7,54	7,3
TOTALE (mc/anno)	0	247.847	242.860	212.763	246.799	265.259	238.565	231.729



SUBAMBITO PESCARESE: PORTATA IMMESSA IN RETE E DISPONIBILITA' IDRICA



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Denominazione captazione	Tipologia captazione																mag-24	mag-25	mag-25
		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	12-mag	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Maggio 2024	Differenza Mag25 - Mag24	DISPONIBILITA' e SFIORI	MAGGIORE EVENTUALE DISPONIBILITA' POZZI e ALTRI ACQUEDOTTI	SFIORI IN ATTO	
		l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	l/s	
Giardino - Popoli	Sorgente	869,00	893,20	949,39	1.164,30	1.215,00							1.001,01	213,99	47		163		
San Callisto - Popoli (gestione dal 2012)	Sorgente	52,60	53,20	53,19	53,02	54,58							52,87	1,71					
Pozzi S.Rocco - Bussi sul tirino	Pozzi	679,30	672,90	661,43	439,98	395,34							679,79	-284,45	90	405			
Pozzi V.le Repubblica - Bussi sul tirino	Pozzi	100,00	100,00	51,61	0,00	0,00							0,00	0,00					
La Morgia - Abbateggio	Sorgente	131,00	134,80	197,47	239,71	247,52							147,63	99,89	0		60		
Pietra Rossa - Carpineto della Nora	Sorgente	21,52	25,07	31,16	40,07	24,00							17,00	7,00	1,0		14		
Val di Foro - Pretoro	Sorgente+Pozzi	397,00	404,90	418,10	473,07	493,84							573,38	-79,54	0		70		
Rocca di Ferro - Pretoro	Sorgenti (Asinara, Falascone, Tettone, Minori Val di Foro)	22,70	26,90	34,37	41,51	36,00							28,69	7,31	0		0		
Vitella d'Oro - Farindola	Sorgente	341,20	352,14	327,99	213,17	273,00							313,81	-40,81	10		278		
Mortaio d'Angri - Farindola	Sorgente+Pozzi	258,76	253,44	270,24	399,47	331,00							241,54	89,46	0	100	0		
Sorgenti minori	Sorgente	35,83	37,49	37,61	39,16	39,16							56,48	-17,32					
Integrazione Ruzzo	Altro acquedotto	92,20	59,80	56,80	54,80	55,88							45,24	10,64	92	81			
Integrazione Sasi	Altro acquedotto	6,90	7,20	8,15	7,68	6,71							7,01	-0,30					
Integrazione Orfento	Altro acquedotto	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00							0,00	0,00					
TOTALE ACQUEDOTTI ACA SPA		2.908,91	2.954,04	3.032,56	3.103,46	3.109,44							3.112,20	-2,76	148	505	585		
TOTALE ALTRI ACQUEDOTTI		99,1	67,0	65,0	62,5	62,6							52,3	10,34	92	81	0		
TOTALE														7,58	240	586	585		
TOTALE GENERALE 2007		2.851	2.887	2.983	3.111	3.068	3.058	2.985	2.697	2.882	2.810	2.879	2.932						
TOTALE GENERALE 2020		3.405	3.396	3.295	3.331	3.407	3.441	3.473	3.370	3.238	3.156	3.123	3.253						
TOTALE GENERALE 2021		3.242	3.258	3.237	3.237	3.237	3.254	3.193	3.037	2.984	2.966	3.061	3.155						
TOTALE GENERALE 2022		3.154	3.127	3.119	3.183	3.223	3.288	3.322	3.277	3.180	3.086	3.053	3.070						
TOTALE GENERALE 2023		3.087	3.099	3.129	3.212	3.269	3.282	3.360	3.417	3.337	3.271	3.236	3.228						
TOTALE GENERALE 2024		3.248	3.245	3.238	3.209	3.164	3.166	3.094	2.982	2.949	2.889	2.780	2.910						
TOTALE GENERALE 2025		3.008	3.021	3.098	3.166	3.172													
LIMITE CRITICITA' 2024-2025		3.044	3.046	3.116	3.100	3.100	3.201	3.274	3.307	3.194	3.139	3.053	3.070						
Carenza idrica (l/s)		36	25	0	0	0													

NOTA:

- Pozzo 9 S.Rocco spento
- Pozzi Mortaio spenti
- Pozzi n.1 e n.2 in galleria Val di Foro spenti il 28/03/25
- Pozzi n.1 e n.2 esterni Val di Foro spenti il 31/03/25
- Pozzo n.1 Viale Repubblica spento il 19/03/25
- Pozzo n.2 Viale Repubblica spento il 11/03/25
- Pozzo n.1 e n.2 Viale Repubblica accessi il 27/03/25
- Pozzo n.1 e n.2 Viale Repubblica spenti il 28/03/25
- Aggiornamento al 14/05/25

SUBAMBITO PESCARESE CONFRONTO PORTATE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

PORTATA GENNAIO 2019	PORTATA GENNAIO 2020	PORTATA GENNAIO 2021	PORTATA GENNAIO 2022	PORTATA GENNAIO 2023	PORTATA GENNAIO 2024	PORTATA GENNAIO 2025
3.294 l/s (regolare fornitura idrica)	3.405 l/s (regolare fornitura idrica)	3.242 l/s (regolare fornitura idrica)	3.147 l/s (regolare fornitura idrica)	3.087 l/s (regolare fornitura idrica)	3.248 l/s (regolare fornitura idrica)	3.008 l/s <i>(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 36 l/s)</i>
PORTATA FEBBRAIO 2019	PORTATA FEBBRAIO 2020	PORTATA FEBBRAIO 2021	PORTATA FEBBRAIO 2022	PORTATA FEBBRAIO 2023	PORTATA FEBBRAIO 2024	PORTATA FEBBRAIO 2025
3.310 l/s (regolare fornitura idrica)	3.396 (regolare fornitura idrica)	3.258 l/s (regolare fornitura idrica)	3.116 l/s (regolare fornitura idrica)	3.099 l/s (regolare fornitura idrica)	3.245 l/s (regolare fornitura idrica)	3.021 l/s <i>(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 25 l/s)</i>
PORTATA MARZO 2019	PORTATA MARZO 2020	PORTATA MARZO 2021	PORTATA MARZO 2022	PORTATA MARZO 2023	PORTATA MARZO 2024	PORTATA MARZO 2025
3.296 l/s (regolare fornitura idrica)	3.295 l/s (regolare fornitura idrica)	3.237 l/s (regolare fornitura idrica)	3.120 l/s (regolare fornitura idrica)	3.129 l/s (regolare fornitura idrica)	3.238 l/s (regolare fornitura idrica)	3.098 l/s (regolare fornitura idrica)
PORTATA APRILE 2019	PORTATA APRILE 2020	PORTATA APRILE 2021	PORTATA APRILE 2022	PORTATA APRILE 2023	PORTATA APRILE 2024	PORTATA APRILE 2025
3.294 l/s (regolare fornitura idrica)	3.331 l/s (regolare fornitura idrica)	3.267 l/s (regolare fornitura idrica)	3.148 l/s (regolare fornitura idrica)	3.212 l/s (regolare fornitura idrica)	3.209 l/s (regolare fornitura idrica)	3.166 l/s (regolare fornitura idrica)
PORTATA MAGGIO 2019	PORTATA MAGGIO 2020	PORTATA MAGGIO 2021	PORTATA MAGGIO 2022	PORTATA MAGGIO 2023	PORTATA MAGGIO 2024	PORTATA 12 MAGGIO 2025
3.314 l/s (regolare fornitura idrica)	3.407 l/s (regolare fornitura idrica)	3.237 l/s (regolare fornitura idrica)	3.222 l/s (regolare fornitura idrica)	3.269 l/s (regolare fornitura idrica)	3.164 l/s (attivazione chiusure serbatoi)	3.172 l/s (regolare fornitura idrica)
PORTATA GIUGNO 2019	PORTATA GIUGNO 2020	PORTATA GIUGNO 2021	PORTATA GIUGNO 2022	PORTATA GIUGNO 2023	PORTATA GIUGNO 2024	
3.385 l/s (regolare fornitura idrica)	3.441 l/s (regolare fornitura idrica)	3.254 l/s (regolare fornitura idrica)	3.272 l/s (regolare fornitura idrica)	3.282 l/s (regolare fornitura idrica)	3.166 l/s <i>(attivazione chiusure serbatoi per una portata media di circa 35 l/s)</i>	

SUBAMBITO PESCARESE CONFRONTO PORTATE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

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

SUBAMBITO PESCARESE

MISURE DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Misure di mitigazione– Bimestre Marzo/Aprile 2025										
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative Attivazione n. 2 Pozzi V.le Repubblica – Bussi (spenti il 19.03.2025)		Attivazioni fonti integrative Attivazione n.3 pozzi del campo val di Foro (spenti il 31.03.2025)	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Pescarese							Alanno	985		
							Bolognano	180		
									Bucchianico	2.193
							Casalincontrada	397		
							Castiglione a C.	571		
							Cepagatti	4.571		
							Chieti	27.054		
							Città S. Angelo	3.978		
									Fara Filiorum Petri	1.015
							Francavilla al mare	234	Francavilla	11.461
							Manoppello	2.797		
									Miglianico	2.274
							Montesilvano	15.177		
							Pescara	23.361	Pescara	6.639
							Pianella	1.441		
									Rapino	780
									Ripa Teatina	719
							Rosciano	1.866		
							San Giovanni T.	4.690		
						Scafa	1.537			
						Silvi	7.407			
						Spoltore	5.173			
						Tocco da C.	1.562			
						Torre de' P.	1.231			
						Torrevicchia Teatina	1.873			
						Turrivalignani	484			
Totale		0		0			106.569		25.081	

SUBAMBITO PESCARESE INTERVENTI PIANIFICATI



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 PIANIFICATI



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.

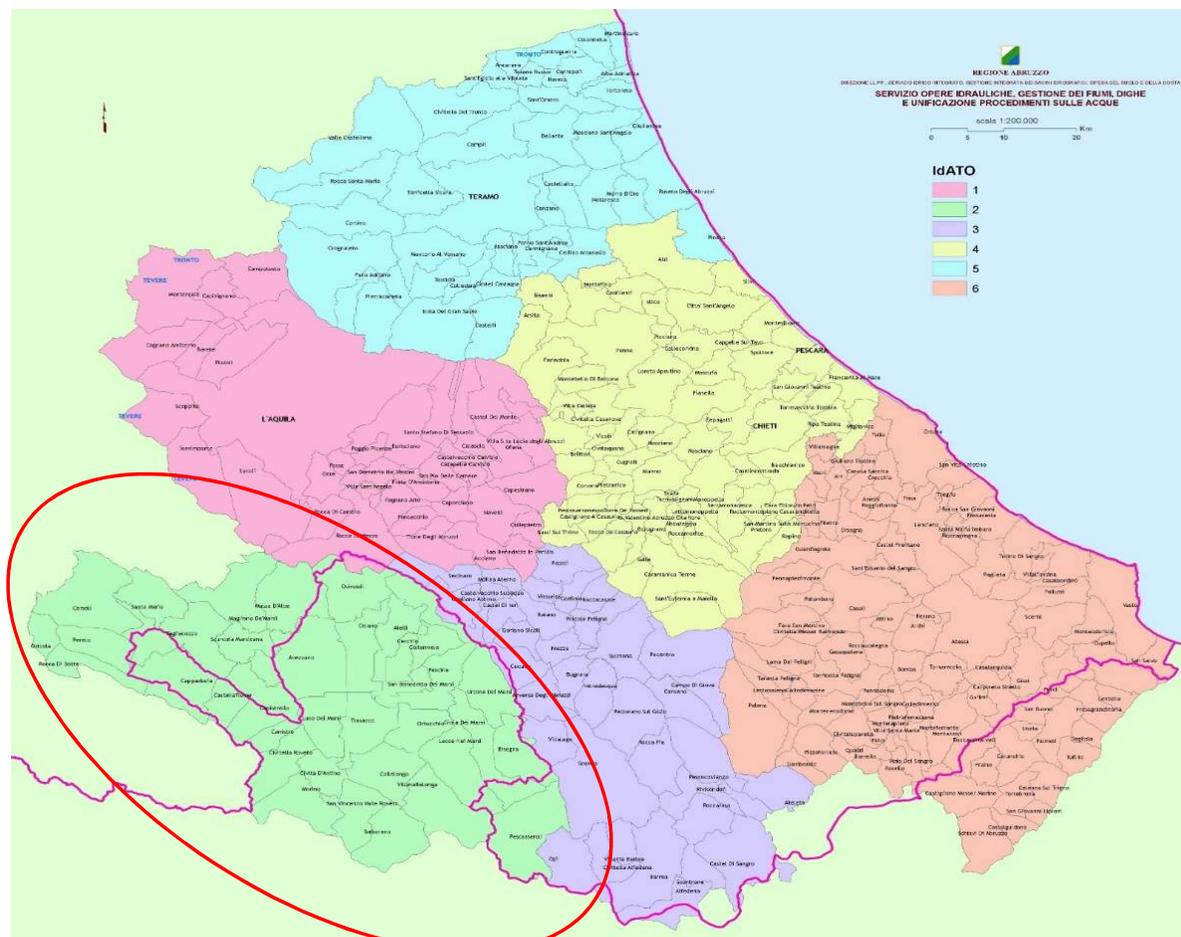
Anno	Volume Perdite idriche Recuperato da ciascuna attività (m ³)					Valore M1a (m ³ /km/giorno)	Valore M1b (%)	Perdite idriche recuperate (m ³ /anno)
	Sostituzione Contatori	Gestione della pressione	Controllo attivo delle perdite	Sostituzione Rete	Sostituzione Prese			
31.12.2020	0	0	0	0	0	62,05	65%	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 TERAMANO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



SUBAMBITO TERAMANO

SCHEMA IDRICO: LAYOUT ADDUZIONE E CAPTAZIONE

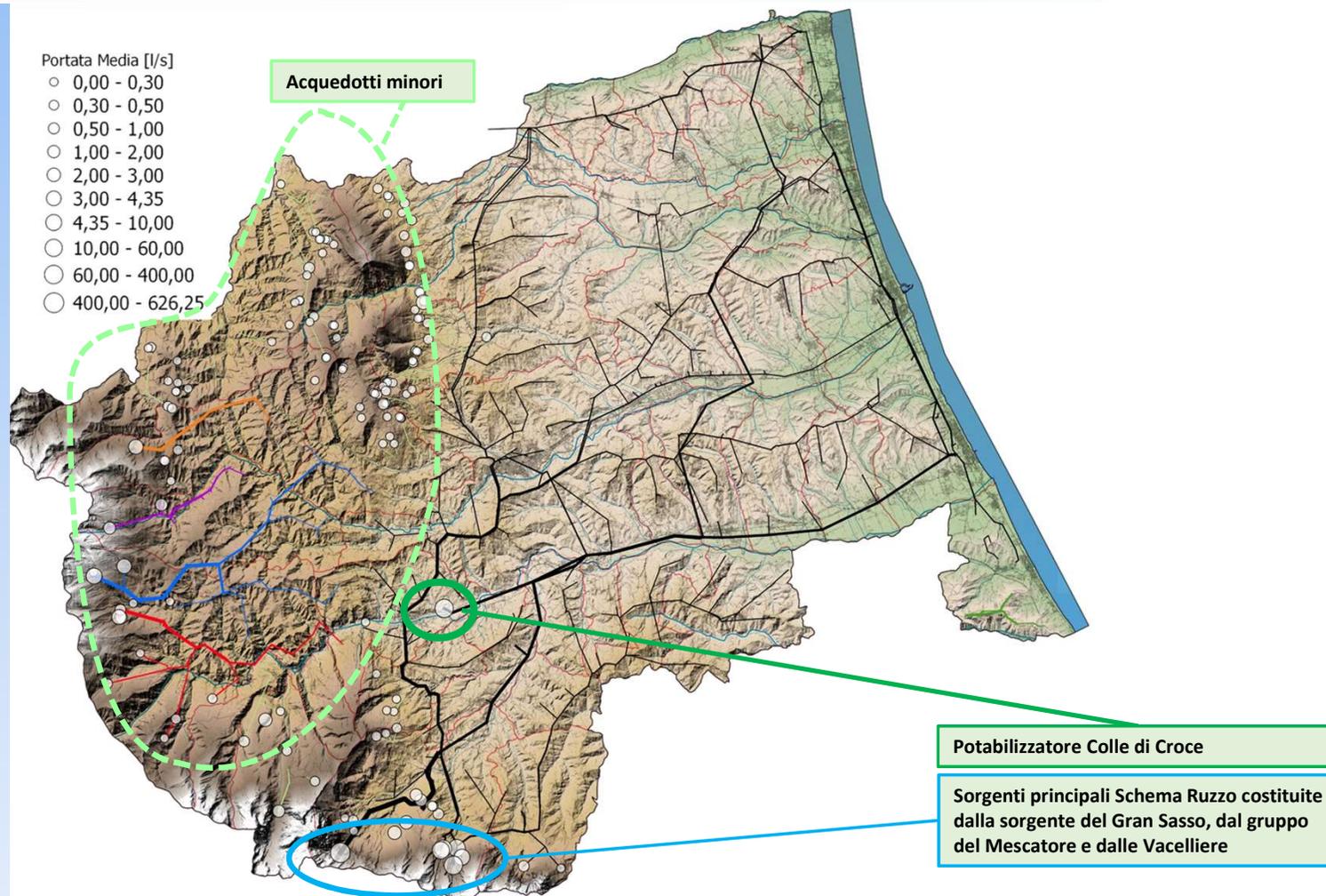


DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

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.



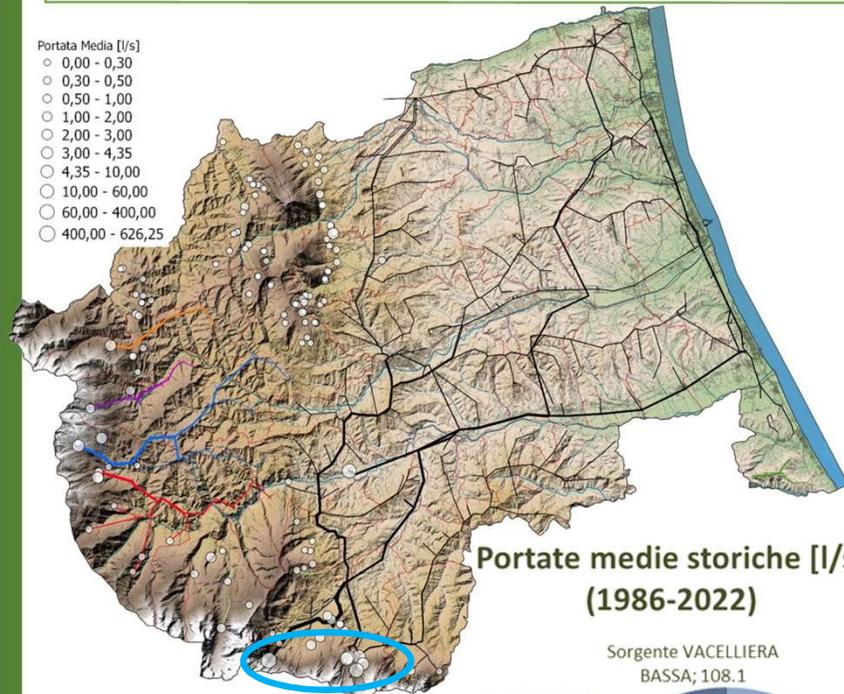
SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO Sorgenti Principali Portate Storiche



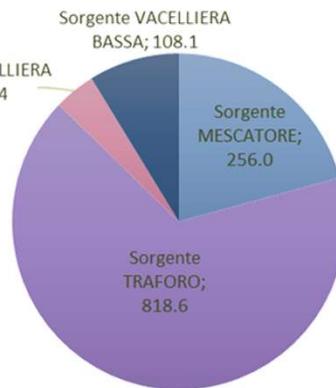
DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

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)

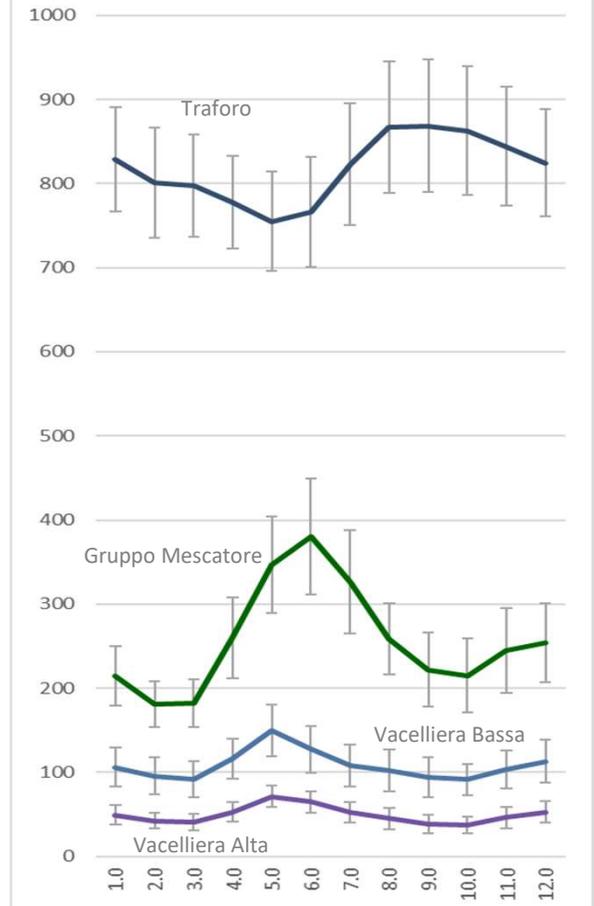


La **Sorgente Traforo**, principale fonte di approvvigionamento, mantiene una portata elevata e stabile durante tutto l'anno, con valori medi compresi tra 755.1 l/s (Maggio) e 868.7 l/s (Settembre). L'intervallo tra il 25° e il 75° percentile è relativamente ristretto, indicando una bassa variabilità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



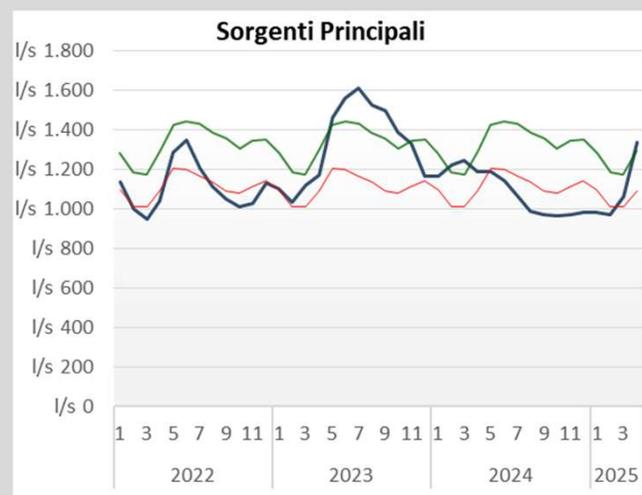
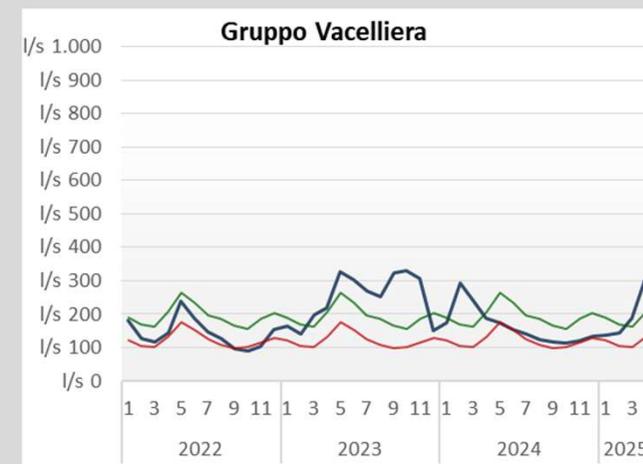
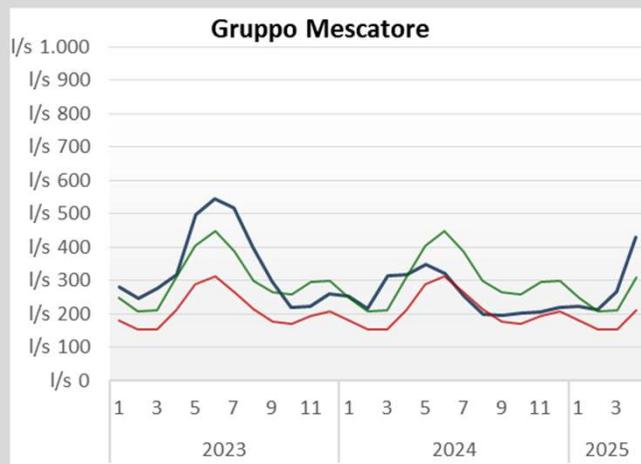
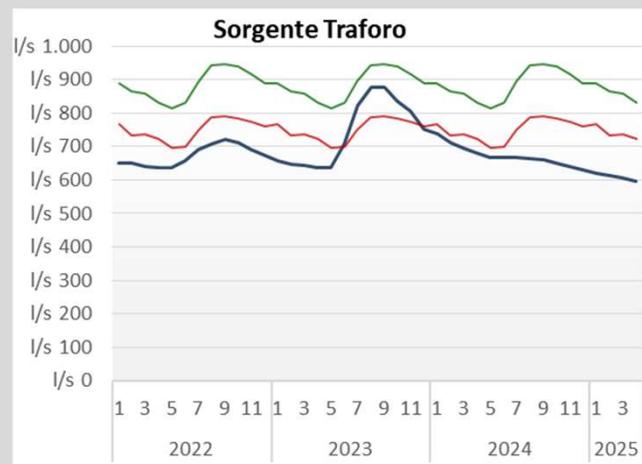
Le soglie riportate nei grafici rappresentano l'intervallo di variazioni tra il 25° e il 75° percentile calcolati sulle base delle portate registrate dal 1986 ad 2022

SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO PORTATE SORGENTI PRINCIPALI (2023 –2024)



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.

L'analisi delle portate mensili evidenzia nel primo quadrimestre 2025, l'attestazione al di sopra del 25° percentile calcolato sulle serie storiche delle portate medie (1986-2022), dovuto all'incremento tipico stagionale del gruppo sorgentizio Fossaceca-Mescatore-Vacelliere, mentre la sorgente del Traforo permane in una condizione di contrazione prossima ai minimi storici.

Tale condizione conferma un quadro di criticità idrica sul medio periodo con valori che si attestano su minimi non osservati da decenni.

SUBAMBITO TERAMANO SCHEMA IDRICO RUZZO POTABILIZZATORE DI COLLE DI CROCE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

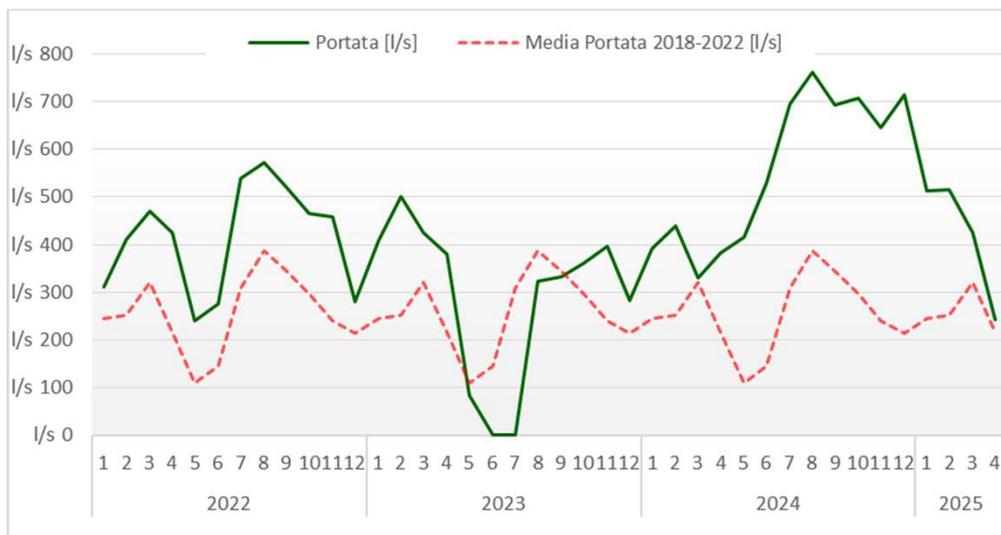
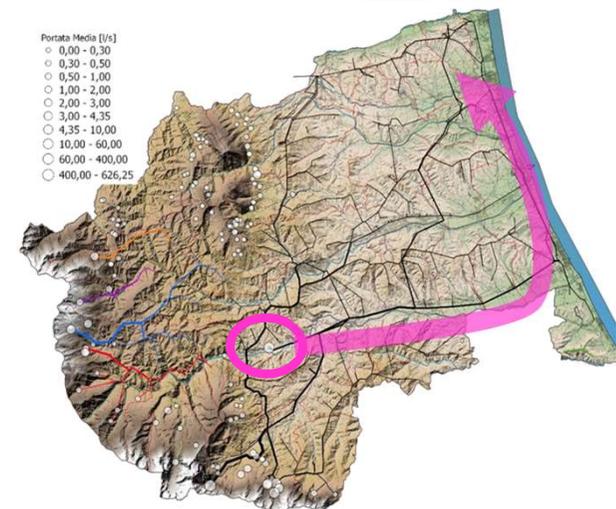
GIUNTA REGIONALE

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 anni 2018-2022 (utilizzati quali anni di riferimento).



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

SUBAMBITO TERAMANO PROCEDURE EMERGENZIALE



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>Procedura per emergenze di primo livello. Nel contesto delle emergenze di primo livello sono ricomprese le criticità relative alle sorgenti locali ed agli acquedotti rurali. Tale circostanza richiede generalmente nel periodo estivo e/o nei periodi invernali di bassa portata alle sorgenti, di integrare la distribuzione alle utenze con l'utilizzo di autocisterne per il caricamento dei serbatoi. Si parla di situazioni ordinarie, che s'intendono generate da eventi quotidiani (rotture, perdite nelle tubazioni, ecc.) o da eventi straordinari di limitata portata (precipitazioni intense, smottamenti, danni e/o guasti agli impianti, ecc.) che possono produrre un'interruzione per lo più localizzata del servizio e comunque tale da determinare limitati disagi alla popolazione. In questi casi, 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>Procedura di emergenza di secondo livello. Si intendono le situazioni che possono produrre un'interruzione localizzata o estesa del servizio. In caso di eventi di siccità o di carenza idrica associati al notevole e repentino incremento del numero di utenze nel periodo estivo, la società è dotata dell'impianto di potabilizzazione di Montorio al Vomano, che è in esercizio durante tutto l'arco dell'anno (a meno dei fermi per attività di manutenzione) e quindi può essere immediatamente attivato per l'immissione in rete delle acque potabili da integrare alle portate delle sorgenti.</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>Procedura di emergenza di terzo livello: 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>Crisi: 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 Castellato 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 PIANIFICATI



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	
€.55.000.000	ID 65 – PIANO OPERE STRATEGICHE	Ampliamento del Potabilizzatore di Montorio al Vomano e condotta adduttrice per l'approvvigionamento idrico sub-ambito pescarese	Abruzzo progetto bandiera/CIS Acqua Bene Comune e ulteriori in fase di definizione			X
€.10.000.000	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	
		Attivazione Derivazione Pozzi Villa Lempa del comune di Civitella del Tronto (TE)	Tariffa	X		
€.2.080.000	ID 26 - PIANO OPERE STRATEGICHE	Intervento di realizzazione di campo pozzi e condotte di collegamento nei Comuni di Campli, Civitella del Tronto e Rocca Santa Maria (Te)	all'art. 144, co.17, della L.388/2000/Tariffa			X

SUBAMBITO TERAMANO SITUAZIONI DI CRITICITA'



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Giudizio Severità Idrica

X

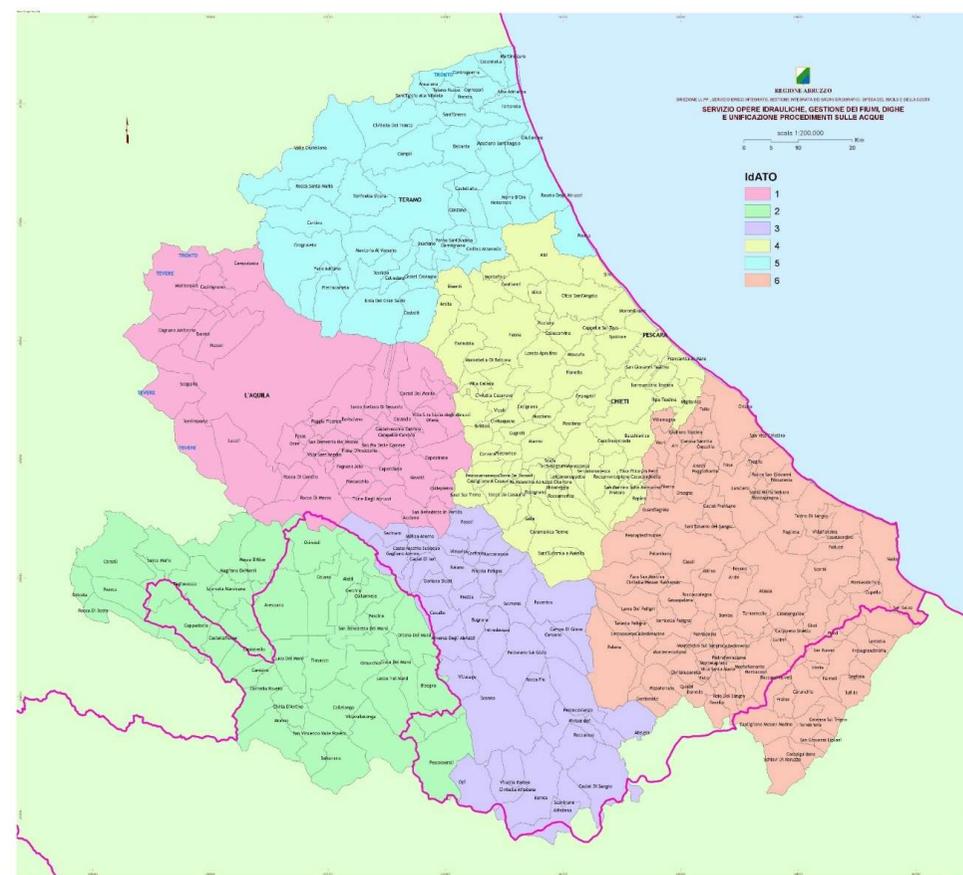
BASSA

Si conferma la persistenza di una contrazione significativa delle captazioni principali (Traforo Gran Sasso), già evidenziata nei mesi precedenti e nettamente al di sotto delle medie storiche. In particolare, la Sorgente del Traforo continua a registrare il minimo storico pari a 612 l/s. Le sorgenti Ruzzo storiche (Mescatore, Fossaceca, Vacelliere) presentano invece un aumento delle portate tipico del periodo stagionale per cui, per garantire la copertura del fabbisogno, occorre supplire con la fornitura d'emergenza del Potabilizzatore di Colle di Croce, con portate medie erogate pari a 220 l/s.

Le sorgenti locali registrano valori di portata in linea con quelli stagionali.

Permane la fornitura costante ad A.C.A. S.p.A., per il sub-ambito pescarese, di circa di 55 l/s.

Alla luce di questi elementi, il quadro idrico attuale è classificabile con un livello di **severità bassa**.



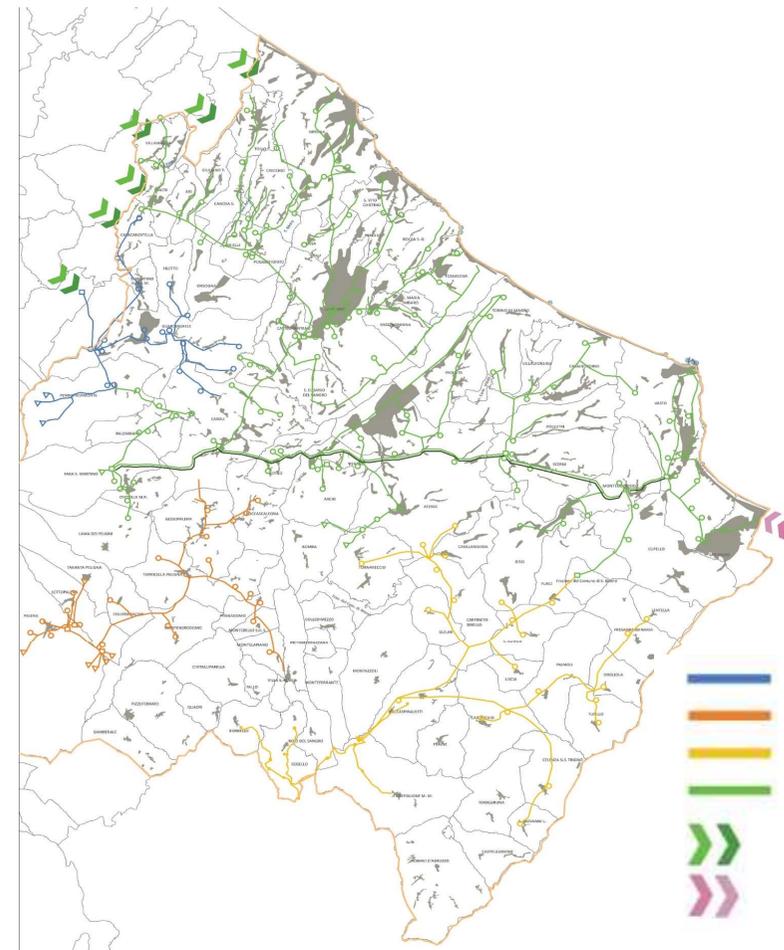
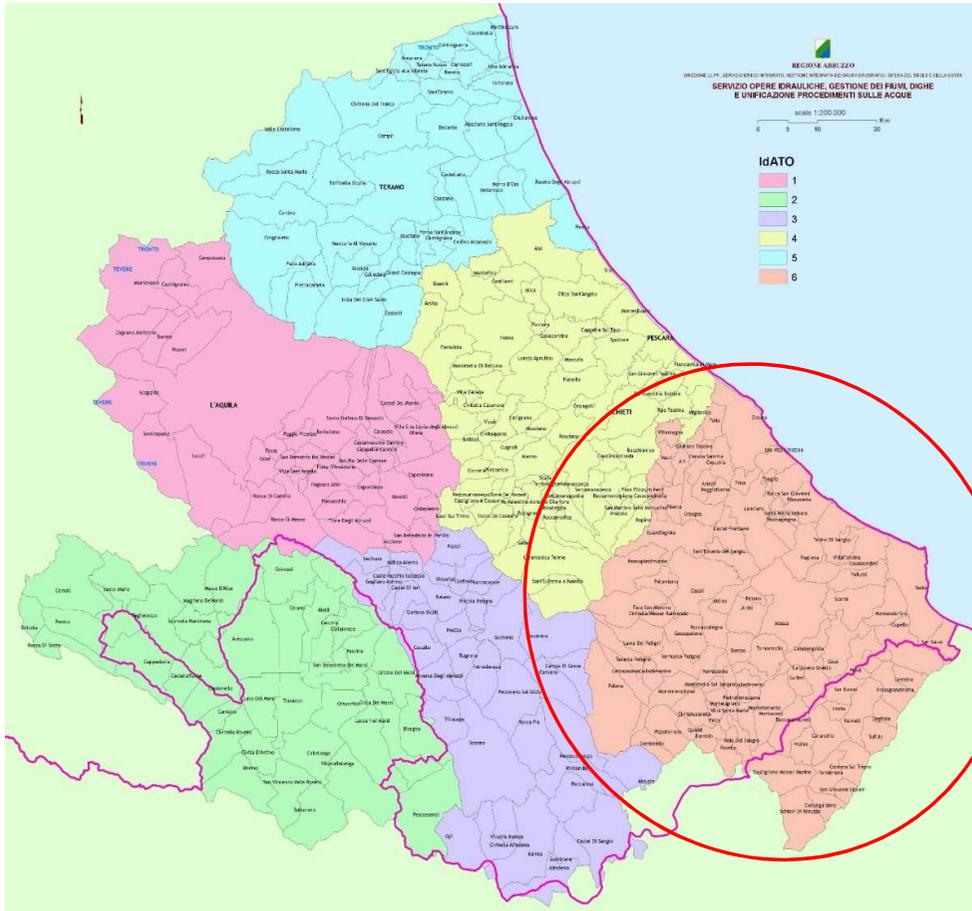
SUBAMBITO CHIETINO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

SISTEMI ACQUEDOTTISTICI



SUBAMBITO CHIETINO: DISPONIBILITA' IDRICA (aggiornata al 30 aprile 2025)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

La portata disponibile della sorgente Verde, principale fonte di approvvigionamento del sub ambito, pari a circa 1.672 l/s, in sostanziale aumento rispetto ai 968 l/s del mese di marzo ed ai 1.323 l/s del mese di aprile, sarebbe sufficiente a soddisfare il fabbisogno idrico degli utenti finali.

Anche le sorgenti Avello, Sinello e quelle locali, grazie ai contributi delle recenti precipitazioni, presenterebbero portate sufficienti rispetto alla richiesta idrica.

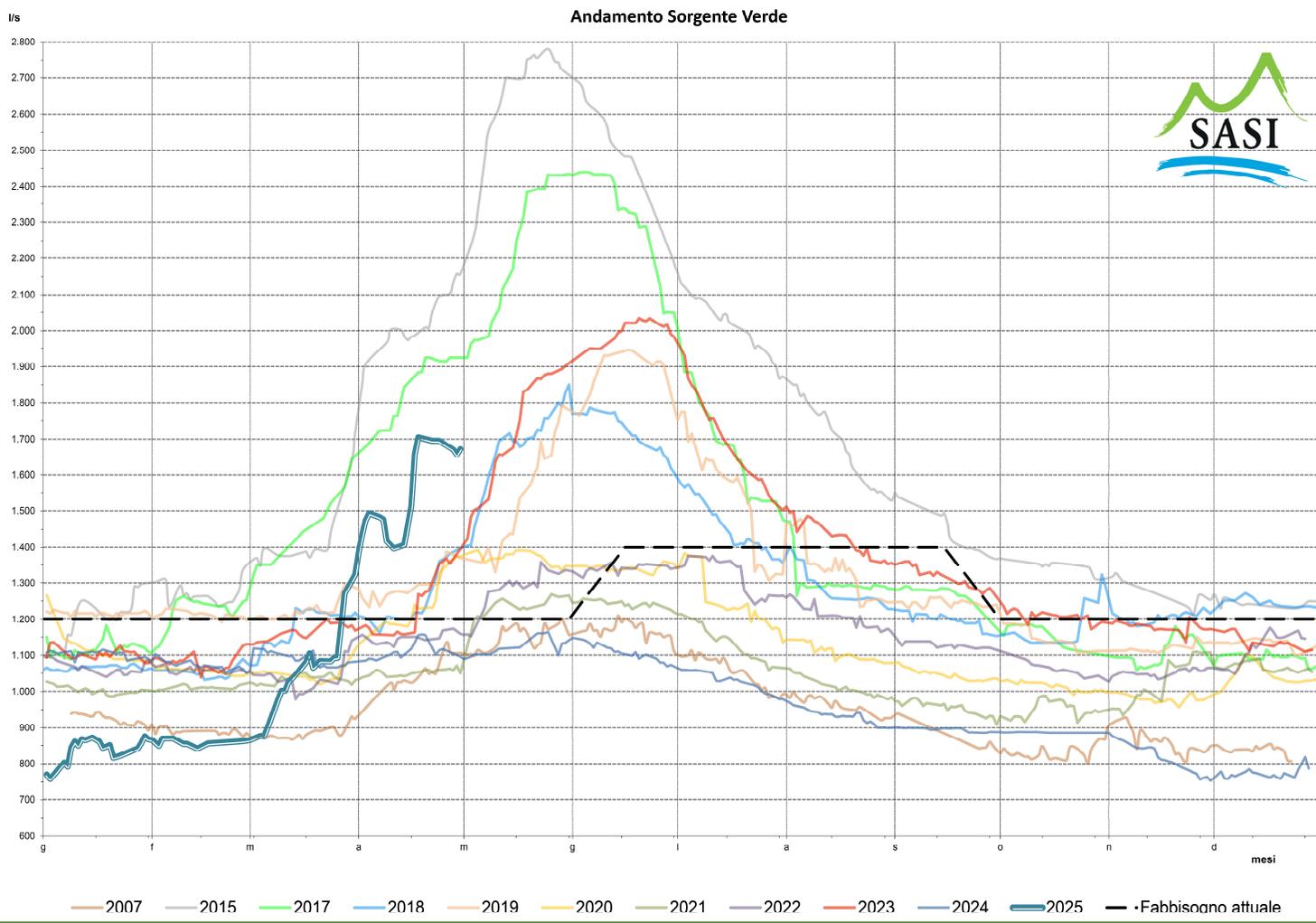
Nonostante la disponibilità di risorsa nella rete idrica, sono in corso delle misure di contrasto, dovute essenzialmente alla vetustà delle infrastrutture, quali le turnazioni, che attualmente interessano complessivamente n. 10 comuni su 87 serviti (come per il mese di aprile), per complessivi circa 32.100 utenti, e la riduzione di pressione in rete per n. 14 comuni e n. 55.000 utenti (come nel mese di aprile).

SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE VERDE (aggiornata al 30 aprile 2025)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

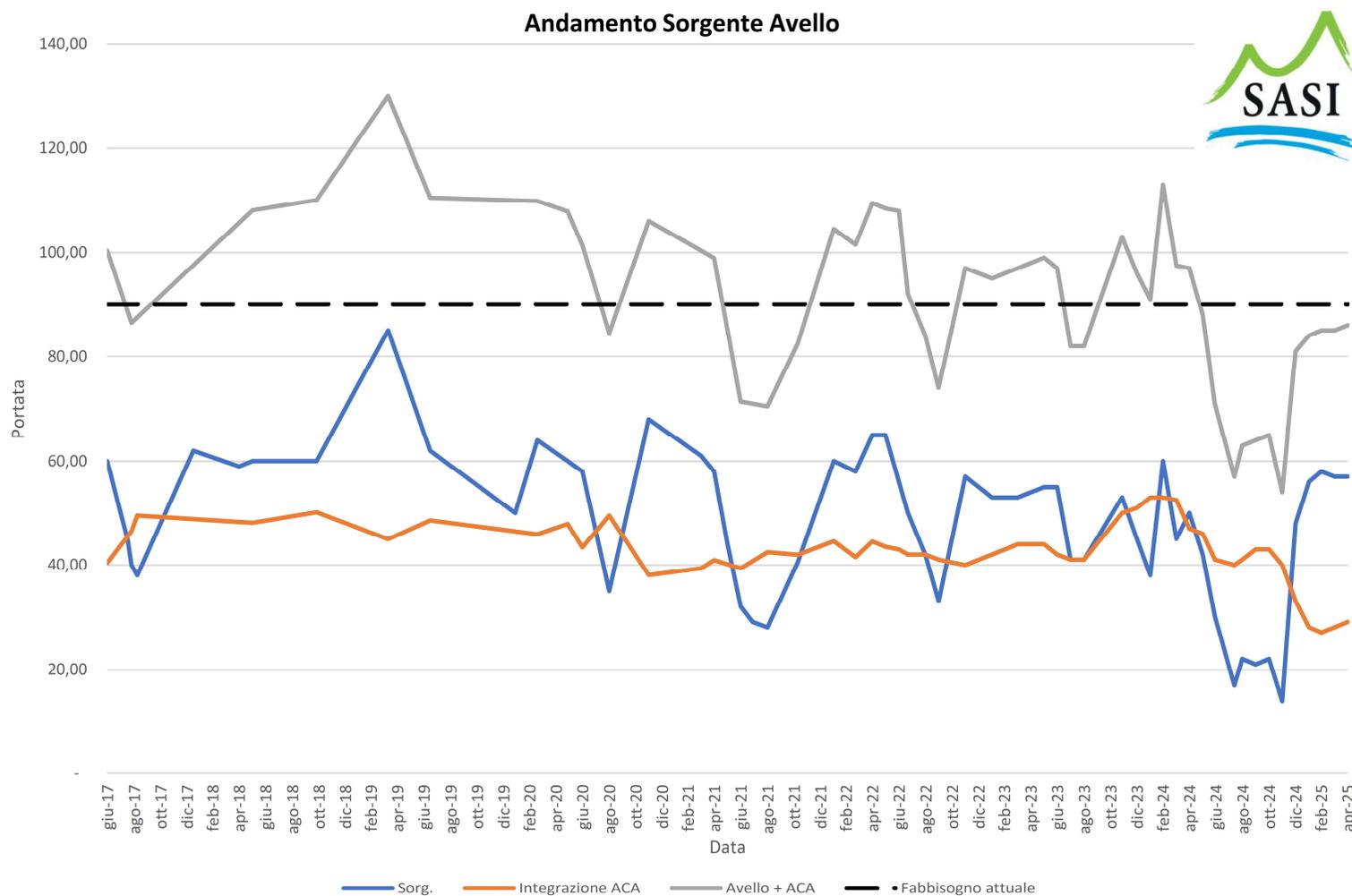


SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE AVELLO (aggiornato al 30 aprile 2025)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



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

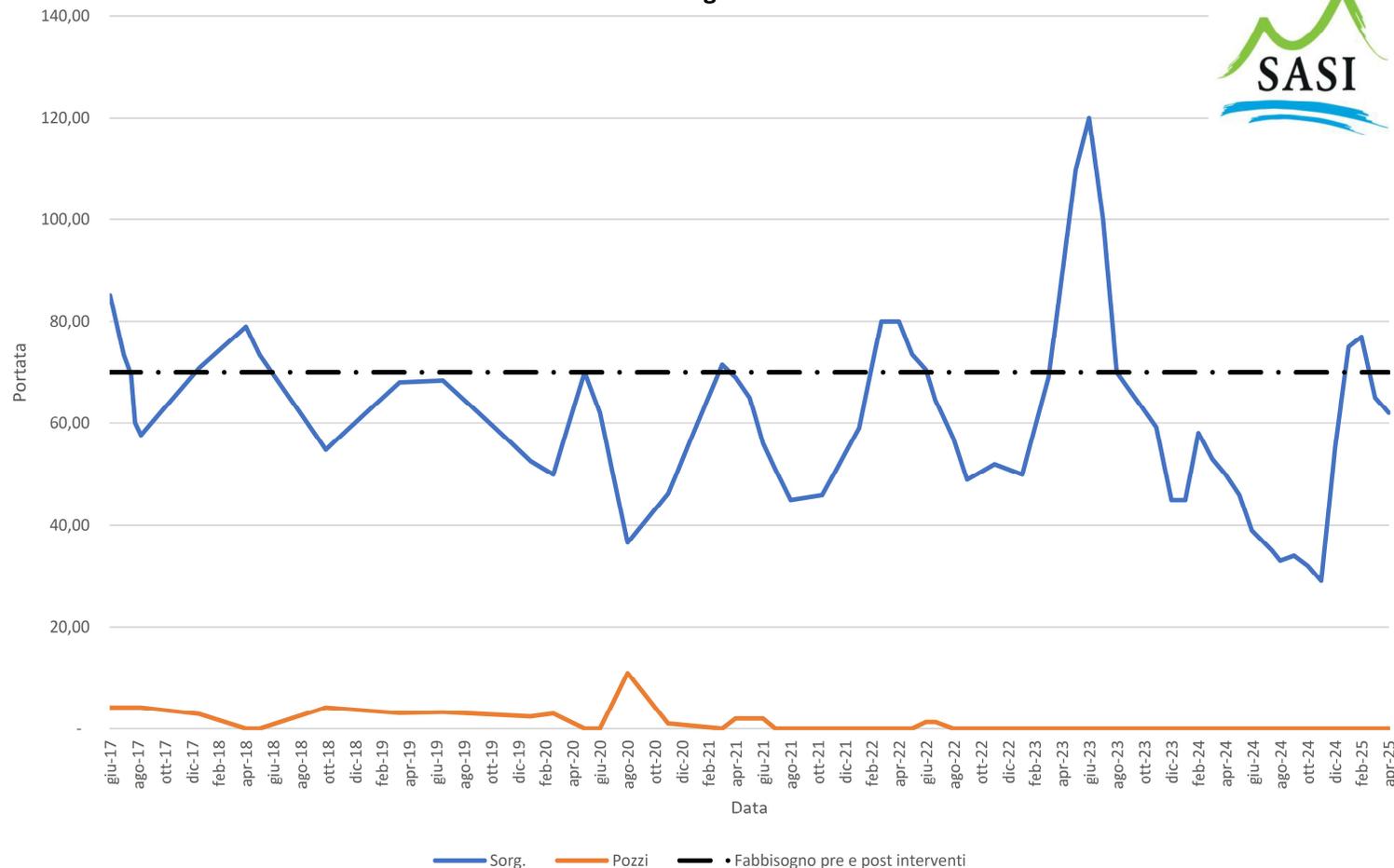
SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE SINELLO (aggiornato al 30 aprile 2025)



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

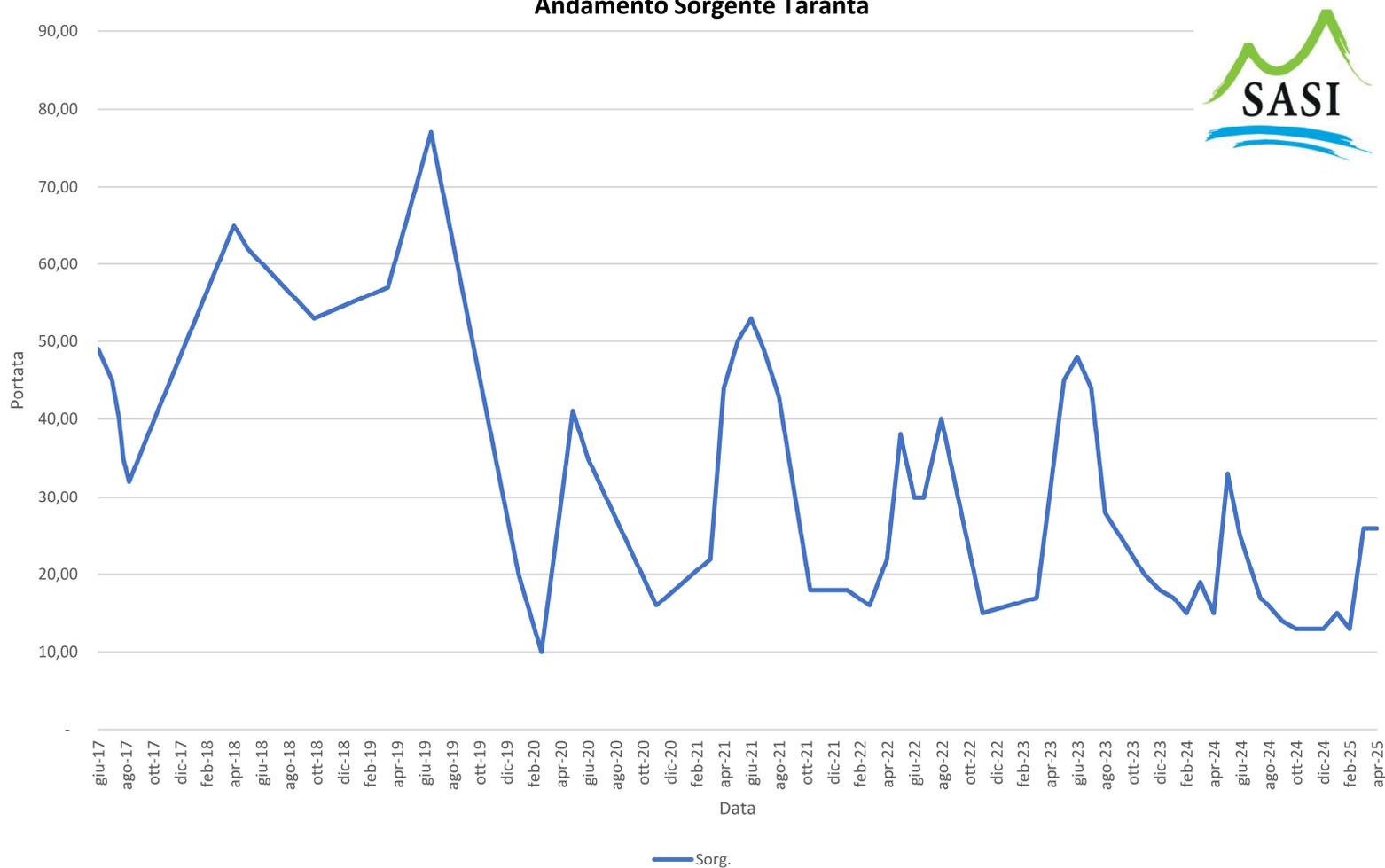
SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTE TARANTA (aggiornato al 30 aprile 2025)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Andamento Sorgente Taranta



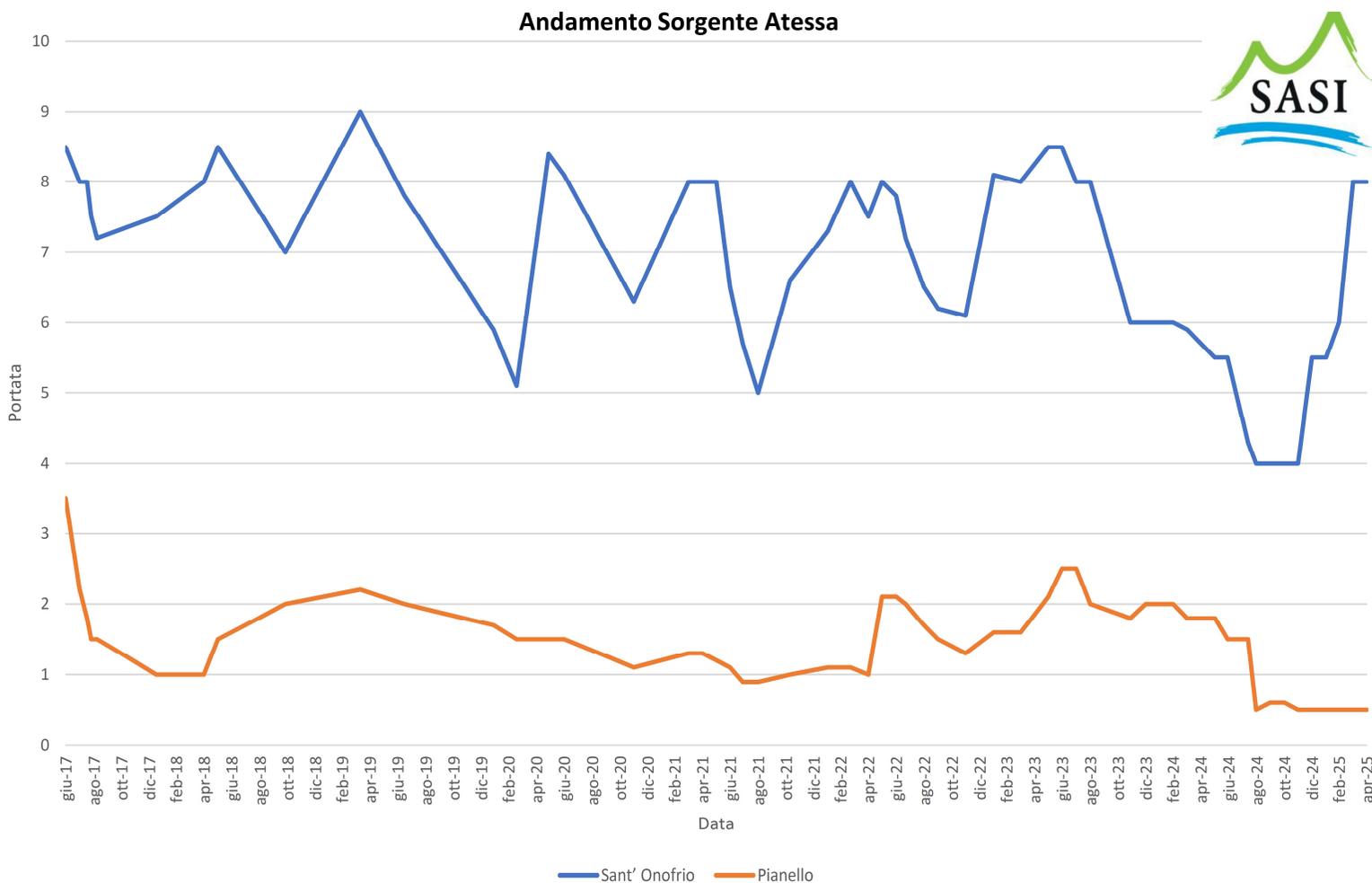
La sorgente Taranta è di
integrazione all'acquedotto
Capovallone

SUBAMBITO CHIETINO: PORTATA SORGENTI SANT'ONOFRIO E PIANELLO (aggiornato al 30 aprile 2025)



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



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

SUBAMBITO CHIETINO:DISPONIBILITA' RISORSE IDRICHE

al 30 aprile 2025



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	
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	
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	
31-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					

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
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	1,079		si	si	si
31-mar-23	8,00	1,60	53,00			69,00		17,00	1,168			si	si
31-mag-23	8,50	2,10	55,00			110,00		45,00	1,910				
30-giu-23	8,50	2,50	55,00			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	1,148		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	1,323				si
30-apr-25	8,00	0,50	57,00			62,00		26,00	1,672				

SUBAMBITO CHIETINO: INTERRUZIONI PROGRAMMATE per inizio maggio 2025



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



INTERRUZIONI PROGRAMMATE PER RISPARMIO IDRICO MAGGIO 2025

ACQUEDOTTO VERDE

Comune servito	Periodicità	Orari
ALTINO		
ARCHI *		
ARI		
ARIELLI		
ATESSA *		
CANOSA SANNITA		
CASALBORDINO		
CASOLI		
CASTEL FRENTANO		
CIVITELLA M. RAIMONDO		
CRECCHIO *		
CUPELLO	7 su 7	20-05
FARA SAN MARTINO		
FOSSACESIA		
FRISA		
FURCI	7 su 7	22-05
GISSI	7 su 7	17-05
GIULIANO TEATINO		
LANCIANO		
MONTEODORISIO *	7 su 7	23-04

ACQUEDOTTO VERDE

Comune servito	Periodicità	Orari
MOZZAGROGNA		
ORTONA		
PAGLIETA		
PERANO *		
POGGIOFIORITO		
POLLUTRI		
ROCCA SAN GIOVANNI		
SAN BUONO	7 su 7	22-05
SAN SALVO *	7 su 7	23-05
SAN VITO CHIETINO *		
SANTA MARIA IMBARO		
SANT'EUSANIO DEL S.		
SCERNI		
TOLLO		
TORINO DI SANGRO		
TREGLIO		
VACRI		
VASTO *	7 su 7	15-06
VILLALFONSINA		
VILLAMAGNA		

ACQUEDOTTO AVELLO

Comune servito	Periodicità	Orari
CASACANDITELLA		
FILETTO		
GUARDIAGRELE		
ORSOGNA		
PALOMBARO		
PENNAPIEDIMONTE		
SAN MARTINO SULLA 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		
CARUNCHIO		
CASALANGUIDA		
CELENZA SUL TRIGNO		
DOGLIOLA		
FRESAGRANINARIA	7 su 7	20-05
GUILMI		
LENTELLA	7 su 7	22-04
LISCIA		
PALMOLI		
ROCCASPINALVETI		
SAN GIOVANNI LIPIONI		
TORNARECCIO		
TUFILLO		

SORGENTI LOCALI

Comune servito	Periodicità	Orari
BOMBA		
BORRELLO		
CASTELGUIDONE		
CASTIGLIONE M. MARINO		
CIVITALUPARELLA		
GAMBERALE		
FRAINE		
MONTAZZOLI		
PIETRAFERRAZZANA		
PIZZOFERRATO		
QUADRI		
ROSELLO		
SCHIAVI D'ABRUZZO		
TORREBRUNA	7 su 7	24-06

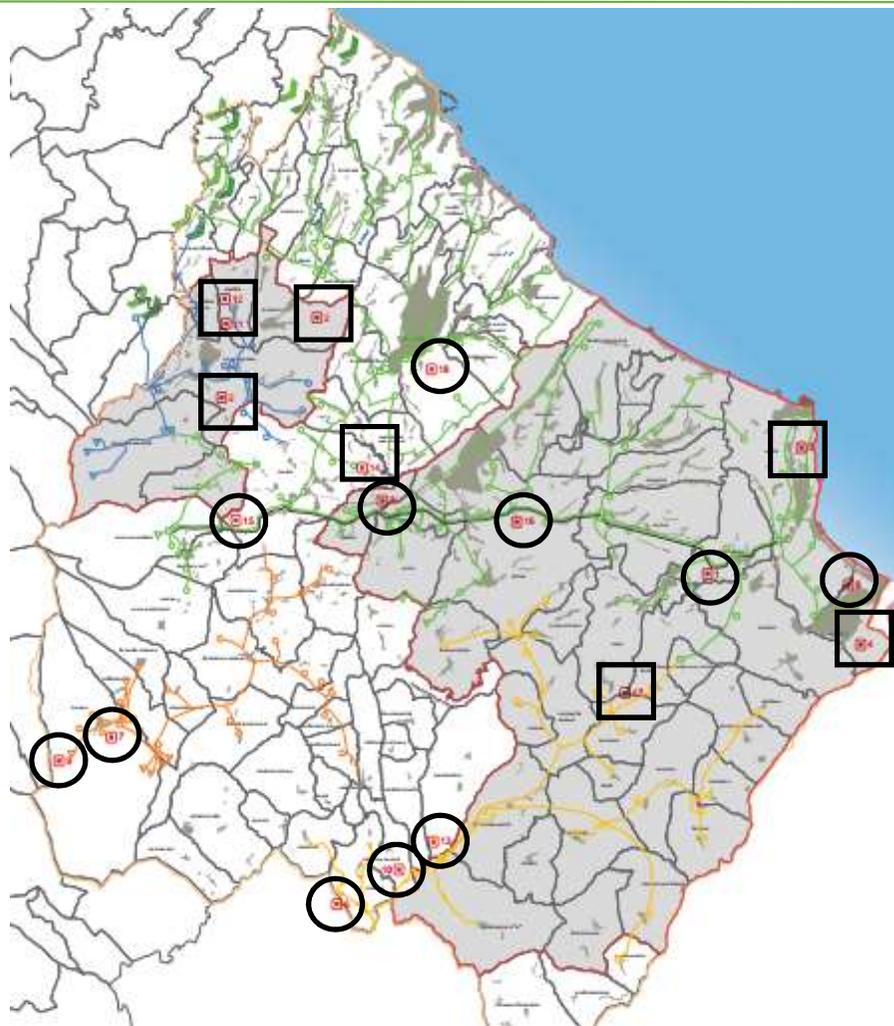
* SOLO PER ALCUNE LOCALITA'

SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE (Aggiornamento marzo 2025)



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

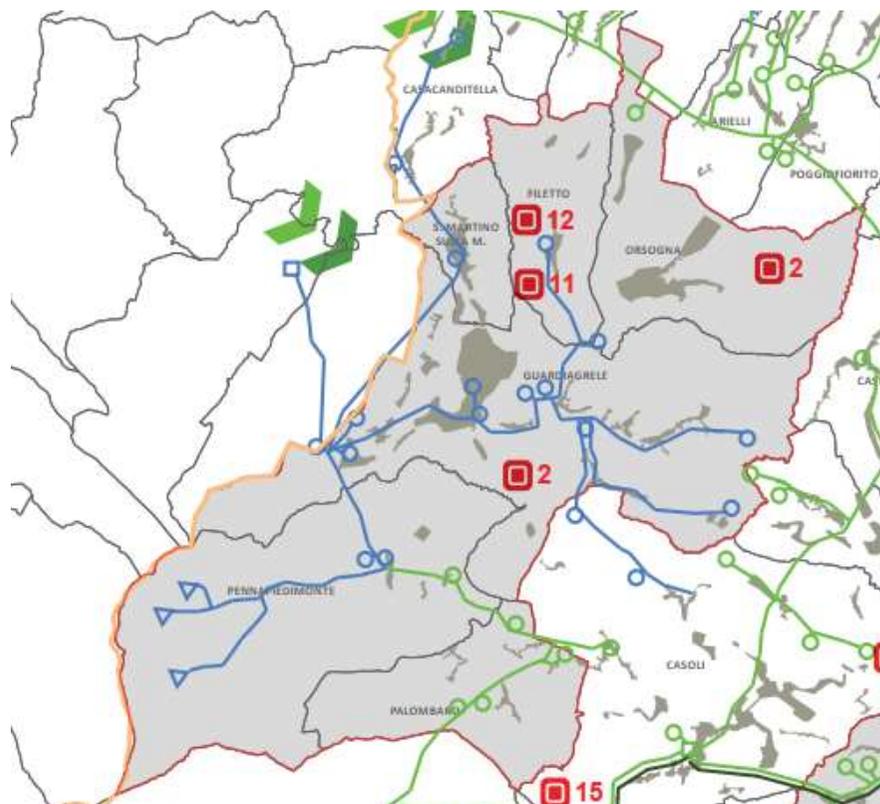
-  Interventi che mirano ad aumentare la disponibilità idrica, a migliorare la capacità di trasporto, nonché ad una interconnessione tra i diversi sistemi acquedottistici (1, 3, 6, 7, 8, 9, 10, 13, 15, 16 e 18).
-  Interventi che mirano alla ricerca delle perdite, al riefficientamento, alla distrettualizzazione 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

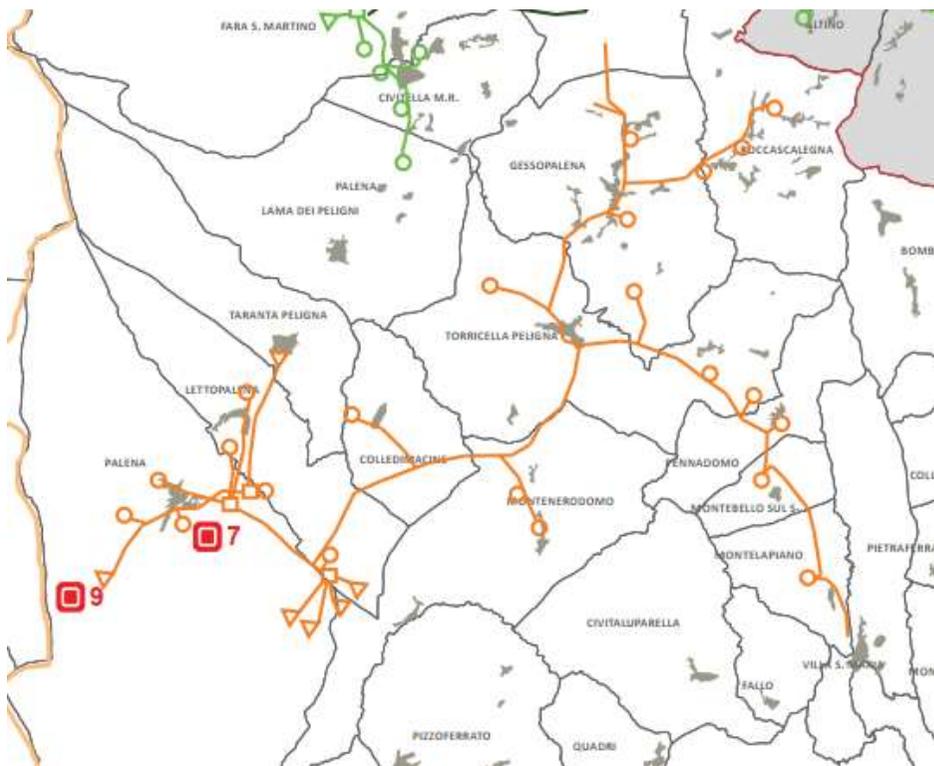
SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE

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

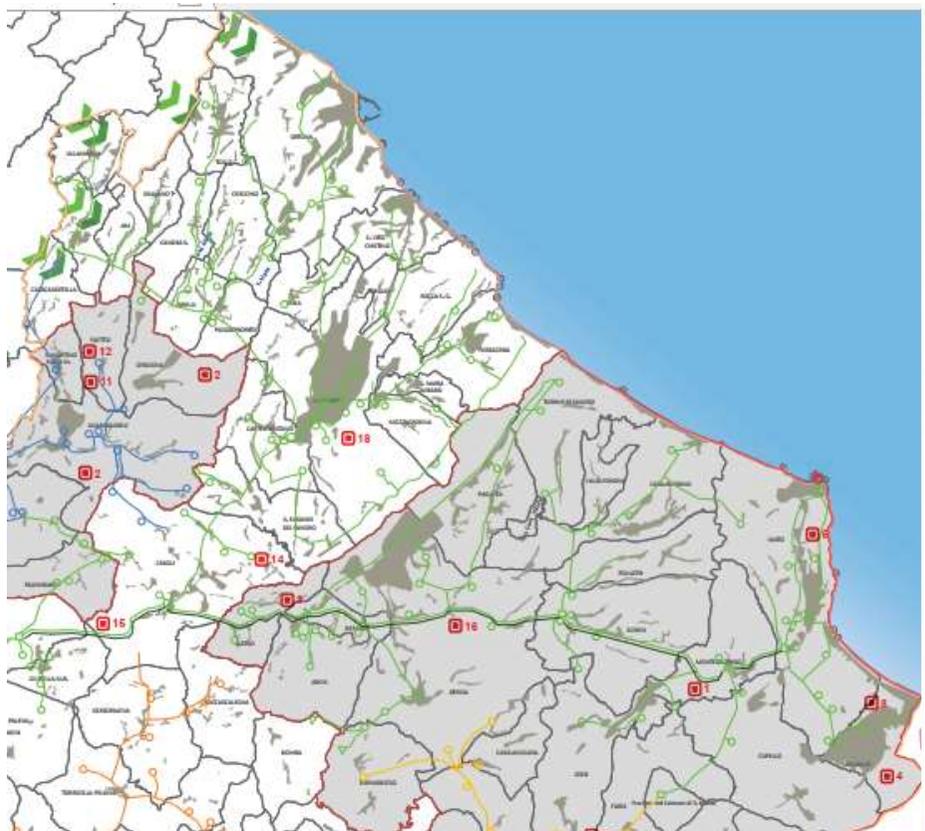
SUBAMBITO CHIETINO: MISURE PIANIFICATE

ACQUEDOTTO VERDE



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE



ACQUEDOTTO VERDE

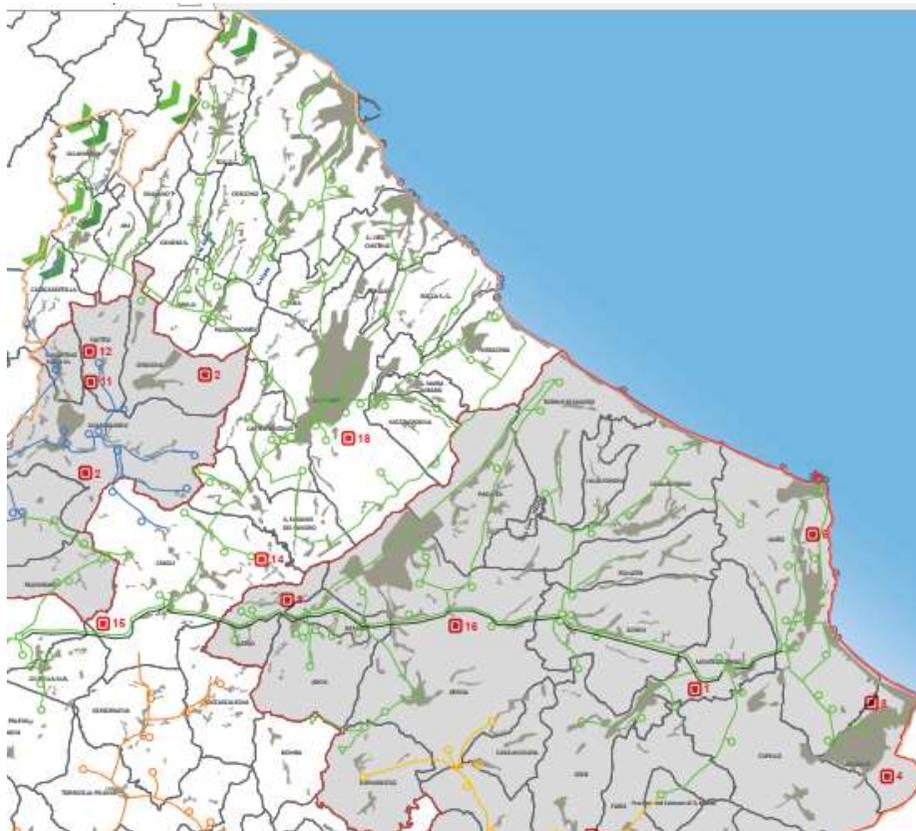
INTERVENTI PIANIFICATI	ITER PROCEDURALE	FINANZIAMENTO	IMPORTO
1 - FAS - Potenziamento Adduttrice Casoli Vasto	CHIUSO	FAS	€ 900.000,00
3 - MATERPLAN - Realizzazione di due rilanci sull'acquedotto Fara- Casoli-Vasto-S.Salvo	LAVORI IN CORSO	MASTERPLAN	€ 2.300.000,00
4 - MATERPLAN - Intervento di riefficientamento 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 Montedodorisio) (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 – maggio 2025



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Tabella di sintesi degli interventi

INTERVENTI E AZIONI DI CONTRASTO			
Misure in caso di difficoltà di approvvigionamento ordinario	Fonte di finanziamento	Comuni/popolazioni interessate	Ulteriori misure adottabili
<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. Il Lotto relativo allo schema idrico Surienze - Sinello (EX CASMEZ)	Sinello	EX CASMEZ	Lavori in corso
11 a) - Progetto completamento Avello - Lavori di riefficientamento Reti Idriche e Cerca Perdite (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Avello	SBLOCCA ITALIA	CHIUSO
11 b) - Progetto completamento Avello - Intervento di riefficientamento reti idriche e riduzione perdite nei comuni del comprensorio Avello (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Avello	SBLOCCA ITALIA	Lavori in corso
12 - Progetto completamento Avello - Opere urgenti settore idrico (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Avello	SBLOCCA ITALIA	In attesa di atto di sottomissione con la Regione
13 - Potenziamento del trasporto e della capacità della risorsa idrica: Vasto - alto vastese (L. 164/2014 Sblocca Italia)	Sinello	SBLOCCA ITALIA	In attesa di atto di sottomissione con la Regione
14 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Aumento disponibilità della risorsa idrica e interconnessione tra i sistemi acquedottistici - Potabilizzatore	Verde	PNRR	Lavori in corso
15 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Riefficientamento dell'opera di presa "orgente Verde" e potenziamento della capacità di trasporto della risorsa idrica Primo Stralcio funzionale Fara San Martino - Casoli	Verde	PNRR	Lavori in corso
16 - Potenziamento del sistema acquedottistico "Verde" - Riefficientamento delle condotte 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 Montedorisio) (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

MISURE DI CONTRASTO



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Periodo di riferimento 01.03.2025 / 30.04.2025								
Sub ambito	Rifornimento con autobotti		Turnazioni		Riduzione di pressione		Attivazioni fonti integrative (n.1 pozzo integrativi) Dal periodo 01.03.25 al 07.04.25	
	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti	Comuni	Utenti
Chietino			Cupello	2.000	Vasto	26.500	Altino	1860
			Fresagrandinaria	700	S. Salvo	12.100	Archi	1420
			Furci	700	Furci	700	Ari	720
			Gissi	1.500	Gissi	1.600	Arielli	710
			Lentella	400	San Buono	700	Atessa	6040
			Monteodorisio	500	Cupello	2.400	Canosa Sannita	760
			San Buono	700	Monteodorisio	1.200	Casalbordino	4170
			San Salvo	10.000	Guardiagrele	4.800	Casoli	3290
			Torrebruna	600	Orsogna	2.100	Castel Frentano	2550
			Vasto	15.000	Pennapiedimonte	400	Civitella M Raimondo	650
					Palombaro	700	Crecchio	1420
					Casacanditella	700	Cupello	2630
					Filetto	600	Fara San Martino	1090
					S. Martino sulla Marrucina	500	Fossacesia	1530
							Frisa	1090
							Furci	820
							Gissi	1860
							Giuliano Teatino	650
							Lanciano	20340
							Monteodorisio	650
							Mozzagogna	1310
							Ortona	2420
							Paglieta	2470
							Perano	990
							Poggiofiorito	550
							Pollutri	1370
							Rocca San Giovanni	1640
							San Buono	820
							San Salvo	13420
							San Vito Chietino	3900
							Sant'Eusanio del Sangro	1370
							Santa Maria Imbaro	1090
						Scerni	1970	
						Tollo	1930	
						Torino di Sangro	2520	
						Treglio	990	
						Vacri	870	
						Vasto	29150	
						Villalfonsina	650	
						Villamagna	1320	
Totale			10	32.100	14	55.000	40	125.000

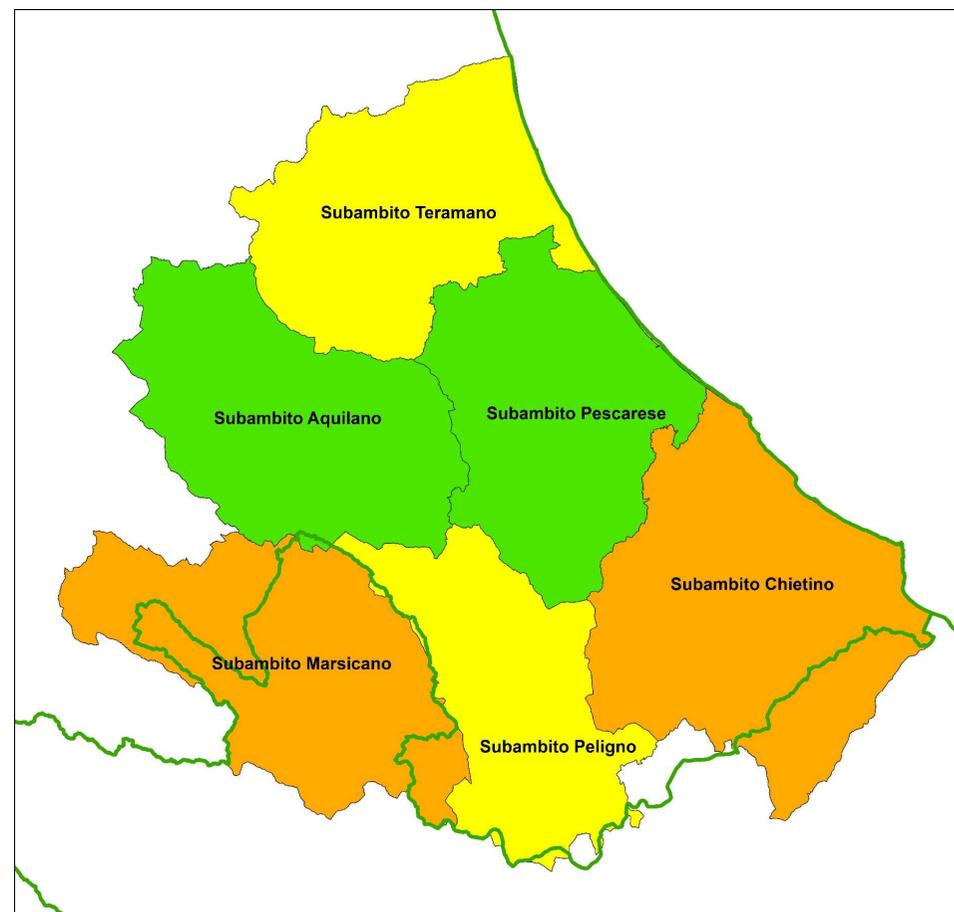
PROPOSTA DI STATO DI SEVERITA' IDRICA MAGGIO 2025



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

TERRITORIO	STATO SEVERITA' (*)
Subambito Aquilano	NORMALE
Subambito Marsicano	MEDIO
Subambito Peligno Alto Sangro	BASSO
Subambito Pescara	NORMALE
Subambito Teramano	BASSO
Subambito Chietino	MEDIO



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

SEVERITA' IDRICA - MAGGIO 2025



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Subambito Aquilano - SEVERITA' IDRICA NORMALE. Nel DISTRETTO DI L'AQUILA (in parte), PIANA DI NAVELLI e VALLE SUBEQUANA, il fabbisogno idrico è garantito principalmente dalla sorgente del Gran Sasso che presenta una portata disponibile pari a circa 370 l/s, in aumento rispetto al precedente aggiornamento ed in linea con il valore medio registrato nel periodo 2019 – 2024. Di conseguenza è in diminuzione l'utilizzo del campo pozzi di Acqua Oria, con una portata integrativa prelevata pari a circa 139 l/s, grazie anche all'aumento della disponibilità idrica della sorgente del Chiarino.

Nel *DISTRETTO ALTA VALLE DELL'ATERNO* la portata della sorgente del Chiarino, pari a circa 136 l/s, in sostanziale aumento rispetto al precedente aggiornamento, la portata delle sorgenti locali, quella integrativa del campo pozzi di Acqua Oria e quella acquistata dalla Regione Lazio, garantiscono il fabbisogno idrico.

Per quanto riguarda il *DISTRETTO ALTOPIANO DELLE ROCHE*, la portata delle sorgenti locali e quella integrativa acquistata dal limitrofo Gestore CAM Spa, pari a circa 18 l/s, sono sufficienti a soddisfare la domanda idrica delle utenze.

Subambito Marsicano – SEVERITA' IDRICA MEDIA. Le principali fonti di approvvigionamento utilizzate a scopo idropotabile, considerate le periodiche precipitazioni che hanno interessato il territorio, presentano, in generale, segni di stabilità e ripresa.

La disponibilità idrica sarebbe complessivamente sufficiente a soddisfare il fabbisogno richiesto.

Attualmente, nonostante la disponibilità di risorsa sulla rete di adduzione, in n. 11 comuni su n. 33 serviti si attua comunque una turnazione oraria a causa della vetustà delle infrastrutture, per complessivi 34.899 utenti.

Subambito Peligno - Alto Sangro - SEVERITA' IDRICA BASSA. Le fonti di approvvigionamento afferenti al sub ambito, in virtù degli apporti meteorici della passata stagione invernale, presentano portate in sensibile aumento rispetto a quelle degli ultimi mesi, con valori prossimi alle medie stagionali. In particolare la sorgente Gizio, principale opera di presa in gestione, registra una portata di circa 300 l/s rispetto ad un valore pressoché nullo del precedente aggiornamento. Di conseguenza è diminuito il ricorso al campo pozzi limitrofo, utilizzato in modo discontinuo per una portata integrativa di circa 100 l/s, al fine di garantire il fabbisogno idrico della Valle Peligna pari a circa 400 l/s. Rimangono attive le turnazioni notturne per alcune zone dei comuni di Corfinio e Raiano, per complessivi n. 281 utenti, misure di contrasto comunque in diminuzione rispetto al precedente aggiornamento.

SEVERITA' IDRICA - MAGGIO 2025



DIPARTIMENTO TERRITORIO - AMBIENTE
Servizio Gestione e Qualità delle Acque

GIUNTA REGIONALE

Subambito Pescara - **SEVERITA' IDRICA NORMALE**. La disponibilità idrica delle sorgenti e dei pozzi in gestione è in miglioramento rispetto al precedente aggiornamento in quanto, a partire dal mese di novembre 2024, si è registrato un costante aumento della portata pari complessivamente a circa 400 l/s.

Dal confronto dei valori di portata relativi agli ultimi sei anni risulta, a maggio 2025, una maggiore disponibilità idrica di circa 7 l/s rispetto a maggio 2024, mese caratterizzato dall'inizio dell'emergenza idrica, ed una maggiore disponibilità di circa 100 l/s rispetto al valore limite di criticità stimato dal Gestore.

Al 12/05/2025 le fonti di approvvigionamento di Aca Spa garantiscono una portata di circa 3.109 l/s, mentre gli altri acquedotti integrano per una portata di circa 63 l/s per un totale di 3.172 l/s, a fronte dei 3.164 l/s di maggio 2024. Nessuna sorgente minore risulta asciutta e sono presenti sfiori per un valore di circa 585 l/s.

Il fabbisogno idrico è complessivamente garantito, in quanto c'è equilibrio tra disponibilità idrica e consumi, e pertanto non sono attive misure di contrasto. Sono stati disattivati i campi pozzi di Viale della Repubblica di Bussi sul Tirino e della Val di Foro di Pretoro, ed il collegamento del pozzo n. 9 con il campo pozzi di S. Rocco di Bussi sul Tirino. Anche il campo pozzi di Mortaio d'Angrì di Farindola, che integra in via ordinaria la portata della sorgente omonima, risulta spento in quanto non necessario.

Subambito Teramo – **SEVERITA' IDRICA BASSA** – Le captazioni principali del Mescatore - Fossaceca e delle due Vacelliere presentano, rispetto al precedente aggiornamento, un significativo aumento delle portate disponibili con valori al di sopra del 75 percentile della serie storica di riferimento (intervallo 1986 – 2022), mentre, la sorgente del Traforo del Gran Sasso, continua a registrare un minimo storico pari a circa 600 l/s.

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

Per garantire la copertura del fabbisogno idrico è necessario il ricorso alla fornitura dal Potabilizzatore di Colle di Croce sito nel comune di Montorio al Vomano, con portate erogate pari a 220 l/s, in diminuzione rispetto ai 516 l/s del precedente aggiornamento. Tale impianto di potabilizzazione è stato concepito come un sistema di emergenza ma, ad oggi, viene utilizzato come fonte suppletiva ordinaria a causa, principalmente, della diminuzione delle portate delle principali fonti di approvvigionamento.

Permane una portata integrativa garantita al limitrofo Gestore ACA Spa pari a circa 50 l/s.

Subambito Chietino - **SEVERITA' IDRICA MEDIA**. La portata disponibile della sorgente Verde, principale fonte di approvvigionamento del sub ambito, pari a circa 1.672 l/s, in sostanziale aumento rispetto ai 968 l/s del mese di marzo ed ai 1.323 l/s del mese di aprile, sarebbe sufficiente a soddisfare il fabbisogno idrico degli utenti finali.

Anche le sorgenti Avello, Sinello e quelle locali, grazie ai contributi delle recenti precipitazioni, presenterebbero portate sufficienti rispetto alla richiesta idrica.

Nonostante la disponibilità di risorsa nella rete idrica, sono in corso delle misure di contrasto, dovute essenzialmente alla vetustà delle infrastrutture, quali le turnazioni, che attualmente interessano complessivamente n. 10 comuni su 87 serviti (come per il mese di aprile), per complessivi circa 32.100 utenti, e la riduzione di pressione in rete per n. 14 comuni e n. 55.000 utenti (come nel mese di aprile).